Proyecto	Fichero	Fecha	Nº Revisión
Baix	An05-ClimatologíaeHidrologia.docx	15/04/2024	5

ANEJO Nº 5 CLIMATOLOGÍA E HIDROLOGÍA

ÍNDICE

ANEJO Nº 5.- CLIMATOLOGÍA E HIDROLOGÍA

1.- INTRODUCCIÓN 5

2.- DATOS CLIMÁTICOS GENERALES 5

2.1.- DATOS CLIMÁTICOS 5

2.2.- ÍNDICES CLIMÁTICOS Y CLASIFICACIÓN CLIMÁTICA 37

2.3.- DETERMINACIÓN DE LOS DÍAS APROVECHABLES PARA LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS 39

3.- DATOS PLUVIOMÉTRICOS 43

4.- CALCULO DE PRECIPITACIONES E INTENSIDADES DE LLUVIA 49

5.- ESTUDIO PARTICULAR DE CUENCAS. CÁLCULOS 54

6.- ESTUDIO HIDROLÓGICO DEL RÍO LLOBREGAT 74

7.- DATOS DE PARTIDA 74

8.- ANÁLISIS DEL DRENAJE EXISTENTE 95

APÉNDICES 97

APÉNDICE Nº 1: AJUSTES DE GUMBEL Y DE LA SQRT, CON TEST DE COMPROBACIÓN DE LA χ^2 99

APÉNDICE Nº 2: AEMET 121

APÉNDICE Nº 3: CARTA ENVIADA A LA AGENCIA CATALANA DEL AGUA 235

APÉNDICE Nº 4: CONTESTACIÓN DE LA AGENCIA CATALANA DEL AGUA 239

APÉNDICE Nº 5: DOCUMENTACIÓN PROPORCIONADA POR LA AGENCIA CATALANA DEL AGUA A TRAVÉS DE LA PÁGINA WEB: HTTP:\\ACA-WEB.GENCAT.CAT\ACA 243

APÉNDICE Nº 6: INVENTARIO DE LAS OBRAS DE DRENAJE EXISTENTE 279

APÉNDICE Nº 7: PLANOS 331

1.- INTRODUCCIÓN

El presente anejo tiene por objeto la definición de las condiciones climáticas de la zona donde se enmarca el *Proyecto de Construcción "Mejora de accesibilidad entre las carreteras del entorno del Baix Llobregat"* y de la obtención de los índices agroclimáticos, que pueden servir de dato para el plan de obra.

También se pretenden obtener los valores pluviométricos que van a servir de punto de partida para el estudio hidrológico. Dicho estudio incluirá la definición de las cuencas y la obtención de los caudales de diseño de las obras de drenaje a proyectar.

El proyecto se localiza en la provincia de Barcelona, quedando las distintas actuaciones a ambos lados del río Llobregat. Las rieras más importantes que son interceptadas por el trazado son la riera de Fondà y la riera de Manyà, ambas por la margen derecha del río Llobregat y la riera de Valvidriera, por la margen izquierda del río.

2.- DATOS CLIMÁTICOS GENERALES

2.1.- DATOS CLIMÁTICOS

Para la elaboración del estudio de la climatología e hidrología de la zona en estudio se ha recopilado la información disponible en las siguientes publicaciones:

- "Notas para una Climatología de Barcelona" (de la Agencia Estatal de Meteorología).

- "Valores normales y estadísticos de estaciones principales (1961-1990) de la estación Aeropuerto de El Prat de Llobregat de la Agencia Estatal de Meteorología"

- "Agroclimatología de España". Elías-Beltrán. 1977 (del Instituto Nacional de Investigaciones Agrarias. Ministerio de Agricultura).

- "Datos Climáticos para Carreteras". 1964 (del M.O.P.).

- "Mapa para el cálculo de máximas precipitaciones diarias en la España peninsular" (de la Secretaría de Estado de Infraestructuras y Transportes. Dirección General de Carreteras. Ministerio de Fomento).

- Ficheros pluviorresúmenes mensuales y termorresúmenes mensuales de las estaciones pluviométricas y termométricas del entorno de la zona en estudio (proporcionados por la Agencia Estatal de Meteorología).

- "Mapes de precipitació màxima diària per diferents períodes de retorn" (publicación del Departament de Medi Ambient i Habitatge de Catalunya).

- "Recomanacions tècniques per als estudis d'inundabilitat d'àmbit local". (Agència Catalana de l'Aigua)

- "Recomanacions tècniques per al disseny d'infraestructures que interfereixen amb l'espai fluvial". (Agència Catalana de l'Aigua).

- Fotografías aéreas del vuelo realizado a escala 1:5.000.

- Hojas 1/50.000 de Mapas de Cultivos y Aprovechamientos (del M.A.P.A.)

A continuación se expondrán de una manera pormenorizada los datos procedentes de estas fuentes que sirven para caracterizar las variables climatológicas que definen este territorio.

Para el estudio climático de la zona en estudio se toma como punto de partida los datos obtenidos de las estaciones climáticas de la red de la Agencia Estatal de Meteorología próximas a las actuaciones.

Sobre éstas, se adopta el criterio de escoger aquellas que dispongan de series completas de datos termométricos y pluviométricos de más de 20 años.

Se han solicitado a la Agencia Estatal de Meteorología los datos correspondientes a dichas estaciones seleccionadas (ficheros termo-resúmenes y pluvio-resúmenes mensuales). En el Apéndice Nº 2 se incluye la carta de solicitud de datos a la AEMET y los datos originales de los ficheros termo-resúmenes y pluvio-resúmenes proporcionados por la AEMET.

En lo referente a las precipitaciones y meteoros, se ha establecido un criterio de selección consistente en determinar los polígonos de Thiessen correspondientes a las estaciones y escoger aquellas estaciones que incluyen parte de las cuencas del proyecto dentro de su polígono de influencia. Así se dispone de cinco estaciones, Corbera de Llobregat, La Palma de Cervello, San Boi de Llobregat, Cornella de Llobregat y Barcelona Fabra, dentro del área de influencia de las cuencas, que son representativas de la zona de estudio

En cuanto a temperaturas, se han seleccionado como estaciones más representativas las más cercanas a la zona de estudio, siendo éstas las estaciones de Prat de Llobregat Aeropuerto, Sant Boi de Llobregat y Barcelona Fabra.

Los dos cuadros siguientes incluyen, respectivamente, la relación de estaciones termométricas y estaciones pluviométricas seleccionadas, indicando su situación (longitud, latitud y altitud), su número de identificación, los períodos con datos y el número de años completos e incompletos en que hay datos. Toda la zona estudiada queda dentro de la cuenca hidrográfica del Pirineo Oriental. Se han considerado los datos de los años incompletos tal y como han sido suministrados por la AEMET, utilizando los valores mensuales disponibles en esos años para la elaboración estadística de los promedios de las variables referidas a cada mes. No se ha realizado ningún tipo de extrapolación para completar estos años incompletos.

Se debe hacer notar que el periodo de registro corresponde al primer y último año en que se dispone de datos, lo que no quiere decir que entre estas fechas se disponga de todos los datos mensuales.

A continuación se incluye un plano a escala 1:100.000 en el que se representan dichas estaciones en su lugar de ubicación, así como la divisoria de las cuencas que vierten a los viales de las actuaciones que se proyectan, y la distribución mediante el método de los Polígonos de Thiessen empleada para la asignación de los datos de las estaciones pluviométricas a dichas cuencas (ver apartado de pluviometría).

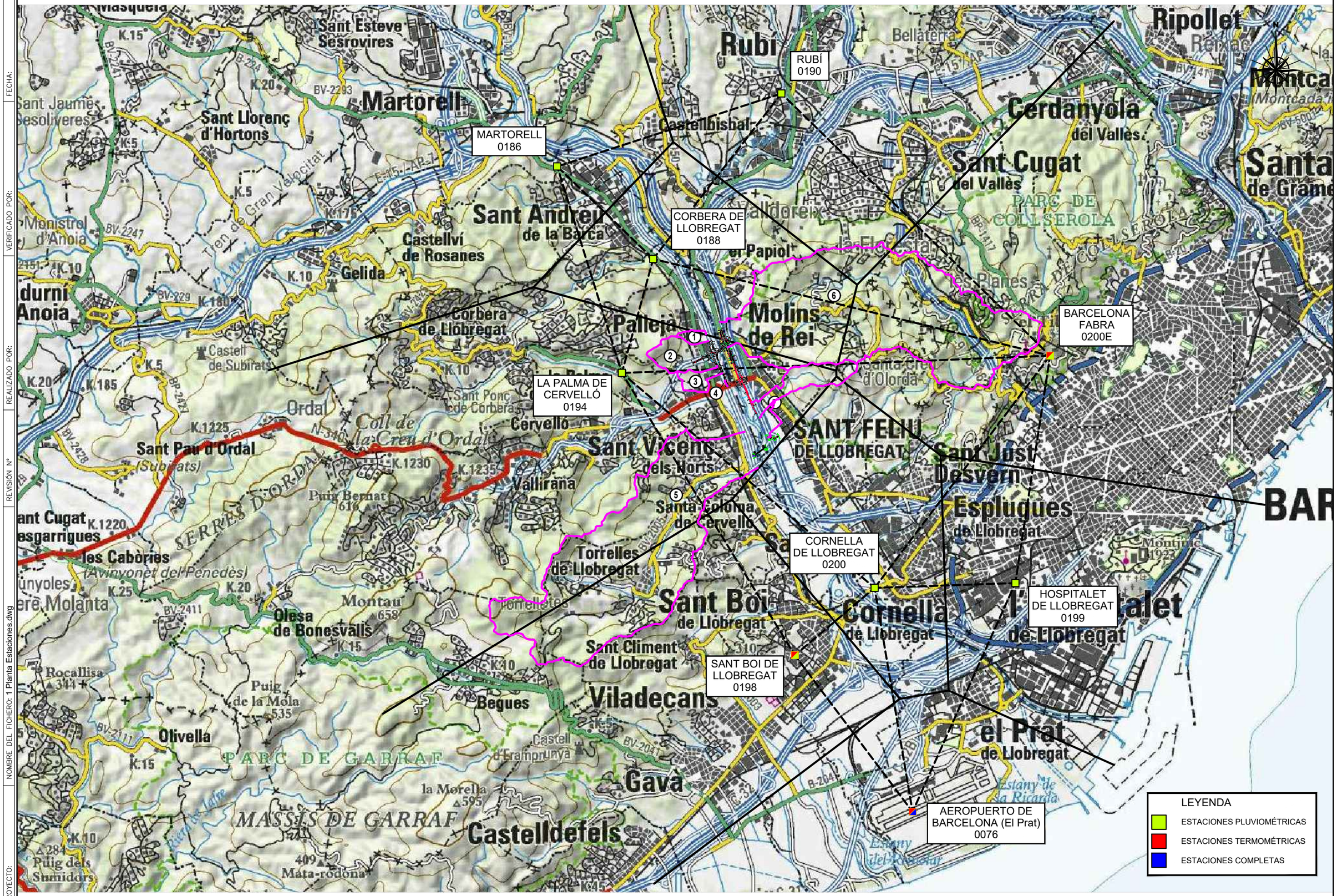
RELACIÓN DE ESTACIONES TERMOMÉTRICAS SELECCIONADAS

ESTACIÓN	Nº	LONGITUD	LATITUD	ALTITUD	PERIODO CON DATOS	Nº AÑOS COMPLETOS	Nº AÑOS INCOMPLETOS	Nº AÑOS SIN DATOS
PRAT DE LLOBREGAT AEROPUERTO	0-076	2º 4' 39'' E	41º 17' 49''	6,0	1924-2008	65	5	15
SANT BOI DE LLOBREGAT	0-198	2º 2' 8'' E	41º 20' 17''	27,0	1942-1982	22	11	8
BARCELONA FABRA	0-200E	2º 7' 27'' E	41º 25' 5''	420,0	1926-2008	74	6	3

RELACIÓN DE ESTACIONES PLUVIOMÉTRICAS SELECCIONADAS

ESTACIÓN	Nº	LONGITUD	LATITUD	ALTITUD	PERIODO CON DATOS	Nº AÑOS COMPLETOS	Nº AÑOS INCOMPLETOS	Nº AÑOS SIN DATOS
CORBERA DE LLOBREGAT	0-188	1º 59' 3'' E	41º 26' 33''	50,0	1936-1997	32	14	15
LA PALMA DE CERVELLO	0-194	1º 58' 25'' E	41º 24' 44''	140,0	1955-1981	21	6	0
SANT BOI DE LLOBREGAT	0-198	2º 2' 8'' E	41º 20' 17''	27,0	1932-1982	27	16	8
CORNELLA DE LLOBREGAT	0-200	2º 3' 48'' E	41º 21' 22''	13,0	1917-2002	47	18	21
BARCELONA FABRA	0-200E	2º 7' 27'' E	41º 25' 5''	311,0	1913-2008	87	6	3

Mapa de Situación de las Estaciones (escala 1:100.000)



GOBIERNO DE ESPAÑA MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA	SECRETARIA DE ESTADO DE TRANPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA SECRETARIA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS DEMARCACIÓN DE CARRETERAS DEL ESTADO EN CATALUÑA DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS	CONSULTOR: UTE ATJ Consultores GESSING	EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO: FRANCISCO JAVIER ROMERA DURÁN	EL INGENIERO DIRECTOR DEL PROYECTO: LUIS BONET LINUESA	ESCALAS: 1/50.000 0 500 1000 ORIGINAL A-1	TÍTULO DEL PROYECTO: MEJORA DE LA ACCESIBILIDAD ENTRE LAS CARRETERAS DEL ENTORNO DEL BAIX LLOBREGAT	CLAVE: T9/49-B-4620	Nº DE ANEJO 5	DESIGNACIÓN DEL PLANO: PLANO DE ESTACIONES	FECHA: ABRIL 2023 HOJA 1 DE 1

CODIGO DE PROYECTO: | NOMBRE DEL FICHERO: 1 Planta Estaciones.dwg | REALIZADO POR: | VERIFICADO POR: | REVISIÓN Nº | FECHA:

Como información complementaria a la obtenida de las estaciones anteriores, se dispone de los datos incluidos en las publicaciones “Agroclimatología de Espana” y “Datos Climáticos para Carreteras”, que se exponen a continuación.

De los datos de las estaciones termopluviométricas incluidas en la publicación Agroclimatología de España (1977) del I.N.I.A. se han seleccionado como más representativas, por su proximidad a la zona de estudio, los resúmenes de las series históricas correspondientes a las estaciones:

Martorell (periodo 1964-1970)
San Boi de Llobregat (periodo 1942-1969)

La simbología de las variables que figuran en el cuadro resumen se refiere a los siguientes conceptos:

T'	:	temperatura media de las máximas absolutas
T	:	temperatura media de las máximas
tm	:	temperatura media
t	:	temperatura media de las mínimas
t'	:	temperatura media de las mínimas absolutas
H	:	fechas que fijan la estación libre de heladas disponible
e	:	duración de la estación libre de heladas mínima
E	:	duración de la estación libre de heladas disponible
M	:	media de las máximas del semestre más cálido
P	:	precipitación media mensual
ETP	:	evapotranspiración potencial media mensual (Thornthwhite)
I_h	:	índice de humedad
LL	:	número de días de lluvia
N	:	número de días de nieve
G	:	número de días de granizo
Ln	:	agua de lavado

PROVINCIA BARCELONA ESTACION MARTORELL (163)

TERMOMETRIA	Período: 1964-70				Años: 6		Log.: 1° 56'E		Lat.: 41° 28'			Alt. m: 56	
	E	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	AÑO
T'	17,1	19,0	22,2	26,9	31,9	35,8	37,9	35,9	31,8	26,7	20,6	16,6	38,1
T	11,6	12,8	16,3	20,7	25,8	29,5	33,0	31,3	26,3	21,2	15,0	10,8	21,2
t_m	6,8	7,6	10,4	14,1	18,4	21,9	25,4	24,6	20,8	16,2	10,2	6,6	15,3
t	2,1	2,4	4,6	7,5	11,1	14,3	17,9	18,4	15,4	11,1	5,5	2,5	9,4
t'	− 3,1	−3,2	−1,1	2,2	6,2	10,0	12,8	13,4	10,4	4,3	− 0,2	− 2,6	− 5,1
H			29								15		

INVIERNO: t' del mes más frío: (Diciembre): − 2,6°(Feb.: −3,2°) VERANO: e: 5,3 meses
t " " " " : ("): 2,5°(Ene.: 2,1°) E: 7,5 meses (231 días)
T " " " " : ("): 10,8° M: (V−X): 27,9°

AVENA CALIDO (Av) ARROZ (O)

Régimen Térmico: TEMPLADO CALIDO (TE_1)

BALANCE DE AGUA

	E	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	AÑO
P	33	35	50	52	53	44	25	44	70	70	57	51	584
ETP	12	15	31	53	94	125	160	143	94	58	25	10	820
I_h	2,75	2,33	1,61	1,00	1,00	0,82	0,16	0,31	0,74	1,21	2,28	5,10	0,71
LL	5	5	7	7	8	6	4	5	6	7	6	6	72
N	0,3	0,5										0,2	1,0
G				0,1	0,1								0,2

h — i — s — i — h

L_n: 145 mm < 20%ETP anual

Régimen de Humedad: MEDITERRANEO SECO (Me)

TIPO CLIMATICO: MEDITERRANEO TEMPLADO (TE_1, Me)

PROVINCIA: BARCELONA ESTACION: SAN BAUDILIO (172)

TERMOMETRIA	Período: 1942-69				Años: 16		Log.: 2° 03'E		Lat.: 41° 21'			Alt. m: 27	
	E	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	AÑO
T'	18,8	19,9	22,2	24,6	26,9	31,1	33,5	32,1	30,0	27,2	21,8	18,6	34,0
T	13,4	14,4	17,2	19,6	22,0	26,1	29,1	28,4	26,3	22,6	16,6	13,0	20,7
t_m	9,1	9,8	12,5	14,8	17,6	21,4	24,6	24,2	22,0	18,2	12,1	9,1	16,3
t	4,9	5,1	7,9	10,0	13,1	16,8	20,0	20,1	17,8	13,9	7,7	5,3	11,9
t'	0,4	0,8	3,1	6,0	9,4	13,1	15,8	16,5	13,0	8,3	3,5	0,4	− 1,1
H		16										15	

INVIERNO: t' del mes más frío: (Enero): 0,4° VERANO: e: 7 meses
t " " " " ("): 4,9° E: 10 meses (302 días)
T " " " " ("): 13,4° (Dic.: 13,0°) M: (V−X): 25,7°

CITRUS (Ci) ARROZ (O)

Régimen Térmico: MARITIMO CALIDO (MA)

BALANCE DE AGUA

	E	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	AÑO
P	31	35	42	42	45	37	31	47	82	69	63	47	571
ETP	17	20	40	57	82	121	149	139	103	69	30	17	844
I_h	1,82	1,75	1,05	1,00	1,00	0,65	0,21	0,34	0,80	1,00	2,10	2,76	0,68
LL	3	4	6	6	6	4	2	5	5	8	6	5	60
N		0,5										0,4	0,9
G													

h — i — s — i — h

L_n: 94 mm < 20% ETP anual

Régimen de Humedad: MEDITERRANEO SECO (Me)

TIPO CLIMATICO: MEDITERRANEO MARITIMO (MA, Me)

En la publicación "Datos Climáticos para Carreteras" 1964, de la D.G.C. del M.O.P., se incluyen los datos climáticos más relevantes correspondientes a las estaciones situadas en las capitales de provincia y a algunas otras estaciones consideradas importantes.

Los datos que se exponen son de utilidad para determinar el número de días aprovechables en cada mes para la ejecución de las obras (hormigones, explanaciones, producción de áridos, riegos y tratamientos superficiales y mezclas bituminosas); ya que no se dispone de ellos en otras fuentes, como puedan ser los datos de las estaciones proporcionados por la Agencia Estatal de Meteorología.

Para este estudio se considera como representativa, de entre las que figuran en la citada publicación, la estación de Barcelona.

En el cuadro siguiente se muestran los datos mensuales de temperaturas, insolación, precipitaciones, heladas, días de nieve y humedad relativa media referidos a Barcelona. Estos datos sirven para completar y contrastar los de las estaciones termométricas y pluviométricas situadas en las proximidades de la zona de estudio, sobre todo en aquellos aspectos en que estos se encuentran incompletos.

ESTACIÓN BARCELONA (PROVINCIA DE BARCELONA)

MES				Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
TEMPERATURAS	Extremas		Máxima	20,8	21,1	24,3	27,8	32,2	34,5	35,4	36,1	32,6	27,5	24,5	20,0
			Mínima	-2,4	-6,7	0,8	3,9	4,8	11,0	14,3	13,2	10,4	5,0	2,8	-2,5
	Oscilación		Extrema	23,2	27,8	23,5	23,9	27,4	23,5	21,1	22,9	21,2	22,5	21,7	22,5
			Media	6,3	5,8	6,7	7,4	9,1	7,4	7,5	6,9	6,3	6,0	5,7	5,4
	Valores medios		Máximas	10,6	13,6	15,7	18,3	25,6	25,3	28,2	27,7	25,0	20,5	16,4	12,9
			Med.mensual	9,4	9,9	12,3	14,6	17,7	21,6	24,4	24,2	21,7	17,5	13,5	10,2
			Mínimas	6,3	7,8	9,0	10,9	16,5	17,9	20,7	20,8	18,7	14,5	10,7	7,5
	Temperatura a las 9 horas	≥ 5º C	Nº de días	24	24	30	30	31	30	31	31	30	31	30	30
			% Mensual (τ'_m)	77	86	97	100	100	100	100	100	100	100	100	97
		≥ 10º C	Nº de días	10	10	22	28	31	30	31	31	30	31	23	13
			% Mensual (τ_m)	33	36	71	93	100	100	100	100	100	100	76	42
HORAS MENSUALES DE INSOLACIÓN				150	164	175	213	252	280	313	274	202	175	150	132
PRECIPITACIÓN	Media mensual			33,3	42,1	46,2	46,9	51,8	42,8	29,2	48,4	77,4	80,2	48,8	47,1
	Días de lluvia			50	5	8	8	8	6	4	6	8	9	5	6
	Valores medios	Días con precipitación	Inapreciable	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1
			≥ 1 mm	Nº de días	4	4	5	6	5	5	2	4	5	7	5	4
				% Mensual (λ'_m)	87	86	84	80	84	83	93	87	83	77	83	87
			≥ 10 mm	Nº de días	1	1	1	2	2	2	1	1	3	3	2	2
				% Mensual (λ_m)	97	97	97	93	93	93	97	97	90	90	93	93
	Valores extremos observados			Máxima en 24 h	63,2	143,2	53,4	51,6	76,2	56,2	65,0	82,7	107,2	106,1	69,6	91,6
				Máxima mensual	136,1	242,2	149,3	98,8	135,1	150,7	67,5	142,7	206,5	393,5	126,6	178,4
				Mínima mensual	0,0	0,0	0,0	6,9	3,8	0,9	0,0	5,4	1,9	16,0	0,0	0,9
HELADAS		Valores medios		Nº de días	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
				% Mensual (η_m)	97	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Nº MEDIO DÍAS DE NIEVE				0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
HUMEDAD RELATIVA MEDIA				69	66	73	69	68	67	67	72	74	74	72	70

Una vez definida la ubicación de las estaciones y efectuada su selección, se ha realizado una relación estadística de las series históricas de los datos disponibles en cada una, con objeto de obtener los valores mensuales representativos y los valores medios anuales de las distintas variables climatológicas.

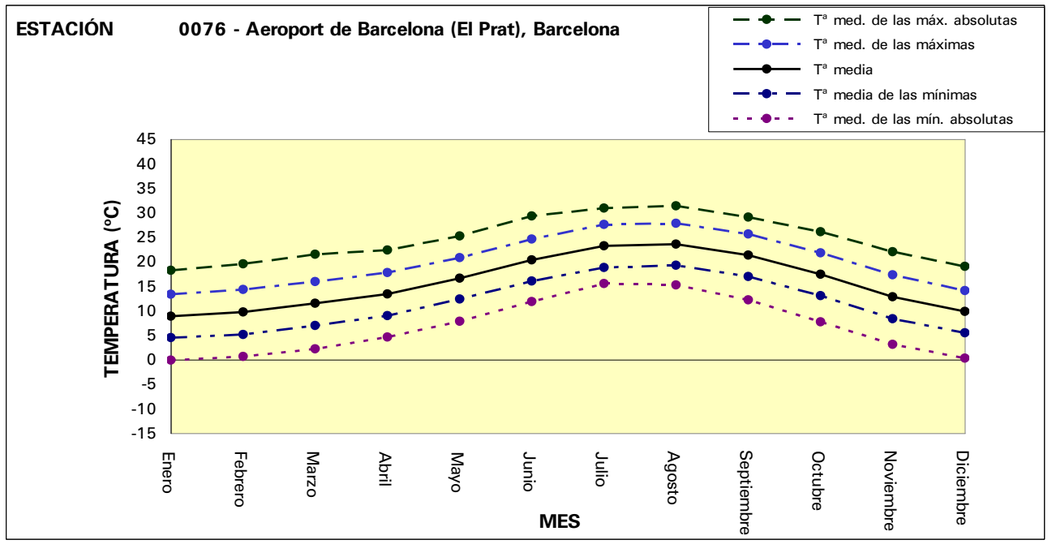
Los cuadros resumen correspondientes a cada estación termométrica y pluviométrica se incluyen a continuación.

A título informativo se presentan sendos cuadros en los que se promedian los valores de las estaciones seleccionadas. No son datos que correspondan a un punto en concreto, pero pueden servir de referencia para estimar valores genéricos aplicables a todo el entorno que abarcan.

Cuadros Resumen de los Datos de Temperaturas en las Estaciones Seleccionadas

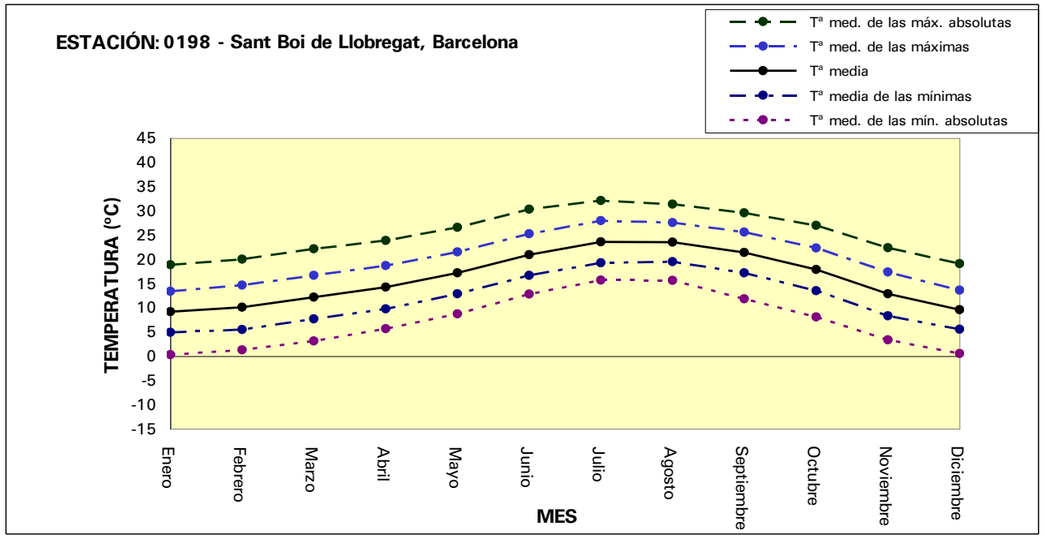
ESTACIÓN 0076 AEROPORT DE BARCELONA EL PRAT (BARCELONA)

	Tª media	Tª media de las máx	Tª media de las mín	Tª med. de máx. abs.	Tª med. de mín. abs.	Tª máx absoluta	Tª mín absoluta	Oscilación T^{as}_{-} extremas medias	Oscilación máxima	Nº días Tmín ≤ -5	Nº días Tmín ≤ 0	Nº días Tmín ≥ 20	Nº días Tmáx ≥ 25	Nº días Tmáx ≥ 30
Enero	8,9	13,4	4,5	18,3	-0,1	22,4	-7,2	18,3	29,6	0,1	1,7	0,0	0,0	0,0
Febrero	9,8	14,4	5,2	19,6	0,7	24,5	-6,6	18,9	31,1	0,1	1,5	0,0	0,0	0,0
Marzo	11,5	16,0	7,0	21,6	2,2	27,5	-1,4	19,3	28,9	0,0	0,3	0,0	0,2	0,0
Abril	13,4	17,8	9,0	22,4	4,7	26,5	0,1	17,7	26,4	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0
Mayo	16,7	20,9	12,4	25,3	7,9	32,0	3,0	17,4	29,0	0,0	0,0	0,0	1,8	0,0
Junio	20,4	24,6	16,1	29,4	11,9	34,9	7,8	17,4	27,1	0,0	0,0	2,0	13,7	1,3
Julio	23,3	27,6	18,9	31,0	15,6	36,0	11,4	15,4	24,6	0,0	0,0	10,2	27,8	4,8
Agosto	23,6	27,9	19,3	31,5	15,3	37,3	9,5	16,1	27,8	0,0	0,0	12,8	28,6	4,8
Septiembre	21,4	25,7	17,0	29,1	12,3	34,0	7,6	16,9	26,4	0,0	0,0	3,7	19,9	1,1
Octubre	17,5	21,8	13,1	26,1	7,8	30,4	3,8	18,4	26,6	0,0	0,0	0,1	3,6	0,0
Noviembre	12,9	17,4	8,4	22,1	3,1	27,0	-1,4	18,9	28,4	0,0	0,2	0,0	0,2	0,0
Diciembre	9,9	14,2	5,5	19,1	0,3	27,0	-8,0	18,7	35,0	0,0	1,3	0,0	0,1	0,0
ANUAL	15,8	20,1	11,4	24,6	6,8	37,3	-8,0	17,8	35,0	0,2	5,0	28,8	96,1	12,1



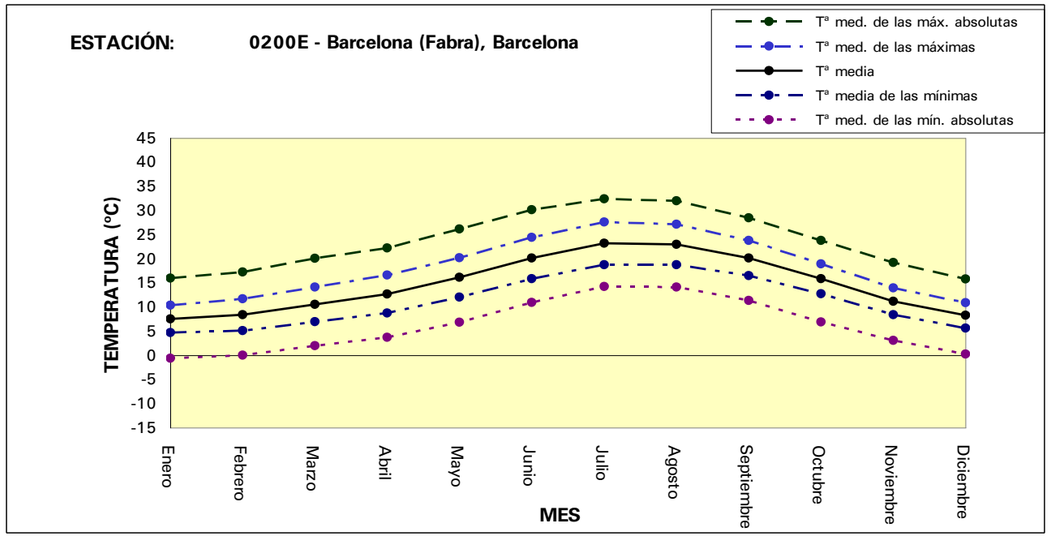
ESTACIÓN 0198 SANT BOI DE LLOBREGAT (BARCELONA)

	Tª media	Tª media de las máx	Tª media de las mín	Tª med. de máx. abs.	Tª med. de mín. abs.	Tª máx absoluta	Tª mín absoluta	Oscilación $T^{as}_{_}$ extremas medias	Oscilación máxima	Nº días Tmín ≤ -5	Nº días Tmín ≤ 0	Nº días Tmín ≥ 20	Nº días Tmáx ≥ 25	Nº días Tmáx ≥ 30
Enero	9,2	13,4	5,0	18,9	0,3	22,0	-3,0	18,6	25,0	0,0	2,6	0,0	0,0	0,0
Febrero	10,1	14,7	5,5	20,0	1,3	25,0	-7,0	18,7	32,0	0,0	1,2	0,0	0,0	0,0
Marzo	12,2	16,7	7,7	22,2	3,2	26,0	-1,0	19,0	27,0	0,0	0,2	0,0	0,3	0,0
Abril	14,3	18,7	9,8	23,9	5,7	28,0	1,0	18,2	27,0	0,0	0,0	0,0	0,9	0,0
Mayo	17,2	21,6	12,9	26,6	8,7	32,0	2,0	17,9	30,0	0,0	0,0	0,0	6,5	0,1
Junio	21,0	25,3	16,7	30,4	12,8	34,0	2,0	17,6	32,0	0,0	0,0	4,4	18,8	3,0
Julio	23,6	28,0	19,3	32,1	15,7	38,0	2,0	16,4	36,0	0,0	0,0	17,9	27,6	10,5
Agosto	23,6	27,6	19,5	31,4	15,7	36,0	2,0	15,7	34,0	0,0	0,0	19,3	27,5	8,8
Septiembre	21,5	25,7	17,2	29,6	11,8	34,0	2,0	17,8	32,0	0,0	0,0	6,1	21,5	2,1
Octubre	17,9	22,3	13,5	27,0	8,1	31,0	2,0	18,9	29,0	0,0	0,0	0,6	7,7	0,2
Noviembre	12,9	17,4	8,3	22,4	3,4	30,0	-1,0	19,1	31,0	0,0	0,1	0,0	1,0	0,0
Diciembre	9,6	13,6	5,6	19,1	0,5	23,0	-3,0	18,6	26,0	0,0	1,9	0,0	0,0	0,0
ANUAL	16,1	20,4	11,8	25,3	7,3	38,0	-7,0	18,0	36,0	0,0	6,0	48,3	111,9	24,7



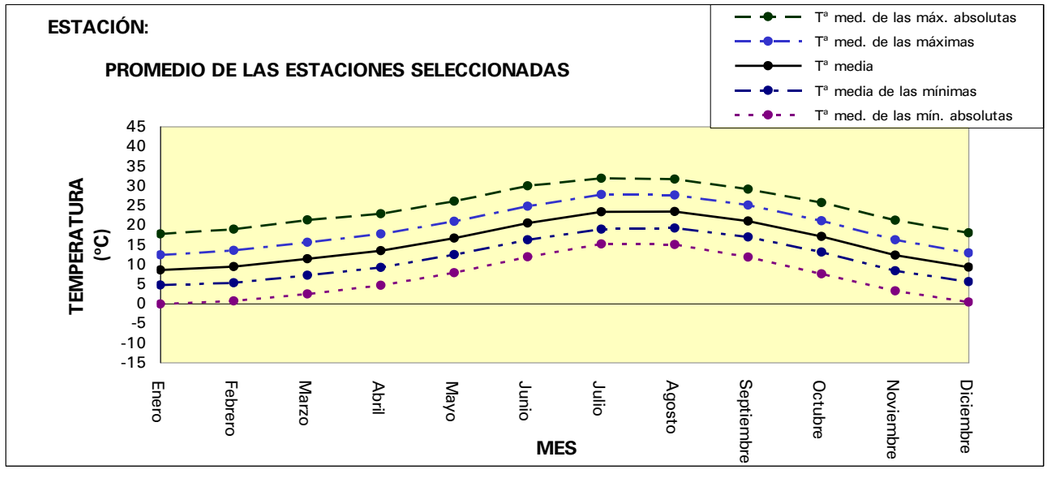
ESTACIÓN 0200E BARCELONA, FABRA (BARCELONA)

	Tª media	Tª media de las máx	Tª media de las mín	Tª med. de máx. abs.	Tª med. de mín. abs.	Tª máx absoluta	Tª mín absoluta	Oscilación Tªs extremas medias	Oscilación máxima	Nº días Tmín ≤ -5	Nº días Tmín ≤ 0	Nº días Tmín ≥ 20	Nº días Tmáx ≥ 25	Nº días Tmáx ≥ 30
Enero	7,6	10,4	4,7	16,0	-0,6	20,9	-7,2	16,6	28,1	0,1	2,8	0,0	0,0	0,0
Febrero	8,4	11,7	5,1	17,3	0,0	21,2	-10,0	17,3	31,2	0,2	2,3	0,0	0,0	0,0
Marzo	10,6	14,1	7,0	20,1	2,0	27,9	-3,9	18,1	31,8	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0
Abril	12,7	16,7	8,8	22,3	3,7	26,9	0,0	18,6	26,9	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0
Mayo	16,2	20,3	12,1	26,2	6,9	33,4	2,4	19,3	31,0	0,0	0,0	0,2	2,6	0,1
Junio	20,2	24,5	15,9	30,2	11,0	35,5	6,9	19,2	28,6	0,0	0,0	2,8	13,5	1,9
Julio	23,2	27,7	18,8	32,5	14,3	36,6	10,6	18,2	26,0	0,0	0,0	9,6	25,7	7,4
Agosto	23,0	27,2	18,8	32,0	14,2	38,4	11,0	17,9	27,4	0,0	0,0	9,9	24,3	5,1
Septiembre	20,2	23,8	16,5	28,5	11,4	33,0	7,4	17,1	25,6	0,0	0,0	2,0	10,7	0,4
Octubre	15,9	19,0	12,8	23,8	6,9	30,0	1,7	16,9	28,3	0,0	0,0	0,0	0,8	0,0
Noviembre	11,2	14,0	8,4	19,2	3,1	26,4	-2,6	16,1	29,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0
Diciembre	8,3	10,9	5,7	15,9	0,3	20,0	-6,2	15,6	26,2	0,1	1,3	0,0	0,0	0,0
ANUAL	14,8	18,3	11,2	23,7	6,1	38,4	-10,0	17,6	31,8	0,4	7,2	24,5	77,7	15,0



PROMEDIO DE LAS ESTACIONES SELECCIONADAS

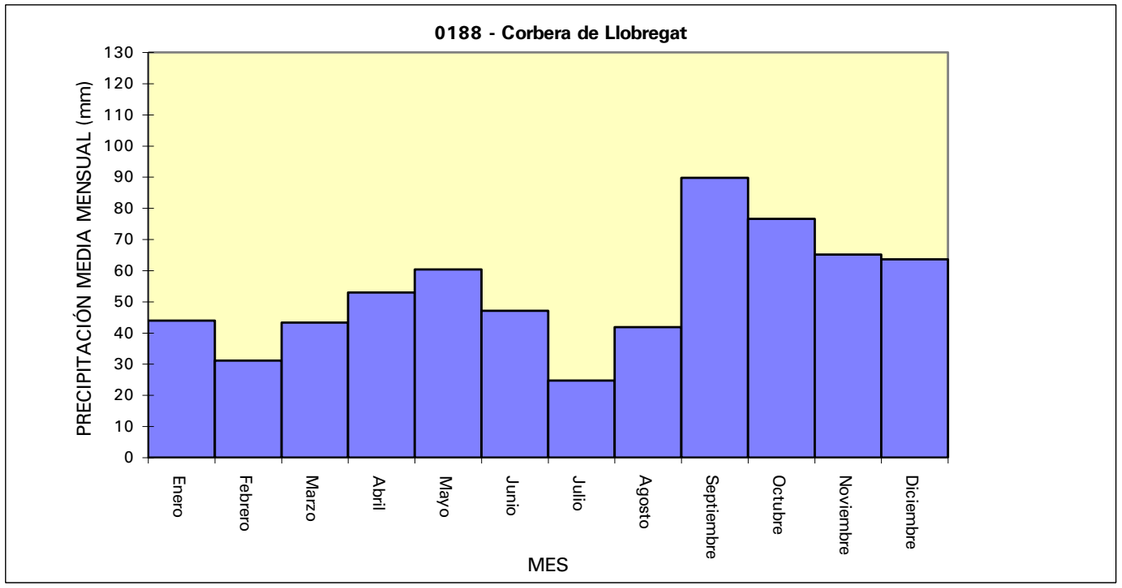
	Tª media	Tª media de las máx	Tª media de las mín	Tª med. de máx. abs.	Tª med. de mín. abs.	Tª máx absoluta	Tª mín absoluta	Oscilación T^{as}_{-} extremas medias	Oscilación máxima	Nº días Tmín ≤ -5	Nº días Tmín ≤ 0	Nº días Tmín ≥ 20	Nº días Tmáx ≥ 25	Nº días Tmáx ≥ 30
Enero	8,6	12,4	4,7	17,7	-0,1	21,8	-5,8	17,8	27,6	0,1	2,4	0,0	0,0	0,0
Febrero	9,4	13,6	5,3	19,0	0,7	23,6	-7,9	18,3	31,4	0,1	1,7	0,0	0,0	0,0
Marzo	11,4	15,6	7,2	21,3	2,5	27,1	-2,1	18,8	29,2	0,0	0,4	0,0	0,2	0,0
Abril	13,5	17,7	9,2	22,9	4,7	27,1	0,4	18,2	26,8	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0
Mayo	16,7	20,9	12,5	26,0	7,8	32,5	2,5	18,2	30,0	0,0	0,0	0,1	3,6	0,1
Junio	20,5	24,8	16,2	30,0	11,9	34,8	5,6	18,1	29,2	0,0	0,0	3,0	15,4	2,1
Julio	23,4	27,8	19,0	31,9	15,2	36,9	8,0	16,7	28,9	0,0	0,0	12,6	27,0	7,6
Agosto	23,4	27,6	19,2	31,6	15,0	37,2	7,5	16,6	29,7	0,0	0,0	14,0	26,8	6,2
Septiembre	21,0	25,1	16,9	29,1	11,8	33,7	5,7	17,3	28,0	0,0	0,0	3,9	17,4	1,2
Octubre	17,1	21,0	13,1	25,7	7,6	30,5	2,5	18,1	28,0	0,0	0,0	0,2	4,0	0,1
Noviembre	12,3	16,3	8,4	21,2	3,2	27,8	-1,7	18,0	29,5	0,0	0,2	0,0	0,4	0,0
Diciembre	9,3	12,9	5,6	18,0	0,4	23,3	-5,7	17,6	29,1	0,0	1,5	0,0	0,0	0,0
ANUAL	15,6	19,6	11,4	24,5	6,7	37,2	-7,9	17,8	31,4	0,2	6,1	33,9	95,2	17,3



Cuadros Resumen de los Datos de Pluviometría y meteoros en las Estaciones Seleccionadas

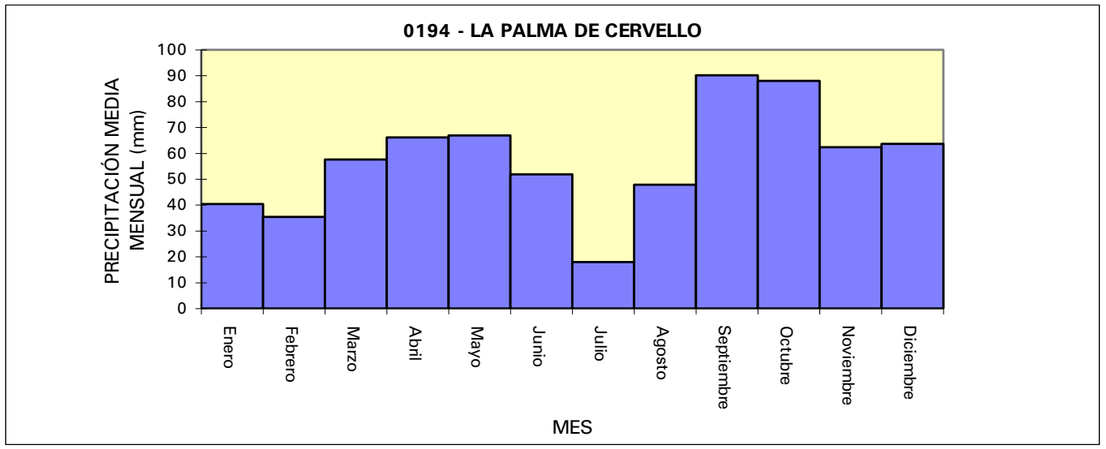
ESTACIÓN 0188 CORBERA DE LLOBREGAT (BARCELONA)

VALORES MEDIOS	Precip. total	Nº días Lluvia	Nº días Nieve	Nº días Granizo	Nº días Tormenta	Nº días Niebla	Nº días Rocío	Nº días Escarcha	Nº días Nv c/ suelo	Nº días Precip. ≥ 1	Nº días Precip. ≥ 10	Nº días Precip. ≥ 30
Enero	44,0	4,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,2	1,5	0,4
Febrero	31,2	1,9	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,6	0,9	0,1
Marzo	43,3	6,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,9	1,6	0,2
Abril	53,0	8,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,6	1,7	0,3
Mayo	60,3	8,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,3	2,0	0,5
Junio	47,1	7,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,9	1,5	0,2
Julio	24,8	2,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,3	0,8	0,3
Agosto	41,8	5,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,1	1,5	0,3
Septiembre	89,7	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,7	2,4	0,8
Octubre	76,6	6,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,2	2,4	0,7
Noviembre	65,1	7,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,4	1,9	0,4
Diciembre	63,6	3,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,5	1,9	0,4
ANUAL	640,5	70,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	56,7	20,0	4,4



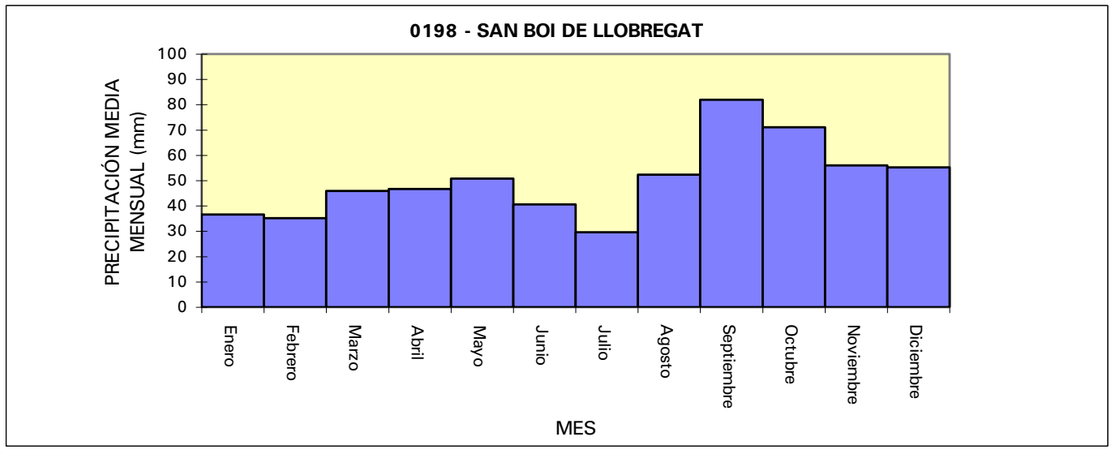
ESTACIÓN 0194 LA PALMA DE CERVELLO (BARCELONA)

VALORES MEDIOS	Precip. total	Nº días Lluvia	Nº días Nieve	Nº días Granizo	Nº días Tormenta	Nº días Niebla	Nº días Rocío	Nº días Escarcha	Nº días Nv c/ suelo	Nº días Precip. ≥ 1	Nº días Precip. ≥ 10	Nº días Precip. ≥ 30
Enero	40,4	4,2	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,9	1,1	0,3
Febrero	35,4	3,3	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,2	1,2	0,2
Marzo	57,6	4,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,0	2,3	0,3
Abril	66,1	5,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,3	2,0	0,5
Mayo	66,9	6,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,0	2,1	0,5
Junio	51,9	3,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,4	1,9	0,3
Julio	17,9	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,8	0,6	0,0
Agosto	47,8	3,8	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,0	1,3	0,4
Septiembre	90,1	5,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,9	2,2	1,0
Octubre	87,9	6,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,4	3,0	0,7
Noviembre	62,4	4,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,5	2,0	0,5
Diciembre	63,6	2,5	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,0	2,0	0,5
ANUAL	688,1	50,2	1,9	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	53,5	21,6	5,2



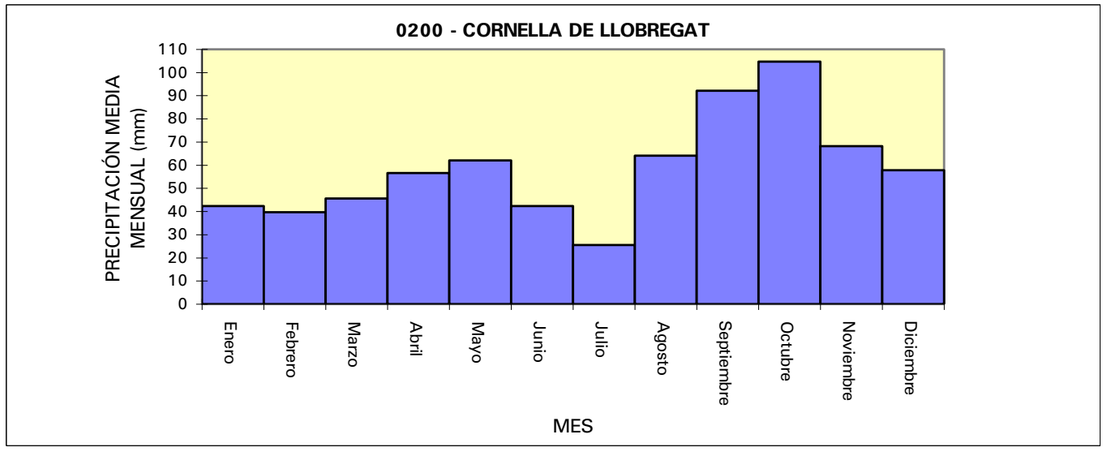
ESTACIÓN 0198 SANT BOI DE LLOBREGAT (BARCELONA)

VALORES MEDIOS	Precip. total	Nº días Lluvia	Nº días Nieve	Nº días Granizo	Nº días Tormenta	Nº días Niebla	Nº días Rocío	Nº días Escarcha	Nº días Nv c/ suelo	Nº días Precip. ≥ 1	Nº días Precip. ≥ 10	Nº días Precip. ≥ 30
Enero	36,6	4,0	0,1	0,0	0,0	2,0	0,0	0,0	0,0	3,8	1,3	0,2
Febrero	35,1	4,8	0,5	0,0	0,0	0,9	0,0	0,0	0,2	4,1	1,0	0,2
Marzo	45,9	7,7	0,0	0,0	0,2	1,0	0,0	0,0	0,0	5,3	1,5	0,2
Abril	46,7	6,8	0,0	0,0	0,0	2,1	0,0	0,0	0,0	5,3	1,6	0,2
Mayo	50,7	6,5	0,0	0,0	0,1	3,1	0,0	0,0	0,0	5,3	1,5	0,3
Junio	40,5	5,1	0,0	0,0	0,0	0,8	0,0	0,0	0,0	4,3	1,4	0,3
Julio	29,6	3,5	0,0	0,0	0,2	1,5	0,0	0,0	0,0	2,6	0,9	0,2
Agosto	52,3	6,5	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	4,5	1,4	0,3
Septiembre	81,9	5,8	0,0	0,0	0,0	2,2	0,0	0,0	0,0	5,1	2,1	0,8
Octubre	71,0	6,8	0,0	0,0	0,2	2,0	0,0	0,0	0,0	5,9	2,6	0,6
Noviembre	55,9	5,3	0,0	0,0	0,0	1,9	0,0	0,0	0,0	4,1	1,7	0,5
Diciembre	55,2	6,2	0,3	0,0	0,0	2,2	0,0	0,0	0,1	4,9	1,8	0,3
ANUAL	601,5	68,8	0,9	0,1	0,7	20,6	0,0	0,0	0,3	55,3	18,7	4,0



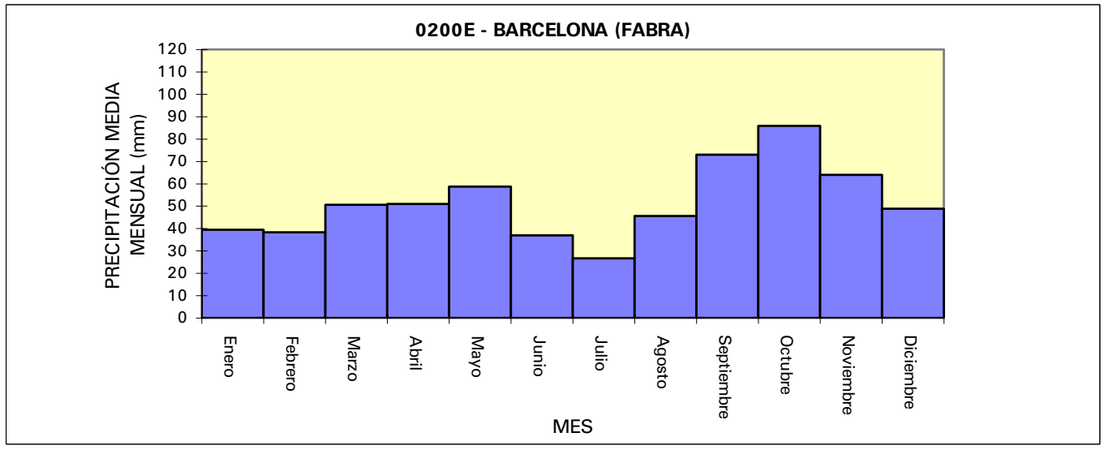
ESTACIÓN 0200 CORNELLA DE LLOBREGAT (BARCELONA)

VALORES MEDIOS	Precip. total	Nº días Lluvia	Nº días Nieve	Nº días Granizo	Nº días Tormenta	Nº días Niebla	Nº días Rocío	Nº días Escarcha	Nº días Nv c/ suelo	Nº días Precip. ≥ 1	Nº días Precip. ≥ 10	Nº días Precip. ≥ 30
Enero	42,3	3,6	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,8	1,5	0,3
Febrero	39,7	1,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,6	1,4	0,3
Marzo	45,6	3,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,5	1,5	0,3
Abril	56,6	5,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,1	1,8	0,4
Mayo	62,0	4,9	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	5,2	1,8	0,5
Junio	42,3	3,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,7	1,2	0,3
Julio	25,5	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,8	0,8	0,3
Agosto	64,1	3,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,8	1,8	0,6
Septiembre	92,1	4,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,5	2,3	1,0
Octubre	104,7	3,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,7	2,9	1,2
Noviembre	68,2	3,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,4	1,9	0,7
Diciembre	57,8	4,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,2	1,6	0,4
ANUAL	700,8	42,2	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	50,4	20,6	6,2



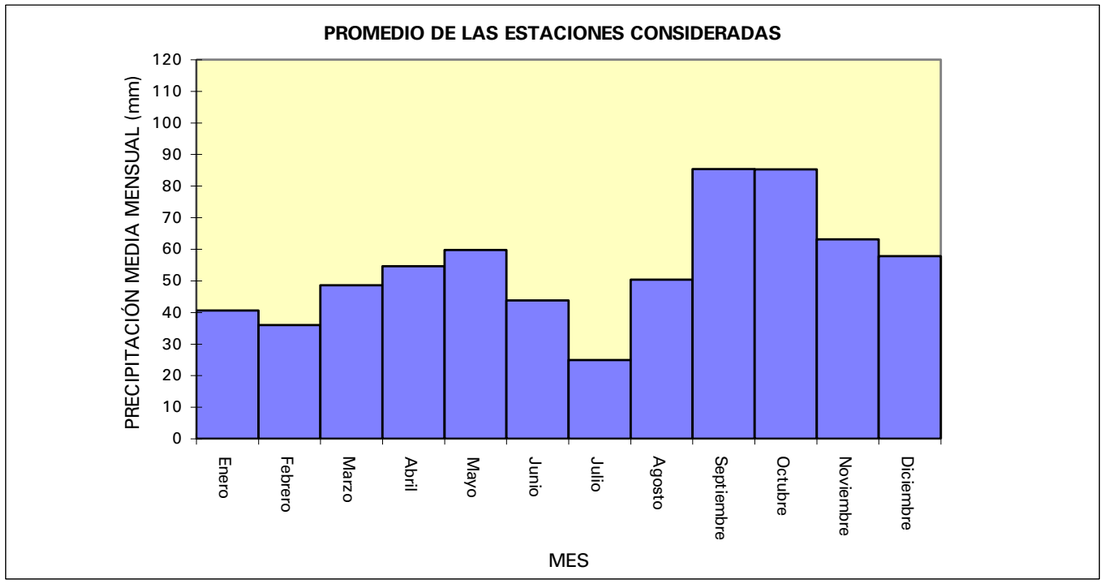
ESTACIÓN 0200E BARCELONA, FABRA (BARCELONA)

VALORES MEDIOS	Precip. total	Nº días Lluvia	Nº días Nieve	Nº días Granizo	Nº días Tormenta	Nº días Niebla	Nº días Rocío	Nº días Escarcha	Nº días Nv c/ suelo	Nº días Precip. ≥ 1	Nº días Precip. ≥ 10	Nº días Precip. ≥ 30
Enero	39,4	7,1	0,3	0,1	0,3	3,6	2,4	0,1	0,5	4,4	1,1	0,3
Febrero	38,3	6,6	0,5	0,1	0,5	3,5	2,7	0,2	0,3	4,3	1,2	0,1
Marzo	50,6	8,9	0,3	0,2	0,7	4,4	1,9	0,1	0,2	5,7	1,6	0,3
Abril	50,9	9,6	0,1	0,2	1,3	3,9	0,8	0,0	0,0	6,1	1,6	0,2
Mayo	58,6	10,6	0,0	0,3	1,8	4,1	0,6	0,0	0,0	6,5	1,7	0,3
Junio	37,0	7,8	0,0	0,1	1,9	2,6	0,5	0,0	0,0	4,4	1,1	0,2
Julio	26,6	5,4	0,0	0,0	1,5	1,6	0,3	0,0	0,0	2,6	0,8	0,2
Agosto	45,5	7,3	0,0	0,2	3,2	1,9	1,5	0,0	0,0	4,4	1,5	0,2
Septiembre	72,9	8,7	0,0	0,1	3,1	2,7	2,3	0,0	0,0	5,8	2,1	0,6
Octubre	85,8	9,2	0,0	0,2	2,0	4,4	4,4	0,0	0,0	6,6	2,6	0,8
Noviembre	64,0	7,9	0,1	0,0	1,1	3,9	3,5	0,1	0,0	5,1	2,0	0,5
Diciembre	48,8	7,1	0,2	0,1	0,5	2,8	2,4	0,0	0,2	4,8	1,5	0,2
ANUAL	618,5	96,2	1,5	1,5	17,8	39,2	23,1	0,4	1,1	60,7	18,9	3,9



PROMEDIO DE LAS ESTACIONES CONSIDERADAS

VALORES MEDIOS	Precip. total	Nº días Lluvia	Nº días Nieve	Nº días Granizo	Nº días Tormenta	Nº días Niebla	Nº días Rocío	Nº días Escarcha	Nº días Nv c/ suelo	Nº días Precip. ≥ 1	Nº días Precip. ≥ 10	Nº días Precip. ≥ 30
Enero	40,6	4,6	0,2	0,0	0,1	1,1	0,5	0,0	0,1	4,0	1,3	0,3
Febrero	35,9	3,7	0,3	0,0	0,1	0,9	0,5	0,0	0,1	4,0	1,1	0,2
Marzo	48,6	6,0	0,1	0,1	0,2	1,1	0,4	0,0	0,0	5,1	1,7	0,2
Abril	54,6	7,0	0,0	0,0	0,3	1,2	0,2	0,0	0,0	5,5	1,8	0,3
Mayo	59,7	7,3	0,0	0,1	0,4	0,8	0,1	0,0	0,0	5,7	1,8	0,4
Junio	43,7	5,3	0,0	0,1	0,4	0,7	0,1	0,0	0,0	4,4	1,4	0,3
Julio	24,9	2,7	0,0	0,0	0,3	0,6	0,1	0,0	0,0	2,2	0,8	0,2
Agosto	50,3	5,4	0,0	0,1	0,6	0,6	0,3	0,0	0,0	4,1	1,5	0,4
Septiembre	85,4	6,4	0,0	0,0	0,6	1,0	0,5	0,0	0,0	5,2	2,2	0,8
Octubre	85,2	6,6	0,0	0,0	0,4	1,3	0,9	0,0	0,0	6,0	2,7	0,8
Noviembre	63,1	5,7	0,0	0,0	0,2	1,2	0,7	0,0	0,0	4,5	1,9	0,5
Diciembre	57,8	4,7	0,3	0,0	0,1	1,0	0,5	0,0	0,1	4,7	1,8	0,4
ANUAL	649,9	65,5	0,9	0,5	3,7	11,3	4,6	0,1	0,3	55,3	20,0	4,8



Se realiza a continuación una síntesis de todos los datos presentados, completando algunos aspectos no definidos con la información que aportan las publicaciones “Notas para una Climatología de Barcelona” y “Valores normales y estadísticos de estaciones principales (Aeropuerto de El Prat de Llobregat)” (de la Agencia Estatal de Meteorología).

La climatología de la zona se caracteriza en cuanto al carácter térmico por ser templado en invierno y veranos calurosos, con una temperatura media anual entorno a los 15,6 ºC. En primavera y en otoño las temperaturas son agradables, mientras que los veranos son calurosos, debido a que las temperaturas nocturnas son muy elevadas y las diurnas bastante moderadas.

La pluviosidad es moderada, produciéndose las mayores precipitaciones en otoño.

Datos más significativos de temperaturas:

En el cuadro que se adjunta a continuación se resumen los datos más significativos de temperaturas para las cuatro estaciones del año. Se ha obtenido a partir de los datos mensuales correspondientes a las tres estaciones seleccionadas, estableciendo el promedio entre ellas:

Datos más significativos de precipitaciones:

En lo que respecta a la pluviosidad, ésta es moderada, con un promedio de precipitación anual de 649,9 mm.

Se presenta el cuadro siguiente en el que se resumen los datos de precipitaciones y meteoros en las estaciones del año. Los valores indicados son los acumulados en los tres meses que dura cada estación. Se han obtenido como promedio de los datos mensuales de las cinco estaciones pluviométricas seleccionadas.

DATOS DE TEMPERATURAS (ºC) EN LAS ESTACIONES DEL AÑO

PROMEDIO DE LAS ESTACIONES SELECCIONADAS

	Tª media	Tª media de las máx	Tª media de las mín	Tª med. de máx. abs.	Tª med. de mín. abs.	Tª máx absoluta	Tª mín absoluta	Oscilación T^{as}_{-} extremas medias	Oscilación máxima	Nº días Tmín ≤ -5	Nº días Tmín ≤ 0	Nº días Tmín ≥ 20	Nº días Tmáx ≥ 25	Nº días Tmáx ≥ 30
primavera	15,9	20,1	11,6	25,3	7,1	30,6	1,9	18,2	28,7	0,0	0,0	0,7	4,8	0,5
verano	22,5	26,8	18,3	31,0	14,0	36,0	7,0	16,9	29,0	0,0	0,0	10,1	23,5	5,1
otoño	14,2	18,1	10,3	22,9	5,0	28,3	-0,4	17,9	28,7	0,0	0,4	0,5	3,4	0,2
invierno	9,6	13,6	5,6	19,0	0,8	23,7	-5,7	18,2	29,4	0,1	1,6	0,0	0,0	0,0

Oscilación de la T° media verano-invierno: 12,9 °C

DATOS DE PRECIPITACIÓN (mm) EN LAS ESTACIONES DEL AÑO

PROMEDIO DE LAS ESTACIONES CONSIDERADAS

VALORES MEDIOS	Precip. total	% de la Precip. Anual	Nº días tot. Lluvia	Nº días tot. Nieve	Nº días tot. Granizo	Nº días tot. Tormenta	Nº días tot. Niebla	Nº días tot. Rocío	Nº días tot. Escarcha	Nº días tot. Nv c/ suelo	Nº días tot. Precip. ³ 1	Nº días tot. Precip. ³ 10	Nº días tot. Precip. ³ 30
primavera	159,7	25%	19,9	0,0	0,2	1,0	2,8	0,5	0,0	0,0	15,8	5,1	1,0
verano	146,7	23%	14,2	0,0	0,2	1,5	2,1	0,7	0,0	0,0	11,3	4,2	1,2
otoño	215,3	33%	17,5	0,2	0,1	0,9	3,4	2,1	0,0	0,0	15,3	6,5	1,8
invierno	128,2	20%	13,9	0,7	0,1	0,3	3,0	1,4	0,1	0,2	12,9	4,1	0,8
ANUAL	649,9	100%	65,5	0,9	0,5	3,7	11,3	4,6	0,1	0,3	55,3	20,0	4,8

Las lluvias en el ámbito de estudio son moderadas, produciéndose un mínimo en las estaciones de verano e invierno. Las mayores precipitaciones se producen en las estaciones de primavera y otoño, siendo en septiembre y en octubre los meses en que las precipitaciones son más importantes y virulentas. El promedio anual de número de lluvias es de 65,5.

El valor medio de la precipitación máxima del año en 24 horas está entre los 65 y 90 mm/día, según la estación pluviométrica considerada. La precipitación máxima diaria de la que hay constancia, registrada en la estación pluviométrica de Corbera de Llobregat, se produjo en agosto de 1962, con un valor de 240 mm/día.

Cabe destacar, que a veces se producen lluvias torrenciales, especialmente en los meses de otoño, cayendo gran cantidad de agua en un espacio breve de tiempo, provocando avenidas e inundaciones, algunas de carácter catastrófico.

En lo referente a las nieblas, sólo en las estaciones pluviométricas de Sant Boi de Llobregat y de Barcelona Fabra se dispone de datos del número de días en que se produce este fenómeno meteorológico, dando valores 20,6 días y 39,6 días, respectivamente.

En cuanto a los días de nieve, el número de días de nieve al año es muy bajo, con una media anual de 0,9 días. En las estaciones de Palma de Cervello y Barcelona Fabra, situadas a mayor altura, se dan con mayor frecuencia, con un promedio de 1,9 días al año.

A continuación se analizan otras variables que definen desde el punto de vista climático la zona de proyecto, como la humedad, la evapotranspiración, la presión, el régimen de vientos y la nubosidad y la insolación.

Humedad:

Los datos disponibles de humedad están referidos a la estación completa “Aeropuerto de Barcelona (El Prat)-0076”.

El valor de la humedad relativa media anual es del 71%, siendo bastante regular a lo largo de todo el año. Se han registrado valores extremos del 82% y del 54% en los últimos 58 años.

A continuación se incluye un cuadro resumen de los datos de humedad proporcionados por la Agencia Estatal de Meteorología correspondientes a la estación completa antes indicada.

ESTACIÓN: Aeropuerto de Barcelona (El Prat)-Estación Completa (0076)

AÑO	Datos de % de humedad												
	enero	febrero	marzo	abril	mayo	junio	julio	agosto	septiembre	octubre	noviembre	diciembre	anual
1.951	81	72	80	77	76	73	75	75	76	77	76	75	76
1.952	68	65	78	70	68	72	68	68	70	76	73	68	70
1.953	63	63	68	68	64	68	71	73	72	76	77	78	70
1.954	63	69	74	74	73	72	71	71	73	72	73	71	71
1.955	76	70	74	69	72	72	67	71	71	74	76	75	72
1.956	76	58	75	73	67	69	69	70	73	73	70	70	70
1.957	65	63	75	68	76	75	69	76	76	73	75	71	72
1.958	68	74	74	73	79	72	66	70	78	71	72	76	73
1.959	74	78	76	65	72	72	67	69	80	73	73	66	72
1.960	72	72	70	66	65	72	72	70	71	70	73	73	71
1.961	69	74	72	69	65	65	62	69	75	71	74	71	70
1.962	72	64	70	70	72	68	70	72	75	80	73	70	71
1.963	73	64	68	71	67	73	70	76	80	81	77	77	73
1.964	74	72	72	71	73	67	64	66	77	68	74	68	71
1.965	67	62	68	64	67	65	67	68	68	81	65	67	67
1.966	74	73	64	66	67	68	69	73	74	72	68	63	69
1.967	68	69	70	59	65	58	61	68	70	74	75	58	66
1.968	59	68	65	67	65	68	68	69	67	74	75	70	68
1.969	74	63	74	74	72	71	65	71	74	76	72	66	71
1.970	76	60	67	64	68	65	68	70	72	68	71	72	68
1.971	66	66	59	72	72	67	65	70	72	76	70	78	69
1.972	73	72	71	68	70	74	67	72	75	79	77	77	73
1.973	72	62	65	67	76	73	66	73	72	72	77	73	71
1.974	78	68	78	78	75	75	72	75	74	68	74	77	74
1.975	75	77	72	68	74	76	75	72	78	75	69	76	74
1.976	73	78	71	75	77	74	72	75	75	75	69	75	74
1.977	76	72	75	74	81	75	72	74	79	82	76	78	76
1.978	71	72	69	73	74	72	72	73	75	74	73	71	72
1.979	78	69	69	66	75	73	69	69	75	79	71	68	72
1.980	73	78	72	74	76	75	72	73	75	71	75	64	73
1.981	69	71	78	77	75	71	68	67	71	75	77	62	72
1.982	75	80	74	75	74	74	69	77	73	70	78	68	74
1.983	68	73	71	69	71	69	71	73	74	72	82	70	72
1.984	69	68	69	76	74	71	75	74	73	74	78	73	73
1.985	68	73	65	70	74	77	72	72	75	78	76	75	73
1.986	69	72	73	72	76	72	72	74	77	81	73	71	74
1.987	72	77	76	76	72	72	71	72	75	76	74	79	74
1.988	76	64	67	79	79	74	69	72	73	80	75	65	73
1.989	76	71	75	68	74	76	70	74	75	76	77	77	74
1.990	72	72	69	68	69	72	67	68	74	74	76	71	71
1.991	71	74											73
1.993							67	68	72	72	78	71	71
1.994	67	72	74	61	73	67	66	71	66	78	77	73	70
1.995	62	68	67	69	68	69	69	70	68	81	74	78	70
1.996	81	66	75	71	70	67	65	71	68	74	75	80	72
1.997	82	75	72	72	66	71	68	72	75	72	71	72	72
1.998	75	74	71	60	66	69	67	67	69	71	66	68	69
1.999	70	58	67	67	72	67	68	70	69	72	69	66	68
2.000	71	72	71	69	74	70	67	71	72	76	68	72	71
2.001	69	69	70	66	69	66	68	69	69	74	65	67	68
2.002	73	70	74	74	71	63	65	71	72	74	72	74	71
2.003	63	72	77	70	70	66	64	60	69	73	77	71	69
2.004	67	75	71	72	70	68	66	68	67	68	65	70	69
2.005	61	61	70	65	63	64	63	61	65	73	67	62	65
2.006	70	63	65	64	62	62	60	59	68	70	67	64	65
2.007	63	63	54	68	58	62	62	61	60	64	56	58	61
2.008	67	70	59	63	65	62	60	60	59	67			63
promedio	71	69	71	70	71	70	68	70	72	74	73	71	71
mínimo	59	58	54	59	58	58	60	59	59	64	56	58	61
máximo	82	80	80	79	81	77	75	77	80	82	82	80	76

Evapotranspiración:

Se han obtenido los valores mensuales de la evapotranspiración potencial mediante la fórmula de Thornthwaite, corregida por Dunne y Leopold en 1978, y el climograma de Walter-Gaussen o diagrama ombrotérmico.

Los valores de la precipitación media mensual y de la temperatura media mensual que se han considerado para el cálculo de la evapotranspiración potencial son los de la estación termométrica de El Prat de Llobregat Aeropuert y el promedio de todas las estaciones para la precipitación media.

En el cuadro adjunto figuran los datos de partida (temperaturas y precipitaciones medias mensuales), la evapotranspiración potencial correspondiente a cada mes y al año completo, y el índice anual de humedad, que se define como el cociente entre la precipitación y la evapotranspiración potencial.

También se incluye el citado diagrama ombrotérmico, que representa en una escala de equivalencia de 1 ºC de temperatura = 2 mm de precipitación, las curvas de temperaturas medias y de precipitaciones medias mensuales a lo largo del año. Donde la curva térmica está por encima de la curva ómbrica se tiene la estación seca, y en caso contrario la húmeda.

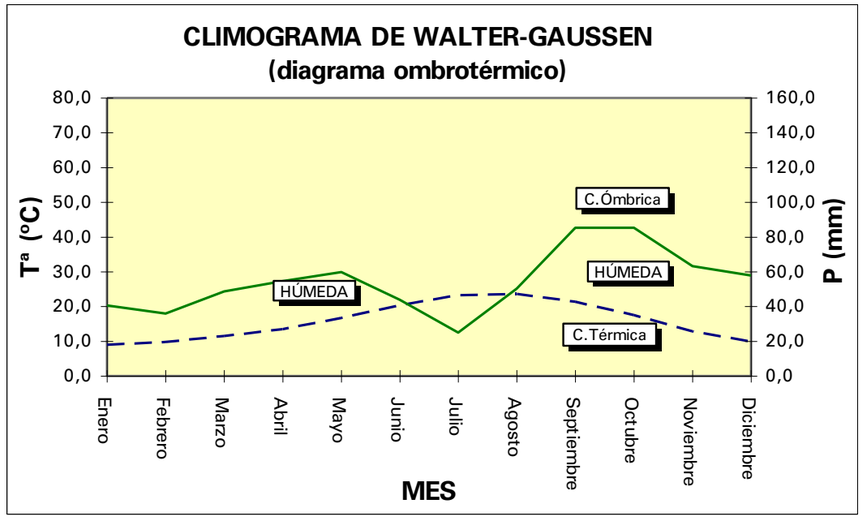
La evapotranspiración potencial anual es de 796,3 mm, valor superior al de precipitación media anual, de 649,9 mm. Los meses en los que la evapotranspiración potencial supera a la precipitación son los comprendidos entre mayo a septiembre, ambos inclusive. El balance hídrico global es deficitario, produciéndose acumulación de agua en el suelo de octubre a abril. Los meses de octubre a abril son húmedos (Ih>1), los meses de mayo y septiembre son intermedios (0,5<Ih<1) y el resto de los meses son secos (0,5<Ih). El agua de lavado es la diferencia entre la P (mm) y la ETP (mm) en la estación húmeda (meses en los que P>ETP). El valor resultante es de 136,1 mm, inferior al 20 % de la ETP anual.

El climograma ombrotérmico relaciona la variación de la temperatura media con la variación de la precipitación media. Ambas curvas representadas en el gráfico, aplicando la correlación de escalas que propuso Gaussen, confirman que no existe estación seca. La estación húmeda se extiende a lo largo de todo el año.

CÁLCULO DE LA ETP Y DEL ÍNDICE ANUAL DE HUMEDAD I_h

	Tª media	ETP (mm)	P (mm)	Ih (P/ETP)
Enero	8,9	19,2	40,6	2,1
Febrero	9,8	24,3	35,9	1,5
Marzo	11,5	35,2	48,6	1,4
Abril	13,4	50,0	54,6	1,1
Mayo	16,7	76,2	59,7	0,8
Junio	20,4	109,6	43,7	0,4
Julio	23,3	133,2	24,9	0,2
Agosto	23,6	128,5	50,3	0,4
Septiembre	21,4	99,1	85,4	0,9
Octubre	17,5	64,3	85,2	1,3
Noviembre	12,9	34,8	63,1	1,8
Diciembre	9,9	21,9	57,8	2,6
ANUAL	15,8	796,3	649,9	0,8

Tª = Tª media mensual de la estación EL PRAT DE LLOBREGAT AEROPUERTO
P = Precipitación media mensual del PROMEDIO DE LAS ESTACIONES
ETP = Calculada mediante la fórmula de THORNTHWAITE.
Ih = Índice anual de humedad



Presión:

En cuanto a los valores de presión, se tienen datos de la presión media mensual en los últimos 48 años en la estación completa “Aeropuerto de Barcelona (El Prat)-0076”.

La presión media anual oscila alrededor de los 1016 milibares, con valores medios mensuales prácticamente constantes, que no descienden de 1006,6 milibares ni sobrepasan los 1029,8 milibares.

ESTACIÓN: Aeropuerto de Barcelona (El Prat)-Estación Completa (0076)

AÑO	Datos de presión media mensual (hectoPA)												
	enero	febrero	marzo	abril	mayo	junio	julio	agosto	septiembre	octubre	noviembre	diciembre	anual
1961	1.017,0	1.026,0	1.024,8	1.011,9	1.015,5	1.017,0	1.016,8	1.018,3	1.017,5	1.015,1	1.010,7	1.015,0	1.017,1
1962	1.019,9	1.019,4	1.009,0	1.015,0	1.016,8	1.018,3	1.016,1	1.017,6	1.016,1	1.016,5	1.011,4	1.015,6	1.016,0
1963	1.013,0	1.007,9	1.017,4	1.012,2	1.015,6	1.014,4	1.016,4	1.014,1	1.016,0	1.019,5	1.013,8	1.013,8	1.014,5
1964	1.027,0	1.015,6		1.015,8	1.018,0	1.015,5	1.017,7	1.015,5	1.019,4	1.016,1	1.019,1	1.014,5	1.017,7
1965	1.014,7	1.018,1	1.017,8	1.015,0	1.016,4	1.016,7	1.015,7	1.016,4	1.014,5	1.016,5	1.013,5	1.015,0	1.015,9
1966	1.014,5	1.012,1	1.010,8	1.012,6	1.017,6	1.016,5	1.016,0	1.015,5	1.017,3	1.010,2	1.016,2	1.017,8	1.014,8
1967	1.020,9	1.019,6	1.021,6	1.013,8	1.014,9	1.019,0	1.017,8	1.016,2	1.016,3	1.018,3	1.015,8	1.017,9	1.017,7
1968	1.020,8	1.012,0	1.017,7	1.015,7	1.014,6	1.017,0	1.017,7	1.014,4	1.015,7	1.019,0	1.010,6	1.011,3	1.015,5
1969	1.015,1	1.009,4	1.009,9	1.014,5	1.014,1	1.014,0	1.019,7	1.014,9	1.015,2	1.018,4	1.014,5	1.011,3	1.014,3
1970	1.009,3	1.016,4	1.013,0	1.017,5	1.015,2	1.016,7	1.015,9	1.014,6	1.017,6	1.018,8	1.017,7	1.018,8	1.016,0
1971	1.013,5	1.017,8	1.011,1	1.009,2	1.010,2	1.013,7	1.015,3	1.013,5	1.017,1	1.022,5	1.013,5	1.021,3	1.014,9
1972	1.011,1	1.009,9	1.012,6	1.010,6	1.014,0	1.014,1	1.015,0	1.015,6	1.014,1	1.015,1	1.018,9	1.021,0	1.014,3
1973	1.019,2	1.014,8	1.019,0	1.014,3	1.015,7	1.015,8	1.013,2	1.016,6	1.015,0	1.016,6	1.021,1	1.014,3	1.016,3
1974	1.020,5	1.010,6	1.011,7	1.009,9	1.013,2	1.014,1	1.016,9	1.015,2	1.014,7	1.014,2	1.017,1	1.025,0	1.015,3
1975	1.021,2	1.019,0	1.008,7	1.014,7	1.012,5	1.015,6	1.015,0	1.015,0		1.018,6	1.015,8	1.018,8	1.015,9
1976	1.019,3	1.016,9	1.015,5	1.012,1	1.015,2	1.016,9	1.014,8	1.015,4	1.014,3	1.008,4	1.016,8	1.009,7	1.014,6
1977	1.012,7	1.013,7	1.018,8	1.015,6	1.012,3	1.013,8	1.013,4	1.012,5	1.018,8	1.016,6	1.015,5	1.018,9	1.015,2
1978	1.014,1	1.007,7	1.015,4	1.008,2	1.012,7	1.014,0	1.016,0	1.016,2	1.017,7	1.018,5	1.024,2	1.009,4	1.014,5
1979	1.011,5	1.009,2	1.012,2	1.012,9	1.016,7	1.016,3	1.017,2	1.014,2	1.017,5	1.010,3	1.017,1	1.017,9	1.014,4
1980	1.014,3	1.020,2	1.011,0	1.015,2	1.011,0	1.015,1	1.014,8	1.015,5	1.018,5	1.013,5	1.014,5	1.020,9	1.015,4
1981	1.021,5	1.017,6	1.012,9	1.013,5	1.013,0	1.015,6	1.017,0	1.015,8	1.015,1	1.015,6	1.023,9	1.006,6	1.015,7
1982	1.017,5	1.017,2	1.018,1	1.013,8	1.018,4	1.015,3	1.014,1	1.015,4	1.016,6	1.013,6	1.016,4	1.017,9	1.016,2
1983	1.029,8	1.016,8	1.017,6	1.012,2	1.011,9	1.016,8	1.013,8	1.014,7	1.016,9	1.020,9	1.014,8	1.017,2	1.017,0
1984	1.018,6	1.017,8	1.012,3	1.014,1	1.007,4	1.016,0	1.016,8	1.015,9	1.013,6	1.018,2	1.010,3	1.020,9	1.015,2
1985	1.012,0	1.017,1	1.014,1	1.013,6	1.011,8	1.015,2	1.015,8	1.016,0	1.018,7	1.019,4	1.013,1	1.018,3	1.015,4
1986	1.015,0	1.006,6	1.016,4	1.009,7	1.017,0	1.014,9	1.016,2	1.014,3	1.017,1	1.018,2	1.020,8	1.022,9	1.015,8
1987	1.014,2	1.013,0	1.016,1	1.016,3	1.014,7	1.016,3	1.014,5	1.014,2	1.016,5	1.013,1	1.015,3	1.017,6	1.015,2
1988	1.014,9	1.016,7	1.015,8	1.012,3	1.011,7	1.012,5	1.015,2	1.013,7	1.017,5	1.015,1	1.018,5	1.023,1	1.015,6
1989	1.029,1	1.021,3	1.016,3	1.008,5	1.016,3	1.015,2	1.016,1	1.013,2	1.015,0	1.019,1	1.013,2	1.013,2	1.016,4
1990	1.022,8	1.020,3	1.025,5	1.012,4	1.016,0	1.013,9	1.015,6	1.016,6	1.015,3	1.010,8	1.013,8	1.016,2	1.016,6
1991	1.022,2	1.014,9	1.010,1	1.014,4	1.015,9	1.015,7	1.014,6	1.015,6	1.014,8	1.014,5	1.016,1	1.025,4	1.016,2
1992	1.024,6	1.024,7	1.017,3	1.012,4	1.015,6	1.012,1	1.016,0	1.015,0	1.017,5	1.008,9	1.020,0	1.016,2	1.016,7
1993	1.027,0		1.018,0	1.011,2	1.012,3	1.015,1	1.016,7	1.015,5	1.011,3	1.011,6	1.016,0	1.019,4	1.015,8
1994	1.018,6	1.014,0	1.021,8	1.013,5	1.012,8	1.017,7	1.015,2	1.014,1	1.013,9	1.015,3	1.019,2	1.022,7	1.016,6
1995	1.020,9	1.019,3	1.017,4	1.015,1	1.015,7	1.015,1	1.014,5	1.014,6	1.013,8	1.020,8	1.015,7	1.012,5	1.016,3
1996	1.009,3	1.012,8	1.012,8	1.014,0	1.013,0	1.018,2	1.016,6	1.014,8	1.012,5	1.017,5	1.014,9	1.008,9	1.013,8
1997	1.016,5	1.026,3	1.023,2	1.016,3	1.014,1	1.011,0	1.016,5	1.015,4	1.018,3	1.014,6	1.009,3	1.014,1	1.016,3
1998	1.018,9	1.024,9	1.021,6	1.009,1	1.013,8	1.016,7	1.014,5	1.016,2	1.012,6	1.017,7	1.017,8	1.021,0	1.017,1
1999	1.018,7	1.019,2	1.013,0	1.015,2	1.014,5	1.017,3	1.014,4	1.012,7	1.012,7	1.015,7	1.018,9	1.019,0	1.015,9
2000	1.023,9	1.025,4	1.019,6	1.008,7	1.015,7	1.018,3	1.013,9	1.016,8	1.015,1	1.016,0	1.013,1	1.014,1	1.016,7
2001	1.014,1	1.019,3	1.010,5	1.015,8	1.015,3	1.016,8	1.015,3	1.016,3	1.015,3	1.019,0	1.019,0	1.021,7	1.016,5
2002	1.026,7	1.021,0	1.017,0	1.012,9	1.014,6	1.016,4	1.015,4	1.014,8	1.015,4	1.015,6	1.011,9	1.015,8	1.016,5
2003	1.016,7	1.018,7	1.021,8	1.014,1	1.017,8	1.015,6	1.015,9	1.016,0	1.018,8	1.012,6	1.016,2	1.018,0	1.016,9
2004	1.015,4	1.019,6	1.020,2	1.013,2	1.014,4	1.018,0	1.016,9	1.014,5	1.018,8	1.013,1	1.019,0	1.018,2	1.016,8
2005	1.024,5	1.017,2	1.017,7	1.015,1	1.016,8	1.017,0	1.015,8	1.016,1	1.016,8	1.017,5	1.016,9	1.018,0	1.017,5
2006	1.019,5	1.013,9	1.012,8	1.014,3	1.017,2	1.017,3	1.016,5	1.013,5	1.014,3	1.014,8	1.019,8	1.024,4	1.016,5
2007	1.023,8	1.014,9	1.015,9	1.015,8	1.012,9	1.013,6	1.015,7	1.014,2	1.017,3	1.017,9	1.017,4	1.023,1	1.016,9
2008	1.021,4	1.025,7	1.011,9	1.011,6	1.011,6	1.015,4	1.015,1	1.014,3	1.014,7	1.017,3			1.015,9
promedio	1.018,5	1.016,9	1.015,9	1.013,2	1.014,5	1.015,7	1.015,8	1.015,2	1.015,9	1.016,0	1.016,2	1.017,3	1.015,9
mínimo	1.009,3	1.006,6	1.008,7	1.008,2	1.007,4	1.011,0	1.013,2	1.012,5	1.011,3	1.008,4	1.009,3	1.006,6	1.013,8
máximo	1.029,8	1.026,3	1.025,5	1.017,5	1.018,4	1.019,0	1.019,7	1.018,3	1.019,4	1.022,5	1.024,2	1.025,4	1.017,7

Nubosidad e insolación:

Los datos existentes de la insolación (horas de sol despejado) se tienen referidos a la estación completa Aeropuerto de Barcelona (El Prat)-0076, dando valores de 2.475 horas al año. El número medio de horas mensuales de insolación es el que se indica a continuación:

ESTACIÓN: Aeropuerto de Barcelona (El Prat)-Estación Completa (0076)

DATOS DE INSOLACIÓN (1951-2008)

Mes	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
Horas sol	149	164	190	215	250	263	304	272	207	176	147	138

Respecto a la nubosidad, el cielo permanece cubierto durante 56 días al año, despejado durante 71 días y nubosos durante 236 días.

En valores medios, el máximo de días despejados corresponde al mes de julio con 10 y el mínimo a abril con 3,8 días. El máximo de días cubiertos resulta en marzo y abril con 6,4 días, y el mínimo en julio con 1,5.

En el siguiente cuadro se resumen los datos proporcionados por la Agencia Estatal de Meteorología.

ESTACIÓN: Aeropuerto de Barcelona (El Prat)-Estación Completa (0076)

DATOS DE NUBOSIDAD (1961-2008)

	promedio de días despejados	promedio de días nubosos	promedio de días cubiertos
Enero	7,5	17,9	5,5
Febrero	5,2	17,9	5,1
Marzo	5,3	19,2	6,4
Abril	3,8	19,8	6,4
Mayo	4,1	21,3	5,6
Junio	6,5	20,2	3,1
Julio	10,0	19,3	1,5
Agosto	6,9	21,3	2,8
Septiembre	4,8	21,2	4,0
Octubre	4,1	21,4	5,5
Noviembre	5,8	18,0	5,5
Diciembre	6,9	18,6	4,7
ANUAL	71	236	56

Vientos:

En cuanto al régimen de vientos, se dispone de datos de rachas de viento en la estación completa “Aeropuerto de Barcelona (El Prat).

La dirección más frecuente de las rachas máximas del viento es del NE, con velocidades medias en torno a 63 km/h. La racha de viento más fuerte de las registradas desde el año 1961 alcanzó una velocidad de 139 %, suceso que ocurrió en noviembre de 2001.

Respecto a los datos de frecuencia de viento se tienen referidos a la capital de provincia, donde la rosa de los vientos para Barcelona capital (años 1961-1970) incluida en la publicación “Notas para una climatología de Barcelona”, de la AEMET., muestra un predominio en las direcciones dominantes del SW.

A continuación se muestra la rosa de los vientos para Barcelona capital incluida en la publicación arriba citada.

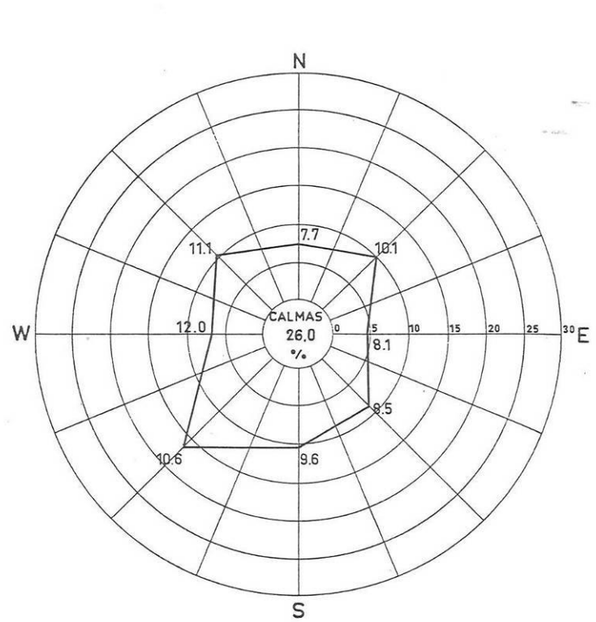


Figura 6. Barcelona (1961-1970). Rosa anual de frecuencias % del viento. (La escala de frecuencias figura en el eje E). Los números, en cada rumbo, indican su velocidad media en Km/h.

2.2.- ÍNDICES CLIMÁTICOS Y CLASIFICACIÓN CLIMÁTICA

Se establece a continuación la clasificación agroclimática de la zona y se definen los índices climáticos que la caracterizan.

Con los índices climáticos se pretende cuantificar la influencia del clima sobre las comunidades vegetales. La aridez climática es frecuentemente valorada debido a que constituye un factor limitante para la veda vegetal.

Los índices detallados a continuación relacionan la precipitación media anual en mm (P) y la temperatura media anual en ºC (T).

. Clasificación según Köppen (1918)

En la clasificación climática según Köppen, a la zona de estudio le corresponde un clima tipo C (templado lluvioso), con una precipitación anual media de 649,9 mm (promedio de las estaciones), una temperatura media anual de 15,6ºC y una temperatura media del mes más frío de 8,6 ºC (promedio de las estaciones termométricas de la zona), superior a -3º C e inferior a 18º C.

Se calcula el índice K en función de la temperatura media anual t de la siguiente forma:

K = 2t+14 , si el régimen pluviométrico es uniforme
K = 2t+28 , si se presenta un máximo en verano
K = 2t , si se presenta un máximo en invierno

En este caso K = 2·15,6+14 = 45,2 < 64,99 cm

Dentro del clima del tipo C, la zona de estudio se incluye en el grupo Cs, Mesotermal, con verano seco.

. Índice de aridez de Martonne

El índice de aridez de Martonne alcanza un valor de 25,39 mm/ºC, que corresponde a un clima de tipo de cultivos de secano y olivares.

Se calcula mediante la siguiente expresión:

Ia = P/(t+10) , donde

Ia = índice de aridez
P = precipitación media anual en mm
t = temperatura media anual en ºC

. Índice de pluviosidad de Lang (1915)

De acuerdo con la fórmula para calcular el índice de pluviosidad de Lang, I_l= 41,66, por lo que la zona de estudio se encuentra en la zona húmeda II.

$I_l = P / T$,donde

I_l = índice de pluviosidad
P = precipitación media anual en mm
T = temperatura media anual en ºC

Las zonas se clasifican según los siguientes valores del índice:

Índice Lang	Designación
<30	Zona desértica
40-30	Zona semihúmeda
50-40	Zona húmeda II
70-50	Zona húmeda I
>70	Zona superhúmeda

. Índice de Dantin-Revenga (1940)

I= 100 T / P

La aridez se expresa según la tabla siguiente:

Índice Dantín-Revenga	Designación
0-2	Zona húmeda
2-3	Zona semiárida
3-6	Zona árida
>6	Zona subdesértica

Para el área de estudio, I = 2,40 incluyéndose dentro de la zona semiárida.

Hay que señalar que estos índices se han establecido a escala mundial, por lo que generalmente no resultan demasiado precisos para caracterizar un determinado lugar dentro de nuestro país.

Para la caracterización agroclimática de la zona de estudio se recurre a la Clasificación climática de Papadakis.

. Clasificación climática de Papadakis (1966)

Esta clasificación agroclimática utiliza fundamentalmente valores extremos de las variables climatológicas, que son limitantes para el desarrollo de los diferentes tipos de cultivos. Se parte de tres parámetros esenciales para la ecología de los cultivos:

- frío invernal
- calor estival
- aridez y su distribución a lo largo del año

Para la caracterización de la zona de estudio se parte de los datos de temperaturas y lluvias promedio de las estaciones seleccionadas.

La temperatura media de las mínimas absolutas del mes más frío es de -0,1 ºC, en enero, valor comprendido entre -2,5 y 7 ºC. La temperatura media de las máximas del mes más frío es de 12,4 ºC. Estos valores definen un invierno tipo Citrus (Ci).

La duración de la estación libre de heladas mínima es de 9 meses. La media de las temperaturas medias de las máximas de los 6 meses más cálidos es de 24,5 ºC. Estos valores definen un verano tipo ARROZ (O).

El invierno tipo Citrus (Ci) con el verano tipo Arroz (O) definen un régimen térmico denominado MARÍTIMO CÁLIDO (Ma).

En cuanto al régimen de humedad, el agua de lavado, diferencia entre la precipitación y la evapotranspiración durante la estación húmeda, tiene un valor de 136,1 mm, menor que el 20% de la ETP anual, de valor resultante 159,3 mm. El índice anual de humedad es de 0,8, valor comprendido entre 0,22 y 0,88. Estos parámetros definen un régimen de humedad denominado SECO (Me).

El régimen térmico MARÍTIMO CÁLIDO y el régimen de humedad del tipo SECO corresponden a la unidad climática de tipo MEDITERRÁNEO MARÍTIMO.

Como resumen de la caracterización agroclimática de la zona de estudio se tiene:

. Tipo de invierno: Citrus
. Tipo de verano: Arroz
. Régimen térmico: Marítimo Cálido
. Régimen de humedad: Seco
. Tipo climático: Mediterráneo marítimo

En estas condiciones son posibles los siguientes cultivos: cereales para grano de invierno (trigo, cebada, avena, etc.) y primavera (arroz, maíz, mijo, etc), leguminosas para grano (habas, lentejas, veza, almortas, etc) en siembra otoñal o primaveral, tubérculos (patata, batata, boniato), cultivos industriales (remolacha, lino, cáñamo, girasol, soja, tabaco, etc), cultivos forrajeros, hortalizas de hoja o tallo, de fruto, de flor, raíces o bulbos, frutales de pepita o hueso, de fruto seco, vid, olivo, etc.

Por lo que respecta a la vegetación natural, se define una vegetación típica de la gran formación Durilignosa, es decir, bosques esclerófilos o bosques mediterráneos siempre verdes, adaptados a la escasa humedad estival.

2.3.- DETERMINACIÓN DE LOS DÍAS APROVECHABLES PARA LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS

Definiciones

- Día Trabajable

Para cada clase de obra definida, se entiende por día trabajable en cuanto a clima se refiere, el día en que la precipitación y la temperatura del ambiente sean inferior y superior respectivamente a los límites, que se definen más adelante.

No se tienen en cuenta las altas temperaturas del ambiente que impidan la puesta en obra del hormigón, tanto por el número inapreciable de días en que se dan como por caer dentro del microclima de una zona reducida.

- Temperatura límite del ambiente para la ejecución de unidades bituminosas

Se define como temperatura límite del ambiente para la ejecución de riegos, tratamientos superficiales o por penetración, y mezclas bituminosas, aquella que se acepta como límite, por debajo de la cual no pueden ponerse en obra dichas unidades. Se toma como temperatura límite de puesta en obra de riegos, tratamientos superficiales o por penetración, la de 10 ºC, y para mezclas bituminosas la de 5 º C.

- Temperatura límite del ambiente para la manipulación de materiales naturales húmedos

Se define como temperatura límite del ambiente para la manipulación de materiales naturales húmedos 0 ºC.

- Precipitación límite

Se establecen dos valores de la precipitación límite diaria: 1 mm por día y 10 mm por día. El primer valor limita el trabajo en ciertas unidades sensibles a una pequeña lluvia, y el segundo de los valores limita el resto de los trabajos. Se entiende, que en general, con precipitación diaria superior a 10 mm, no puede realizarse ningún trabajo sin protecciones especiales.

- Coeficiente de reducción por condiciones climáticas durante los trabajos

Para calcular el número de días trabajables útiles en las distintas clases de obra, se establecen unos coeficientes de reducción, a aplicar al número de días laborables de cada mes.

- Se define el coeficiente de reducción por helada η_m como el cociente del número de días del mes m, en que temperatura mínima es superior a 0 ºC, al número de días al mes.

$$\eta_m = \frac{\text{Nº de días del mes m de temperatura mínima} > \text{de } 0\ ^\circ C}{\text{número de días del mes m}}$$

- Se define el coeficiente de reducción por temperatura límite de riegos, tratamientos superficiales o por penetración τ_m como el cociente del número de días en que la temperatura a las 9 de la mañana es igual o superior a 10 ºC, al número de días al mes.

$$\tau_m = \frac{\text{Nº de días del mes m en que la t}^a \text{ a las 9 de la mañana es} > \text{de } 10\ ^\circ C}{\text{número de días del mes m}}$$

- Se define el coeficiente de reducción por temperatura límite de mezclas bituminosas τ'_m como el cociente del número de días en que la temperatura a las 9 de la mañana es igual o superior a 5 ºC, al número de días del mes.

$$\tau'_m = \frac{\text{Nº de días del mes m en que la t}^a \text{ a las 9 de la mañana es} > \text{de } 5\ ^\circ C}{\text{número de días del mes m}}$$

- Se define el coeficiente de reducción por lluvia límite de trabajo λ_m como el cociente de número de días del mes en que la precipitación es inferior a 10 mm, al número de días del mes.

$$\lambda_m = \frac{\text{Nº de días del mes m con precipitación} < \text{de } 10\ mm}{\text{número de días del mes m}}$$

- Se define el coeficiente de reducción por lluvia límite de trabajo λ'_m como el cociente de número de días del mes en que la precipitación es inferior a 1 mm, al número de días del mes.

$$\lambda'_m = \frac{\text{Nº de días del mes m con precipitación} < \text{de } 1\ mm}{\text{número de días del mes m}}$$

Cálculo de los días trabajables para cada clase de obra

Para el cálculo de los coeficientes medios a aplicar a cada clase de obra en cada ubicación, se consigna el factor meteorológico que afecta a la obra, en el cuadro siguiente:

CLASE DE OBRA	FACTORES QUE AFECTAN A LA OBRA				
	$\eta_m > 0ºC$	$\tau_m <10$ mm	$\tau'_m <1$mm	$\lambda_m>10ºC$	$\lambda'_m>5ºC$
Hormigones hidráulicos	x	x			
Explanaciones	x	x	x		
Áridos		x			
Riegos y tratamientos superficiales o por penetración			x	x	
Mezclas bituminosas			x		x

Por tratarse de fenómenos con probabilidad independiente, y como el trabajo ha de suspenderse cuando concurra una de varias condiciones adversas, se aplican reiteradamente los coeficientes de reducción correspondientes.

El coeficiente de reducción de los días laborables del equipo, afecto a cada clase de obra, es:

Hormigones hidráulicos: $C_m = \eta_m \times \lambda_m$

Explanaciones: $C_m = \frac{\lambda_m + \lambda'_m}{2} \times \eta_m$

Producción de áridos: $C_m = \lambda_m$

Riegos y tratamientos superficiales o por penetración: $C_m = \tau_m \times \lambda'_m$

Mezclas bituminosas: $C_m = \tau'_m \times \lambda'_m$

El coeficiente que ofrece mayores dificultades de determinación, es el correspondiente a explanaciones, en cuanto a compactaciones se refiere, ya que en él influyen de manera decisiva, entre otros, los siguientes factores: tipo de material a compactar, temperatura, humedad relativa del aire e intensidad de los vientos dominantes. Al no disponer del Mapa Litológico Nacional y por la complejidad de recopilación de datos estadísticos, se ha simplificado la obtención de dicho coeficiente, como se ha dicho ya, haciendo intervenir con el mismo peso los coeficientes de lluvia inferior a 1 mm y 10 mm, así como el coeficiente de helada, al que se supone proporcional C_m para introducir la temperatura como factor favorable para estos trabajos.

Cálculo de los días trabajables netos

En el cálculo de los días realmente trabajables de cada mes intervienen dos factores reducción:

- Los días festivos, que son variables según el año y la localidad, pero cuya importancia es notable: su coeficiente de reducción (C_F) puede establecerse en cada caso a la vista del calendario laboral, habida cuenta de circunstancias extraordinarias (trabajo en días festivos en caso de urgencia, etc.)

- Los días de climatología adversa, cuyo coeficiente de reducción (C_m) se ha determinado en el apartado anterior para cada clase de obra.

Si para un mes determinado C_f representa el coeficiente de reducción de días festivos y C_m el coeficiente de reducción climatológico para una unidad de obra determinada, (1-Cm) representa la probabilidad de que un día cualquiera del mes presente climatología adversa para dicha clase de obra y $(1-C_m) \times C_f$ la probabilidad de que un día laborable presente una climatología adversa. El coeficiente de reducción total, será por lo tanto:

$$C_t = 1 - (1 - C_m) \times C_f$$

Los datos para el cálculo de η_m, τ_m y τ'_m se han obtenido de la publicación “Datos Climáticos para Carreteras” (1964), de la Dirección General de Carreteras del M.O.P., Estación Barcelona. Y los datos para el cálculo de λ_m y de λ'_m se han obtenido del promedio de las estaciones pluviométricas de la zona (ver apartado 2.1.).

Hay una serie de datos como el número de días en que se superan determinadas temperaturas a las 9 horas que no se encuentran en los datos suministrados por la Agencia Estatal de Meteorología, mientras que sí aparecen en la publicación mencionadas, por lo que se adoptan como base de partida en la obtención de los coeficientes que dependan de dichos datos los referidos a la estación Barcelona Observatorio, valores extrapolados obtenidos de los planos de isolíneas de la publicación “Datos climáticos para carreteras”.

Se ha tenido en cuenta asimismo el calendario laboral del año 2019 de la localidad de Barcelona para establecer los días laborales de cada mes, considerando los festivos específicamente de este municipio.

A continuación se exponen el calendario laboral y los cuadros en los que figuran:

- Los coeficientes de reducción por climatología.
- Los coeficientes de reducción por climatología para cada clase de obra.
- Los coeficientes de reducción por climatología y festivos.
- Los días útiles de trabajo.

BARCELONA

Calendario Laboral 2023

ENERO

						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31					

FEBRERO

		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28					

MARZO

		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31		

ABRIL

				1	2	
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30

MAYO

1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31				

JUNIO

			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30		

JULIO

					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30
31						

AGOSTO

	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31			

SEPTIEMBRE

				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	

OCTUBRE

						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31					

NOVIEMBRE

		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30			

DICIEMBRE

				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31

Fiesta Nacional no sustituible

Fiesta de Comunidad Autónoma

Fiesta Local

NÚMERO TOTAL DE FESTIVOS Y NO LABORABLES POR MES

E	F	M	A	M	J	JL	A	S	O	N	D
10	**8**	**10**	**10**	**10**	**11**	**8**	**10**	**11**	**9**	**10**	**13**

BARCELONA

NÚMERO DE DÍAS APROVECHABLES EN LA EJECUCIÓN DE LAS PRINCIPALES UNIDADES DE OBRA

MEDIAS DE LOS DATOS

DIAS		Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
t min	> 0ºC	29	26	31	30	31	30	31	31	30	31	30	30
t (a las 9h)	>10ºC	10	10	22	28	31	30	31	31	30	31	23	13
t (a las 9h)	> 5ºC	24	24	30	30	31	30	31	31	30	31	30	30
P	< 10mm.	30	27	29	28	29	29	30	30	28	28	28	29
P	< 1mm.	27	24	26	25	25	26	29	27	25	25	25	26
	nº de días n	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
	festivos f	9	8	10	10	9	12	8	10	11	8	10	12
	laborables	**22**	**20**	**21**	**20**	**22**	**18**	**23**	**21**	**19**	**23**	**20**	**19**

COEFICIENTES DE REDUCCIÓN — **COEFICIENTES**

Fórmulas	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
η_m=nº de días>0ºC / nº días mes	0,9355	0,9286	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	0,9677
τ_m=nº de días>10ºC / nº días mes	0,3226	0,3571	0,7097	0,9333	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	0,7667	0,4194
τ'_m=nº de días>5ºC / nº días mes	0,7742	0,8571	0,9677	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	0,9677
λ_m=nº de días<10mm / nº días mes	0,9677	0,9643	0,9355	0,9333	0,9355	0,9667	0,9677	0,9677	0,9333	0,9032	0,9333	0,9355
λ'_m=nº de días<1mm / nº días mes	0,8710	0,8571	0,8387	0,8333	0,8065	0,8667	0,9355	0,8710	0,8333	0,8065	0,8333	0,8387

Cm — **Media anual**

Hormigones $C_m=\eta_m\ \lambda_m$	0,9053	0,8954	0,9355	0,9333	0,9355	0,9667	0,9677	0,9677	0,9333	0,9032	0,9333	0,9053	0,9319
Explanaciones $C_m=((\lambda_m+\lambda'_m)/2)^*\ \eta_m$	0,8600	0,8457	0,8871	0,8833	0,8710	0,9167	0,9516	0,9194	0,8833	0,8548	0,8833	0,8585	0,8846
Aridos $C_m=\lambda_m$	0,9677	0,9643	0,9355	0,9333	0,9355	0,9667	0,9677	0,9677	0,9333	0,9032	0,9333	0,9355	0,9453
Riego y tratamientos $C_m=\tau_m\ \lambda'_m$	0,2810	0,3061	0,5952	0,7778	0,8065	0,8667	0,9355	0,8710	0,8333	0,8065	0,6389	0,3517	0,6725
Mezclas bituminosas $C_m=\tau'_m\ \lambda'_m$	0,6743	0,7347	0,8117	0,8333	0,8065	0,8667	0,9355	0,8710	0,8333	0,8065	0,8333	0,8117	0,8182

Cf = (n-f)/n

Cf=	0,7097	0,7143	0,6774	0,6667	0,7097	0,6000	0,7419	0,6774	0,6333	0,7419	0,6667	0,6129	0,6793

Ct = 1-(1-Cm)xCf

Hormigones Ct=	**0,9328**	**0,9253**	**0,9563**	**0,9556**	**0,9542**	**0,9800**	**0,9761**	**0,9781**	**0,9578**	**0,9282**	**0,9556**	**0,9420**	**0,9535**
Explanaciones Ct=	**0,9007**	**0,8898**	**0,9235**	**0,9222**	**0,9084**	**0,9500**	**0,9641**	**0,9454**	**0,9261**	**0,8923**	**0,9222**	**0,9133**	**0,9215**
Aridos Ct=	**0,9771**	**0,9745**	**0,9563**	**0,9556**	**0,9542**	**0,9800**	**0,9761**	**0,9781**	**0,9578**	**0,9282**	**0,9556**	**0,9605**	**0,9628**
Riego y tratamientos Ct=	**0,4897**	**0,5044**	**0,7258**	**0,8519**	**0,8626**	**0,9200**	**0,9521**	**0,9126**	**0,8944**	**0,8564**	**0,7593**	**0,6027**	**0,7777**
Mezclas bituminosas Ct=	**0,7689**	**0,8105**	**0,8724**	**0,8889**	**0,8626**	**0,9200**	**0,9521**	**0,9126**	**0,8944**	**0,8564**	**0,8889**	**0,8846**	**0,8760**

DÍAS TRABAJABLES NETOS

DIAS	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Año
Hormigones	**21**	**19**	**20**	**19**	**21**	**18**	**22**	**21**	**18**	**21**	**19**	**18**	**237**
Explanaciones	**20**	**18**	**19**	**18**	**20**	**17**	**22**	**20**	**18**	**21**	**18**	**17**	**228**
Aridos	**21**	**19**	**20**	**19**	**21**	**18**	**22**	**21**	**18**	**21**	**19**	**18**	**237**
Riego y tratamientos	**11**	**10**	**15**	**17**	**19**	**17**	**22**	**19**	**17**	**20**	**15**	**11**	**193**
Mezclas bituminosas	**17**	**16**	**18**	**18**	**19**	**17**	**22**	**19**	**17**	**20**	**18**	**17**	**218**

3.- DATOS PLUVIOMÉTRICOS

En el apartado 2 de datos climáticos generales se han presentado con detalle los datos pluviométricos que sirven para definir las características climáticas del ámbito de estudio.

En este apartado se estudia la pluviometría desde el punto de vista de las precipitaciones máximas diarias, con objeto de utilizarlas en la aplicación al cálculo de intensidades de lluvia y al cálculo de caudales de aportación de las cuencas vertientes a la zona de estudio.

La selección de las estaciones pluviométricas y la definición de su ubicación y de las series de datos disponibles se ha realizado también en el apartado anterior, así como su representación sobre un plano a escala 1:50.000.

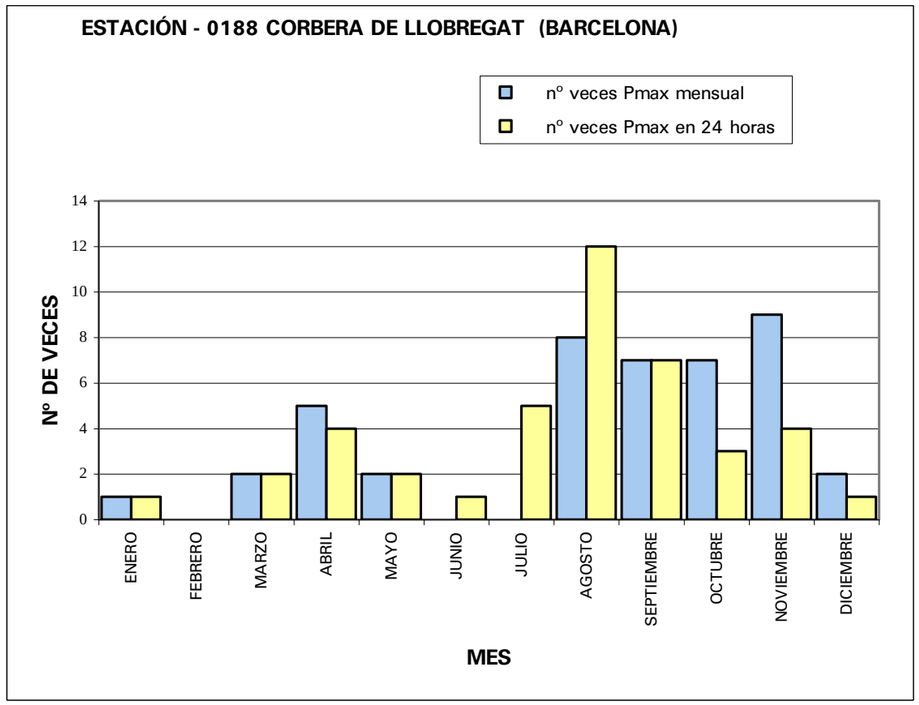
Se observa una tendencia a que las máximas precipitaciones del año en 24 horas se produzcan con mayor frecuencia en los meses de septiembre y octubre. El valor medio de la precipitación máxima del año en 24 horas está entre 65 y 90 mm/día. La precipitación máxima diaria de la que hay constancia en la zona ha sido registrada en la estación de Corbera de Llobregat, y se produjo en agosto de 1962, con un valor de 240 mm/día.

A veces se producen lluvias torrenciales, especialmente en otoño, en las que cae gran cantidad de agua en un breve espacio de tiempo, dando lugar a avenidas e inundaciones.

A continuación se adjuntan los cuadros con los datos de la precipitación máxima mensual anual y de la precipitación máxima anual en 24 horas, y con los valores y gráficos de las respectivas frecuencias con las que han ocurrido sendos sucesos en cada mes dentro de la serie de años, para las cinco estaciones pluviométricas seleccionadas.

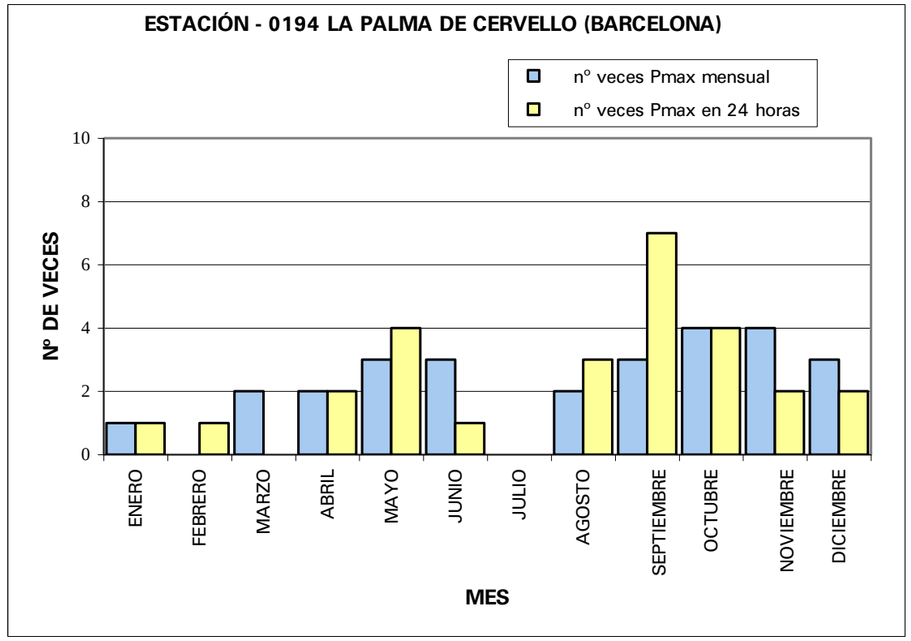
ESTACIÓN -0188				
CORBERA DE LLOBREGAT (BARCELONA)				
AÑO	Pmax mens	MES	Pmax 24h	MES
1.936	255,2	4	62,0	4
1.937	128,0	9	65,0	5
1.938	-	-	-	-
1.939	-	-	-	-
1.940	139,7	12	48,2	8
1.941	116,9	10	53,4	8
1.942	155,0	8	73,8	8
1.943	333,2	11	179,3	11
1.944	311,2	1	171,0	1
1.945	149,5	12	107,6	12
1.946	105,8	3	37,5	9
1.947	-	-	-	-
1.955	80,0	11	26,8	8
1.956	98,8	10	81,7	10
1.957	131,4	4	54,6	4
1.958	133,6	11	-	-
1.959	288,8	8	96,8	8
1.960	186,6	9	85,0	9
1.961	98,7	8	65,0	7
1.962	430,2	10	240,0	8
1.963	169,8	8	82,0	8
1.964	113,6	5	47,0	5
1.965	219,4	9	70,4	9
1.966	100,2	9	60,0	7
1.967	135,0	10	43,0	10
1.968	157,0	10	47,0	7
1.969	239,0	3	82,0	3
1.970	82,0	11	40,0	11
1.971	284,0	11	117,0	11
1.972	155,0	4	77,0	4
1.973	149,0	11	103,0	8
1.974	151,0	8	70,0	8
1.975	145,0	8	90,0	8
1.985	139,6	4	59,0	3
1.986	115,7	9	43,5	9
1.987	274,0	9	115,0	9
1.988	247,7	10	225,0	10
1.989	105,2	10	45,5	7
1.990	170,1	9	58,0	9
1.991	125,5	4	68,0	4
1.992	154,1	5	56,5	6
1.993	200,7	8	109,5	8
1.994	254,2	8	67,0	8
1.995	124,4	11	58,0	7
1.996	176,3	11	69,5	9
1.997	136,6	11	54,0	11

ESTACIÓN -0188		
CORBERA DE LLOBREGAT (BARCELONA)		
MES	Nº Veces con Pmax-mens	Nº Veces con Pmax-24h
ENERO	1	1
FEBRERO	0	0
MARZO	2	2
ABRIL	5	4
MAYO	2	2
JUNIO	0	1
JULIO	0	5
AGOSTO	8	12
SEPTIEMBRE	7	7
OCTUBRE	7	3
NOVIEMBRE	9	4
DICIEMBRE	2	1



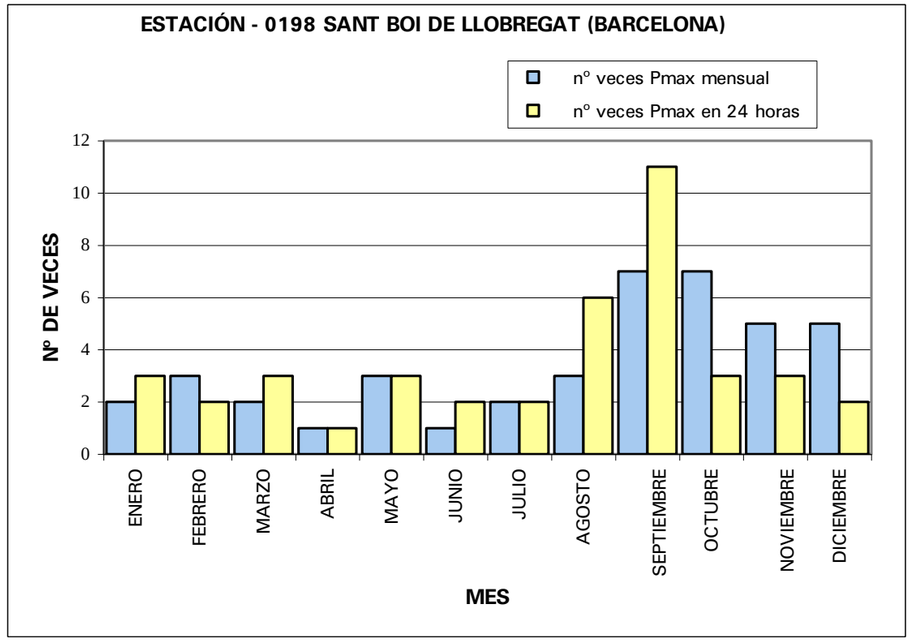
ESTACIÓN - 0194				
LA PALMA DE CERVELLO (BARCELONA)				
AÑO	Pmax mens	MES	Pmax 24h	MES
1.955	116,0	6	41,0	10
1.956	120,0	11	103,0	11
1.957	148,0	5	65,0	5
1.958	155,0	12	90,0	12
1.959	315,0	9	75,0	9
1.960	181,0	10	82,0	10
1.961	126,3	9	68,7	9
1.962	257,6	11	119,5	9
1.963	184,6	9	66,2	9
1.964	78,5	3	42,0	11
1.965	320,4	10	58,4	10
1.966	103,5	10	77,4	8
1.967	141,3	11	60,0	4
1.968	176,3	11	51,6	5
1.969	260,4	4	77,4	4
1.970	124,1	10	38,3	10
1.971	366,6	12	133,3	12
1.972	154,7	5	96,7	5
1.973	158,5	12	76,6	9
1.974	168,5	3	51,2	9
1.975	132,9	8	96,8	8
1.976	126,3	8	49,6	2
1.977	326,4	5	75,6	5
1.978	155,3	4	139,6	9
1.979	237,9	1	52,7	1
1.980	78,6	6	38,9	8
1.981	84,3	6	63,1	6

ESTACIÓN - 0194		
LA PALMA DE CERVELLO (BARCELONA)		
MES	Nº Veces con Pmax-mens	Nº Veces con Pmax-24h
ENERO	1	1
FEBRERO	0	1
MARZO	2	0
ABRIL	2	2
MAYO	3	4
JUNIO	3	1
JULIO	0	0
AGOSTO	2	3
SEPTIEMBRE	3	7
OCTUBRE	4	4
NOVIEMBRE	4	2
DICIEMBRE	3	2



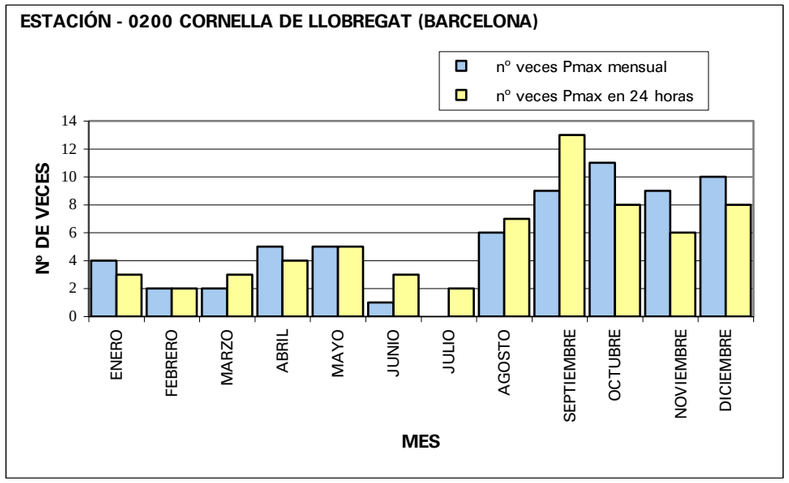
ESTACIÓN -0198				
SANT BOI DE LLOBREGAT (BARCELONA)				
AÑO	Pmax mens	MES	Pmax 24h	MES
1.932	140,2	7	56,5	7
1.933	206,0	9	32,5	3
1.934	184,3	11	59,4	11
1.935	128,6	3	32,7	9
1.936	215,7	11	52,0	5
1.937	150,8	10	63,3	8
1.938	-	-	-	-
1.939	86,4	8	39,0	6
1.940	135,6	9	114,5	9
1.941	121,7	1	40,0	9
1.942	174,7	4	99,0	8
1.943	200,7	12	119,5	12
1.944	187,3	2	96,3	2
1.945	112,7	1	54,0	1
1.946	99,6	10	61,0	1
1.947	-	-	-	-
1.956	143,7	11	115,0	11
1.957	97,5	10	36,6	4
1.958	100,3	12	26,0	1
1.959	358,0	9	107,0	9
1.960	112,7	12	54,0	9
1.961	135,0	9	91,0	8
1.962	187,5	11	90,0	11
1.963	308,0	9	104,0	9
1.964	72,5	2	38,0	2
1.965	240,0	10	53,0	10
1.966	126,0	7	104,0	7
1.967	106,0	11	45,0	10
1.968	94,0	6	23,0	6
1.969	183,0	9	106,0	9
1.970	95,5	10	61,0	8
1.971	275,5	12	97,0	12
1.972	145,0	5	85,0	5
1.973	91,0	12	60,0	9
1.974	102,5	3	44,0	3
1.975	204,0	9	115,0	9
1.976	229,0	8	106,0	8
1.977	250,0	5	103,0	5
1.978	124,5	10	76,0	9
1.979	249,5	10	100,0	10
1.980	117,0	5	63,0	9
1.981	137,2	8	135,0	8
1.982	152,5	2	55,0	3

ESTACIÓN -0198		
SANT BOI DE LLOBREGAT (BARCELONA)		
MES	Nº Veces con Pmax-mens	Nº Veces con Pmax-24h
ENERO	2	3
FEBRERO	3	2
MARZO	2	3
ABRIL	1	1
MAYO	3	3
JUNIO	1	2
JULIO	2	2
AGOSTO	3	6
SEPTIEMBRE	7	11
OCTUBRE	7	3
NOVIEMBRE	5	3
DICIEMBRE	5	2



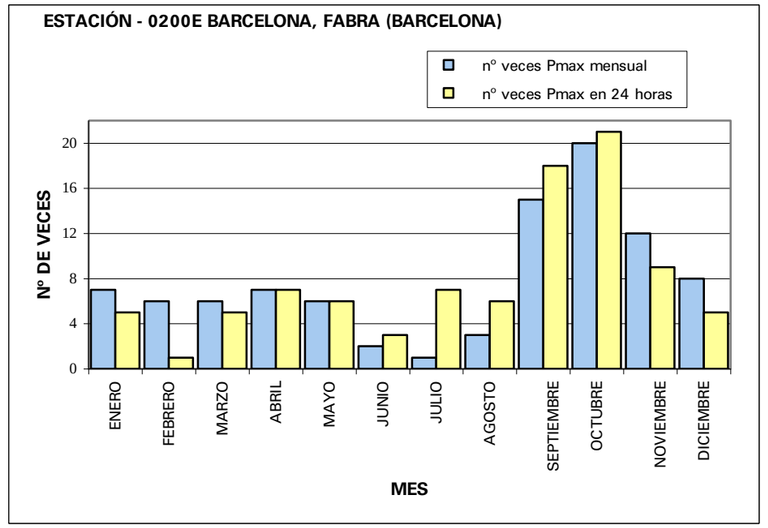
ESTACIÓN -0200				
CORNELLA DE LLOBREGAT (BARCELONA)				
AÑO	Pmax mens	MES	Pmax 24h	MES
1.917	264,9	12	85,0	12
1.918	205,0	11	50,0	10
1.919	-	-	-	-
1.941	235,6	8	150,0	8
1.942	191,7	4	91,8	8
1.943	240,9	9	88,0	11
1.944	211,0	2	106,0	2
1.945	160,0	1	86,0	1
1.946	164,0	1	124,0	1
1.947	75,0	12	36,0	12
1.948	164,5	12	74,0	12
1.949	128,0	12	45,0	12
1.950	138,6	8	49,0	8
1.951	730,0	10	230,0	10
1.952	182,0	9	133,0	9
1.953	225,0	10	102,0	6
1.954	174,0	5	71,0	2
1.955	148,2	10	53,0	7
1.956	277,1	11	221,0	11
1.957	169,4	11	95,0	4
1.958	135,4	12	94,0	7
1.959	561,0	9	180,0	9
1.960	214,4	12	98,0	12
1.961	66,0	1	51,0	1
1.962	337,5	11	175,0	9
1.963	500,6	9	100,0	9
1.964	383,0	5	194,0	5
1.965	352,3	10	104,5	10
1.966	170,0	9	140,0	9
1.967	111,7	11	53,0	10
1.968	109,3	11	23,5	11
1.969	168,8	4	66,0	9
1.970	118,2	10	43,0	8
1.971	206,4	12	145,0	10
1.972	239,3	4	160,0	4
1.973	95,4	12	45,3	9
1.974	127,3	3	44,0	3
1.975	215,0	8	177,0	8
1.976	116,7	8	65,8	6
1.977	299,6	5	109,5	5
1.978	126,6	4	57,0	9
1.979	186,0	10	67,5	10
1.980	85,6	5	43,0	9
1.981	153,0	8	68,0	8
1.982	121,3	2	57,0	3
1.983	239,5	11	59,0	11
1.984	111,0	3	45,0	3
1.985	135,7	10	70,0	4
1.986	135,5	10	48,0	10
1.987	274,0	10	115,0	10
1.988	237,0	11	134,0	11
1.989	143,9	8	104,0	8
1.990	172,5	10	74,0	5
1.991	114,0	10	63,0	5
1.992	161,0	6	57,0	6
1.993	216,0	9	106,0	9
1.994	197,5	9	66,2	9
1.995	186,0	9	70,0	9
1.996	216,2	12	85,0	12
1.997	103,3	1	36,0	4
1.998	139,0	12	66,5	12
1.999	160,0	9	74,0	9
2.000	68,0	4	25,0	12
2.001	154,0	11	95,0	11
2.002	192,7	5	90,0	5

ESTACIÓN -0200		
CORNELLA DE LLOBREGAT (BARCELONA)		
MES	Nº Veces con Pmax-mens	Nº Veces con Pmax-24h
ENERO	4	3
FEBRERO	2	2
MARZO	2	3
ABRIL	5	4
MAYO	5	5
JUNIO	1	3
JULIO	0	2
AGOSTO	6	7
SEPTIEMBRE	9	13
OCTUBRE	11	8
NOVIEMBRE	9	6
DICIEMBRE	10	8



ESTACIÓN -0200E				
BARCELONA, FABRA (BARCELONA)				
AÑO	Pmax mens	MES	Pmax 24h	MES
1.913	123,5	9	94,2	9
1.914	200,8	10	60,3	10
1.915	115,4	4	39,4	12
1.917	164,1	12	42,9	12
1.918	185,7	10	47,9	10
1.919	96,0	10	37,8	11
1.920	178,6	10	38,3	10
1.921	289,2	11	68,0	11
1.922	92,3	6	65,0	6
1.923	103,3	3	72,5	9
1.924	75,7	11	41,0	10
1.925	176,3	10	95,2	10
1.926	164,1	8	113,6	8
1.927	128,4	12	75,3	10
1.928	258,5	10	120,5	10
1.929	84,3	8	39,0	8
1.930	123,0	1	54,6	1
1.931	141,8	3	71,4	3
1.932	163,2	7	44,0	7
1.933	139,5	9	30,7	11
1.934	172,3	11	83,4	9
1.935	122,4	3	31,0	10
1.936	183,1	11	50,1	11
1.937	141,3	10	28,4	10
1.938	170,9	9	37,5	9
1.939	128,4	9	35,9	6
1.940	113,0	9	72,3	9
1.941	140,6	1	47,2	7
1.942	185,7	4	65,8	8
1.943	222,5	12	116,8	12
1.944	275,1	2	179,7	2
1.945	124,6	1	67,5	1
1.946	106,9	4	40,2	10
1.947	79,3	2	36,3	7
1.948	88,2	2	51,8	3
1.949	145,7	5	39,6	10
1.950	91,5	3	56,2	3
1.951	281,1	10	92,2	10
1.952	77,1	9	71,0	9
1.953	151,2	10	85,5	10
1.954	118,5	5	30,6	5
1.955	94,9	1	33,2	8
1.956	89,2	11	66,0	11
1.957	97,2	10	65,5	4
1.958	98,1	12	60,5	7
1.959	275,1	9	72,5	5
1.960	103,4	10	51,0	8
1.961	106,7	9	61,5	9
1.962	170,7	11	87,0	9
1.963	201,1	9	76,5	9
1.964	75,9	2	33,9	8
1.965	285,3	10	50,0	10
1.966	134,1	10	48,0	4
1.967	114,3	10	66,9	10
1.968	159,6	11	44,3	11
1.969	153,7	4	50,5	4
1.970	132,0	10	50,0	10
1.971	365,6	12	196,0	12
1.972	139,0	5	54,0	5
1.973	105,2	12	46,7	9
1.974	109,9	3	51,0	9
1.975	130,5	9	60,5	9
1.976	195,6	8	72,0	7
1.977	242,7	5	81,0	5
1.978	118,3	4	63,8	9
1.979	262,4	1	85,0	1
1.982	163,8	2	65,4	11
1.983	330,1	11	96,0	11
1.984	169,5	3	54,5	3
1.985	145,2	10	38,6	4
1.986	93,0	4	56,2	4
1.987	325,4	10	144,1	10
1.988	152,8	11	58,7	11
1.989	135,8	11	39,0	4
1.990	173,7	10	43,6	10
1.991	168,0	12	93,4	5
1.992	162,3	6	68,0	6
1.993	248,1	9	90,0	9
1.994	272,5	9	114,6	9
1.995	142,2	9	74,3	9
1.996	137,1	11	73,0	10
1.997	152,1	1	61,1	1
1.998	125,6	12	88,4	12
1.999	171,7	9	74,6	9
2.000	85,4	5	36,3	5
2.001	84,2	1	61,1	1
2.002	161,9	10	119,5	7
2.003	154,5	2	46,9	10
2.004	128,9	4	31,2	3
2.005	140,5	11	68,8	10
2.006	154,1	9	95,4	9
2.007	157,9	10	74,0	4
2.008	120,9	5	55,6	7

ESTACIÓN -0200E		
BARCELONA, FABRA (BARCELONA)		
MES	Nº Veces con Pmax-mens	Nº Veces con Pmax-24h
ENERO	7	5
FEBRERO	6	1
MARZO	6	5
ABRIL	7	7
MAYO	6	6
JUNIO	2	3
JULIO	1	7
AGOSTO	3	6
SEPTIEMBRE	15	18
OCTUBRE	20	21
NOVIEMBRE	12	9
DICIEMBRE	8	5



4.- CALCULO DE PRECIPITACIONES E INTENSIDADES DE LLUVIA

Cada una de las series de las estaciones seleccionadas se ha ajustado a distintos modelos de distribuciones, calculándose las lluvias máximas esperadas para períodos de retorno de 2, 5, 10, 25, 50, 100 y 500 años.

Los modelos habitualmente en uso son:

a) GUMBEL

$$F(x) = e^{-e^{-((x-x_o)/\alpha}}$$

xo = Coeficiente de localización
α = Coeficiente de escala

haciendo:

$x = xo + \alpha$ (-Ln (-Ln F(x)) se obtiene una recta

Método de ajuste:

- método de la máxima verosimilitud

b) SQRT-ET max

$$F(x) = e^{-\lambda\,((1+(\beta\cdot x)^{1/2})\cdot e^{-(\beta\cdot x)^{1/2}})}$$

β = Factor de escala
λ = Factor de forma

Método de ajuste:

- método de la máxima verosimilitud

Conviene señalar que el modelo de ajuste de la SQRT-ET max, debido a su forma parabólica, crece más para valores altos de los periodos de retorno que el modelo de GUMBEL, que es lineal. Sin embargo, para los valores bajos, las diferencias entre ambos modelos son muy pequeñas. De todas formas, cada serie de datos puede ajustarse mejor a uno o a otro.

Para comprobar la validez de los ajustes realizados se ha aplicado el test de la χ^2.

Se tiene una serie de n sucesos (valores de la precipitación máxima anual en 24 horas) ordenados en unos intervalos de frecuencia con límite superior (x_i). La frecuencia observada en cada intervalo es f_i.

El ajuste se ha efectuado mediante una función de distribución $F(x_i)$: GUMBEL o SQRT-ET max.

Para comprobar la aceptación del ajuste se calculan las frecuencias esperadas (n,p_i), siendo p_i la frecuencia de la función de distribución y n el número de sucesos.

Una medida de la discrepancia existente entre las frecuencias observadas y esperadas es suministrada por el estadístico χ^2, dado por:

$$\chi^2 = (f_i - n.p_i)^2/n.p_i$$

Se considera el ajuste aceptable si el valor calculado de χ^2 es mayor que algún valor crítico tal como $\chi^2_{0,05}$, que corresponde a un nivel de significación de 0,05.

En el Apéndice 1 se presentan los cálculos y resultados de los ajustes realizados aplicando los modelos de funciones de distribución indicados, con sus correspondientes test de contraste de la χ^2.

Se incluye una salida gráfica que sirve para una primera visión de la bondad del ajuste.

Analizando los resultados se observa que el test de la χ^2 ha dado el nivel de aceptabilidad exigido en los ajustes de las siete series empleadas, tanto con la función de Gumbel como con la SQRT-ET max.

Se han escogido como valores de P_D para los períodos de retorno de 2, 5, 10, 25, 50, 100 y 500 años, aquéllos que proporcionan valores más del lado de la seguridad, que corresponden a los ajustes efectuados con la función SQRT-ET max.

Aunque en varias de las series se ha conseguido un nivel de significación más alto en el test de comprobación con el ajuste de la función de Gumbel, se mantendrá el criterio conservador de seleccionar los valores de P_D para los períodos de retorno de 2, 5, 10, 25, 50, 100 y 500 años obtenidos con la función parabólica por estar más del lado de la seguridad.

En el cuadro siguiente se indican los valores definitivos de P_D a emplear en los cálculos de intensidades de lluvia correspondientes a cada una de las series seleccionadas.

VALORES DE LA PRECIPITACIÓN MÁXIMA EN 24 HORAS

ESTACIÓN	Nº	Pd (500 años)	Pd (100 años)	Pd (50 años)	Pd (25 años)	Pd (10 años)	método de ajuste
CORBERA DE LLOBREGAT	0188	294,1	218,4	188,8	161,1	126,8	SQRT-max (máxima verosimilitud)
LA PALMA DE CERVELLO	0194	235,8	179,9	157,9	137,1	111,2	SQRT-max (máxima verosimilitud)
SANT BOI DE LLOBREGAT	0198	308,7	225,8	193,6	163,4	126,5	SQRT-max (máxima verosimilitud)
CORNELLA DE LLOBREGAT	0200	378,3	274,3	235,6	198,3	152,7	SQRT-max (máxima verosimilitud)
BARCELONA, FABRA	0200E	224,7	169,2	147,4	126,8	101,4	SQRT-max (máxima verosimilitud)

Se han comparado los valores de la máxima precipitación en 24 horas obtenidos de los ajustes efectuados que figuran en el cuadro anterior con los deducidos del Mapa para el Cálculo de Máximas Precipitaciones Diarias en la España Peninsular publicado por el Ministerio de Fomento para los períodos de retorno de 10, 25, 50, 100 y 500 años.

La Agencia Catalana del Agua indica que para el cálculo de caudales se deben seguir sus propias recomendaciones recogidas en la Guía Técnica "Recomanacions tècniques per als estudis d'inundabilitat d'àmbit local". Dentro de estas recomendaciones se indica que para la obtención de Intensidades de lluvia se adopten los valores obtenidos de los "Mapes de precipitación màxima diària per diferents períodes de retorn" publicado por el Departament de Medi Ambient i Habitatge de Catalunya.

El cuadro siguiente establece la comparación entre los valores de la precipitación máxima diaria en la estación considerada obtenidos con el programa "LLUVIAS-DGC" del Ministerio de Fomento, que efectúa la interpolación del Mapa de Isolíneas en función de las coordenadas del punto indicado, y los obtenidos mediante la función de ajuste a partir de las series de la Agencia Estatal de Meteorología. Se han añadido, además, en dicho cuadro los valores de Pd obtenidos de los mapas de precipitación máxima diaria del Servicio Meteorológico de Cataluña (METEOCAT).

Se observa que los ajustes de las series de la Agencia Estatal de Meteorología proporcionan valores inferiores a los del Mapa de Isolíneas del MFOM en las estaciones de La Palma de Cervelló y Barcelona Fabra, mientras que en el resto de las estaciones pluviométricas se da el caso contrario.

Se debe tener en cuenta que, a la escala (1:1.000.000) con la que se trabaja en el Mapa de extensión nacional y, considerando que para la definición de las isolíneas se ha empleado un número de estaciones limitado, apropiado para dicha escala, no se tiene la precisión suficiente para caracterizar una zona tan concreta como la que se puede conseguir con las series de datos de las estaciones pluviométricas situadas en esa zona.

Para los cálculos de caudales mediante el método de la Norma 5.2-I.C., descrito en Apartado 5, se considerará para cada estación el máximo entre los valores obtenidos del ajuste y del Mapa de Isolíneas del Ministerio de Fomento.

Las precipitaciones máximas diarias obtenidas para los distintos periodos de retorno de los Mapas del METEOCAT resultan inferiores en todas las estaciones a las obtenidas de los ajustes de las series históricas y a las de los Mapas del MFOM. No obstante, dado que la Agencia Catalana del Agua propone una metodología adaptada a su territorio, con una formulación y unos coeficientes distintos para el cálculo de algunas variables, se emplearán sus datos de Pd para el cálculo de caudales siguiendo el método indicado en su publicación "Recomanacions tècniques per als estudis d'inundabilitat d'àmbit local".

COMPARACIÓN DE VALORES DE LA PRECIPITACIÓN MÁXIMA EN 24 HORAS

ESTACIÓN	Nº	Pd (500 años)			Pd (100 años)			Pd (50 años)			Pd (25 años)			Pd (10 años)		
		función de ajuste	isolíneas M.Fomento	Mapas de Pd (METEOCAT)	función de ajuste	isolíneas M.Fomento	Mapas de Pd (METEOCAT)	función de ajuste	isolíneas M.Fomento	Mapas de Pd (METEOCAT)	función de ajuste	isolíneas M.Fomento	Mapas de Pd (METEOCAT)	función de ajuste	isolíneas M.Fomento	Mapas de Pd (METEOCAT)
CORBERA DE LLOBREGAT	0188	294,1	253,0	**208,0**	218,4	189,0	**170,0**	188,8	164,0	**154,0**	161,1	141,0	**138,0**	126,8	112,0	**116,0**
LA PALMA DE CERVELLO	0194	235,8	259,0	**207,0**	179,9	194,0	**169,0**	157,9	168,0	**153,0**	137,1	144,0	**137,0**	111,2	115,0	**115,0**
SANT BOI DE LLOBREGAT	0198	308,7	288,0	**194,0**	225,8	216,0	**158,0**	193,6	187,0	**142,0**	163,4	161,0	**127,0**	126,5	127,0	**106,0**
CORNELLA DE LLOBREGAT	0200	378,3	298,0	**196,0**	274,3	224,0	**160,0**	235,6	194,0	**144,0**	198,3	167,0	**128,0**	152,7	132,0	**107,0**
BARCELONA, FABRA	0200E	224,7	253,0	**198,0**	169,2	189,0	**162,0**	147,4	165,0	**146,0**	126,8	141,0	**130,0**	101,4	112,0	**109,0**

A partir de la precipitación máxima en 24 horas P_d obtenida para un período de retorno determinado se calculará para cada cuenca la intensidad media diaria de precipitación I_d correspondiente a dicho periodo de retorno.

$$I_d\ (mm/h) = (P_d/24)\cdot K_A$$

siendo:

Pd (mm)	=	precipitación total diaria correspondiente a dicho período de retorno.
K_A	=	factor reductor de la precipitación por área de cuenca, de valor:
		$K_A = 1$ si A ≤ 1 Km^2.
		$K_A = 1\text{-}log(A)/15$ si A > 1 Km^2.

Con el valor de I_d, que es distinto para cada cuenca debido al factor corrector por área, se obtendrá la intensidad de precipitación $I(T,t)$ (mm/h) correspondiente a cada periodo de retorno T y a una duración del aguacero t_c para cada cuenca, de acuerdo con la formulación de la Norma 5.2-I.C. que se indica en el apartado siguiente.

- **Períodos de retorno considerados**

La asignación de la precipitación sobre cada cuenca se realizará, en el caso del drenaje transversal para los períodos de retorno que se especifican en las "Recomanacions tècniques per al disseny d'infraestructures que interfereixen amb l'espai fluvial" de la Agencia Catalana del Agua (A.C.A.), puesto que la vigente Norma 5.2-I.C. "Drenaje Superficial" indica en su apartado 1.3.2. que se debe considerar un caudal correspondiente a un periodo de retorno de valor superior o igual a cien años (T≥100 años) que resulte compatible con los criterios sobre el particular de la Administración Hidráulica competente, en este caso la A.C.A.

Para el drenaje de la plataforma y márgenes se empleará el criterio de la Norma 5.2-I.C, de considerar T= 25 años.

Por tanto, los criterios de diseño son:

Tipo de Obra	Período de Retorno
Obras de Drenaje Longitudinal	25 años
Obras de Drenaje Transversal (ODT)	500 años
Río Llobregat	500 años

Un método habitual para la asignación de los pluviómetros a las cuencas es, como ya se ha citado en apartados anteriores, el de los polígonos de Thiessen, que consiste en dividir las cuencas en polígonos definidos por las mediatrices de las rectas que unen las distintas estaciones pluviométricas y dar a cada pluviómetro un peso ponderado que depende del porcentaje de cuenca contenido en cada polígono.

Dichos polígonos se han representado en el plano de cuencas a escala 1/50.000.

La asignación de pluviómetros y la obtención de los valores de la precipitación P_D (mm) aplicables a cada cuenca para los distintos periodos de retorno, efectuada de acuerdo con el método expuesto, se especifica en el cuadro que se presenta a continuación.

ASIGNACIÓN DE PLUVIÓMETROS

CUENCA	PLUVIOMETRO	%	Pd (500 años)			Pd (100 años)			Pd (25 años)			Pd (10 años)		
			Estación	Parcial	Total	Estación	Parcial	Total	Estación	Parcial	Total	Estación	Parcial	Total
1	Corbera de Llobregat	10	294,1	29,4		218,4	21,8		161,1	16,1		126,8	12,7	
	La Palma de Cervello	90	259,0	233,1	**262,5**	194,0	174,6	**196,4**	144,0	129,6	**145,7**	115,0	103,5	**116,2**
2	La Palma de Cervello	100	259,0	259,0	**259,0**	194,0	194,0	**194,0**	144,0	144,0	**144,0**	115,0	115,0	**115,0**
3	La Palma de Cervello	100	259,0	259,0	**259,0**	194,0	194,0	**194,0**	144,0	144,0	**144,0**	115,0	115,0	**115,0**
4	La Palma de Cervello	100	259,0	259,0	**259,0**	194,0	194,0	**194,0**	144,0	144,0	**144,0**	115,0	115,0	**115,0**
5	La Palma de Cervello	60	259,0	155,4		194,0	116,4		144,0	86,4		115,0	69,0	
	Sant Boi de Llobregat	40	308,7	123,5	**278,9**	225,8	90,3	**206,7**	163,4	65,4	**151,8**	127,0	50,8	**119,8**
6	Corbera de Llobregat	35	294,1	102,9		218,4	76,4		161,1	56,4		126,8	44,4	
	La Palma de Cervello	7	259,0	18,1		194,0	13,6		144,0	10,1		115,0	8,1	
	Barcelona Fabra	58	253,0	146,7	**267,8**	189,0	109,6	**199,6**	141,0	81,8	**148,2**	112,0	65,0	**117,4**
7	La Palma de Cervello	100	259,0	259,0	**259,0**	194,0	194,0	**194,0**	144,0	144,0	**144,0**	115,0	115,0	**115,0**

Como se ha comentado anteriormente en el Apartado nº 4 de este Anejo, se utilizarán las precipitaciones máximas diarias obtenidas para los distintos periodos de retorno de los Mapas del METEOCAT para el cálculo de caudales según la metodología propuesta por la Agencia Catalana del Agua. Se añade a continuación un cuadro de asignación de Pd para cada cuenca.

PRECIPITACIÓN MÁXIMA DIARIA (A.C.A.)

CUENCA	PLUVIOMETRO	%	Pd (500 años)			Pd (100 años)			Pd (25 años)			Pd (10 años)		
			Estación	Parcial	Total	Estación	Parcial	Total	Estación	Parcial	Total	Estación	Parcial	Total
1	Corbera de Llobregat	10	208,0	20,8		170,0	17,0		138,0	13,8		116,0	11,6	
	La Palma de Cervello	90	207,0	186,3	**207,1**	169,0	152,1	**169,1**	137,0	123,3	**137,1**	115,0	103,5	**115,1**
2	La Palma de Cervello	100	207,0	207,0	**207,0**	169,0	169,0	**169,0**	137,0	137,0	**137,0**	115,0	115,0	**115,0**
3	La Palma de Cervello	100	207,0	207,0	**207,0**	169,0	169,0	**169,0**	137,0	137,0	**137,0**	115,0	115,0	**115,0**
4	La Palma de Cervello	100	207,0	207,0	**207,0**	169,0	169,0	**169,0**	137,0	137,0	**137,0**	115,0	115,0	**115,0**
5	La Palma de Cervello	60	207,0	124,2		169,0	101,4		137,0	82,2		115,0	69,0	
	Sant Boi de Llobregat	40	194,0	77,6	**201,8**	158,0	63,2	**164,6**	127,0	50,8	**133,0**	106,0	42,4	**111,4**
6	Corbera de Llobregat	35	208,0	72,8		170,0	59,5		138,0	48,3		116,0	40,6	
	La Palma de Cervello	7	207,0	14,5		169,0	11,8		137,0	9,6		115,0	8,1	
	Barcelona Fabra	58	198,0	114,8	**202,1**	162,0	94,0	**165,3**	130,0	75,4	**133,3**	109,0	63,2	**111,9**
7	La Palma de Cervello	100	207,0	207,0	**207,0**	169,0	169,0	**169,0**	137,0	137,0	**137,0**	115,0	115,0	**115,0**

5.- ESTUDIO PARTICULAR DE CUENCAS. CÁLCULOS

Se han delimitado las cuencas vertientes a la traza sobre los planos 1/50.000, 1/10.000 (sobre cartografía 1/5.000) y 1/1.000, incluyendo en el Apéndice nº 7 del presente anejo su representación a escala 1/50.000 y 1/10.000. Dichas divisorias se han establecido en función de los puntos bajos del terreno cuando la carretera va en terraplén y de las áreas de aportación a los tramos de cuneta cuando va en desmonte.

Se definen como cuencas principales aquellas cuyo punto de desagüe es una obra de drenaje transversal o un puente. Dentro de su superficie se encuentra la de la cuenca topográfica natural y las cuencas secundarias, que son las que vierten a elementos de drenaje de plataforma y márgenes.

Se han delimitado las cuencas secundarias necesarias para poder asignar a las cunetas de desmonte y a las de pie de talud los caudales de aportación que reciben. Las aportaciones de la plataforma se han obtenido para los dispositivos de drenaje longitudinal en función de la longitud aportada y de los caudales unitarios por metro lineal según el ancho.

Las cuencas principales se han enumerado con números enteros (1, 2, 3,...) y las cuencas secundarias que están incluidas en ellas se han enumerado con el número de la cuenca principal a la que pertenecen seguido de un número de orden en sentido de avance para cada tramo de dispositivo al que corresponden (ej. 6-1, 6-2, 6-3,...).

El área en estudio se limita prácticamente a la cuenca del río Llobregat, recurso hídrico más importante de la zona, y a sus afluentes. Dicho río depende del organismo que rige la Agencia Catalana del Agua, solicitando datos foronómicos de las estaciones en la zona de estudio, o en su defecto niveles de inundación del río Llobregat.

La superficie del río Llobregat es de 4.948 km^2 y su longitud de unos 170 km.

Los principales afluentes del río Llobregat interceptados por el trazado por la margen derecha son la riera de Fonda y la riera de Manyá, mientras que por la margen izquierda destaca la riera de Vallvidrera.

De todas las cuencas se han obtenido las características peculiares, tales como la longitud, la pendiente del curso principal y la superficie. Todas ellas se incluyen dentro de las consideradas pequeñas cuencas, con tiempos de concentración inferiores a 6 horas, por lo que para la estimación de los caudales de aportación son válidos los métodos hidrometeorológicos.

La pendiente media de las cuencas es bastante alta al tratarse de un terreno abrupto, variando entre el 0,6 % y el 35 %.

En general se trata de terrenos de matorral, bosque, improductivo y pastizal. Los suelos son en su mayoría franco-arenosos (grupo B según la clasificación del S.C.S.), y franco-arcillosos o arcillo-arenoso (grupo C), con una presencia significativa de litosuelos (grupo D). También existe en la margen derecha del río Llobregat una proporción de suelo arenoso tipo A. En estas condiciones, el umbral de escorrentía oscila entre 2,2 y 22,2 mm, para una situación de humedad del suelo extrema S(III), dependiendo del uso de la tierra predominante y de la mayor o menor proporción del tipo de suelo.

Como se ha indicado, en el Apéndice nº 7 se incluye el plano de cuencas a escala 1/50.000, con la representación de los polígonos de Thiessen, que habitualmente se utiliza para la asignación de los pluviómetros a las propias cuencas y el plano de cuencas a escala 1/10.000 (sobre cartografía 1:5000). A continuación se incluye el cuadro resumen de las características de las mismas, donde figuran los valores de la superficie (Km^2), la longitud del cauce principal (Km), la diferencia de cotas entre la cabecera y el punto de desagüe (m), la pendiente (tanto por uno) y el umbral de escorrentía inicial P_o^i.

CARACTERÍSTICAS DE LAS CUENCAS

CUENCA NÚMERO	DENOMINACIÓN	LONG. (Km)	COTA CABECERA CUENCA	COTA INFERIOR CUENCA	DESNIVEL (m)	PEND: tanto por uno	Área (Km2)	ACA Po S(III) (mm)
1	**-**	0,90	111,6	27,8	83,8	0,0927	0,2660	3,5
1-1	**-**	0,15	29,7	25,2	4,5	0,0297	0,0067	2,5
2	**Riera Fonda**	2,30	266,1	23,1	243,0	0,1057	1,4026	13,0
2-1	**-**	0,28	28,7	25,8	2,9	0,0104	0,0198	10,0
2-2	**-**	0,19	103,4	47,7	55,7	0,2932	0,0142	18,2
2-3	**-**	0,02	27,6	26,3	1,2	0,0615	0,0004	2,2
2-4	**-**	0,07	27,6	26,3	1,2	0,0176	0,0010	2,2
2-5	**-**	0,12	26,8	25,8	0,9	0,0077	0,0024	2,2
2-6	**-**	0,09	28,7	25,8	2,8	0,0313	0,0018	2,2
3	**Riera de Manyá**	1,73	101,1	24,7	76,4	0,0442	0,5489	8,4
3-1	**-**	0,23	28,4	23,6	4,8	0,0207	0,0089	2,2
4	**-**	0,03	25,8	24,8	0,9	0,0317	0,0024	2,2
5	**Riera de Torrelles**	12,70	563,0	18,7	544,3	0,0429	22,5723	20,7
5-1	**-**	0,30	22,4	19,9	2,5	0,0084	0,0201	12,0
5-2	**-**	1,62	121,7	19,7	102,0	0,0629	0,8315	4,8
6	**Riera de Vallvidrera**	14,75	578,0	25,2	552,8	0,0375	24,0262	22,2
6-1	**-**	0,12	44,7	26,7	18,0	0,1500	0,0130	2,2
6-2	**-**	0,05	44,7	26,6	18,1	0,3549	0,0018	2,2
6-3	**-**	0,17	44,7	24,5	20,2	0,1189	0,0139	2,2
7	**-**	1,10	27,7	21,1	6,6	0,0060	0,2903	7,3

* **Cálculo de caudales**

Metodología empleada

✓ Instrucción de Carreteras

La vigente Norma de Drenaje Superficial 5.2-I.C (Orden Fom/298/2016) determina los siguientes métodos de cálculo de caudales punta para pequeñas cuencas:

- En cuencas de área inferior a cincuenta kilómetros cuadrados (A < 50 km2):
  - Utilización de datos sobre caudales máximos proporcionados por la Administración Hidráulica.
  - Si la Administración Hidráulica no dispone de datos sobre caudales máximos se debe aplicar el Método Racional, con las particularidades del apartado 2.3 de dicha Norma cuando las obras se ubiquen en el Levante y Sureste peninsular.

- En cuencas de área superior o igual a cincuenta kilómetros cuadrados (A ≥ 50 km2):
  - Utilización de datos sobre caudales máximos proporcionados por la Administración Hidráulica.
  - Si la Administración Hidráulica no dispone de datos sobre caudales máximos:
    - Cuando existan estaciones de aforo próximas, que se consideren suficientemente representativas, se utilizará el método estadístico.
    - Cuando los caudales no puedan estimarse a partir de estaciones de aforo, se deben aplicar métodos hidrológicos adecuados a las características de la cuenca, que se deben contrastar con la información de que se disponga sobre caudales de avenida. En la realización de estos estudios se tendrá en cuenta la información disponible sobre avenidas históricas o grandes eventos de precipitación.

Excepto el río Llobregat, que es objeto de análisis en el apartado 6, las cuencas vertientes al trazado de proyecto presentan un área inferior a 50 km^2, por lo que para la obtención de los caudales máximos se aplicará el Método Racional.

El Método Racional supone la generación de escorrentía en una determinada cuenca a partir de una intensidad de precipitación uniforme en el tiempo, sobre toda su superficie.

- Fórmula de cálculo:

El caudal punta se calcula mediante la expresión:

$$Q_T = \frac{\left(I\left(T,t_c\right) x\ C\ x\ A\ x\ K_t\ \right)}{3{,}6}$$

En la que:

- Q_T = Caudal máximo anual correspondiente al periodo de retorno T en m^3/s.
- C = Coeficiente medio de escorrentía.
- I = Intensidad media de la precipitación correspondiente al período de retorno considerado T y a una duración del aguacero igual al tiempo de concentración t_c, de la cuenca.
- A = Área de la cuenca en km^2.
- K_t = Coeficiente de uniformidad en la distribución temporal de la precipitación.

- Intensidad de precipitación *(I(T,t))*:

La intensidad de precipitación correspondiente a un periodo de retorno T y a un aguacero de duración "t", se calcula a través de la expresión:

$$I\left(T,t\right) = I_d \times F_{\text{int}}$$

Siendo:

- $I(T,t)$ (mm/h) = intensidad de precipitación (mm/h) correspondiente a un periodo de retorno T y a una duración del aguacero t.

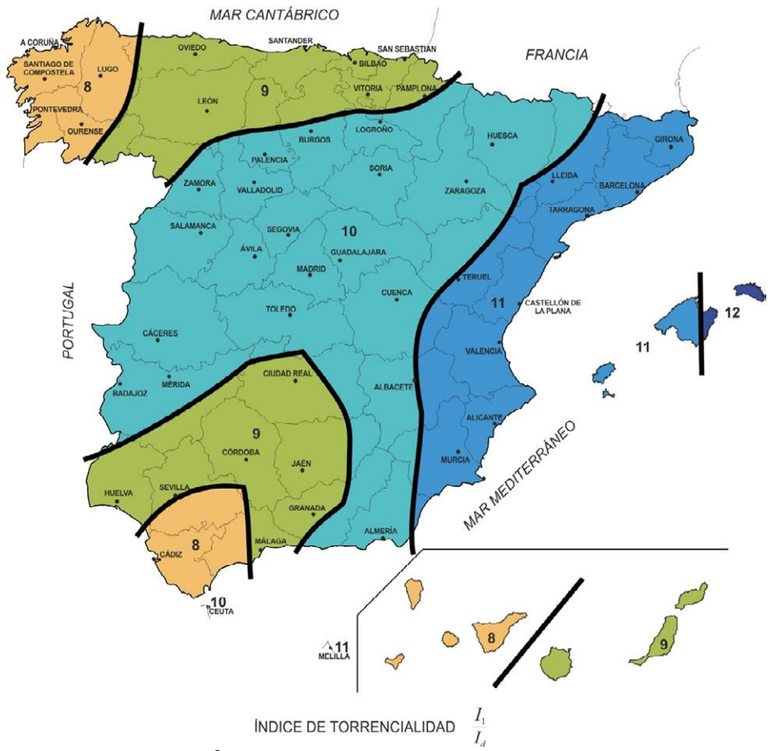
- I_d (mm/h) = la intensidad media diaria de precipitación correspondiente al período de retorno T considerado. Igual a (Pd/24)·K_A.

  - Pd (mm) = precipitación total diaria correspondiente a dicho período de retorno.
  - K_A = factor reductor de la precipitación por área de cuenca, de valor:
    - K_A = 1 si A ≤ 1 Km^2.
    - $K_A = 1\text{-}log(A)/15$ si A > 1 Km^2.

- $Fint$ = Factor de intensidad, de valor $F_{int} = máx(F_a, F_b)$, siendo:

$F_a = (I_1 / I_d)^{(3{,}5287 - 2{,}5287 t^{0{,}1})}$, donde

(I_1/I_d) es el índice de torrencialidad, dependiente de la zona geográfica, que se obtiene del mapa siguiente



MAPA DEL ÍNDICE DE TORRENCIALIDAD (I_1/I_d)

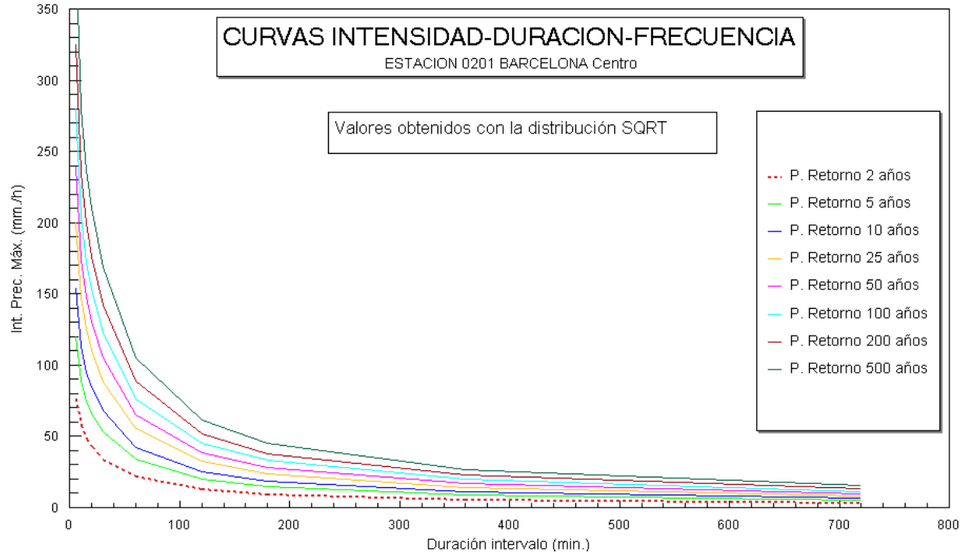
Y t es la duración del aguacero.

$F_b = k_b \frac{I_{IDF}(T,t_c)}{I_{IDF}(T,24)}$ obtenido a partir de las curvas IDF de un pluviógrafo próximo.

$I_{IDF}(T,t_c)$ es la intensidad de precipitación (en mm/h) correspondiente a un periodo de retorno T y al tiempo de concentración obtenido de las curvas IDF del pluviógrafo.

$I_{IDF}(T,24)$ es la intensidad de precipitación (en mm/h) correspondiente a un periodo de retorno T y a un tiempo de aguacero igual a 24 horas obtenido de las curvas IDF del pluviógrafo.

Para este proyecto se dispone de datos de curvas IDF para los distintos periodos de retorno del pluviógrafo correspondiente a la estación “0201-Barcelona Centro”. Se incluye a continuación el gráfico utilizado para obtener los valores de $I_{IDF}(T,t_c)$ e $I_{IDF}(T,24)$.



- <u>Tiempo de concentración (t_c):</u>

Tiempo de concentración t_c, es el tiempo mínimo necesario desde el comienzo del aguacero para que toda la superficie de la cuenca esté aportando escorrentía en el punto de desagüe. Se obtiene calculando el tiempo de recorrido más largo desde cualquier punto de la cuenca hasta el punto de desagüe, mediante la siguiente formulación:

✓ Para cuencas principales (incluyen dentro de su superficie a las cuencas secundarias):

$$t_C = 0{,}3\ x\ L_c^{\ 0{,}76} \times J_c^{\ -0{,}19}$$

Siendo:

L_c (Km) = La longitud del cauce principal.
J_c (m/m) = Su pendiente media.

Dado que el tiempo de concentración depende de la longitud y pendiente del cauce escogido, deben tantearse diferentes cauces o recorridos del agua, incluyendo siempre en los tanteos los de mayor longitud y menor pendiente. El cauce (o recorrido) que debe escogerse es aquél que da lugar a un valor mayor del tiempo de concentración tc. En aquellas cuencas principales de pequeño tamaño en las que el tiempo de recorrido en flujo difuso sobre el terreno sea apreciable respecto al tiempo de recorrido total no será de aplicación la fórmula anterior, debiendo aplicarse las indicaciones que se proporcionan a continuación para cuencas secundarias. Se considera que se produce esta circunstancia cuando el tiempo de concentración calculado mediante la fórmula anterior sea inferior a cero coma veinticinco horas (tc ≤ 0,25h).

✓ Para cuencas secundarias:

El tiempo de concentración se debe determinar dividiendo el recorrido de la escorrentía en tramos de características homogéneas inferiores a trescientos metros de longitud (300 m) y sumando los tiempos parciales obtenidos, distinguiendo entre:

- Flujo canalizado a través de cunetas u otros elementos de drenaje:
  Se puede considerar régimen uniforme y aplicar la ecuación de Manning.
- Flujo difuso sobre el terreno:

$t_{dif} = 2\ x\ L_{dif}^{\ 0,408} \times n_{dif}^{\ 0,312} \times J_{dif}^{\ -0,209}$, siendo:

t_{dif} (horas) = Tiempo de recorrido de flujo difuso.
L_{dif} (m) = Longitud de recorrido de flujo difuso.
J_{dif} (m/m) = Pendiente media.
n_{dif} = Coeficiente de flujo difuso, obtenido de la tabla siguiente.

VALORES DEL COEFICIENTE DE FLUJO DIFUSO n_{dif}

Cobertura del terreno		n_{dif}
Pavimentado o revestido		0,015
No pavimentado ni revestido	Sin vegetación	0,050
	Con vegetación escasa	0,120
	Con vegetación media	0,320
	Con vegetación densa	1,000

El valor de t_c a considerar se obtendrá de la siguiente tabla:

DETERMINACIÓN DE t_c EN CONDICIONES DE FLUJO DIFUSO

t_{dif} (minutos)	t_C (minutos)
≤ 5	5
5 ≤ t_{dif} ≤ 40	t_{dif}
≥ 40	40

Dada la uniformidad de las cuencas secundarias y de las primarias de pequeño tamaño con flujo difuso, a efectos del cálculo del tiempo de concentración, se ha considerado pendiente uniforme a lo largo de la cuenca y, se ha asignado dicha pendiente a los tramos en que se ha subdividido. Se ha tenido en cuenta la limitación en cada tramo de L≤ 300 m indicada en la tabla anterior, tc no debe ser inferior a 5 minutos (0,08 horas) ni superior a 40 minutos (0,67 horas), y se han sumado los tc parciales de los distintos tramos de cada cuenca para obtener el tc definitivo.

- <u>Coeficiente de Escorrentía (C):</u>

El coeficiente de escorrentía C, define la parte de la precipitación de intensidad $I(T,t_c)$ que genera el caudal de avenida en el punto de desagüe de la cuenca.

Se calcula mediante la expresión:

Si $P_d \cdot K_A > P_0$

$$C = \frac{\left(\frac{P_d \cdot K_A}{P_o} - 1\right) x \left(\frac{P_d \cdot K_A}{P_o} + 23\right)}{\left(\frac{P_d \cdot K_A}{P_o} + 11\right)^2}$$

Si $P_d \cdot K_A > P_0$ $\qquad C = 0$

donde:

P_d (mm) = precipitación diaria correspondiente al periodo de retorno T considerado.
K_A = factor reductor de la precipitación por área de cuenca, de valor:
$K_A = 1$ si $A \leq 1$ Km^2.
$K_A = 1\text{-}\log(A)/15$ si $A > 1$ Km^2.
P_0 (mm) = umbral de escorrentía.

- Umbral de escorrentía:

El umbral de escorrentía P_0, representa la precipitación mínima que debe caer sobre la cuenca para que se inicie la generación de escorrentía. Se determina mediante la siguiente fórmula:

$$P_0 = P_0^i \times \beta$$

donde:

P_0 (mm) = umbral de escorrentía.
P_0^i (mm) = valor inicial del umbral de escorrentía.
β = coeficiente corrector del umbral de escorrentía.

El valor de P_0^i se obtendrá de:

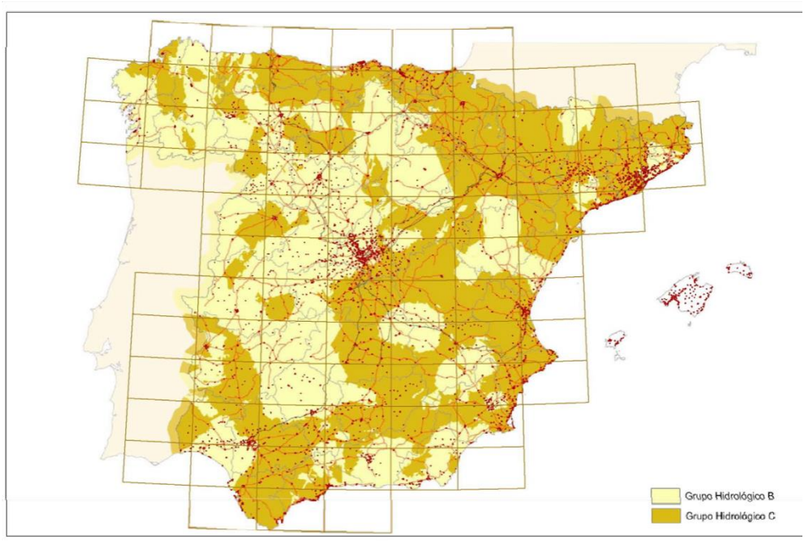
- Series de datos o mapas publicados por la Dirección General de Carreteras, en los que se obtenga directamente el valor de P_0^i para una determinada localización geográfica. Normalmente, dicho valor en cada punto se obtendrá como promedio en la cuenca vertiente al punto de cálculo de una determinada discretización espacial llevada a cabo sobre el territorio.

- Tabla 2.3 de la Norma 5.2.I.C., en función de lo usos del suelo y de los grupos hidrológicos de suelo, en las siguientes circunstancias:

  - Cuando la información referida en el párrafo precedente no se encuentre disponible.
  - Cuando el tamaño de la cuenca sea similar (o inferior) al tamaño de la discretización espacial efectuada.
  - En problemas específicos de escorrentía urbana.
  - Para la definición del drenaje de plataforma y márgenes

  - Cuando se tenga constancia de cambios de uso del suelo con posterioridad a la elaboración de las series de datos o mapas a que se hace referencia en el párrafo anterior.
  - Para la realización de cálculos en que se supongan modificaciones de los usos del suelo, respecto a lo reflejado en las mencionadas series de datos o mapas.

La determinación de los grupos hidrológicos de suelo presentes en la cuenca se debe realizar a partir del mapa de la figura 2.7. de la Norma:



MAPA DE GRUPOS HIDROLÓGICOS DE SUELO

Cuando se disponga de información más detallada, en el proyecto se puede justificar el cambio del grupo hidrológico de suelo en alguna cuenca concreta, según los criterios de la tabla 2.4 y la figura 2.8.

Las características de los grupos hidrológicos de suelo que se contemplan en la tabla 2.4 son:

- Grupo A. Potencia grande, con textura arenosa o areno-limosa, con infiltración rápida. Están perfectamente drenados.
- Grupo B. Potencia media a grande, con textura franco-arenosa, franca, franco-arcillosa-arenosa o franco-limosa con infiltración moderada. Están entre bien y moderadamente drenados.
- Grupo C. Profundidad media a pequeña y textura franco-arcillosa, franco-arcillo-limosa o arcillo-arenosa, con infiltración lenta. Están drenados imperfectamente.
- Grupo D. Profundidad pequeña (litosuelo) u horizontes de arcilla y textura arcillosa, con infiltración muy lenta. Están drenados pobre o muy pobremente. Este grupo incluye también los terrenos con nivel freático elevado.

Cuando se considere oportuno, se pueden diferenciar las proporciones de los distintos tipos y usos del suelo existentes en la cuenca, atribuyendo a cada uno el valor correspondiente de P_0^i que se indica en la tabla 2.3 de la Norma 5.2-I.C.

Para el cálculo del coeficiente corrector *β, e*xcepto en las cuencas de Levante y Sureste Peninsular, en las que se aplicará el apartado específico de la Norma, se atenderá al tipo de obra en cada caso que se trate:

- Drenaje transversal de vías de servicio, ramales, caminos, accesos a instalaciones y edificaciones auxiliares de la carretera y otros elementos anejos (siempre que el funcionamiento hidráulico de estas obras no afecte a la carretera principal) y drenaje de plataforma y márgenes: Se debe aplicar el producto del valor medio de la región del coeficiente corrector del umbral de escorrentía por un factor dependiente del período de retorno T, considerado para el caudal de proyecto en el elemento de que en cada caso se trate:

$$\beta^{PM} = \beta_m \times F_T$$

- Drenaje transversal de la carretera (puentes y obras de drenaje transversal): producto del valor medio de la región del coeficiente corrector del umbral de escorrentía corregido por el valor correspondiente al intervalo de confianza del cincuenta por ciento, por un factor dependiente del período de retorno T considerado para el caudal de proyecto, es decir:

$$\beta^{DT} = (\beta_m - \Delta_{50}) \times F_T$$

donde:

β^{PM} = coeficiente corrector de P_0 para drenaje de plataforma y márgenes o drenaje transversal de vías auxiliares.
β^{DT} = coeficiente corrector de P_0 para drenaje transversal de la carretera.
β_m = valor medio regional del coeficiente corrector de P_0, que se obtiene de la tabla 2.5 de la Norma 5.2-I.C.
F_T = Factor función del periodo de retorno T, que se obtiene de la tabla 2.5 de la Norma 5.2-I.C.
Δ_{50} = desviación respecto al valor medio: intervalo de confianza correspondiente al 50 %, que se obtiene de la tabla 2.5 de la Norma 5.2-I.C.

- <u>Área de la cuenca:</u>

Se considera como área de la cuenca A, la superficie medida en proyección horizontal (planta) que drena al punto de desagüe.

El método de cálculo expuesto es aceptable en cuencas que sean suficientemente homogéneas, tanto respecto de la variación espacial de la precipitación como del coeficiente de escorrentía.

Para cuencas heterogéneas, se debe resolver mediante su división en áreas parciales de superficie A_i, que puedan considerarse homogéneas respecto a los factores señalados, cuyos coeficientes de escorrentía C_i, e intensidades de precipitación $I(T,t_c)_i$, se calculan por separado. El caudal de proyecto se determinará sustituyendo en la fórmula general de cálculo el producto de los tres factores por la correspondiente sumatoria de productos relativa a cada una de las áreas parciales, es decir:

$$Q_T = \frac{K_t}{3{,}6} \sum [I(T,t_c)\, x\, C_i\ x\ A_i]$$

En los casos más habituales, dado el pequeño tamaño de las cuencas a las que resulta de aplicación este método de cálculo, la causa de la heterogeneidad se debe a la variación espacial del coeficiente de escorrentía y no tanto de la intensidad de precipitación. En tales circunstancias se considera razonable adoptar un valor medio areal para la intensidad de precipitación en la cuenca $I(T,t_c)$ por lo que la expresión anterior resulta:

$$Q_T = \frac{K_t}{3{,}6} \cdot I(T,t_c) \sum [\, C_i\ x\ A_i]$$

- **Estimación del umbral de escorrentía de las cuencas de aportación (Norma 5.2-I.C.).**

Se ha obtenido el umbral de escorrentía inicial P_0^i de cada cuenca de acuerdo a los grupos hidrológicos de suelo y a los usos de suelo existentes.

De acuerdo con el Mapa de Grupos Hidrológicos del Suelo de la Norma 5.2-I.C., la zona de proyecto corresponde al grupo C. No obstante, dado que este Mapa está a una escala a nivel regional, y que se dispone de información geológica más detallada, se considera justificado aplicar dicha información para la obtención del umbral de escorrentía.

Dentro de las distintas cuencas existen variaciones en el tipo de terreno desde el punto de vista hidrológico, constatándose la existencia de suelos tipo A, B, C y D Estos grupos de suelo se han determinado a partir del plano geológico (1/50.000) y de la información derivada de la inspección de campo. Se han considerado las proporciones de cada grupo de suelo aplicables a cada cuenca.

Los usos del suelo se han obtenido de la información contenida en el plano de cultivos y aprovechamientos (1/50.000) del M.A.P.A., así como de la fotografía aérea de la zona. Para el cálculo, se han analizado las características edafológicas y de vegetación de las cuencas, así como las pendientes y las prácticas de cultivo.

El umbral de escorrentía así definido, se obtiene como media ponderada de los valores correspondientes a cada una de las áreas.

De los planos de cultivos y aprovechamientos del M.A.P.A a escala 1/50.000 junto con la interpretación de las fotografías aéreas realizadas para la elaboración de la cartografía y la inspección detallada de la zona, recorriendo las trazas y anotando los datos de cada cuenca, se ha concluido que están presentes los grupos de cubierta vegetal que se citan a continuación:

- Matorral boscoso
- Bosque de coníferas
- Pastizales mediterráneos
- Cultivos herbáceos en regadío
- Frutales de secano
- Tejido urbano continuo
- Zonas industriales

Entre estos grupos los que ocupan mayor extensión dentro de las cuencas son los terrenos de labor y de matorral, existiendo alguna intercalación de bosque dentro de éste.

La cobertura de los suelos corresponde a suelos predominantemente franco-arenosos (grupo B según la clasificación del S.C.S.) y suelos franco-arcillosos o arcillo-arenosos (grupo C), con una presencia de litosuelos (grupo D). En la margen derecha del río Llobregat, existe también una proporción de suelo arenoso, del grupo A.

El umbral de escorrentía se ha obtenido de forma individualizada para cada una de las cuencas y subcuencas definidas, ponderando los distintos tipos y usos de suelo, de acuerdo, según lo mencionado anteriormente, con lo indicado en la Norma : *"Cuando se considere oportuno, se pueden diferenciar las proporciones de los distintos tipos y usos del suelo existentes en la cuenca, atribuyendo a cada uno el valor correspondiente de* P_0^i *que se indica en la tabla 2.3 de la Norma 5.2-I.C."*

Una vez definidos los valores de P_0^i de cada cuenca, y continuando con la metodología expuesta, según la tabla 2.5 de la Norma los valores a emplear para la obtención del coeficiente corrector de escorrentía a aplicar en la zona de proyecto, que corresponde a la REGIÓN 1021, son:

β_m = 1,45.
F_T = 1,00 para T=25 años.
1,00 para T=100 años.
1,00 para T=500 años.
Δ_{50} = 0,15.

Con ellos se obtiene:

β^{PM} = 1,45x1,00=1,45 para T=25 años.
1,45x1,00=1,45 para T=100 años.
1,45x1,00=1,45 para T=500 años.

β^{DT} = (1,45-0,15)x1,00=1,30 para T=25 años.
(1,45-0,15)x1,00=1,30 para T=100 años.
(1,45-0,15)x1,00=1,30 para T=500 años.

En el Apéndice nº 7 se incluye el plano de cultivos y aprovechamientos (1/50.000) del M.A.P.A. y el plano geológico (1/50.000), sobre los que se ha representado la "cuenca principal" de cada una de las ODT.

En el cuadro siguiente se resume el cálculo del umbral de escorrentía medio ponderado a cada cuenca obtenido, según la metodología expuesta, a partir de la "tabla 2.3 Valores del umbral de escorrentía P_0^i (mm)" de la Norma 5.2-I.C.

Dado que existen subcuencas con características hidrológicas diferentes a las de la cuenca superior en la que están englobadas (por corresponder a las zonas bajas de la misma), para realizar un ajuste más fino de los caudales, se ha obtenido también el umbral de escorrentía P_0^i específico de cada subcuenca, en lugar de asignarle el valor genérico de toda la cuenca.

ESTIMACIÓN DEL UMBRAL DE ESCORRENTÍA INICIAL P_0^i EN CUENCAS PRINCIPALES (NORMA 5.2-I.C.)

CUENCA Nº	CÓDIGO	USO DE SUELO	% CUENCA	PENDTE.	PRÁCTICA DE CULTIVO	GRUPO DE SUELO								P_0^i PARCIAL	P_0^i (mm)
						% A	Po	% B	Po	% C	Po	% D	Po		
1	32400	Matorral boscoso	2,0	-	-	20	75	40	34	20	22	20	16	36,2	6,3
	32112	Pastizales mediterráneos	8,0	≥ 3	-	20	24	40	14	20	8	20	6	13,2	
	11220	Tejido urbano continuo	75,0	-	-	20	1	40	1	20	1	20	1	1,0	
	21210	regadío (cultivos herbáceos)	15,0	< 3	R/N	20	47	40	25	20	16	20	13	25,2	
2	32400	Matorral boscoso	60,0	-	-	20	75	40	34	20	22	20	16	36,2	26,4
	32112	Pastizales mediterráneos	1,0	≥ 3	-	20	24	40	14	20	8	20	6	13,2	
	11220	Tejido urbano continuo	16,0	-	-	20	1	40	1	20	1	20	1	1,0	
	12110	Zonas industriales	8,0	-	-	20	12	40	7	20	5	20	4	7,0	
	21210	regadío (cultivos herbáceos)	15,0	< 3	R/N	20	47	40	25	20	16	20	13	25,2	
3	32400	Matorral boscoso	10,0	-	-	20	75	40	34	20	22	20	16	36,2	14,9
	32112	Pastizales mediterráneos	28,0	≥ 3	-	20	24	40	14	20	8	20	6	13,2	
	12110	Zonas industriales	45,0	-	-	20	12	40	7	20	5	20	4	7,0	
	21210	regadío (cultivos herbáceos)	12,0	< 3	R/N	20	47	40	25	20	16	20	13	25,2	
	22210	frutales de secano	5,0	³ 3	-	20	62	40	28	20	15	20	10	28,6	
4	12110	Zonas industriales	100,0	-	-	20	12	40	7	20	5	20	4	7,0	7,0
5	32400	Matorral boscoso	2,0	-	-	20	75	50	34	20	22	10	16	38,0	35,1
	31200	bosque de coníferas	60,0	-	-	20	90	50	47	20	31	10	23	50,0	
	32112	Pastizales mediterráneos	2,0	≥ 3	-	20	24	50	14	20	8	10	6	14,0	
	11220	Tejido urbano continuo	21,0	-	-	20	1	50	1	20	1	10	1	1,0	
	12110	Zonas industriales	2,0	-	-	20	12	50	7	20	5	10	4	7,3	
	21210	regadío (cultivos herbáceos)	5,0	< 3	R/N	20	47	50	25	20	16	10	13	26,4	
	22210	frutales de secano	8,0	³ 3	-	20	62	50	28	20	15	10	10	30,4	
6	32400	Matorral boscoso	8,0	-	-	20	75	50	34	20	22	10	16	38,0	39,6
	31200	bosque de coníferas	63,0	-	-	20	90	50	47	20	31	10	23	50,0	
	32112	Pastizales mediterráneos	4,0	≥ 3	-	20	24	50	14	20	8	10	6	14,0	
	11200	Tejido urbano discontinuo	14,0	-	-	20	24	50	14	20	8	10	6	14,0	
	12110	Zonas industriales	3,0	-	-	20	12	50	7	20	5	10	4	7,3	
	21210	regadío (cultivos herbáceos)	2,0	< 3	R/N	20	47	50	25	20	16	10	13	26,4	
	22210	frutales de secano	6,0	³ 3	-	20	62	50	28	20	15	10	10	30,4	
7	12110	Zonas industriales	45,0	-	-	20	12	50	7	20	5	10	4	7,3	17,8
	21210	regadío (cultivos herbáceos)	55,0	< 3	R/N	20	47	50	25	20	16	10	13	26,4	

ESTIMACIÓN DEL UMBRAL DE ESCORRENTÍA INICIAL P_0^i EN CUENCAS SECUNDARIAS NORMA 5.2-I.C.

SUBCUENCA Nº	CÓDIGO	USO DE SUELO	% CUENCA	PENDTE.	PRÁCTICA DE CULTIVO	GRUPO DE SUELO								P_0^i PARCIAL	P_0^i (mm)
						% A	Po	% B	Po	% C	Po	% D	Po		
1-1	11220	Tejido urbano continuo	85,0	-	-	20	1	60	1	20	1	0	1	1,0	5,0
	21210	regadío (cultivos herbáceos)	15,0	< 3	R/N	20	47	60	25	20	16	0	13	27,6	
2-1	12110	Zonas industriales	20,0	-	-	20	12	60	7	20	5	0	4	7,6	23,6
	21210	regadío (cultivos herbáceos)	80,0	< 3	R/N	20	47	60	25	20	16	0	13	27,6	
2-2	32400	Matorral boscoso	100,0	-	-	20	75	40	34	20	22	20	16	36,2	36,2
2-3	12110	Zonas industriales	100,0	-	-	20	12	40	7	20	5	20	4	7,0	7,0
2-4	12110	Zonas industriales	100,0	-	-	20	12	40	7	20	5	20	4	7,0	7,0
2-5	12110	Zonas industriales	100,0	-	-	20	12	40	7	20	5	20	4	7,0	7,0
2-6	12110	Zonas industriales	100,0	-	-	20	12	40	7	20	5	20	4	7,0	7,0
3-1	12110	Zonas industriales	100,0	-	-	20	12	40	7	20	5	20	4	7,0	7,0
5-1	21210	regadío (cultivos herbáceos)	100,0	< 3	R/N	20	47	60	25	20	16	0	13	27,6	27,6
5-2	11220	Tejido urbano continuo	65,0	-	-	20	1	60	1	20	1	0	1	1,0	10,3
	21210	regadío (cultivos herbáceos)	35,0	< 3	R/N	20	47	60	25	20	16	0	13	27,6	
6-1	12110	Zonas industriales	100,0	-	-	20	12	60	7	20	5	0	4	7,6	7,6
6-2	12110	Zonas industriales	100,0	-	-	20	12	60	7	20	5	0	4	7,6	7,6
6-3	12110	Zonas industriales	100,0	-	-	20	12	60	7	20	5	0	4	7,6	7,6

NOTA:
La subcuenca 5-2 incluye a la subcuenca 5-1

- **Método Racional. Guía Técnica "Recomanacions tècniques per als estudis d'inundabilitat d'àmbit local"**

La metodología empleada en esta guía técnica se basa en la experiencia de la Agencia Catalana del Agua en el estudio de cuencas de Cataluña.

Este cálculo se basa en la formulación del clásico Método Racional, adaptando parámetros de cálculo y fórmulas a la región de Cataluña. La A.C.A. ha limitado la validez del método a aquellas cuencas que cumplan

- La superficie de la cuenca no ha de superar los 1.000 km^2.
- La cuenca ha de ser predominantemente rural
- El tiempo de concentración Tc no ha de ser inferior a 0,25 horas ni superior a 24 horas.

- Fórmula de cálculo:

El caudal punta se calcula mediante la expresión:

$$Q = K x \frac{C \times I \times A}{3,6}$$

En la que:

Q= Caudal punta en m^3/s.
C= Coeficiente medio de escorrentía.
I = Intensidad media de la precipitación correspondiente al período de retorno considerado y a un intervalo igual al tiempo de concentración Tc.
A= Área de la cuenca en km^2.
K= Coeficiente que depende de las unidades y de la irregularidad en la distribución de la lluvia.

Es de necesidad aplicar un coeficiente de mayoración K para el caudal punta, denominado coeficiente de uniformidad, para corregir el efecto de las puntas de precipitación.

Témez propone la siguiente expresión para el cálculo del coeficiente de uniformidad:

$$K = 1 + \frac{Tc^{1.25}}{Tc^{1.25} + 14}$$

- Intensidad media de precipitación (I_t):

La intensidad de precipitación correspondiente a un aguacero de duración "t" se calcula a través de la expresión:

$$(I / I_d) = (I_1 / I_d)^{(28^{0,1} - Tc^{0,1}) / (28^{0,1} - 1)}$$

$$I = (I / I_d) \times I_d$$

Siendo:

I (mm/h) = la intensidad de precipitación (mm/h) a utilizar en el cálculo de caudales.
Id (mm/h) = la intensidad media diaria de precipitación correspondiente al período de retorno considerado. Igual a Pd/24.
Pd (mm) = la precipitación total diaria correspondiente a dicho período de retorno.
I1 (mm/h) = la intensidad horaria de precipitación correspondiente a dicho período de retorno.
t (h) = la duración del intervalo al que se refiere I, (se suele tomar un valor igual al tiempo de concentración para la obtención de caudales punta).

Para la relación (I_1/I_d), se toma un valor constante que depende de la localización del punto de estudio y que según esta guía técnica tiene un valor de 11,00.

- Tiempo de concentración (T_c):

La Recomendación completa la expresión propuesta por Témez, distinguiendo entre cuencas urbanas y no urbanas. A su vez, estas últimas se distinguen entre cuencas rurales y urbanizadas.

a) *Cuencas rurales*, con un grado de urbanización no superior al 4%:

$$T_C = 0,3 \cdot \left[\frac{L}{J^{0,25}} \right]^{0,76}$$

b) *Cuencas urbanizadas*, con un grado de urbanización superior al 4% del área de la cuenca, que tengan una red de alcantarillado no unificado o completo, cuyo curso principal no esté revestido con material impermeable:

$$T_C = \frac{1}{1+\sqrt{\mu\cdot(\mu-2)}}\cdot 0{,}3\cdot\left[\frac{L}{J^{0{,}25}}\right]^{0{,}76}$$

c) *Cuencas urbanas*, con un grado de urbanización superior al 4% del área de la cuenca y una red de alcantarillado completa o cuyo curso principal esté canalizado:

$$T_C = \frac{1}{1+3\cdot\sqrt{\mu\cdot(\mu-2)}}\cdot 0{,}3\cdot\left[\frac{L}{J^{0{,}25}}\right]^{0{,}76}$$

Siendo:

L (Km)	=	longitud del cauce principal.
J (m/m)	=	pendiente media.
μ (km^2/km^2)	=	Grado de urbanización de la cuenca, expresado en tanto por ciento.

- Coeficiente de escorrentía (C):

En el cálculo del coeficiente de escorrentía se emplea la expresión propuesta por Témez.

$$C = \frac{\left(\frac{P_d}{P_o}-1\right)\text{x}\left(\frac{P_d}{P_o}+23\right)}{\left(\frac{P_d}{P_o}+11\right)^2}$$

Se aplica una reducción del valor de la precipitación máxima diaria Pd mediante el coeficiente de simultaneidad K_A, que tiene en cuenta la falta de uniformidad en la distribución de las lluvias en la cuenca.

$$Pd' = K_A \cdot Pd$$

El valor del coeficiente K_A es:

$K_A = 1$ si $A \leq 1\ Km^2$

$K_A = 1\text{-}\log(A)/15$ si $A > 1\ Km^2$

Se mayora el umbral de escorrentía empleando el denominado factor regional r. Dicho factor manifiesta la humedad relativa del suelo al comienzo de las lluvias significativas.

$$Po' = r \cdot Po$$

La Recomendación Técnica considera como valor del factor regional r =1,3.

- **Estimación del umbral de escorrentía según metodología de la Guía Técnica "Recomanacions tècniques per als estudis d'inundabilitat d'àmbit local"**

En la obtención del umbral de escorrentía para cada cuenca se ha empleado la tabla A1.2 de valores de Po en condiciones de humedad del tipo II fijada por la guía técnica del ACA. Esta tabla se basa en la tabla propuesta por el Soil Conservation Service para terrenos en condiciones medias de humedad, en función de los parámetros ya explicados con anterioridad:

Capacidad de infiltración del suelo
Vegetación y usos del suelo
Prácticas de cultivo
Pendientes

Para la obtención del umbral de escorrentía en situación I (seca) y en situación III (extrema) la formulación es la siguiente:

- Se asigna un "número adimensional promedio de curva S.C.S." a la cuenca:

$$N(II) = \frac{5000}{P_0 + 50}$$

- Se obtiene el número de curva correspondiente a la situación III:

$$N(III) = \frac{23\times N(II)}{10 + 0{,}13\times N(II)}$$

- Se calcula el umbral correspondiente a la situación III:

$$P_o^* = \frac{5000}{N(III)} - 50$$

- De igual forma, para el caso de terrenos en situación I:

$$N(I) = \frac{4.2 \times N(II)}{10 - 0{,}058 \times N(II)}$$

$$P_o^*(I) = \frac{5000}{N(I)} - 50$$

Dado que la situación S(III) es más desfavorable para el cálculo de caudales por proporcionar unos valores del umbral de escorrentía más bajos, inferiores al 50% de los anteriores, se va a efectuar el estudio en situación extrema S(III) para estar del lado de la seguridad.

La situación S(I) no se va a considerar, puesto que está del lado de la inseguridad frente a la situación media S(II), que es la que contemplan las Recomendaciones de la A.C.A.

Como se ha indicado, en el Apéndice nº 7 se incluye el plano de cultivos y aprovechamientos (1/50.000) del M.A.P.A. y el plano geológico (1/50.000), sobre los que se ha representado la "cuenca principal" de cada una de las ODT.

En el cuadro siguiente se resume el cálculo del umbral de escorrentía medio ponderado a cada cuenca obtenido a partir de la "Tabla A1.2: Valores del umbral de escorrentía Po en condiciones antecedentes de humedad del tipo II", de la Guía Técnica "Recomendaciones técnicas para los estudios de inundabilidad de ámbito local" (A.C.A.).

Dado que existen subcuencas con características hidrológicas diferentes a las de la cuenca superior en la que están englobadas (por corresponder a las zonas bajas de la misma), para realizar un ajuste más fino de los caudales, se ha obtenido también el umbral de escorrentía P_0 específico de cada subcuenca, en lugar de asignarle el valor genérico de toda la cuenca. Se incluye el cálculo de estos valores de P_0 de las subcuencas a continuación del cuadro de obtención de P_0 de las cuencas.

Dichos valores, serán mayorados, según se ha indicado, adoptando para la zona de Cataluña un factor regional un valor de 1,3 recomendado por la A.C.A..

ESTIMACIÓN DEL UMBRAL DE ESCORRENTÍA P_0 EN CUENCAS PRINCIPALES (SEGÚN CRITERIOS A.C.A.)

CUENCA Nº	USO DE LA TIERRA	% CUENCA	PENDTE.	CARACT. HIDROLOG.	GRUPO DE SUELO								Po (S.C.S.) PARCIAL	Po condición media S(II) (mm)	NÚMERO DE CURVA N(II)	NÚMERO DE CURVA N(III)	Po* condición extrema S(III) (mm)
					% A	Po	% B	Po	% C	Po	% D	Po					
1	matorral	2,0	-	medio/espeso	20	82	40	41	20	27	20	20	41,8	**8,1**	86,1	93,4	**3,5**
	pastizal	8,0	≥3	medio	20	53	40	23	20	14	20	9	24,4				
	Tejido urbano continuo	75,0	≥3		-	-	-	-	-	-	-	-	2,0				
	regadío	15,0	< 3	R/N	20	47	40	25	20	16	20	13	25,2				
2	matorral	60,0	-	medio/espeso	20	82	40	41	20	27	20	20	41,8	**29,8**	62,6	79,4	**13,0**
	pastizal	1,0	≥3		20	53	40	23	20	14	20	9	24,4				
	Tejido urbano continuo	16,0	≥3		-	-	-	-	-	-	-	-	2,0				
	Zonas industriales	8,0	<3		-	-	-	-	-	-	-	-	5,0				
	regadío	15,0	< 3	R/N	20	47	40	25	20	16	20	13	25,2				
3	matorral	10,0	-	medio/espeso	20	82	40	41	20	27	20	20	41,8	**19,2**	72,2	85,7	**8,4**
	pastizal	28,0	<3	medio	20	53	40	35	20	17	20	10	30,0				
	Zonas industriales	45,0			-	-	-	-	-	-	-	-	4,0				
	regadío	12,0	<3	R/N	20	47	40	25	20	16	20	13	25,2				
	frutales en secano	5,0	≥3	medio	20	80	40	34	20	19	20	14	36,2				
4	Zonas industriales	100,0	< 3		-	-	-	-	-	-	-	-	5,0	**5,0**	90,9	95,8	**2,2**
5	matorral	2,0	-	medio/espeso	20	82	50	41	20	27	10	20	43,9	**47,6**	51,2	70,7	**20,7**
	bosque	60,0	-	muy espeso	20	122	50	65	20	43	10	33	68,8				
	pastizal	2,0	≥3	medio	20	53	50	23	20	14	10	9	25,8				
	Tejido urbano continuo	21,0	≥3		-	-	-	-	-	-	-	-	2,0				
	Zonas industriales	2,0	<3		-	-	-	-	-	-	-	-	5,0				
	regadío	5,0	<3	R/N	20	47	50	25	20	16	10	13	26,4				
	frutales en secano	8,0	≥3	medio	20	80	50	34	20	19	10	14	38,2				
6	matorral	8,0	-	medio/espeso	20	82	50	41	20	27	10	20	43,9	**51,1**	49,4	69,2	**22,2**
	bosque	63,0	-	muy espeso	20	122	50	65	20	43	10	33	68,8				
	pastizal	4,0	≥3	medio	20	53	50	23	20	14	10	9	25,8				
	Tejido urbano continuo	14,0	≥3		-	-	-	-	-	-	-	-	2,0				
	Zonas industriales	3,0	<3		-	-	-	-	-	-	-	-	5,0				
	regadío	2,0	<3	R/N	20	47	50	25	20	16	10	13	26,4				
	frutales en secano	6,0	≥3	medio	20	80	50	34	20	19	10	14	38,2				
7	Zonas industriales	45,0	<3		-	-	-	-	-	-	-	-	5,0	**16,8**	74,9	87,3	**7,3**
	regadío	55,0	<3	R/N	20	47	50	25	20	16	10	13	26,4				

ESTIMACIÓN DEL UMBRAL DE ESCORRENTÍA P_0 EN SUBCUENCAS (SEGÚN CRITERIOS A.C.A.)

SUBCUENCA Nº	USO DE LA TIERRA	% CUENCA	PENDTE.	CARACT. HIDROLOG.	GRUPO DE SUELO								Po (S.C.S.) PARCIAL	Po condición media S(II) (mm)	NÚMERO DE CURVA N(II)	NÚMERO DE CURVA N(III)	Po* condición extrema S(III) (mm)
					% A	Po	% B	Po	% C	Po	% D	Po					
1-1	Tejido urbano continuo	85,0	≥3		-	-	-	-	-	-	-	-	2,0	**5,8**	89,5	95,2	**2,5**
	regadío	15,0	<3	R/N	20	47	60	25	20	16	0	13	27,6				
2-1	Zonas industriales	20,0	<3		-	-	-	-	-	-	-	-	5,0	**23,1**	68,4	83,3	**10,0**
	regadío	80,0	<3	R/N	20	47	60	25	20	16	0	13	27,6				
2-2	matorral	100,0	-	medio/espeso	20	82	40	41	20	27	20	20	41,8	**41,8**	54,5	73,3	**18,2**
2-3	Zonas industriales	100,0	<3		-	-	-	-	-	-	-	-	5,0	**5,0**	90,9	95,8	**2,2**
2-4	Zonas industriales	100,0	<3		-	-	-	-	-	-	-	-	5,0	**5,0**	90,9	95,8	**2,2**
2-5	Zonas industriales	100,0	<3		-	-	-	-	-	-	-	-	5,0	**5,0**	90,9	95,8	**2,2**
2-6	Zonas industriales	100,0	<3		-	-	-	-	-	-	-	-	5,0	**5,0**	90,9	95,8	**2,2**
3-1	Zonas industriales	100,0	<3		-	-	-	-	-	-	-	-	5,0	**5,0**	90,9	95,8	**2,2**
5-1	regadío	100,0	<3	R/N	20	47	60	25	20	16	0	13	27,6	**27,6**	64,4	80,6	**12,0**
5-2	Tejido urbano continuo	65,0	≥3		-	-	-	-	-	-	-	-	2,0	**11,0**	82,0	91,3	**4,8**
	regadío	35,0	<3	R/N	20	47	60	25	20	16	0	13	27,6				
6-1	Zonas industriales	100,0	<3		-	-	-	-	-	-	-	-	5,0	**5,0**	90,9	95,8	**2,2**
6-2	Zonas industriales	100,0	<3		-	-	-	-	-	-	-	-	5,0	**5,0**	90,9	95,8	**2,2**
6-3	Zonas industriales	100,0	<3		-	-	-	-	-	-	-	-	5,0	**5,0**	90,9	95,8	**2,2**

NOTA:
La subcuenca 5-2 incluye a la subcuenca 5-1

*** Caudales de aportación de cuencas pequeñas**

Con los datos de las características geométricas de las cuencas, los valores del umbral de escorrentía Po asignado, y los valores de la precipitación máxima diaria Pd, se han obtenido los caudales de aportación por los dos métodos indicados, el de la Norma 5.2-I.C. y el Método propuesto por la Agencia Catalana del Agua.

Para establecer el caudal de dimensionamiento de las obras de drenaje transversal, se considera el caudal obtenido por el Método propuesto por la guía técnica de la Agencia Catalana del Agua, que propone una metodología adaptada a su territorio, puesto que la propia Norma 5.2-I.C. indica que cuando existan datos de caudales máximos proporcionados por la Administración Hidráulica, se aplicarán dichos datos. Por otro lado, se está del lado de la seguridad, porque, en general, se obtienen unos valores de los caudales de diseño caudal superiores.

A continuación se exponen los cuadros, obtenidos mediante hoja de cálculo, con la relación de las cuencas y los cálculos de los caudales punta correspondiente a cada una para los periodos de retorno de 500, 100 y 25 años respectivamente, por los dos métodos indicados.

CÁLCULO DE CAUDALES PARA UN PERIODO DE RETORNO DE 25 AÑOS (NORMA 5.2-I.C.)

CUENCA NÚMERO	DENOMINACIÓN	TIPO	LONG. (Km)	COTA CABECERA CUENCA (m)	COTA INFERIOR CUENCA (m)	DESNIVEL (m)	PENDTE tanto por uno	ÁREA A (Km2)	I1/Id (mapa)	tc (horas)	¿FLUJO DIFUSO?	L total FLUJO DIFUSO Nº TRAMOS L=300 m	L total FLUJO DIFUSO L tramo restante (Km)	n_{DT}	para 1TRAMO de 300 m tc (horas) 0,08<tc<0,67	para TRAMO restante tc (horas) 0,08<tc<0,67	SUMA tc FLUJO DIFUSO (horas)	VALOR FINAL tc (horas)	Pd (mm/día)	Pd/24 (mm/h)	Ka	Id (mm/h)	Fa	$I_{DP}(T,tc)$ (mm/h)	$I_{DP}(T,24)$ (mm/h)	Fb	Fint	I(T,tc) (mm/h)	P_0^I (mm)	βm tabla 2.5	Δ_{50} tabla 2.5	F_T tabla 2.5	β^{PM} (No se considera)	β^{DT}	Po (mm)	C	Kt	INSTRUCCIÓN CAUDAL Q= I(T,tc)·C·A·Kt/3.6 (m^3/s)
1	-	principal	0,90	111,6	27,8	83,8	0,0927	0,2660	11,00	0,44	NO	-	-	-	-	-	-	0,44	145,7	6,07	1,00	6,07	17,74	96,0	8,1	13,39	17,74	107,68	6,3	1,45	0,15	1,00	1,45	1,30	8,20	0,83	1,03	**6,769**
1-1	-	secundaria	0,15	29,7	25,2	4,5	0,0300	0,0067	11,00	-	SI	0	0,15	0,12	-	0,28	0,28	0,28	145,7	6,07	1,00	6,07	22,71	116,0	8,1	16,18	22,71	137,85	5,0	1,45	0,15	1,00	1,45	1,30	7,24	0,85	1,01	**0,222**
2	Riera Fonda	principal	2,30	266,1	23,1	243,0	0,1057	1,4026	11,00	0,87	NO	-	-	-	-	-	-	0,87	144,0	6,00	0,99	5,94	11,96	65,0	8,1	9,07	11,96	71,04	26,4	1,45	0,15	1,00	1,45	1,30	34,26	0,37	1,06	**10,825**
2-1	-	secundaria	0,28	28,7	25,8	2,9	0,0104	0,0198	11,00	-	SI	0	0,28	0,12	-	0,45	0,45	0,45	144,0	6,00	1,00	6,00	17,52	94,0	8,1	13,11	17,52	105,12	23,6	1,45	0,15	1,00	1,45	1,30	34,22	0,38	1,03	**0,226**
2-2	-	secundaria	0,19	103,4	47,7	55,7	0,2932	0,0142	11,00	-	SI	0	0,19	0,12	-	0,19	0,19	0,19	144,0	6,00	1,00	6,00	27,82	138,0	8,1	19,25	27,82	166,92	36,2	1,45	0,15	1,00	1,45	1,30	52,49	0,24	1,01	**0,159**
2-3	-	secundaria	0,02	27,6	26,3	1,2	0,0600	0,0004	11,00	-	SI	0	0,02	0,12	-	0,11	0,11	0,11	144,0	6,00	1,00	6,00	36,56	190,0	8,1	26,51	36,56	219,36	7,0	1,45	0,15	1,00	1,45	1,30	10,15	0,77	1,01	**0,019**
2-4	-	secundaria	0,07	27,6	26,3	1,2	0,0171	0,0010	11,00	-	SI	0	0,07	0,12	-	0,23	0,23	0,23	144,0	6,00	1,00	6,00	25,20	125,0	8,1	17,44	25,20	151,20	7,0	1,45	0,15	1,00	1,45	1,30	10,15	0,77	1,01	**0,033**
2-5	-	secundaria	0,12	26,8	25,8	0,9	0,0077	0,0024	11,00	-	SI	0	0,12	0,12	-	0,34	0,34	0,34	144,0	6,00	1,00	6,00	20,45	108,0	8,1	15,07	20,45	122,70	7,0	1,45	0,15	1,00	1,45	1,30	10,15	0,77	1,02	**0,064**
2-6	-	secundaria	0,09	28,7	25,8	2,8	0,0311	0,0018	11,00	-	SI	0	0,09	0,12	-	0,22	0,22	0,22	144,0	6,00	1,00	6,00	25,79	130,0	8,1	18,14	25,79	154,74	7,0	1,45	0,15	1,00	1,45	1,30	10,15	0,77	1,01	**0,060**
3	Riera de Manyá	principal	1,73	101,1	24,7	76,4	0,0442	0,5489	11,00	0,82	NO	-	-	-	-	-	-	0,82	144,0	6,00	1,00	6,00	12,39	68,0	8,1	9,49	12,39	74,34	14,9	1,45	0,15	1,00	1,45	1,30	19,40	0,58	1,05	**6,922**
3-1	-	secundaria	0,23	28,4	23,6	4,8	0,0209	0,0089	11,00	-	SI	0	0,23	0,12	-	0,36	0,36	0,36	144,0	6,00	1,00	6,00	19,82	104,0	8,1	14,51	19,82	118,92	7,0	1,45	0,15	1,00	1,45	1,30	10,15	0,77	1,02	**0,230**
4	-	secundaria	0,03	25,8	24,8	0,9	0,0300	0,0024	11,00	-	SI	0	0,03	0,12	-	0,14	0,14	0,14	144,0	6,00	1,00	6,00	32,47	182,0	8,1	25,39	32,47	194,82	7,0	1,45	0,15	1,00	1,45	1,30	10,15	0,77	1,01	**0,103**
5	Riera de Torrelles	principal	12,70	563,0	18,7	544,3	0,0429	22,5723	11,00	3,77	NO	-	-	-	-	-	-	3,77	151,8	6,33	0,91	5,76	4,65	22,0	8,1	3,07	4,65	26,78	35,1	1,45	0,15	1,00	1,45	1,30	45,69	0,27	1,27	**57,713**
5-1	-	secundaria	0,30	22,4	19,9	2,5	0,0083	0,0201	11,00	-	SI	1	0,00	0,12	0,48	0,08	0,56	0,56	151,8	6,33	1,00	6,33	15,48	84,0	8,1	11,72	15,48	97,99	27,6	1,45	0,15	1,00	1,45	1,30	40,02	0,34	1,03	**0,193**
5-2	-	secundaria	1,62	121,7	19,7	102,0	0,0630	0,8315	11,00	-	SI	5	0,12	0,12	0,31	0,22	1,79	1,79	152,8	6,37	1,00	6,37	7,65	37,0	8,1	5,16	7,65	48,73	10,3	1,45	0,15	1,00	1,45	1,30	14,95	0,68	1,13	**8,641**
6	Riera de Vallvidrera	principal	14,75	578,0	25,2	552,8	0,0375	24,0262	11,00	4,33	NO	-	-	-	-	-	-	4,33	148,2	6,18	0,91	5,62	4,22	19,0	8,1	2,65	4,22	23,72	39,6	1,45	0,15	1,00	1,45	1,30	51,52	0,22	1,31	**45,589**
6-1	-	secundaria	0,12	44,7	26,7	18,0	0,1500	0,0130	11,00	-	SI	0	0,12	0,12	-	0,18	0,18	0,18	148,2	6,18	1,00	6,18	28,60	138,0	8,1	19,25	28,60	176,75	7,6	1,45	0,15	1,00	1,45	1,30	11,02	0,76	1,01	**0,490**
6-2	-	secundaria	0,05	44,7	26,6	18,1	0,3549	0,0018	11,00	-	SI	0	0,05	0,12	-	0,11	0,11	0,11	148,2	6,18	1,00	6,18	36,56	190,0	8,1	26,51	36,56	225,94	7,6	1,45	0,15	1,00	1,45	1,30	11,02	0,76	1,01	**0,085**
6-3	-	secundaria	0,17	44,7	24,5	20,2	0,1188	0,0139	11,00	-	SI	0	0,17	0,12	-	0,22	0,22	0,22	148,2	6,18	1,00	6,18	25,79	130,0	8,1	18,14	25,79	159,38	7,6	1,45	0,15	1,00	1,45	1,30	11,02	0,76	1,01	**0,471**
7	-	secundaria	1,10	27,7	21,1	6,6	0,0060	0,2903	11,00	-	SI	3	0,20	0,12	0,51	0,44	1,98	1,98	144,0	6,00	1,00	6,00	7,17	32,0	8,1	4,46	7,17	43,02	17,8	1,45	0,15	1,00	1,45	1,30	25,82	0,48	1,14	**1,905**

NOTA: La subcuenca 5-2 incluye a la subcuenca 5-1

CÁLCULO DE CAUDALES SEGÚN RECOMENDACIONES DE LA A.C.A. PARA UN PERIODO DE RETORNO DE 25 AÑOS EN SITUACIÓN EXTREMA S(III)

NÚMERO CUENCA	DENOMINACIÓN	LONG. (Km)	COTA CABECERA CUENCA (m)	COTA INFERIOR CUENCA (m)	DESNIVEL (m)	PENDIENTE tanto por uno	ÁREA A (Km2)	I1:Id	% GRADO DE URBANI-ZACIÓN μ	Tc	I:Id	Pd	Pd/24	I	Po S(III)	Coef. mult. de Po r	Po corr. Po·r	Coef. uniformidad K	Coef. de simultaneidad Ka	Pd corr. Pd·Ka	C	**Método Racional (ACA) Q= K·C·I·S/3,6**
1	**-**	0,90	111,60	27,78	83,8	0,0927	0,2660	11,00	0,75	0,11	36,27	137,1	5,71	207,19	3,5	1,30	4,6	1,00	1,000	137,1	0,91	**14,071**
1-1	**-**	0,15	29,67	25,22	4,5	0,0297	0,0067	11,00	0,85	0,03	61,94	137,1	5,71	353,86	2,5	1,30	3,3	1,00	1,000	137,1	0,95	**0,629**
2	**Riera Fonda**	2,30	266,10	23,06	243,0	0,1057	1,4026	11,00	0,30	0,28	22,90	137,0	5,71	130,73	13,0	1,30	16,9	1,01	0,990	135,7	0,60	**31,105**
2-1	**-**	0,28	28,72	25,80	2,9	0,0104	0,0198	11,00	0,20	0,10	38,87	137,0	5,71	221,86	10,0	1,30	13,0	1,00	1,000	137,0	0,69	**0,846**
2-2	**-**	0,19	103,40	47,70	55,7	0,2932	0,0142	11,00	0,00	0,16	30,36	137,0	5,71	173,32	18,2	1,30	23,7	1,01	1,000	137,0	0,49	**0,336**
2-3	**-**	0,02	27,57	26,34	1,2	0,0615	0,0004	11,00	0,00	0,16	30,36	137,0	5,71	173,32	2,2	1,30	2,9	1,01	1,000	137,0	0,96	**0,019**
2-4	**-**	0,07	27,57	26,34	1,2	0,0176	0,0010	11,00	0,00	0,16	30,36	137,0	5,71	173,32	2,2	1,30	2,9	1,01	1,000	137,0	0,96	**0,046**
2-5	**-**	0,12	26,75	25,83	0,9	0,0077	0,0024	11,00	0,00	0,16	30,36	137,0	5,71	173,32	2,2	1,30	2,9	1,01	1,000	137,0	0,96	**0,112**
2-6	**-**	0,09	28,65	25,83	2,8	0,0313	0,0018	11,00	0,00	0,16	30,36	137,0	5,71	173,32	2,2	1,30	2,9	1,01	1,000	137,0	0,96	**0,084**
3	**Riera de Manyá**	1,73	101,10	24,70	76,4	0,0442	0,5489	11,00	0,30	0,26	23,53	137,0	5,71	134,30	8,4	1,30	10,9	1,01	1,000	137,0	0,74	**15,357**
3-1	**-**	0,23	28,35	23,59	4,8	0,0207	0,0089	11,00	0,00	0,21	26,74	137,0	5,71	152,65	2,2	1,30	2,9	1,01	1,000	137,0	0,96	**0,364**
4	**-**	0,03	25,75	24,80	0,9	0,0317	0,0024	11,00	0,00	0,16	30,36	137,0	5,71	173,32	2,2	1,30	2,9	1,01	1,000	137,0	0,96	**0,114**
5	**Riera de Torrelles**	12,70	563,00	18,70	544,3	0,0429	22,5723	11,00	0,13	1,52	8,49	133,0	5,54	47,05	20,7	1,30	26,9	1,11	0,910	121,0	0,40	**130,797**
5-1	**-**	0,30	22,36	19,85	2,5	0,0084	0,0201	11,00	0,00	0,30	21,95	133,0	5,54	121,65	12,0	1,30	15,6	1,02	1,000	133,0	0,62	**0,430**
5-2	**-**	1,62	121,70	19,74	102,0	0,0629	0,8315	11,00	0,65	0,19	27,66	133,0	5,54	153,28	4,8	1,30	6,2	1,01	1,000	133,0	0,86	**30,795**
6	**Riera de Vallvidrera**	14,75	578,00	25,24	552,8	0,0375	24,0262	11,00	0,04	4,33	4,22	133,3	5,55	23,47	22,2	1,30	28,9	1,31	0,908	121,0	0,38	**77,090**
6-1	**-**	0,12	44,74	26,74	18,0	0,1500	0,0130	11,00	0,05	0,04	55,77	133,3	5,55	309,76	2,2	1,30	2,9	1,00	1,000	133,3	0,96	**1,073**
6-2	**-**	0,05	44,74	26,64	18,1	0,3549	0,0018	11,00	0,02	0,16	30,36	133,3	5,55	168,64	2,2	1,30	2,9	1,01	1,000	133,3	0,96	**0,080**
6-3	**-**	0,17	44,74	24,53	20,2	0,1189	0,0139	11,00	0,07	0,06	50,37	133,3	5,55	279,78	2,2	1,30	2,9	1,00	1,000	133,3	0,96	**1,032**
7	**-**	1,10	27,70	21,10	6,6	0,0060	0,2903	11,00	0,45	0,24	24,47	137,0	5,71	139,67	7,3	1,30	9,5	1,01	1,000	137,0	0,78	**8,862**

NOTA: La subcuenca 5-2 incluye a la subcuenca 5-1

CÁLCULO DE CAUDALES PARA UN PERIODO DE RETORNO DE 100 AÑOS (NORMA 5.2-I.C.)

CUENCA NÚMERO	DENOMINACIÓN	TIPO	LONG. (Km)	COTA CABECERA CUENCA (m)	COTA INFERIOR CUENCA (m)	DESNIVEL (m)	PENDTE tanto por uno	ÁREA A (Km2)	I1/Id (mapa)	tc (horas)	¿FLUJO DIFUSO?	L total FLUJO DIFUSO Nº TRAMOS L=300 m	L total FLUJO DIFUSO L tramo restante (Km)	n_{ist}	para 1TRAMO de 300 m tc (horas) 0,08<tc<0,67	para TRAMO restante tc (horas) 0,08<tc<0,67	SUMA tc FLUJO DIFUSO (horas)	VALOR FINAL tc (horas)	Pd (mm/día)	Pd/24 (mm/h)	Ka	Id (mm/h)	Fa	$I_{DIF}(T,tc)$ (mm/h)	$I_{DIF}(T,24)$ (mm/h)	Fb	Fint	I(T,tc) (mm/h)	P_0^I (mm)	βm tabla 2.5	Δ_{50} tabla 2.5	F_T tabla 2.5	β^{PM} (No se considera)	β^{DT}	Po (mm)	C	Kt	INSTRUCCIÓN CAUDAL Q= I(T,tc)·C·A·Kt/3.6 (m^3/s)
1	-	principal	0,90	111,6	27,8	83,8	0,0927	0,2660	11,00	0,44	NO	-	-	-	-	-	-	0,44	196,4	8,19	1,00	8,19	17,74	140,0	11,3	14,00	17,74	145,29	6,3	1,45	0,15	1,00	1,45	1,30	8,20	0,88	1,03	**9,684**
1-1	-	secundaria	0,15	29,7	25,2	4,5	0,0300	0,0067	11,00	-	SI	0	0,15	0,12	-	0,28	0,28	0,28	196,4	8,19	1,00	8,19	22,71	161,0	11,3	16,10	22,71	185,99	5,0	1,45	0,15	1,00	1,45	1,30	6,49	0,92	1,01	**0,324**
2	Riera Fonda	principal	2,30	266,1	23,1	243,0	0,1057	1,4026	11,00	0,87	NO	-	-	-	-	-	-	0,87	194,0	8,08	0,99	8,00	11,96	88,0	11,3	8,80	11,96	95,68	26,4	1,45	0,15	1,00	1,45	1,30	34,26	0,48	1,06	**18,913**
2-1	-	secundaria	0,28	28,7	25,8	2,9	0,0104	0,0198	11,00	-	SI	0	0,28	0,12	-	0,45	0,45	0,45	194,0	8,08	1,00	8,08	17,52	136,0	11,3	13,60	17,52	141,56	23,6	1,45	0,15	1,00	1,45	1,30	30,68	0,52	1,03	**0,416**
2-2	-	secundaria	0,19	103,4	47,7	55,7	0,2932	0,0142	11,00	-	SI	0	0,19	0,12	-	0,19	0,19	0,19	194,0	8,08	1,00	8,08	27,82	190,0	11,3	19,00	27,82	224,79	36,2	1,45	0,15	1,00	1,45	1,30	47,06	0,37	1,01	**0,330**
2-3	-	secundaria	0,02	27,6	26,3	1,2	0,0600	0,0004	11,00	-	SI	0	0,02	0,12	-	0,11	0,11	0,11	194,0	8,08	1,00	8,08	36,56	260,0	11,3	26,00	36,56	295,40	7,0	1,45	0,15	1,00	1,45	1,30	9,10	0,86	1,01	**0,028**
2-4	-	secundaria	0,07	27,6	26,3	1,2	0,0171	0,0010	11,00	-	SI	0	0,07	0,12	-	0,23	0,23	0,23	194,0	8,08	1,00	8,08	25,20	170,0	11,3	17,00	25,20	203,62	7,0	1,45	0,15	1,00	1,45	1,30	9,10	0,86	1,01	**0,049**
2-5	-	secundaria	0,12	26,8	25,8	0,9	0,0077	0,0024	11,00	-	SI	0	0,12	0,12	-	0,34	0,34	0,34	194,0	8,08	1,00	8,08	20,45	150,0	11,3	15,00	20,45	165,24	7,0	1,45	0,15	1,00	1,45	1,30	9,10	0,86	1,02	**0,096**
2-6	-	secundaria	0,09	28,7	25,8	2,8	0,0311	0,0018	11,00	-	SI	0	0,09	0,12	-	0,22	0,22	0,22	194,0	8,08	1,00	8,08	25,79	178,0	11,3	17,80	25,79	208,38	7,0	1,45	0,15	1,00	1,45	1,30	9,10	0,86	1,01	**0,091**
3	Riera de Manyá	principal	1,73	101,1	24,7	76,4	0,0442	0,5489	11,00	0,82	NO	-	-	-	-	-	-	0,82	194,0	8,08	1,00	8,08	12,39	92,0	11,3	9,20	12,39	100,11	14,9	1,45	0,15	1,00	1,45	1,30	19,40	0,67	1,05	**10,768**
3-1	-	secundaria	0,23	28,4	23,6	4,8	0,0209	0,0089	11,00	-	SI	0	0,23	0,12	-	0,36	0,36	0,36	194,0	8,08	1,00	8,08	19,82	144,0	11,3	14,40	19,82	160,15	7,0	1,45	0,15	1,00	1,45	1,30	9,10	0,86	1,02	**0,346**
4	-	secundaria	0,03	25,8	24,8	0,9	0,0300	0,0024	11,00	-	SI	0	0,03	0,12	-	0,14	0,14	0,14	194,0	8,08	1,00	8,08	32,47	257,0	11,3	25,70	32,47	262,36	7,0	1,45	0,15	1,00	1,45	1,30	9,10	0,86	1,01	**0,154**
5	Riera de Torrelles	principal	12,70	563,0	18,7	544,3	0,0429	22,5723	11,00	3,77	NO	-	-	-	-	-	-	3,77	206,7	8,61	0,91	7,84	4,65	30,0	11,3	3,00	4,65	36,46	35,1	1,45	0,15	1,00	1,45	1,30	45,69	0,37	1,27	**107,677**
5-1	-	secundaria	0,30	22,4	19,9	2,5	0,0083	0,0201	11,00	-	SI	1	0,00	0,12	0,48	0,08	0,56	0,56	206,7	8,61	1,00	8,61	15,48	113,0	11,3	11,30	15,48	133,28	27,6	1,45	0,15	1,00	1,45	1,30	35,88	0,49	1,03	**0,377**
5-2	-	secundaria	1,62	121,7	19,7	102,0	0,0630	0,8315	11,00	-	SI	5	0,12	0,12	0,31	0,22	1,79	1,79	206,7	8,61	1,00	8,61	7,65	52,0	11,3	5,20	7,65	65,87	10,3	1,45	0,15	1,00	1,45	1,30	13,40	0,79	1,13	**13,569**
6	Riera de Vallvidrera	principal	14,75	578,0	25,2	552,8	0,0375	24,0262	11,00	4,33	NO	-	-	-	-	-	-	4,33	199,6	8,32	0,91	7,57	4,22	27,0	11,3	2,70	4,22	31,95	39,6	1,45	0,15	1,00	1,45	1,30	51,52	0,32	1,31	**89,319**
6-1	-	secundaria	0,12	44,7	26,7	18,0	0,1500	0,0130	11,00	-	SI	0	0,12	0,12	-	0,18	0,18	0,18	199,6	8,32	1,00	8,32	28,60	190,0	11,3	19,00	28,60	237,95	7,6	1,45	0,15	1,00	1,45	1,30	9,88	0,85	1,01	**0,737**
6-2	-	secundaria	0,05	44,7	26,6	18,1	0,3549	0,0018	11,00	-	SI	0	0,05	0,12	-	0,11	0,11	0,11	199,6	8,32	1,00	8,32	36,56	260,0	11,3	26,00	36,56	304,18	7,6	1,45	0,15	1,00	1,45	1,30	9,88	0,85	1,01	**0,127**
6-3	-	secundaria	0,17	44,7	24,5	20,2	0,1188	0,0139	11,00	-	SI	0	0,17	0,12	-	0,22	0,22	0,22	199,6	8,32	1,00	8,32	25,79	178,0	11,3	17,80	25,79	214,57	7,6	1,45	0,15	1,00	1,45	1,30	9,88	0,85	1,01	**0,709**
7	-	secundaria	1,10	27,7	21,1	6,6	0,0060	0,2903	11,00	-	SI	3	0,20	0,12	0,51	0,44	1,98	1,98	194,0	8,08	1,00	8,08	7,17	46,0	11,3	4,60	7,17	57,93	17,8	1,45	0,15	1,00	1,45	1,30	23,15	0,62	1,14	**3,313**

NOTA: La subcuenca 5-2 incluye a la subcuenca 5-1

CÁLCULO DE CAUDALES SEGÚN RECOMENDACIONES DE LA A.C.A. PARA UN PERIODO DE RETORNO DE 100 AÑOS EN SITUACIÓN EXTREMA S(III)

NÚMERO CUENCA	DENOMINACIÓN	LONG. (Km)	COTA CABECERA CUENCA (m)	COTA INFERIOR CUENCA (m)	DESNIVEL (m)	PENDIENTE tanto por uno	ÁREA A (Km2)	I1:Id	% GRADO DE URBANI-ZACIÓN μ	Tc	I:Id	Pd	Pd/24	I	Po S(III)	Coef. mult. de Po r	Po corr. Po·r	Coef. uniformidad K	Coef. de simultaneidad Ka	Pd corr. Pd·Ka	C	**Método Racional (ACA) Q= K·C·I·S/3,6**
1	**-**	0,90	111,60	27,78	83,8	0,0927	0,2660	11,00	0,75	0,11	36,27	169,1	7,05	255,55	3,5	1,30	4,6	1,00	1,000	169,1	0,94	**17,792**
1-1	**-**	0,15	29,67	25,22	4,5	0,0297	0,0067	11,00	0,85	0,03	61,94	169,1	7,05	436,45	2,5	1,30	3,3	1,00	1,000	169,1	0,96	**0,787**
2	**Riera Fonda**	2,30	266,10	23,06	243,0	0,1057	1,4026	11,00	0,30	0,28	22,90	169,0	7,04	161,26	13,0	1,30	16,9	1,01	0,990	167,3	0,67	**42,713**
2-1	**-**	0,28	28,72	25,80	2,9	0,0104	0,0198	11,00	0,20	0,10	38,87	169,0	7,04	273,69	10,0	1,30	13,0	1,00	1,000	169,0	0,75	**1,135**
2-2	**-**	0,19	103,40	47,70	55,7	0,2932	0,0142	11,00	0,00	0,16	30,36	169,0	7,04	213,81	18,2	1,30	23,7	1,01	1,000	169,0	0,56	**0,476**
2-3	**-**	0,02	27,57	26,34	1,2	0,0615	0,0004	11,00	0,00	0,16	30,36	169,0	7,04	213,81	2,2	1,30	2,9	1,01	1,000	169,0	0,97	**0,023**
2-4	**-**	0,07	27,57	26,34	1,2	0,0176	0,0010	11,00	0,00	0,16	30,36	169,0	7,04	213,81	2,2	1,30	2,9	1,01	1,000	169,0	0,97	**0,058**
2-5	**-**	0,12	26,75	25,83	0,9	0,0077	0,0024	11,00	0,00	0,16	30,36	169,0	7,04	213,81	2,2	1,30	2,9	1,01	1,000	169,0	0,97	**0,139**
2-6	**-**	0,09	28,65	25,83	2,8	0,0313	0,0018	11,00	0,00	0,16	30,36	169,0	7,04	213,81	2,2	1,30	2,9	1,01	1,000	169,0	0,97	**0,105**
3	**Riera de Manyá**	1,73	101,10	24,70	76,4	0,0442	0,5489	11,00	0,30	0,26	23,53	169,0	7,04	165,67	8,4	1,30	10,9	1,01	1,000	169,0	0,79	**20,334**
3-1	**-**	0,23	28,35	23,59	4,8	0,0207	0,0089	11,00	0,00	0,21	26,74	169,0	7,04	188,31	2,2	1,30	2,9	1,01	1,000	169,0	0,97	**0,455**
4	**-**	0,03	25,75	24,80	0,9	0,0317	0,0024	11,00	0,00	0,16	30,36	169,0	7,04	213,81	2,2	1,30	2,9	1,01	1,000	169,0	0,97	**0,142**
5	**Riera de Torrelles**	12,70	563,00	18,70	544,3	0,0429	22,5723	11,00	0,13	1,52	8,49	164,6	6,86	58,22	20,7	1,30	26,9	1,11	0,910	149,7	0,48	**192,139**
5-1	**-**	0,30	22,36	19,85	2,5	0,0084	0,0201	11,00	0,00	0,30	21,95	164,6	6,86	150,55	12,0	1,30	15,6	1,02	1,000	164,6	0,69	**0,590**
5-2	**-**	1,62	121,70	19,74	102,0	0,0629	0,8315	11,00	0,65	0,19	27,66	164,6	6,86	189,70	4,8	1,30	6,2	1,01	1,000	164,6	0,90	**39,652**
6	**Riera de Vallvidrera**	14,75	578,00	25,24	552,8	0,0375	24,0262	11,00	0,04	4,33	4,22	165,3	6,89	29,10	22,2	1,30	28,9	1,31	0,908	150,1	0,45	**114,684**
6-1	**-**	0,12	44,74	26,74	18,0	0,1500	0,0130	11,00	0,05	0,04	55,77	165,3	6,89	384,12	2,2	1,30	2,9	1,00	1,000	165,3	0,97	**1,349**
6-2	**-**	0,05	44,74	26,64	18,1	0,3549	0,0018	11,00	0,02	0,16	30,36	165,3	6,89	209,13	2,2	1,30	2,9	1,01	1,000	165,3	0,97	**0,100**
6-3	**-**	0,17	44,74	24,53	20,2	0,1189	0,0139	11,00	0,07	0,06	50,37	165,3	6,89	346,94	2,2	1,30	2,9	1,00	1,000	165,3	0,97	**1,297**
7	**-**	1,10	27,70	21,10	6,6	0,0060	0,2903	11,00	0,45	0,24	24,47	169,0	7,04	172,29	7,3	1,30	9,5	1,01	1,000	169,0	0,83	**11,621**

NOTA: La subcuenca 5-2 incluye a la subcuenca 5-1

CÁLCULO DE CAUDALES PARA UN PERIODO DE RETORNO DE 500 AÑOS (NORMA 5.2-I.C.)

CUENCA NÚMERO	DENOMINACIÓN	TIPO	LONG. (Km)	COTA CABECERA CUENCA (m)	COTA INFERIOR CUENCA (m)	DESNIVEL (m)	PENDTE tanto por uno	ÁREA A (Km2)	I1/Id (mapa)	tc (horas)	¿FLUJO DIFUSO?	L total FLUJO DIFUSO Nº TRAMOS L=300 m	L total FLUJO DIFUSO L tramo restante (Km)	n_{87}	para 1TRAMO de 300 m tc (horas) 0,08<tc<0,67	para TRAMO restante tc (horas) 0,08<tc<0,67	SUMA tc FLUJO DIFUSO (horas)	VALOR FINAL tc (horas)	Pd (mm/día)	Pd/24 (mm/h)	Ka	Id (mm/h)	Fa	$I_{DF}(T,tc)$ (mm/h)	$I_{DF}(T,24)$ (mm/h)	Fb	Fint	I(T,tc) (mm/h)	P_0^I (mm)	βm tabla 2.5	Δ_{S0} tabla 2.5	F_T tabla 2.5	β^{PM} (No se considera)	β^{DT}	Po (mm)	C	Kt	INSTRUCCIÓN CAUDAL Q= I(T,tc)·C·A·Kt/3.6 (m^3/s)
1	-	principal	0,90	111,6	27,8	83,8	0,0927	0,2660	11,00	0,44	NO	-	-	-	-	-	-	0,44	262,5	10,94	1,00	10,94	17,74	180,0	15,4	13,21	17,74	194,08	6,3	1,45	0,15	1,00	1,45	1,30	8,20	0,92	1,03	**13,524**
1-1	-	secundaria	0,15	29,7	25,2	4,5	0,0300	0,0067	11,00	-	SI	0	0,15	0,12	-	0,28	0,28	0,28	262,5	10,94	1,00	10,94	22,71	215,0	15,4	15,78	22,71	248,45	5,0	1,45	0,15	1,00	1,45	1,30	6,49	0,95	1,01	**0,448**
2	Riera Fonda	principal	2,30	266,1	23,1	243,0	0,1057	1,4026	11,00	0,87	NO	-	-	-	-	-	-	0,87	259,0	10,79	0,99	10,68	11,96	120,0	15,4	8,81	11,96	127,73	26,4	1,45	0,15	1,00	1,45	1,30	34,26	0,58	1,06	**30,509**
2-1	-	secundaria	0,28	28,7	25,8	2,9	0,0104	0,0198	11,00	-	SI	0	0,28	0,12	-	0,45	0,45	0,45	259,0	10,79	1,00	10,79	17,52	175,0	15,4	12,84	17,52	189,04	23,6	1,45	0,15	1,00	1,45	1,30	30,68	0,62	1,03	**0,663**
2-2	-	secundaria	0,19	103,4	47,7	55,7	0,2932	0,0142	11,00	-	SI	0	0,19	0,12	-	0,19	0,19	0,19	259,0	10,79	1,00	10,79	27,82	250,0	15,4	18,34	27,82	300,18	36,2	1,45	0,15	1,00	1,45	1,30	47,06	0,47	1,01	**0,560**
2-3	-	secundaria	0,02	27,6	26,3	1,2	0,0600	0,0004	11,00	-	SI	0	0,02	0,12	-	0,11	0,11	0,11	259,0	10,79	1,00	10,79	36,56	330,0	15,4	24,21	36,56	394,48	7,0	1,45	0,15	1,00	1,45	1,30	9,10	0,91	1,01	**0,040**
2-4	-	secundaria	0,07	27,6	26,3	1,2	0,0171	0,0010	11,00	-	SI	0	0,07	0,12	-	0,23	0,23	0,23	259,0	10,79	1,00	10,79	25,20	243,0	15,4	17,83	25,20	271,91	7,0	1,45	0,15	1,00	1,45	1,30	9,10	0,91	1,01	**0,069**
2-5	-	secundaria	0,12	26,8	25,8	0,9	0,0077	0,0024	11,00	-	SI	0	0,12	0,12	-	0,34	0,34	0,34	259,0	10,79	1,00	10,79	20,45	203,0	15,4	14,90	20,45	220,66	7,0	1,45	0,15	1,00	1,45	1,30	9,10	0,91	1,02	**0,136**
2-6	-	secundaria	0,09	28,7	25,8	2,8	0,0311	0,0018	11,00	-	SI	0	0,09	0,12	-	0,22	0,22	0,22	259,0	10,79	1,00	10,79	25,79	245,0	15,4	17,98	25,79	278,27	7,0	1,45	0,15	1,00	1,45	1,30	9,10	0,91	1,01	**0,128**
3	Riera de Manyá	principal	1,73	101,1	24,7	76,4	0,0442	0,5489	11,00	0,82	NO	-	-	-	-	-	-	0,82	259,0	10,79	1,00	10,79	12,39	123,0	15,4	9,03	12,39	133,69	14,9	1,45	0,15	1,00	1,45	1,30	19,40	0,76	1,05	**16,312**
3-1	-	secundaria	0,23	28,4	23,6	4,8	0,0209	0,0089	11,00	-	SI	0	0,23	0,12	-	0,36	0,36	0,36	259,0	10,79	1,00	10,79	19,82	195,0	15,4	14,31	19,82	213,86	7,0	1,45	0,15	1,00	1,45	1,30	9,10	0,91	1,02	**0,490**
4	-	secundaria	0,03	25,8	24,8	0,9	0,0300	0,0024	11,00	-	SI	0	0,03	0,12	-	0,14	0,14	0,14	259,0	10,79	1,00	10,79	32,47	322,0	15,4	23,63	32,47	350,35	7,0	1,45	0,15	1,00	1,45	1,30	9,10	0,91	1,01	**0,218**
5	Riera de Torrelles	principal	12,70	563,0	18,7	544,3	0,0429	22,5723	11,00	3,77	NO	-	-	-	-	-	-	3,77	278,9	11,62	0,91	10,57	4,65	40,0	15,4	2,94	4,65	49,15	35,1	1,45	0,15	1,00	1,45	1,30	45,69	0,47	1,27	**184,384**
5-1	-	secundaria	0,30	22,4	19,9	2,5	0,0083	0,0201	11,00	-	SI	1	0,00	0,12	0,48	0,08	0,56	0,56	278,9	11,62	1,00	11,62	15,48	160,0	15,4	11,74	15,48	179,88	27,6	1,45	0,15	1,00	1,45	1,30	35,88	0,59	1,03	**0,613**
5-2	-	secundaria	1,62	121,7	19,7	102,0	0,0630	0,8315	11,00	-	SI	5	0,12	0,12	0,31	0,22	1,79	1,79	279,9	11,66	1,00	11,66	7,65	71,0	15,4	5,21	7,65	89,20	10,3	1,45	0,15	1,00	1,45	1,30	13,40	0,86	1,13	**20,003**
6	Riera de Vallvidrera	principal	14,75	578,0	25,2	552,8	0,0375	24,0262	11,00	4,33	NO	-	-	-	-	-	-	4,33	267,8	11,16	0,91	10,16	4,22	37,0	15,4	2,71	4,22	42,88	39,6	1,45	0,15	1,00	1,45	1,30	51,52	0,42	1,31	**157,336**
6-1	-	secundaria	0,12	44,7	26,7	18,0	0,1500	0,0130	11,00	-	SI	0	0,12	0,12	-	0,18	0,18	0,18	267,8	11,16	1,00	11,16	28,60	250,0	15,4	18,34	28,60	319,18	7,6	1,45	0,15	1,00	1,45	1,30	9,88	0,90	1,01	**1,047**
6-2	-	secundaria	0,05	44,7	26,6	18,1	0,3549	0,0018	11,00	-	SI	0	0,05	0,12	-	0,11	0,11	0,11	267,8	11,16	1,00	11,16	36,56	330,0	15,4	24,21	36,56	408,01	7,6	1,45	0,15	1,00	1,45	1,30	9,88	0,90	1,01	**0,181**
6-3	-	secundaria	0,17	44,7	24,5	20,2	0,1188	0,0139	11,00	-	SI	0	0,17	0,12	-	0,22	0,22	0,22	267,8	11,16	1,00	11,16	25,79	245,0	15,4	17,98	25,79	287,82	7,6	1,45	0,15	1,00	1,45	1,30	9,88	0,90	1,01	**1,008**
7	-	secundaria	1,10	27,7	21,1	6,6	0,0060	0,2903	11,00	-	SI	3	0,20	0,12	0,51	0,44	1,98	1,98	259,0	10,79	1,00	10,79	7,17	62,0	15,4	4,55	7,17	77,36	17,8	1,45	0,15	1,00	1,45	1,30	23,15	0,71	1,14	**5,067**

NOTA: La subcuenca 5-2 incluye a la subcuenca 5-1

CÁLCULO DE CAUDALES SEGÚN RECOMENDACIONES DE LA A.C.A. PARA UN PERIODO DE RETORNO DE 500 AÑOS EN SITUACIÓN EXTREMA S(III)

NÚMERO CUENCA	DENOMINACIÓN	LONG. (Km)	COTA CABECERA CUENCA (m)	COTA INFERIOR CUENCA (m)	DESNIVEL (m)	PENDIENTE tanto por uno	ÁREA A (Km2)	I1:Id	% GRADO DE URBANI-ZACIÓN μ	Tc	I:Id	Pd	Pd/24	I	Po S(III)	Coef. mult. de Po r	Po corr. Po·r	Coef. uniformidad K	Coef. de simultaneidad Ka	Pd corr. Pd·Ka	C	Método Racional (ACA) Q= K·C·I·S/3,6
1	**-**	0,90	111,60	27,78	83,8	0,0927	0,2660	11,00	0,75	0,11	36,27	207,1	8,63	312,98	3,5	1,30	4,6	1,00	1,000	207,1	0,95	**22,185**
1-1	**-**	0,15	29,67	25,22	4,5	0,0297	0,0067	11,00	0,85	0,03	61,94	207,1	8,63	534,53	2,5	1,30	3,3	1,00	1,000	207,1	0,97	**0,975**
2	**Riera Fonda**	2,30	266,10	23,06	243,0	0,1057	1,4026	11,00	0,30	0,28	22,90	207,0	8,63	197,52	13,0	1,30	16,9	1,01	0,990	205,0	0,73	**57,032**
2-1	**-**	0,28	28,72	25,80	2,9	0,0104	0,0198	11,00	0,20	0,10	38,87	207,0	8,63	335,23	10,0	1,30	13,0	1,00	1,000	207,0	0,80	**1,486**
2-2	**-**	0,19	103,40	47,70	55,7	0,2932	0,0142	11,00	0,00	0,16	30,36	207,0	8,63	261,88	18,2	1,30	23,7	1,01	1,000	207,0	0,63	**0,654**
2-3	**-**	0,02	27,57	26,34	1,2	0,0615	0,0004	11,00	0,00	0,16	30,36	207,0	8,63	261,88	2,2	1,30	2,9	1,01	1,000	207,0	0,98	**0,029**
2-4	**-**	0,07	27,57	26,34	1,2	0,0176	0,0010	11,00	0,00	0,16	30,36	207,0	8,63	261,88	2,2	1,30	2,9	1,01	1,000	207,0	0,98	**0,072**
2-5	**-**	0,12	26,75	25,83	0,9	0,0077	0,0024	11,00	0,00	0,16	30,36	207,0	8,63	261,88	2,2	1,30	2,9	1,01	1,000	207,0	0,98	**0,172**
2-6	**-**	0,09	28,65	25,83	2,8	0,0313	0,0018	11,00	0,00	0,16	30,36	207,0	8,63	261,88	2,2	1,30	2,9	1,01	1,000	207,0	0,98	**0,129**
3	**Riera de Manyá**	1,73	101,10	24,70	76,4	0,0442	0,5489	11,00	0,30	0,26	23,53	207,0	8,63	202,92	8,4	1,30	10,9	1,01	1,000	207,0	0,84	**26,315**
3-1	**-**	0,23	28,35	23,59	4,8	0,0207	0,0089	11,00	0,00	0,21	26,74	207,0	8,63	230,65	2,2	1,30	2,9	1,01	1,000	207,0	0,98	**0,563**
4	**-**	0,03	25,75	24,80	0,9	0,0317	0,0024	11,00	0,00	0,16	30,36	207,0	8,63	261,88	2,2	1,30	2,9	1,01	1,000	207,0	0,98	**0,176**
5	**Riera de Torrelles**	12,70	563,00	18,70	544,3	0,0429	22,5723	11,00	0,13	1,52	8,49	201,8	8,41	71,38	20,7	1,30	26,9	1,11	0,910	183,6	0,55	**270,983**
5-1	**-**	0,30	22,36	19,85	2,5	0,0084	0,0201	11,00	0,00	0,30	21,95	201,8	8,41	184,58	12,0	1,30	15,6	1,02	1,000	201,8	0,75	**0,785**
5-2	**-**	1,62	121,70	19,74	102,0	0,0629	0,8315	11,00	0,65	0,19	27,66	201,8	8,41	232,57	4,8	1,30	6,2	1,01	1,000	201,8	0,92	**50,045**
6	**Riera de Vallvidrera**	14,75	578,00	25,24	552,8	0,0375	24,0262	11,00	0,04	4,33	4,22	202,1	8,42	35,58	22,2	1,30	28,9	1,31	0,908	183,5	0,52	**162,195**
6-1	**-**	0,12	44,74	26,74	18,0	0,1500	0,0130	11,00	0,05	0,04	55,77	202,1	8,42	469,64	2,2	1,30	2,9	1,00	1,000	202,1	0,98	**1,664**
6-2	**-**	0,05	44,74	26,64	18,1	0,3549	0,0018	11,00	0,02	0,16	30,36	202,1	8,42	255,68	2,2	1,30	2,9	1,01	1,000	202,1	0,98	**0,123**
6-3	**-**	0,17	44,74	24,53	20,2	0,1189	0,0139	11,00	0,07	0,06	50,37	202,1	8,42	424,18	2,2	1,30	2,9	1,00	1,000	202,1	0,98	**1,600**
7	**-**	1,10	27,70	21,10	6,6	0,0060	0,2903	11,00	0,45	0,24	24,47	207,0	8,63	211,03	7,3	1,30	9,5	1,01	1,000	207,0	0,87	**14,919**

NOTA: La subcuenca 5-2 incluye a la subcuenca 5-1

6.- ESTUDIO HIDROLÓGICO DEL RÍO LLOBREGAT

El río Llobregat es el recurso hídrico más importante de la zona, estando la totalidad de su cuenca en Cataluña.
En los Apéndices 1 y 2 de este Documento se presenta la carta enviada a la Agencia Catalana del Agua y su contestación, en la cual se enumera una serie de publicaciones a consultar para el cálculo de caudales de avenida y delimitación de las zonas inundables.
El área afectada por los tramos de actuación que comprende este proyecto se incluye dentro del estudio Planificación de los Espacios Fluviales (P.E.F.) promovido en diferentes cuencas catalanas por la Agencia Catalana del Agua. En este caso, se ha obtenido la información de la publicación recomendada "Planificació dels Espais Fluvials de les conques del Baix Llobregat i l'Anoia", donde se estudia junto con la cuenca del río Anoia la cuenca del río Llobregat, en concreto el tramo Bajo Llobregat, que comprende los últimos treinta kilómetros desde la población de Martorell hasta su desembocadura.
El río Llobregat discurre por un cauce cuya longitud alcanza casi los 170 Km, con una cuenca de aportación desde cabecera a desembocadura de 4.918,38 km2 de superficie. El caudal medio está entorno a los 20 m3/s, aunque puede alcanzar los 4.000 m3/s para la avenida de 500 años, provocando importantes inundaciones. Durante estas avenidas el río puede alcanzar caudales puntas muy importantes, como los 3.080 m3/s alcanzados en Martorell en septiembre de 1971. El río Llobregat, en su curso bajo, se caracteriza además por ser tradicionalmente fuente de recursos y energía, con lo que, a lo largo de su recorrido y en ambos márgenes, se han ido ubicando campos de cultivos, polígonos industriales y poblaciones de diversa magnitud.
Considerando el tramo objeto de este proyecto, el río Llobregat circula entre las Autovías B-23 (antigua AP-2) por su margen izquierda y la A-2 por su derecha, lindando con campos dedicados a labores de regadío y frutales. Las poblaciones por las que pasa son Molins de Rei por su margen izquierdo y Pallejá y Sant Vicenç de Horts por su margen derecha. Tanto en un lado como en el otro, se distinguen numerosos polígonos industriales pertenecientes a dichas poblaciones.
Las inundaciones suponen en la provincia de Barcelona el riesgo natural más generalizado. El área Baix Llobregat, Anoia y el Delta del Llobregat pertenecen a las zonas habitualmente más afectadas, representan el 42% del número total de referencia de avenidas en los últimos 500 años en la localización de avenidas históricas de las cuencas internas de Cataluña.
El Plan de Espacios Fluviales estima la gravedad de los riesgos y el área de influencia, evaluando los caudales y niveles alcanzados por la lámina de agua en los siguientes casos:

- El de la máxima crecida ordinaria.
- El de 10 años de periodo de retorno, que corresponde a una de las líneas base y a partir de las cuales se delimitará la zona fluvial.
- El de 100 años de periodo de retorno, que corresponde a una de las líneas base con la que se delimitará el sistema hídrico.
- El de 500 años de periodo de retorno, que corresponde al establecimiento de la Zona Inundable.
- Los de 50, 100 y 500, que determinan la gravedad de los riesgos definida por la Directriz Básica de Protección Civil frente a Inundaciones.

Las líneas de inundación se han obtenido en base a los Planos de "Delimitació de l'espai fluvial". Estos planos se incluyen en el Apéndice nº 3 de este Documento, junto con otra documentación de interés para el proyecto contenida en el estudio "Planificació de l'espai fluvial de les conques del Baix Llobregat i Anoia" de l'Agència Catalana de l'Aigua.
Si se analizan las líneas de inundación para cada periodo de retorno de los Planos "Delimitació de l'espai fluvial" aportados por la Agencia Catalana del Agua, se observa que la zona de inundación ocupa los terrenos colindantes, en su mayoría terrenos de cultivo, hasta alcanzar tanto la Autovía B-23 (antigua AP-2) como la A-2 a ambos lados. Los terraplenes de las dos autovías sirven como contención de la zona de inundación del río Llobregat hasta llegar a la altura de la desembocadura de la Riera de Cervelló, aguas debajo de la zona de proyecto, donde por falta de capacidad de desagüe aparecen afecciones graves en todo el margen derecho del Llobregat hasta Sant Boi. Como consecuencia, en la confluencia del Cervelló con el Llobregat el agua desborda la Autovía A-2, inundando los polígonos industriales colindantes con la N-340a. A partir de este punto de conflicto, el agua va a circular entre la Autovía A-2 y la carretera BV-2002, inundando campos de cultivo y llegando hasta las viviendas del núcleo urbano de Sant Vicenç dels Horts.
Los núcleos de Cornellà de Llobregat y El Prat de Llobregat se ven afectados por una inundación muy extensa en superficie, con velocidades y calados bajos. Esta situación se debe al estrangulamiento que se produce a partir de la población del Prat de Llobregat: la sección transversal se ve reducida debido a que el río va canalizado hasta su desembocadura mediante muros de hormigón de más de 10 m de altura, teniendo la sección transversal una amplitud media de 100 m, mientras que aguas arriba la sección cuenta con una media superior, de 250 m de amplitud. La falta de capacidad hidráulica para bajos periodos de retorno ha ocasionado graves inundaciones que alcanzan, inclusive, la zona del aeropuerto de El Prat.

7.- DATOS DE PARTIDA

A efectos de comprobación hidráulica de las sobreelevaciones que producen las actuaciones proyectadas y en concreto, las estructuras sobre el río Llobregat que conectan la Autovía A-2 con la B-23 (antigua AP-2), se han adoptado como valores de cálculo, para la actuación B, los de los caudales de la Avenida Ordinaria y de las Avenidas para periodos de retorno de 100 y 500 años

considerados por la A.C.A. en su estudio “Planificació de l’espai fluvial de les conques del Baix Llobregat i Anoia”. En el Apéndice nº 3 se incluye la documentación de partida. Este estudio corresponde a los últimos 30 km del río Llobregat hasta su desembocadura y los PPKK de dicho tramo que coinciden con la zona de proyecto donde se va a ubicar la nueva estructura son entre el PK 10.500 y el PK 11.000.

Sin embargo, los datos arrojados en este material para las progresivas correspondientes a la Actuación E indican valores inferiores, lo que resulta llamativo dado que esta se encuentra aguas abajo de la Actuación B, e incluso recibe el aporte de diferentes cauces como la Riera Cervelló. Por esta razón, y de manera conservadora, se han adoptado los caudales de la actuación B sumados a los de la Riera Cervelló (según datos obtenidos a través del Visor del A.C.A.) y los obtenidos para las cuencas C3, C3-1, C4 y C7 del presente proyecto.

Se han considerado, entonces, los máximos valores del caudal en este tramo indicados en la siguiente tabla:

	PUENTE ACTUACIÓN B	**PUENTE ACTUACIÓN E**
Periodo de retorno	**Q (m3/s)**	
Avenida Ordinaria	509,4	536,2
100 años	3.075,3	3.522,1
500 años	4.955,5	5.643,1

Hay que señalar, que los caudales considerados corresponden a unos de los caudales máximos del estudio de la A.C.A.

En el Anejo de Drenaje se incluye el estudio hidráulico adoptando estos valores como base de partida para obtener los niveles de inundación con una escala de detalle 1:1.000 de la zona de proyecto.

Como se ha indicado, en el Apéndice nº 5 se ha incluido la documentación proporcionada por la A.C.A. que ha sido utilizada en la redacción de este proyecto. Junto con los Planos de Delimitación del Espacio Fluvial ya comentados anteriormente, se exponen los listados de caudales y niveles de inundación, de los cuales se ha obtenido los caudales en el tramo señalado, y un Glosario de términos empleados por la A.C.A.

Se han representado las zonas de inundación correspondientes a la avenida ordinaria (cauce) y las avenidas de 100 y 500 años, que el estudio realizado por la A.C.A. presenta sobre fotografía aérea, trasladándolos a una base cartográfica a escala 1:50.000 y 1:5.000. A continuación se incluyen estos planos.

Hay que señalar que en la Planificación de Espacios Fluviales se ha definido como “cauce” la franja del ámbito del espacio fluvial que concentra las avenidas ordinarias, que es la que comprende la zona de dominio público hidráulico. Está delimitada, en este caso, en función de la línea base correspondiente a un periodo de retorno de 2,5 años.

Niveles de inundación del estudio de "Planificació de l'espai fluvial de les conques del Baix Llobregat i Anoia" trasladados a cartografía a Escala 1:50.000

FECHA:

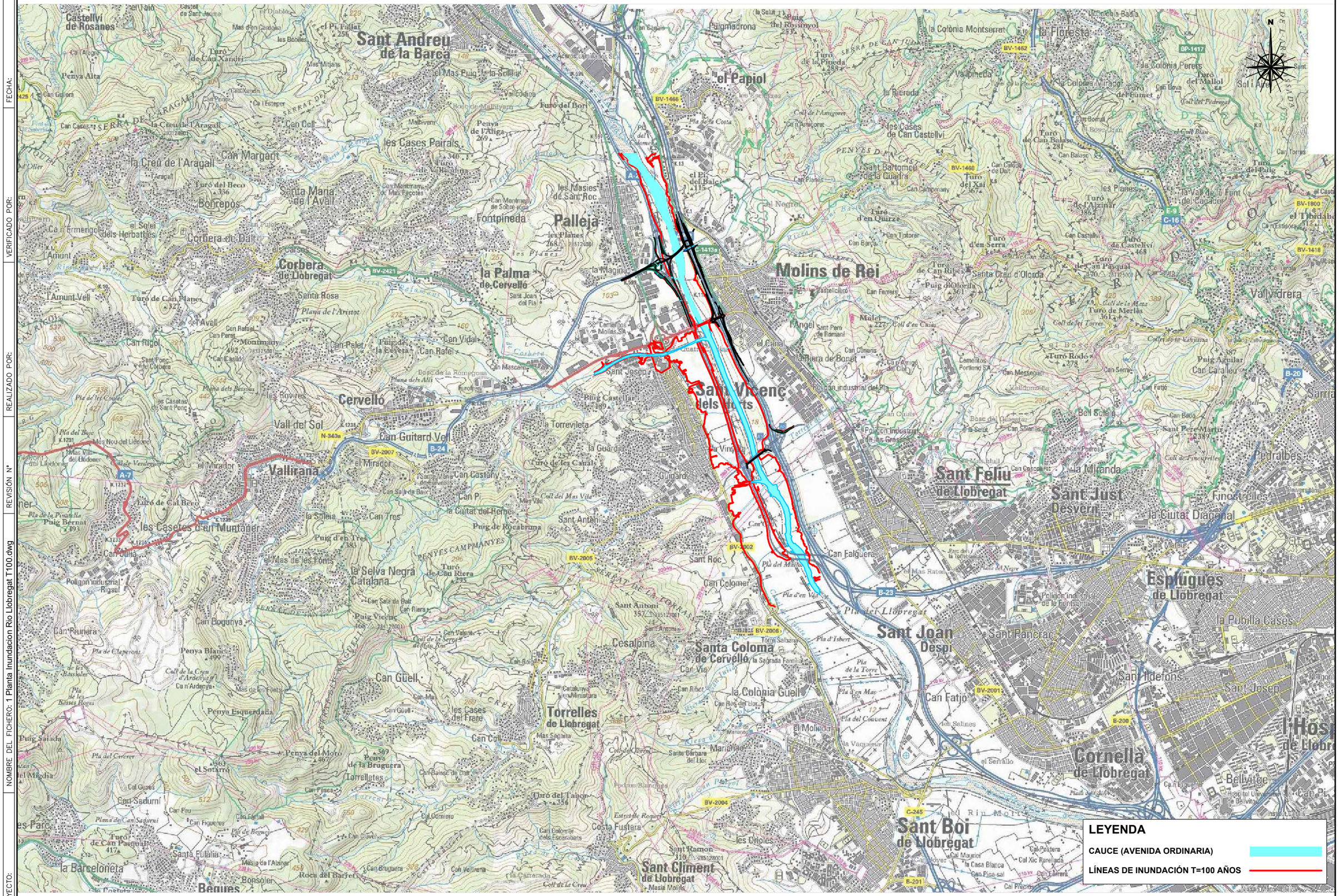
VERIFICADO POR:

REALIZADO POR:

REVISIÓN Nº

NOMBRE DEL FICHERO: 1 Planta Inundacion Rio Llobregat T100.dwg

CODIGO DE PROYECTO:



GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE SECRETARÍA DE ESTADO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE SECRETARÍA GENERAL DE TRANSPORTE TERRESTRE DEMARCACIÓN DE CARRETERAS DEL ESTADO EN CATALUÑA DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS	CONSULTOR: UTE ATJ Consultores · GESSING	EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO: FRANCISCO JAVIER ROMERA DURÁN	EL INGENIERO DIRECTOR DEL PROYECTO: LUIS BONET LINUESA	ESCALAS: 1/25.000 0 500 1000 ORIGINAL A-1	TÍTULO DEL PROYECTO: MEJORA DE LA ACCESIBILIDAD ENTRE LAS CARRETERAS DEL ENTORNO DEL BAIX LLOBREGAT	CLAVE: T9/49-B-4620	Nº DE ANEJO 5	DESIGNACIÓN DEL PLANO: LÍNEAS DE INUNDACIÓN DES RÍO LLOBREGAT SEGÚN ESTUDIO P.E.F. DE LA A.C.A.	FECHA: ABRIL 2024 HOJA 1 DE 2

FECHA:

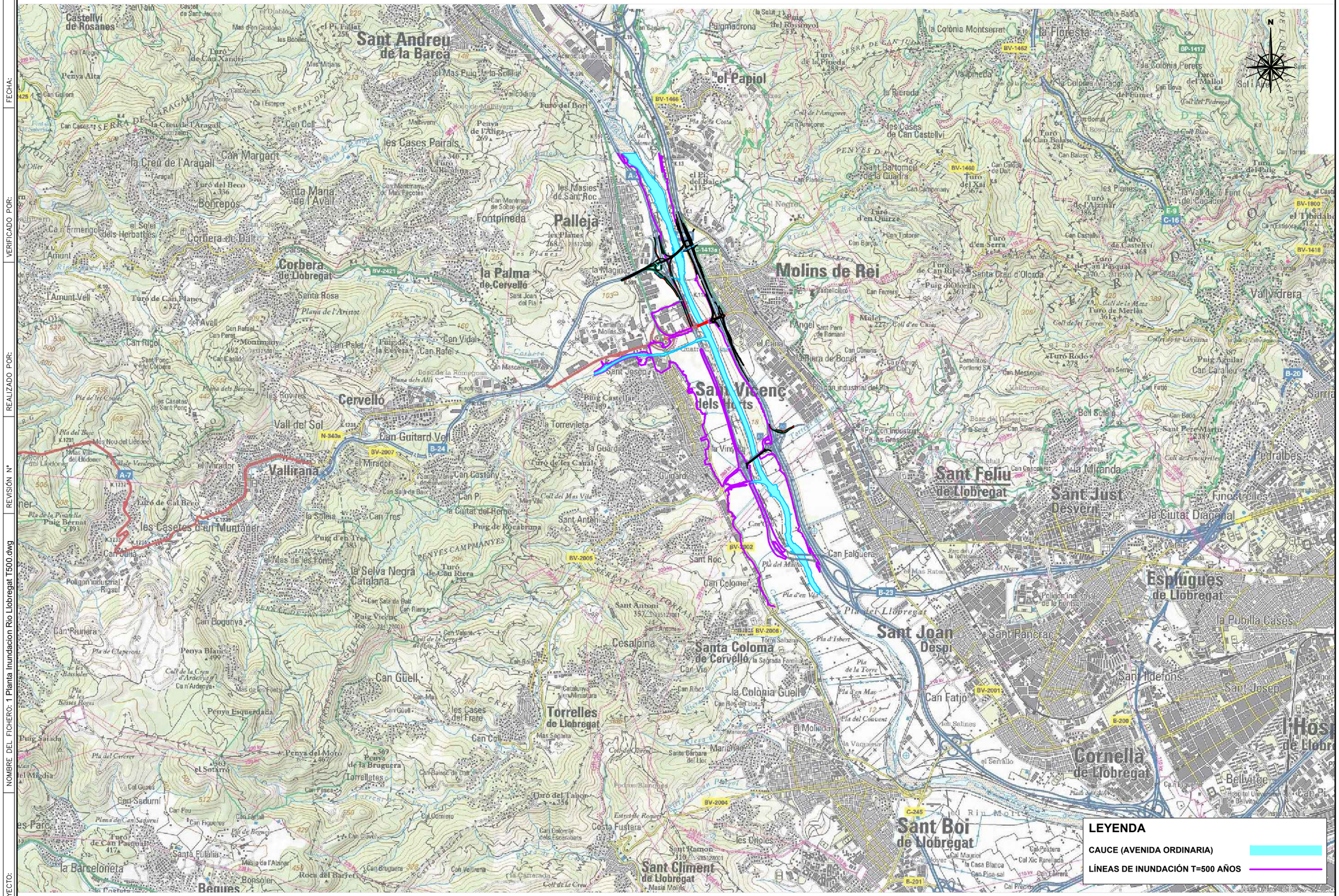
VERIFICADO POR:

REALIZADO POR:

REVISIÓN Nº

NOMBRE DEL FICHERO: 1 Planta Inundacion Rio Llobregat T500.dwg

CODIGO DE PROYECTO:


Castellví de Rosanes
Sant Andreu de la Barca
el Papiol
la Floresta
Molins de Rei
Palleja
la Palma de Cervelló
Corbera de Llobregat
Cervelló
Vallirana
Sant Vicenç dels Horts
Sant Feliu de Llobregat
Sant Just Desvern
Esplugues de Llobregat
Sant Joan Despí
Santa Coloma de Cervelló
Torrelles de Llobregat
Cornellà de Llobregat
Sant Boi de Llobregat
Sant Climent de Llobregat
Vallvidrera
Pedralbes
Molí d'en Rovira
Can Guitard Vell
Can Margarit
Santa Maria de l'Avall
Fontpineda
les Masies de Sant Roc
Can Vidal
Can Rafel
Can Palet
Can Rigol
Can Castany
Can Tres
la Selva Negra Catalana
Can Bogunya
Can Guell
Cesalpina
la Colonia Guell
Can Falguera
Can Colomer
Sant Antoni
Sant Roc
Can Ferrers
Can Tintorer
Can Barça
Can Planes
Can Calopa de Dalt
Can Campmany
Can Borrell
Can Balasc
Can Torres
Can Bova
Can Serra
Can Fatjó
Can Feliu
Can Cascalló
Can Vallcorba
Can Vallcanera
Can Vallcarca
Can Vallcarca
Can Vallcarca

Niveles de inundación del estudio de "Planificació de l'espai fluvial de les conques del Baix Llobregat i Anoia" trasladados a cartografía a Escala 1:5.000

FECHA:

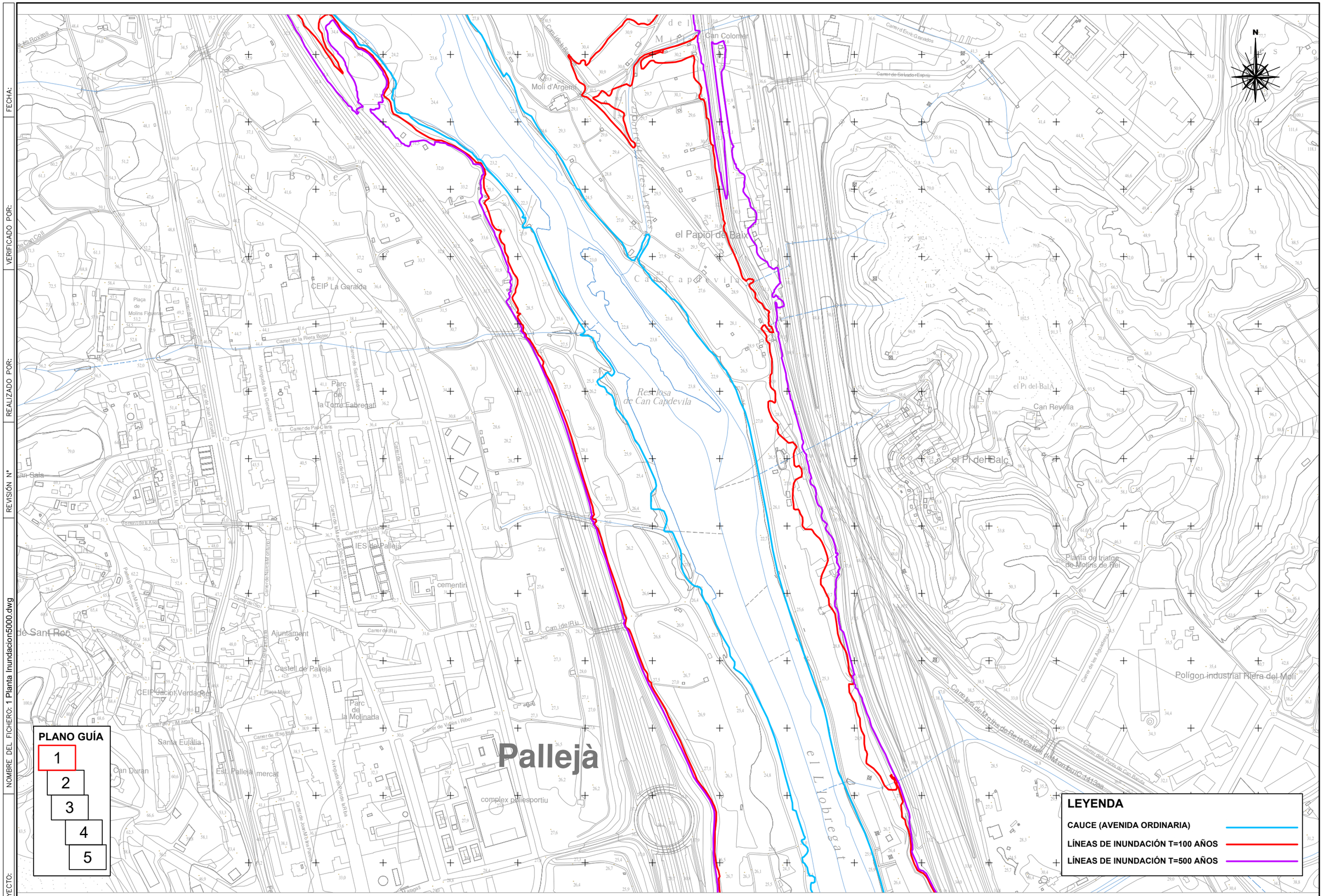
VERIFICADO POR:

REALIZADO POR:

REVISIÓN Nº

NOMBRE DEL FICHERO: 1 Planta Inundacion5000.dwg

CODIGO DE PROYECTO:


Pallejà
el Papiol de Baix
Can Colomer
Molí d'Argentó
Can Capdevila
Rentosa de Can Capdevila
el Pi del Balc
Can Revella
el Pi del Balà
el Botet
CEIP La Garalda
Parc de la Torre Fabregat
IES de Pallejà
cementiri
Ajuntament
Castell de Pallejà
Parc de la Molinada
Can Duran
Esc. Pallejà mercat
complex poliesportiu
Santa Eulàlia
Planta de triatge de Molins de Rei
Polígon industrial Riera del Molí
el Llobregat
Carretera de Molins de Rei a la Catllar (Ctra. local enllaç C-1413aa)
Carrer de la Riera Boter
Carrer de Sant Isidre
Carrer de Pau Claris
Carrer del Riu
Carrer de Vallès i Ribot
Carrer de Salvador Espriu
Carrer d'en Garrigados
Carrer de les Adrianetes
Carrer dels Pous de Can Batlle
Carrer de Sant Domènec
Carrer de Sant Roc
Carrer de Sant Antoni
Carrer de Sant Jaume
Carrer de Sant Ramon
Carrer de Sant Miquel
Carrer de Sant Joan
Carrer de Sant Pere
Carrer de Sant Pau
Carrer de Sant Vicenç
Carrer de Sant Sebastià
Carrer de Sant Esteve
Carrer de Sant Salvador
Carrer de Sant Cristòfol
Carrer de Sant Jaume
Carrer de Sant Antoni
Carrer de Sant Roc
Carrer de Sant Domènec

CODIGO DE PROYECTO:

NOMBRE DEL FICHERO: 1 Planta Inundacion5000.dwg

REVISIÓN Nº

REALIZADO POR:

VERIFICADO POR:

FECHA:

Molins de Rei

PLANO GUÍA

1
2
3
4
5

LEYENDA

- CAUCE (AVENIDA ORDINARIA)
- LÍNEAS DE INUNDACIÓN T=100 AÑOS
- LÍNEAS DE INUNDACIÓN T=500 AÑOS

GOBIERNO DE ESPAÑA — MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE

SECRETARÍA DE ESTADO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE
SECRETARÍA GENERAL DE TRANSPORTE TERRESTRE
DEMARCACIÓN DE CARRETERAS DEL ESTADO EN CATALUÑA
DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS

CONSULTOR: UTE — ATJ Consultores, GESSING

EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO: FRANCISCO JAVIER ROMERA DURÁN

EL INGENIERO DIRECTOR DEL PROYECTO: LUIS BONET LINUESA

ESCALAS: 1/2.500 (0 50 100m)
ORIGINAL A-1

TÍTULO DEL PROYECTO: MEJORA DE LA ACCESIBILIDAD ENTRE LAS CARRETERAS DEL ENTORNO DEL BAIX LLOBREGAT

CLAVE: T9/49-B-4620

Nº DE ANEJO: 5

DESIGNACIÓN DEL PLANO: LÍNEAS DE INUNDACIÓN DEL RÍO LLOBREGAT SEGÚN ESTUDIO P.E.F. DE LA A.C.A.

FECHA: ABRIL 2024

HOJA 2 DE 5

FECHA:

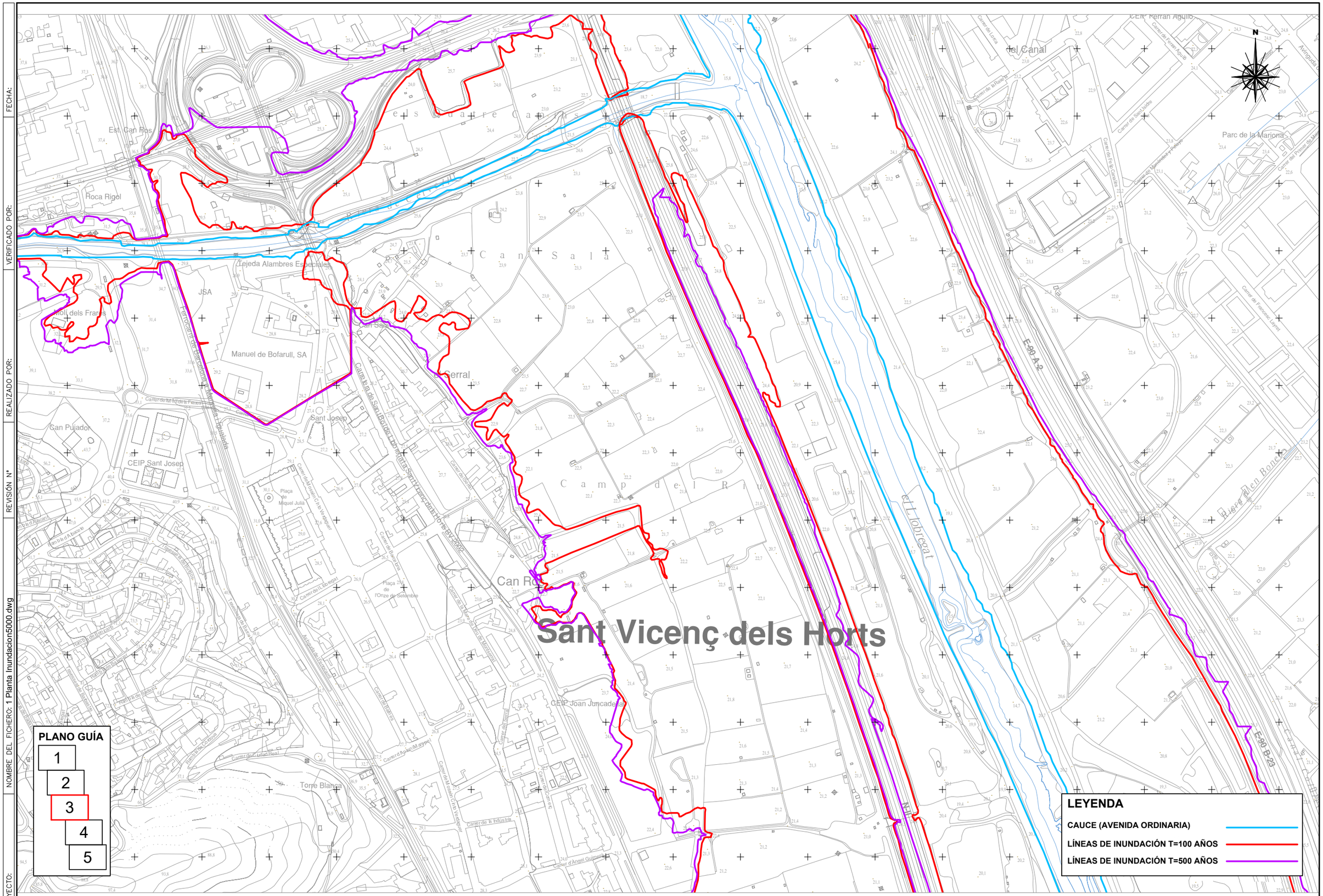
VERIFICADO POR:

REALIZADO POR:

REVISIÓN Nº

NOMBRE DEL FICHERO: 1 Planta Inundacion5000.dwg

CODIGO DE PROYECTO:



GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE SECRETARÍA DE ESTADO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE SECRETARÍA GENERAL DE TRANSPORTE TERRESTRE DEMARCACIÓN DE CARRETERAS DEL ESTADO EN CATALUÑA DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS	CONSULTOR: UTE ATJ Consultores · GESSING	EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO: FRANCISCO JAVIER ROMERA DURÁN	EL INGENIERO DIRECTOR DEL PROYECTO: LUIS BONET LINUESA	ESCALAS: 1/2.500 0 50 100m ORIGINAL A-1	TÍTULO DEL PROYECTO: MEJORA DE LA ACCESIBILIDAD ENTRE LAS CARRETERAS DEL ENTORNO DEL BAIX LLOBREGAT	CLAVE: T9/49-B-4620	Nº DE ANEJO 5	DESIGNACIÓN DEL PLANO: LÍNEAS DE INUNDACIÓN DEL RÍO LLOBREGAT SEGÚN ESTUDIO P.E.F. DE LA A.C.A.	FECHA: ABRIL 2024 HOJA 3 DE 5

CODIGO DE PROYECTO:

NOMBRE DEL FICHERO: 1 Planta Inundacion5000.dwg

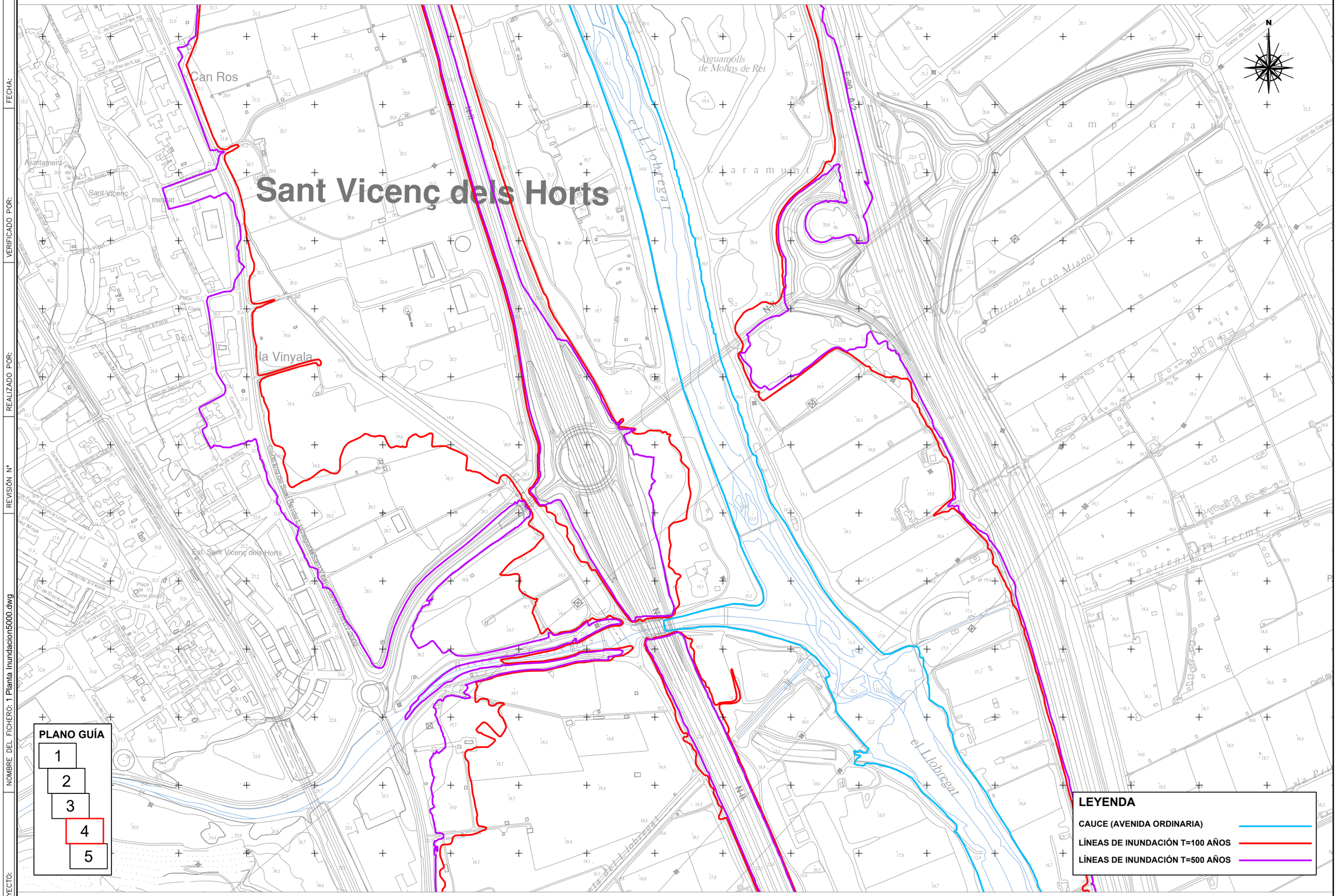
REALIZADO POR:

VERIFICADO POR:

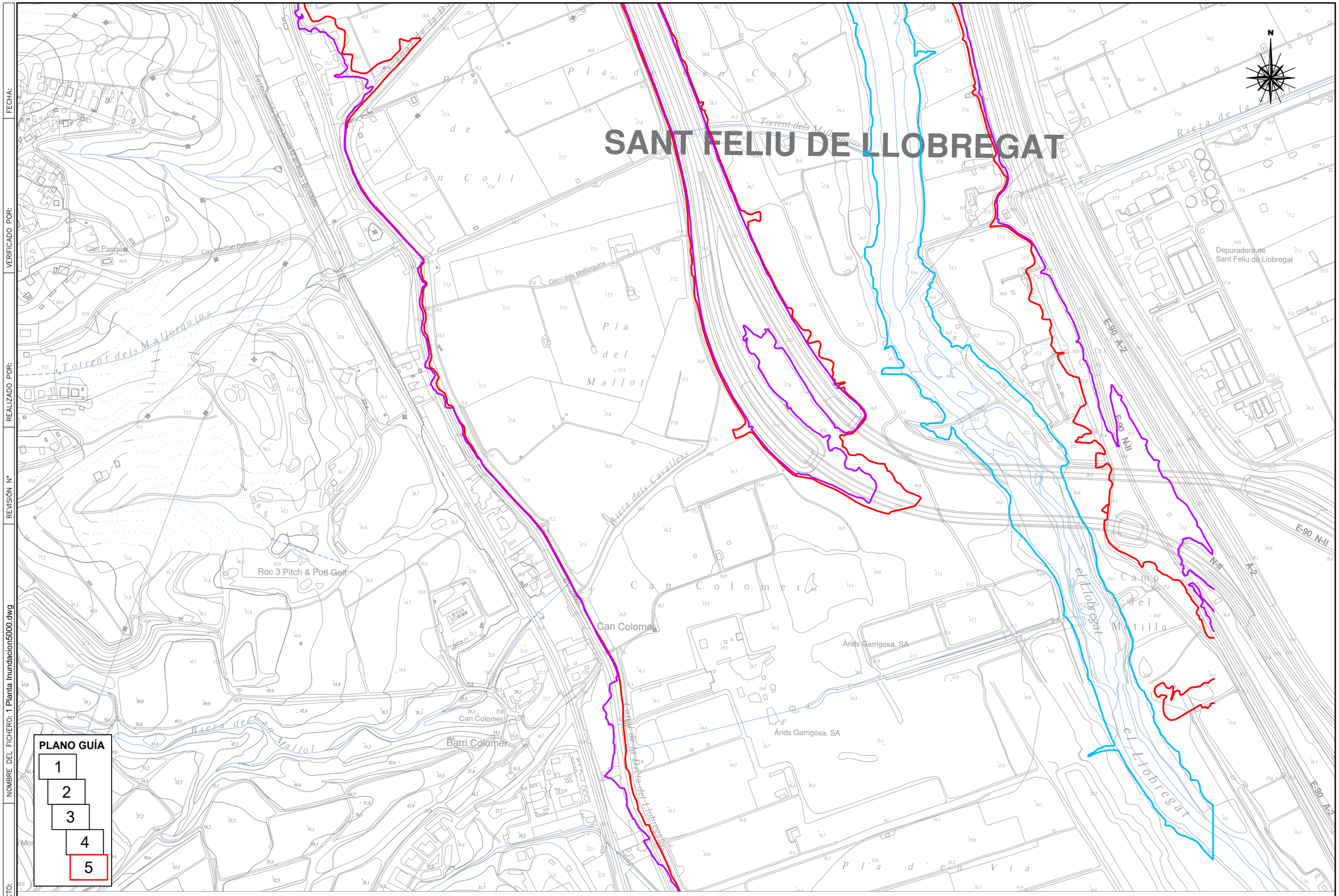
REVISIÓN Nº

FECHA:

Sant Vicenç dels Horts


Can Ros
Ajuntament
Sant Vicenç
mercat
la Vinyala
Est. Sant Vicenç dels Horts
Aiguamolls de Molins de Rei
el Llobregat
Camp Gran
Torrent de Can Miano
Torrent de les Feixes
N-II
Carrer de l'Horta
Carrer del Pas de la Riba
Carrer de Sant Vicenç
Carrer de Ramon Pont
Carrer de la Font
Carrer de Sant Isidre
Carrer de Pau Casals
Carrer de Sant Antoni
Carrer de Sant Joan
Carrer de Sant Ramon
Carrer de Sant Vicenç
Carrer de Sant Pere
Carrer de Sant Jaume
Carrer de Sant Miquel
Carrer de Sant Esteve
Carrer de Sant Roc
Carrer de Sant Sadurní
Carrer de Sant Cristòfol
Carrer de Sant Llorenç
Carrer de Sant Marc
Carrer de Sant Pau
Carrer de Sant Lluís
Carrer de Sant Bartomeu
Carrer de Sant Andreu
Carrer de Sant Martí
Carrer de Sant Joan Baptista
Carrer de Sant Joan Evangelista
Carrer de Sant Joan Apòstol
Carrer de Sant Joan Baut

SANT FELIU DE LLOBREGAT



PLANO GUÍA

1
2
3
4
5

CODIGO DE PROYECTO:
NOMBRE DEL FICHERO: 1 Planta Inundacion5000.dwg
REVISIÓN Nº
REALIZADO POR:
VERIFICADO POR:
FECHA:

GOBIERNO DE ESPAÑA — MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE

SECRETARÍA DE ESTADO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE
SECRETARÍA GENERAL DE TRANSPORTE TERRESTRE
DEMARCACIÓN DE CARRETERAS DEL ESTADO EN CATALUÑA
DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS

CONSULTOR: UTE
ATJ Consultores — GESSING

EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO:
FRANCISCO JAVIER ROMERA DURAN

EL INGENIERO DIRECTOR DEL PROYECTO:
LUIS BONET LINUESA

ESCALAS: 1/2.500
0 50 100m
ORIGINAL A-1

TÍTULO DEL PROYECTO:
MEJORA DE LA ACCESIBILIDAD ENTRE LAS CARRETERAS DEL ENTORNO DEL BAIX LLOBREGAT

CLAVE: T9/49-B-4620

Nº DE ANEJO: 5

DESIGNACIÓN DEL PLANO:
LÍNEAS DE INUNDACIÓN DEL RÍO LLOBREGAT SEGÚN ESTUDIO P.E.F. DE LA A.C.A.

FECHA: ABRIL 2024

HOJA 5 DE 5

8.- ANÁLISIS DEL DRENAJE EXISTENTE

Se ha realizado una inspección de campo y se han inventariado las obras de drenaje existente en las zonas de actuación, que se incluyen en el Apéndice 6 “Inventario de las obras de drenaje existente”.

En la tabla adjunta se hace un resumen de estas obras de drenaje existentes en el entorno del proyecto, donde se indican las dimensiones de las mismas.

OBRAS DE DRENAJE EXISTENTE

EMPLAZAMIENTO	P.K. aproximado	SECCIÓN
		dimensiones en metros
Actuación B acceso rotonda Pallejà	-	tubo Ø 1,80
Actuación B Ramal 6	6+000	tubo Ø 2,00
Actuación B Ramal 0	0+560,000	tubo Ø 1,80
Actuación B Ramal 9	9+115,000	marco 9,54 x 4,24
Actuación B Ramal 1	1+260,000	tubo Ø 1,80
Actuación B Ramal 3	3+770,000	marco 10,30 x 4,35
Actuación B Ramal 1	1+800,000	marco 7,80 x 2,72
Actuación C C-1413 Riera Vallvidriera	0+320	marco 11,00 x 3,65

Nota: La ODT de la Actuación C C-1413 posee una altura en la entrada de 4,91m y de 3,65m a la salida.

También existen una serie de encauzamientos que se reponen o se salvan mediante estructuras donde se proyectan viales que cruzan sobre ellos. En el Anejo de Cartografía y Topografía se incluyen los taquimétricos de estos encauzamientos para definir con mayor detalle las estructuras de paso. En el Anejo de Estructuras y en los planos de Estructuras se incluyen dichos puentes. Los encauzamientos son los siguientes:

CANALES Y ENCAUZAMIENTOS EXISTENTES

EMPLAZAMIENTO	P.K. aproximado	SECCIÓN	
		dimensiones en metros	
Actuación B paralelo a Ramal 1 - Riera de Fonda	1+300	rectangular revestido horm.	3,90 x 2,70
Actuación C camino 3 - canal	0+010	triangular cauce sin revestir	10,40 x 2,80
Actuación E Ramales 1 y 2 - canal	1+200 y 2+060	trapecial encachado piedra	bases 2,20-14,00 altura 5,00
Actuación E Ramal 4 - Canal de la Autopista	4+100	rectangular revestido horm.	6,00 x 3,50

APÉNDICES

APÉNDICE Nº 1: AJUSTES DE GUMBEL Y DE LA SQRT, CON TEST DE COMPROBACIÓN DE LA χ^2

ESTACIÓN -0188		
CORBERA DE LLOBREGAT (BARCELONA)		
AÑO	MES	Pmax 24h
1.936	4	62,0
1.937	5	65,0
1.938	-	-
1.939	-	-
1.940	8	48,2
1.941	8	53,4
1.942	8	73,8
1.943	11	179,3
1.944	1	171,0
1.945	12	107,6
1.946	9	37,5
1.947	-	-
1.955	8	26,8
1.956	10	81,7
1.957	4	54,6
1.958	-	-
1.959	8	96,8
1.960	9	85,0
1.961	7	65,0
1.962	8	240,0
1.963	8	82,0
1.964	5	47,0
1.965	9	70,4
1.966	7	60,0
1.967	10	43,0
1.968	7	47,0
1.969	3	82,0
1.970	11	40,0
1.971	11	117,0
1.972	4	77,0
1.973	8	103,0
1.974	8	70,0
1.975	8	90,0
1.985	3	59,0
1.986	9	43,5
1.987	9	115,0
1.988	10	225,0
1.989	7	45,5
1.990	9	58,0
1.991	4	68,0
1.992	6	56,5
1.993	8	109,5
1.994	8	67,0
1.995	7	58,0
1.996	9	69,5
1.997	11	54,0

Nº DATOS = 42

DATOS	Nº ORDEN	ORDENADO	PROBABILIDAD
62,0	1	26,8	0,0119
65,0	2	37,5	0,0357
-	3	40,0	0,0595
-	4	43,0	0,0833
48,2	5	43,5	0,1071
53,4	6	45,5	0,1310
73,8	7	47,0	0,1548
179,3	8	47,0	0,1786
171,0	9	48,2	0,2024
107,6	10	53,4	0,2262
37,5	11	54,0	0,2500
-	12	54,6	0,2738
26,8	13	56,5	0,2976
81,7	14	58,0	0,3214
54,6	15	58,0	0,3452
-	16	59,0	0,3690
96,8	17	60,0	0,3929
85,0	18	62,0	0,4167
65,0	19	65,0	0,4405
240,0	20	65,0	0,4643
82,0	21	67,0	0,4881
47,0	22	68,0	0,5119
70,4	23	69,5	0,5357
60,0	24	70,0	0,5595
43,0	25	70,4	0,5833
47,0	26	73,8	0,6071
82,0	27	77,0	0,6310
40,0	28	81,7	0,6548
117,0	29	82,0	0,6786
77,0	30	82,0	0,7024
103,0	31	85,0	0,7262
70,0	32	90,0	0,7500
90,0	33	96,8	0,7738
59,0	34	103,0	0,7976
43,5	35	107,6	0,8214
115,0	36	109,5	0,8452
225,0	37	115,0	0,8690
45,5	38	117,0	0,8929
58,0	39	171,0	0,9167
68,0	40	179,3	0,9405
56,5	41	225,0	0,9643
109,5	42	240,0	0,9881
67,0	43	-	
58,0	44	-	
69,5	45	-	
54,0	46	-	

ESTIMAS POR EL MÉTODO DE LA MÁXIMA VEROSIMILITUD. FUNCIÓN GUMBEL

x_O = 62,81

α = 27,137

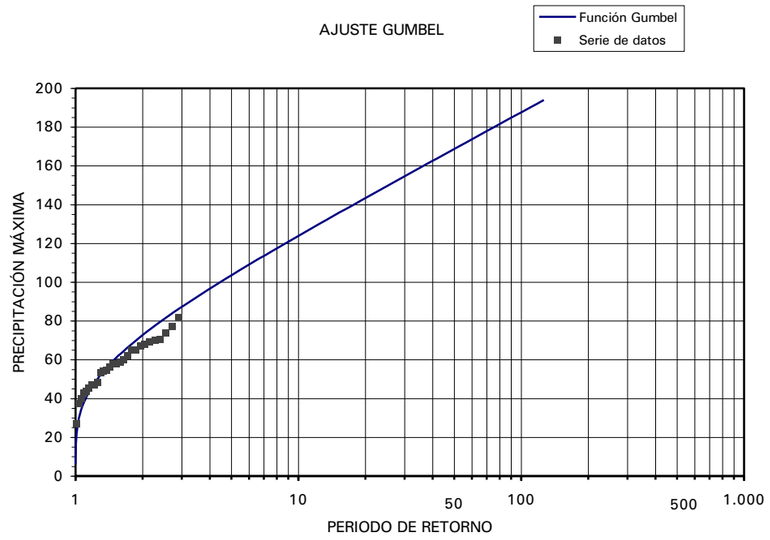
PERIODO DE RETORNO (años)	PROBABILIDAD NO EXCEDENCIA	VALOR VARIABLE (mm)
2	0,50000	72,8
5	0,80000	103,5
10	0,90000	123,9
25	0,96000	149,6
50	0,98000	168,7
100	0,99000	187,6
200	0,99500	206,5
500	0,99800	231,4
1.000	0,99900	250,3

ESTACION: 0188 CORBERA DE LLOBREGAT (BARCELONA)

DISTRIBUCION DE GUMBEL (AJUSTE METODO DE LA MÁXIMA VEROSIMILITUD)

xo =	62,810
α =	27,137
n =	42

sucesos	intervalo de frecuencias (xi)	Ajuste F(xi)	frec. observ. fi	pi	frec. ajuste n.pi	$(fi-n.pi)^2/n.pi$
26,8	26,0	0,021	0	0,021	0,87	0,87
37,5	46,0	0,156	6	0,135	5,69	0,02
40,0	54,3	0,255	5	0,099	4,14	0,18
43,0	59,5	0,323	5	0,069	2,88	1,56
43,5	67,5	0,431	5	0,108	4,54	0,05
45,5	74,0	0,516	5	0,085	3,55	0,59
47,0	86,0	0,653	5	0,138	5,78	0,11
47,0	110,0	0,839	5	0,185	7,79	1,00
48,2	1000,0	1,000	6	0,161	6,77	0,09
53,4			suma	1,000	42,00	4,45
54,0					ν =	8
54,6					nivel de significación =	0,8147
56,5	Nivel de significación > 0.05 ⟶ AJUSTE ACEPTABLE					
58,0						
58,0						
59,0						
60,0						
62,0						
65,0						
65,0						
67,0						
68,0						
69,5						
70,0						
70,4						
73,8						
77,0						
81,7						
82,0						
82,0						
85,0						
90,0						
96,8						
103,0						
107,6						
109,5						
115,0						
117,0						
171,0						
179,3						
225,0						
240,0						



ESTACIÓN -0188		
CORBERA DE LLOBREGAT (BARCELONA)		
AÑO	MES	Pmax 24h
1.936	4	62,0
1.937	5	65,0
1.938	-	-
1.939	-	-
1.940	8	48,2
1.941	8	53,4
1.942	8	73,8
1.943	11	179,3
1.944	1	171,0
1.945	12	107,6
1.946	9	37,5
1.947	-	-
1.955	8	26,8
1.956	10	81,7
1.957	4	54,6
1.958	-	-
1.959	8	96,8
1.960	9	85,0
1.961	7	65,0
1.962	8	240,0
1.963	8	82,0
1.964	5	47,0
1.965	9	70,4
1.966	7	60,0
1.967	10	43,0
1.968	7	47,0
1.969	3	82,0
1.970	11	40,0
1.971	11	117,0
1.972	4	77,0
1.973	8	103,0
1.974	8	70,0
1.975	8	90,0
1.985	3	59,0
1.986	9	43,5
1.987	9	115,0
1.988	10	225,0
1.989	7	45,5
1.990	9	58,0
1.991	4	68,0
1.992	6	56,5
1.993	8	109,5
1.994	8	67,0
1.995	7	58,0
1.996	9	69,5
1.997	11	54,0

Nº DATOS = 42

DATOS	Nº ORDEN	ORDENADO	PROBABILIDAD
62,0	1	26,8	0,0119
65,0	2	37,5	0,0357
-	3	40,0	0,0595
-	4	43,0	0,0833
48,2	5	43,5	0,1071
53,4	6	45,5	0,1310
73,8	7	47,0	0,1548
179,3	8	47,0	0,1786
171,0	9	48,2	0,2024
107,6	10	53,4	0,2262
37,5	11	54,0	0,2500
-	12	54,6	0,2738
26,8	13	56,5	0,2976
81,7	14	58,0	0,3214
54,6	15	58,0	0,3452
-	16	59,0	0,3690
96,8	17	60,0	0,3929
85,0	18	62,0	0,4167
65,0	19	65,0	0,4405
240,0	20	65,0	0,4643
82,0	21	67,0	0,4881
47,0	22	68,0	0,5119
70,4	23	69,5	0,5357
60,0	24	70,0	0,5595
43,0	25	70,4	0,5833
47,0	26	73,8	0,6071
82,0	27	77,0	0,6310
40,0	28	81,7	0,6548
117,0	29	82,0	0,6786
77,0	30	82,0	0,7024
103,0	31	85,0	0,7262
70,0	32	90,0	0,7500
90,0	33	96,8	0,7738
59,0	34	103,0	0,7976
43,5	35	107,6	0,8214
115,0	36	109,5	0,8452
225,0	37	115,0	0,8690
45,5	38	117,0	0,8929
58,0	39	171,0	0,9167
68,0	40	179,3	0,9405
56,5	41	225,0	0,9643
109,5	42	240,0	0,9881
67,0	43	-	
58,0	44	-	
69,5	45	-	
54,0	46	-	

ESTIMAS POR EL MÉTODO DE LA MÁXIMA VEROSIMILITUD. FUNCIÓN SQRT-ETmáx

λ = 46,12

β = 0,545

PERIODO DE RETORNO (años)	PROBABILIDAD NO EXCEDENCIA	VALOR VARIABLE (mm)
2	0,50000	69,8
5	0,80000	102,3
10	0,90000	126,8
25	0,96000	161,1
50	0,98000	188,8
100	0,99000	218,4
200	0,99500	249,7
500	0,99800	294,1
1.000	0,99900	329,8

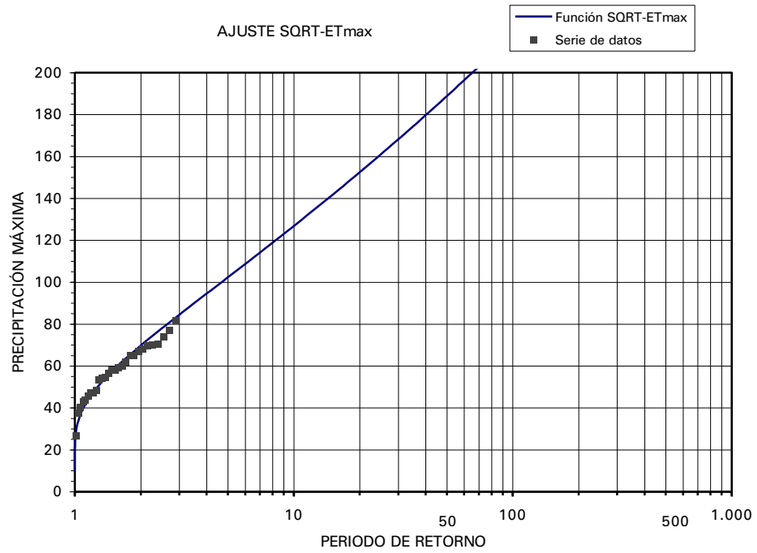
TEST DE LA CHI CUADRADO

ESTACION: 0188 CORBERA DE LLOBREGAT (BARCELONA)

DISTRIBUCION SQRT-ET max (AJUSTE METODO DE LA MAXIMA VEROSIMILITUD)

λ =	46,120
β =	0,545
n =	42

sucesos	intervalo de frecuencias (xi)	Ajuste F(xi)	frec. observ. fi	pi	frec. ajuste n.pi	$(fi-n.pi)^2/n.pi$
26,8	26,0	0,006	0	0,006	0,26	0,26
37,5	46,0	0,157	6	0,151	6,32	0,02
40,0	54,3	0,276	5	0,119	4,99	0,00
43,0	59,5	0,354	5	0,078	3,29	0,89
43,5	67,5	0,469	5	0,115	4,84	0,01
45,5	74,0	0,553	5	0,084	3,53	0,61
47,0	86,0	0,681	5	0,127	5,34	0,02
47,0	110,0	0,840	5	0,159	6,68	0,42
48,2	1000,0	1,000	6	0,160	6,74	0,08
53,4			suma	1,000	42,00	2,30
54,0					ν =	8
54,6					nivel de significación =	0,9703
56,5	Nivel de significación > 0.05 ⟶ AJUSTE ACEPTABLE					
58,0						
58,0						
59,0						
60,0						
62,0						
65,0						
65,0						
67,0						
68,0						
69,5						
70,0						
70,4						
73,8						
77,0						
81,7						
82,0						
82,0						
85,0						
90,0						
96,8						
103,0						
107,6						
109,5						
115,0						
117,0						
171,0						
179,3						
225,0						
240,0						



ESTACIÓN - 0194		
LA PALMA DE CERVELLO (BARCELONA)		
AÑO	MES	Pmax 24h
1.955	10	41,0
1.956	11	103,0
1.957	5	65,0
1.958	12	90,0
1.959	9	75,0
1.960	10	82,0
1.961	9	68,7
1.962	9	119,5
1.963	9	66,2
1.964	11	42,0
1.965	10	58,4
1.966	8	77,4
1.967	4	60,0
1.968	5	51,6
1.969	4	77,4
1.970	10	38,3
1.971	12	133,3
1.972	5	96,7
1.973	9	76,6
1.974	9	51,2
1.975	8	96,8
1.976	2	49,6
1.977	5	75,6
1.978	9	139,6
1.979	1	52,7
1.980	8	38,9
1.981	6	63,1

Nº DATOS = 27

DATOS	Nº ORDEN	ORDENADO	PROBABILIDAD
41,0	1	38,3	0,0185
103,0	2	38,9	0,0556
65,0	3	41,0	0,0926
90,0	4	42,0	0,1296
75,0	5	49,6	0,1667
82,0	6	51,2	0,2037
68,7	7	51,6	0,2407
119,5	8	52,7	0,2778
66,2	9	58,4	0,3148
42,0	10	60,0	0,3519
58,4	11	63,1	0,3889
77,4	12	65,0	0,4259
60,0	13	66,2	0,4630
51,6	14	68,7	0,5000
77,4	15	75,0	0,5370
38,3	16	75,6	0,5741
133,3	17	76,6	0,6111
96,7	18	77,4	0,6481
76,6	19	77,4	0,6852
51,2	20	82,0	0,7222
96,8	21	90,0	0,7593
49,6	22	96,7	0,7963
75,6	23	96,8	0,8333
139,6	24	103,0	0,8704
52,7	25	119,5	0,9074
38,9	26	133,3	0,9444
63,1	27	139,6	0,9815

ESTIMAS POR EL MÉTODO DE LA MÁXIMA VEROSIMILITUD. FUNCIÓN GUMBEL

x_0 = 61,07

α = 20,612

PERIODO DE RETORNO (años)	PROBABILIDAD NO EXCEDENCIA	VALOR VARIABLE (mm)
2	0,50000	68,6
5	0,80000	92,0
10	0,90000	107,5
25	0,96000	127,0
50	0,98000	141,5
100	0,99000	155,9
200	0,99500	170,2
500	0,99800	189,1
1.000	0,99900	203,4

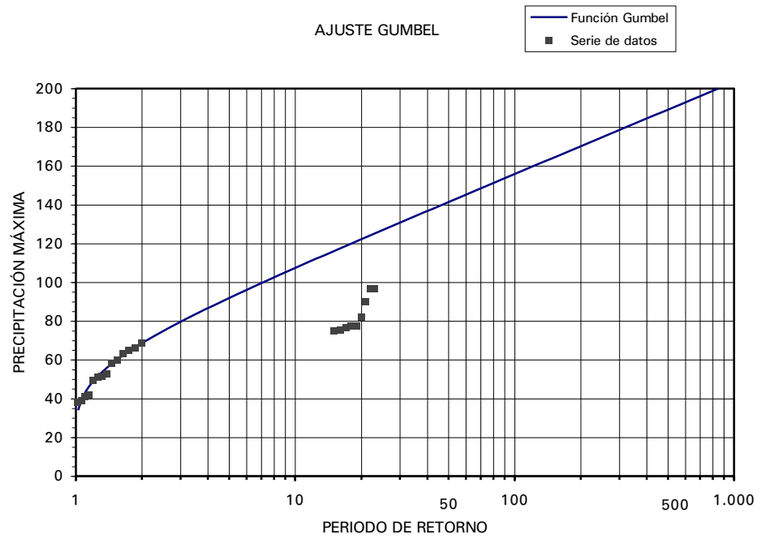
TEST DE LA CHI CUADRADO

ESTACION: 0194 LA PALMA DE CERVELLO (BARCELONA)

DISTRIBUCION DE GUMBEL (AJUSTE METODO DE LA MÁXIMA VEROSIMILITUD)

xo =	61,070
α =	20,612
n =	27

sucesos	intervalo de frecuencias (xi)	Ajuste F(xi)	frec. observ. fi	pi	frec. ajuste n.pi	$(fi-n.pi)^2/n.pi$
38,3	37,0	0,040	0	0,040	1,08	1,08
38,9	50,0	0,181	5	0,141	3,79	0,38
41,0	61,0	0,367	5	0,186	5,02	0,00
42,0	75,3	0,606	5	0,239	6,45	0,33
49,6	91,0	0,791	6	0,186	5,01	0,20
51,2	1000,0	1,000	6	0,209	5,64	0,02
51,6			suma	1,000	27,00	2,01
52,7					ν =	5
58,4					nivel de significación =	0,8472
60,0	Nivel de significación > 0.05 ⟶ AJUSTE ACEPTABLE					
63,1						
65,0						
66,2						
68,7						
75,0						
75,6						
76,6						
77,4						
77,4						
82,0						
90,0						
96,7						
96,8						
103,0						
119,5						
133,3						
139,6						



ESTACIÓN - 0194		
LA PALMA DE CERVELLO (BARCELONA)		
AÑO	MES	Pmax 24h
1.955	10	41,0
1.956	11	103,0
1.957	5	65,0
1.958	12	90,0
1.959	9	75,0
1.960	10	82,0
1.961	9	68,7
1.962	9	119,5
1.963	9	66,2
1.964	11	42,0
1.965	10	58,4
1.966	8	77,4
1.967	4	60,0
1.968	5	51,6
1.969	4	77,4
1.970	10	38,3
1.971	12	133,3
1.972	5	96,7
1.973	9	76,6
1.974	9	51,2
1.975	8	96,8
1.976	2	49,6
1.977	5	75,6
1.978	9	139,6
1.979	1	52,7
1.980	8	38,9
1.981	6	63,1

Nº DATOS : 27

DATOS	Nº ORDEN	ORDENADO	PROBABILIDAD
41,0	1	38,3	0,0185
103,0	2	38,9	0,0556
65,0	3	41,0	0,0926
90,0	4	42,0	0,1296
75,0	5	49,6	0,1667
82,0	6	51,2	0,2037
68,7	7	51,6	0,2407
119,5	8	52,7	0,2778
66,2	9	58,4	0,3148
42,0	10	60,0	0,3519
58,4	11	63,1	0,3889
77,4	12	65,0	0,4259
60,0	13	66,2	0,4630
51,6	14	68,7	0,5000
77,4	15	75,0	0,5370
38,3	16	75,6	0,5741
133,3	17	76,6	0,6111
96,7	18	77,4	0,6481
76,6	19	77,4	0,6852
51,2	20	82,0	0,7222
96,8	21	90,0	0,7593
49,6	22	96,7	0,7963
75,6	23	96,8	0,8333
139,6	24	103,0	0,8704
52,7	25	119,5	0,9074
38,9	26	133,3	0,9444
63,1	27	139,6	0,9815

ESTIMAS POR EL MÉTODO DE LA MÁXIMA VEROSIMILITUD. FUNCIÓN SQRT-ETmáx

λ = 127,16

β = 0,802

PERIODO DE RETORNO (años)	PROBABILIDAD NO EXCEDENCIA	VALOR VARIABLE (mm)
2	0,50000	67,1
5	0,80000	92,4
10	0,90000	111,2
25	0,96000	137,1
50	0,98000	157,9
100	0,99000	179,9
200	0,99500	203,1
500	0,99800	235,8
1.000	0,99900	261,9

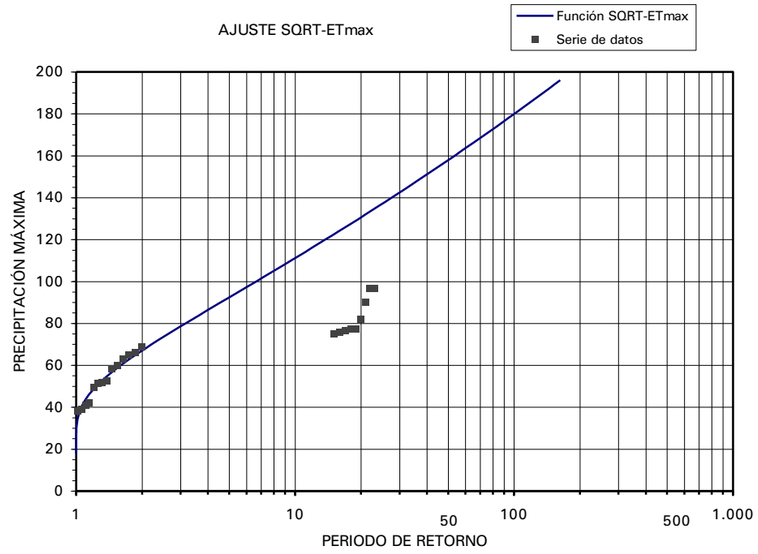
TEST DE LA CHI CUADRADO

ESTACION: 0194 LA PALMA DE CERVELLO (BARCELONA)

DISTRIBUCION SQRT-ET max (AJUSTE METODO DE LA MAXIMA VEROSIMILITUD)

λ =	127,160
β =	0,802
n =	27

sucesos	intervalo de frecuencias (xi)	Ajuste F(xi)	frec. observ. fi	pi	frec. ajuste n.pi	$(fi-n.pi)^2/n.pi$
38,3	37,0	0,029	0	0,029	0,79	0,79
38,9	50,0	0,191	5	0,161	4,36	0,09
41,0	61,0	0,394	5	0,203	5,48	0,04
42,0	75,3	0,625	5	0,231	6,24	0,25
49,6	91,0	0,789	6	0,165	4,44	0,54
51,2	1000,0	1,000	6	0,211	5,69	0,02
51,6			suma	1,000	27,00	1,74
52,7					ν =	5
58,4					nivel de significación =	0,8844
60,0	Nivel de significación > 0.05 ⟶ AJUSTE ACEPTABLE					
63,1						
65,0						
66,2						
68,7						
75,0						
75,6						
76,6						
77,4						
77,4						
82,0						
90,0						
96,7						
96,8						
103,0						
119,5						
133,3						
139,6						



ESTACIÓN -0198		
SANT BOI DE LLOBREGAT (BARCELONA)		
AÑO	MES	Pmax 24h
1.932	7	56,5
1.933	3	32,5
1.934	11	59,4
1.935	9	32,7
1.936	5	52,0
1.937	8	63,3
1.938	-	-
1.939	6	39,0
1.940	9	114,5
1.941	9	40,0
1.942	8	99,0
1.943	12	119,5
1.944	2	96,3
1.945	1	54,0
1.946	1	61,0
1.947	-	-
1.956	11	115,0
1.957	4	36,6
1.958	1	26,0
1.959	9	107,0
1.960	9	54,0
1.961	8	91,0
1.962	11	90,0
1.963	9	104,0
1.964	2	38,0
1.965	10	53,0
1.966	7	104,0
1.967	10	45,0
1.968	6	23,0
1.969	9	106,0
1.970	8	61,0
1.971	12	97,0
1.972	5	85,0
1.973	9	60,0
1.974	3	44,0
1.975	9	115,0
1.976	8	106,0
1.977	5	103,0
1.978	9	76,0
1.979	10	100,0
1.980	9	63,0
1.981	8	135,0
1.982	3	55,0

Nº DATOS = 41

DATOS	Nº ORDEN	ORDENADO	PROBABILIDAD
56,5	1	23,0	0,0122
32,5	2	26,0	0,0366
59,4	3	32,5	0,0610
32,7	4	32,7	0,0854
52,0	5	36,6	0,1098
63,3	6	38,0	0,1341
-	7	39,0	0,1585
39,0	8	40,0	0,1829
114,5	9	44,0	0,2073
40,0	10	45,0	0,2317
99,0	11	52,0	0,2561
119,5	12	53,0	0,2805
96,3	13	54,0	0,3049
54,0	14	54,0	0,3293
61,0	15	55,0	0,3537
-	16	56,5	0,3780
115,0	17	59,4	0,4024
36,6	18	60,0	0,4268
26,0	19	61,0	0,4512
107,0	20	61,0	0,4756
54,0	21	63,0	0,5000
91,0	22	63,3	0,5244
90,0	23	76,0	0,5488
104,0	24	85,0	0,5732
38,0	25	90,0	0,5976
53,0	26	91,0	0,6220
104,0	27	96,3	0,6463
45,0	28	97,0	0,6707
23,0	29	99,0	0,6951
106,0	30	100,0	0,7195
61,0	31	103,0	0,7439
97,0	32	104,0	0,7683
85,0	33	104,0	0,7927
60,0	34	106,0	0,8171
44,0	35	106,0	0,8415
115,0	36	107,0	0,8659
106,0	37	114,5	0,8902
103,0	38	115,0	0,9146
76,0	39	115,0	0,9390
100,0	40	119,5	0,9634
63,0	41	135,0	0,9878
135,0	42	-	
55,0	43	-	

ESTIMAS POR EL MÉTODO DE LA MÁXIMA VEROSIMILITUD. FUNCIÓN GUMBEL

x_O = 58,40

α = 26,501

PERIODO DE RETORNO (años)	PROBABILIDAD NO EXCEDENCIA	VALOR VARIABLE (mm)
2	0,50000	68,1
5	0,80000	98,1
10	0,90000	118,0
25	0,96000	143,2
50	0,98000	161,8
100	0,99000	180,3
200	0,99500	198,7
500	0,99800	223,1
1.000	0,99900	241,4

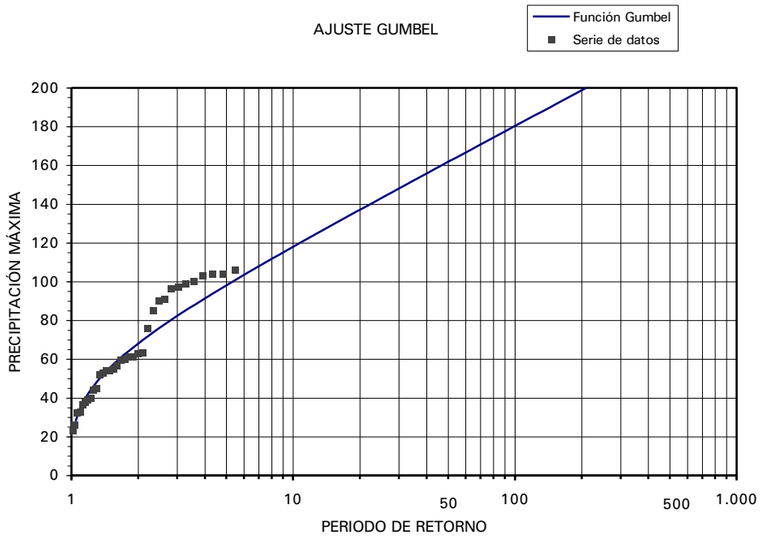
TEST DE LA CHI CUADRADO

ESTACION: 0198 SANT BOI DE LLOBREGAT (BARCELONA)

DISTRIBUCION DE GUMBEL (AJUSTE METODO DE LA MÁXIMA VEROSIMILITUD)

xo =	58,400
α =	26,501
n =	41

sucesos	intervalo de frecuencias (xi)	Ajuste F(xi)	frec. observ. fi	pi	frec. ajuste n.pi	$(fi-n.pi)^2/n.pi$
23,0	17,0	0,008	0	0,008	0,35	0,35
26,0	35,8	0,096	4	0,087	3,58	0,05
32,5	43,9	0,178	4	0,082	3,36	0,12
32,7	53,1	0,295	4	0,117	4,81	0,14
36,6	57,8	0,360	4	0,065	2,65	0,68
38,0	62,9	0,430	4	0,071	2,89	0,43
39,0	85,1	0,694	4	0,264	10,83	4,30
40,0	97,1	0,793	4	0,099	4,05	0,00
44,0	105,8	0,846	5	0,053	2,18	3,64
45,0	114,9	0,888	4	0,042	1,73	2,99
52,0	1000,0	1,000	4	0,112	4,59	0,07
53,0			suma	1,000	41,00	12,77
54,0					ν =	10
54,0					nivel de significación =	0,2365
55,0	Nivel de significación > 0.05 ⟶ AJUSTE ACEPTABLE					
56,5						
59,4						
60,0						
61,0						
61,0						
63,0						
63,3						
76,0						
85,0						
90,0						
91,0						
96,3						
97,0						
99,0						
100,0						
103,0						
104,0						
104,0						
106,0						
106,0						
107,0						
114,5						
115,0						
115,0						
119,5						
135,0						



ESTACIÓN -0198		
SANT BOI DE LLOBREGAT (BARCELONA)		
AÑO	MES	Pmax 24h
1.932	7	56,5
1.933	3	32,5
1.934	11	59,4
1.935	9	32,7
1.936	5	52,0
1.937	8	63,3
1.938	-	-
1.939	6	39,0
1.940	9	114,5
1.941	9	40,0
1.942	8	99,0
1.943	12	119,5
1.944	2	96,3
1.945	1	54,0
1.946	1	61,0
1.947	-	-
1.956	11	115,0
1.957	4	36,6
1.958	1	26,0
1.959	9	107,0
1.960	9	54,0
1.961	8	91,0
1.962	11	90,0
1.963	9	104,0
1.964	2	38,0
1.965	10	53,0
1.966	7	104,0
1.967	10	45,0
1.968	6	23,0
1.969	9	106,0
1.970	8	61,0
1.971	12	97,0
1.972	5	85,0
1.973	9	60,0
1.974	3	44,0
1.975	9	115,0
1.976	8	106,0
1.977	5	103,0
1.978	9	76,0
1.979	10	100,0
1.980	9	63,0
1.981	8	135,0
1.982	3	55,0

Nº DATOS = 41

DATOS	Nº ORDEN	ORDENADO	PROBABILIDAD
56,5	1	23,0	0,0122
32,5	2	26,0	0,0366
59,4	3	32,5	0,0610
32,7	4	32,7	0,0854
52,0	5	36,6	0,1098
63,3	6	38,0	0,1341
-	7	39,0	0,1585
39,0	8	40,0	0,1829
114,5	9	44,0	0,2073
40,0	10	45,0	0,2317
99,0	11	52,0	0,2561
119,5	12	53,0	0,2805
96,3	13	54,0	0,3049
54,0	14	54,0	0,3293
61,0	15	55,0	0,3537
-	16	56,5	0,3780
115,0	17	59,4	0,4024
36,6	18	60,0	0,4268
26,0	19	61,0	0,4512
107,0	20	61,0	0,4756
54,0	21	63,0	0,5000
91,0	22	63,3	0,5244
90,0	23	76,0	0,5488
104,0	24	85,0	0,5732
38,0	25	90,0	0,5976
53,0	26	91,0	0,6220
104,0	27	96,3	0,6463
45,0	28	97,0	0,6707
23,0	29	99,0	0,6951
106,0	30	100,0	0,7195
61,0	31	103,0	0,7439
97,0	32	104,0	0,7683
85,0	33	104,0	0,7927
60,0	34	106,0	0,8171
44,0	35	106,0	0,8415
115,0	36	107,0	0,8659
106,0	37	114,5	0,8902
103,0	38	115,0	0,9146
76,0	39	115,0	0,9390
100,0	40	119,5	0,9634
63,0	41	135,0	0,9878
135,0	42	-	1,0122
55,0	43	-	1,0366

ESTIMAS POR EL MÉTODO DE LA MÁXIMA VEROSIMILITUD. FUNCIÓN SQRT-ETmáx

λ = 28,38

β = 0,477

PERIODO DE RETORNO (años)	PROBABILIDAD NO EXCEDENCIA	VALOR VARIABLE (mm)
2	0,50000	65,7
5	0,80000	100,2
10	0,90000	126,5
25	0,96000	163,4
50	0,98000	193,6
100	0,99000	225,8
200	0,99500	260,1
500	0,99800	308,7
1.000	0,99900	348,0

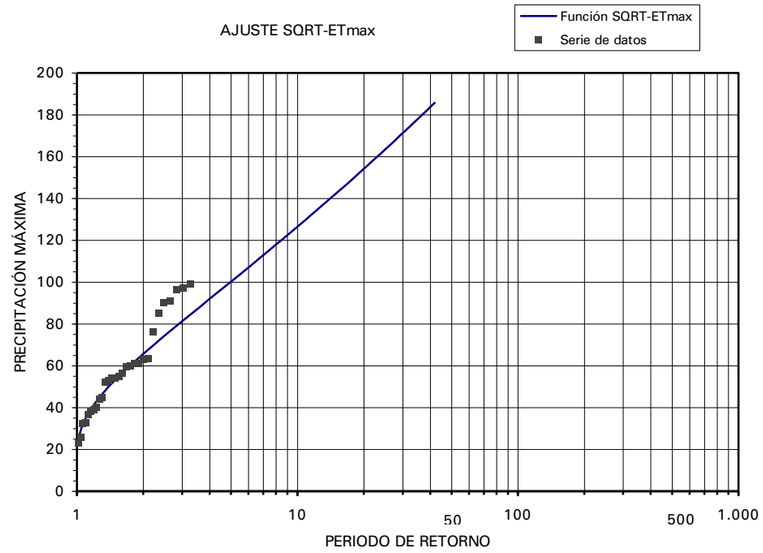
TEST DE LA CHI CUADRADO

ESTACION: 0198 SANT BOI DE LLOBREGAT (BARCELONA)

DISTRIBUCION SQRT-ET max (AJUSTE METODO DE LA MAXIMA VEROSIMILITUD)

λ =	28,380
β =	0,477
n =	41

sucesos	intervalo de frecuencias (xi)	Ajuste F(xi)	frec. observ. fi	pi	frec. ajuste n.pi	$(fi-n.pi)^2/n.pi$
23,0	17,0	0,002	0	0,002	0,07	0,07
26,0	35,8	0,097	4	0,095	3,89	0,00
32,5	43,9	0,196	4	0,099	4,08	0,00
32,7	53,1	0,327	4	0,131	5,39	0,36
36,6	57,8	0,394	4	0,067	2,75	0,57
38,0	62,9	0,464	4	0,069	2,84	0,47
39,0	85,1	0,699	4	0,235	9,65	3,31
40,0	97,1	0,782	4	0,083	3,41	0,10
44,0	105,8	0,828	5	0,045	1,86	5,31
45,0	114,9	0,865	4	0,037	1,52	4,07
52,0	1000,0	1,000	4	0,135	5,55	0,43
53,0			suma	1,000	41,00	14,70
54,0					ν =	10
54,0					nivel de significación =	0,1434
55,0			Nivel de significación > 0.05 ⟶ AJUSTE ACEPTABLE			
56,5						
59,4						
60,0						
61,0						
61,0						
63,0						
63,3						
76,0						
85,0						
90,0						
91,0						
96,3						
97,0						
99,0						
100,0						
103,0						
104,0						
104,0						
106,0						
106,0						
107,0						
114,5						
115,0						
115,0						
119,5						
135,0						



ESTACIÓN -0200		
CORNELLA DE LLOBREGAT (BARCELONA)		
AÑO	MES	Pmax 24h
1.917	12	85,0
1.918	10	50,0
1.919	-	-
1.941	8	150,0
1.942	8	91,8
1.943	11	88,0
1.944	2	106,0
1.945	1	86,0
1.946	1	124,0
1.947	12	36,0
1.948	12	74,0
1.949	12	45,0
1.950	8	49,0
1.951	10	230,0
1.952	9	133,0
1.953	6	102,0
1.954	2	71,0
1.955	7	53,0
1.956	11	221,0
1.957	4	95,0
1.958	7	94,0
1.959	9	180,0
1.960	12	98,0
1.961	1	51,0
1.962	9	175,0
1.963	9	100,0
1.964	5	194,0
1.965	10	104,5
1.966	9	140,0
1.967	10	53,0
1.968	11	23,5
1.969	9	66,0
1.970	8	43,0
1.971	10	145,0
1.972	4	160,0
1.973	9	45,3
1.974	3	44,0
1.975	8	177,0
1.976	6	65,8
1.977	5	109,5
1.978	9	57,0
1.979	10	67,5
1.980	9	43,0
1.981	8	68,0
1.982	3	57,0
1.983	11	59,0
1.984	3	45,0
1.985	4	70,0
1.986	10	48,0
1.987	10	115,0
1.988	11	134,0
1.989	8	104,0
1.990	5	74,0
1.991	5	63,0
1.992	6	57,0
1.993	9	106,0
1.994	9	66,2
1.995	9	70,0
1.996	12	85,0
1.997	4	36,0
1.998	12	66,5
1.999	9	74,0
2.000	12	25,0
2.001	11	95,0
2.002	5	90,0

Nº DATOS = 64

DATOS	Nº ORDEN	ORDENADO	PROBABILIDAD
85,0	1	23,5	0,0078
50,0	2	25,0	0,0234
-	3	36,0	0,0391
150,0	4	36,0	0,0547
91,8	5	43,0	0,0703
88,0	6	43,0	0,0859
106,0	7	44,0	0,1016
86,0	8	45,0	0,1172
124,0	9	45,0	0,1328
36,0	10	45,3	0,1484
74,0	11	48,0	0,1641
45,0	12	49,0	0,1797
49,0	13	50,0	0,1953
230,0	14	51,0	0,2109
133,0	15	53,0	0,2266
102,0	16	53,0	0,2422
71,0	17	57,0	0,2578
53,0	18	57,0	0,2734
221,0	19	57,0	0,2891
95,0	20	59,0	0,3047
94,0	21	63,0	0,3203
180,0	22	65,8	0,3359
98,0	23	66,0	0,3516
51,0	24	66,2	0,3672
175,0	25	66,5	0,3828
100,0	26	67,5	0,3984
194,0	27	68,0	0,4141
104,5	28	70,0	0,4297
140,0	29	70,0	0,4453
53,0	30	71,0	0,4609
23,5	31	74,0	0,4766
66,0	32	74,0	0,4922
43,0	33	74,0	0,5078
145,0	34	85,0	0,5234
160,0	35	85,0	0,5391
45,3	36	86,0	0,5547
44,0	37	88,0	0,5703
177,0	38	90,0	0,5859
65,8	39	91,8	0,6016
109,5	40	94,0	0,6172
57,0	41	95,0	0,6328
67,5	42	95,0	0,6484
43,0	43	98,0	0,6641
68,0	44	100,0	0,6797
57,0	45	102,0	0,6953
59,0	46	104,0	0,7109
45,0	47	104,5	0,7266
70,0	48	106,0	0,7422
48,0	49	106,0	0,7578
115,0	50	109,5	0,7734
134,0	51	115,0	0,7891
104,0	52	124,0	0,8047
74,0	53	133,0	0,8203
63,0	54	134,0	0,8359
57,0	55	140,0	0,8516
106,0	56	145,0	0,8672
66,2	57	150,0	0,8828
70,0	58	160,0	0,8984
85,0	59	175,0	0,9141
36,0	60	177,0	0,9297
66,5	61	180,0	0,9453
74,0	62	194,0	0,9609
25,0	63	221,0	0,9766
95,0	64	230,0	0,9922
90,0	65	-	

ESTIMAS POR EL MÉTODO DE LA MÁXIMA VEROSIMILITUD. FUNCIÓN GUMBEL

x_0 = 69,04

α = 33,335

PERIODO DE RETORNO (años)	PROBABILIDAD NO EXCEDENCIA	VALOR VARIABLE (mm)
2	0,50000	81,3
5	0,80000	119,0
10	0,90000	144,1
25	0,96000	175,7
50	0,98000	199,1
100	0,99000	222,4
200	0,99500	245,6
500	0,99800	276,2
1.000	0,99900	299,3

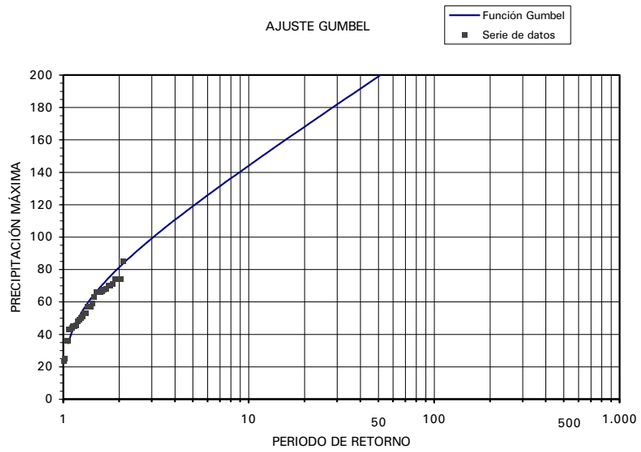
TEST DE LA CHI CUADRADO

ESTACION: 0200 CORNELLA DE LLOBREGAT (BARCELONA)

DISTRIBUCION DE GUMBEL (AJUSTE METODO DE LA MÁXIMA VEROSIMILITUD)

xo	=	69,040
α	=	33,335
n	=	64

sucesos	intervalo de frecuencias (xi)	Ajuste F(xi)	frec. observ. fi	pi	frec. ajuste n.pi	$(fi-n.pi)^2/n.pi$
23,5	23,0	0,019	0	0,019	1,20	1,20
25,0	37,0	0,073	4	0,054	3,49	0,08
36,0	45,1	0,129	5	0,055	3,55	0,59
36,0	52,0	0,189	5	0,060	3,85	0,35
43,0	58,0	0,248	5	0,060	3,82	0,37
43,0	66,3	0,338	5	0,089	5,71	0,09
44,0	70,5	0,384	5	0,046	2,96	1,40
45,0	75,0	0,433	4	0,049	3,16	0,22
45,0	92,0	0,605	6	0,172	11,00	2,27
45,3	101,0	0,682	5	0,076	4,89	0,00
48,0	107,0	0,726	5	0,044	2,84	1,64
49,0	135,0	0,871	5	0,145	9,27	1,97
50,0	176,0	0,960	4	0,090	5,73	0,52
51,0	1000,0	1,000	5	0,040	2,53	2,40
53,0			5	1,000	64,00	13,09
53,0					ν =	13
57,0					nivel de significación =	0,4410
57,0	Nivel de significación > 0.05 ⟶ AJUSTE ACEPTABLE					
57,0						
59,0						
63,0						
65,8						
66,0						
66,2						
66,5						
67,5						
68,0						
70,0						
70,0						
71,0						
74,0						
74,0						
74,0						
85,0						
85,0						
86,0						
88,0						
90,0						
91,8						
94,0						
95,0						
95,0						
98,0						
100,0						
102,0						
104,0						
104,5						
106,0						
106,0						
109,5						
115,0						
124,0						
133,0						
134,0						
140,0						
145,0						
150,0						
160,0						
175,0						
177,0						
180,0						
194,0						
221,0						
230,0						



ESTACIÓN -0200		
CORNELLA DE LLOBREGAT (BARCELONA)		
ANO	MES	Pmax 24h
1.917	12	85,0
1.918	10	50,0
1.919	-	-
1.941	8	150,0
1.942	8	91,8
1.943	11	88,0
1.944	2	106,0
1.945	1	86,0
1.946	1	124,0
1.947	12	36,0
1.948	12	74,0
1.949	12	45,0
1.950	8	49,0
1.951	10	230,0
1.952	9	133,0
1.953	6	102,0
1.954	2	71,0
1.955	7	53,0
1.956	11	221,0
1.957	4	95,0
1.958	7	94,0
1.959	9	180,0
1.960	12	98,0
1.961	1	51,0
1.962	9	175,0
1.963	9	100,0
1.964	5	194,0
1.965	10	104,5
1.966	9	140,0
1.967	10	53,0
1.968	11	23,5
1.969	9	66,0
1.970	8	43,0
1.971	10	145,0
1.972	4	160,0
1.973	9	45,3
1.974	3	44,0
1.975	8	177,0
1.976	6	65,8
1.977	5	109,5
1.978	9	57,0
1.979	10	67,5
1.980	9	43,0
1.981	8	68,0
1.982	3	57,0
1.983	11	59,0
1.984	3	45,0
1.985	4	70,0
1.986	10	48,0
1.987	10	115,0
1.988	11	134,0
1.989	8	104,0
1.990	5	74,0
1.991	5	63,0
1.992	6	57,0
1.993	9	106,0
1.994	9	66,2
1.995	9	70,0
1.996	12	85,0
1.997	4	36,0
1.998	12	66,5
1.999	9	74,0
2.000	12	25,0
2.001	11	95,0
2.002	5	90,0

Nº DATOS = 64

DATOS	Nº ORDEN	ORDENADO	PROBABILIDAD
85,0	1	23,5	0,0078
50,0	2	25,0	0,0234
-	3	36,0	0,0391
150,0	4	36,0	0,0547
91,8	5	43,0	0,0703
88,0	6	43,0	0,0859
106,0	7	44,0	0,1016
86,0	8	45,0	0,1172
124,0	9	45,0	0,1328
36,0	10	45,3	0,1484
74,0	11	48,0	0,1641
45,0	12	49,0	0,1797
49,0	13	50,0	0,1953
230,0	14	51,0	0,2109
133,0	15	53,0	0,2266
102,0	16	53,0	0,2422
71,0	17	57,0	0,2578
53,0	18	57,0	0,2734
221,0	19	57,0	0,2891
95,0	20	59,0	0,3047
94,0	21	63,0	0,3203
180,0	22	65,8	0,3359
98,0	23	66,0	0,3516
51,0	24	66,2	0,3672
175,0	25	66,5	0,3828
100,0	26	67,5	0,3984
194,0	27	68,0	0,4141
104,5	28	70,0	0,4297
140,0	29	70,0	0,4453
53,0	30	71,0	0,4609
23,5	31	74,0	0,4766
66,0	32	74,0	0,4922
43,0	33	74,0	0,5078
145,0	34	85,0	0,5234
160,0	35	85,0	0,5391
45,3	36	86,0	0,5547
44,0	37	88,0	0,5703
177,0	38	90,0	0,5859
65,8	39	91,8	0,6016
109,5	40	94,0	0,6172
57,0	41	95,0	0,6328
67,5	42	95,0	0,6484
43,0	43	98,0	0,6641
68,0	44	100,0	0,6797
57,0	45	102,0	0,6953
59,0	46	104,0	0,7109
45,0	47	104,5	0,7266
70,0	48	106,0	0,7422
48,0	49	106,0	0,7578
115,0	50	109,5	0,7734
134,0	51	115,0	0,7891
104,0	52	124,0	0,8047
74,0	53	133,0	0,8203
63,0	54	134,0	0,8359
57,0	55	140,0	0,8516
106,0	56	145,0	0,8672
66,2	57	150,0	0,8828
70,0	58	160,0	0,8984
85,0	59	175,0	0,9141
36,0	60	177,0	0,9297
66,5	61	180,0	0,9453
74,0	62	194,0	0,9609
25,0	63	221,0	0,9766
95,0	64	230,0	0,9922
90,0	65	-	1,0078

ESTIMAS POR EL MÉTODO DE LA MÁXIMA VEROSIMILITUD. FUNCIÓN SQRT-ETmáx

λ = 24,84

β = 0,380

PERIODO DE RETORNO (años)	PROBABILIDAD NO EXCEDENCIA	VALOR VARIABLE (mm)
2	0,50000	77,9
5	0,80000	120,3
10	0,90000	152,7
25	0,96000	198,3
50	0,98000	235,6
100	0,99000	274,3
200	0,99500	318,0
500	0,99800	378,3
1.000	0,99900	427,1

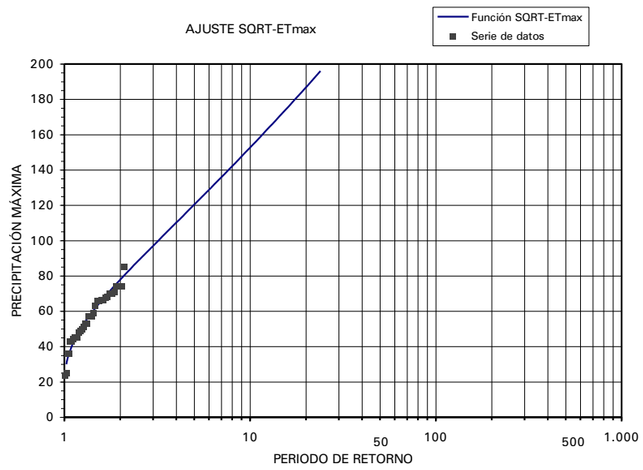
TEST DE LA CHI CUADRADO

ESTACION: 0200 CORNELLA DE LLOBREGAT (BARCELONA)

DISTRIBUCION SQRT-ET max (AJUSTE METODO DE LA MAXIMA VEROSIMILITUD)

λ =	24,840
β =	,380
n =	64

sucesos	intervalo de frecuencias (xi)	Ajuste F(xi)	frec. observ. fi	pi	frec. ajuste n.pi	$(fi-n.pi)^2/n.pi$
23,5	23,0	0,006	0	0,006	0,39	0,39
25,0	37,0	0,062	4	0,056	3,60	0,04
36,0	45,1	0,131	5	0,069	4,39	0,08
36,0	52,0	0,204	5	0,074	4,71	0,02
43,0	58,0	0,274	5	0,070	4,47	0,06
43,0	66,3	0,372	5	0,098	6,27	0,26
44,0	70,5	0,420	5	0,048	3,07	1,21
45,0	75,0	0,469	4	0,049	3,15	0,23
45,0	92,0	0,628	6	0,159	10,18	1,72
45,3	101,0	0,695	5	0,066	4,23	0,14
48,0	107,0	0,732	5	0,038	2,41	2,78
49,0	135,0	0,855	5	0,122	7,83	1,02
50,0	176,0	0,938	4	0,083	5,34	0,34
51,0	1000,0	1,000	5	0,062	3,97	0,27
53,0			suma	1,000	64,00	8,56
53,0					ν =	13
57,0					nivel de significación =	0,8051
57,0	Nivel de significación > 0.05 ⟶ AJUSTE ACEPTABLE					
57,0						
59,0						
63,0						
65,8						
66,0						
66,2						
66,5						
67,5						
68,0						
70,0						
70,0						
71,0						
74,0						
74,0						
74,0						
85,0						
85,0						
86,0						
88,0						
90,0						
91,8						
94,0						
95,0						
95,0						
98,0						
100,0						
102,0						
104,0						
104,5						
106,0						
106,0						
109,5						
115,0						
124,0						
133,0						
134,0						
140,0						
145,0						
150,0						
160,0						
175,0						
177,0						
180,0						
194,0						
221,0						
230,0						



ESTACIÓN -0200E		
BARCELONA, FABRA (BARCELONA)		
AÑO	MES	Pmax 24h
1.913	9	94,2
1.914	10	60,3
1.915	12	39,4
1.917	12	42,9
1.918	10	47,9
1.919	11	37,8
1.920	10	38,3
1.921	11	68,0
1.922	6	65,0
1.923	9	72,5
1.924	10	41,0
1.925	10	95,2
1.926	8	113,6
1.927	10	75,3
1.928	10	120,5
1.929	8	39,0
1.930	1	54,6
1.931	3	71,4
1.932	7	44,0
1.933	11	30,7
1.934	9	83,4
1.935	10	31,0
1.936	11	50,1
1.937	10	28,4
1.938	9	37,5
1.939	6	35,9
1.940	9	72,3
1.941	7	47,2
1.942	8	65,8
1.943	12	116,8
1.944	2	179,7
1.945	1	67,5
1.946	10	40,2
1.947	7	36,3
1.948	3	51,8
1.949	10	39,6
1.950	3	56,2
1.951	10	92,2
1.952	9	71,0
1.953	10	85,5
1.954	5	30,6
1.955	8	33,2
1.956	11	66,0
1.957	4	65,5
1.958	7	60,5
1.959	5	72,5
1.960	8	51,0
1.961	9	61,5
1.962	9	87,0
1.963	9	76,5
1.964	8	33,9
1.965	10	50,0
1.966	4	48,0
1.967	10	66,9
1.968	11	44,3
1.969	4	50,5
1.970	10	50,0
1.971	12	196,0
1.972	5	54,0
1.973	9	46,7
1.974	9	51,0
1.975	9	60,5
1.976	7	72,0
1.977	5	81,0
1.978	9	63,8
1.979	1	85,0
1.982	11	65,4
1.983	11	96,0
1.984	3	54,5
1.985	4	38,6
1.986	4	56,2
1.987	10	144,1
1.988	11	58,7
1.989	4	39,0
1.990	10	43,6
1.991	5	93,4
1.992	6	68,0
1.993	9	90,0
1.994	9	114,6
1.995	9	74,3
1.996	10	73,0
1.997	1	61,1
1.998	12	88,4
1.999	9	74,6
2.000	5	36,3
2.001	1	61,1
2.002	7	119,5
2.003	10	46,9
2.004	3	31,2
2.005	10	68,8
2.006	9	95,4
2.007	4	74,0
2.008	7	55,6

Nº DATOS = 93

DATOS	Nº ORDEN	ORDENADO	PROBABILIDAD
94,2	1	28,4	0,0078
60,3	2	30,6	0,0234
39,4	3	30,7	0,0391
42,9	4	31,0	0,0547
47,9	5	31,2	0,0703
37,8	6	33,2	0,0859
38,3	7	33,9	0,1016
68,0	8	35,9	0,1172
65,0	9	36,3	0,1328
72,5	10	36,3	0,1484
41,0	11	37,5	0,1641
95,2	12	37,8	0,1797
113,6	13	38,3	0,1953
75,3	14	38,6	0,2109
120,5	15	39,0	0,2266
39,0	16	39,0	0,2422
54,6	17	39,4	0,2578
71,4	18	39,6	0,2734
44,0	19	40,2	0,2891
30,7	20	41,0	0,3047
83,4	21	42,9	0,3203
31,0	22	43,6	0,3359
50,1	23	44,0	0,3516
28,4	24	44,3	0,3672
37,5	25	46,7	0,3828
35,9	26	46,9	0,3984
72,3	27	47,2	0,4141
47,2	28	47,9	0,4297
65,8	29	48,0	0,4453
116,8	30	50,0	0,4609
179,7	31	50,0	0,4766
67,5	32	50,1	0,4922
40,2	33	50,5	0,5078
36,3	34	51,0	0,5234
51,8	35	51,0	0,5391
39,6	36	51,8	0,5547
56,2	37	54,0	0,5703
92,2	38	54,5	0,5859
71,0	39	54,6	0,6016
85,5	40	55,6	0,6172
30,6	41	56,2	0,6328
33,2	42	56,2	0,6484
66,0	43	58,7	0,6641
65,5	44	60,3	0,6797
60,5	45	60,5	0,6953
72,5	46	60,5	0,7109
51,0	47	61,1	0,7266
61,5	48	61,1	0,7422
87,0	49	61,5	0,7578
76,5	50	63,8	0,7734
33,9	51	65,0	0,7891
50,0	52	65,4	0,8047
48,0	53	65,5	0,8203
66,9	54	65,8	0,8359
44,3	55	66,0	0,8516
50,5	56	66,9	0,8672
50,0	57	67,5	0,8828
196,0	58	68,0	0,8984
54,0	59	68,0	0,9141
46,7	60	68,8	0,9297
51,0	61	71,0	0,9453
60,5	62	71,4	0,9609
72,0	63	72,0	0,9766
81,0	64	72,3	0,9922
63,8	65	72,5	1,0078
85,0	66	72,5	1,0234
65,4	67	73,0	1,0391
96,0	68	74,0	1,0547
54,5	69	74,3	1,0703
38,6	70	74,6	1,0859
56,2	71	75,3	1,1016
144,1	72	76,5	1,1172
58,7	73	81,0	1,1328
39,0	74	83,4	1,1484
43,6	75	85,0	1,1641
93,4	76	85,5	1,1797
68,0	77	87,0	1,1953
90,0	78	88,4	1,2109
114,6	79	90,0	1,2266
74,3	80	92,2	1,2422
73,0	81	93,4	1,2578
61,1	82	94,2	1,2734
88,4	83	95,2	1,2891
74,6	84	95,4	1,3047
36,3	85	96,0	1,3203
61,1	86	113,6	1,3359
119,5	87	114,6	1,3516
46,9	88	116,8	1,3672
31,2	89	119,5	1,3828
68,8	90	120,5	1,3984
95,4	91	144,1	1,4141
74,0	92	179,7	1,4297
55,6	93	196,0	1,4453

ESTIMAS POR EL MÉTODO DE LA MÁXIMA VEROSIMILITUD. FUNCIÓN GUMBEL

x_0 = 53,02

α = 20,126

PERIODO DE RETORNO (años)	PROBABILIDAD NO EXCEDENCIA	VALOR VARIABLE (mm)
2	0,50000	60,4
5	0,80000	83,2
10	0,90000	98,3
25	0,96000	117,4
50	0,98000	131,6
100	0,99000	145,6
200	0,99500	159,6
500	0,99800	178,1
1.000	0,99900	192,0

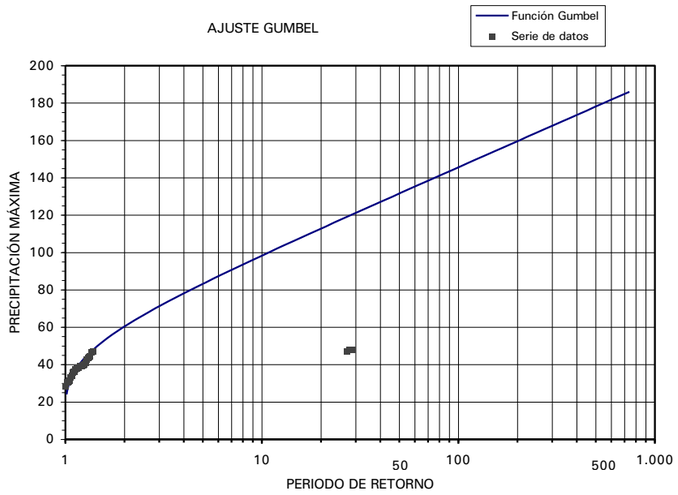
TEST DE LA CHI CUADRADO

ESTACION: 0200E BARCELONA, FABRA (BARCELONA)

DISTRIBUCION DE GUMBEL (AJUSTE METODO DE LA MÁXIMA VEROSIMILITUD)

xo =	53,020
α =	20,126
n =	93

sucesos	intervalo de frecuencias (xi)	Ajuste F(xi)	frec. observ. fi	pi	frec. ajuste n.pi	$(fi-n.pi)^2/n.pi$
28,4	28,0	0,031	0	0,031	2,90	2,90
30,6	31,3	0,053	5	0,022	2,00	4,49
30,7	36,5	0,103	5	0,050	4,68	0,02
31,0	38,7	0,130	4	0,027	2,54	0,83
31,2	40,5	0,155	5	0,025	2,31	3,14
33,2	46,8	0,256	6	0,101	9,38	1,22
33,9	49,0	0,295	4	0,039	3,61	0,04
35,9	50,6	0,324	4	0,029	2,68	0,65
36,3	55,0	0,404	6	0,080	7,46	0,29
36,3	60,4	0,500	5	0,096	8,93	1,73
37,5	61,6	0,521	5	0,020	1,90	5,04
37,8	65,9	0,590	5	0,070	6,48	0,34
38,3	68,4	0,628	5	0,037	3,49	0,66
38,6	72,4	0,683	5	0,055	5,11	0,00
39,0	74,4	0,708	5	0,025	2,33	3,04
39,0	83,5	0,803	5	0,095	8,82	1,65
39,4	91,0	0,859	5	0,057	5,29	0,02
39,6	95,5	0,886	5	0,026	2,46	2,61
40,2	120,0	0,965	5	0,079	7,34	0,74
41,0	1000,0	1,000	4	0,035	3,28	0,16
42,9			suma	1,000	93,00	29,58
43,6					ν =	19
44,0					nivel de significación =	0,0574
44,3	Nivel de significación > 0.05 ⟶ AJUSTE ACEPTABLE					
46,7						
46,9	68,8					
47,2	71,0					
47,9	71,4					
48,0	72,0					
50,0	72,3					
50,0	72,5					
50,1	72,5					
50,5	73,0					
51,0	74,0					
51,0	74,3					
51,8	74,6					
54,0	75,3					
54,5	76,5					
54,6	81,0					
55,6	83,4					
56,2	85,0					
56,2	85,5					
58,7	87,0					
60,3	88,4					
60,5	90,0					
60,5	92,2					
61,1	93,4					
61,1	94,2					
61,5	95,2					
63,8	95,4					
65,0	96,0					
65,4	113,6					
65,5	114,6					
65,8	116,8					
66,0	119,5					
66,9	120,5					
67,5	144,1					
68,0	179,7					
68,0	196,0					



ESTACION -0200E		
BARCELONA, FABRA (BARCELONA)		
AÑO	MES	Pmax 24h
1.913	9	94,2
1.914	10	60,3
1.915	12	39,4
1.917	12	42,9
1.918	10	47,9
1.919	11	37,8
1.920	10	38,3
1.921	11	68,0
1.922	6	65,0
1.923	9	72,5
1.924	10	41,0
1.925	10	95,2
1.926	8	113,6
1.927	10	75,3
1.928	10	120,5
1.929	8	39,0
1.930	1	54,6
1.931	3	71,4
1.932	7	44,0
1.933	11	30,7
1.934	9	83,4
1.935	10	31,0
1.936	11	50,1
1.937	10	28,4
1.938	9	37,5
1.939	6	35,9
1.940	9	72,3
1.941	7	47,2
1.942	8	65,8
1.943	12	116,8
1.944	2	179,7
1.945	1	67,5
1.946	10	40,2
1.947	7	36,3
1.948	3	51,8
1.949	10	39,6
1.950	3	56,2
1.951	10	92,2
1.952	9	71,0
1.953	10	85,5
1.954	5	30,6
1.955	8	33,2
1.956	11	66,0
1.957	4	65,5
1.958	7	60,5
1.959	5	72,5
1.960	8	51,0
1.961	9	61,5
1.962	9	87,0
1.963	9	76,5
1.964	8	33,9
1.965	10	50,0
1.966	4	48,0
1.967	10	66,9
1.968	11	44,3
1.969	4	50,5
1.970	10	50,0
1.971	12	196,0
1.972	5	54,0
1.973	9	46,7
1.974	9	51,0
1.975	9	60,5
1.976	7	72,0
1.977	5	81,0
1.978	9	63,8
1.979	1	85,0
1.982	11	65,4
1.983	11	96,0
1.984	3	54,5
1.985	4	38,6
1.986	4	56,2
1.987	10	144,1
1.988	11	58,7
1.989	4	39,0
1.990	10	43,6
1.991	5	93,4
1.992	6	68,0
1.993	9	90,0
1.994	9	114,6
1.995	9	74,3
1.996	10	73,0
1.997	1	61,1
1.998	12	88,4
1.999	9	74,6
2.000	5	36,3
2.001	1	61,1
2.002	7	119,5
2.003	10	46,9
2.004	3	31,2
2.005	10	68,8
2.006	9	95,4
2.007	4	74,0
2.008	7	55,6

Nº DATOS : 93

DATOS	Nº ORDEN	ORDENADO	PROBABILIDAD
94,2	1	28,4	0,0054
60,3	2	30,6	0,0161
39,4	3	30,7	0,0269
42,9	4	31,0	0,0376
47,9	5	31,2	0,0484
37,8	6	33,2	0,0591
38,3	7	33,9	0,0699
68,0	8	35,9	0,0806
65,0	9	36,3	0,0914
72,5	10	36,3	0,1022
41,0	11	37,5	0,1129
95,2	12	37,8	0,1237
113,6	13	38,3	0,1344
75,3	14	38,6	0,1452
120,5	15	39,0	0,1559
39,0	16	39,0	0,1667
54,6	17	39,4	0,1774
71,4	18	39,6	0,1882
44,0	19	40,2	0,1989
30,7	20	41,0	0,2097
83,4	21	42,9	0,2204
31,0	22	43,6	0,2312
50,1	23	44,0	0,2419
28,4	24	44,3	0,2527
37,5	25	46,7	0,2634
35,9	26	46,9	0,2742
72,3	27	47,2	0,2849
47,2	28	47,9	0,2957
65,8	29	48,0	0,3065
116,8	30	50,0	0,3172
179,7	31	50,0	0,3280
67,5	32	50,1	0,3387
40,2	33	50,5	0,3495
36,3	34	51,0	0,3602
51,8	35	51,0	0,3710
39,6	36	51,8	0,3817
56,2	37	54,0	0,3925
92,2	38	54,5	0,4032
71,0	39	54,6	0,4140
85,5	40	55,6	0,4247
30,6	41	56,2	0,4355
33,2	42	56,2	0,4462
66,0	43	58,7	0,4570
65,5	44	60,3	0,4677
60,5	45	60,5	0,4785
72,5	46	60,5	0,4892
51,0	47	61,1	0,5000
61,5	48	61,1	0,5108
87,0	49	61,5	0,5215
76,5	50	63,8	0,5323
33,9	51	65,0	0,5430
50,0	52	65,4	0,5538
48,0	53	65,5	0,5645
66,9	54	65,8	0,5753
44,3	55	66,0	0,5860
50,5	56	66,9	0,5968
50,0	57	67,5	0,6075
196,0	58	68,0	0,6183
54,0	59	68,0	0,6290
46,7	60	68,8	0,6398
51,0	61	71,0	0,6505
60,5	62	71,4	0,6613
72,0	63	72,0	0,6720
81,0	64	72,3	0,6828
63,8	65	72,5	0,6935
85,0	66	72,5	0,7043
65,4	67	73,0	0,7151
96,0	68	74,0	0,7258
54,5	69	74,3	0,7366
38,6	70	74,6	0,7473
56,2	71	75,3	0,7581
144,1	72	76,5	0,7688
58,7	73	81,0	0,7796
39,0	74	83,4	0,7903
43,6	75	85,0	0,8011
93,4	76	85,5	0,8118
68,0	77	87,0	0,8226
90,0	78	88,4	0,8333
114,6	79	90,0	0,8441
74,3	80	92,2	0,8548
73,0	81	93,4	0,8656
61,1	82	94,2	0,8763
88,4	83	95,2	0,8871
74,6	84	95,4	0,8978
36,3	85	96,0	0,9086
61,1	86	113,6	0,9194
119,5	87	114,6	0,9301
46,9	88	116,8	0,9409
31,2	89	119,5	0,9516
68,8	90	120,5	0,9624
95,4	91	144,1	0,9731
74,0	92	179,7	0,9839
55,6	93	196,0	0,9946

ESTIMAS POR EL METODO DE LA MÁXIMA VEROSIMILITUD. FUNCIÓN SQRT-ETmáx

λ = 74,76

β = 0,773

PERIODO DE RETORNO (años)	PROBABILIDAD NO EXCEDENCIA	VALOR VARIABLE (mm)
2	0,50000	58,5
5	0,80000	83,1
10	0,90000	101,4
25	0,96000	126,8
50	0,98000	147,4
100	0,99000	169,2
200	0,99500	192,2
500	0,99800	224,7
1.000	0,99900	250,8

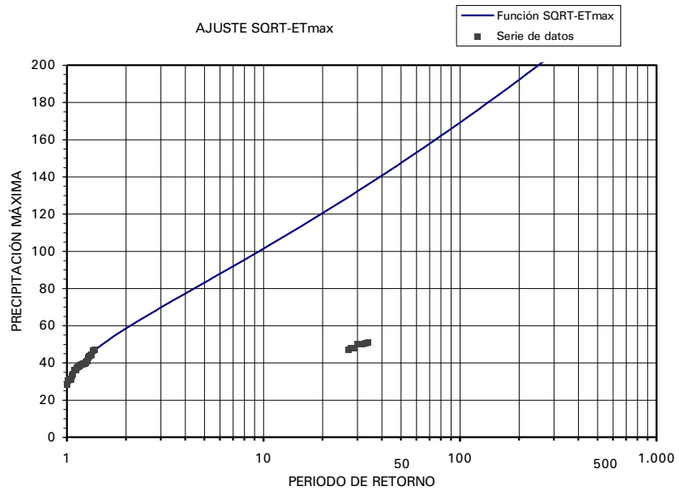
TEST DE LA CHI CUADRADO

ESTACION: 0200E BARCELONA, FABRA (BARCELONA)

DISTRIBUCION SQRT-ET max (AJUSTE METODO DE LA MAXIMA VEROSIMILITUD)

λ =	74,760
β =	,773
n =	93

sucesos	intervalo de frecuencias (xi)	Ajuste F(xi)	frec. observ. fi	pi	frec. ajuste n.pi	$(fi-n.pi)^2/n.pi$
28,4	28,0	0,018	0	0,018	1,65	1,65
30,6	31,3	0,039	5	0,022	2,01	4,42
30,7	36,5	0,098	5	0,058	5,40	0,03
31,0	38,7	0,130	4	0,033	3,05	0,30
31,2	40,5	0,160	5	0,030	2,77	1,79
33,2	46,8	0,278	6	0,118	10,94	2,23
33,9	49,0	0,321	4	0,043	4,03	0,00
35,9	50,6	0,353	4	0,031	2,92	0,40
36,3	55,0	0,437	6	0,084	7,84	0,43
36,3	60,4	0,532	5	0,095	8,85	1,68
37,5	61,6	0,552	5	0,020	1,82	5,55
37,8	65,9	0,617	5	0,065	6,04	0,18
38,3	68,4	0,651	5	0,034	3,17	1,06
38,6	72,4	0,699	5	0,049	4,55	0,05
39,0	74,4	0,721	5	0,022	2,05	4,27
39,0	83,5	0,803	5	0,082	7,61	0,90
39,4	91,0	0,852	5	0,049	4,55	0,04
39,6	95,5	0,875	5	0,023	2,15	3,78
40,2	120,0	0,949	5	0,074	6,86	0,50
41,0	1000,0	1,000	4	0,051	4,73	0,11
42,9			suma	1,000	93,00	29,38
43,6					ν =	19
44,0					nivel de significación =	0,0603
44,3	Nivel de significación > 0.05 ⟶ AJUSTE ACEPTABLE					
46,7						
46,9	68,8					
47,2	71,0					
47,9	71,4					
48,0	72,0					
50,0	72,3					
50,0	72,5					
50,1	72,5					
50,5	73,0					
51,0	74,0					
51,0	74,3					
51,8	74,6					
54,0	75,3					
54,5	76,5					
54,6	81,0					
55,6	83,4					
56,2	85,0					
56,2	85,5					
58,7	87,0					
60,3	88,4					
60,5	90,0					
60,5	92,2					
61,1	93,4					
61,1	94,2					
61,5	95,2					
63,8	95,4					
65,0	96,0					
65,4	113,6					
65,5	114,6					
65,8	116,8					
66,0	119,5					
66,9	120,5					
67,5	144,1					
68,0	179,7					
68,0	196,0					



APÉNDICE Nº 2: AEMET

- **Carta de solicitud de datos a la AEMET**

- **Originales de los datos de los ficheros termorresúmenes y pluviorresúmenes mensuales proporcionados por la AEMET**

- **Originales de los datos de las variables de la Estación Completa 0076 Aeropuerto de Barcelona (El Prat) proporcionados por la AEMET**

Carta de solicitud de datos a la AEMET

GOBIERNO DE ESPAÑA | MINISTERIO DE MEDIO AMBIENTE Y MEDIO RURAL Y MARINO

AEMet Agencia Estatal de Meteorología

SOLICITUD DE PRESTACIONES METEOROLÓGICAS (L1)

1. DATOS DEL SOLICITANTE

CIF//NIF: B78499753	Empresa (Nombre) // Particular (Nombre y Apellidos): GESSING, SLU		
Su referencia:	Sector de actividad (*): INGENIERIA		
☒ Empresa Privada ☐ Empresa Pública ☐ Administración Pública ☐ Particular			
Domicilio Fiscal: Pº CASTELLANA, 171		Código Postal: 28046	Apdo. Correos:
Localidad: MADRID	Provincia: MADRID	País: ESPAÑA	
Teléfono: 91-5718884	Fax: 91-5711992	E-mail: srincon@gessing.es	

(*) En caso de administración pública o enseñanza universitaria, rellenar el apartado 5 y cumplimentar (1) para obtener el descuento aplicable en el precio de la información y presentar documento original.

2. DATOS DE LA PERSONA DE CONTACTO (rellenar únicamente en caso de ser distintos que los del solicitante)

Persona de contacto (nombre y apellidos):		
Teléfono:	Fax:	E-mail:
Dirección de contacto:		

3. DESCRIPCIÓN DE LA PRESTACIÓN SOLICITADA

- PLUVIORRESULTEN: TODOS LOS AÑOS CON DATOS DE LAS ESTACIONES: 0188, 0194, 0198, 0200 y 0200E
- TERMORRESULTEN: TODOS LOS AÑOS CON DATOS DE LAS ESTACIONES: 0076, 0198 y 0200E.
- COMPLETA: TODOS LOS AÑOS CON DATOS DE LA ESTACIÓN: 0076 (VIENTO, HUMEDAD, ...)

Si ha solicitado información de archivo ¿Necesita que se certifique? Si ☐ No ☒
¿Autoriza a que en el caso de no existir información de las localidades o puntos solicitados se facilite la de los observatorios más próximos? Si ☐ No ☒

4.- DATOS REFERIDOS AL SOPORTE Y MEDIO DE SUMINISTRO DE LA INFORMACIÓN

Soporte: ☐ Papel ☒ Informático
Medio: ☐ Correo ☐ Fax (según disponibilidad) ☐ Recogida en mano ☒ E-mail (solo ficheros)
☐ Otros (indique cual):

5. USO QUE SE VA A HACER DE LA INFORMACIÓN (VOLUNTARIO)

☐ Propio (no comercial)
☐ Proporcionar servicios a terceros
Con el fin de poder facilitarle la información más adecuada, especifique la utilización que va a hacer de ella:

ESTUDIO INFORMATIVO (CARRETERAS)

El firmante declara que los datos de esta solicitud son ciertos y acepta las obligaciones que figuran en el reverso que declara conocer.

(1) Organismo/Universidad:
Departamento:
Vº Bº Jefe Departamento
(Nombre, firma y sello)

Lugar, fecha y firma del solicitante

MADRID, 6 DE NOVIEMBRE

Originales de los datos de los ficheros termorresúmenes y pluviorresúmenes mensuales proporcionados por la AEMET

DATOS TERMORREUSEMENES

INDICATIVO;AÑO;MES;NOMBRE;ALTITUD;LONGITUD;LATITUD;T_MAX;D1MAX;T_MIN;D1MIN;TM_MAX;TM_MIN;TM_MES;PRIMERA_HELADA;ULTIMA_HELADA;T_MIN_MAX;T_MAX_MIN;DIAS_TMIN_0;DIAS_TMIN_5;DIAS_TMIN_20;DIAS_TMAX_25;DIAS_TMAX_30;NDIAS1

0076;1924;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;260;27;10;1;182;79;131;;;120;140;0;0;0;3;0;6

0076;1924;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;300;12;100;11;233;128;181;;;190;180;0;0;0;4;1;0

0076;1924;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;310;25;100;26;250;149;199;;;230;170;0;0;0;18;1;1

0076;1924;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;290;9;140;4;271;163;217;;;250;210;0;0;1;31;0;1

0076;1924;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;290;6;115;25;258;169;213;;;220;220;0;0;5;20;0;0

0076;1924;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;270;1;85;25;252;146;199;;;220;190;0;0;0;20;0;0

0076;1924;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;270;27;70;5;221;123;172;;;160;160;0;0;0;2;0;1

0076;1924;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;230;2;20;19;181;82;132;;;130;140;0;0;0;0;0;1

0076;1924;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;180;1;10;23;148;53;101;;;100;120;0;0;0;0;0;0

0076;1925;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;190;13;10;14;148;39;93;;;120;70;0;0;0;0;0;0

0076;1925;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;170;27;20;21;149;51;100;;;120;110;0;0;0;0;0;0

0076;1925;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;160;9;10;14;138;51;95;;;110;100;0;0;0;0;0;0

0076;1925;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;210;26;60;9;174;94;134;;;130;160;0;0;0;0;0;0

0076;1925;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;290;25;80;2;221;124;172;;;160;165;0;0;0;5;0;0

0076;1925;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;320;7;110;12;299;169;234;;;270;225;0;0;6;30;19;1

0076;1925;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;320;13;160;4;297;197;247;;;265;230;0;0;18;31;19;1

0076;1925;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;330;9;160;25;302;195;248;;;280;230;0;0;15;31;23;0

0076;1925;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;305;23;100;29;273;165;219;;;230;200;0;0;5;27;4;0

0076;1925;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;295;6;85;26;253;140;197;;;180;180;0;0;0;21;0;1

0076;1925;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;255;3;25;26;202;82;142;;;90;150;0;0;0;2;0;1

0076;1925;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;270;31;-10;16;176;61;119;16;18;90;125;3;0;0;3;0;0

0076;1926;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;;0;15;;56;;15;15;;100;1;0;0;;;0

0076;1926;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;200;11;40;16;167;76;120;;;90;130;0;0;0;0;0;8

0076;1926;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;275;14;50;6;208;85;147;;;160;115;0;0;0;3;0;0

0076;1926;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;265;1;70;20;209;106;158;;;150;150;0;0;0;1;0;0

0076;1926;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;320;30;90;17;230;127;179;;;140;165;0;0;0;8;2;0

0076;1926;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;340;12;110;3;282;155;219;;;220;190;0;0;0;27;9;1

0076;1926;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;360;12;160;8;313;187;250;;;275;230;0;0;10;31;20;1

0076;1926;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;340;21;180;5;302;203;252;;;255;240;0;0;22;31;20;0

0076;1926;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;340;17;150;29;305;196;251;;;230;215;0;0;20;29;25;0

0076;1926;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;300;1;90;25;251;160;206;;;180;190;0;0;0;21;1;2

0076;1926;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;270;5;40;30;210;103;157;;;120;150;0;0;0;2;0;1

0076;1926;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;260;16;-20;26;200;41;121;23;26;40;70;4;0;0;5;0;0

0076;1927;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;;20;20;;49;;;;;90;0;0;0;;;0

0076;1927;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;240;14;25;2;173;58;115;;;100;130;0;0;0;0;0;0

0076;1927;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;255;31;40;14;201;82;142;;;125;145;0;0;0;2;0;0

0076;1927;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;235;29;60;13;206;91;149;;;170;150;0;0;0;0;0;0

0076;1927;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;280;16;110;2;242;146;194;;;200;180;0;0;0;14;0;0

0076;1927;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;330;29;130;5;277;170;224;;;225;210;0;0;2;29;6;1

0076;1927;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;340;2;150;10;311;189;250;;;270;220;0;0;14;31;24;1

0076;1927;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;355;1;165;19;306;199;253;;;270;240;0;0;17;31;22;0

0076;1927;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;320;2;110;29;284;172;228;;;225;210;0;0;5;28;10;0

0076;1927;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;300;4;105;25;247;141;194;;;190;180;0;0;0;19;1;1

0076;1927;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;270;2;15;15;199;91;145;;;120;150;0;0;0;5;0;1

0076;1938;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;323;23;130;3;280;175;227;;;233;210;0;0;2;28;7;1

0076;1938;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;332;2;118;30;287;181;234;;;236;214;0;0;7;29;9;0

0076;1938;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;286;14;108;10;263;156;210;;;228;186;0;0;0;24;0;0

0076;1938;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;258;15;48;30;227;133;180;;;172;178;0;0;0;4;0;1

0076;1938;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;260;25;40;26;203;96;149;;;122;132;0;0;0;1;0;1

0076;1938;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;188;6;-28;23;143;48;96;23;29;53;110;5;0;0;0;0;0

0076;1944;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;190;25;-12;7;140;25;83;1;7;83;60;3;0;0;0;0;0

0076;1944;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;175;3;-22;23;120;15;68;12;29;34;60;11;0;0;0;0;0

0076;1944;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;252;25;-4;7;152;48;100;6;7;116;96;2;0;0;1;0;0

0076;1944;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;256;25;70;27;199;96;148;;;168;128;0;0;0;2;0;0

0076;1944;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;238;5;95;1;218;116;167;;;150;145;0;0;0;0;0;0

0076;1944;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;280;30;129;1;247;161;204;;;210;194;0;0;0;17;0;1

0076;1944;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;286;16;146;3;271;172;222;;;242;210;0;0;2;30;0;1

0076;1944;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;328;31;95;7;285;176;231;;;255;228;0;0;9;31;5;0

0076;1944;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;305;2;107;30;252;167;210;;;220;205;0;0;3;19;1;0

0076;1944;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;238;11;59;30;200;101;150;;;118;134;0;0;0;0;0;1

0076;1944;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;215;23;28;12;173;78;126;;;125;146;0;0;0;0;0;1

0076;1944;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;170;7;5;30;129;47;88;;;80;112;0;0;0;0;0;0

0076;1945;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;160;31;-18;12;107;15;62;2;12;50;60;8;0;0;0;0;0

0076;1945;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;195;7;42;24;155;61;108;;;123;97;0;0;0;0;0;0

0076;1945;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;187;29;30;5;163;61;112;;;125;122;0;0;0;0;0;0

0076;1945;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;264;21;48;10;194;100;147;;;136;130;0;0;0;1;0;0

0076;1945;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;290;15;30;2;227;119;173;;;142;153;0;0;0;7;0;0

0076;1945;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;312;24;118;1;263;161;212;;;222;208;0;0;3;22;1;1

0076;1945;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;314;25;168;16;287;190;239;;;247;233;0;0;7;30;8;1

0076;1945;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;303;18;150;20;273;182;228;;;225;205;0;0;3;28;2;0

0076;1945;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;285;7;108;28;270;174;222;;;230;216;0;0;4;26;0;0

0076;1945;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;260;7;67;30;227;129;178;;;138;170;0;0;0;1;0;1

0076;1945;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;220;1;32;29;167;84;125;;;124;120;0;0;0;0;0;1

0076;1945;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;198;28;-10;10;149;53;101;10;11;96;120;2;0;0;0;0;0

0076;1946;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;176;12;-30;16;121;38;80;15;19;58;90;3;0;0;0;0;0

0076;1946;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;200;6;5;22;153;50;102;;;106;87;0;0;0;0;0;0

0076;1946;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;192;16;8;4;146;66;106;;;42;110;0;0;0;0;0;0

0076;1946;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;226;17;70;29;180;100;140;;;142;126;0;0;0;0;0;0

0076;1946;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;240;29;70;17;202;118;160;;;160;148;0;0;0;0;0;0

0076;1946;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;274;30;100;15;237;138;187;;;176;170;0;0;0;8;0;1

0076;1946;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;300;31;150;6;278;172;226;;;255;200;0;0;2;31;1;1

0076;1946;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;330;6;142;19;284;186;235;;;234;212;0;0;6;29;10;0

0076;1946;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;295;4;130;10;268;165;217;;;232;195;0;0;0;28;0;0

0076;1946;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;278;4;80;31;219;135;175;;;150;185;0;0;0;4;0;4

0076;1946;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;225;5;25;16;172;63;117;;;;110;97;0;0;0;0;0;1
0076;1946;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;195;3;-23;24;122;23;73;16;30;31;70;8;0;0;0;0;0
0076;1947;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;190;13;-36;27;126;21;73;2;31;40;56;7;0;0;0;0;0
0076;1947;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;190;21;-20;2;145;30;88;1;20;80;70;4;0;0;0;0;0
0076;1947;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;226;11;40;2;172;69;121;;;;75;115;0;0;0;0;0;0
0076;1947;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;240;29;42;15;189;77;134;;;;160;155;0;0;0;0;0;0
0076;1947;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;278;29;60;4;212;146;179;;;;160;215;0;0;1;4;0;0
0076;1947;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;315;28;125;7;261;167;214;;;;215;220;0;0;2;21;2;1
0076;1947;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;340;24;170;9;296;196;246;;;;269;225;0;0;14;31;11;1
0076;1947;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;338;2;100;22;290;191;241;;;;260;224;0;0;12;30;10;1
0076;1947;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;294;2;100;25;263;168;215;;;;182;200;0;0;2;25;0;0
0076;1947;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;250;1;;;202;;;;;;150;;;;;2;0;9
0076;1947;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;260;16;20;30;208;91;150;;;;80;126;0;0;0;5;0;1
0076;1947;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;200;7;10;12;146;32;89;;;;72;60;0;0;0;0;0;0
0076;1948;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;220;4;10;19;167;47;107;;;;100;90;0;0;0;0;0;0
0076;1948;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;210;16;-20;21;144;51;98;21;23;65;105;3;0;0;0;0;0
0076;1948;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;255;11;25;25;179;75;127;;;;140;100;0;0;0;2;0;0
0076;1948;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;230;30;55;7;190;92;141;;;;150;140;0;0;0;0;0;0
0076;1948;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;285;29;50;4;219;124;172;;;;180;160;0;0;0;3;0;0
0076;1948;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;300;11;90;4;254;162;208;;;;175;200;0;0;3;18;1;1
0076;1948;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;295;28;130;1;262;167;215;;;;220;200;0;0;3;23;0;1
0076;1948;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;350;8;160;14;285;196;240;;;;245;220;0;0;20;30;7;0
0076;1948;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;294;1;130;13;264;169;217;;;;230;204;0;0;2;28;0;0
0076;1948;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;270;3;65;28;222;131;177;;;;112;188;0;0;0;7;0;1
0076;1948;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;250;13;45;29;212;83;148;;;;160;145;0;0;0;1;0;1
0076;1948;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;220;4;30;19;163;72;117;;;;96;120;0;0;0;0;0;0
0076;1949;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;206;17;5;13;148;47;98;;;;65;95;0;0;0;0;0;0
0076;1949;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;196;10;6;9;158;53;106;;;;80;105;0;0;0;0;0;0
0076;1949;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;200;17;-10;3;157;60;109;3;4;110;125;2;0;0;0;0;0
0076;1949;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;262;20;50;27;198;101;150;;;;150;150;0;0;0;3;0;0
0076;1949;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;242;28;90;1;196;138;167;;;;142;195;0;0;0;0;0;0
0076;1949;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;310;30;110;1;253;166;210;;;;205;210;0;0;1;19;2;1
0076;1949;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;330;9;175;1;294;204;250;;;;240;240;0;0;23;30;14;1
0076;1949;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;310;14;168;16;276;199;238;;;;250;220;0;0;21;30;3;0
0076;1949;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;260;1;57;31;238;140;189;;;;185;198;0;0;0;10;0;1
0076;1949;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;242;10;31;5;179;79;129;;;;118;145;0;0;0;0;0;1
0076;1949;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;178;7;-20;12;142;65;103;12;13;75;105;2;0;0;0;0;0
0076;1950;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;165;5;0;6;132;31;81;6;24;70;80;4;0;0;0;0;0
0076;1950;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;200;21;20;21;153;49;101;;;;120;80;0;0;0;0;0;0
0076;1950;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;190;21;10;3;162;61;112;;;;120;130;0;0;0;0;0;0
0076;1950;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;205;4;43;16;168;78;123;;;;108;110;0;0;0;0;0;0
0076;1950;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;240;18;75;2;212;123;168;;;;180;170;0;0;0;0;0;0
0076;1950;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;300;21;135;2;263;168;216;;;;226;190;0;0;0;26;1;1
0076;1950;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;325;28;175;1;297;200;249;;;;278;232;0;0;21;31;15;1
0076;1950;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;328;24;166;15;281;197;239;;;;246;240;0;0;14;30;2;0
0076;1950;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;310;15;105;23;258;164;211;;;;200;225;0;0;4;20;1;0
0076;1950;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;270;1;50;29;226;135;181;;;;150;180;0;0;0;2;0;1
0076;1950;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;234;14;53;24;192;95;144;;;;155;140;0;0;0;0;0;1
0076;1950;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;180;3;-13;29;109;36;73;28;31;35;80;4;0;0;0;0;0
0076;1951;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;185;15;4;31;132;42;87;;;;85;90;0;0;0;0;0;0
0076;1951;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;190;19;5;6;142;45;94;;;;108;110;0;0;0;0;0;0
0076;1951;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;228;18;10;1;152;67;109;;;;100;114;0;0;0;0;0;0
0076;1951;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;200;22;28;3;162;79;121;;;;120;124;0;0;0;0;0;0
0076;1951;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;240;23;74;8;189;109;149;;;;114;154;0;0;0;0;0;0
0076;1951;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;290;13;112;1;244;153;199;;;;204;196;0;0;0;12;0;0
0076;1951;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;292;21;160;1;270;184;227;;;;252;210;0;0;4;31;0;0
0076;1951;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;296;31;150;11;264;179;221;;;;218;210;0;0;2;27;0;0
0076;1951;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;275;4;126;30;253;169;211;;;;216;210;0;0;1;20;0;0
0076;1951;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;238;2;49;25;201;117;159;;;;147;170;0;0;0;0;0;0
0076;1951;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;205;8;44;30;170;84;127;;;;130;125;0;0;0;0;0;0
0076;1951;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;160;24;28;6;142;66;104;;;;113;132;0;0;0;0;0;0
0076;1952;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;165;12;-15;22;115;24;70;22;29;46;114;4;0;0;0;0;0
0076;1952;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;195;1;-14;6;134;32;84;6;6;92;100;1;0;0;0;0;0
0076;1952;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;226;5;25;3;167;82;125;;;;125;124;0;0;0;0;0;0
0076;1952;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;240;16;24;4;181;97;139;;;;90;135;0;0;0;0;0;0
0076;1952;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;258;27;78;3;219;121;170;;;;186;160;0;0;0;4;0;0
0076;1952;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;310;26;150;5;265;176;220;;;;226;215;0;0;1;26;3;0
0076;1952;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;320;1;170;29;290;199;245;;;;252;235;0;0;17;31;7;0
0076;1952;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;310;11;142;24;285;194;239;;;;250;238;0;0;14;31;6;0
0076;1952;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;285;1;120;16;240;159;200;;;;202;210;0;0;3;8;0;0
0076;1952;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;260;13;77;2;224;137;181;;;;197;175;0;0;0;1;0;0
0076;1952;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;230;2;14;9;170;81;126;;;;90;137;0;0;0;0;0;0
0076;1952;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;205;2;5;5;141;44;93;;;;95;104;0;0;0;0;0;0
0076;1953;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;188;31;-10;6;125;18;71;4;17;88;70;8;0;0;0;0;0
0076;1953;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;188;1;-19;4;133;27;80;4;15;85;92;4;0;0;0;0;0
0076;1953;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;180;27;12;13;150;50;100;;;;90;118;0;0;0;0;0;0
0076;1953;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;236;27;55;16;184;83;134;;;;126;125;0;0;0;0;0;0
0076;1953;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;288;27;84;1;223;127;175;;;;148;192;0;0;0;5;0;0
0076;1953;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;284;9;115;1;231;153;192;;;;165;200;0;0;1;8;0;0
0076;1953;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;295;27;158;11;266;183;225;;;;223;212;0;0;5;28;0;0
0076;1953;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;308;19;165;5;275;192;234;;;;233;230;0;0;9;28;1;0
0076;1953;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;285;5;120;30;254;166;210;;;;200;200;0;0;1;20;0;0
0076;1953;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;250;5;68;29;215;131;173;;;;174;184;0;0;0;1;0;0
0076;1953;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;216;6;53;17;184;88;136;;;;152;138;0;0;0;0;0;0
0076;1953;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;196;4;-20;31;163;87;125;31;31;115;155;1;0;0;0;0;0
0076;1954;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;204;15;-35;5;121;29;75;1;6;50;80;5;0;0;0;0;0
0076;1954;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;197;10;-28;1;129;32;81;1;7;20;102;5;0;0;0;0;0
0076;1954;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;220;20;10;6;158;73;116;;;;126;124;0;0;0;0;0;0

0076;1954;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;200;4;45;19;162;83;123;;;114;130;0;0;0;0;0;0
0076;1954;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;238;14;60;5;196;112;154;;;144;157;0;0;0;0;0;0
0076;1954;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;276;26;125;7;237;153;195;;;186;190;0;0;0;12;0;0
0076;1954;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;286;22;140;2;254;169;211;;;193;195;0;0;0;21;0;0
0076;1954;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;285;9;134;22;264;170;217;;;232;210;0;0;2;28;0;0
0076;1954;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;270;4;128;23;253;163;209;;;213;202;0;0;1;19;0;0
0076;1954;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;252;7;106;23;226;132;179;;;190;172;0;0;0;2;0;0
0076;1954;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;240;6;42;21;193;91;142;;;145;148;0;0;0;0;0;0
0076;1954;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;200;23;14;31;154;60;107;;;114;115;0;0;0;0;0;0
0076;1955;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;220;18;37;19;154;85;120;;;100;150;0;0;0;0;0;0
0076;1955;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;200;6;-7;21;144;57;101;21;21;95;120;1;0;0;0;0;0
0076;1955;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;202;23;0;7;143;62;102;7;7;82;122;1;0;0;0;0;0
0076;1955;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;216;29;50;17;179;81;130;;;117;120;0;0;0;0;0;0
0076;1955;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;230;17;80;1;210;134;172;;;176;176;0;0;0;0;0;0
0076;1955;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;280;7;105;1;245;163;204;;;212;195;0;0;0;13;0;0
0076;1955;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;307;14;174;2;280;197;239;;;252;225;0;0;14;31;2;0
0076;1955;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;342;31;170;6;279;199;240;;;244;225;0;0;20;30;3;0
0076;1955;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;290;2;116;30;253;167;210;;;224;200;0;0;1;18;0;0
0076;1955;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;250;13;72;23;207;122;165;;;150;168;0;0;0;1;0;0
0076;1955;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;230;6;26;19;166;78;122;;;115;146;0;0;0;0;0;0
0076;1955;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;210;25;30;11;157;70;114;;;108;132;0;0;0;0;0;0
0076;1956;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;170;26;16;10;139;59;99;;;84;112;0;0;0;0;0;0
0076;1956;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;154;29;-66;11;90;-2;45;2;23;24;96;18;4;0;0;0;0
0076;1956;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;180;2;36;11;155;70;113;;;121;124;0;0;0;0;0;0
0076;1956;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;210;30;58;10;166;91;128;;;130;130;0;0;0;0;0;0
0076;1956;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;252;9;82;3;210;124;167;;;174;164;0;0;0;1;0;0
0076;1956;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;266;29;110;12;226;141;183;;;168;182;0;0;0;3;0;0
0076;1956;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;295;2;154;4;267;177;223;;;240;198;0;0;0;27;0;0
0076;1956;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;315;27;162;6;273;190;232;;;227;220;0;0;12;28;2;0
0076;1956;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;316;14;110;3;260;169;214;;;216;204;0;0;3;21;1;0
0076;1956;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;248;1;90;7;216;135;176;;;180;176;0;0;0;0;0;8
0076;1956;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;190;9;26;27;141;59;100;;;80;95;0;0;0;0;0;5
0076;1956;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;155;17;-15;24;125;36;81;24;24;84;70;1;0;0;0;0;0
0076;1957;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;175;7;-12;17;123;26;75;14;18;36;66;5;0;0;0;0;0
0076;1957;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;208;14;28;20;163;66;115;;;128;132;0;0;0;0;0;0
0076;1957;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;207;6;40;4;162;76;119;;;132;110;0;0;0;0;0;0
0076;1957;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;226;19;41;10;170;83;126;;;112;130;0;0;0;0;0;0
0076;1957;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;227;24;67;17;187;111;149;;;135;134;0;0;0;0;0;0
0076;1957;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;283;30;120;4;226;151;189;;;160;184;0;0;0;4;0;0
0076;1957;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;300;9;155;20;268;179;223;;;231;206;0;0;2;27;1;0
0076;1957;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;345;9;150;31;267;192;230;;;204;220;0;0;12;23;2;0
0076;1957;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;285;12;138;24;253;171;212;;;222;196;0;0;0;21;0;0
0076;1957;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;240;5;70;24;208;124;166;;;150;190;0;0;0;0;0;1
0076;1957;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;205;1;38;30;159;80;119;;;94;140;0;0;0;0;0;0
0076;1957;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;165;8;15;7;128;46;87;;;82;102;0;0;0;0;0;0
0076;1958;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;200;6;-10;22;131;40;86;22;25;96;128;2;0;0;0;0;0
0076;1958;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;192;25;-4;27;150;48;99;27;27;82;96;1;0;0;0;0;0
0076;1958;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;230;14;16;12;157;69;113;;;92;122;0;0;0;0;0;0
0076;1958;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;216;23;30;13;163;75;119;;;106;106;0;0;0;0;0;0
0076;1958;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;260;16;82;4;211;126;168;;;186;174;0;0;0;1;0;0
0076;1958;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;286;24;110;11;237;158;198;;;200;190;0;0;0;5;0;0
0076;1958;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;312;31;144;3;262;175;218;;;220;208;0;0;3;24;2;0
0076;1958;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;308;19;144;23;275;192;234;;;250;230;0;0;11;31;2;0
0076;1958;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;282;4;126;13;265;192;229;;;240;236;0;0;11;24;0;0
0076;1958;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;274;2;70;24;212;124;168;;;174;194;0;0;0;3;0;0
0076;1958;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;210;8;36;13;165;97;131;;;124;144;0;0;0;0;0;0
0076;1958;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;188;28;40;27;146;83;115;;;110;136;0;0;0;0;0;0
0076;1959;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;200;23;6;13;136;47;91;;;80;100;0;0;0;0;0;0
0076;1959;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;176;21;30;16;143;66;105;;;80;118;0;0;0;0;0;0
0076;1959;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;198;31;40;15;160;92;126;;;128;136;0;0;0;0;0;0
0076;1959;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;248;18;62;1;185;95;140;;;152;144;0;0;0;0;0;0
0076;1959;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;242;22;64;1;201;126;164;;;174;160;0;0;0;0;0;0
0076;1959;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;290;25;130;1;238;163;200;;;190;210;0;0;3;8;0;0
0076;1959;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;320;20;156;1;281;192;237;;;248;226;0;0;10;30;3;0
0076;1959;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;296;10;166;12;268;192;230;;;238;216;0;0;10;28;0;0
0076;1959;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;286;17;140;9;240;173;207;;;212;198;0;0;0;8;0;0
0076;1959;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;234;6;72;30;204;134;169;;;160;176;0;0;0;0;0;0
0076;1959;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;200;22;44;10;158;84;121;;;114;158;0;0;0;0;0;0
0076;1959;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;184;26;38;15;143;70;106;;;116;130;0;0;0;0;0;0
0076;1960;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;176;20;-28;17;128;50;89;16;17;34;100;2;0;0;0;0;0
0076;1960;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;210;25;22;9;143;69;106;;;78;110;0;0;0;0;0;0
0076;1960;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;204;2;60;22;162;88;125;;;138;128;0;0;0;0;0;0
0076;1960;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;210;10;62;1;176;94;135;;;130;120;0;0;0;0;0;0
0076;1960;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;280;28;70;1;217;133;175;;;164;184;0;0;0;3;0;0
0076;1960;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;285;23;150;2;250;178;214;;;200;208;0;0;5;15;0;0
0076;1960;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;278;22;160;5;256;189;223;;;235;212;0;0;10;23;0;0
0076;1960;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;300;12;174;24;270;191;231;;;238;220;0;0;6;30;3;0
0076;1960;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;268;3;108;17;236;166;201;;;200;206;0;0;3;6;0;0
0076;1960;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;240;2;72;16;195;122;159;;;140;196;0;0;0;0;0;0
0076;1960;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;216;1;40;30;167;90;128;;;136;128;0;0;0;0;0;0
0076;1960;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;158;4;0;23;112;50;81;23;23;60;96;1;0;0;0;0;0
0076;1961;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;178;31;6;16;120;50;85;;;100;94;0;0;0;0;0;0
0076;1961;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;202;2;44;21;155;74;114;;;126;106;0;0;0;0;0;0
0076;1961;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;230;3;50;6;165;68;116;;;116;100;0;0;0;0;0;2
0076;1961;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;230;22;80;2;197;112;155;;;160;150;0;0;0;0;0;0
0076;1961;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;280;28;70;1;217;133;175;;;164;184;0;0;0;3;0;0
0076;1961;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;310;21;124;4;252;167;209;;;202;206;0;0;4;15;2;0
0076;1961;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;322;12;168;2;279;190;235;;;248;210;0;0;8;30;5;0

0076;1961;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;284;2;170;21;268;190;229;;;;220;220;0;0;7;26;0;1
0076;1961;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;292;15;150;20;263;184;223;;;;230;226;0;0;8;24;0;0
0076;1961;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;274;8;80;21;217;133;175;;;;174;164;0;0;0;2;0;0
0076;1961;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;204;4;44;6;169;93;131;;;;142;154;0;0;0;0;0;0
0076;1961;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;190;4;0;20;157;67;112;20;20;110;130;1;0;0;0;0;0
0076;1962;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;190;13;-8;31;147;67;107;31;31;98;130;1;0;0;0;0;0
0076;1962;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;182;7;2;1;138;52;95;;;;98;82;0;0;0;0;0;0
0076;1962;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;226;31;8;15;145;73;109;;;;84;134;0;0;0;0;0;0
0076;1962;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;230;28;40;10;170;96;133;;;;100;140;0;0;0;0;0;0
0076;1962;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;240;7;80;14;196;118;157;;;;140;146;0;0;0;0;0;0
0076;1962;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;290;25;110;3;234;160;197;;;;172;200;0;0;2;11;0;0
0076;1962;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;290;30;150;2;265;191;228;;;;202;220;0;0;11;26;0;0
0076;1962;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;298;29;180;10;278;201;240;;;;240;236;0;0;20;30;0;0
0076;1962;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;298;2;130;28;255;185;220;;;;196;240;0;0;15;18;0;0
0076;1962;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;254;2;90;29;217;148;183;;;;170;190;0;0;0;3;0;0
0076;1962;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;202;1;36;21;149;68;109;;;;110;130;0;0;0;0;0;1
0076;1962;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;186;16;-80;27;117;36;76;24;28;0;110;5;2;0;0;0;0
0076;1963;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;160;7;-6;24;109;44;76;16;29;34;100;5;0;0;0;0;0
0076;1963;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;168;19;-30;3;111;38;74;1;6;10;100;5;0;0;0;0;0
0076;1963;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;204;16;28;23;157;76;116;;;;106;120;0;0;0;0;0;0
0076;1963;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;220;29;34;1;173;93;133;;;;96;130;0;0;0;0;0;0
0076;1963;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;276;29;86;16;203;117;160;;;;170;170;0;0;0;2;0;0
0076;1963;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;286;21;110;7;236;157;197;;;;190;190;0;0;0;8;0;0
0076;1963;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;310;23;155;7;281;183;232;;;;240;212;0;0;4;30;6;0
0076;1963;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;320;3;128;19;263;175;219;;;;200;224;0;0;3;23;1;0
0076;1963;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;260;24;100;7;237;156;196;;;;202;190;0;0;0;6;0;0
0076;1963;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;244;1;100;4;218;126;172;;;;186;160;0;0;0;0;0;0
0076;1963;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;216;12;56;22;178;98;138;;;;100;156;0;0;0;0;0;0
0076;1963;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;174;3;-40;17;118;41;80;15;25;26;140;8;0;0;0;0;0
0076;1964;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;150;20;-10;28;116;33;74;7;28;68;90;2;0;0;0;0;0
0076;1964;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;180;19;-8;9;139;56;97;9;9;100;110;1;0;0;0;0;0
0076;1964;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;210;22;-6;9;153;70;111;9;9;50;130;1;0;0;0;0;0
0076;1964;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;200;28;54;4;172;82;127;;;;114;140;0;0;0;0;0;0
0076;1964;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;246;19;102;1;224;137;180;;;;190;176;0;0;0;0;0;0
0076;1964;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;306;29;130;4;253;164;209;;;;224;196;0;0;0;19;1;0
0076;1964;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;324;18;154;2;284;189;236;;;;250;224;0;0;11;31;8;0
0076;1964;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;322;3;150;26;274;187;230;;;;228;240;0;0;7;28;3;0
0076;1964;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;290;3;154;22;261;187;224;;;;228;238;0;0;5;24;0;0
0076;1964;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;260;5;48;25;203;119;161;;;;140;186;0;0;0;4;0;0
0076;1964;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;206;6;50;27;167;87;127;;;;98;148;0;0;0;0;0;0
0076;1964;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;186;4;0;30;131;55;93;30;30;72;110;1;0;0;0;0;0
0076;1965;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;164;22;4;1;127;41;84;;;;86;110;0;0;0;0;0;1
0076;1965;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;184;1;-40;19;117;20;69;10;21;70;78;8;0;0;0;0;1
0076;1965;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;222;23;10;9;157;70;114;;;;90;124;0;0;0;0;0;0
0076;1965;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;206;26;38;21;173;83;128;;;;126;118;0;0;0;0;0;0
0076;1965;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;242;17;84;9;206;119;162;;;;160;166;0;0;0;0;0;0
0076;1965;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;304;28;104;5;241;158;199;;;;182;210;0;0;1;14;1;0
0076;1965;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;318;4;164;13;265;191;228;;;;236;228;0;0;10;28;1;0
0076;1965;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;290;6;142;24;265;187;226;;;;236;220;0;0;4;28;0;0
0076;1965;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;256;8;102;3;231;144;187;;;;192;210;0;0;1;2;0;0
0076;1965;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;226;8;112;24;208;147;178;;;;176;190;0;0;0;0;0;0
0076;1965;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;212;1;12;25;170;90;130;;;;110;170;0;0;0;0;0;0
0076;1965;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;212;5;12;30;145;72;109;;;;98;144;0;0;0;0;0;0
0076;1966;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;188;1;-10;18;128;62;95;18;18;38;132;1;0;0;0;0;0
0076;1966;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;214;9;50;22;157;86;122;;;;122;134;0;0;0;0;0;0
0076;1966;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;182;1;30;14;153;63;108;;;;134;114;0;0;0;0;0;0
0076;1966;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;228;30;70;22;187;100;144;;;;128;140;0;0;0;0;0;0
0076;1966;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;248;1;76;8;206;127;166;;;;154;162;0;0;0;0;0;0
0076;1966;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;274;15;130;2;243;159;201;;;;214;186;0;0;0;11;0;0
0076;1966;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;292;11;126;19;256;179;218;;;;222;224;0;0;4;23;0;0
0076;1966;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;294;15;172;17;263;188;226;;;;224;214;0;0;5;26;0;0
0076;1966;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;284;9;126;17;258;175;216;;;;220;208;0;0;2;24;0;0
0076;1966;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;260;3;38;31;216;131;173;;;;152;208;0;0;1;5;0;0
0076;1966;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;196;7;18;18;150;60;105;;;;120;168;0;0;0;0;0;0
0076;1966;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;180;1;-2;6;143;51;97;6;6;114;126;1;0;0;0;0;0
0076;1967;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;162;26;-26;7;126;38;82;6;7;60;108;2;0;0;0;0;0
0076;1967;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;214;21;26;10;143;64;104;;;;96;136;0;0;0;0;0;0
0076;1967;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;250;21;36;31;168;85;126;;;;136;130;0;0;0;1;0;0
0076;1967;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;230;14;30;1;175;82;129;;;;130;122;0;0;0;0;0;0
0076;1967;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;232;28;74;4;201;122;161;;;;148;160;0;0;0;0;0;0
0076;1967;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;280;30;120;1;231;154;193;;;;190;190;0;0;0;5;0;0
0076;1967;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;312;21;168;1;279;195;237;;;;250;222;0;0;15;31;3;0
0076;1967;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;308;10;138;28;274;197;235;;;;230;234;0;0;17;27;1;0
0076;1967;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;296;4;136;14;249;175;212;;;;214;212;0;0;3;17;0;0
0076;1967;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;286;16;72;4;224;148;186;;;;166;196;0;0;0;2;0;0
0076;1967;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;220;2;40;28;176;104;140;;;;140;170;0;0;0;0;0;0
0076;1967;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;184;1;-8;12;124;41;83;12;13;74;102;2;0;0;0;0;0
0076;1968;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;196;17;24;9;144;48;96;;;;104;88;0;0;0;0;0;0
0076;1968;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;184;12;-12;5;143;60;102;5;5;84;106;1;0;0;0;0;0
0076;1968;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;198;22;24;1;154;71;112;;;;94;122;0;0;0;0;0;0
0076;1968;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;212;23;54;8;177;103;140;;;;146;150;0;0;0;0;0;0
0076;1968;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;246;30;84;7;205;125;165;;;;170;158;0;0;0;0;0;0
0076;1968;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;308;30;114;4;233;153;193;;;;174;204;0;0;1;8;1;0
0076;1968;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;306;1;165;18;264;192;228;;;;242;220;0;0;11;28;1;0
0076;1968;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;302;25;164;31;265;194;229;;;;214;224;0;0;10;27;1;0
0076;1968;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;292;22;126;19;251;173;212;;;;210;210;0;0;2;16;0;0
0076;1968;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;254;11;108;27;229;151;190;;;;205;194;0;0;0;1;0;0
0076;1968;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;220;1;52;19;167;101;134;;;;122;170;0;0;0;0;0;0

0076;1968;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;182;25;6;29;141;73;107;;;80;122;0;0;0;0;0;0
0076;1969;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;194;18;-4;2;128;69;98;1;2;64;110;2;0;0;0;0;0
0076;1969;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;174;20;-4;11;128;37;83;6;11;82;100;2;0;0;0;0;0
0076;1969;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;212;14;26;30;150;84;117;;;82;136;0;0;0;0;0;0
0076;1969;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;216;22;60;1;164;102;133;;;114;140;0;0;0;0;0;0
0076;1969;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;254;9;94;6;204;130;167;;;168;174;0;0;0;1;0;0
0076;1969;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;274;18;102;6;221;151;186;;;172;180;0;0;0;4;0;0
0076;1969;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;298;20;144;8;267;187;227;;;218;222;0;0;11;25;0;0
0076;1969;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;312;6;142;25;267;196;232;;;212;238;0;0;14;24;2;0
0076;1969;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;290;5;116;19;239;154;197;;;214;186;0;0;0;9;0;0
0076;1969;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;270;1;86;31;215;139;177;;;180;198;0;0;0;1;0;0
0076;1969;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;210;12;10;28;161;72;117;;;66;154;0;0;0;0;0;0
0076;1969;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;182;4;6;10;121;42;81;;;50;92;0;0;0;0;0;0
0076;1970;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;168;30;0;29;138;57;97;29;29;66;106;1;0;0;0;0;0
0076;1970;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;218;8;-4;27;147;45;96;27;27;108;98;1;0;0;0;0;0
0076;1970;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;216;31;0;3;138;54;96;3;3;84;116;1;0;0;0;0;0
0076;1970;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;220;23;18;9;170;80;125;;;106;110;0;0;0;0;0;0
0076;1970;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;250;17;66;8;202;116;159;;;150;160;0;0;0;2;0;0
0076;1970;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;304;28;104;5;241;158;199;;;182;210;0;0;1;14;1;0
0076;1970;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;318;4;164;13;265;191;228;;;236;228;0;0;10;28;1;0
0076;1970;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;322;24;164;12;273;192;233;;;230;224;0;0;10;27;2;0
0076;1970;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;283;10;146;27;262;182;222;;;246;220;0;0;4;27;0;0
0076;1970;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;274;3;48;22;215;121;168;;;155;194;0;0;0;5;0;0
0076;1970;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;216;4;20;15;183;97;140;;;136;148;0;0;0;0;0;1
0076;1970;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;174;11;-20;25;112;42;77;25;31;36;126;2;0;0;0;0;0
0076;1971;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;180;25;-36;2;126;45;85;1;5;42;112;5;0;0;0;0;0
0076;1971;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;202;17;30;6;145;49;97;;;106;80;0;0;0;0;0;0
0076;1971;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;202;26;-5;5;132;47;89;5;8;60;110;4;0;0;0;0;0
0076;1971;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;210;11;65;25;177;104;141;;;150;144;0;0;0;0;0;0
0076;1971;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;230;8;86;3;200;130;165;;;134;170;0;0;0;0;0;0
0076;1971;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;280;23;110;12;233;151;192;;;186;198;0;0;0;7;0;0
0076;1971;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;312;12;170;24;280;193;236;;;242;218;0;0;11;28;6;0
0076;1971;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;316;16;170;28;281;204;242;;;254;234;0;0;19;31;3;0
0076;1971;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;310;10;144;17;248;178;213;;;190;216;0;0;3;15;1;0
0076;1971;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;288;20;104;5;220;138;179;;;182;165;0;0;0;2;0;0
0076;1971;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;196;4;6;27;148;63;106;;;110;128;0;0;0;0;0;0
0076;1971;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;164;21;20;29;132;68;100;;;90;114;0;0;0;0;0;0
0076;1972;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;144;27;4;25;119;46;82;;;93;98;0;0;0;0;0;0
0076;1972;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;186;25;25;2;140;64;102;;;104;120;0;0;0;0;0;0
0076;1972;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;188;17;36;6;157;71;114;;;128;118;0;0;0;0;0;0
0076;1972;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;214;11;20;26;172;81;127;;;124;120;0;0;0;0;0;0
0076;1972;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;232;4;58;28;188;108;148;;;130;143;0;0;0;0;0;0
0076;1972;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;256;25;122;11;221;154;187;;;168;186;0;0;0;3;0;0
0076;1972;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;288;8;148;12;258;185;221;;;217;224;0;0;6;19;0;0
0076;1972;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;282;9;132;3;249;173;211;;;196;206;0;0;1;17;0;0
0076;1972;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;270;10;100;15;214;146;180;;;168;188;0;0;0;1;0;0
0076;1972;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;220;9;76;23;194;119;157;;;162;170;0;0;0;0;0;1
0076;1972;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;220;21;28;25;174;98;136;;;98;148;0;0;0;0;0;0
0076;1972;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;160;1;22;23;134;57;95;;;92;90;0;0;0;0;0;0
0076;1973;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;166;20;-2;12;128;47;87;12;12;98;90;1;0;0;0;0;0
0076;1973;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;200;25;-20;14;134;30;82;14;19;100;105;3;0;0;0;0;0
0076;1973;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;204;29;0;14;144;42;93;14;14;108;108;1;0;0;0;0;0
0076;1973;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;194;18;1;12;160;66;113;;;100;130;0;0;0;0;0;0
0076;1973;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;245;24;76;10;202;117;160;;;172;170;0;0;0;0;0;0
0076;1973;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;282;30;105;22;243;149;196;;;200;176;0;0;0;13;0;0
0076;1973;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;308;15;146;30;279;182;230;;;236;206;0;0;3;29;5;0
0076;1973;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;308;22;168;31;286;186;236;;;270;210;0;0;6;31;2;0
0076;1973;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;284;10;90;25;259;161;210;;;190;204;0;0;4;22;0;0
0076;1973;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;254;16;56;27;207;110;158;;;146;184;0;0;0;1;0;0
0076;1973;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;212;4;10;28;170;75;122;;;112;144;0;0;0;0;0;0
0076;1973;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;160;5;-14;3;131;49;90;3;3;84;118;1;0;0;0;0;0
0076;1974;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;186;9;14;3;147;52;100;;;106;95;0;0;0;0;0;0
0076;1974;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;184;6;10;26;143;50;97;;;102;120;0;0;0;0;0;0
0076;1974;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;190;16;6;7;149;72;110;;;112;120;0;0;0;0;0;0
0076;1974;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;200;30;40;20;158;85;121;;;120;120;0;0;0;0;0;0
0076;1974;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;254;20;66;1;205;116;161;;;126;162;0;0;0;1;0;0
0076;1974;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;315;29;116;12;241;150;196;;;184;204;0;0;1;11;1;0
0076;1974;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;320;9;132;20;267;172;220;;;230;210;0;0;2;27;1;0
0076;1974;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;290;5;128;31;272;177;224;;;228;202;0;0;1;30;0;0
0076;1974;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;274;2;76;30;248;155;201;;;192;192;0;0;0;15;0;0
0076;1974;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;234;20;40;31;181;87;134;;;140;174;0;0;0;0;0;0
0076;1974;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;202;27;26;6;167;76;122;;;132;144;0;0;0;0;0;0
0076;1974;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;184;1;20;23;147;46;96;;;108;94;0;0;0;0;0;0
0076;1975;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;200;28;14;20;147;51;99;;;74;128;0;0;0;0;0;0
0076;1975;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;164;16;26;26;146;59;103;;;124;110;0;0;0;0;0;0
0076;1975;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;190;28;4;30;141;53;97;;;102;90;0;0;0;0;0;0
0076;1975;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;234;23;22;2;174;70;122;;;124;110;0;0;0;0;0;0
0076;1975;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;232;18;70;8;195;112;153;;;162;180;0;0;0;0;0;0
0076;1975;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;270;26;112;5;230;151;191;;;182;185;0;0;0;7;0;0
0076;1975;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;312;31;150;7;276;186;231;;;236;224;0;0;6;30;2;0
0076;1975;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;326;2;138;24;284;192;238;;;220;230;0;0;15;30;7;0
0076;1975;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;278;26;110;16;247;162;204;;;204;190;0;0;0;14;0;0
0076;1975;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;255;3;42;13;208;114;161;;;146;190;0;0;0;3;0;0
0076;1975;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;210;13;22;10;170;64;117;;;116;100;0;0;0;0;0;0
0076;1975;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;172;2;2;23;128;46;87;;;90;90;0;0;0;0;0;0
0076;1976;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;160;5;-12;26;134;27;81;26;28;82;66;3;0;0;0;0;0
0076;1976;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;170;13;5;17;141;53;97;;;112;116;0;0;0;0;0;0
0076;1976;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;202;22;16;10;158;53;106;;;120;86;0;0;0;0;0;0

0076;1976;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;196;23;6;24;168;79;124;;;;138;132;0;0;0;0;0;0

0076;1976;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;234;29;72;3;207;120;163;;;;162;166;0;0;0;0;0;0

0076;1976;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;324;24;107;8;264;162;213;;;;204;204;0;0;1;20;3;0

0076;1976;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;310;17;168;1;280;189;235;;;;255;200;0;0;4;31;3;0

0076;1976;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;292;6;158;31;272;176;224;;;;238;196;0;0;0;29;0;0

0076;1976;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;264;2;96;16;243;144;194;;;;204;192;0;0;0;10;0;0

0076;1976;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;250;10;50;30;203;100;152;;;;132;162;0;0;0;1;0;0

0076;1976;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;186;9;4;22;158;45;101;;;;106;84;0;0;0;0;0;0

0076;1976;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;200;2;12;28;140;67;104;;;;70;130;0;0;0;0;0;0

0076;1977;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;196;26;3;16;132;46;89;;;;76;112;0;0;0;0;0;0

0076;1977;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;204;6;16;13;167;56;111;;;;132;108;0;0;0;0;0;0

0076;1977;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;212;4;-12;30;163;64;114;30;30;117;112;1;0;0;0;0;0

0076;1977;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;204;26;20;11;170;76;123;;;;130;114;0;0;0;0;0;0

0076;1977;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;228;14;46;1;193;103;148;;;;140;142;0;0;0;0;0;0

0076;1977;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;260;9;88;14;234;135;185;;;;214;176;0;0;0;6;0;0

0076;1977;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;290;24;124;31;258;161;209;;;;190;186;0;0;0;24;0;0

0076;1977;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;300;16;105;23;260;156;208;;;;222;182;0;0;0;23;1;0

0076;1977;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;280;9;90;23;248;145;197;;;;200;176;0;0;0;17;0;0

0076;1977;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;254;5;102;14;229;134;181;;;;182;186;0;0;0;1;0;0

0076;1977;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;236;4;0;27;175;71;123;27;27;74;128;1;0;0;0;0;0

0076;1977;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;190;25;26;20;149;67;108;;;;110;124;0;0;0;0;0;0

0076;1978;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;180;24;-20;19;126;27;77;12;19;86;80;4;0;0;0;0;0

0076;1978;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;224;19;-10;12;154;52;103;12;14;72;104;3;0;0;0;0;0

0076;1978;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;222;21;36;31;165;62;114;;;;130;94;0;0;0;0;0;0

0076;1978;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;192;29;30;13;163;74;118;;;;120;126;0;0;0;0;0;0

0076;1978;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;220;20;50;2;196;103;150;;;;174;143;0;0;0;0;0;0

0076;1978;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;268;9;94;27;229;140;185;;;;176;188;0;0;0;3;0;0

0076;1978;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;306;17;114;9;254;162;208;;;;214;200;0;0;1;19;1;0

0076;1978;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;290;24;110;8;268;171;220;;;;240;194;0;0;0;30;0;0

0076;1978;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;298;11;120;29;263;163;213;;;;236;202;0;0;1;23;0;0

0076;1978;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;262;14;64;2;217;108;162;;;;164;148;0;0;0;1;0;0

0076;1978;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;220;5;-14;30;177;69;123;30;30;104;108;1;0;0;0;0;0

0076;1978;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;238;9;-10;20;155;71;113;1;20;56;122;2;0;0;0;0;0

0076;1979;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;188;1;-2;3;130;62;96;3;3;88;114;1;0;0;0;0;0

0076;1979;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;214;6;4;24;154;55;104;;;;108;118;0;0;0;0;0;0

0076;1979;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;194;11;30;16;160;64;112;;;;120;114;0;0;0;0;0;0

0076;1979;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;246;17;32;7;174;69;122;;;;140;106;0;0;0;0;0;0

0076;1979;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;250;13;54;6;204;110;157;;;;154;150;0;0;0;1;0;0

0076;1979;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;280;26;134;20;247;160;203;;;;202;190;0;0;0;13;0;0

0076;1979;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;312;28;140;17;276;179;227;;;;220;202;0;0;4;28;4;0

0076;1979;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;300;3;142;19;274;185;230;;;;218;224;0;0;13;28;1;0

0076;1979;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;280;14;90;23;252;158;205;;;;192;194;0;0;0;20;0;0

0076;1979;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;260;9;65;31;214;128;171;;;;134;198;0;0;0;6;0;0

0076;1979;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;224;8;24;24;167;58;113;;;;100;110;0;0;0;0;0;0

0076;1979;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;214;11;-20;23;152;49;100;22;23;70;92;2;0;0;0;0;0

0076;1980;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;196;25;-8;13;132;40;86;13;13;74;100;1;0;0;0;0;0

0076;1980;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;226;4;30;12;154;63;108;;;;114;104;0;0;0;0;0;0

0076;1980;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;234;28;8;16;165;63;114;;;;124;120;0;0;0;0;0;0

0076;1980;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;220;2;42;8;172;77;125;;;;126;108;0;0;0;0;0;0

0076;1980;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;234;8;84;3;191;107;149;;;;140;142;0;0;0;0;0;0

0076;1980;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;282;15;120;2;227;151;189;;;;178;180;0;0;0;3;0;0

0076;1980;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;292;25;120;10;249;163;206;;;;196;190;0;0;0;16;0;0

0076;1980;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;318;26;170;17;283;195;239;;;;258;226;0;0;15;31;3;0

0076;1980;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;288;2;150;12;271;177;224;;;;226;214;0;0;3;28;0;0

0076;1980;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;282;1;54;21;223;109;166;;;;140;164;0;0;0;7;0;0

0076;1980;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;222;1;26;30;171;75;123;;;;80;142;0;0;0;0;0;0

0076;1980;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;180;15;-14;2;139;23;81;2;17;70;60;9;0;0;0;0;0

0076;1981;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;180;22;-6;14;132;30;81;8;14;54;68;2;0;0;0;0;0

0076;1981;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;164;4;-15;22;132;31;82;20;25;65;100;4;0;0;0;0;0

0076;1981;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;260;12;34;19;177;86;131;;;;135;120;0;0;0;1;0;0

0076;1981;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;204;13;30;27;176;90;133;;;;138;112;0;0;0;0;0;0

0076;1981;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;238;31;65;4;201;108;154;;;;170;142;0;0;0;0;0;0

0076;1981;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;300;13;120;7;248;161;205;;;;208;204;0;0;3;11;1;0

0076;1981;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;290;7;142;19;261;167;214;;;;234;194;0;0;0;24;0;0

0076;1981;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;314;5;160;26;281;186;234;;;;240;220;0;0;6;30;6;0

0076;1981;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;284;20;100;28;264;172;218;;;;194;200;0;0;2;26;0;0

0076;1981;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;286;12;62;23;225;124;174;;;;166;172;0;0;0;7;0;0

0076;1981;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;214;1;50;4;178;78;128;;;;140;118;0;0;0;0;0;0

0076;1981;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;232;16;18;4;160;72;116;;;;110;170;0;0;0;0;0;0

0076;1982;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;206;9;8;25;154;65;110;;;;120;120;0;0;0;0;0;0

0076;1982;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;166;28;18;26;139;61;100;;;;80;100;0;0;0;0;0;0

0076;1982;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;206;2;30;8;152;63;107;;;;98;100;0;0;0;0;0;0

0076;1982;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;206;29;46;25;170;82;126;;;;118;118;0;0;0;0;0;0

0076;1982;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;240;20;60;7;203;112;157;;;;160;160;0;0;0;0;0;0

0076;1982;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;302;26;136;5;251;166;209;;;;210;200;0;0;1;19;1;0

0076;1982;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;328;7;160;31;293;205;249;;;;260;230;0;0;22;31;10;0

0076;1982;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;294;15;160;28;271;191;231;;;;228;236;0;0;9;28;0;0

0076;1982;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;300;14;140;27;266;176;221;;;;238;208;0;0;3;25;1;0

0076;1982;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;270;13;70;24;217;121;169;;;;166;164;0;0;0;2;0;0

0076;1982;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;204;1;38;29;171;85;128;;;;94;166;0;0;0;0;0;0

0076;1982;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;202;10;-8;24;144;51;98;24;24;102;106;1;0;0;0;0;0

0076;1983;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;180;27;4;20;140;31;86;;;;100;70;0;0;0;0;0;0

0076;1983;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;204;26;-28;14;121;30;76;10;15;30;102;6;0;0;0;0;0

0076;1983;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;222;26;40;4;164;65;115;;;;130;106;0;0;0;0;0;0

0076;1983;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;240;11;36;3;181;80;130;;;;144;126;0;0;0;0;0;0

0076;1983;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;230;31;75;2;203;112;158;;;;182;150;0;0;0;0;0;0

0076;1983;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;308;5;120;20;250;156;203;;;;198;196;0;0;0;18;1;0

0076;1983;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;342;30;160;2;296;197;246;;;;240;232;0;0;17;29;16;0

0076;1983;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;310;1;170;24;276;192;234;;;234;232;0;0;8;30;1;0
0076;1983;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;290;1;144;28;263;170;216;;;236;200;0;0;1;26;0;0
0076;1983;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;278;1;55;30;229;133;181;;;158;180;0;0;0;10;0;0
0076;1983;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;224;27;68;19;180;109;144;;;122;164;0;0;0;0;0;0
0076;1983;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;204;23;20;9;146;53;100;;;70;116;0;0;0;0;0;0
0076;1984;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;186;23;-10;11;140;40;90;10;11;90;106;2;0;0;0;0;0
0076;1984;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;226;8;4;16;136;37;86;;;62;126;0;0;0;0;0;0
0076;1984;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;195;29;-8;11;142;46;95;9;11;92;110;2;0;0;0;0;0
0076;1984;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;234;25;50;5;175;82;129;;;130;127;0;0;0;0;0;0
0076;1984;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;218;5;75;19;184;99;142;;;154;125;0;0;0;0;0;0
0076;1984;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;270;29;78;7;235;136;185;;;156;174;0;0;0;11;0;0
0076;1984;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;296;30;165;19;273;182;228;;;244;206;0;0;4;30;0;0
0076;1984;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;282;2;120;9;268;174;221;;;230;204;0;0;1;30;0;0
0076;1984;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;296;23;100;26;246;149;197;;;200;180;0;0;0;14;0;0
0076;1984;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;238;14;70;7;216;110;163;;;190;142;0;0;0;0;0;0
0076;1984;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;240;23;46;27;189;96;142;;;154;164;0;0;0;0;0;0
0076;1984;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;175;9;0;29;142;42;92;29;30;105;90;2;0;0;0;0;0
0076;1985;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;166;23;-72;16;99;4;51;2;18;8;80;16;5;0;0;0;0
0076;1985;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;222;15;20;24;152;61;106;;;94;116;0;0;0;0;0;0
0076;1985;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;190;27;6;19;151;51;101;;;80;100;0;0;0;0;0;0
0076;1985;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;225;9;52;15;180;84;132;;;140;116;0;0;0;0;0;0
0076;1985;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;237;29;55;12;190;106;148;;;136;150;0;0;0;0;0;0
0076;1985;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;260;30;130;9;238;156;197;;;216;180;0;0;0;6;0;0
0076;1985;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;335;29;162;1;282;187;234;;;252;204;0;0;5;31;2;0
0076;1985;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;296;20;132;7;276;179;228;;;246;216;0;0;3;29;0;0
0076;1985;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;290;7;146;18;271;175;223;;;250;216;0;0;3;30;0;0
0076;1985;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;284;3;80;30;231;135;183;;;168;186;0;0;0;8;0;0
0076;1985;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;248;5;-14;20;154;63;109;20;21;84;130;2;0;0;0;0;0
0076;1985;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;216;3;-14;31;154;48;101;31;31;80;78;1;0;0;0;0;0
0076;1986;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;174;15;3;7;134;36;85;;;50;84;0;0;0;0;0;0
0076;1986;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;232;23;-16;10;130;34;82;9;11;80;110;3;0;0;0;0;0
0076;1986;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;205;24;30;26;160;61;111;;;115;102;0;0;0;0;0;0
0076;1986;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;200;22;2;13;166;65;115;;;80;106;0;0;0;0;0;0
0076;1986;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;255;26;72;5;219;121;170;;;166;168;0;0;0;1;0;0
0076;1986;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;300;28;115;6;241;150;196;;;194;190;0;0;0;10;1;0
0076;1986;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;300;4;145;19;274;181;228;;;244;234;0;0;3;30;2;0
0076;1986;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;335;18;150;29;278;194;236;;;210;222;0;0;15;26;3;0
0076;1986;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;295;17;135;29;263;175;219;;;236;195;0;0;0;24;0;0
0076;1986;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;280;10;80;26;223;139;181;;;175;185;0;0;0;5;0;1
0076;1986;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;210;2;40;3;181;79;130;;;142;144;0;0;0;0;0;0
0076;1986;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;180;19;0;23;144;37;91;23;25;95;66;3;0;0;0;0;0
0076;1987;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;190;27;-10;12;128;31;79;5;19;54;82;6;0;0;0;0;0
0076;1987;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;210;28;-35;20;134;48;91;19;21;66;104;3;0;0;0;0;0
0076;1987;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;255;2;24;16;151;68;110;;;94;105;0;0;0;1;0;1
0076;1987;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;225;27;50;4;180;88;134;;;145;128;0;0;0;0;0;0
0076;1987;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;240;29;66;4;196;105;151;;;144;150;0;0;0;0;0;0
0076;1987;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;274;30;80;16;237;144;190;;;205;180;0;0;0;7;0;0
0076;1987;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;310;17;142;1;274;185;230;;;215;224;0;0;8;28;3;0
0076;1987;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;325;15;156;25;283;189;236;;;235;225;0;0;11;30;6;0
0076;1987;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;305;19;162;30;280;185;233;;;218;206;0;0;3;29;3;0
0076;1987;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;270;8;92;18;223;138;181;;;185;178;0;0;0;1;0;0
0076;1987;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;215;1;16;30;171;77;124;;;104;140;0;0;0;0;0;0
0076;1987;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;206;18;12;1;156;70;113;;;115;130;0;0;0;0;0;0
0076;1988;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;160;15;8;1;139;36;88;;;90;64;0;0;0;0;0;0
0076;1988;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;216;5;-15;27;151;38;95;26;28;110;85;3;0;0;0;0;0
0076;1988;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;245;17;-14;1;172;56;114;1;6;115;112;2;0;0;0;0;0
0076;1988;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;216;23;40;2;182;91;136;;;135;120;0;0;0;0;0;0
0076;1988;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;248;29;88;2;212;126;169;;;185;146;0;0;0;0;0;0
0076;1988;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;278;20;108;8;246;150;198;;;186;195;0;0;0;14;0;0
0076;1988;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;310;21;146;6;281;181;231;;;254;204;0;0;3;31;1;0
0076;1988;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;324;3;160;21;288;188;238;;;240;234;0;0;6;30;11;0
0076;1988;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;304;6;102;15;260;159;210;;;210;190;0;0;0;21;2;0
0076;1988;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;268;7;85;20;230;140;185;;;192;206;0;0;2;7;0;0
0076;1988;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;206;2;-12;24;172;82;127;21;25;110;160;5;0;0;0;0;0
0076;1988;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;172;6;4;19;145;33;89;;;106;70;0;0;0;0;0;0
0076;1989;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;160;15;8;1;140;36;88;;;90;64;0;0;0;0;0;0
0076;1989;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;202;19;16;25;159;47;103;;;136;86;0;0;0;0;0;0
0076;1989;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;230;22;40;13;174;76;125;;;134;120;0;0;0;0;0;0
0076;1989;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;215;11;38;4;178;80;129;;;134;125;0;0;0;0;0;0
0076;1989;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;245;23;60;1;215;120;167;;;176;178;0;0;0;0;0;0
0076;1989;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;282;25;104;4;247;155;201;;;190;200;0;0;2;19;0;0
0076;1989;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;305;27;172;19;286;201;244;;;266;232;0;0;13;31;5;0
0076;1989;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;326;22;170;31;293;208;250;;;240;240;0;0;23;30;13;0
0076;1989;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;286;1;126;11;256;167;211;;;226;205;0;0;1;22;0;0
0076;1989;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;258;8;104;14;229;127;178;;;190;160;0;0;0;2;0;0
0076;1989;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;228;1;60;6;183;105;144;;;144;135;0;0;0;0;0;0
0076;1989;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;200;17;30;25;158;88;124;;;128;132;0;0;0;0;0;0
0076;1990;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;190;25;18;23;146;55;100;;;108;116;0;0;0;0;0;0
0076;1990;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;245;27;57;27;175;87;131;;;140;138;0;0;0;0;0;0
0076;1990;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;226;21;16;3;171;80;126;;;136;128;0;0;0;0;0;0
0076;1990;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;225;15;52;22;177;92;135;;;124;124;0;0;0;0;0;0
0076;1990;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;260;18;98;1;226;135;181;;;200;182;0;0;0;5;0;0
0076;1990;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;295;25;144;1;252;173;213;;;206;206;0;0;2;15;0;0
0076;1990;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;314;24;165;12;283;199;241;;;234;240;0;0;17;30;9;0
0076;1990;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;338;3;170;31;294;211;253;;;230;236;0;0;27;30;11;0
0076;1990;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;300;5;162;27;268;188;228;;;201;226;0;0;7;26;2;0
0076;1990;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;276;30;100;27;226;142;184;;;180;190;0;0;0;5;0;0
0076;1990;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;203;19;32;27;167;87;127;;;105;135;0;0;0;0;0;0

0076;1990;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;184;29;0;12;126;36;81;12;12;65;90;1;0;0;0;0;0
0076;1991;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;184;10;18;24;136;55;96;;;;95;94;0;0;0;0;0;0
0076;1991;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;165;7;-8;15;134;53;94;13;15;98;110;2;0;0;0;0;0
0076;1991;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;198;9;34;16;158;78;118;;;;118;105;0;0;0;0;0;0
0076;1991;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;207;6;24;21;166;71;119;;;;134;130;0;0;0;0;0;0
0076;1991;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;223;24;42;3;177;82;130;;;;105;114;0;0;0;0;0;0
0076;1991;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;279;13;115;19;230;148;189;;;;179;190;0;0;0;6;0;0
0076;1991;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;300;21;128;4;275;179;227;;;;233;211;0;0;2;27;1;0
0076;1991;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;297;4;147;9;280;196;238;;;;249;242;0;0;13;29;0;0
0076;1991;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;300;10;102;27;265;175;221;;;;191;216;0;0;2;24;1;0
0076;1991;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;256;10;41;22;201;102;152;;;;146;190;0;0;0;1;0;0
0076;1991;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;252;4;14;23;161;67;115;;;;97;140;0;0;0;1;0;0
0076;1991;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;185;22;10;29;129;53;91;;;;97;114;0;0;0;0;0;0
0076;1992;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;150;26;1;6;116;24;70;;;;50;81;0;0;0;0;0;1
0076;1992;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;167;6;-16;21;133;36;85;2;22;84;75;3;0;0;0;0;0
0076;1992;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;203;23;23;26;154;60;108;;;;118;97;0;0;0;0;0;0
0076;1992;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;245;18;38;17;176;77;127;;;;134;123;0;0;0;0;0;0
0076;1992;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;238;17;91;3;206;130;168;;;;138;174;0;0;0;0;0;0
0076;1992;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;242;17;87;5;215;136;176;;;;162;175;0;0;0;0;0;0
0076;1992;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;301;20;127;7;257;174;215;;;;215;209;0;0;4;17;1;0
0076;1992;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;316;3;138;30;284;194;239;;;;262;220;0;0;14;31;2;0
0076;1992;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;270;22;108;29;249;166;207;;;;205;211;0;0;1;17;0;0
0076;1992;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;246;1;51;18;193;107;150;;;;141;159;0;0;0;0;0;0
0076;1992;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;209;26;42;18;177;80;129;;;;133;108;0;0;0;0;0;0
0076;1992;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;181;3;-7;30;136;58;97;30;30;93;112;1;0;0;0;0;0
0076;1993;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;158;12;-9;5;129;29;79;4;5;62;101;2;0;0;0;0;0
0076;1993;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;149;18;-14;25;128;39;84;24;26;85;106;3;0;0;0;0;0
0076;1993;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;195;18;2;1;144;53;99;;;;39;113;0;0;0;0;0;0
0076;1993;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;199;11;21;2;165;78;122;;;;128;117;0;0;0;0;0;0
0076;1993;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;268;28;83;21;203;117;161;;;;160;162;0;0;0;1;0;0
0076;1993;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;276;29;105;1;245;157;201;;;;217;179;0;0;0;12;0;0
0076;1993;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;310;4;134;11;266;176;221;;;;226;224;0;0;7;25;2;0
0076;1993;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;320;20;150;31;282;199;240;;;;230;230;0;0;20;28;6;0
0076;1993;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;285;8;100;29;241;159;200;;;;162;215;0;0;2;17;0;0
0076;1993;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;240;12;60;26;199;115;157;;;;95;162;0;0;0;0;0;0
0076;1993;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;200;5;20;22;151;79;115;;;;100;142;0;0;0;0;0;0
0076;1993;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;170;31;8;28;141;54;98;;;;74;80;0;0;0;0;0;0
0076;1994;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;172;3;4;22;136;47;91;;;;90;100;0;0;0;0;0;0
0076;1994;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;195;25;32;6;147;59;103;;;;100;90;0;0;0;0;0;0
0076;1994;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;244;29;70;3;175;88;132;;;;140;104;0;0;0;0;0;0
0076;1994;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;247;1;60;14;187;89;138;;;;120;126;0;0;0;0;0;0
0076;1994;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;268;18;114;18;219;142;181;;;;168;180;0;0;0;5;0;0
0076;1994;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;322;2;114;12;253;170;212;;;;210;195;0;0;0;18;1;0
0076;1994;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;316;16;200;1;297;217;257;;;;270;240;0;0;31;31;14;0
0076;1994;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;340;11;186;15;298;218;258;;;;270;246;0;0;29;31;12;0
0076;1994;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;334;8;130;19;251;174;212;;;;182;226;0;0;9;16;1;0
0076;1994;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;244;3;98;25;209;138;174;;;;182;180;0;0;0;0;0;0
0076;1994;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;220;10;74;27;186;113;149;;;;155;168;0;0;0;0;0;0
0076;1994;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;200;31;2;23;144;70;107;;;;70;146;0;0;0;0;0;0
0076;1995;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;198;23;4;5;144;59;101;;;;82;110;0;0;0;0;0;0
0076;1995;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;222;25;38;28;166;75;120;;;;130;152;0;0;0;0;0;0
0076;1995;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;245;29;44;9;158;75;117;;;;138;120;0;0;0;0;0;0
0076;1995;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;228;8;66;22;180;96;138;;;;150;126;0;0;0;0;0;0
0076;1995;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;270;9;85;14;215;136;176;;;;174;174;0;0;0;2;0;0
0076;1995;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;286;22;122;14;233;164;199;;;;172;205;0;0;1;8;0;0
0076;1995;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;319;21;160;5;284;206;245;;;;236;235;0;0;22;30;8;0
0076;1995;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;324;12;174;25;280;207;244;;;;234;230;0;0;20;30;4;0
0076;1995;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;300;7;102;26;243;162;202;;;;202;204;0;0;4;12;1;0
0076;1995;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;246;2;136;12;226;156;191;;;;195;180;0;0;0;0;0;0
0076;1995;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;226;2;49;28;180;101;140;;;;130;154;0;0;0;0;0;0
0076;1995;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;205;25;30;14;152;87;119;;;;74;152;0;0;0;0;0;0
0076;1996;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;186;28;40;20;144;87;116;;;;118;132;0;0;0;0;0;0
0076;1996;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;160;2;-10;21;136;56;96;21;21;86;106;1;0;0;0;0;0
0076;1996;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;194;27;50;5;149;79;114;;;;104;122;0;0;0;0;0;0
0076;1996;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;224;23;44;5;185;109;147;;;;145;150;0;0;0;0;0;0
0076;1996;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;242;19;80;3;213;128;171;;;;162;170;0;0;0;0;0;0
0076;1996;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;325;21;130;24;258;173;216;;;;192;214;0;0;5;21;3;0
0076;1996;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;326;24;154;8;275;192;233;;;;235;246;0;0;13;26;5;0
0076;1996;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;296;10;146;31;272;204;238;;;;210;234;0;0;20;27;0;0
0076;1996;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;274;5;124;23;238;153;195;;;;212;182;0;0;0;7;0;0
0076;1996;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;255;1;90;31;206;129;167;;;;180;166;0;0;0;1;0;0
0076;1996;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;204;4;30;29;169;96;132;;;;95;144;0;0;0;0;0;0
0076;1996;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;185;2;26;27;144;82;113;;;;76;124;0;0;0;0;0;0
0076;1997;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;160;22;34;5;130;74;102;;;;88;136;0;0;0;0;0;0
0076;1997;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;204;15;38;8;160;74;117;;;;132;115;0;0;0;0;0;0
0076;1997;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;210;18;60;10;174;89;131;;;;144;112;0;0;0;0;0;0
0076;1997;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;212;28;74;10;185;111;148;;;;142;154;0;0;0;0;0;0
0076;1997;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;280;5;72;8;225;145;185;;;;176;182;0;0;0;5;0;0
0076;1997;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;280;11;132;29;249;179;214;;;;182;210;0;0;6;18;0;0
0076;1997;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;309;31;150;5;269;191;231;;;;220;230;0;0;12;26;3;0
0076;1997;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;314;14;150;29;287;210;249;;;;250;236;0;0;26;31;5;0
0076;1997;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;282;12;148;27;258;181;220;;;;230;212;0;0;5;21;0;0
0076;1997;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;304;10;64;30;235;160;198;;;;142;196;0;0;0;13;1;0
0076;1997;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;220;6;56;24;181;103;142;;;;146;162;0;0;0;0;0;0
0076;1997;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;204;2;28;7;143;71;107;;;;78;116;0;0;0;0;0;0
0076;1998;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;200;3;20;22;148;71;109;;;;72;116;0;0;0;0;0;0
0076;1998;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;180;26;44;8;155;68;111;;;;130;100;0;0;0;0;0;0
0076;1998;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;240;8;36;13;172;85;129;;;;130;124;0;0;0;0;0;0

0076;1998;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;245;23;50;14;195;98;146;;;144;138;0;0;0;0;0;0

0076;1998;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;262;22;98;2;224;142;183;;;180;178;0;0;0;3;0;0

0076;1998;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;304;30;134;12;257;180;219;;;200;210;0;0;5;18;1;1

0076;1998;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;310;19;184;6;289;208;249;;;266;230;0;0;24;31;7;1

0076;1998;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;320;11;156;3;293;208;251;;;234;234;0;0;25;30;16;0

0076;1998;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;304;7;146;30;263;182;223;;;230;230;0;0;7;21;1;0

0076;1998;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;275;25;94;20;219;130;174;;;193;178;0;0;0;1;0;0

0076;1998;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;241;3;26;23;166;78;122;;;82;148;0;0;0;0;0;0

0076;1998;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;182;13;14;26;142;56;99;;;94;108;0;0;0;0;0;1

0076;1999;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;180;29;10;31;143;56;100;;;84;90;0;0;0;0;0;4

0076;1999;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;222;22;-2;1;143;56;99;1;12;86;102;2;0;0;0;0;3

0076;1999;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;222;16;42;7;166;84;125;;;140;128;0;0;0;0;0;7

0076;1999;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;244;13;52;16;192;103;148;;;142;136;0;0;0;0;0;3

0076;1999;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;260;25;118;1;230;151;190;;;190;190;0;0;0;6;0;2

0076;1999;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;292;2;148;11;253;177;215;;;210;206;0;0;1;18;0;5

0076;1999;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;296;22;172;2;282;205;244;;;260;220;0;0;25;31;0;0

0076;1999;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;323;8;192;13;293;223;258;;;256;242;0;0;30;31;8;2

0076;1999;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;310;10;148;20;271;185;228;;;244;218;0;0;8;26;3;7

0076;1999;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;248;2;110;19;223;146;185;;;194;174;0;0;0;0;0;1

0076;1999;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;217;2;0;22;155;68;112;22;22;46;158;1;0;0;0;0;4

0076;1999;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;202;26;10;9;143;60;101;;;100;160;0;0;0;0;0;2

0076;2000;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;170;30;10;23;126;41;83;;;64;78;0;0;0;0;0;2

0076;2000;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;218;17;45;5;160;76;118;;;124;100;0;0;0;0;0;4

0076;2000;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;214;10;0;12;170;85;127;12;12;124;116;1;0;0;0;0;5

0076;2000;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;224;23;68;7;184;102;143;;;136;138;0;0;0;0;0;2

0076;2000;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;250;26;100;1;217;142;180;;;174;175;0;0;0;3;0;1

0076;2000;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;292;16;130;11;247;170;209;;;202;206;0;0;2;12;0;0

0076;2000;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;296;3;148;12;262;186;224;;;226;214;0;0;7;23;0;0

0076;2000;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;340;24;158;5;283;196;239;;;244;226;0;0;13;29;4;0

0076;2000;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;280;15;124;21;247;171;209;;;212;208;0;0;3;12;0;0

0076;2000;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;240;6;97;14;198;128;163;;;138;172;0;0;0;0;0;0

0076;2000;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;216;26;53;4;158;82;120;;;120;130;0;0;0;0;0;0

0076;2000;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;174;14;27;31;147;70;109;;;108;104;0;0;0;0;0;0

0076;2001;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;180;24;25;9;138;61;100;;;100;102;0;0;0;0;0;0

0076;2001;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;174;5;4;26;137;57;97;;;90;108;0;0;0;0;0;0

0076;2001;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;227;22;49;1;173;91;132;;;120;123;0;0;0;0;0;0

0076;2001;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;254;23;44;21;173;92;133;;;126;130;0;0;0;1;0;0

0076;2001;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;257;30;66;1;198;126;162;;;146;176;0;0;0;2;0;0

0076;2001;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;283;16;142;20;237;163;200;;;210;196;0;0;0;7;0;0

0076;2001;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;302;30;138;19;260;185;222;;;198;211;0;0;9;24;2;0

0076;2001;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;299;2;177;30;270;202;236;;;250;220;0;0;20;31;0;0

0076;2001;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;256;3;105;18;230;160;195;;;198;194;0;0;0;3;0;0

0076;2001;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;253;7;113;25;222;148;185;;;201;177;0;0;0;1;0;0

0076;2001;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;190;2;18;10;148;70;109;;;116;139;0;0;0;0;0;0

0076;2001;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;165;5;-36;25;102;26;65;14;27;34;80;10;0;0;0;0;0

0076;2002;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;180;27;16;17;124;46;85;;;96;80;0;0;0;0;0;0

0076;2002;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;187;27;30;18;140;55;98;;;83;96;0;0;0;0;0;0

0076;2002;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;220;19;45;3;151;80;116;;;110;112;0;0;0;0;0;0

0076;2002;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;209;25;70;17;165;95;130;;;120;126;0;0;0;0;0;0

0076;2002;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;227;27;79;4;184;112;149;;;132;136;0;0;0;0;0;0

0076;2002;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;285;25;108;9;243;157;200;;;164;198;0;0;0;15;0;0

0076;2002;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;279;21;149;14;254;179;217;;;222;205;0;0;1;20;0;0

0076;2002;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;300;16;130;11;260;182;221;;;199;210;0;0;9;21;1;0

0076;2002;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;303;9;117;26;258;174;216;;;218;207;0;0;3;19;2;0

0076;2002;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;252;1;92;18;231;140;185;;;200;171;0;0;0;3;0;0

0076;2002;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;243;3;64;27;193;100;147;;;140;143;0;0;0;0;0;0

0076;2002;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;206;24;37;4;160;73;117;;;127;120;0;0;0;0;0;0

0076;2003;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;211;2;-11;13;141;42;92;11;13;81;127;3;0;0;0;0;0

0076;2003;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;173;4;-5;17;129;52;91;17;17;77;117;1;0;0;0;0;0

0076;2003;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;209;2;49;17;171;81;126;;;149;136;0;0;0;0;0;0

0076;2003;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;234;18;48;4;191;102;147;;;143;150;0;0;0;0;0;0

0076;2003;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;268;28;118;26;226;147;186;;;185;182;0;0;0;4;0;0

0076;2003;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;334;20;169;4;297;205;251;;;252;243;0;0;17;30;17;0

0076;2003;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;342;16;202;7;310;229;270;;;270;258;0;0;31;31;24;0

0076;2003;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;373;13;193;17;328;228;278;;;285;250;0;0;0;29;31;30;0

0076;2003;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;288;9;160;16;264;179;222;;;220;205;0;0;2;27;0;0

0076;2003;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;276;2;81;24;210;134;172;;;120;208;0;0;1;4;0;0

0076;2003;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;216;4;68;29;186;111;149;;;155;166;0;0;0;0;0;0

0076;2003;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;177;6;21;23;149;68;109;;;110;100;0;0;0;0;0;0

0076;2004;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;224;13;36;19;160;71;116;;;111;124;0;0;0;0;0;0

0076;2004;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;181;22;11;29;141;63;102;;;95;111;0;0;0;0;0;0

0076;2004;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;192;19;-2;1;154;78;117;1;1;94;126;1;0;0;0;0;1

0076;2004;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;222;20;58;10;181;102;142;;;141;137;0;0;0;0;0;1

0076;2004;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;238;29;78;1;209;132;171;;;158;193;0;0;0;0;0;0

0076;2004;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;313;28;158;4;262;187;225;;;241;220;0;0;7;21;2;0

0076;2004;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;319;30;160;14;279;203;241;;;230;240;0;0;21;28;3;0

0076;2004;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;340;12;190;22;295;219;257;;;262;248;0;0;27;31;11;0

0076;2004;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;322;9;158;26;293;206;250;;;267;243;0;0;17;30;10;0

0076;2004;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;283;4;95;30;239;155;197;;;184;200;0;0;1;13;0;0

0076;2004;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;202;2;46;30;172;82;127;;;116;122;0;0;0;0;0;0

0076;2004;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;195;10;15;29;154;76;115;;;96;126;0;0;0;0;0;0

0076;2005;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;187;20;-11;27;136;44;90;27;28;59;93;2;0;0;0;0;0

0076;2005;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;201;13;4;28;126;47;87;;;76;114;0;0;0;0;0;0

0076;2005;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;230;27;0;1;151;78;115;1;1;97;143;1;0;0;0;0;0

0076;2005;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;232;18;74;9;189;115;153;;;140;157;0;0;0;0;0;0

0076;2005;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;263;28;117;17;222;146;185;;;144;190;0;0;0;5;0;1

0076;2005;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;349;28;154;9;272;201;236;;;233;246;0;0;14;23;4;1

0076;2005;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;309;15;184;10;287;220;254;;;235;252;0;0;25;28;7;0

0076;2005;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;299;6;142;21;282;203;243;;;;260;248;0;0;20;31;0;0
0076;2005;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;300;3;123;19;262;173;218;;;;211;226;0;0;5;21;1;1
0076;2005;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;260;1;117;4;230;153;191;;;;193;187;0;0;0;2;0;0
0076;2005;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;225;2;21;30;167;88;128;;;;104;143;0;0;0;0;0;0
0076;2005;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;169;5;-15;29;121;29;75;26;29;77;78;2;0;0;0;0;2
0076;2006;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;184;31;2;28;122;42;82;;;;27;83;0;0;0;0;0;0
0076;2006;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;211;16;6;6;135;47;91;;;;93;102;0;0;0;0;0;0
0076;2006;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;236;28;25;1;166;83;125;;;;103;125;0;0;0;0;0;0
0076;2006;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;247;26;67;12;196;115;156;;;;154;152;0;0;0;0;0;0
0076;2006;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;281;28;121;9;234;152;193;;;;194;187;0;0;0;9;0;0
0076;2006;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;304;29;122;1;257;189;223;;;;217;229;0;0;14;17;1;2
0076;2006;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;335;23;210;3;309;235;272;;;;284;251;0;0;31;31;23;0
0076;2006;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;326;3;175;12;289;206;248;;;;251;268;0;0;20;31;8;0
0076;2006;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;313;4;154;16;271;194;233;;;;235;235;0;0;12;28;2;0
0076;2006;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;297;3;132;5;243;165;205;;;;181;202;0;0;3;10;0;0
0076;2006;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;234;23;66;30;200;113;156;;;;162;163;0;0;0;0;0;0
0076;2006;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;199;5;16;12;150;55;103;;;;98;117;0;0;0;0;0;0
0076;2007;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;213;19;-5;27;151;56;104;26;27;89;111;2;0;0;0;0;0
0076;2007;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;241;15;39;3;168;75;122;;;;121;123;0;0;0;0;0;0
0076;2007;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;236;3;26;22;176;79;128;;;;137;138;0;0;0;0;0;0
0076;2007;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;242;24;69;5;190;117;154;;;;119;147;0;0;0;0;0;0
0076;2007;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;294;24;95;2;232;148;190;;;;173;188;0;0;0;5;0;0
0076;2007;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;318;15;144;2;260;190;225;;;;225;219;0;0;11;24;2;0
0076;2007;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;303;27;165;5;278;209;244;;;;244;248;0;0;21;29;4;0
0076;2007;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;313;29;148;22;280;204;242;;;;230;243;0;0;19;26;5;0
0076;2007;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;285;15;100;28;262;183;223;;;;209;212;0;0;8;25;0;0
0076;2007;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;268;1;96;31;222;138;180;;;;175;208;0;0;1;6;0;0
0076;2007;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;205;21;-12;18;169;65;118;17;18;122;130;2;0;0;0;0;0
0076;2007;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;215;9;-11;14;147;47;98;14;17;91;106;3;0;0;0;0;0
0076;2008;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;191;6;-1;2;154;62;108;2;2;99;117;1;0;0;0;0;0
0076;2008;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;194;22;27;10;149;68;109;;;;122;113;0;0;0;0;0;1
0076;2008;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;212;11;14;6;166;76;121;;;;123;107;0;0;0;0;0;0
0076;2008;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;223;21;76;13;187;105;146;;;;125;141;0;0;0;0;0;0
0076;2008;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;238;26;100;1;210;138;174;;;;163;169;0;0;0;0;0;0
0076;2008;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;311;23;139;4;254;175;215;;;;204;222;0;0;6;14;3;0
0076;2008;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;313;31;168;13;282;208;246;;;;255;235;0;0;23;31;2;0
0076;2008;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;321;5;188;23;291;217;255;;;;259;244;0;0;25;31;12;0
0076;2008;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;311;6;124;28;259;179;220;;;;191;240;0;0;9;20;1;1
0076;2008;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;252;15;38;30;216;137;177;;;;103;205;0;0;1;3;0;0
0198;1942;1;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;200;25;0;1;122;19;71;1;17;50;70;12;0;0;0;0;0
0198;1942;2;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;170;2;0;8;129;30;79;8;21;60;90;7;0;0;0;0;0
0198;1942;3;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;240;29;10;7;190;77;133;;;;110;130;0;0;0;0;0;0
0198;1942;4;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;260;1;10;15;201;93;147;;;;130;160;0;0;0;4;0;0
0198;1942;5;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;320;20;80;3;239;132;186;;;;170;180;0;0;0;13;1;0
0198;1942;6;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;320;25;140;18;272;170;221;;;;190;210;0;0;2;28;3;0
0198;1942;7;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;310;10;150;19;290;187;238;;;;230;210;0;0;11;30;15;0
0198;1942;8;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;310;2;160;7;286;195;241;;;;240;230;0;0;14;30;13;0
0198;1942;9;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;320;11;100;27;270;177;224;;;;190;210;0;0;6;25;8;0
0198;1942;10;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;290;3;100;28;238;149;194;;;;170;190;0;0;0;14;0;0
0198;1942;11;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;210;5;20;24;156;76;116;;;;100;140;0;0;0;0;0;0
0198;1942;12;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;190;14;0;29;127;42;85;29;31;70;100;2;0;0;0;0;0
0198;1943;1;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;180;14;10;1;143;51;97;;;;80;100;0;0;0;0;0;0
0198;1943;2;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;190;21;10;5;151;44;98;;;;110;120;0;0;0;0;0;0
0198;1943;3;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;200;31;60;2;170;82;126;;;;120;120;0;0;0;0;0;0
0198;1943;4;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;240;1;80;5;210;109;160;;;;160;140;0;0;0;0;0;0
0198;1943;5;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;300;16;80;8;244;141;192;;;;170;190;0;0;0;16;2;0
0198;1943;6;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;330;26;140;4;278;177;228;;;;220;210;0;0;8;26;11;0
0198;1943;7;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;380;30;150;9;299;196;247;;;;260;220;0;0;18;31;16;0
0198;1943;8;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;310;5;180;23;284;203;244;;;;200;220;0;0;27;27;14;0
0198;1943;9;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;330;11;80;28;278;183;230;;;;200;230;0;0;14;23;14;0
0198;1943;10;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;290;5;90;27;232;134;183;;;;170;160;0;0;0;10;0;0
0198;1943;11;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;300;26;20;19;162;68;115;;;;60;140;0;0;0;1;1;0
0198;1943;12;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;160;3;0;27;119;41;80;27;28;70;100;2;0;0;0;0;0
0198;1944;1;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;190;25;-30;7;134;16;75;1;11;70;50;7;0;0;0;0;0
0198;1944;2;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;160;3;-20;14;122;19;71;14;24;60;50;8;0;0;0;0;0
0198;1944;3;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;260;20;-10;6;164;48;106;5;6;110;100;2;0;0;2;0;0
0198;1944;4;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;270;25;70;2;210;104;157;;;;170;130;0;0;0;2;0;0
0198;1944;5;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;270;29;100;1;233;125;179;;;;160;150;0;0;0;10;0;0
0198;1944;6;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;300;29;110;3;264;162;213;;;;220;210;0;0;1;28;1;0
0198;1944;7;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;320;3;160;4;285;188;236;;;;260;220;0;0;8;31;6;0
0198;1944;8;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;330;2;170;9;299;196;248;;;;260;230;0;0;17;31;19;0
0198;1944;9;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;310;1;80;29;260;168;214;;;;210;210;0;0;4;22;2;0
0198;1944;10;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;230;1;40;30;195;98;147;;;;120;150;0;0;0;0;0;0
0198;1944;11;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;220;25;20;11;169;68;119;;;;130;120;0;0;0;0;0;0
0198;1944;12;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;160;7;0;14;116;37;77;14;30;50;110;5;0;0;0;0;0
0198;1945;1;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;150;31;-30;3;97;11;54;1;20;30;60;15;0;0;0;0;0
0198;1945;2;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;180;6;40;14;159;62;111;;;;110;100;0;0;0;0;0;0
0198;1945;3;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;190;9;40;5;168;65;117;;;;150;120;0;0;0;0;0;0
0198;1945;4;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;280;21;60;10;203;107;155;;;;150;140;0;0;0;1;0;0
0198;1945;5;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;290;11;40;2;236;123;179;;;;120;170;0;0;0;14;0;0
0198;1945;6;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;330;26;120;1;273;171;222;;;;230;210;0;0;7;27;5;0
0198;1945;7;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;330;25;170;3;301;193;247;;;;250;220;0;0;13;31;21;0
0198;1945;8;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;310;17;140;9;279;182;231;;;;220;220;0;0;7;28;6;0
0198;1945;9;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;300;4;110;28;274;179;227;;;;210;230;0;0;7;26;4;0
0198;1945;10;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;270;11;80;30;236;138;187;;;;140;180;0;0;0;10;0;0
0198;1945;11;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;210;2;40;29;171;87;129;;;;120;120;0;0;0;0;0;0
0198;1945;12;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;200;28;0;9;142;55;98;9;11;80;130;3;0;0;0;0;0
0198;1946;1;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;200;11;-20;16;118;37;78;6;19;60;80;4;0;0;0;0;0

0198;1946;2;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;210;9;20;23;166;54;110;;;;140;90;0;0;0;0;0;0

0198;1946;3;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;210;26;10;3;165;77;121;;;;80;130;0;0;0;0;0;0

0198;1946;4;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;260;17;80;29;205;112;159;;;;150;140;0;0;0;1;0;0

0198;1946;5;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;270;28;100;16;230;136;183;;;;180;160;0;0;0;7;0;0

0198;1946;6;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;310;8;110;13;263;155;209;;;;170;190;0;0;0;24;6;0

0198;1946;7;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;350;26;170;7;308;196;252;;;;280;220;0;0;19;31;24;0

0198;1946;8;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;340;5;150;19;287;199;243;;;;190;230;0;0;22;29;16;0

0198;1946;9;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;300;7;150;11;276;181;229;;;;240;200;0;0;4;29;3;0

0198;1946;10;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;310;4;100;13;230;146;188;;;;130;210;0;0;1;10;1;0

0198;1946;11;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;210;18;30;12;163;68;116;;;;120;110;0;0;0;0;0;0

0198;1946;12;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;160;1;0;17;110;35;72;17;26;20;90;6;0;0;0;0;0

0198;1947;1;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;190;13;-30;27;117;35;76;27;31;40;100;5;0;0;0;0;0

0198;1947;2;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;190;21;-30;1;133;40;87;1;3;80;100;3;0;0;0;0;0

0198;1947;3;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;220;11;40;1;175;82;128;;;;100;120;0;0;0;0;0;0

0198;1947;4;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;260;28;60;2;201;87;144;;;;170;150;0;0;0;5;0;0

0198;1956;1;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;180;;20;;125;55;90;;;;;;;;;;

0198;1956;2;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;190;29;-70;;94;-7;44;;;;;;;;;;

0198;1956;3;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;200;;30;10;170;67;118;;;;;;;;;;

0198;1956;4;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;210;;50;10;180;86;133;;;;;;;;;;

0198;1956;5;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;290;9;80;2;225;120;172;;;;;;;;;;

0198;1956;6;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;270;1;100;11;239;134;187;;;;140;180;0;0;0;15;0;0

0198;1956;7;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;310;8;150;;280;175;228;;;;;;;;;;

0198;1956;8;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;320;10;120;17;255;185;220;;;;;;;;;;

0198;1956;9;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;340;14;120;;255;165;210;;;;;;;;;;

0198;1956;10;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;270;3;40;28;209;121;165;;;;130;180;0;0;0;3;0;0

0198;1956;11;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;180;9;20;26;136;49;93;;;;70;80;0;0;0;0;0;0

0198;1956;12;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;150;13;-20;24;116;29;73;1;24;70;60;3;0;0;0;0;0

0198;1957;1;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;170;27;-20;15;116;20;68;12;21;20;50;8;0;0;0;0;0

0198;1957;2;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;200;1;40;2;160;62;111;;;;110;120;0;0;0;0;0;0

0198;1957;3;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;200;;40;;170;70;120;;;;;;;;;;

0198;1957;4;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;230;19;50;5;174;81;128;;;;;;;;;;

0198;1957;5;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;220;22;90;1;175;125;150;;;;;;;;;;

0198;1957;6;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;300;30;120;;225;150;188;;;;;;;;;;

0198;1957;7;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;320;;160;;270;190;230;;;;;;;;;;

0198;1957;8;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;310;;150;;263;190;226;;;;;;;;;;

0198;1957;9;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;300;12;120;30;255;160;208;;;;;;;;;;

0198;1957;10;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;220;;80;;202;117;160;;;;;;;;;;

0198;1957;11;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;200;;30;;153;40;96;;;;;;;;;;

0198;1957;12;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;140;;10;;112;35;74;;;;;;;;;;

0198;1958;1;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;170;6;0;;127;53;90;;;;;;;;;;

0198;1958;2;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;210;;20;;150;65;108;;;;;;;;;;

0198;1958;3;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;240;;40;;180;90;135;;;;;;;;;;

0198;1958;4;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;240;24;30;12;182;86;134;;;;110;130;0;0;0;0;0;0

0198;1958;5;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;260;;100;;230;140;185;;;;;;;;;;

0198;1958;6;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;330;3;150;3;285;175;230;;;;;;;;;;

0198;1958;7;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;340;31;170;;296;201;248;;;;;;;;;;

0198;1958;8;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;340;;170;23;298;213;256;;;;;;;;;;

0198;1958;9;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;310;;190;30;287;215;251;;;;;;;;;;

0198;1958;10;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;300;2;100;23;245;155;200;;;;;;;;;;

0198;1958;11;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;220;3;80;;182;121;152;;;;;;;;;;

0198;1958;12;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;210;28;70;;161;101;131;;;;;;;;;;

0198;1959;1;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;210;23;30;13;144;70;107;;;;;;;;;;

0198;1959;2;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;210;22;50;;145;85;115;;;;;;;;;;

0198;1959;3;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;210;;70;1;183;115;149;;;;;;;;;;

0198;1959;4;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;260;19;100;23;215;130;172;;;;;;;;;;

0198;1959;6;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;310;;150;;255;185;220;;;;;;;;;;

0198;1959;7;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;340;;180;1;309;217;263;;;;;;;;;;

0198;1959;8;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;310;;190;;290;209;250;;;;;;;;;;

0198;1959;9;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;300;;130;5;254;185;220;;;;;;;;;;

0198;1959;10;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;250;;100;;220;143;182;;;;;;;;;;

0198;1960;1;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;210;2;0;16;137;64;100;16;17;0;130;2;0;0;0;0;0

0198;1960;2;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;230;25;40;2;154;73;114;;;;90;130;0;0;0;0;0;0

0198;1960;3;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;210;4;80;1;178;93;136;;;;130;130;0;0;0;0;0;0

0198;1960;4;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;240;23;70;2;198;103;150;;;;120;140;0;0;0;0;0;0

0198;1960;6;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;320;22;150;5;273;184;229;;;;230;210;0;0;7;27;3;0

0198;1960;7;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;300;19;170;3;277;196;237;;;;230;220;0;0;16;29;5;0

0198;1960;9;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;310;4;120;17;257;171;214;;;;210;250;0;0;4;23;1;0

0198;1960;10;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;260;1;70;18;211;120;165;;;;160;170;0;0;0;3;0;0

0198;1960;11;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;240;1;40;30;180;94;137;;;;130;140;0;0;0;0;0;0

0198;1960;12;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;170;6;20;13;115;55;85;;;;60;80;0;0;0;0;0;0

0198;1961;1;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;170;31;0;16;126;47;87;16;16;90;80;1;0;0;0;0;0

0198;1961;2;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;230;12;50;12;181;69;125;;;;150;90;0;0;0;0;0;0

0198;1961;3;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;220;14;60;5;189;80;135;;;;120;100;0;0;0;0;0;0

0198;1961;4;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;270;9;90;1;216;111;164;;;;190;160;0;0;0;3;0;0

0198;1961;6;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;320;20;130;2;273;184;229;;;;210;220;0;0;12;21;8;0

0198;1961;7;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;330;11;190;2;298;214;256;;;;250;240;0;0;29;31;19;0

0198;1961;8;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;310;2;180;19;287;207;247;;;;220;230;0;0;27;29;15;0

0198;1961;9;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;330;15;170;13;286;192;239;;;;250;230;0;0;13;30;8;0

0198;1961;10;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;260;2;90;21;231;143;187;;;;170;180;0;0;0;11;0;0

0198;1961;11;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;220;2;60;6;179;99;139;;;;150;150;0;0;0;0;0;0

0198;1961;12;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;210;4;20;19;153;79;116;;;;100;130;0;0;0;0;0;0

0198;1962;1;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;190;1;0;31;149;80;115;31;31;90;140;1;0;0;0;0;0

0198;1962;2;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;150;7;0;1;110;33;72;;;;;1;0;0;0;0;

0198;1962;3;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;190;31;0;15;110;48;79;;;;;1;0;0;0;0;

0198;1962;4;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;180;28;30;10;136;62;99;;;;90;100;0;0;0;0;0;0

0198;1962;5;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;200;7;20;13;147;63;105;;;;80;160;0;0;0;0;0;0

0198;1962;6;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;200;7;20;13;147;60;104;;;;;0;0;0;0;0;

0198;1962;7;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;200;7;20;13;147;60;104;;;;;0;0;0;0;0;

0198;1962;8;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;200;7;20;13;147;60;104;;;;;0;0;0;0;0;

0198;1962;9;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;200;7;20;13;147;60;104;;;;;0;0;0;0;0;

0198;1962;10;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;270;1;70;30;230;158;194;;;;160;200;0;0;3;10;0;0

0198;1962;11;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;210;2;40;15;150;66;108;;;;110;120;0;0;0;0;0;0

0198;1962;12;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;190;16;-30;27;119;41;80;23;28;10;110;6;0;0;0;0;0

0198;1963;1;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;170;4;-10;24;118;46;82;15;30;20;100;8;0;0;0;0;0

0198;1963;2;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;190;19;-10;2;126;41;83;2;6;40;100;3;0;0;0;0;0

0198;1963;3;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;220;10;50;2;183;88;135;;;;100;130;0;0;0;0;0;0

0198;1963;4;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;260;29;60;6;213;114;163;;;;160;140;0;0;0;1;0;0

0198;1963;5;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;290;28;120;8;241;139;190;;;;210;180;0;0;0;11;0;0

0198;1963;6;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;340;21;120;6;267;176;221;;;;200;210;0;0;6;29;2;0

0198;1963;7;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;340;23;180;15;304;210;257;;;;260;230;0;0;29;31;23;0

0198;1963;8;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;330;3;160;18;283;201;242;;;;200;260;0;0;20;27;13;0

0198;1963;9;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;290;4;140;9;259;174;217;;;;210;210;0;0;1;25;0;0

0198;1963;10;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;290;;140;9;259;174;216;;;;;0;0;1;25;0;

0198;1963;11;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;290;;140;9;259;174;216;;;;;0;0;1;25;0;

0198;1963;12;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;210;3;-30;17;128;51;90;15;23;30;150;5;0;0;0;0;0

0198;1964;1;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;180;14;10;6;128;40;84;;;;70;110;0;0;0;0;0;0

0198;1964;2;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;220;27;10;7;155;68;112;;;;100;130;0;0;0;0;0;0

0198;1964;3;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;240;22;0;9;176;85;131;9;9;70;140;1;0;0;0;0;0

0198;1964;4;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;240;21;70;3;203;103;153;;;;110;150;0;0;0;0;0;0

0198;1964;5;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;290;20;130;1;254;160;207;;;;220;190;0;0;0;23;0;0

0198;1964;6;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;300;6;160;1;280;185;232;;;;250;200;0;0;4;30;8;0

0198;1964;8;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;350;3;170;24;299;204;251;;;;230;250;0;0;21;30;17;0

0198;1964;10;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;290;5;70;25;223;126;174;;;;150;180;0;0;0;10;0;0

0198;1964;12;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;190;4;0;27;138;55;97;27;30;80;120;2;0;0;0;0;0

0198;1965;1;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;190;22;0;5;137;48;93;5;6;80;110;2;0;0;0;0;0

0198;1965;2;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;210;1;-30;19;125;23;74;10;21;50;70;7;0;0;0;0;0

0198;1965;3;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;230;21;10;9;175;76;126;;;;110;110;0;0;0;0;0;0

0198;1965;4;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;250;26;60;23;199;96;147;;;;120;120;0;0;0;2;0;0

0198;1965;5;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;290;17;100;1;235;131;183;;;;170;170;0;0;0;15;0;0

0198;1965;6;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;340;28;120;9;274;174;224;;;;200;230;0;0;6;21;14;0

0198;1965;7;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;360;4;180;10;297;205;251;;;;250;220;0;0;25;31;18;0

0198;1965;8;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;330;6;160;24;295;200;248;;;;240;220;0;0;21;30;16;0

0198;1965;9;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;280;7;130;2;254;154;204;;;;220;190;0;0;0;19;0;0

0198;1965;10;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;250;6;120;3;224;154;189;;;;180;200;0;0;2;4;0;0

0198;1965;11;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;240;1;10;25;182;94;138;;;;100;170;0;0;0;0;0;0

0198;1965;12;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;220;5;30;30;160;74;117;;;;100;120;0;0;0;0;0;0

0198;1966;1;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;220;;30;30;160;73;116;;;;;0;0;0;0;0;

0198;1966;2;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;240;8;60;6;174;93;134;;;;120;140;0;0;0;0;0;0

0198;1966;3;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;220;26;30;15;177;72;125;;;;140;120;0;0;0;0;0;0

0198;1966;4;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;280;28;80;4;213;115;164;;;;130;140;0;0;0;5;0;0

0198;1966;5;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;270;1;90;10;232;136;184;;;;180;170;0;0;0;13;0;0

0198;1966;6;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;310;15;140;2;272;177;225;;;;220;210;0;0;4;27;5;0

0198;1966;7;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;340;14;140;19;282;194;238;;;;230;220;0;0;18;28;10;0

0198;1966;8;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;320;11;180;29;287;202;245;;;;240;220;0;0;23;29;12;0

0198;1966;10;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;290;24;40;31;235;139;187;;;;160;200;0;0;1;15;0;0

0198;1966;11;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;220;9;20;20;163;66;114;;;;120;170;0;0;0;0;0;0

0198;1966;12;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;220;1;30;9;158;64;111;;;;110;130;0;0;0;0;0;0

0198;1967;1;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;190;28;10;9;139;42;91;;;;90;100;0;0;0;0;0;0

0198;1967;2;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;250;21;30;9;158;70;114;;;;90;130;0;0;0;1;0;0

0198;1967;3;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;240;18;50;15;188;92;140;;;;150;120;0;0;0;0;0;0

0198;1967;4;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;270;14;40;1;200;95;148;;;;120;150;0;0;0;1;0;0

0198;1967;5;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;290;28;90;4;227;130;178;;;;170;170;0;0;0;6;0;0

0198;1967;6;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;320;30;130;1;260;160;210;;;;210;190;0;0;0;21;2;0

0198;1967;7;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;340;21;180;11;312;209;260;;;;290;250;0;0;23;31;27;0

0198;1967;9;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;300;1;140;15;270;182;226;;;;230;220;0;0;10;24;3;0

0198;1967;10;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;290;1;80;31;245;155;200;;;;190;220;0;0;2;17;0;0

0198;1967;11;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;240;2;50;28;187;107;147;;;;130;180;0;0;0;0;0;0

0198;1967;12;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;190;1;0;12;124;43;84;12;31;70;90;4;0;0;0;0;0

0198;1968;1;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;200;16;20;9;155;55;105;;;;100;90;0;0;0;0;0;0

0198;1968;2;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;200;10;-10;5;161;68;114;5;5;70;100;1;0;0;0;0;0

0198;1968;3;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;220;27;30;1;164;81;122;;;;100;130;0;0;0;0;0;0

0198;1968;4;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;230;23;70;8;186;115;151;;;;160;160;0;0;0;0;0;0

0198;1968;5;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;260;11;90;7;212;138;175;;;;;0;0;0;3;0;

0198;1968;6;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;330;30;130;13;243;165;204;;;;190;220;0;0;2;14;2;0

0198;1968;7;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;320;9;180;18;274;207;240;;;;250;230;0;0;28;31;3;0

0198;1968;8;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;320;23;170;8;272;205;238;;;;210;230;0;0;25;28;3;0

0198;1968;9;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;310;22;130;19;267;183;225;;;;210;220;0;0;12;25;5;0

0198;1968;10;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;280;8;120;27;248;156;202;;;;220;200;0;0;1;17;0;0

0198;1968;11;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;220;1;70;18;178;107;143;;;;120;170;0;0;0;0;0;0

0198;1968;12;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;200;1;0;31;153;81;117;31;31;90;140;1;0;0;0;0;0

0198;1969;1;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;200;18;0;1;135;75;105;1;2;70;120;2;0;0;0;0;0

0198;1969;2;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;180;20;0;7;137;45;91;7;11;90;100;2;0;0;0;0;0

0198;1969;3;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;230;20;30;30;159;94;126;;;;90;160;0;0;0;0;0;0

0198;1969;5;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;260;6;110;6;218;138;178;;;;160;170;0;0;0;7;0;0

0198;1969;6;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;290;16;120;6;234;160;197;;;;180;190;0;0;0;11;0;0

0198;1969;7;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;340;18;110;9;283;198;240;;;;220;230;0;0;18;27;15;0

0198;1969;8;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;310;5;120;22;276;201;239;;;;210;240;0;0;21;26;10;0

0198;1969;9;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;280;24;130;19;251;166;209;;;;210;200;0;0;2;22;0;0

0198;1969;10;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;260;2;100;27;229;147;188;;;;190;190;0;0;0;5;0;0

0198;1969;11;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;230;12;20;28;177;80;129;;;;70;160;0;0;0;0;0;0

0198;1969;12;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;210;4;10;11;125;51;88;;;;60;110;0;0;0;0;0;0

0198;1970;1;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;190;5;20;1;153;72;112;;;;70;130;0;0;0;0;0;0

0198;1970;2;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;200;3;10;28;159;66;113;;;;120;110;0;0;0;0;0;0

0198;1970;3;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;230;31;20;1;146;66;106;;;;90;110;0;0;0;0;0;0

0198;1970;4;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;240;23;40;4;177;94;136;;;;130;130;0;0;0;0;0;0

0198;1970;5;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;280;26;70;8;216;128;172;;;;160;180;0;0;0;4;0;0

0198;1970;6;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;300;27;160;20;265;190;228;;;;220;260;0;0;11;26;1;0
0198;1970;8;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;320;8;190;20;279;210;245;;;;230;240;0;0;26;29;9;0
0198;1970;9;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;300;6;170;18;273;195;234;;;;230;230;0;0;15;29;1;0
0198;1970;10;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;310;2;50;22;231;127;179;;;;180;200;0;0;2;7;2;0
0198;1970;11;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;250;4;60;23;195;105;150;;;;140;130;0;0;0;1;0;0
0198;1970;12;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;190;1;-30;25;119;41;80;24;31;30;150;4;0;0;0;0;0
0198;1971;1;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;190;25;0;1;134;55;94;1;5;30;120;5;0;0;0;0;0
0198;1971;2;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;210;17;30;6;156;58;107;;;;120;120;0;0;0;0;0;0
0198;1971;3;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;210;23;0;6;141;54;97;6;8;60;110;3;0;0;0;0;0
0198;1971;4;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;230;11;80;2;190;115;153;;;;160;150;0;0;0;0;0;0
0198;1971;5;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;250;8;100;5;210;145;177;;;;140;180;0;0;0;2;0;0
0198;1971;6;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;290;22;130;1;246;165;206;;;;200;200;0;0;2;15;0;0
0198;1971;7;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;320;12;180;24;290;209;250;;;;250;240;0;0;26;31;15;0
0198;1971;8;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;360;3;200;5;294;223;258;;;;270;260;0;0;31;31;15;0
0198;1971;9;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;330;10;150;17;258;186;222;;;;200;220;0;0;12;21;1;0
0198;1971;10;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;290;13;120;17;233;148;191;;;;190;180;0;0;0;7;0;0
0198;1971;11;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;220;3;0;26;157;71;114;26;26;90;140;1;0;0;0;0;0
0198;1971;12;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;180;21;20;12;141;73;107;;;;100;110;0;0;0;0;0;0
0198;1972;1;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;170;27;0;31;131;54;92;31;31;100;90;1;0;0;0;0;0
0198;1972;2;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;200;25;40;1;152;76;114;;;;130;130;0;0;0;0;0;0
0198;1972;3;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;220;25;50;2;168;87;128;;;;130;130;0;0;0;0;0;0
0198;1972;4;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;240;2;50;26;181;101;141;;;;130;150;0;0;0;0;0;0
0198;1972;5;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;270;26;90;15;201;125;163;;;;130;170;0;0;0;3;0;0
0198;1972;6;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;280;25;130;10;234;167;200;;;;190;200;0;0;1;9;0;0
0198;1972;7;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;310;8;150;12;272;195;233;;;;220;230;0;0;18;30;4;0
0198;1972;8;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;300;10;140;3;262;185;224;;;;200;230;0;0;7;27;1;0
0198;1972;9;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;280;10;100;15;224;155;190;;;;170;200;0;0;1;5;0;0
0198;1972;10;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;240;8;90;23;205;131;168;;;;170;170;0;0;0;0;0;0
0198;1972;11;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;230;21;40;25;187;109;148;;;;100;160;0;0;0;0;0;0
0198;1972;12;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;170;1;20;24;145;65;105;;;;100;90;0;0;0;0;0;0
0198;1973;1;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;180;20;0;12;136;53;95;12;12;100;90;1;0;0;0;0;0
0198;1973;2;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;190;24;10;14;144;44;94;;;;110;100;0;0;0;0;0;0
0198;1973;3;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;230;28;20;12;152;60;106;;;;100;130;0;0;0;0;0;0
0198;1973;4;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;220;18;40;9;167;88;128;;;;100;160;0;0;0;0;0;0
0198;1973;5;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;270;28;100;9;218;141;180;;;;170;180;0;0;0;7;0;0
0198;1973;6;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;300;17;120;5;255;173;214;;;;210;200;0;0;6;19;2;0
0198;1973;7;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;330;3;150;29;284;207;246;;;;230;240;0;0;27;29;8;0
0198;1973;8;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;330;21;190;5;287;213;250;;;;250;240;0;0;30;31;11;0
0198;1973;9;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;300;26;110;25;263;181;222;;;;200;220;0;0;13;24;1;0
0198;1973;10;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;250;13;70;27;211;126;168;;;;140;180;0;0;0;2;0;0
0198;1973;11;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;220;4;20;28;174;84;129;;;;110;150;0;0;0;0;0;0
0198;1973;12;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;170;5;-10;3;134;55;94;3;3;90;110;1;0;0;0;0;0
0198;1974;1;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;200;11;20;3;154;63;108;;;;120;120;0;0;0;0;0;0
0198;1974;2;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;190;6;20;26;146;68;107;;;;100;120;0;0;0;0;0;0
0198;1974;3;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;220;17;20;5;155;87;121;;;;110;140;0;0;0;0;0;0
0198;1974;4;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;200;30;70;20;163;100;132;;;;130;120;0;0;0;0;0;0
0198;1974;5;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;290;20;80;6;211;138;174;;;;130;200;0;0;1;5;0;0
0198;1974;6;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;310;29;140;12;247;174;211;;;;190;230;0;0;6;18;1;0
0198;1974;7;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;330;9;160;18;277;198;237;;;;220;220;0;0;20;28;7;0
0198;1974;8;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;300;2;150;31;277;204;241;;;;230;230;0;0;26;27;6;0
0198;1974;9;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;290;2;80;30;246;167;206;;;;180;200;0;0;7;17;0;0
0198;1974;10;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;230;1;40;23;173;92;132;;;;130;140;0;0;0;0;0;0
0198;1974;11;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;200;27;30;17;164;78;121;;;;120;130;0;0;0;0;0;0
0198;1974;12;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;180;1;20;23;139;52;96;;;;100;100;0;0;0;0;0;0
0198;1975;1;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;190;28;20;1;143;55;99;;;;70;110;0;0;0;0;0;0
0198;1975;3;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;190;28;30;30;133;62;98;;;;90;90;0;0;0;0;0;0
0198;1975;4;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;240;22;30;1;174;82;128;;;;110;130;0;0;0;0;0;0
0198;1975;5;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;240;3;80;6;189;122;155;;;;150;180;0;0;0;0;0;0
0198;1975;6;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;280;26;120;3;226;166;196;;;;180;210;0;0;4;9;0;0
0198;1975;7;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;310;15;170;7;274;205;239;;;;240;230;0;0;24;27;7;0
0198;1975;8;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;320;1;160;22;278;208;243;;;;220;260;0;0;22;27;7;0
0198;1975;9;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;270;26;110;16;240;169;205;;;;190;200;0;0;1;16;0;0
0198;1975;10;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;250;1;20;11;205;126;166;;;;150;200;0;0;1;3;0;0
0198;1975;11;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;220;13;30;23;165;77;121;;;;110;130;0;0;0;0;0;0
0198;1975;12;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;160;2;0;24;123;52;88;24;24;90;110;1;0;0;0;0;0
0198;1976;1;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;150;6;-20;26;125;30;77;25;28;70;70;3;0;0;0;0;0
0198;1976;2;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;160;24;10;15;133;55;94;;;;100;100;0;0;0;0;0;0
0198;1976;3;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;220;4;20;30;164;84;124;;;;100;120;0;0;0;0;0;0
0198;1976;4;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;200;7;50;16;162;93;128;;;;140;120;0;0;0;0;0;0
0198;1976;5;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;250;31;100;1;203;135;169;;;;160;180;0;0;0;1;0;0
0198;1976;6;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;320;24;130;7;269;183;226;;;;200;230;0;0;12;24;5;0
0198;1976;7;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;290;11;180;1;272;203;238;;;;250;240;0;0;24;31;0;0
0198;1976;8;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;300;30;170;27;265;196;231;;;;230;250;0;0;15;28;1;0
0198;1976;9;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;260;2;120;16;237;164;200;;;;220;200;0;0;1;9;0;0
0198;1976;10;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;260;4;70;30;198;123;160;;;;120;200;0;0;1;2;0;0
0198;1976;11;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;190;3;10;22;159;55;107;;;;100;100;0;0;0;0;0;0
0198;1976;12;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;230;10;10;28;144;80;112;;;;60;150;0;0;0;0;0;0
0198;1977;1;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;210;26;20;10;126;62;94;;;;70;120;0;0;0;0;0;0
0198;1977;2;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;210;4;30;3;163;71;117;;;;120;120;0;0;0;0;0;0
0198;1977;3;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;210;27;30;2;158;65;111;;;;120;100;0;0;0;0;0;0
0198;1977;4;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;210;26;30;1;166;96;131;;;;120;130;0;0;0;0;0;0
0198;1977;5;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;230;14;70;5;184;118;151;;;;120;150;0;0;0;0;0;0
0198;1977;6;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;260;10;120;7;226;156;191;;;;200;200;0;0;1;4;0;0
0198;1977;7;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;280;13;150;31;251;182;217;;;;190;200;0;0;6;19;0;0
0198;1977;8;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;290;18;150;22;253;179;216;;;;200;210;0;0;9;20;0;0
0198;1977;9;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;290;13;110;23;242;170;206;;;;190;200;0;0;3;17;0;0
0198;1977;10;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;250;1;110;8;227;145;186;;;;190;190;0;0;0;3;0;0
0198;1977;11;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;260;4;20;20;190;76;133;;;;120;120;0;0;0;2;0;0

0198;1977;12;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;220;21;40;2;157;69;113;;;;100;130;0;0;0;0;0;0

0198;1978;1;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;190;25;10;;131;36;84;;;;;0;0;0;0;0;

0198;1978;2;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;240;20;5;12;159;63;111;;;;70;110;0;0;0;0;0;0

0198;1978;3;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;230;22;50;8;178;82;130;;;;130;160;0;0;0;0;0;0

0198;1978;4;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;220;13;40;13;167;85;126;;;;120;120;0;0;0;0;0;0

0198;1978;5;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;230;31;80;2;203;120;161;;;;170;160;0;0;0;0;0;0

0198;1978;6;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;290;10;110;27;238;156;197;;;;180;210;0;0;2;11;0;0

0198;1978;7;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;310;18;140;7;263;178;221;;;;220;220;0;0;6;22;4;0

0198;1978;8;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;300;7;160;8;275;195;235;;;;240;220;0;0;18;30;1;0

0198;1978;9;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;300;19;130;29;266;180;223;;;;240;210;0;0;4;27;1;0

0198;1978;10;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;240;14;80;2;213;120;166;;;150;160;0;0;0;0;0;0

0198;1978;11;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;200;1;-10;30;178;73;126;30;30;110;110;1;0;0;0;0;0

0198;1978;12;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;220;14;-10;1;155;69;112;1;2;60;130;2;0;0;0;0;0

0198;1979;1;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;200;1;10;3;136;61;99;;;;80;120;0;0;0;0;0;0

0198;1979;2;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;220;7;10;25;156;64;110;;;;110;130;0;0;0;0;0;0

0198;1979;3;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;230;27;20;2;170;77;124;;;;100;120;0;0;0;0;0;0

0198;1979;4;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;250;18;50;8;179;84;132;;;;140;120;0;0;0;1;0;0

0198;1979;5;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;280;13;80;6;208;124;166;;;;140;170;0;0;0;3;0;0

0198;1979;6;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;280;29;150;18;252;176;214;;;;200;200;0;0;2;20;0;0

0198;1979;7;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;330;9;170;3;285;198;241;;;;240;220;0;0;20;29;8;0

0198;1979;8;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;320;4;120;16;284;197;240;;;;250;230;0;0;17;31;9;0

0198;1979;9;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;280;16;100;23;253;168;211;;;;210;200;0;0;4;22;0;0

0198;1979;10;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;260;4;80;30;222;136;179;;;;160;200;0;0;1;9;0;0

0198;1979;11;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;220;9;20;24;174;62;118;;;;100;120;0;0;0;0;0;0

0198;1979;12;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;230;1;-10;23;157;51;104;23;23;60;100;1;0;0;0;0;0

0198;1980;1;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;210;25;0;13;135;45;90;13;13;80;120;1;0;0;0;0;0

0198;1980;2;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;220;5;30;14;158;67;112;;;;110;110;0;0;0;0;0;0

0198;1980;3;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;260;28;30;16;174;74;124;;;;130;160;0;0;0;3;0;0

0198;1980;4;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;240;20;60;8;170;87;128;;;;70;120;0;0;0;0;0;0

0198;1980;5;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;250;9;90;1;202;115;158;;;;150;140;0;0;0;1;0;0

0198;1980;6;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;290;11;130;1;232;160;196;;;;180;190;0;0;0;5;0;0

0198;1980;7;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;310;25;120;10;255;175;215;;;;200;200;0;0;4;24;1;0

0198;1980;8;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;310;5;140;4;285;203;244;;;;240;230;0;0;22;30;5;0

0198;1980;9;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;280;2;130;11;265;182;224;;;;220;210;0;0;9;27;0;0

0198;1980;10;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;280;1;70;20;229;120;175;;;;190;190;0;0;0;9;0;0

0198;1980;11;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;210;2;30;6;168;76;122;;;;80;150;0;0;0;0;0;0

0198;1980;12;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;180;22;-10;2;135;27;81;2;12;90;60;5;0;0;0;0;0

0198;1981;1;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;190;21;10;9;138;38;88;;;;70;90;0;0;0;0;0;0

0198;1981;2;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;180;5;-10;20;136;33;84;20;21;80;100;2;0;0;0;0;0

0198;1981;3;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;260;14;40;18;188;93;140;;;;120;130;0;0;0;3;0;0

0198;1981;4;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;210;6;60;27;179;104;142;;;;130;140;0;0;0;0;0;0

0198;1981;5;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;250;17;90;4;214;119;166;;;;170;160;0;0;0;3;0;0

0198;1981;6;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;340;17;150;1;255;179;217;;;;200;230;0;0;8;15;5;0

0198;1981;7;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;290;8;150;19;262;182;222;;;;220;210;0;0;8;24;0;0

0198;1981;8;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;320;6;170;26;282;195;238;;;;250;230;0;0;15;31;6;0

0198;1981;9;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;290;26;120;28;266;178;222;;;;190;220;0;0;7;26;0;0

0198;1981;10;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;310;13;70;23;233;134;183;;;;180;180;0;0;0;12;1;0

0198;1981;11;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;230;1;50;14;187;83;135;;;;140;150;0;0;0;0;0;0

0198;1981;12;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;230;17;10;4;166;73;119;;;;120;160;0;0;0;0;0;0

0198;1982;1;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;210;9;30;24;164;76;120;;;;120;130;0;0;0;0;0;0

0198;1982;2;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;180;10;30;25;144;65;104;;;;90;110;0;0;0;0;0;0

0198;1982;3;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;210;3;40;8;159;69;114;;;;130;100;0;0;0;0;0;0

0198;1982;4;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;220;30;60;25;176;90;133;;;;110;120;0;0;0;0;0;0

0198;1982;5;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;250;20;80;7;217;130;173;;;;170;170;0;0;0;2;0;0

0198;1982;6;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;310;27;150;6;263;189;226;;;;210;220;0;0;14;22;2;0

0198;1982;7;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;360;7;190;1;300;221;260;;;;270;240;0;0;28;31;18;0

0198;1982;8;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;300;12;170;28;278;198;238;;;;230;230;0;0;18;30;4;0

0198;1982;9;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;310;13;60;1;265;174;219;;;;200;210;0;0;4;26;2;0

0198;1982;10;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;310;14;90;24;225;131;178;;;;170;190;0;0;0;4;1;0

0198;1982;11;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;220;2;0;1;174;85;130;1;1;0;170;1;0;0;0;0;0

0200E;1926;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;145;2;-44;15;102;52;77;15;17;15;98;3;0;0;0;0;0

0200E;1926;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;205;20;46;22;139;77;108;;;;81;132;0;0;0;0;0;0

0200E;1926;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;200;14;38;6;154;76;115;;;;104;112;0;0;0;0;0;0

0200E;1926;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;214;2;53;17;168;91;130;;;;120;141;0;0;0;0;0;0

0200E;1926;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;253;30;50;17;176;104;140;;;;83;170;0;0;0;1;0;0

0200E;1926;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;282;22;82;3;233;143;188;;;;182;204;0;0;1;6;0;0

0200E;1926;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;315;19;133;7;259;175;217;;;;205;222;0;0;4;22;3;0

0200E;1926;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;314;27;143;5;266;190;229;;;;210;223;0;0;8;26;3;0

0200E;1926;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;298;24;116;29;254;184;219;;;;176;212;0;0;3;21;0;0

0200E;1926;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;236;16;83;25;194;141;168;;;;137;194;0;0;0;0;0;0

0200E;1926;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;188;14;33;30;135;82;109;;;;88;137;0;0;0;0;0;0

0200E;1926;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;133;31;-32;25;94;33;64;23;26;35;75;4;0;0;0;0;0

0200E;1927;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;170;11;20;21;105;47;76;;;;65;108;0;0;0;0;0;0

0200E;1927;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;187;27;8;8;112;52;82;;;;64;112;0;0;0;0;0;0

0200E;1927;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;205;25;31;6;138;64;101;;;;70;106;0;0;0;0;0;0

0200E;1927;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;243;23;38;11;186;97;142;;;;134;154;0;0;0;0;0;0

0200E;1927;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;272;21;99;6;203;128;166;;;;132;159;0;0;0;3;0;0

0200E;1927;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;282;22;119;5;241;157;199;;;;173;206;0;0;1;14;0;0

0200E;1927;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;318;31;128;9;273;179;226;;;;206;212;0;0;6;27;3;0

0200E;1927;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;325;5;145;26;276;188;232;;;;229;225;0;0;8;26;5;0

0200E;1927;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;294;22;101;29;235;159;197;;;;147;212;0;0;3;10;0;0

0200E;1927;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;247;3;94;24;186;133;160;;;;156;183;0;0;0;0;0;0

0200E;1927;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;200;3;6;15;136;85;111;;;;76;151;0;0;0;0;0;0

0200E;1927;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;154;23;5;19;102;58;80;;;31;100;0;0;0;0;0;0

0200E;1928;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;146;15;12;3;100;42;71;;;;63;76;0;0;0;0;0;0

0200E;1928;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;195;14;24;4;125;66;96;;;;82;103;0;0;0;0;0;0

0200E;1928;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;189;30;24;11;129;70;100;;;;83;106;0;0;0;0;0;0

0200E;1928;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;193;30;32;23;155;83;119;;;;98;100;0;0;0;0;0;0

0200E;1928;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;242;31;70;23;183;107;145;;;129;158;0;0;0;0;0;0
0200E;1928;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;290;22;141;17;246;160;203;;;200;184;0;0;0;12;0;0
0200E;1928;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;339;27;173;1;305;210;258;;;263;242;0;0;22;31;20;0
0200E;1928;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;363;3;153;23;298;206;252;;;243;264;0;0;21;30;15;0
0200E;1928;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;281;9;115;24;252;175;214;;;188;201;0;0;1;16;0;0
0200E;1928;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;236;1;94;28;189;133;161;;;110;166;0;0;0;0;0;0
0200E;1928;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;185;26;30;29;139;83;111;;;85;120;0;0;0;0;0;0
0200E;1928;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;155;2;13;12;96;46;71;;;52;70;0;0;0;0;0;0
0200E;1929;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;139;31;-31;4;72;20;46;2;28;-8;72;10;0;0;0;0;0
0200E;1929;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;145;26;-24;14;96;38;67;13;15;38;88;3;0;0;0;0;0
0200E;1929;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;232;31;4;1;130;70;100;;;58;130;0;0;0;0;0;0
0200E;1929;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;203;1;42;3;153;84;119;;;100;148;0;0;0;0;0;0
0200E;1929;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;252;25;77;2;199;116;158;;;116;164;0;0;0;1;0;0
0200E;1929;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;303;21;135;15;258;170;214;;;212;220;0;0;3;20;2;0
0200E;1929;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;355;23;136;7;290;198;244;;;224;257;0;0;12;28;11;0
0200E;1929;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;293;25;135;9;256;180;218;;;168;218;0;0;7;21;0;0
0200E;1929;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;309;7;141;27;245;174;210;;;190;212;0;0;4;12;1;0
0200E;1929;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;240;8;60;27;191;123;157;;;124;175;0;0;0;0;0;0
0200E;1929;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;180;28;37;3;138;80;109;;;96;123;0;0;0;0;0;0
0200E;1929;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;180;14;16;20;124;70;97;;;42;111;0;0;0;0;0;0
0200E;1930;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;145;13;15;12;106;58;82;;;64;108;0;0;0;0;0;0
0200E;1930;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;144;3;-23;19;86;27;57;18;20;28;72;3;0;0;0;0;0
0200E;1930;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;189;17;20;11;138;74;107;;;95;107;0;0;0;0;0;0
0200E;1930;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;207;30;34;19;161;81;121;;;130;109;0;0;0;0;0;0
0200E;1930;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;262;18;68;8;197;115;156;;;156;174;0;0;0;2;0;0
0200E;1930;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;302;30;133;3;249;162;206;;;187;206;0;0;1;16;1;0
0200E;1930;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;316;21;125;24;265;179;222;;;201;212;0;0;4;26;3;0
0200E;1930;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;318;30;127;14;264;183;224;;;226;238;0;0;5;20;2;0
0200E;1930;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;310;4;91;27;247;168;208;;;148;228;0;0;5;15;2;0
0200E;1930;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;266;9;66;26;197;136;167;;;144;184;0;0;0;1;0;0
0200E;1930;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;205;21;64;5;163;106;134;;;123;144;0;0;0;0;0;0
0200E;1930;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;159;13;3;23;107;62;85;;;46;126;0;0;0;0;0;0
0200E;1931;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;172;1;-29;12;103;41;72;9;16;36;116;6;0;0;0;0;0
0200E;1931;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;169;28;-13;6;105;26;66;4;20;49;73;3;0;0;0;0;0
0200E;1931;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;200;27;16;11;144;84;115;;;48;141;0;0;0;0;0;0
0200E;1931;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;200;10;28;21;164;86;126;;;112;135;0;0;0;0;0;0
0200E;1931;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;279;28;77;4;199;122;161;;;130;181;0;0;0;3;0;0
0200E;1931;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;353;13;123;1;270;182;227;;;200;266;0;0;8;21;5;0
0200E;1931;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;318;11;144;21;266;183;223;;;205;234;0;0;5;21;3;3
0200E;1931;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;303;5;129;10;264;178;221;;;228;202;0;0;1;24;2;0
0200E;1931;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;260;3;80;25;208;138;173;;;150;195;0;0;0;2;0;0
0200E;1931;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;229;4;34;28;181;123;152;;;103;158;0;0;0;0;0;0
0200E;1931;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;176;10;61;14;138;89;114;;;103;127;0;0;0;0;0;0
0200E;1931;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;160;6;-42;20;89;37;63;19;31;15;114;6;0;0;0;0;0
0200E;1932;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;150;8;-5;1;106;55;81;1;2;53;84;2;0;0;0;0;0
0200E;1932;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;125;5;-36;12;71;13;43;11;29;-2;56;9;0;0;0;0;0
0200E;1932;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;178;31;31;1;128;65;97;;;85;98;0;0;0;0;0;0
0200E;1932;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;204;30;29;13;145;70;108;;;96;115;0;0;0;0;0;0
0200E;1932;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;242;13;47;8;194;110;152;;;108;161;0;0;0;0;0;0
0200E;1932;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;268;30;102;7;220;141;181;;;182;173;0;0;0;7;0;0
0200E;1932;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;274;31;120;13;236;157;197;;;182;200;0;0;1;12;0;0
0200E;1932;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;356;18;156;3;276;194;235;;;212;248;0;0;12;26;7;0
0200E;1932;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;266;4;98;29;237;171;204;;;155;194;0;0;0;12;0;0
0200E;1932;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;228;3;54;30;182;118;150;;;131;172;0;0;0;0;0;0
0200E;1932;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;181;7;46;28;141;95;118;;;88;123;0;0;0;0;0;0
0200E;1932;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;156;6;13;28;114;74;94;;;75;106;0;0;0;0;0;0
0200E;1933;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;130;29;-43;24;85;31;58;13;26;13;88;10;0;0;0;0;0
0200E;1933;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;210;5;-25;24;114;49;82;18;25;24;132;7;0;0;0;0;0
0200E;1933;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;183;3;43;26;138;76;107;;;85;115;0;0;0;0;0;0
0200E;1933;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;218;5;5;22;180;104;142;;;126;146;0;0;0;0;0;0
0200E;1933;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;247;19;89;27;208;122;165;;;122;165;0;0;0;0;0;0
0200E;1933;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;259;8;96;13;204;132;168;;;142;159;0;0;0;2;0;0
0200E;1933;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;316;8;141;1;281;192;236;;;233;236;0;0;10;28;9;0
0200E;1933;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;342;8;175;23;297;208;253;;;243;250;0;0;21;30;12;0
0200E;1933;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;306;1;102;22;240;170;205;;;159;211;0;0;5;16;1;0
0200E;1933;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;250;11;31;29;193;131;162;;;113;187;0;0;0;1;0;0
0200E;1933;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;150;1;9;27;111;59;85;;;57;110;0;0;0;0;0;0
0200E;1933;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;108;22;-53;17;75;27;51;16;21;8;71;6;1;0;0;0;0
0200E;1934;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;136;18;-17;30;91;33;62;2;31;41;68;3;0;0;0;0;0
0200E;1934;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;204;20;-22;28;109;41;75;1;28;20;99;5;0;0;0;0;0
0200E;1934;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;177;7;-20;1;132;55;94;1;1;84;102;1;0;0;0;0;0
0200E;1934;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;213;18;46;24;155;84;120;;;82;107;0;0;0;0;0;0
0200E;1934;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;280;23;79;1;230;141;186;;;144;205;0;0;1;11;0;0
0200E;1934;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;310;19;135;7;261;169;215;;;202;218;0;0;1;21;1;0
0200E;1934;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;352;12;166;15;293;195;245;;;250;225;0;0;12;31;10;0
0200E;1934;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;289;20;121;26;254;173;214;;;175;204;0;0;2;21;0;0
0200E;1934;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;297;7;143;20;243;172;208;;;203;226;0;0;4;9;0;0
0200E;1934;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;233;1;79;18;196;133;165;;;154;172;0;0;0;0;0;0
0200E;1934;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;166;5;16;27;113;56;85;;;78;98;0;0;0;0;0;0
0200E;1934;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;180;3;46;25;130;75;103;;;92;115;0;0;0;0;0;0
0200E;1935;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;145;2;-40;30;79;24;52;10;31;38;83;8;0;0;0;0;0
0200E;1935;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;168;16;-33;10;115;42;78;1;12;25;93;5;0;0;0;0;0
0200E;1935;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;220;28;-6;9;131;63;97;9;12;42;119;3;0;0;0;0;0
0200E;1935;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;236;10;23;5;173;82;127;;;98;137;0;0;0;0;0;0
0200E;1935;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;223;30;65;17;173;101;137;;;125;137;0;0;0;0;0;0
0200E;1935;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;343;29;110;1;257;167;212;;;202;237;0;0;6;16;4;0
0200E;1935;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;326;17;168;15;290;196;243;;;260;230;0;0;11;31;7;0
0200E;1935;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;317;12;134;26;269;178;224;;;204;224;0;0;6;25;2;0

0200E;1935;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;284;20;125;13;245;175;210;;;204;197;0;0;0;13;0;0
0200E;1935;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;231;29;40;22;176;110;143;;;115;183;0;0;0;0;0;0
0200E;1935;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;182;1;26;28;135;81;108;;;83;134;0;0;0;0;0;0
0200E;1935;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;173;27;-20;14;110;54;82;14;16;46;116;3;0;0;0;0;0
0200E;1936;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;182;12;25;23;127;68;98;;;80;111;0;0;0;0;0;0
0200E;1936;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;172;21;18;4;121;58;90;;;46;99;0;0;0;0;0;0
0200E;1936;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;206;29;36;1;134;70;103;;;87;106;0;0;0;0;0;0
0200E;1936;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;198;4;21;18;159;85;122;;;99;124;0;0;0;0;0;0
0200E;1936;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;230;15;74;23;184;111;148;;;126;144;0;0;0;0;0;0
0200E;1936;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;285;29;69;4;223;142;183;;;154;198;0;0;0;9;0;0
0200E;1936;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;313;17;126;30;256;172;214;;;189;204;0;0;1;21;1;0
0200E;1936;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;314;18;148;1;268;185;227;;;210;221;0;0;8;25;3;0
0200E;1936;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;316;1;82;30;243;169;206;;;160;229;0;0;3;15;2;0
0200E;1936;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;198;5;37;8;165;98;132;;;106;150;0;0;0;0;0;0
0200E;1936;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;178;8;38;30;132;79;106;;;96;110;0;0;0;0;0;0
0200E;1936;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;134;18;6;9;95;43;69;;;58;82;0;0;0;0;0;0
0200E;1937;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;152;19;15;5;113;58;85;;;86;96;0;0;0;0;0;0
0200E;1937;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;176;6;40;10;140;77;109;;;110;110;0;0;0;0;0;0
0200E;1937;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;196;17;7;1;133;54;94;;;73;93;0;0;0;0;0;0
0200E;1937;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;217;16;51;1;170;89;130;;;114;123;0;0;0;0;0;0
0200E;1937;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;291;30;86;21;214;131;173;;;157;217;0;0;1;6;0;0
0200E;1937;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;304;14;121;28;252;168;210;;;184;211;0;0;4;16;2;0
0200E;1937;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;325;22;159;1;277;192;235;;;224;228;0;0;12;28;3;0
0200E;1937;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;330;9;171;22;285;202;244;;;217;235;0;0;16;27;11;0
0200E;1937;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;313;2;100;23;246;159;203;;;184;212;0;0;6;10;1;0
0200E;1937;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;221;1;74;7;179;121;150;;;135;189;0;0;0;0;0;0
0200E;1937;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;173;10;48;12;145;95;121;;;113;132;0;0;0;0;0;0
0200E;1937;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;155;7;;;96;;;;;30;;;;;0;0;0
0200E;1938;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;183;30;-53;5;109;37;73;1;8;14;78;8;1;0;0;0;0
0200E;1938;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;138;5;-24;16;105;38;72;14;18;16;79;5;0;0;0;0;0
0200E;1938;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;202;31;43;23;155;83;119;;;110;135;0;0;0;0;0;0
0200E;1938;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;228;2;23;11;161;85;123;;;106;156;0;0;0;0;0;0
0200E;1938;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;246;31;53;1;180;101;141;;;123;154;0;0;0;0;0;0
0200E;1938;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;303;24;105;12;257;165;211;;;153;229;0;0;3;20;1;0
0200E;1938;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;337;30;127;3;276;181;229;;;218;237;0;0;7;26;5;0
0200E;1938;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;352;1;117;30;265;183;224;;;208;249;0;0;8;17;6;0
0200E;1938;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;249;2;126;9;223;159;191;;;190;180;0;0;0;0;0;0
0200E;1938;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;227;15;53;28;187;134;161;;;130;166;0;0;0;0;0;0
0200E;1938;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;200;5;34;30;156;105;131;;;94;139;0;0;0;0;0;0
0200E;1938;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;141;5;-18;25;99;49;74;21;27;19;111;7;0;0;0;0;0
0200E;1939;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;182;17;15;3;119;60;89;;;79;125;0;0;0;0;0;0
0200E;1939;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;177;10;30;25;122;56;89;;;84;97;0;0;0;0;0;0
0200E;1939;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;183;7;-12;19;126;48;87;19;19;56;125;1;0;0;0;0;0
0200E;1939;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;203;22;51;29;161;87;124;;;72;113;0;0;0;0;0;0
0200E;1939;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;328;28;48;2;183;100;141;;;79;153;0;0;0;1;1;0
0200E;1939;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;266;30;96;14;222;146;184;;;171;190;0;0;0;4;0;0
0200E;1939;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;313;9;128;2;259;171;215;;;128;208;0;0;1;23;1;0
0200E;1939;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;292;15;132;6;260;182;221;;;190;215;0;0;8;20;0;0
0200E;1939;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;296;11;118;17;220;162;191;;;149;215;0;0;2;6;0;0
0200E;1939;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;238;3;17;28;181;118;150;;;106;182;0;0;0;0;0;0
0200E;1939;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;204;6;24;23;144;88;116;;;79;134;0;0;0;0;0;0
0200E;1939;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;200;1;-2;30;100;48;74;29;30;46;123;2;0;0;0;0;0
0200E;1940;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;150;28;-53;19;91;28;59;11;26;12;97;10;2;0;0;0;0
0200E;1940;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;173;17;-19;14;126;64;95;14;16;56;92;3;0;0;0;0;0
0200E;1940;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;232;18;26;8;152;79;116;;;84;135;0;0;0;0;0;0
0200E;1940;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;215;28;54;10;172;86;129;;;120;124;0;0;0;0;0;0
0200E;1940;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;250;12;75;16;206;117;162;;;156;160;0;0;0;1;0;0
0200E;1940;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;276;30;116;24;231;146;189;;;182;175;0;0;0;6;0;0
0200E;1940;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;300;27;135;12;256;168;212;;;208;213;0;0;2;19;1;0
0200E;1940;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;288;6;135;24;260;180;220;;;211;205;0;0;2;25;0;0
0200E;1940;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;271;3;97;30;235;163;199;;;128;183;0;0;0;8;0;0
0200E;1940;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;220;7;39;29;170;110;140;;;108;162;0;0;0;0;0;0
0200E;1940;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;212;1;26;29;140;79;110;;;87;131;0;0;0;0;0;0
0200E;1940;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;177;6;-47;25;85;18;52;1;29;22;102;8;0;0;0;0;0
0200E;1941;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;165;24;-46;5;84;27;56;3;18;12;93;12;0;0;0;0;0
0200E;1941;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;158;27;-14;5;114;47;81;5;7;64;88;3;0;0;0;0;0
0200E;1941;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;200;26;44;5;143;74;109;;;106;119;0;0;0;0;0;0
0200E;1941;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;197;22;36;26;157;77;117;;;101;124;0;0;0;0;0;0
0200E;1941;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;220;23;58;12;179;95;137;;;108;137;0;0;0;0;0;0
0200E;1941;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;311;20;92;2;241;153;197;;;180;210;0;0;4;13;2;0
0200E;1941;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;344;24;153;13;272;190;231;;;215;243;0;0;9;23;7;0
0200E;1941;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;292;25;125;7;252;168;211;;;162;207;0;0;2;20;0;0
0200E;1941;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;265;5;98;29;223;154;189;;;180;189;0;0;0;2;0;0
0200E;1941;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;234;22;27;31;176;116;146;;;111;179;0;0;0;0;0;0
0200E;1941;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;184;10;11;5;125;70;98;;;71;128;0;0;0;0;0;0
0200E;1942;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;154;25;-56;12;84;21;53;8;14;18;67;5;2;0;0;0;0
0200E;1942;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;128;2;-35;17;82;20;51;6;19;22;73;9;0;0;0;0;0
0200E;1942;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;190;15;19;1;144;79;112;;;100;112;0;0;0;0;0;0
0200E;1942;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;217;11;53;17;158;96;127;;;87;152;0;0;0;0;0;0
0200E;1942;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;295;20;63;2;205;121;163;;;123;190;0;0;0;3;0;0
0200E;1942;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;295;8;116;18;253;169;211;;;156;214;0;0;4;18;0;0
0200E;1942;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;306;30;133;19;266;183;225;;;172;216;0;0;9;22;3;0
0200E;1942;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;297;17;151;5;254;183;219;;;205;222;0;0;4;13;0;0
0200E;1942;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;282;6;80;27;236;167;202;;;173;203;0;0;2;11;0;0
0200E;1942;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;265;8;82;28;211;147;179;;;163;188;0;0;0;3;0;0
0200E;1942;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;186;3;20;30;129;78;104;;;73;146;0;0;0;0;0;0
0200E;1942;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;144;17;-15;31;104;58;81;31;31;40;100;1;0;0;0;0;0
0200E;1943;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;154;31;-4;1;116;59;88;1;1;66;92;1;0;0;0;0;0

0200E;1943;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;154;1;13;10;118;57;88;;;83;106;0;0;0;0;0;0
0200E;1943;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;177;31;30;8;139;77;108;;;79;107;0;0;0;0;0;0
0200E;1943;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;240;26;65;9;179;106;143;;;130;148;0;0;0;0;0;0
0200E;1943;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;287;16;64;8;222;135;178;;;131;196;0;0;0;9;0;0
0200E;1943;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;317;26;114;15;261;172;217;;;193;233;0;0;6;19;4;0
0200E;1943;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;322;12;136;9;277;187;232;;;228;242;0;0;10;27;8;0
0200E;1943;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;320;15;164;7;276;197;237;;;223;224;0;0;18;26;7;0
0200E;1943;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;295;12;96;28;240;173;207;;;164;213;0;0;10;14;0;0
0200E;1943;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;229;3;73;26;189;135;162;;;127;169;0;0;0;0;0;0
0200E;1943;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;156;1;6;20;117;60;89;;;52;118;0;0;0;0;0;0
0200E;1943;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;141;5;1;31;97;49;73;;;62;91;0;0;0;0;0;0
0200E;1944;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;209;29;10;4;118;55;86;;;53;123;0;0;0;0;0;0
0200E;1944;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;146;4;-34;23;88;17;53;15;24;18;66;8;0;0;0;0;0
0200E;1944;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;233;27;0;7;127;50;89;7;7;72;122;1;0;0;0;0;0
0200E;1944;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;247;25;76;13;179;104;142;;;136;168;0;0;0;0;0;0
0200E;1944;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;275;3;90;22;209;128;168;;;120;164;0;0;0;1;0;0
0200E;1944;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;284;14;128;20;243;155;199;;;174;177;0;0;0;15;0;0
0200E;1944;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;308;17;146;4;271;180;226;;;206;211;0;0;4;27;3;0
0200E;1944;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;328;13;140;9;285;199;242;;;227;243;0;0;18;30;7;0
0200E;1944;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;291;1;125;29;231;169;200;;;176;236;0;0;2;5;0;0
0200E;1944;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;209;18;28;30;166;95;130;;;112;144;0;0;0;0;0;0
0200E;1944;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;180;9;27;11;137;79;108;;;87;117;0;0;0;0;0;0
0200E;1944;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;141;7;-16;31;90;43;67;30;31;47;90;2;0;0;0;0;0
0200E;1945;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;149;31;-28;9;68;2;35;2;30;15;50;18;0;0;0;0;0
0200E;1945;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;162;13;46;22;130;71;101;;;90;100;0;0;0;0;0;0
0200E;1945;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;172;29;37;5;140;69;105;;;96;103;0;0;0;0;0;0
0200E;1945;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;269;20;70;10;190;113;152;;;103;181;0;0;0;1;0;1
0200E;1945;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;298;15;28;2;216;132;174;;;96;212;0;0;1;6;0;0
0200E;1945;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;333;24;130;1;266;179;223;;;212;241;0;0;6;23;4;0
0200E;1945;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;340;25;160;2;288;193;241;;;232;221;0;0;11;30;9;1
0200E;1945;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;300;12;131;9;261;179;220;;;220;212;0;0;4;21;2;0
0200E;1945;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;271;4;100;28;243;173;208;;;207;202;0;0;2;13;0;0
0200E;1945;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;237;7;89;30;200;138;169;;;144;166;0;0;0;0;0;0
0200E;1945;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;182;1;50;27;133;84;109;;;91;128;0;0;0;0;0;0
0200E;1945;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;149;2;-30;10;111;56;84;10;12;53;112;3;0;0;0;0;0
0200E;1946;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;152;11;-27;16;84;35;60;15;20;25;104;6;0;0;0;0;0
0200E;1946;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;149;18;20;23;124;55;90;;;77;80;0;0;0;0;0;0
0200E;1946;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;156;23;-19;3;122;56;89;2;4;22;102;3;0;0;0;0;0
0200E;1946;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;211;17;70;13;156;99;128;;;121;143;0;0;0;0;0;0
0200E;1946;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;223;29;70;16;183;113;148;;;129;153;0;0;0;0;0;0
0200E;1946;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;298;30;79;13;231;147;189;;;142;222;0;0;2;7;0;0
0200E;1946;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;323;2;147;6;284;188;236;;;251;237;0;0;10;31;10;0
0200E;1946;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;348;4;130;20;262;186;224;;;200;232;0;0;8;17;5;0
0200E;1946;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;272;8;141;3;246;176;211;;;188;197;0;0;0;15;0;0
0200E;1946;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;256;3;96;30;190;138;164;;;116;196;0;0;0;2;0;0
0200E;1946;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;210;5;31;12;131;76;104;;;66;130;0;0;0;0;0;0
0200E;1946;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;138;2;-47;17;87;31;59;17;18;30;78;2;0;0;0;0;0
0200E;1947;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;152;17;-41;27;83;33;58;25;31;-12;95;7;0;0;0;0;0
0200E;1947;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;190;22;5;26;106;40;73;;;55;108;0;0;0;0;0;0
0200E;1947;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;195;27;18;1;153;82;117;;;50;125;0;0;0;0;0;0
0200E;1947;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;248;29;45;2;186;105;145;;;139;183;0;0;0;0;0;0
0200E;1947;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;303;28;24;20;205;128;167;;;130;229;0;0;3;5;1;0
0200E;1947;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;355;28;118;7;269;177;223;;;212;239;0;0;6;22;4;0
0200E;1947;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;356;26;145;9;298;206;252;;;243;268;0;0;16;30;12;0
0200E;1947;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;352;2;156;29;293;204;249;;;258;249;0;0;16;31;10;0
0200E;1947;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;272;3;93;25;241;167;204;;;149;196;0;0;0;16;0;0
0200E;1947;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;231;15;87;29;190;140;165;;;140;186;0;0;0;0;0;0
0200E;1947;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;222;18;20;30;168;112;141;;;83;153;0;0;0;0;0;0
0200E;1947;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;142;29;-12;19;97;38;67;19;19;55;73;1;0;0;0;0;0
0200E;1948;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;178;4;7;20;117;54;86;;;69;117;0;0;0;0;0;0
0200E;1948;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;187;8;-45;21;112;53;83;21;24;15;111;4;0;0;0;0;0
0200E;1948;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;222;11;54;4;159;92;126;;;104;156;0;0;0;0;0;0
0200E;1948;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;198;13;61;6;170;94;132;;;118;126;0;0;0;0;0;0
0200E;1948;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;249;29;57;3;202;124;163;;;152;172;0;0;0;0;0;0
0200E;1948;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;289;7;115;20;242;166;204;;;145;204;0;0;4;17;0;0
0200E;1948;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;299;28;114;1;253;166;210;;;191;203;0;0;3;15;0;0
0200E;1948;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;330;8;153;13;275;190;233;;;220;239;0;0;10;28;5;0
0200E;1948;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;273;1;117;12;236;168;202;;;190;200;0;0;2;6;0;0
0200E;1948;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;238;4;62;29;190;131;161;;;113;173;0;0;0;0;0;0
0200E;1948;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;225;12;79;28;164;107;136;;;123;157;0;0;0;0;0;0
0200E;1948;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;152;2;23;20;119;77;98;;;65;111;0;0;0;0;0;0
0200E;1949;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;157;16;6;12;107;53;80;;;38;90;0;0;0;0;0;0
0200E;1949;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;174;22;3;3;127;65;96;;;60;114;0;0;0;0;0;0
0200E;1949;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;170;16;0;3;126;57;92;3;3;75;102;1;0;0;0;0;0
0200E;1949;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;268;20;52;27;188;105;147;;;135;179;0;0;0;3;0;0
0200E;1949;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;242;28;68;2;183;110;147;;;111;160;0;0;0;0;0;0
0200E;1949;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;325;30;100;1;253;163;208;;;200;215;0;0;2;17;2;0
0200E;1949;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;345;27;180;20;303;208;256;;;245;255;0;0;18;30;16;0
0200E;1949;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;331;17;168;28;277;200;239;;;210;233;0;0;14;26;7;0
0200E;1949;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;316;7;161;25;258;189;224;;;209;202;0;0;5;19;2;0
0200E;1949;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;245;2;75;30;205;142;173;;;135;176;0;0;0;0;0;0
0200E;1949;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;228;11;45;5;143;78;111;;;94;141;0;0;0;0;0;0
0200E;1949;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;152;7;-1;12;110;61;86;12;13;60;106;2;0;0;0;0;0
0200E;1950;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;160;15;-12;21;105;49;77;20;21;45;91;2;0;0;0;0;0
0200E;1950;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;175;21;22;28;129;62;96;;;98;101;0;0;0;0;0;0
0200E;1950;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;185;24;11;3;145;74;110;;;92;131;0;0;0;0;0;0
0200E;1950;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;228;9;38;16;151;75;113;;;82;107;0;0;0;0;0;0
0200E;1950;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;243;21;85;9;201;128;164;;;135;169;0;0;0;0;0;0

0200E;1950;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;300;28;136;1;265;178;222;;;226;230;0;0;4;25;1;0
0200E;1950;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;338;27;190;7;301;213;257;;;258;238;0;0;26;31;20;0
0200E;1950;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;305;24;149;15;267;191;229;;;209;215;0;0;14;25;1;0
0200E;1950;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;280;15;115;27;237;166;202;;;192;208;0;0;4;14;0;0
0200E;1950;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;238;11;44;29;194;137;166;;;109;170;0;0;0;0;0;0
0200E;1950;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;196;26;54;21;155;96;126;;;114;148;0;0;0;0;0;0
0200E;1951;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;146;15;-5;31;101;47;74;31;31;55;98;1;0;0;0;0;0
0200E;1951;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;150;19;-5;1;109;42;75;1;1;78;102;1;0;0;0;0;0
0200E;1951;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;207;17;0;2;130;57;93;2;2;62;118;1;0;0;0;0;0
0200E;1951;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;198;22;30;1;146;79;113;;;95;113;0;0;0;0;0;0
0200E;1951;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;262;22;64;11;175;102;139;;;85;173;0;0;0;2;0;0
0200E;1951;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;290;13;115;26;244;158;201;;;200;218;0;0;3;13;0;0
0200E;1951;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;311;21;148;16;268;186;227;;;220;236;0;0;5;28;3;0
0200E;1951;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;288;17;143;25;255;175;215;;;200;204;0;0;1;20;0;0
0200E;1951;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;265;4;132;29;227;168;198;;;198;200;0;0;1;4;0;0
0200E;1951;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;205;5;50;24;165;114;140;;;113;156;0;0;0;0;0;0
0200E;1951;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;169;6;55;14;135;87;111;;;104;136;0;0;0;0;0;0
0200E;1951;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;141;15;37;9;112;67;89;;;85;100;0;0;0;0;0;0
0200E;1952;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;125;11;-26;26;75;20;48;20;29;15;67;6;0;0;0;0;0
0200E;1952;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;150;3;-18;15;105;33;69;14;21;68;85;5;0;0;0;0;0
0200E;1952;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;194;5;60;28;149;87;118;;;95;126;0;0;0;0;0;0
0200E;1952;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;232;16;25;3;166;99;133;;;63;161;0;0;0;0;0;0
0200E;1952;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;272;25;86;3;220;136;178;;;158;188;0;0;0;8;0;0
0200E;1952;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;320;30;152;9;268;181;224;;;209;224;0;0;5;25;4;0
0200E;1952;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;343;2;141;29;287;200;244;;;231;239;0;0;19;28;12;0
0200E;1952;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;313;9;140;24;279;192;236;;;229;219;0;0;12;28;6;0
0200E;1952;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;276;2;116;10;218;149;184;;;178;204;0;0;1;6;0;0
0200E;1952;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;235;13;86;2;193;130;162;;;153;159;0;0;0;0;0;0
0200E;1952;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;191;25;-2;19;132;73;103;19;20;59;134;2;0;0;0;0;0
0200E;1952;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;198;1;16;16;105;51;78;;;66;125;0;0;0;0;0;0
0200E;1953;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;171;29;-10;9;90;29;59;1;10;46;101;4;0;0;0;0;0
0200E;1953;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;156;10;-12;15;96;32;64;13;17;36;82;5;0;0;0;0;0
0200E;1953;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;171;27;32;16;128;66;97;;;56;98;0;0;0;0;0;0
0200E;1953;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;222;3;46;16;171;91;131;;;109;132;0;0;0;0;0;0
0200E;1953;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;300;26;62;3;229;142;186;;;138;199;0;0;0;10;1;0
0200E;1953;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;278;26;93;5;226;140;183;;;160;188;0;0;0;5;0;0
0200E;1953;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;291;27;134;11;259;180;220;;;201;200;0;0;3;25;0;0
0200E;1953;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;311;19;154;27;269;190;230;;;200;218;0;0;10;25;2;0
0200E;1953;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;290;9;107;29;243;162;203;;;175;204;0;0;3;15;0;0
0200E;1953;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;232;5;79;26;185;130;158;;;144;159;0;0;0;0;0;0
0200E;1953;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;175;6;83;7;145;100;123;;;123;125;0;0;0;0;0;0
0200E;1953;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;160;8;20;31;126;87;107;;;75;127;0;0;0;0;0;0
0200E;1954;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;161;15;-25;6;84;25;55;1;31;30;79;10;0;0;0;0;0
0200E;1954;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;152;26;-59;1;96;26;61;1;8;2;82;8;3;0;0;0;0
0200E;1954;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;185;20;31;5;133;73;103;;;86;105;0;0;0;0;0;0
0200E;1954;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;209;4;35;7;147;77;112;;;85;111;0;0;0;0;0;0
0200E;1954;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;233;12;42;4;189;110;150;;;127;173;0;0;0;0;0;0
0200E;1954;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;298;26;115;3;234;158;196;;;152;217;0;0;3;11;0;0
0200E;1954;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;300;26;114;1;246;166;206;;;157;216;0;0;4;14;1;0
0200E;1954;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;304;9;128;22;259;171;215;;;223;199;0;0;0;21;1;0
0200E;1954;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;268;3;97;23;236;164;200;;;184;193;0;0;0;9;0;0
0200E;1954;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;236;27;88;31;200;138;169;;;165;163;0;0;0;0;0;0
0200E;1954;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;221;7;48;16;158;98;128;;;110;148;0;0;0;0;0;0
0200E;1954;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;158;6;9;21;124;66;96;;;86;111;0;0;0;0;0;0
0200E;1955;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;182;18;40;9;123;75;99;;;68;128;0;0;0;0;0;0
0200E;1955;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;168;8;11;21;111;46;79;;;45;80;0;0;0;0;0;0
0200E;1955;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;206;23;-13;8;123;58;91;6;10;21;140;5;0;0;0;0;0
0200E;1955;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;222;29;21;18;175;97;136;;;110;140;0;0;0;0;0;0
0200E;1955;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;248;27;87;3;206;126;167;;;175;151;0;0;0;0;0;0
0200E;1955;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;305;26;124;10;237;156;196;;;175;198;0;0;0;9;1;0
0200E;1955;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;320;14;160;21;278;192;235;;;238;223;0;0;9;28;8;0
0200E;1955;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;313;30;147;13;267;189;228;;;226;222;0;0;11;23;2;0
0200E;1955;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;284;2;125;29;229;162;195;;;193;201;0;0;1;5;0;0
0200E;1955;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;219;13;65;24;176;119;148;;;112;164;0;0;0;0;0;0
0200E;1955;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;201;7;29;21;133;83;108;;;65;156;0;0;0;0;0;0
0200E;1955;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;162;16;25;31;127;73;100;;;86;111;0;0;0;0;0;0
0200E;1956;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;144;18;-3;10;108;57;83;10;11;53;96;2;0;0;0;0;0
0200E;1956;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;164;29;-100;11;57;-26;16;2;23;-18;57;20;8;0;0;0;0
0200E;1956;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;167;26;22;3;132;65;99;;;89;88;0;0;0;0;0;0
0200E;1956;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;194;13;55;7;145;76;111;;;106;107;0;0;0;0;0;0
0200E;1956;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;264;9;78;1;207;130;168;;;138;186;0;0;0;2;0;0
0200E;1956;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;277;29;85;11;216;135;176;;;114;173;0;0;0;2;0;0
0200E;1956;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;312;5;146;22;266;181;224;;;214;228;0;0;7;25;3;0
0200E;1956;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;293;27;135;5;259;179;219;;;169;236;0;0;1;25;0;0
0200E;1956;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;327;14;118;26;242;170;207;;;172;226;0;0;3;11;1;0
0200E;1956;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;232;3;40;27;177;116;146;;;88;173;0;0;0;0;0;0
0200E;1956;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;161;9;16;26;113;60;86;;;68;112;0;0;0;0;0;0
0200E;1956;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;141;15;-6;24;101;49;75;23;25;64;98;3;0;0;0;0;0
0200E;1957;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;165;5;-35;17;97;34;66;12;18;18;90;4;0;0;0;0;0
0200E;1957;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;174;25;33;18;137;70;103;;;100;107;0;0;0;0;0;0
0200E;1957;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;190;29;59;14;148;85;117;;;100;120;0;0;0;0;0;0
0200E;1957;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;233;19;14;9;162;82;122;;;94;132;0;0;0;0;0;0
0200E;1957;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;222;22;56;8;173;108;140;;;105;152;0;0;0;0;0;0
0200E;1957;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;302;30;98;11;222;146;184;;;149;218;0;0;1;5;1;0
0200E;1957;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;310;6;135;15;263;177;220;;;190;211;0;0;6;22;3;0
0200E;1957;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;328;9;126;30;253;179;217;;;177;222;0;0;7;16;3;0
0200E;1957;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;261;23;128;15;232;169;201;;;168;206;0;0;1;5;0;0
0200E;1957;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;208;17;80;22;174;118;147;;;125;155;0;0;0;0;0;0

0200E;1957;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;168;1;43;10;125;81;104;;;75;124;0;0;0;0;0;0
0200E;1957;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;118;11;10;18;95;47;71;;;60;85;0;0;0;0;0;0
0200E;1958;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;146;6;-1;24;92;41;67;24;24;57;105;1;0;0;0;0;0
0200E;1958;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;200;17;-15;27;135;61;98;27;28;61;137;2;0;0;0;0;0
0200E;1958;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;210;14;-14;12;138;57;98;9;13;68;109;4;0;0;0;0;0
0200E;1958;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;212;23;7;12;150;68;109;;;83;126;0;0;0;0;0;0
0200E;1958;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;256;19;88;28;212;130;171;;;190;188;0;0;0;1;0;0
0200E;1958;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;270;21;119;27;235;153;194;;;160;183;0;0;0;8;0;0
0200E;1958;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;330;31;138;17;264;177;221;;;193;236;0;0;5;24;3;0
0200E;1958;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;322;1;149;22;266;189;228;;;226;250;0;0;10;23;1;0
0200E;1958;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;273;9;152;17;245;185;215;;;206;203;0;0;1;13;0;0
0200E;1958;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;248;2;76;20;187;120;154;;;143;158;0;0;0;0;0;0
0200E;1958;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;173;3;42;12;136;86;111;;;113;115;0;0;0;0;0;0
0200E;1958;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;162;28;35;26;115;66;91;;;79;101;0;0;0;0;0;0
0200E;1959;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;158;23;10;17;102;47;75;;;42;102;0;0;0;0;0;0
0200E;1959;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;164;22;-3;2;114;63;88;2;3;26;101;2;0;0;0;0;0
0200E;1959;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;187;28;42;12;139;81;110;;;104;108;0;0;0;0;0;0
0200E;1959;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;212;18;54;17;173;91;132;;;142;128;0;0;0;0;0;0
0200E;1959;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;242;13;72;1;196;119;158;;;150;163;0;0;0;0;0;0
0200E;1959;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;294;24;120;8;237;159;198;;;170;208;0;0;1;10;0;0
0200E;1959;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;322;18;156;1;282;199;241;;;190;234;0;0;18;28;10;0
0200E;1959;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;298;10;158;22;261;188;225;;;217;209;0;0;5;22;0;0
0200E;1959;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;199;5;38;29;172;121;146;;;124;153;0;0;0;0;0;0
0200E;1959;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;156;22;45;15;123;75;99;;;80;116;0;0;0;0;0;0
0200E;1959;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;165;31;36;18;111;51;81;;;78;105;0;0;0;0;0;0
0200E;1960;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;165;4;-38;17;101;45;73;11;18;11;99;8;0;0;0;0;0
0200E;1960;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;198;27;8;8;121;62;91;;;46;138;0;0;0;0;0;0
0200E;1960;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;178;4;57;15;139;75;107;;;99;94;0;0;0;0;0;0
0200E;1960;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;209;23;46;30;166;86;127;;;108;121;0;0;0;0;0;0
0200E;1960;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;272;29;42;1;223;136;180;;;150;197;0;0;0;6;0;0
0200E;1960;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;304;22;126;15;244;170;207;;;188;224;0;0;4;10;1;0
0200E;1960;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;286;26;147;3;250;174;213;;;215;201;0;0;1;18;0;0
0200E;1960;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;313;28;147;1;259;178;219;;;206;206;0;0;2;21;1;0
0200E;1960;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;248;14;103;17;214;151;182;;;173;186;0;0;0;0;0;0
0200E;1960;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;215;3;59;16;167;104;136;;;125;168;0;0;0;0;0;0
0200E;1960;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;209;1;56;14;139;86;112;;;105;142;0;0;0;0;0;0
0200E;1960;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;139;5;8;13;84;36;60;;;45;79;0;0;0;0;0;0
0200E;1961;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;142;31;8;13;93;37;65;;;55;74;0;0;0;0;0;0
0200E;1961;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;182;6;45;4;136;72;104;;;108;96;0;0;0;0;0;0
0200E;1961;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;186;27;53;20;151;83;117;;;84;127;0;0;0;0;0;0
0200E;1961;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;230;9;72;24;186;106;146;;;151;141;0;0;0;0;0;0
0200E;1961;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;288;16;75;30;210;127;169;;;130;200;0;0;1;4;0;0
0200E;1961;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;325;21;104;2;251;163;207;;;183;239;0;0;3;16;3;0
0200E;1961;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;328;12;116;23;273;183;229;;;222;231;0;0;4;27;3;0
0200E;1961;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;294;2;146;20;262;184;223;;;202;225;0;0;6;24;0;0
0200E;1961;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;282;1;130;20;240;182;211;;;207;207;0;0;3;10;0;0
0200E;1961;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;221;4;55;19;186;126;157;;;144;165;0;0;0;0;0;0
0200E;1961;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;171;3;33;12;133;85;109;;;82;131;0;0;0;0;0;0
0200E;1961;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;185;13;7;22;125;67;96;;;56;122;0;0;0;0;0;0
0200E;1962;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;178;2;0;31;116;60;88;31;31;68;126;1;0;0;0;0;0
0200E;1962;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;158;5;-18;1;107;39;74;1;15;55;82;3;0;0;0;0;0
0200E;1962;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;204;31;10;15;119;52;86;;;50;134;0;0;0;0;0;0
0200E;1962;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;239;28;26;17;158;83;121;;;99;165;0;0;0;0;0;0
0200E;1962;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;233;7;60;2;188;111;150;;;122;175;0;0;0;0;0;0
0200E;1962;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;315;25;84;2;236;156;196;;;163;233;0;0;5;9;2;0
0200E;1962;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;310;24;128;7;267;181;225;;;183;217;0;0;4;25;3;0
0200E;1962;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;316;29;154;23;281;195;238;;;228;222;0;0;15;28;4;0
0200E;1962;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;316;2;110;20;243;172;208;;;138;216;0;0;9;16;1;0
0200E;1962;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;236;1;65;30;189;139;164;;;120;180;0;0;0;0;0;0
0200E;1962;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;163;3;8;20;115;58;86;;;72;130;0;0;0;0;0;0
0200E;1962;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;141;16;-62;28;90;34;62;24;28;-17;80;5;4;0;0;0;0
0200E;1963;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;142;9;-24;29;80;30;55;13;31;-5;85;10;0;0;0;0;0
0200E;1963;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;126;18;-50;3;79;15;47;1;23;-9;55;9;1;0;0;0;0
0200E;1963;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;195;27;26;23;141;66;104;;;74;123;0;0;0;0;0;0
0200E;1963;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;215;29;7;6;164;86;125;;;62;139;0;0;0;0;0;0
0200E;1963;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;280;29;66;3;202;116;159;;;154;175;0;0;0;2;0;0
0200E;1963;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;310;21;115;15;238;153;196;;;203;234;0;0;1;8;1;0
0200E;1963;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;325;23;163;1;281;194;238;;;218;238;0;0;11;26;7;0
0200E;1963;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;302;3;115;18;247;173;210;;;182;216;0;0;3;18;1;0
0200E;1963;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;240;27;117;7;213;149;181;;;170;176;0;0;0;0;0;0
0200E;1963;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;217;1;91;4;186;132;159;;;120;163;0;0;0;0;0;0
0200E;1963;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;192;15;40;30;151;100;126;;;91;144;0;0;0;0;0;0
0200E;1963;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;138;4;-61;16;90;43;67;15;23;-13;113;6;1;0;0;0;0
0200E;1964;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;132;14;-18;27;91;44;67;27;29;39;74;2;0;0;0;0;0
0200E;1964;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;167;18;6;10;116;55;86;;;62;89;0;0;0;0;0;0
0200E;1964;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;196;20;-17;8;132;63;98;7;9;3;108;3;0;0;0;0;0
0200E;1964;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;206;26;37;3;160;86;123;;;77;132;0;0;0;0;0;0
0200E;1964;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;252;30;110;1;221;144;183;;;170;176;0;0;0;2;0;0
0200E;1964;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;307;7;125;2;253;167;211;;;216;199;0;0;0;18;1;0
0200E;1964;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;355;18;150;11;290;200;245;;;228;260;0;0;17;30;13;0
0200E;1964;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;337;3;153;15;268;184;226;;;195;212;0;0;6;23;4;0
0200E;1964;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;268;16;147;30;239;179;209;;;192;198;0;0;0;10;0;0
0200E;1964;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;232;5;52;25;174;107;141;;;104;178;0;0;0;0;0;0
0200E;1964;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;208;19;20;30;144;92;118;;;50;149;0;0;0;0;0;0
0200E;1964;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;146;4;-13;27;100;44;72;27;27;45;88;1;0;0;0;0;0
0200E;1965;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;150;31;4;3;99;38;69;;;58;89;0;0;0;0;0;0
0200E;1965;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;153;1;-33;19;86;19;53;10;21;18;102;9;0;0;0;0;0
0200E;1965;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;222;21;-7;3;140;63;102;3;4;67;140;2;0;0;0;0;0

0200E;1965;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;201;26;39;21;166;78;122;;;;102;106;0;0;0;0;0;0
0200E;1965;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;269;9;78;19;217;125;171;;;;138;182;0;0;0;5;0;0
0200E;1965;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;326;29;108;9;258;161;210;;;;154;221;0;0;4;19;6;0
0200E;1965;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;335;4;147;22;270;180;225;;;;223;223;0;0;4;25;4;0
0200E;1965;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;317;6;127;24;264;180;222;;;;215;215;0;0;4;23;1;0
0200E;1965;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;254;7;92;2;215;135;175;;;;170;170;0;0;0;2;0;0
0200E;1965;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;217;3;115;23;182;138;160;;;;148;172;0;0;0;0;0;0
0200E;1965;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;211;5;0;24;137;78;108;24;24;56;127;1;0;0;0;0;0
0200E;1965;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;160;19;19;9;118;57;87;;;;70;97;0;0;0;0;0;0
0200E;1966;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;160;22;-9;18;107;55;81;16;19;26;103;4;0;0;0;0;0
0200E;1966;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;195;26;55;23;138;78;108;;;;101;113;0;0;0;0;0;0
0200E;1966;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;187;27;38;14;142;64;103;;;;106;105;0;0;0;0;0;0
0200E;1966;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;238;19;58;21;178;97;138;;;;96;129;0;0;0;0;0;0
0200E;1966;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;244;21;63;7;203;122;163;;;;150;176;0;0;0;0;0;0
0200E;1966;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;293;15;121;10;249;161;206;;;;192;216;0;0;1;15;0;0
0200E;1966;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;318;11;106;19;252;168;210;;;;194;203;0;0;1;19;1;0
0200E;1966;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;318;14;143;17;255;177;217;;;;200;223;0;0;4;17;3;0
0200E;1966;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;318;9;118;17;245;177;211;;;;182;232;0;0;4;13;1;0
0200E;1966;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;240;1;25;31;188;124;156;;;;108;181;0;0;0;0;0;0
0200E;1966;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;168;9;19;24;116;54;85;;;;88;133;0;0;0;0;0;0
0200E;1966;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;162;19;20;21;114;51;83;;;;90;90;0;0;0;0;0;0
0200E;1967;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;166;28;-11;11;101;44;73;9;12;31;104;4;0;0;0;0;0
0200E;1967;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;210;23;5;9;119;59;89;;;;55;117;0;0;0;0;0;0
0200E;1967;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;209;21;14;31;150;81;116;;;;88;117;0;0;0;0;0;0
0200E;1967;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;219;18;22;1;167;82;125;;;;100;127;0;0;0;0;0;0
0200E;1967;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;268;28;49;3;198;114;156;;;;128;158;0;0;0;1;0;0
0200E;1967;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;285;30;95;10;231;144;188;;;;178;192;0;0;0;8;0;0
0200E;1967;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;338;20;174;7;297;198;248;;;;262;240;0;0;14;31;13;0
0200E;1967;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;314;1;125;14;272;186;229;;;;174;218;0;0;13;25;5;0
0200E;1967;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;278;3;121;13;233;161;197;;;;183;202;0;0;1;6;0;0
0200E;1967;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;242;17;76;30;199;146;173;;;;137;188;0;0;0;0;0;0
0200E;1967;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;188;2;42;6;146;95;120;;;;81;134;0;0;0;0;0;0
0200E;1967;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;158;3;-15;12;97;39;68;12;31;42;102;3;0;0;0;0;0
0200E;1968;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;177;16;4;11;113;46;80;;;;60;85;0;0;0;0;0;0
0200E;1968;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;165;14;12;4;112;55;84;;;;40;106;0;0;0;0;0;0
0200E;1968;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;180;23;-5;8;128;59;94;8;8;63;104;1;0;0;0;0;0
0200E;1968;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;222;23;28;7;165;89;127;;;;120;139;0;0;0;0;0;0
0200E;1968;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;250;30;64;7;196;116;156;;;;141;169;0;0;0;1;0;0
0200E;1968;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;332;30;96;4;228;150;189;;;;145;263;0;0;3;6;2;0
0200E;1968;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;324;10;142;18;262;180;221;;;;210;272;0;0;2;24;3;0
0200E;1968;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;286;14;132;8;249;173;211;;;;192;231;0;0;1;15;0;0
0200E;1968;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;280;21;94;30;233;161;197;;;;180;213;0;0;1;7;0;0
0200E;1968;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;248;3;117;26;215;151;183;;;;177;182;0;0;0;0;0;0
0200E;1968;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;180;1;35;17;143;91;117;;;;96;155;0;0;0;0;0;0
0200E;1968;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;153;1;-14;28;110;59;85;28;29;55;100;2;0;0;0;0;0
0200E;1969;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;154;18;-10;1;101;56;79;1;1;62;95;1;0;0;0;0;0
0200E;1969;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;145;21;-24;15;100;26;63;4;17;52;73;9;0;0;0;0;0
0200E;1969;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;184;20;18;27;128;66;98;;;;50;106;0;0;0;0;0;0
0200E;1969;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;221;25;45;14;151;84;118;;;;80;126;0;0;0;0;0;0
0200E;1969;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;251;11;78;6;203;121;162;;;;130;176;0;0;0;1;0;0
0200E;1969;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;271;18;89;6;218;136;177;;;;146;192;0;0;0;7;0;0
0200E;1969;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;325;21;120;8;277;189;233;;;;201;242;0;0;13;25;9;0
0200E;1969;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;322;6;119;25;265;182;224;;;;167;239;0;0;8;19;8;0
0200E;1969;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;245;3;95;19;217;148;183;;;;168;176;0;0;0;0;0;0
0200E;1969;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;225;10;105;26;184;133;159;;;;158;156;0;0;0;0;0;0
0200E;1969;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;198;12;0;30;130;75;103;30;30;29;134;1;0;0;0;0;0
0200E;1969;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;146;4;-3;1;91;33;62;1;2;55;72;2;0;0;0;0;0
0200E;1970;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;166;5;0;2;116;56;86;2;2;53;102;1;0;0;0;0;0
0200E;1970;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;166;24;-4;16;118;43;81;16;27;70;78;2;0;0;0;0;0
0200E;1970;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;179;31;-12;2;118;39;79;2;5;54;83;4;0;0;0;0;0
0200E;1970;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;238;23;12;3;161;75;119;;;;75;149;0;0;0;0;0;0
0200E;1970;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;255;26;29;8;197;115;156;;;;114;181;0;0;0;1;0;0
0200E;1970;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;296;25;135;4;256;166;211;;;;206;202;0;0;1;18;0;0
0200E;1970;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;315;13;132;16;274;181;228;;;;228;225;0;0;5;26;6;0
0200E;1970;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;313;8;147;24;265;182;224;;;;211;206;0;0;5;21;1;0
0200E;1970;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;294;6;158;17;253;180;217;;;;223;216;0;0;4;16;0;0
0200E;1970;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;247;2;48;23;189;121;155;;;;127;172;0;0;0;0;0;0
0200E;1970;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;219;2;41;16;157;102;130;;;;99;167;0;0;0;0;0;0
0200E;1970;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;136;11;-31;31;85;35;60;22;31;11;111;8;0;0;0;0;0
0200E;1971;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;159;9;-28;1;99;43;71;1;3;18;85;3;0;0;0;0;0
0200E;1971;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;159;17;18;4;120;51;86;;;;80;78;0;0;0;0;0;0
0200E;1971;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;172;26;-39;7;106;32;69;5;8;37;78;4;0;0;0;0;0
0200E;1971;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;204;10;52;24;165;95;130;;;;129;130;0;0;0;0;0;0
0200E;1971;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;234;11;69;3;184;114;149;;;;118;154;0;0;0;0;0;0
0200E;1971;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;289;23;105;11;225;144;185;;;;169;208;0;0;2;6;0;0
0200E;1971;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;309;15;150;5;276;193;234;;;;208;227;0;0;14;24;7;0
0200E;1971;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;324;16;161;21;281;196;239;;;;227;226;0;0;14;27;6;0
0200E;1971;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;293;10;134;21;229;165;197;;;;187;196;0;0;0;10;0;0
0200E;1971;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;233;13;102;5;191;139;165;;;;148;179;0;0;0;0;0;0
0200E;1971;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;174;5;0;26;115;53;84;26;26;62;120;1;0;0;0;0;0
0200E;1971;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;159;13;30;1;111;64;88;;;;60;101;0;0;0;0;0;0
0200E;1972;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;117;15;6;30;92;39;65;;;;66;76;0;0;0;0;0;0
0200E;1972;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;154;25;24;1;114;52;83;;;;85;94;0;0;0;0;0;0
0200E;1972;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;188;25;34;6;137;70;104;;;;96;122;0;0;0;0;0;0
0200E;1972;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;230;2;0;26;156;75;116;26;26;89;147;1;0;0;0;0;0
0200E;1972;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;242;26;60;14;181;103;142;;;;118;170;0;0;0;0;0;0
0200E;1972;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;254;27;90;11;209;141;175;;;;141;178;0;0;0;1;0;0
0200E;1972;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;308;23;131;11;259;178;219;;;;207;217;0;0;3;21;3;0

0200E;1972;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;291;10;129;3;239;163;201;;;;154;204;0;0;1;11;0;0
0200E;1972;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;245;10;81;15;190;136;163;;;;131;166;0;0;0;0;0;0
0200E;1972;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;212;9;59;22;166;116;141;;;;128;162;0;0;0;0;0;0
0200E;1972;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;174;14;21;25;144;95;120;;;;73;127;0;0;0;0;0;0
0200E;1972;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;132;7;29;29;105;61;84;;;;71;90;0;0;0;0;0;0
0200E;1973;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;129;30;10;11;100;47;74;;;;73;71;0;0;0;0;0;0
0200E;1973;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;169;5;-10;16;109;37;73;16;16;68;83;1;0;0;0;0;0
0200E;1973;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;198;30;14;14;126;53;90;;;;71;100;0;0;0;0;0;0
0200E;1973;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;204;30;0;10;152;69;111;10;10;38;133;1;0;0;0;0;0
0200E;1973;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;273;30;73;8;210;124;167;;;;141;195;0;0;0;5;0;0
0200E;1973;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;291;17;99;22;247;158;203;;;;172;203;0;0;1;14;0;0
0200E;1973;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;329;24;137;29;282;187;235;;;;231;230;0;0;9;27;7;0
0200E;1973;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;335;21;139;27;282;195;239;;;;228;242;0;0;13;28;8;0
0200E;1973;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;277;2;99;24;237;162;200;;;;116;201;0;0;1;15;0;0
0200E;1973;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;221;15;83;26;180;118;149;;;;122;153;0;0;0;0;0;0
0200E;1973;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;182;1;4;28;137;81;109;;;;70;145;0;0;0;0;0;0
0200E;1973;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;131;6;-28;3;97;42;70;2;5;37;82;4;0;0;0;0;0
0200E;1974;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;167;11;31;1;121;61;91;;;;72;112;0;0;0;0;0;0
0200E;1974;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;149;6;12;25;113;43;79;;;;74;78;0;0;0;0;0;0
0200E;1974;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;195;16;7;5;128;66;97;;;;83;106;0;0;0;0;0;0
0200E;1974;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;188;22;54;30;142;76;110;;;;92;110;0;0;0;0;0;0
0200E;1974;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;270;20;38;8;198;114;156;;;;108;197;0;0;0;3;0;0
0200E;1974;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;298;29;97;15;236;149;193;;;;181;190;0;0;0;9;0;0
0200E;1974;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;326;9;131;18;278;184;231;;;;192;222;0;0;6;28;8;0
0200E;1974;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;315;16;130;21;272;182;227;;;;200;210;0;0;5;23;6;0
0200E;1974;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;261;8;74;30;223;148;186;;;;150;188;0;0;0;8;0;0
0200E;1974;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;215;1;28;31;148;74;111;;;;120;107;0;0;0;0;0;0
0200E;1974;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;170;27;34;1;137;76;107;;;;99;115;0;0;0;0;0;0
0200E;1974;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;150;26;32;5;120;60;90;;;;72;89;0;0;0;0;0;0
0200E;1975;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;176;29;12;8;121;60;91;;;;58;91;0;0;0;0;0;0
0200E;1975;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;162;19;37;25;117;62;90;;;;83;88;0;0;0;0;0;0
0200E;1975;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;178;28;-5;19;118;46;82;19;20;62;86;2;0;0;0;0;0
0200E;1975;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;226;25;6;10;164;78;121;;;;49;157;0;0;0;0;0;0
0200E;1975;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;247;3;59;7;188;101;145;;;;134;133;0;0;0;0;0;0
0200E;1975;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;292;28;88;2;227;148;188;;;;173;202;0;0;1;10;0;0
0200E;1975;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;330;31;151;4;284;187;236;;;;226;225;0;0;9;29;10;0
0200E;1975;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;331;6;135;23;282;192;237;;;;189;235;0;0;11;28;8;0
0200E;1975;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;257;3;95;16;224;157;191;;;;147;185;0;0;0;4;0;0
0200E;1975;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;250;2;28;13;182;118;150;;;;119;181;0;0;0;1;0;0
0200E;1975;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;188;15;34;17;137;75;106;;;;85;124;0;0;0;0;0;0
0200E;1975;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;128;2;7;20;98;45;72;;;;58;83;0;0;0;0;0;0
0200E;1976;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;154;15;-22;27;108;44;76;26;28;40;82;3;0;0;0;0;0
0200E;1976;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;136;23;-9;16;111;55;83;15;17;67;92;3;0;0;0;0;0
0200E;1976;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;222;30;30;14;143;66;105;;;;100;110;0;0;0;0;0;0
0200E;1976;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;200;21;15;25;155;76;116;;;;119;119;0;0;0;0;0;0
0200E;1976;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;254;31;79;1;206;123;165;;;;132;153;0;0;0;1;0;0
0200E;1976;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;345;24;110;5;278;179;229;;;;201;222;0;0;7;23;9;0
0200E;1976;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;312;15;150;22;274;184;230;;;;228;211;0;0;4;27;1;0
0200E;1976;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;275;4;135;14;252;173;213;;;;203;209;0;0;1;20;0;0
0200E;1976;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;251;26;108;16;215;147;181;;;;175;177;0;0;0;1;0;0
0200E;1976;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;233;6;62;28;172;107;140;;;;109;159;0;0;0;0;0;0
0200E;1976;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;157;6;8;22;122;60;91;;;;80;102;0;0;0;0;0;0
0200E;1976;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;173;10;7;29;111;67;89;;;;45;108;0;0;0;0;0;0
0200E;1977;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;184;20;32;3;149;75;112;;;;112;110;0;0;0;0;0;7
0200E;1977;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;213;3;3;30;149;79;114;;;;74;150;0;0;0;0;0;0
0200E;1977;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;244;26;6;1;164;83;123;;;;100;168;0;0;0;0;0;0
0200E;1977;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;275;30;40;4;174;101;138;;;;108;137;0;0;0;1;0;0
0200E;1977;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;264;20;88;14;223;137;180;;;;170;162;0;0;0;3;0;0
0200E;1977;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;292;25;112;31;246;163;205;;;;168;198;0;0;0;16;0;0
0200E;1977;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;292;15;137;24;255;169;213;;;;218;198;0;0;0;13;0;8
0200E;1977;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;308;13;106;20;240;163;201;;;;170;192;0;0;0;9;1;5
0200E;1977;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;240;1;92;8;194;141;168;;;;146;166;0;0;0;0;0;0
0200E;1977;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;235;3;17;27;141;85;113;;;;54;153;0;0;0;0;0;0
0200E;1977;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;143;25;20;2;112;68;91;;;;68;108;0;0;0;0;0;0
0200E;1978;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;144;24;-10;14;89;28;58;12;17;50;69;4;0;0;0;0;0
0200E;1978;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;196;19;-10;12;123;56;90;12;15;46;123;4;0;0;0;0;0
0200E;1978;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;204;9;28;17;148;69;109;;;;98;119;0;0;0;0;0;0
0200E;1978;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;184;28;29;12;144;69;107;;;;77;110;0;0;0;0;0;0
0200E;1978;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;232;31;61;7;196;104;150;;;;138;137;0;0;0;0;0;0
0200E;1978;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;287;23;91;17;227;140;184;;;;156;170;0;0;0;6;0;0
0200E;1978;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;322;17;106;5;259;171;215;;;;188;235;0;0;4;20;4;0
0200E;1978;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;313;6;120;8;271;179;226;;;;224;214;0;0;5;28;1;0
0200E;1978;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;295;18;131;28;253;171;212;;;;200;214;0;0;2;16;0;0
0200E;1978;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;216;15;50;19;183;113;148;;;;135;158;0;0;0;0;0;0
0200E;1978;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;179;1;-4;29;135;85;110;29;30;68;120;2;0;0;0;0;0
0200E;1978;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;192;13;-4;23;123;66;95;23;23;50;129;1;0;0;0;0;0
0200E;1979;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;148;26;1;2;100;50;75;;;;50;99;0;0;0;0;0;0
0200E;1979;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;183;9;-4;16;125;57;91;16;17;83;128;2;0;0;0;0;0
0200E;1979;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;196;26;10;30;145;64;105;;;;90;106;0;0;0;0;0;0
0200E;1979;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;208;17;28;6;162;69;116;;;;116;110;0;0;0;0;0;0
0200E;1979;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;293;12;70;4;207;116;162;;;;104;168;0;0;0;5;0;0
0200E;1979;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;302;30;117;1;258;161;210;;;;186;212;0;0;1;21;1;0
0200E;1979;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;345;27;130;2;294;187;241;;;;200;228;0;0;9;27;18;0
0200E;1979;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;324;7;125;25;272;172;222;;;;204;208;0;0;5;22;9;0
0200E;1979;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;272;3;80;23;233;153;193;;;;158;190;0;0;0;9;0;0
0200E;1979;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;252;2;56;27;188;123;156;;;;101;182;0;0;0;1;0;0
0200E;1979;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;220;28;12;17;142;67;105;;;;77;123;0;0;0;0;0;0
0200E;1979;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;188;2;-20;22;122;54;88;22;24;29;129;3;0;0;0;0;0

0200E;1982;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;398;7;;;;;;;;;;;;;;;

0200E;1983;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;202;27;-10;1;130;49;90;1;2;68;98;2;0;0;0;0;0

0200E;1983;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;190;1;-40;13;94;32;63;9;14;8;84;6;0;0;0;0;0

0200E;1983;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;206;21;30;30;147;67;107;;;;104;118;0;0;0;0;0;0

0200E;1983;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;246;9;20;3;176;88;132;;;;124;166;0;0;0;0;0;0

0200E;1983;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;246;5;70;21;203;111;157;;;;148;134;0;0;0;0;0;0

0200E;1983;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;318;5;102;18;253;155;204;;;;168;214;0;0;3;15;5;0

0200E;1983;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;366;30;144;1;308;200;254;;;;232;240;0;0;20;29;21;0

0200E;1983;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;304;2;134;5;264;174;219;;;;214;214;0;0;1;25;3;0

0200E;1983;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;330;25;120;12;256;167;211;;;;218;210;0;0;1;16;2;0

0200E;1983;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;288;1;40;30;211;132;171;;;;120;180;0;0;0;7;0;0

0200E;1983;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;194;27;56;1;152;101;126;;;;104;138;0;0;0;0;0;0

0200E;1983;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;188;24;30;11;125;69;97;;;;74;116;0;0;0;0;0;0

0200E;1984;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;148;23;8;11;111;53;82;;;;62;90;0;0;0;0;0;0

0200E;1984;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;188;8;2;26;107;42;75;;;;52;104;0;0;0;0;0;0

0200E;1984;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;174;7;-4;11;126;52;89;11;11;66;98;1;0;0;0;0;0

0200E;1984;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;236;25;44;3;160;89;125;;;;96;138;0;0;0;0;0;0

0200E;1984;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;224;9;58;12;171;92;132;;;;112;124;0;0;0;0;0;0

0200E;1984;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;286;29;76;6;232;148;190;;;;128;196;0;0;0;11;0;0

0200E;1984;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;320;28;164;5;284;186;235;;;;246;212;0;0;4;29;9;0

0200E;1984;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;302;3;110;8;270;171;220;;;;214;198;0;0;0;29;1;0

0200E;1984;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;294;1;86;25;234;143;188;;;;168;200;0;0;1;8;0;0

0200E;1984;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;218;12;76;6;190;120;155;;;;138;146;0;0;0;0;0;0

0200E;1984;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;216;1;40;15;155;100;128;;;;108;140;0;0;0;0;0;0

0200E;1984;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;148;9;8;28;114;57;86;;;;68;106;0;0;0;0;0;0

0200E;1985;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;150;22;-72;9;70;13;42;5;17;-18;110;13;6;0;0;0;0

0200E;1985;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;190;3;26;21;136;76;106;;;;62;124;0;0;0;0;0;0

0200E;1985;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;200;26;14;12;137;51;94;;;;78;96;0;0;0;0;0;0

0200E;1985;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;236;8;58;15;182;93;138;;;;116;154;0;0;0;0;0;0

0200E;1985;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;248;30;40;6;189;100;144;;;;114;160;0;0;0;0;0;0

0200E;1985;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;274;30;106;8;232;146;189;;;;182;178;0;0;0;9;0;0

0200E;1985;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;336;24;150;30;291;198;244;;;;236;240;0;0;11;27;15;0

0200E;1985;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;304;16;126;7;268;178;223;;;;214;206;0;0;6;26;2;0

0200E;1985;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;296;29;144;16;268;180;224;;;;234;212;0;0;2;25;0;0

0200E;1985;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;280;13;100;25;206;139;173;;;;128;188;0;0;0;5;0;0

0200E;1985;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;264;9;-26;20;126;63;95;19;21;46;194;3;0;0;2;0;0

0200E;1985;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;192;17;-30;31;125;64;95;31;31;40;124;1;0;0;0;0;0

0200E;1986;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;154;19;0;30;103;43;73;30;30;42;92;1;0;0;0;0;0

0200E;1986;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;190;23;-44;10;100;43;72;10;11;54;106;2;0;0;0;0;0

0200E;1986;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;208;24;34;26;141;73;107;;;;90;118;0;0;0;0;0;0

0200E;1986;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;216;30;14;13;144;68;106;;;;62;108;0;0;0;0;0;0

0200E;1986;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;282;23;82;4;221;141;181;;;;150;178;0;0;0;5;0;0

0200E;1986;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;322;28;104;6;242;158;200;;;;164;220;0;0;4;11;5;0

0200E;1986;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;316;29;152;13;274;192;233;;;;226;240;0;0;7;27;4;0

0200E;1986;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;340;18;130;29;273;195;234;;;;176;218;0;0;22;26;8;0

0200E;1986;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;292;17;136;26;245;176;210;;;;212;202;0;0;3;12;0;0

0200E;1986;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;250;8;82;24;201;141;171;;;;144;180;0;0;0;1;0;0

0200E;1986;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;186;2;68;3;154;98;126;;;;120;144;0;0;0;0;0;0

0200E;1986;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;154;5;4;24;118;59;89;;;;70;104;0;0;0;0;0;0

0200E;1987;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;172;27;-22;14;99;37;68;12;17;32;110;5;0;0;0;0;0

0200E;1987;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;204;28;-26;20;110;48;79;18;23;42;110;5;0;0;0;0;0

0200E;1987;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;218;2;20;30;126;68;97;;;;86;120;0;0;0;0;0;0

0200E;1987;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;236;27;44;4;175;97;136;;;;114;128;0;0;0;0;0;0

0200E;1987;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;234;27;50;5;189;107;148;;;;120;156;0;0;0;0;0;0

0200E;1987;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;304;30;98;9;236;149;192;;;;182;208;0;0;1;10;1;0

0200E;1987;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;326;5;140;21;276;188;232;;;;184;248;0;0;13;24;11;0

0200E;1987;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;384;15;142;25;282;197;240;;;;198;272;0;0;14;26;8;0

0200E;1987;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;324;17;144;30;274;195;235;;;;190;246;0;0;11;26;6;0

0200E;1987;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;234;16;80;11;196;135;166;;;;150;176;0;0;0;0;0;0

0200E;1987;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;198;1;16;24;139;80;110;;;;62;132;0;0;0;0;0;0

0200E;1987;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;198;18;32;2;131;82;107;;;;82;140;0;0;0;0;0;0

0200E;1988;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;162;27;42;8;120;69;94;;;;78;104;0;0;0;0;0;0

0200E;1988;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;174;9;0;29;124;47;85;29;29;86;84;1;0;0;0;0;0

0200E;1988;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;214;18;0;1;151;71;111;1;2;92;128;2;0;0;0;0;0

0200E;1988;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;196;12;60;1;164;93;129;;;;104;120;0;0;0;0;0;0

0200E;1988;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;226;26;104;3;195;126;160;;;;150;146;0;0;0;0;0;0

0200E;1988;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;284;20;110;7;234;154;194;;;;152;200;0;0;1;9;0;0

0200E;1988;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;326;21;146;15;276;190;233;;;;230;226;0;0;11;26;6;0

0200E;1988;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;338;2;134;21;282;198;240;;;;212;238;0;0;15;24;11;0

0200E;1988;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;312;7;104;14;245;170;208;;;;188;236;0;0;3;15;2;0

0200E;1988;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;242;7;102;20;205;145;175;;;;156;184;0;0;0;0;0;0

0200E;1988;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;190;2;-6;23;140;92;116;22;23;70;150;2;0;0;0;0;0

0200E;1988;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;138;6;18;18;115;58;87;;;;74;90;0;0;0;0;0;0

0200E;1989;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;140;29;22;5;113;61;87;;;;78;90;0;0;0;0;0;0

0200E;1989;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;204;19;16;27;139;69;104;;;;102;134;0;0;0;0;0;0

0200E;1989;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;210;22;60;21;159;87;123;;;;98;134;0;0;0;0;0;0

0200E;1989;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;218;11;28;5;160;73;117;;;;102;106;0;0;0;0;0;0

0200E;1989;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;280;6;84;1;214;135;175;;;;146;186;0;0;0;2;0;0

0200E;1989;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;308;25;90;4;251;164;208;;;;170;220;0;0;5;20;4;0

0200E;1989;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;330;27;170;6;291;201;246;;;;246;224;0;0;16;30;12;0

0200E;1989;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;332;23;134;9;283;198;241;;;;224;224;0;0;18;29;8;0

0200E;1989;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;270;17;128;10;232;160;196;;;;194;186;0;0;0;6;0;0

0200E;1989;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;248;31;110;13;209;138;174;;;;162;166;0;0;0;0;0;0

0200E;1989;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;224;1;48;6;152;99;125;;;;110;150;0;0;0;0;0;0

0200E;1989;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;192;15;52;31;133;89;111;;;;98;150;0;0;0;0;0;0

0200E;1990;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;164;25;6;18;117;61;89;;;;86;96;0;0;0;0;0;0

0200E;1990;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;212;27;60;1;159;90;124;;;;106;126;0;0;0;0;0;0

0200E;1990;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;268;21;10;3;167;83;125;;;;102;164;0;0;0;1;0;0

0200E;1990;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;216;29;40;21;161;81;121;;;68;148;0;0;0;0;0;0
0200E;1990;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;266;18;82;13;224;132;178;;;178;180;0;0;0;6;0;0
0200E;1990;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;294;25;120;12;234;159;197;;;164;220;0;0;2;8;0;0
0200E;1990;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;344;16;140;6;283;193;238;;;208;238;0;0;15;25;10;0
0200E;1990;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;356;5;136;31;287;199;243;;;204;256;0;0;16;27;10;0
0200E;1990;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;282;20;144;25;246;175;211;;;164;200;0;0;1;17;0;0
0200E;1990;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;246;2;104;5;202;135;168;;;152;182;0;0;0;0;0;0
0200E;1990;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;192;17;12;30;135;79;107;;;68;132;0;0;0;0;0;0
0200E;1990;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;172;29;-10;21;95;36;66;20;21;50;88;2;0;0;0;0;0
0200E;1991;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;178;10;16;14;105;55;80;;;72;96;0;0;0;0;0;0
0200E;1991;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;166;23;-26;15;109;49;79;13;15;66;100;3;0;0;0;0;0
0200E;1991;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;202;20;62;18;150;84;117;;;96;120;0;0;0;0;0;0
0200E;1991;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;194;10;22;20;155;71;113;;;110;112;0;0;0;0;0;0
0200E;1991;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;254;23;34;9;178;95;137;;;94;174;0;0;0;1;0;0
0200E;1991;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;304;24;94;17;236;150;193;;;176;222;0;0;2;10;1;0
0200E;1991;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;324;20;148;25;284;195;239;;;220;238;0;0;14;27;11;0
0200E;1991;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;324;5;126;8;287;199;243;;;224;236;0;0;19;26;9;2
0200E;1991;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;294;7;116;27;257;175;216;;;172;206;0;0;3;22;0;0
0200E;1991;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;244;10;52;21;183;112;148;;;136;180;0;0;0;0;0;0
0200E;1991;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;214;4;24;22;138;76;107;;;72;148;0;0;0;0;0;0
0200E;1991;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;164;23;14;31;109;59;84;;;62;96;0;0;0;0;0;0
0200E;1992;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;136;26;-10;20;98;42;70;20;22;34;76;2;0;0;0;0;0
0200E;1992;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;170;6;6;21;121;55;88;;;56;98;0;0;0;0;0;0
0200E;1992;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;226;21;20;26;146;71;109;;;86;112;0;0;0;0;0;0
0200E;1992;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;234;26;34;1;177;93;135;;;118;154;0;0;0;0;0;0
0200E;1992;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;284;17;58;3;212;136;174;;;118;200;0;0;1;4;0;0
0200E;1992;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;242;17;86;5;209;134;172;;;144;186;0;0;0;0;0;0
0200E;1992;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;328;27;120;6;257;185;221;;;194;240;0;0;14;17;5;0
0200E;1992;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;336;3;150;29;282;198;240;;;240;242;0;0;19;28;8;0
0200E;1992;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;270;3;122;28;236;164;200;;;184;194;0;0;0;6;0;0
0200E;1992;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;228;1;54;22;175;107;141;;;132;166;0;0;0;0;0;0
0200E;1992;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;204;7;54;2;164;101;132;;;96;138;0;0;0;0;0;0
0200E;1992;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;152;3;8;31;115;68;91;;;70;102;0;0;0;0;0;0
0200E;1993;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;180;13;-20;3;121;58;89;3;3;34;94;1;0;0;0;0;0
0200E;1993;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;156;15;-18;25;110;52;81;24;25;64;82;2;0;0;0;0;0
0200E;1993;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;204;18;-34;1;136;66;101;1;2;28;134;2;0;0;0;0;0
0200E;1993;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;228;7;30;2;167;84;126;;;118;116;0;0;0;0;0;0
0200E;1993;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;254;27;88;2;209;125;167;;;148;172;0;0;0;2;0;0
0200E;1993;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;310;27;118;13;256;165;211;;;224;214;0;0;3;19;1;0
0200E;1993;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;310;16;122;11;268;176;222;;;220;244;0;0;6;23;7;0
0200E;1993;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;348;19;126;29;289;191;240;;;226;250;0;0;11;27;13;0
0200E;1993;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;230;10;60;23;174;109;142;;;88;154;0;0;0;0;0;0
0200E;1993;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;180;3;34;21;129;77;103;;;86;126;0;0;0;0;0;0
0200E;1993;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;154;31;26;15;123;62;92;;;60;98;0;0;0;0;0;0
0200E;1994;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;160;3;-8;20;116;49;83;20;20;70;90;1;0;0;0;0;0
0200E;1994;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;190;25;10;13;131;56;94;;;72;96;0;0;0;0;0;0
0200E;1994;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;216;25;58;22;170;89;130;;;118;156;0;0;0;0;0;0
0200E;1994;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;234;30;30;15;168;73;121;;;86;168;0;0;0;0;0;0
0200E;1994;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;276;31;84;14;214;124;169;;;140;170;0;0;0;5;0;0
0200E;1994;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;302;23;88;11;252;158;205;;;198;230;0;0;1;15;1;0
0200E;1994;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;356;4;170;7;302;208;255;;;260;250;0;0;22;31;18;0
0200E;1994;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;328;10;180;26;302;207;254;;;276;226;0;0;22;31;16;0
0200E;1994;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;290;8;104;19;232;153;193;;;130;198;0;0;0;10;0;0
0200E;1994;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;216;1;18;29;186;126;156;;;156;164;0;0;0;0;0;0
0200E;1994;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;194;15;70;6;165;110;137;;;130;142;0;0;0;0;0;0
0200E;1994;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;180;11;-10;26;123;69;96;24;26;40;124;2;0;0;0;0;0
0200E;1995;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;194;25;0;23;120;48;84;23;23;54;106;1;0;0;0;0;0
0200E;1995;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;206;17;24;23;152;77;115;;;100;120;0;0;0;0;0;0
0200E;1995;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;228;29;20;7;150;65;108;;;114;96;0;0;0;0;0;0
0200E;1995;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;250;8;52;25;181;93;137;;;110;134;0;0;0;1;0;0
0200E;1995;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;286;9;66;13;212;125;169;;;148;190;0;0;0;2;0;0
0200E;1995;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;292;30;110;12;231;152;192;;;150;212;0;0;1;11;0;0
0200E;1995;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;324;19;148;4;289;203;246;;;246;244;0;0;16;30;13;0
0200E;1995;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;310;6;144;24;273;188;230;;;226;222;0;0;9;26;4;0
0200E;1995;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;276;7;94;25;224;143;183;;;172;202;0;0;1;6;0;0
0200E;1995;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;256;28;40;17;212;145;178;;;166;172;0;0;0;1;0;0
0200E;1995;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;212;1;40;27;158;96;127;;;110;150;0;0;0;0;0;0
0200E;1995;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;178;26;0;15;126;73;100;15;15;44;142;1;0;0;0;0;0
0200E;1996;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;174;1;56;6;122;79;101;;;92;112;0;0;0;0;0;0
0200E;1996;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;148;28;-24;21;113;39;76;16;21;72;78;3;0;0;0;0;0
0200E;1996;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;188;27;34;6;130;67;98;;;68;122;0;0;0;0;0;0
0200E;1996;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;202;13;22;4;166;94;130;;;128;136;0;0;0;0;0;0
0200E;1996;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;268;29;68;13;199;119;159;;;132;158;0;0;0;1;0;0
0200E;1996;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;316;12;102;24;253;163;208;;;158;232;0;0;3;16;3;0
0200E;1996;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;332;24;116;8;277;184;230;;;214;236;0;0;9;24;8;0
0200E;1996;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;298;20;130;30;266;181;224;;;194;206;0;0;6;25;0;0
0200E;1996;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;268;7;94;23;219;139;179;;;176;190;0;0;0;2;0;0
0200E;1996;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;242;22;40;23;189;118;153;;;160;172;0;0;0;0;0;0
0200E;1996;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;194;2;20;29;142;81;112;;;80;144;0;0;0;0;0;0
0200E;1996;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;170;23;16;30;121;73;97;;;46;110;0;0;0;0;0;0
0200E;1997;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;144;20;6;5;108;63;85;;;52;110;0;0;0;0;0;0
0200E;1997;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;208;26;52;8;148;78;113;;;96;114;0;0;0;0;0;0
0200E;1997;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;224;18;66;10;177;99;138;;;134;146;0;0;0;0;0;0
0200E;1997;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;220;6;46;21;177;100;138;;;108;138;0;0;0;0;0;0
0200E;1997;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;286;28;40;8;217;129;173;;;158;190;0;0;0;6;0;0
0200E;1997;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;298;12;96;29;240;156;198;;;148;200;0;0;1;14;0;0
0200E;1997;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;322;30;128;5;264;178;221;;;206;234;0;0;6;21;3;0
0200E;1997;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;324;14;146;29;287;198;243;;;232;238;0;0;19;29;12;0

0200E;1997;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;282;6;142;2;252;173;213;;;188;192;0;0;0;20;0;0
0200E;1997;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;300;10;70;30;223;149;186;;;120;226;0;0;2;13;1;0
0200E;1997;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;196;4;54;12;152;96;124;;;112;146;0;0;0;0;0;0
0200E;1997;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;162;2;8;6;119;64;92;;;76;110;0;0;0;0;0;0
0200E;1998;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;160;19;8;25;114;62;88;;;66;104;0;0;0;0;0;0
0200E;1998;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;182;15;34;23;144;76;110;;;102;120;0;0;0;0;0;0
0200E;1998;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;212;7;36;13;161;84;122;;;108;120;0;0;0;0;0;0
0200E;1998;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;248;23;24;11;175;80;127;;;126;134;0;0;0;0;0;0
0200E;1998;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;262;23;80;5;225;128;177;;;174;172;0;0;0;7;0;0
0200E;1998;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;316;30;86;12;253;164;209;;;166;206;0;0;2;17;2;0
0200E;1998;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;330;19;150;15;280;194;237;;;238;236;0;0;12;29;7;0
0200E;1998;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;338;11;134;3;286;201;243;;;200;254;0;0;19;28;10;0
0200E;1998;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;296;2;126;14;246;168;207;;;190;208;0;0;5;13;0;0
0200E;1998;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;240;25;82;20;197;121;159;;;140;156;0;0;0;0;0;0
0200E;1998;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;222;3;12;22;139;78;108;;;40;142;0;0;0;0;0;0
0200E;1998;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;184;14;16;22;117;58;87;;;76;114;0;0;0;0;0;0
0200E;1999;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;184;5;-12;31;120;56;88;11;31;48;106;4;0;0;0;0;0
0200E;1999;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;194;22;-28;1;126;46;86;1;14;68;88;4;0;0;0;0;0
0200E;1999;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;216;16;20;7;154;77;116;;;102;128;0;0;0;0;0;0
0200E;1999;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;236;6;30;15;182;92;137;;;106;140;0;0;0;0;0;0
0200E;1999;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;268;25;102;19;229;142;186;;;168;188;0;0;0;8;0;0
0200E;1999;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;302;2;138;10;247;163;205;;;206;186;0;0;0;13;1;0
0200E;1999;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;314;19;168;28;278;191;234;;;242;222;0;0;6;29;4;0
0200E;1999;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;324;24;174;12;286;206;246;;;218;234;0;0;25;30;8;0
0200E;1999;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;314;2;130;20;257;176;217;;;204;214;0;0;4;17;4;0
0200E;1999;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;246;3;104;21;203;138;170;;;168;164;0;0;0;0;0;0
0200E;1999;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;194;1;-8;22;126;67;96;21;22;26;148;2;0;0;0;0;0
0200E;1999;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;180;26;14;16;119;62;90;;;50;124;0;0;0;0;0;0
0200E;2000;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;170;31;0;25;106;47;77;25;25;36;108;1;0;0;0;0;0
0200E;2000;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;194;18;54;13;148;80;114;;;98;118;0;0;0;0;0;0
0200E;2000;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;232;10;24;28;164;87;126;;;108;148;0;0;0;0;0;0
0200E;2000;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;246;21;18;30;172;92;132;;;116;150;0;0;0;0;0;0
0200E;2000;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;258;14;108;1;223;143;183;;;152;178;0;0;0;3;0;0
0200E;2000;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;308;16;114;10;254;165;210;;;174;230;0;0;2;18;2;0
0200E;2000;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;307;21;128;12;275;182;228;;;226;207;0;0;5;26;6;0
0200E;2000;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;356;24;152;4;292;199;245;;;242;238;0;0;18;30;11;0
0200E;2000;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;288;8;114;30;249;171;210;;;206;198;0;0;0;15;0;0
0200E;2000;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;226;2;90;15;190;130;160;;;123;160;0;0;0;0;0;0
0200E;2000;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;194;26;53;17;144;83;113;;;98;123;0;0;0;0;0;0
0200E;2000;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;181;14;19;31;136;85;110;;;79;117;0;0;0;0;0;0
0200E;2001;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;173;6;36;8;127;70;99;;;78;123;0;0;0;0;0;0
0200E;2001;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;188;11;8;26;137;66;101;;;78;108;0;0;0;0;0;0
0200E;2001;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;279;23;32;1;190;105;148;;;119;163;0;0;0;2;0;0
0200E;2001;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;253;24;29;21;183;93;138;;;126;135;0;0;0;1;0;0
0200E;2001;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;334;31;57;1;223;140;182;;;134;228;0;0;5;9;3;0
0200E;2001;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;326;24;138;4;262;177;220;;;218;233;0;0;7;16;5;0
0200E;2001;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;346;31;122;19;279;194;237;;;196;248;0;0;17;26;7;0
0200E;2001;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;340;1;184;30;290;210;250;;;236;249;0;0;24;29;9;0
0200E;2001;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;286;8;93;18;235;157;196;;;191;194;0;0;0;5;0;0
0200E;2001;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;260;2;136;21;228;161;194;;;203;186;0;0;0;3;0;0
0200E;2001;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;196;1;29;23;139;75;107;;;94;127;0;0;0;0;0;0
0200E;2001;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;152;6;-24;24;95;41;68;14;26;32;114;8;0;0;0;0;0
0200E;2002;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;176;26;39;7;117;67;92;;;74;115;0;0;0;0;0;0
0200E;2002;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;207;26;34;18;148;74;111;;;76;119;0;0;0;0;0;0
0200E;2002;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;232;19;54;3;156;90;123;;;85;138;0;0;0;0;0;0
0200E;2002;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;252;25;69;3;169;104;137;;;106;172;0;0;0;1;0;0
0200E;2002;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;264;31;68;6;190;120;156;;;114;182;0;0;0;2;0;0
0200E;2002;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;326;22;100;6;264;183;224;;;152;247;0;0;15;20;9;0
0200E;2002;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;312;22;142;13;273;186;229;;;218;229;0;0;7;25;5;0
0200E;2002;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;302;17;128;11;256;175;216;;;191;213;0;0;4;22;1;0
0200E;2002;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;264;1;98;25;234;165;200;;;204;194;0;0;0;7;0;0
0200E;2002;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;249;15;89;18;207;139;173;;;176;165;0;0;0;0;0;0
0200E;2002;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;212;3;64;30;160;101;131;;;113;141;0;0;0;0;0;0
0200E;2002;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;168;26;54;3;127;80;104;;;98;122;0;0;0;0;0;0
0200E;2003;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;188;27;-9;13;109;48;79;11;13;47;124;2;0;0;0;0;2
0200E;2003;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;145;28;-12;18;99;44;72;17;18;47;82;2;0;0;0;0;0
0200E;2003;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;187;18;53;16;157;85;121;;;126;107;0;0;0;0;0;0
0200E;2003;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;235;18;46;10;181;98;140;;;121;146;0;0;0;0;0;0
0200E;2003;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;279;30;104;25;222;138;180;;;162;202;0;0;2;5;0;0
0200E;2003;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;354;22;163;6;304;208;257;;;233;252;0;0;20;29;18;0
0200E;2003;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;352;12;173;4;311;212;262;;;264;244;0;0;25;31;23;0
0200E;2003;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;384;13;174;31;335;235;285;;;263;278;0;0;28;31;28;0
0200E;2003;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;282;17;150;9;250;167;208;;;186;191;0;0;0;20;0;0
0200E;2003;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;266;1;64;23;184;120;153;;;108;191;0;0;0;3;0;0
0200E;2003;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;191;4;55;28;152;102;127;;;119;136;0;0;0;0;0;0
0200E;2003;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;148;13;27;23;111;65;88;;;63;101;0;0;0;0;0;0
0200E;2004;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;178;10;23;29;124;64;94;;;75;120;0;0;0;0;0;0
0200E;2004;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;157;3;-6;29;119;54;87;29;29;55;104;1;0;0;0;0;0
0200E;2004;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;174;20;-7;1;137;64;101;1;2;87;111;2;0;0;0;0;0
0200E;2004;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;217;24;45;9;167;89;128;;;93;123;0;0;0;0;0;0
0200E;2004;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;264;29;62;8;202;121;162;;;121;169;0;0;0;2;0;0
0200E;2004;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;326;28;133;14;272;175;224;;;232;228;0;0;5;23;5;0
0200E;2004;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;328;31;139;11;280;190;235;;;187;240;0;0;11;29;6;0
0200E;2004;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;356;2;176;29;298;205;251;;;241;240;0;0;18;29;15;0
0200E;2004;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;290;11;121;25;252;176;214;;;218;208;0;0;6;17;0;0
0200E;2004;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;282;4;100;17;226;151;189;;;153;203;0;0;1;11;0;0
0200E;2004;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;182;3;33;16;148;80;114;;;89;130;0;0;0;0;0;0
0200E;2004;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;163;10;9;28;119;68;94;;;66;121;0;0;0;0;0;0

0200E;2005;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;171;20;-47;27;107;37;72;12;28;27;80;5;0;0;0;0;0

0200E;2005;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;163;13;-34;28;103;27;65;17;28;24;92;6;0;0;0;0;0

0200E;2005;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;207;27;-10;1;139;65;102;1;1;56;122;1;0;0;0;0;0

0200E;2005;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;260;29;35;10;184;95;140;;;118;184;0;0;0;2;0;0

0200E;2005;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;275;26;95;17;237;139;188;;;120;181;0;0;0;7;0;0

0200E;2005;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;342;24;145;8;281;188;235;;;222;237;0;0;12;22;11;0

0200E;2005;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;335;15;149;9;287;200;244;;;206;230;0;0;19;26;13;0

0200E;2005;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;303;13;137;2;274;187;230;;;225;215;0;0;7;26;2;0

0200E;2005;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;315;3;113;19;247;166;207;;;180;228;0;0;5;8;3;0

0200E;2005;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;248;1;107;4;208;151;180;;;173;180;0;0;0;0;0;0

0200E;2005;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;211;2;21;27;138;84;111;;;73;148;0;0;0;0;0;0

0200E;2005;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;147;4;-10;29;93;39;66;28;29;55;86;2;0;0;0;0;0

0200E;2006;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;145;31;-9;28;98;50;74;28;28;36;83;1;0;0;0;0;0

0200E;2006;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;177;16;2;28;117;53;85;;;77;98;0;0;0;0;0;0

0200E;2006;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;233;30;24;1;162;78;120;;;88;132;0;0;0;0;0;0

0200E;2006;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;258;26;57;11;193;109;151;;;124;146;0;0;0;1;0;0

0200E;2006;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;301;28;102;31;233;142;188;;;173;223;0;0;1;9;1;0

0200E;2006;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;318;29;118;1;270;172;221;;;208;218;0;0;6;25;4;0

0200E;2006;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;351;26;179;7;316;225;271;;;276;255;0;0;29;31;25;0

0200E;2006;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;310;8;148;15;271;185;228;;;221;228;0;0;4;27;4;0

0200E;2006;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;325;4;127;15;253;179;216;;;206;240;0;0;7;12;2;0

0200E;2006;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;280;1;123;5;219;157;188;;;152;192;0;0;0;3;0;0

0200E;2006;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;201;1;77;30;174;119;147;;;143;146;0;0;0;0;0;0

0200E;2006;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;195;5;31;12;126;74;100;;;82;133;0;0;0;0;0;0

0200E;2007;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;203;20;-9;27;131;67;99;24;27;68;116;2;0;0;0;0;0

0200E;2007;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;207;28;54;2;150;77;114;;;106;105;0;0;0;0;0;0

0200E;2007;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;221;4;9;20;165;77;121;;;117;137;0;0;0;0;0;0

0200E;2007;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;248;24;64;4;183;117;150;;;92;167;0;0;0;0;0;0

0200E;2007;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;282;24;74;2;227;131;179;;;149;173;0;0;0;4;0;0

0200E;2007;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;308;25;121;2;265;175;220;;;218;223;0;0;4;23;1;0

0200E;2007;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;322;27;147;5;283;188;236;;;220;217;0;0;8;28;8;0

0200E;2007;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;329;28;123;22;264;185;225;;;202;266;0;0;9;22;4;0

0200E;2007;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;282;16;96;28;244;168;206;;;200;196;0;0;0;16;0;0

0200E;2007;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;260;2;84;21;197;132;165;;;142;180;0;0;0;3;0;0

0200E;2007;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;183;21;16;17;143;81;112;;;100;141;0;0;0;0;0;0

0200E;2007;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;169;9;21;17;116;64;90;;;62;103;0;0;0;0;0;0

0200E;2008;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;173;18;34;1;132;73;103;;;98;102;0;0;0;0;0;0

0200E;2008;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;188;29;52;5;130;76;103;;;89;111;0;0;0;0;0;0

0200E;2008;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;205;11;19;23;150;66;108;;;86;120;0;0;0;0;0;0

0200E;2008;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;237;26;58;11;181;94;138;;;117;134;0;0;0;0;0;0

0200E;2008;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;252;5;94;1;204;129;166;;;127;167;0;0;0;1;0;0

0200E;2008;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;326;21;117;7;250;163;207;;;168;227;0;0;7;14;7;0

0200E;2008;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;336;31;138;13;285;191;238;;;248;219;0;0;12;30;7;0

0200E;2008;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;347;12;156;15;290;197;243;;;238;231;0;0;15;28;11;0

0200E;2008;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;315;5;119;13;251;163;207;;;157;209;0;0;4;15;3;0

0200E;2008;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;251;15;28;30;200;129;165;;;81;181;0;0;0;2;0;0

DATOS PLUVIORRESUMENES

INDICATIVO;AÑO;MES;NOMBRE;ALTITUD;LONGITUD;LATITUD;PMES77;PMAX77;D1PMAX;DINAP;DAPRE;DP10;DP100;DP300;DLLUVIA;
DNIEVE;DGRANIZO;DTORMENTA;DNIEBLA;DROCIO;DESCARCHA;DNIEVESUE;DINES;NDIAS

0188;1936;2;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;139;48;9;2;8;5;0;0;;;;;;;;;10;0
0188;1936;3;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;994;330;2;0;11;8;4;1;;;;;;;;;11;0
0188;1936;4;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;480;133;15;0;11;6;2;0;;;;;;;;;11;0
0188;1936;5;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;2552;620;21;0;13;11;7;4;;;;;;;;;13;0
0188;1936;6;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;346;94;15;0;10;8;0;0;;;;;;;;;10;0
0188;1936;7;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;445;240;30;0;5;4;2;0;;;;;;;;;5;0
0188;1936;8;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;40;40;4;0;1;1;0;0;;;;;;;;;1;0
0188;1936;9;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;609;254;18;0;7;7;2;0;;;;;;;;;7;0
0188;1936;10;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;449;245;5;0;4;4;1;0;;;;;;;;;4;0
0188;1936;11;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;1608;413;26;0;12;9;6;1;;;;;;;;;12;0
0188;1936;12;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;220;112;10;0;3;2;2;0;;;;;;;;;3;0
0188;1937;1;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;426;150;24;0;5;4;2;0;;;;;;;;;5;0
0188;1937;2;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;23;23;9;0;1;1;0;0;;;;;;;;;1;0
0188;1937;3;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;516;290;28;0;8;5;2;0;;;;;;;;;8;0
0188;1937;4;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;78;62;29;0;5;1;0;0;;;;;;;;;5;0
0188;1937;5;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;339;105;1;0;8;5;1;0;;;;;;;;;8;0
0188;1937;6;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;989;650;18;0;5;4;2;1;;;;;;;;;5;0
0188;1937;7;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;36;21;31;0;2;2;0;0;;;;;;;;;2;0
0188;1937;8;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;177;130;26;0;3;3;1;0;;;;;;;;;3;0
0188;1937;9;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;240;135;26;0;5;5;1;0;;;;;;;;;5;0
0188;1937;10;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;1280;363;2;0;13;9;5;1;;;;;;;;;13;0
0188;1937;11;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;74;56;2;0;3;2;0;0;;;;;;;;;3;0
0188;1937;12;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;67;67;31;0;1;1;0;0;;;;;;;;;1;0
0188;1938;1;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;0;0;;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0188;1938;2;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;165;109;16;0;5;3;1;0;;;;;;;;;5;0
0188;1938;3;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;144;120;22;0;3;2;1;0;;;;;;;;;3;0
0188;1938;4;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;631;280;25;0;9;6;2;0;;;;;;;;;9;0
0188;1938;5;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;755;324;5;0;10;10;2;1;;;;;;;;;10;0
0188;1939;10;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;265;180;30;0;10;3;1;0;;;;;;;;;10;0
0188;1939;11;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;316;175;12;0;7;2;2;0;;;;;;;;;7;0
0188;1939;12;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;479;197;24;0;11;7;1;0;;;;;;;;;11;0
0188;1940;1;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;409;180;13;0;8;4;2;0;;;;;;;;;8;0
0188;1940;2;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;186;165;2;0;7;2;1;0;;;;;;;;;7;0
0188;1940;3;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;344;180;25;0;7;3;2;0;;;;;;;;;7;0
0188;1940;4;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;79;63;23;0;7;2;0;0;;;;;;;;;7;0
0188;1940;5;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;345;164;15;0;9;7;1;0;;;;;;;;;9;0
0188;1940;6;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;376;142;12;0;11;7;1;0;;;;;;;;;11;0
0188;1940;7;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;264;164;30;0;7;3;1;0;;;;;;;;;7;0
0188;1940;8;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;180;152;12;0;3;2;1;0;;;;;;;;;3;0
0188;1940;9;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;595;482;26;0;7;4;1;1;;;;;;;;;7;0
0188;1940;10;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;867;260;23;0;15;10;3;0;;;;;;;;;15;0
0188;1940;11;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;8;4;12;0;4;0;0;0;;;;;;;;;4;0
0188;1940;12;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;0;0;;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0188;1941;1;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;1397;363;15;0;12;9;5;3;;;;;;;;;12;0
0188;1941;2;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;123;65;15;0;8;3;0;0;;;;;;;;;8;0
0188;1941;3;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;126;44;31;0;7;3;0;0;;;;;;;;;7;0
0188;1941;4;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;364;180;4;0;7;4;2;0;;;;;;;;;7;0
0188;1941;5;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;395;154;9;0;13;8;1;0;;;;;;;;;13;0
0188;1941;6;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;249;73;2;0;7;6;0;0;;;;;;;;;7;0
0188;1941;7;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;243;82;10;1;6;4;0;0;;;;;;;;;7;0
0188;1941;8;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;601;151;1;0;6;5;4;0;;;;;;;;;6;0
0188;1941;9;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;709;534;28;0;8;6;1;1;;;;;;;;;8;0
0188;1941;10;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;673;429;1;1;8;4;2;1;;;;;;;;;9;0
0188;1941;11;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;1169;500;30;1;8;6;4;1;;;;;;;;;9;0
0188;1941;12;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;206;200;20;0;3;1;1;0;;;;;;;;;3;0
0188;1942;1;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;161;80;6;0;4;3;0;0;;;;;;;;;4;0
0188;1942;2;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;315;100;5;0;7;4;1;0;;;;;;;;;7;0
0188;1942;5;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;19;11;1;0;4;1;0;0;;;;;;;;;4;0
0188;1942;6;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;318;140;17;0;5;3;2;0;;;;;;;;;5;0
0188;1942;7;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;492;307;20;1;4;3;2;1;;;;;;;;;5;0
0188;1942;8;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;272;130;4;0;7;4;1;0;;;;;;;;;7;0
0188;1942;9;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;1550;738;25;0;10;9;4;1;;;;;;;;;10;0
0188;1942;10;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;491;210;27;0;6;5;2;0;;;;;;;;;6;0
0188;1942;11;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;265;186;15;0;4;3;1;0;;;;;;;;;4;0
0188;1942;12;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;319;132;14;0;8;5;1;0;;;;;;;;;8;0
0188;1943;1;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;47;32;11;0;5;2;0;0;;;;;;;;;5;0
0188;1943;2;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;126;93;24;0;6;3;0;0;;;;;;;;;6;0
0188;1943;3;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;997;160;8;0;13;11;6;0;;;;;;;;;13;0
0188;1943;4;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;172;55;20;0;5;4;0;0;;;;;;;;;5;0
0188;1943;5;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;340;133;1;0;6;5;2;0;;;;;;;;;6;0
0188;1943;6;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;135;110;14;0;3;2;1;0;;;;;;;;;3;0
0188;1943;7;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;861;438;6;0;9;7;3;1;;;;;;;;;9;0
0188;1943;8;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;251;110;21;0;5;4;1;0;;;;;;;;;5;0
0188;1943;9;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;1149;255;16;0;13;11;4;0;;;;;;;;;13;0
0188;1943;10;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;937;290;30;0;13;12;3;0;;;;;;;;;13;0
0188;1943;11;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;958;555;3;0;6;6;2;1;;;;;;;;;6;0
0188;1943;12;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;3332;1793;14;0;9;9;5;3;;;;;;;;;9;0
0188;1944;1;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;0;0;;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0188;1944;2;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;3112;1710;24;0;7;6;4;3;;;;;;;;;7;0
0188;1944;3;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;166;100;17;0;5;3;1;0;;;;;;;;;5;0
0188;1944;4;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;647;180;12;0;6;5;4;0;;;;;;;;;6;0
0188;1944;5;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;301;180;20;0;8;6;1;0;;;;;;;;;8;0
0188;1944;6;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;442;223;19;0;6;3;2;0;;;;;;;;;6;0
0188;1944;7;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;133;131;8;0;3;1;1;0;;;;;;;;;3;0

0188;1944;8;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;409;132;6;0;8;7;2;0;;;;;;;;;8;0
0188;1944;9;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;511;356;5;0;4;4;2;1;;;;;;;;;4;0
0188;1944;10;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;383;124;5;0;9;7;1;0;;;;;;;;;9;0
0188;1944;11;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;243;173;2;1;3;3;1;0;;;;;;;;;4;0
0188;1944;12;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;513;155;18;0;6;6;3;0;;;;;;;;;6;0
0188;1945;1;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;1276;638;15;0;5;5;4;1;;;;;;;;;5;0
0188;1945;2;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;3;2;20;0;2;0;0;0;;;;;;;;;2;0
0188;1945;3;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;283;200;24;0;2;2;1;0;;;;;;;;;2;0
0188;1945;4;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;142;62;30;0;4;3;0;0;;;;;;;;;4;0
0188;1945;5;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;294;190;28;0;5;4;1;0;;;;;;;;;5;0
0188;1945;6;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;178;125;13;0;5;3;1;0;;;;;;;;;5;0
0188;1945;7;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;216;213;31;0;3;1;1;0;;;;;;;;;3;0
0188;1945;8;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;518;350;18;0;6;4;1;1;;;;;;;;;6;0
0188;1945;9;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;33;20;23;0;3;2;0;0;;;;;;;;;3;0
0188;1945;10;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;143;115;31;0;6;2;1;0;;;;;;;;;6;0
0188;1945;11;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;332;125;18;0;7;4;2;0;;;;;;;;;7;0
0188;1945;12;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;542;160;20;0;8;8;1;0;;;;;;;;;8;0
0188;1946;1;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;1495;1076;17;0;6;3;3;1;;;;;;;;;6;0
0188;1946;2;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;30;30;28;0;1;1;0;0;;;;;;;;;1;0
0188;1946;3;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;514;125;7;1;12;9;3;0;;;;;;;;;13;0
0188;1946;4;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;1058;360;22;0;13;11;4;1;;;;;;;;;13;0
0188;1946;5;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;909;225;21;0;21;10;4;0;;;;;;;;;21;0
0188;1946;6;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;544;200;10;0;6;6;2;0;;;;;;;;;6;0
0188;1946;7;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;5;5;5;0;1;0;0;0;;;;;;;;;1;0
0188;1946;8;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;463;220;18;0;6;4;2;0;;;;;;;;;6;0
0188;1946;9;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;279;160;2;0;6;4;1;0;;;;;;;;;6;0
0188;1946;10;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;821;375;10;0;8;6;2;1;;;;;;;;;8;0
0188;1946;11;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;88;50;10;0;5;3;0;0;;;;;;;;;5;0
0188;1946;12;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;268;116;17;0;6;4;1;0;;;;;;;;;6;0
0188;1947;1;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;232;70;28;0;7;4;0;0;;;;;;;;;7;0
0188;1947;2;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;740;231;24;0;11;8;2;0;;;;;;;;;11;0
0188;1947;3;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;197;91;28;0;6;5;0;0;;;;;;;;;6;0
0188;1947;4;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;62;50;30;0;3;2;0;0;;;;;;;;;3;0
0188;1955;9;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;574;268;23;;;;;;7;0;;;;;;;0;
0188;1955;10;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;246;78;3;;;;;;7;0;;;;;;;0;
0188;1955;11;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;183;133;12;;;;;;4;0;;;;;;;0;
0188;1955;12;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;800;158;1;;;;;;5;0;;;;;;;0;
0188;1956;1;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;111;60;18;;;;;;7;0;;;;;;;0;
0188;1956;2;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;112;51;25;;;;;;3;2;;;;;;;0;
0188;1956;3;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;852;213;19;;;;;;9;0;;;;;;;0;
0188;1956;4;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;967;480;3;;;;;;10;0;;;;;;;0;
0188;1956;5;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;435;320;24;;;;;;8;0;;;;;;;0;
0188;1956;6;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;283;117;9;0;5;4;1;0;;;;;;;;;5;0
0188;1956;7;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;186;85;22;;;;;;4;0;;;;;;;0;
0188;1956;8;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;203;125;7;;;;;;8;0;;;;;;;0;
0188;1956;9;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;782;;;;;;;;;;;;;;;;;
0188;1956;10;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;611;285;22;0;5;4;3;0;;;;;;;;;5;0
0188;1956;11;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;988;817;20;0;6;3;2;1;;;;;;;;;6;0
0188;1956;12;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;78;62;31;0;2;2;0;0;;;;;;;;;2;0
0188;1957;1;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;14;14;22;0;1;1;0;0;;;;;;;;;1;0
0188;1957;2;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;176;176;17;0;1;1;1;0;;;;;;;;;1;0
0188;1957;3;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;47;38;27;;;;;;2;0;;;;;;;0;
0188;1957;4;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;840;386;27;;;;;;10;0;;;;;;;0;
0188;1957;5;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;1314;546;30;;;;;;15;0;;;;;;;0;
0188;1957;6;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;1186;384;9;;;;;;12;0;;;;;;;0;
0188;1957;7;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;320;156;15;;;;;;3;0;;;;;;;0;
0188;1957;8;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;469;290;30;;;;;;5;0;;;;;;;0;
0188;1957;9;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;205;192;21;;;;;;4;0;;;;;;;0;
0188;1957;10;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;932;281;16;;;;;;10;0;;;;;;;0;
0188;1957;11;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;457;165;10;;;;;;9;0;;;;;;;0;
0188;1957;12;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;438;134;25;;;;;;8;0;;;;;;;0;
0188;1958;1;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;521;420;29;;;;;;2;0;;;;;;;0;
0188;1958;2;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;2;2;27;;;;;;1;0;;;;;;;0;
0188;1958;3;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;359;125;26;;;;;;6;0;;;;;;;0;
0188;1958;4;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;516;185;11;0;6;3;3;0;;;;;;;;;6;0
0188;1958;5;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;165;;;;;;;;;;;;;;;;;
0188;1958;6;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;417;;;;;;;;;;;;;;;;;
0188;1958;7;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;174;;;;;;;;;;;;;;;;;
0188;1958;8;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;94;;;;;;;;;;;;;;;;;
0188;1958;9;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;449;;;;;;;;;;;;;;;;;
0188;1958;10;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;440;;;;;;;;;;;;;;;;;
0188;1958;11;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;1004;;;;;;;;;;;;;;;;;
0188;1958;12;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;1336;;;;;;;;;;;;;;;;;
0188;1959;1;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;30;;;;;;;;;;;;;;;;;
0188;1959;2;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;551;152;5;;;;;;9;0;0;;;;;;0;
0188;1959;3;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;1384;534;10;;;;;;15;0;0;;;;;;0;
0188;1959;4;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;116;50;15;;;;;;4;0;0;;;;;;0;
0188;1959;5;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;614;213;30;1;10;5;2;;11;0;0;;;;;;0;
0188;1959;6;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;265;221;8;0;5;2;1;;5;0;0;;;;;;0;
0188;1959;7;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;144;115;24;0;4;3;1;;4;0;0;;;;;;0;
0188;1959;8;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;195;105;24;0;7;4;1;;7;0;0;;;;;;0;
0188;1959;9;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;2888;968;21;0;16;14;7;;16;0;0;;;;;;0;
0188;1959;10;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;923;222;20;0;11;9;4;;11;0;0;;;;;;0;
0188;1960;1;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;248;70;10;0;7;6;0;0;;;;;;;;;7;0
0188;1960;3;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;723;263;25;0;14;10;2;0;;;;;;;;;14;0
0188;1960;4;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;168;95;19;2;7;4;0;0;;;;;;;;;9;0
0188;1960;5;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;231;93;28;0;4;3;0;0;;;;;;;;;4;0
0188;1960;6;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;955;475;13;0;8;7;2;1;;;;;;;;;8;0

0188;1960;7;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;475;330;31;2;8;4;2;1;;;;;;;;;10;0
0188;1960;8;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;51;20;31;0;4;2;0;0;;;;;;;;;4;0
0188;1960;9;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;1094;580;1;0;9;5;3;1;;;;;;;;;9;0
0188;1960;10;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;1866;850;5;0;10;9;4;3;;;;;;;;;10;0
0188;1960;11;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;206;110;21;1;3;2;1;0;;;;;;;;;4;0
0188;1960;12;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;1205;516;7;4;10;8;4;1;;;;;;;;;14;0
0188;1961;1;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;491;354;22;2;4;2;2;1;;;;;;;;;6;0
0188;1961;2;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;2;2;14;0;1;0;0;0;;;;;;;;;1;0
0188;1961;3;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;63;55;19;0;4;1;0;0;;;;;;;;;4;0
0188;1961;4;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;333;145;14;0;8;5;1;0;;;;;;;;;8;0
0188;1961;5;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;709;181;27;0;10;9;4;0;;;;;;;;;10;0
0188;1961;6;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;179;59;9;0;7;6;0;0;;;;;;;;;7;0
0188;1961;7;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;214;210;22;0;4;1;1;0;;;;;;;;;4;0
0188;1961;8;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;743;650;19;0;3;3;1;1;;;;;;;;;3;0
0188;1961;9;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;987;515;3;0;6;6;3;1;;;;;;;;;6;0
0188;1961;10;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;228;195;5;0;7;3;1;0;;;;;;;;;7;0
0188;1961;11;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;599;215;21;1;8;6;2;0;;;;;;;;;9;0
0188;1961;12;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;35;24;24;1;5;1;0;0;;;;;;;;;6;0
0188;1962;1;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;766;445;18;1;4;3;2;1;;;;;;;;;5;0
0188;1962;2;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;483;245;25;0;8;6;1;0;;;;;;;;;8;0
0188;1962;3;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;450;124;9;0;8;6;2;;8;0;;0;0;;;0;0;
0188;1962;4;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;557;165;16;0;10;7;2;0;;;;;;;;;10;0
0188;1962;5;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;1404;425;31;0;11;9;4;2;;;;;;;;;11;0
0188;1962;6;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;742;220;26;0;6;5;4;0;;;;;;;;;6;0
0188;1962;7;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;662;502;1;0;5;4;2;1;;;;;;;;;5;0
0188;1962;8;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;138;90;9;0;3;2;0;0;;;;;;;;;3;0
0188;1962;9;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;3055;2400;25;0;7;7;4;1;;;;;;;;;7;0
0188;1962;10;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;1850;750;14;0;6;6;4;3;;;;;;;;;6;0
0188;1962;11;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;4302;1650;4;0;6;5;5;4;;;;;;;;;6;0
0188;1962;12;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;473;212;25;0;6;6;2;0;;;;;;;;;6;0
0188;1963;1;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;730;200;18;0;9;8;4;0;;;;;;;;;9;0
0188;1963;2;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;340;110;7;0;9;7;1;0;;;;;;;;;9;0
0188;1963;3;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;137;105;3;0;4;3;1;0;;;;;;;;;4;0
0188;1963;4;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;573;300;5;0;10;9;1;1;;;;;;;;;10;0
0188;1963;5;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;150;120;22;0;3;3;1;0;;;;;;;;;3;0
0188;1963;6;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;1124;296;10;0;10;8;5;0;;;;;;;;;10;0
0188;1963;7;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;169;65;26;2;7;5;0;0;;;;;;;;;9;0
0188;1963;8;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;660;250;16;1;12;10;1;0;;;;;;;;;13;0
0188;1963;9;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;1698;820;13;0;12;8;3;3;;;;;;;;;12;0
0188;1963;10;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;698;370;30;0;3;3;2;1;;;;;;;;;3;0
0188;1963;11;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;803;267;29;0;10;5;3;0;;;;;;;;;10;0
0188;1963;12;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;717;213;15;0;11;7;2;0;;;;;;;;;11;0
0188;1964;2;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;547;272;14;0;9;6;2;0;;;;;;;;;9;0
0188;1964;3;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;673;220;24;0;8;6;4;0;;;;;;;;;8;0
0188;1964;4;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;320;135;18;0;7;6;1;0;;;;;;;;;7;0
0188;1964;5;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;176;70;22;0;5;4;0;0;;;;;;;;;5;0
0188;1964;6;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;1136;470;4;0;8;7;3;2;;;;;;;;;8;0
0188;1964;7;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;175;155;6;1;2;2;1;0;;;;;;;;;3;0
0188;1964;8;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;499;234;23;0;5;3;2;0;;;;;;;;;5;0
0188;1964;9;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;206;65;29;0;4;4;0;0;;;;;;;;;4;0
0188;1964;10;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;127;52;13;0;4;4;0;0;;;;;;;;;4;0
0188;1964;11;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;545;255;5;0;7;5;3;0;;;;;;;;;7;0
0188;1964;12;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;759;230;24;0;9;7;4;0;;;;;;;;;9;0
0188;1965;1;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;122;42;27;0;5;5;0;0;;;;;;;;;5;0
0188;1965;2;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;324;242;22;0;4;3;1;0;;;;;;;;;4;0
0188;1965;3;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;280;130;11;1;5;5;1;0;;;;;;;;;6;0
0188;1965;4;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;378;250;5;0;4;4;1;0;;;;;;;;;4;0
0188;1965;5;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;115;40;18;1;5;3;0;0;;;;;;;;;6;0
0188;1965;6;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;120;120;6;1;1;1;1;0;;;;;;;;;2;0
0188;1965;7;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;194;172;22;0;3;2;1;0;;;;;;;;;3;0
0188;1965;8;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;170;145;31;0;2;2;1;0;;;;;;;;;2;0
0188;1965;9;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;860;396;4;1;6;6;4;1;;;;;;;;;7;0
0188;1965;10;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;2194;704;15;0;13;13;7;2;;;;;;;;;13;0
0188;1965;11;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;316;130;3;1;4;3;2;0;;;;;;;;;5;0
0188;1965;12;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;197;87;7;2;4;3;0;0;;;;;;;;;6;0
0188;1966;1;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;297;99;16;0;8;7;0;0;;;;;;;;;8;0
0188;1966;3;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;146;146;2;1;1;1;1;0;;;;;;;;;2;0
0188;1966;4;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;270;86;24;0;7;7;0;0;;;;;;;;;7;0
0188;1966;5;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;583;212;12;3;6;5;2;0;;;;;;;;;9;0
0188;1966;6;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;431;150;4;1;5;5;2;0;;;;;;;;;6;0
0188;1966;7;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;358;358;27;0;1;1;1;1;;;;;;;;;1;0
0188;1966;8;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;861;600;28;1;6;4;2;1;;;;;;;;;7;0
0188;1966;9;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;98;50;28;1;3;2;0;0;;;;;;;;;4;0
0188;1966;10;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;1002;225;16;0;8;8;5;0;;;;;;;;;8;0
0188;1966;11;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;128;69;3;0;5;4;0;0;;;;;;;;;5;0
0188;1966;12;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;0;0;;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0188;1967;1;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;170;160;10;0;2;2;1;0;;;;;;;;;2;0
0188;1967;2;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;210;110;15;0;4;4;1;0;;;;;;;;;4;0
0188;1967;3;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;380;120;10;0;8;8;1;0;;;;;;;;;8;0
0188;1967;4;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;720;400;25;0;8;8;2;1;;;;;;;;;8;0
0188;1967;5;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;280;110;1;0;8;8;1;0;;;;;;;;;8;0
0188;1967;6;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;270;250;8;0;2;2;1;0;;;;;;;;;2;0
0188;1967;7;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;-3;-3;14;1;0;0;0;0;;;;;;;;;1;0
0188;1967;8;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;770;280;26;1;7;7;3;0;;;;;;;;;8;0
0188;1967;9;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;260;180;6;3;3;3;1;0;;;;;;;;;6;0
0188;1967;10;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;940;410;24;0;4;4;3;2;;;;;;;;;4;0
0188;1967;11;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;1350;430;20;1;11;11;4;2;;;;;;;;;12;0
0188;1967;12;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;130;60;8;0;4;4;0;0;;;;;;;;;4;0

0188;1968;1;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;0;0;;0;0;0

0188;1975;7;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;63;60;27;0;2;1;0;0;;;;;;;;;2;0
0188;1975;8;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;247;110;21;3;4;3;1;0;;;;;;;;;7;0
0188;1975;9;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;1450;900;1;1;10;10;2;2;;;;;;;;;11;0
0188;1975;10;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;395;300;12;0;2;2;1;1;;;;;;;;;2;0
0188;1975;11;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;36;31;25;2;2;1;0;0;;;;;;;;;4;0
0188;1985;4;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;904;590;22;0;6;6;2;1;;;;;;;;;6;0
0188;1985;5;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;1396;532;18;0;8;8;4;2;8;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0188;1985;6;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;294;189;9;0;6;4;1;0;;;;;;;;;6;0
0188;1985;7;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;381;355;31;0;3;2;1;1;;;;;;;;;3;0
0188;1985;8;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;155;115;26;0;5;4;1;0;;;;;;;;;5;0
0188;1985;9;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;30;30;28;0;1;1;0;0;;;;;;;;;1;0
0188;1985;10;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;562;290;28;0;8;7;1;0;;;;;;;;;8;0
0188;1985;11;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;758;555;13;0;5;5;1;1;;;;;;;;;5;0
0188;1985;12;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;396;180;8;0;6;4;2;0;;;;;;;;;6;0
0188;1986;1;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;1143;590;29;0;3;2;2;2;1;0;0;0;0;0;0;0;0
0188;1986;2;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;130;64;21;0;5;4;0;0;;;;;;;;;5;0
0188;1986;3;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;269;145;20;0;5;3;1;0;;;;;;;;;5;0
0188;1986;4;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;466;270;12;0;8;6;1;0;;;;;;;;;8;0
0188;1986;5;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;180;115;29;0;3;3;1;0;;;;;;;;;3;0
0188;1986;6;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;117;68;1;0;4;3;0;0;;;;;;;;;4;0
0188;1986;7;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;415;312;13;0;4;2;1;1;;;;;;;;;4;0
0188;1986;8;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;301;280;28;0;3;2;1;0;;;;;;;;;3;0
0188;1986;9;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;322;200;10;0;5;4;1;0;;;;;;;;;5;0
0188;1986;10;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;1157;435;3;0;11;9;4;2;;;;;;;;;11;0
0188;1986;11;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;162;95;18;0;6;4;0;0;;;;;;;;;6;0
0188;1986;12;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;390;319;9;0;4;4;1;1;;;;;;;;;4;0
0188;1987;1;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;402;165;31;0;8;8;1;0;;;;;;;;;8;0
0188;1987;2;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;897;287;12;0;10;10;3;0;;;;;;;;;10;0
0188;1987;3;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;126;30;20;0;9;4;0;0;;;;;;;;;9;0
0188;1987;4;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;80;55;3;0;3;2;0;0;;;;;;;;;3;0
0188;1987;5;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;513;210;17;0;6;6;2;0;;;;;;;;;6;0
0188;1987;6;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;28;23;14;0;3;1;0;0;;;;;;;;;3;0
0188;1987;7;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;403;200;30;0;7;5;1;0;;;;;;;;;7;0
0188;1987;8;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;66;30;23;0;4;3;0;0;;;;;;;;;4;0
0188;1987;9;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;53;35;30;0;2;2;0;0;;;;;;;;;2;0
0188;1987;10;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;2740;1150;4;0;12;12;7;2;;;;;;;;;12;0
0188;1987;11;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;232;125;23;0;4;3;1;0;;;;;;;;;4;0
0188;1987;12;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;726;270;13;0;9;7;2;0;;;;;;;;;9;0
0188;1988;1;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;1152;420;17;0;9;7;4;1;;;;;;;;;9;0
0188;1988;2;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;0;0;;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0188;1988;3;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;13;13;29;0;1;1;0;0;;;;;;;;;1;0
0188;1988;4;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;702;160;4;0;13;12;2;0;;;;;;;;;13;0
0188;1988;5;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;890;249;27;0;13;10;3;0;;;;;;;;;13;0
0188;1988;6;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;349;202;26;0;9;6;1;0;;;;;;;;;9;0
0188;1988;7;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;111;100;23;0;2;2;1;0;;;;;;;;;2;0
0188;1988;8;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;70;65;21;0;2;1;0;0;;;;;;;;;2;0
0188;1988;9;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;716;552;29;0;3;3;2;1;;;;;;;;;3;0
0188;1988;10;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;82;50;11;0;3;2;0;0;;;;;;;;;3;0
0188;1988;11;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;2477;2250;12;0;5;4;2;1;;;;;;;;;5;0
0188;1988;12;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;0;0;;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0188;1989;1;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;210;180;6;0;2;2;1;0;;;;;;;;;2;0
0188;1989;2;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;98;40;10;0;4;3;0;0;;;;;;;;;4;0
0188;1989;3;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;203;75;30;0;8;4;0;0;;;;;;;;;8;0
0188;1989;4;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;544;180;24;0;7;5;3;0;;;;;;;;;7;0
0188;1989;5;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;300;165;31;0;3;3;1;0;;;;;;;;;3;0
0188;1989;6;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;120;60;3;0;3;3;0;0;;;;;;;;;3;0
0188;1989;7;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;0;0;;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;4
0188;1989;8;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;892;455;30;0;8;6;3;1;;;;;;;;;8;0
0188;1989;9;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;675;275;10;0;8;5;2;0;;;;;;;;;8;0
0188;1989;10;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;93;39;27;0;5;2;0;0;;;;;;;;;5;0
0188;1989;11;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;1052;215;16;0;13;8;6;0;;;;;;;;;13;0
0188;1989;12;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;204;129;27;0;8;3;1;0;;;;;;;;;8;0
0188;1990;1;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;197;95;3;0;4;4;0;0;;;;;;;;;4;0
0188;1990;2;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;0;0;;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0188;1990;3;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;118;79;14;0;6;3;0;0;;;;;;;;;6;0
0188;1990;4;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;699;255;3;0;10;6;4;0;;;;;;;;;10;0
0188;1990;5;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;529;317;22;0;6;4;2;1;;;;;;;;;6;0
0188;1990;6;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;303;117;14;0;10;8;1;0;;;;;;;;;10;0
0188;1990;7;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;205;160;3;0;4;2;1;0;;;;;;;;;4;0
0188;1990;8;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;545;210;26;0;8;6;2;0;;;;;;;;;8;0
0188;1990;9;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;853;430;15;0;9;6;3;1;;;;;;;;;9;0
0188;1990;10;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;1701;580;7;0;16;13;5;2;;;;;;;;;16;0
0188;1990;11;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;552;324;9;0;6;3;2;1;;;;;;;;;6;0
0188;1990;12;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;131;110;8;0;3;2;1;0;;;;;;;;;3;0
0188;1991;1;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;577;350;12;0;9;8;1;1;;;;;;;;;9;0
0188;1991;2;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;702;380;2;0;9;8;1;1;;;;;;;;;9;0
0188;1991;3;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;1017;396;1;0;7;6;4;1;;;;;;;;;7;0
0188;1991;4;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;285;175;17;0;2;2;2;0;;;;;;;;;2;0
0188;1991;5;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;1255;680;8;0;7;7;3;2;;;;;;;;;7;0
0188;1991;6;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;45;39;16;0;2;1;0;0;;;;;;;;;2;0
0188;1991;7;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;15;15;25;0;1;1;0;0;;;;;;;;;1;0
0188;1991;8;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;1123;380;8;0;5;5;4;2;5;0;0;0;0;0;0;0;0
0188;1991;9;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;677;245;25;0;6;6;3;0;;;;;;;;;6;0
0188;1991;10;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;816;400;5;0;7;6;3;1;;;;;;;;;7;0
0188;1991;11;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;557;290;29;0;6;4;2;0;;;;;;;;;6;0
0188;1991;12;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;1041;340;1;0;7;6;5;1;;;;;;;;;7;0
0188;1992;1;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;545;195;23;0;6;5;2;0;;;;;;;;;6;0
0188;1992;2;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;0;0;;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0188;1992;3;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;350;215;8;0;5;5;1;0;;;;;;;;;5;0
0188;1992;4;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;444;345;30;0;4;4;1;1;;;;;;;;;4;0
0188;1992;5;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;1012;500;2;0;5;5;2;2;;;;;;;;;5;0
0188;1992;6;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;1541;550;1;0;14;9;3;2;;;;;;;;;14;0
0188;1992;7;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;1302;565;5;0;5;5;4;2;;;;;;;;;5;0
0188;1992;8;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;630;510;9;0;2;2;2;1;;;;;;;;;2;0
0188;1992;9;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;846;310;27;0;5;4;4;1;;;;;;;;;5;0
0188;1992;10;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;940;375;31;0;11;10;2;1;;;;;;;;;11;0
0188;1992;11;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;5;3;1;0;2;0;0;0;;;;;;;;;2;0
0188;1992;12;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;242;135;24;0;3;3;1;0;;;;;;;;;3;0
0188;1993;1;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;0;0;;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0188;1993;2;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;392;177;4;0;5;5;2;0;;;;;;;;;5;0
0188;1993;3;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;678;180;1;0;8;8;4;0;;;;;;;;;8;0
0188;1993;4;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;992;675;29;0;5;5;2;1;;;;;;;;;5;0
0188;1993;5;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;583;236;19;0;9;7;3;0;;;;;;;;;9;0
0188;1993;6;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;89;32;23;0;5;4;0;0;;;;;;;;;5;0
0188;1993;7;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;305;305;1;0;1;1;1;1;;;;;;;;;1;0
0188;1993;8;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;408;150;12;0;4;4;2;0;;;;;;;;;4;0
0188;1993;9;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;2007;1095;23;0;8;7;4;2;;;;;;;;;8;0
0188;1993;10;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;501;87;16;0;12;12;0;0;;;;;;;;;12;0
0188;1993;11;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;187;55;3;0;6;5;0;0;;;;;;;;;6;0
0188;1993;12;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;0;0;;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0188;1994;1;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;125;125;6;0;1;1;1;0;;;;;;;;;1;0
0188;1994;2;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;534;140;13;0;9;6;3;0;;;;;;;;;9;0
0188;1994;3;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;43;43;21;0;1;1;0;0;;;;;;;;;1;0
0188;1994;4;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;566;220;19;0;6;6;3;0;;;;;;;;;6;0
0188;1994;5;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;487;270;17;0;3;3;2;0;;;;;;;;;3;0
0188;1994;6;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;31;23;9;0;2;1;0;0;;;;;;;;;2;0
0188;1994;7;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;27;27;30;0;1;1;0;0;;;;;;;;;1;0
0188;1994;8;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;9;8;13;0;2;0;0;0;;;;;;;;;2;0
0188;1994;9;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;2542;670;29;0;11;11;8;3;;;;;;;;;11;0
0188;1994;10;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;1439;450;10;0;11;10;6;1;;;;;;;;;11;0
0188;1994;11;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;349;280;4;0;3;3;1;0;;;;;;;;;3;0
0188;1994;12;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;102;102;2;0;1;1;1;0;;;;;;;;;1;0
0188;1995;1;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;85;80;18;0;2;1;0;0;2;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0188;1995;2;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;147;82;21;0;2;2;0;0;2;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0188;1995;3;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;56;36;15;0;2;2;0;0;2;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0188;1995;4;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;469;217;24;0;4;3;2;0;4;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0188;1995;5;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;229;73;10;0;7;6;0;0;7;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0188;1995;6;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;348;114;9;0;6;6;1;0;6;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0188;1995;7;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;139;123;4;0;2;2;1;0;2;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0188;1995;8;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;795;580;6;0;3;3;2;1;3;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0188;1995;9;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;948;475;18;0;10;8;3;1;10;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0188;1995;10;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;135;94;13;0;4;3;0;0;4;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0188;1995;11;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;518;295;25;0;7;5;1;0;7;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0188;1995;12;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;1244;450;15;0;10;7;4;1;10;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0188;1996;1;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;1240;370;29;0;16;11;5;1;16;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0188;1996;2;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;330;180;19;0;4;4;1;0;4;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0188;1996;3;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;317;98;26;0;8;6;0;0;8;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0188;1996;4;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;816;405;17;1;12;10;1;1;13;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0188;1996;5;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;665;310;11;0;7;7;3;1;7;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0188;1996;6;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;1072;490;2;0;5;4;4;1;5;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0188;1996;7;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;187;170;27;0;2;2;1;0;2;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0188;1996;8;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;483;115;7;0;7;7;1;0;7;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0188;1996;9;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;565;220;17;0;6;6;2;0;6;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0188;1996;10;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;887;695;14;0;4;4;2;1;4;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0188;1996;11;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;595;230;16;0;8;7;1;0;8;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0188;1996;12;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;1763;456;4;0;9;7;7;3;9;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0188;1997;1;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;1268;300;5;0;12;9;6;1;12;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0188;1997;2;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;0;0;;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0188;1997;3;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;76;76;24;0;1;1;0;0;1;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0188;1997;4;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;477;215;19;0;4;3;2;0;;;;;;;;;4;0
0188;1997;5;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;111;38;31;0;5;3;0;0;5;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0188;1997;6;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;578;167;4;0;7;6;3;0;7;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0188;1997;7;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;138;48;3;0;4;3;0;0;4;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0188;1997;8;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;267;137;24;0;5;5;1;0;5;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0188;1997;9;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;220;92;21;0;3;3;0;0;3;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0188;1997;10;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;409;270;5;0;4;4;1;0;4;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0188;1997;11;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;859;296;25;0;9;9;3;0;9;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0188;1997;12;CORBERA DE LLOBREGAT;50;0159031;412633;1366;540;19;0;7;7;4;1;7;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0194;1955;3;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;410;210;6;0;4;4;2;0;;;;;;;;;4;0
0194;1955;4;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;110;90;18;0;2;2;0;0;;;;;;;;;2;0
0194;1955;5;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;5;5;25;0;1;0;0;0;;;;;;;;;1;0
0194;1955;6;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;1160;300;28;0;9;9;5;1;;;;;;;;;9;0
0194;1955;8;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;295;90;12;0;5;5;0;0;;;;;;;;;5;0
0194;1955;9;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;665;310;10;0;6;6;3;1;;;;;;;;;6;0
0194;1955;10;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;1000;410;4;0;6;6;3;1;;;;;;;;;6;0
0194;1955;11;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;480;300;1;0;2;2;2;1;;;;;;;;;2;0
0194;1955;12;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;500;320;2;0;5;5;2;1;;;;;;;;;5;0
0194;1956;1;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;30;30;7;0;1;1;0;0;;;;;;;;;1;0
0194;1956;2;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;130;70;25;0;3;3;0;0;;;;;;;;;3;0
0194;1956;3;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;1070;250;19;0;9;9;6;0;;;;;;;;;9;0
0194;1956;4;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;1000;350;2;0;9;9;4;1;;;;;;;;;9;0
0194;1956;5;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;570;370;24;0;4;4;2;1;;;;;;;;;4;0
0194;1956;6;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;600;230;25;0;4;4;3;0;;;;;;;;;4;0
0194;1956;7;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;120;120;22;0;1;1;1;0;;;;;;;;;1;0
0194;1956;8;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;230;130;5;0;3;3;1;0;;;;;;;;;3;0
0194;1956;9;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;480;310;26;0;3;3;2;1;;;;;;;;;3;0

0194;1956;10;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;740;410;23;0;5;5;3;1;;;;;;;;;5;0
0194;1956;11;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;1200;1030;21;0;3;3;2;1;;;;;;;;;3;0
0194;1956;12;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;0;0;;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0194;1957;1;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;60;50;1;0;2;2;0;0;;;;;;;;;2;0
0194;1957;2;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;160;160;18;0;1;1;1;0;;;;;;;;;1;0
0194;1957;3;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;10;10;27;0;1;1;0;0;;;;;;;;;1;0
0194;1957;4;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;780;410;27;0;5;5;3;1;;;;;;;;;5;0
0194;1957;5;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;1480;650;30;0;12;12;5;1;;;;;;;;;12;0
0194;1957;6;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;1030;580;9;0;6;6;3;1;;;;;;;;;6;0
0194;1957;7;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;340;180;19;0;2;2;2;0;;;;;;;;;2;0
0194;1957;8;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;430;220;30;0;4;4;2;0;;;;;;;;;4;0
0194;1957;9;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;160;120;21;0;2;2;1;0;;;;;;;;;2;0
0194;1957;10;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;1120;440;16;0;10;10;3;1;;;;;;;;;10;0
0194;1957;11;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;440;150;10;0;7;7;2;0;;;;;;;;;7;0
0194;1957;12;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;470;160;12;0;5;5;3;0;;;;;;;;;5;0
0194;1958;1;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;520;390;29;0;3;3;1;1;;;;;;;;;3;0
0194;1958;2;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;0;0;;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0194;1958;3;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;250;110;26;0;4;4;2;0;;;;;;;;;4;0
0194;1958;4;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;450;190;14;0;4;4;2;0;;;;;;;;;4;0
0194;1958;5;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;240;130;23;0;2;2;2;0;;;;;;;;;2;0
0194;1958;6;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;310;120;23;0;3;3;2;0;;;;;;;;;3;0
0194;1958;7;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;160;160;16;0;1;1;1;0;;;;;;;;;1;0
0194;1958;8;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;50;30;23;0;2;2;0;0;;;;;;;;;2;0
0194;1958;9;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;90;70;17;0;2;2;0;0;;;;;;;;;2;0
0194;1958;10;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;480;180;7;0;5;5;3;0;;;;;;;;;5;0
0194;1958;11;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;940;430;19;0;7;7;2;1;;;;;;;;;7;0
0194;1958;12;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;1550;900;23;0;12;12;3;1;;;;;;;;;12;0
0194;1959;1;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;50;50;12;0;1;1;0;0;;;;;;;;;1;0
0194;1959;2;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;480;110;9;0;9;9;2;0;;;;;;;;;9;0
0194;1959;3;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;1655;560;10;0;12;11;5;2;;;;;;;;;12;0
0194;1959;4;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;110;40;16;0;4;4;0;0;;;;;;;;;4;0
0194;1959;5;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;520;220;30;0;5;5;2;0;;;;;;;;;5;0
0194;1959;6;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;310;230;8;0;3;3;1;0;;;;;;;;;3;0
0194;1959;7;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;80;60;14;0;2;2;0;0;;;;;;;;;2;0
0194;1959;8;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;160;120;24;0;3;3;1;0;;;;;;;;;3;0
0194;1959;9;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;3150;750;30;0;11;11;7;4;;;;;;;;;11;0
0194;1959;10;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;1390;290;6;0;10;10;6;0;;;;;;;;;10;0
0194;1959;11;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;80;40;30;0;3;3;0;0;;;;;;;;;3;0
0194;1959;12;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;560;210;10;0;5;5;3;0;;;;;;;;;5;0
0194;1960;1;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;250;120;11;0;6;6;1;0;;;;;;;;;6;0
0194;1960;2;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;430;170;20;0;8;8;1;0;;;;;;;;;8;0
0194;1960;3;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;880;360;26;0;12;12;3;1;;;;;;;;;12;0
0194;1960;4;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;270;120;20;0;5;5;1;0;;;;;;;;;5;0
0194;1960;5;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;270;220;29;0;3;3;1;0;;;;;;;;;3;0
0194;1960;6;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;940;320;14;0;6;6;4;1;;;;;;;;;6;0
0194;1960;7;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;230;80;3;0;4;4;0;0;;;;;;;;;4;0
0194;1960;8;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;430;410;1;0;2;2;1;1;;;;;;;;;2;0
0194;1960;9;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;1010;430;2;0;5;5;3;1;;;;;;;;;5;0
0194;1960;10;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;1810;820;6;0;7;7;4;2;;;;;;;;;7;0
0194;1960;11;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;120;90;22;0;2;2;2;0;0;;;;;;;;;2;0
0194;1960;12;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;1440;590;8;0;8;8;4;2;;;;;;;;;8;0
0194;1961;1;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;560;420;23;0;2;2;2;1;;;;;;;;;2;0
0194;1961;2;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;0;0;;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0194;1961;3;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;40;40;20;0;1;1;0;0;;;;;;;;;1;0
0194;1961;4;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;580;250;15;0;7;7;2;0;;;;;;;;;7;0
0194;1961;5;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;750;260;28;0;7;7;4;0;;;;;;;;;7;0
0194;1961;6;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;150;40;6;0;7;7;0;0;;;;;;;;;7;0
0194;1961;7;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;0;0;;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0194;1961;8;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;753;620;20;0;3;3;1;1;;;;;;;;;3;0
0194;1961;9;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;1263;687;4;0;6;5;4;1;;;;;;;;;6;0
0194;1961;10;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;323;214;6;0;4;4;1;0;;;;;;;;;4;0
0194;1961;11;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;853;290;29;0;7;7;2;0;;;;;;;;;7;0
0194;1961;12;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;33;15;25;0;3;2;0;0;;;;;;;;;3;0
0194;1962;1;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;758;428;19;0;3;3;2;2;;;;;;;;;3;0
0194;1962;2;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;676;231;26;0;8;8;2;0;;;;;;;;;8;0
0194;1962;3;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;707;290;22;0;12;7;3;0;;;;;;;;;12;0
0194;1962;4;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;624;174;17;0;7;7;2;0;;;;;;;;;7;0
0194;1962;5;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;1029;320;13;0;9;9;3;1;9;0;0;0;0;0;0;0;0
0194;1962;6;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;411;133;13;0;6;6;1;0;;;;;;;;;6;0
0194;1962;7;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;312;282;2;0;2;2;1;0;2;0;0;0;0;0;0;0;0
0194;1962;8;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;70;40;9;0;2;2;0;0;2;0;0;0;0;0;0;0;0
0194;1962;9;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;1645;1195;26;0;5;5;3;1;5;0;0;0;0;0;0;0;0
0194;1962;10;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;1140;490;12;0;7;7;2;2;7;0;0;0;0;0;0;0;0
0194;1962;11;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;2576;1145;5;0;7;7;5;3;7;0;0;0;0;0;0;0;0
0194;1962;12;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;374;126;29;0;5;5;1;0;2;3;0;0;0;0;0;0;0
0194;1963;1;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;1032;446;18;0;11;9;3;1;11;0;0;0;0;0;0;0;0
0194;1963;2;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;423;133;9;0;7;7;1;0;4;3;0;0;0;0;0;0;0
0194;1963;3;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;223;182;4;0;3;3;1;;3;0;;;;;;;0;
0194;1963;4;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;662;300;6;0;8;8;1;1;8;0;0;0;0;0;0;0;0
0194;1963;5;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;134;110;23;0;2;2;1;0;;;;;;;;;2;0
0194;1963;6;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;1128;350;14;0;8;8;4;1;7;0;1;0;0;0;0;0;0
0194;1963;7;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;155;90;13;0;3;3;0;0;3;0;0;0;0;0;0;0;0
0194;1963;8;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;696;303;17;0;8;8;1;1;8;0;0;0;0;0;0;0;0
0194;1963;9;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;1846;662;14;0;9;9;5;3;9;0;0;0;0;0;0;0;0
0194;1963;10;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;301;280;2;0;2;2;1;;2;0;;;;;;;0;
0194;1963;11;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;958;330;30;0;8;7;4;1;8;0;0;0;0;0;0;0;0
0194;1963;12;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;647;125;3;0;9;9;3;0;6;3;0;0;0;0;0;0;0
0194;1964;1;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;295;89;1;0;7;7;0;0;;;;;;;;;7;0

0194;1964;2;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;607;373;15;0;8;8;1;1;8;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0194;1964;3;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;785;259;25;0;4;4;4;0;3;1;0;0;0;0;0;0;0;0
0194;1964;4;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;321;126;18;0;5;5;2;0;5;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0194;1964;5;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;227;74;23;0;4;4;0;0;4;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0194;1964;6;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;0;0;;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;5
0194;1964;8;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;558;253;15;0;5;5;2;0;4;0;1;0;0;0;0;0;0;0
0194;1964;9;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;314;124;28;0;5;5;1;0;5;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0194;1964;10;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;108;77;2;0;3;2;0;0;3;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0194;1964;11;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;630;420;6;0;4;4;2;1;4;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0194;1964;12;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;631;217;26;0;7;7;3;0;7;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0194;1965;1;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;139;47;28;0;4;4;0;0;4;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0194;1965;2;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;444;140;18;0;5;5;2;0;;;;;;;;;5;0
0194;1965;3;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;464;242;12;0;7;7;2;0;7;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0194;1965;4;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;384;264;6;0;5;5;1;0;5;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0194;1965;5;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;163;70;19;0;5;5;0;0;5;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0194;1965;6;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;150;150;7;0;1;1;1;0;1;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0194;1965;7;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;325;253;23;0;3;3;1;0;3;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0194;1965;8;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;91;63;17;0;2;2;0;0;2;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0194;1965;9;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;462;178;24;0;7;7;1;0;;;;;;;;;7;0
0194;1965;10;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;3204;584;16;0;13;13;9;;13;;;;;;;;;0;
0194;1965;11;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;396;169;4;0;4;4;2;0;4;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0194;1965;12;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;227;114;8;0;3;3;1;0;;;;;;;;;3;0
0194;1966;1;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;388;125;17;0;6;6;2;0;6;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0194;1966;2;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;519;152;17;0;6;6;3;0;6;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0194;1966;3;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;223;182;4;0;3;3;1;0;3;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0194;1966;4;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;160;80;25;0;3;3;0;0;3;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0194;1966;5;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;709;300;13;0;6;6;3;1;6;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0194;1966;6;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;278;146;6;0;4;4;1;;4;;;;;;;;;0;
0194;1966;7;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;243;116;6;0;4;4;1;0;4;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0194;1966;8;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;865;774;27;0;4;3;1;1;3;0;1;0;0;0;0;0;0;0
0194;1966;9;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;286;192;13;0;3;3;1;0;3;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0194;1966;10;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;1035;297;15;0;7;7;4;0;7;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0194;1966;11;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;209;97;8;0;4;4;0;0;4;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0194;1966;12;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;0;0;;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0194;1967;1;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;158;158;10;0;1;1;1;0;0;1;0;0;0;0;0;0;0;0
0194;1967;2;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;264;113;15;0;5;5;1;0;5;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0194;1967;3;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;411;178;9;0;5;5;1;0;;;;;;;;;5;0
0194;1967;4;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;985;600;25;0;6;6;2;1;;;;;;;;;6;0
0194;1967;5;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;283;171;2;1;4;4;1;0;;;;;;;;;5;0
0194;1967;6;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;246;232;8;0;2;2;1;0;;;;;;;;;2;0
0194;1967;7;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;0;0;;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0194;1967;8;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;710;242;26;1;6;6;3;0;;;;;;;;;7;0
0194;1967;9;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;208;185;6;1;2;2;1;0;;;;;;;;;3;0
0194;1967;10;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;1071;511;24;0;3;3;3;2;;;;;;;;;3;0
0194;1967;11;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;1413;562;20;0;13;13;4;1;;;;;;;;;13;0
0194;1967;12;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;116;87;8;0;3;3;0;0;;;;;;;;;3;0
0194;1968;1;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;0;0;;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0194;1968;2;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;332;175;23;0;6;6;1;0;;;;;;;;;6;0
0194;1968;3;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;566;285;7;1;5;5;2;0;;;;;;;;;6;0
0194;1968;4;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;673;312;13;0;4;4;3;1;;;;;;;;;4;0
0194;1968;5;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;850;516;26;0;5;5;3;1;;;;;;;;;5;0
0194;1968;6;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;1095;272;12;1;9;9;6;0;;;;;;;;;10;0
0194;1968;7;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;0;0;;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0194;1968;8;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;1164;458;10;0;6;6;4;1;;;;;;;;;6;0
0194;1968;9;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;194;110;10;0;4;4;1;0;;;;;;;;;4;0
0194;1968;10;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;2;2;15;0;1;0;0;0;;;;;;;;;1;0
0194;1968;11;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;1763;425;1;0;10;10;7;1;;;;;;;;;10;0
0194;1968;12;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;517;186;7;0;7;7;2;0;;;;;;;;;7;0
0194;1969;1;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;266;58;6;1;8;8;0;0;;;;;;;;;9;0
0194;1969;2;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;470;186;21;0;6;6;2;0;;;;;;;;;6;0
0194;1969;3;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;1235;309;4;0;13;12;4;1;;;;;;;;;13;0
0194;1969;4;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;2604;774;4;0;11;11;7;2;;;;;;;;;11;0
0194;1969;5;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;250;136;17;0;4;4;1;0;;;;;;;;;4;0
0194;1969;6;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;316;111;10;0;4;4;1;0;;;;;;;;;4;0
0194;1969;7;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;132;109;7;0;2;2;1;0;;;;;;;;;2;0
0194;1969;8;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;206;67;23;0;4;4;0;0;;;;;;;;;4;0
0194;1969;9;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;1198;391;18;0;8;8;4;2;;;;;;;;;8;0
0194;1969;10;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;1192;391;18;0;8;8;4;2;8;0;0;0;0;0;0;0;0;
0194;1969;11;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;490;221;23;0;6;6;2;0;;;;;;;;;6;0
0194;1969;12;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;411;259;25;0;5;5;1;0;;;;;;;;;5;0
0194;1970;1;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;244;84;4;0;5;5;0;0;;;;;;;;;5;0
0194;1970;2;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;0;0;;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0194;1970;3;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;370;251;9;0;4;4;1;0;;;;;;;;;4;0
0194;1970;4;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;134;89;26;0;2;2;0;0;;;;;;;;;2;0
0194;1970;5;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;633;201;7;0;6;6;2;0;;;;;;;;;6;0
0194;1970;6;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;102;53;18;0;2;2;0;0;;;;;;;;;2;0
0194;1970;8;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;575;261;19;0;4;4;2;0;;;;;;;;;4;0
0194;1970;9;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;83;83;10;0;1;1;0;0;;;;;;;;;1;0
0194;1970;10;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;1241;383;10;0;7;7;4;1;;;;;;;;;7;0
0194;1970;11;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;342;139;13;0;4;4;2;0;;;;;;;;;4;0
0194;1970;12;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;894;244;27;0;7;7;4;0;;;;;;;;;7;0
0194;1971;1;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;259;196;17;0;3;3;1;0;;;;;;;;;3;0
0194;1971;2;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;83;83;8;0;1;1;0;0;;;;;;;;;1;0
0194;1971;3;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;940;463;13;0;5;5;3;1;;;;;;;;;5;0
0194;1971;4;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;1157;754;22;0;6;6;3;1;;;;;;;;;6;0
0194;1971;5;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;965;438;1;0;9;9;3;1;;;;;;;;;9;0
0194;1971;6;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;257;86;14;0;4;4;0;0;;;;;;;;;4;0
0194;1971;7;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;189;189;4;0;1;1;1;0;;;;;;;;;1;0

0194;1971;8;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;74;58;29;0;2;2;0;0;;;;;;;;;2;0
0194;1971;9;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;2636;1001;23;0;8;8;5;3;;;;;;;;;8;0
0194;1971;10;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;892;358;8;0;5;5;3;1;;;;;;;;;5;0
0194;1971;11;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;807;341;8;0;5;5;3;1;;;;;;;;;5;0
0194;1971;12;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;3666;1333;5;0;8;8;6;5;;;;;;;;;8;0
0194;1972;1;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;820;208;16;1;8;8;3;0;;;;;;;;;9;0
0194;1972;2;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;447;188;16;0;4;4;3;0;;;;;;;;;4;0
0194;1972;3;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;669;191;19;0;6;6;5;0;;;;;;;;;6;0
0194;1972;4;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;759;284;9;0;6;6;2;0;;;;;;;;;6;0
0194;1972;5;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;1547;967;2;0;7;7;2;1;;;;;;;;;7;0
0194;1972;6;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;806;369;13;0;7;7;3;1;;;;;;;;;7;0
0194;1972;7;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;29;29;26;0;1;1;0;0;;;;;;;;;1;0
0194;1972;8;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;900;355;13;0;6;6;3;1;;;;;;;;;6;0
0194;1972;9;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;1258;395;3;0;9;9;4;2;;;;;;;;;9;0
0194;1972;11;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;494;336;1;0;4;4;2;1;;;;;;;;;4;0
0194;1972;12;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;431;213;3;0;4;4;2;0;;;;;;;;;4;0
0194;1973;1;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;120;92;13;0;2;2;0;0;;;;;;;;;2;0
0194;1973;2;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;147;147;27;0;1;1;1;0;;;;;;;;;1;0
0194;1973;4;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;430;221;8;0;3;3;2;0;;;;;;;;;3;0
0194;1973;5;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;497;345;18;0;2;2;2;1;;;;;;;;;2;0
0194;1973;6;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;467;233;10;0;4;4;2;0;;;;;;;;;4;0
0194;1973;7;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;107;64;28;0;2;2;0;0;;;;;;;;;2;0
0194;1973;8;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;136;136;27;0;1;1;1;0;;;;;;;;;1;0
0194;1973;9;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;1081;766;7;0;4;4;2;1;;;;;;;;;4;0
0194;1973;10;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;15;15;1;0;1;1;0;0;;;;;;;;;1;0
0194;1973;12;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;1585;349;22;0;7;7;6;3;;;;;;;;;7;0
0194;1974;1;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;64;39;31;0;2;2;0;0;;;;;;;;;2;0
0194;1974;2;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;448;305;2;2;4;4;1;1;;;;;;;;;6;0
0194;1974;3;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;1685;497;11;0;8;8;6;2;;;;;;;;;8;0
0194;1974;4;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;563;139;11;0;7;7;2;0;;;;;;;;;7;0
0194;1974;5;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;546;228;7;0;6;6;2;0;;;;;;;;;6;0
0194;1974;6;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;372;143;8;0;5;5;2;0;;;;;;;;;5;0
0194;1974;7;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;103;103;14;0;1;1;1;0;;;;;;;;;1;0
0194;1974;8;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;588;313;20;0;4;4;2;1;;;;;;;;;4;0
0194;1974;9;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;1123;512;16;0;3;3;3;2;;;;;;;;;3;0
0194;1974;10;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;445;161;6;0;5;5;2;0;;;;;;;;;5;0
0194;1974;11;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;30;30;22;0;1;1;0;0;;;;;;;;;1;0
0194;1974;12;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;0;0;;0;0;0

0194;1979;3;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;137;106;10;0;2;2;1;0;;;;;;;;;2;0
0194;1979;4;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;412;181;16;0;4;4;1;0;;;;;;;;;4;0
0194;1979;5;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;630;476;19;0;3;3;1;1;;;;;;;;;3;0
0194;1979;6;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;599;335;1;0;5;5;2;1;;;;;;;;;5;0
0194;1979;7;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;0;0;;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0194;1979;8;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;263;151;24;0;4;4;1;0;;;;;;;;;4;0
0194;1979;9;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;1179;467;22;0;7;7;3;1;;;;;;;;;7;0
0194;1979;10;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;1655;390;25;0;11;11;7;1;;;;;;;;;11;0
0194;1979;11;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;250;169;10;0;2;2;1;0;;;;;;;;;2;0
0194;1979;12;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;224;224;21;0;1;1;1;0;;;;;;;;;1;0
0194;1980;1;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;170;157;10;0;2;2;1;0;;;;;;;;;2;0
0194;1980;2;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;613;387;23;0;5;5;2;1;;;;;;;;;5;0
0194;1980;3;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;107;78;21;0;2;2;0;0;;;;;;;;;2;0
0194;1980;4;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;642;205;13;0;5;5;4;0;;;;;;;;;5;0
0194;1980;5;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;419;174;26;0;5;5;2;0;;;;;;;;;5;0
0194;1980;6;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;786;366;23;0;4;4;2;1;;;;;;;;;4;0
0194;1980;7;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;102;65;16;0;2;2;0;0;;;;;;;;;2;0
0194;1980;8;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;580;389;15;0;4;4;1;1;;;;;;;;;4;0
0194;1980;9;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;133;67;23;0;2;2;0;0;;;;;;;;;2;0
0194;1980;10;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;146;146;8;0;1;1;1;0;;;;;;;;;1;0
0194;1980;11;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;744;236;3;0;6;6;4;0;;;;;;;;;6;0
0194;1980;12;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;61;61;15;0;1;1;0;0;;;;;;;;;1;0
0194;1981;1;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;293;171;14;0;2;2;2;0;;;;;;;;;2;0
0194;1981;2;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;683;298;18;0;5;5;2;0;;;;;;;;;5;0
0194;1981;3;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;271;140;27;0;2;2;2;0;;;;;;;;;2;0
0194;1981;5;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;580;267;26;0;3;3;2;0;;;;;;;;;3;0
0194;1981;6;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;843;631;28;0;2;2;2;1;;;;;;;;;2;0
0194;1981;8;LA PALMA DE CERVELLO;140;0158251;412444;244;173;3;0;2;2;1;0;;;;;;;;;2;0
0198;1932;2;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;912;424;14;0;8;7;2;1;4;4;0;0;0;0;0;3;0;0
0198;1932;3;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;673;291;1;0;8;4;3;0;8;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0198;1932;4;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;274;87;16;1;8;7;0;0;9;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0198;1932;5;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;610;432;24;0;7;6;1;1;7;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0198;1932;6;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;527;210;12;0;9;7;2;0;9;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0198;1932;7;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;1402;565;12;1;12;11;4;1;13;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0198;1932;8;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;555;244;27;0;7;6;2;0;7;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0198;1932;10;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;320;135;4;1;6;5;1;0;7;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0198;1932;11;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;919;334;9;0;9;7;3;1;9;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0198;1932;12;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;1362;413;14;1;13;9;6;1;14;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0198;1933;1;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;332;137;17;1;5;4;2;0;6;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0198;1933;2;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;453;252;11;0;6;4;2;0;5;1;0;0;0;0;0;0;0;0
0198;1933;3;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;573;325;11;1;5;3;2;1;6;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0198;1933;4;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;366;267;21;2;7;5;1;0;9;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0198;1933;5;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;271;183;21;0;4;3;1;0;4;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0198;1933;6;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;1108;309;5;0;12;11;5;1;12;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0198;1933;7;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;46;42;20;0;2;1;0;0;2;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0198;1933;8;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;208;77;17;0;7;6;0;0;;;;;;;;;7;0
0198;1933;9;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;2060;;;;;;;;;;;;;;;;;
0198;1933;10;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;297;271;22;0;4;2;1;0;4;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0198;1933;12;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;1270;240;2;0;14;10;7;0;12;2;0;0;0;0;0;3;0;0
0198;1934;1;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;93;82;22;0;2;2;0;0;2;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0198;1934;2;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;196;83;25;1;4;3;0;0;4;1;0;0;0;0;0;1;0;0
0198;1934;3;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;252;160;22;0;7;4;1;0;7;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0198;1934;4;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;860;250;21;3;9;7;3;0;12;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0198;1934;5;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;4;2;16;0;2;0;0;0;2;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0198;1934;6;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;117;55;27;0;4;3;0;0;4;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0198;1934;7;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;2;2;11;0;1;0;0;0;1;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0198;1934;8;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;391;96;8;1;7;6;0;0;8;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0198;1934;9;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;435;317;14;0;5;5;1;1;5;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0198;1934;10;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;252;163;2;0;5;3;1;0;5;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0198;1934;11;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;1843;594;17;0;7;6;5;3;;;;;;;;;7;0
0198;1934;12;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;127;65;28;1;5;4;0;0;6;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0198;1935;1;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;205;167;18;0;2;2;1;0;2;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0198;1935;2;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;132;97;23;0;5;2;0;0;4;1;0;0;0;0;0;0;0;0
0198;1935;3;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;1286;308;10;2;10;10;6;1;12;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0198;1935;4;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;359;214;30;0;6;4;1;0;;;;;;;;;6;0
0198;1935;5;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;643;;;;;;;;;;;;;;;;;
0198;1935;6;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;0;0;;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0198;1935;7;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;131;111;14;0;3;2;1;0;3;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0198;1935;8;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;342;185;24;1;6;6;1;0;7;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0198;1935;9;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;714;327;10;1;6;4;2;1;7;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0198;1935;10;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;720;176;11;0;8;6;3;0;8;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0198;1935;11;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;167;78;21;0;5;3;0;0;5;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0198;1936;5;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;1993;520;9;0;15;12;6;3;;;;;;;;;15;0
0198;1936;6;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;501;202;16;0;9;8;2;0;;;;;;;;;9;0
0198;1936;7;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;886;303;3;0;7;6;2;1;;;;;;;;;7;0
0198;1936;8;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;85;60;4;0;3;2;0;0;;;;;;;;;3;0
0198;1936;9;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;374;196;19;0;7;6;1;0;;;;;;;;;7;0
0198;1936;10;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;391;170;6;0;6;5;1;0;;;;;;;;;6;0
0198;1936;11;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;2157;490;28;0;11;10;7;3;;;;;;;;;11;0
0198;1936;12;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;348;223;11;0;3;2;2;0;;;;;;;;;3;0
0198;1937;1;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;101;40;28;0;4;3;0;0;;;;;;;;;4;0
0198;1937;2;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;56;53;9;0;2;1;0;0;;;;;;;;;2;0
0198;1937;3;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;628;300;28;0;11;9;2;1;;;;;;;;;11;0
0198;1937;4;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;125;54;13;0;4;3;0;0;;;;;;;;;4;0
0198;1937;5;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;123;65;21;0;5;4;0;0;;;;;;;;;5;0
0198;1937;6;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;744;274;26;0;9;8;3;0;;;;;;;;;9;0
0198;1937;7;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;257;241;17;0;2;2;1;0;;;;;;;;;2;0
0198;1937;8;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;932;633;27;0;5;5;2;1;;;;;;;;;5;0

0198;1937;9;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;39;39;27;0;1;1;0;0;;;;;;;;;1;0
0198;1937;10;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;1508;387;3;0;14;12;6;1;;;;;;;;;14;0
0198;1937;11;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;477;390;9;0;3;2;1;1;;;;;;;;;3;0
0198;1937;12;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;9;9;31;0;1;0;0;0;;;;;;;;;1;0
0198;1938;1;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;0;0;;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0198;1938;2;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;158;90;17;0;2;2;0;0;;;;;;;;;2;0
0198;1938;3;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;152;85;23;0;4;4;0;0;;;;;;;;;4;0
0198;1938;4;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;486;195;29;0;8;8;1;0;;;;;;;;;8;0
0198;1938;5;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;544;180;6;0;10;9;1;0;;;;;;;;;10;0
0198;1939;1;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;543;250;29;0;5;5;2;0;;;;;;;;;5;0
0198;1939;2;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;319;171;25;0;4;3;1;0;;;;;;;;;4;0
0198;1939;3;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;411;215;13;0;5;4;2;0;;;;;;;;;5;0
0198;1939;4;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;414;160;1;0;8;6;2;0;;;;;;;;;8;0
0198;1939;5;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;714;281;18;0;6;6;2;0;;;;;;;;;6;0
0198;1939;6;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;611;390;6;0;7;5;2;1;;;;;;;;;7;0
0198;1939;7;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;27;23;16;0;2;1;0;0;;;;;;;;;2;0
0198;1939;8;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;864;230;5;0;9;9;4;0;;;;;;;;;9;0
0198;1939;9;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;834;257;25;0;12;12;3;0;;;;;;;;;12;0
0198;1939;10;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;270;185;31;0;6;5;1;0;;;;;;;;;6;0
0198;1939;11;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;411;180;1;0;4;3;3;0;;;;;;;;;4;0
0198;1939;12;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;527;193;25;0;9;7;2;0;;;;;;;;;9;0
0198;1940;1;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;221;165;3;0;4;3;1;0;;;;;;;;;4;0
0198;1940;2;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;227;120;3;0;4;4;1;0;;;;;;;;;4;0
0198;1940;3;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;269;161;26;0;3;3;1;0;;;;;;;;;3;0
0198;1940;4;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;58;48;30;0;4;1;0;0;;;;;;;;;4;0
0198;1940;5;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;261;88;16;0;12;8;0;0;;;;;;;;;12;0
0198;1940;6;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;185;110;13;0;5;3;1;0;;;;;;;;;5;0
0198;1940;7;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;295;136;8;0;4;4;2;0;;;;;;;;;4;0
0198;1940;8;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;130;82;13;0;5;3;0;0;;;;;;;;;5;0
0198;1940;9;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;1356;1145;26;0;4;4;2;1;;;;;;;;;4;0
0198;1940;10;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;476;151;2;0;11;9;1;0;;;;;;;;;11;0
0198;1940;11;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;56;54;17;0;2;1;0;0;;;;;;;;;2;0
0198;1940;12;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;135;135;20;0;1;1;1;0;;;;;;;;;1;0
0198;1941;1;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;1217;343;16;0;10;9;5;1;;;;;;;;;10;0
0198;1941;2;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;93;47;13;0;4;4;0;0;;;;;;;;;4;0
0198;1941;3;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;44;25;8;0;4;2;0;0;;;;;;;;;4;0
0198;1941;4;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;440;228;5;0;7;4;2;0;;;;;;;;;7;0
0198;1941;5;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;416;168;3;0;10;5;2;0;10;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0198;1941;6;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;375;143;9;0;7;5;1;0;7;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0198;1941;7;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;512;203;10;0;7;6;2;0;7;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0198;1941;8;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;471;175;19;2;7;6;2;0;9;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0198;1941;9;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;490;400;28;0;5;5;1;1;5;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0198;1941;10;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;604;320;2;1;5;4;3;1;6;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0198;1941;11;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;531;224;29;2;7;6;2;0;9;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0198;1941;12;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;10;10;21;0;1;1;0;0;1;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0198;1942;1;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;155;66;6;0;7;6;0;0;7;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0198;1942;2;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;348;96;22;1;5;5;0;0;4;2;0;0;0;0;0;0;0;0
0198;1942;3;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;121;76;27;1;4;3;0;0;5;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0198;1942;4;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;1747;704;15;2;12;10;5;2;14;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0198;1942;5;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;6;5;24;0;2;0;0;0;2;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0198;1942;6;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;572;400;17;1;3;3;2;1;4;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0198;1942;7;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;123;55;20;0;3;3;0;0;3;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0198;1942;8;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;1169;990;20;1;4;3;2;1;5;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0198;1942;9;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;213;132;6;2;6;5;1;0;8;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0198;1942;10;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;495;250;27;3;5;5;2;0;8;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0198;1942;11;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;169;100;15;0;4;3;1;0;4;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0198;1942;12;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;378;118;11;4;8;6;1;0;10;2;0;0;0;0;0;0;0;0
0198;1943;1;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;7;5;11;0;2;0;0;0;2;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0198;1943;2;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;118;45;24;1;3;3;0;0;4;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0198;1943;3;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;559;195;8;3;11;9;1;0;14;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0198;1943;4;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;448;380;16;2;4;4;1;1;6;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0198;1943;5;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;409;230;6;0;6;4;2;0;6;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0198;1943;6;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;104;50;21;1;3;2;0;0;4;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0198;1943;7;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;897;750;25;1;5;4;2;1;6;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0198;1943;8;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;352;126;24;5;5;5;1;0;10;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0198;1943;9;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;1122;250;21;3;9;9;4;0;12;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0198;1943;11;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;972;600;3;0;7;7;2;1;7;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0198;1943;12;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;2007;1195;14;2;9;8;4;2;11;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0198;1944;1;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;0;0;;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0198;1944;2;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;1873;963;24;2;7;7;4;2;9;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0198;1944;3;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;185;110;17;0;4;3;1;0;4;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0198;1944;4;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;545;185;16;2;5;5;3;0;7;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0198;1944;5;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;226;102;19;1;5;4;1;0;6;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0198;1944;6;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;226;158;19;0;6;5;1;0;6;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0198;1944;7;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;2;2;8;0;1;0;0;0;1;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0198;1944;8;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;342;280;8;0;6;3;1;0;6;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0198;1944;9;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;922;675;5;1;5;5;2;1;6;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0198;1944;10;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;880;150;4;2;11;10;5;0;13;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0198;1944;11;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;102;47;25;1;5;4;0;0;6;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0198;1944;12;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;377;180;18;1;6;6;1;0;7;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0198;1945;1;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;1127;540;15;0;6;6;4;1;5;1;0;0;0;0;0;0;0;0
0198;1945;2;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;20;20;21;0;1;1;0;0;1;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0198;1945;3;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;124;90;24;0;2;2;0;0;2;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0198;1945;4;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;299;128;27;2;4;4;1;0;6;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0198;1945;5;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;251;170;28;1;4;4;1;0;5;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0198;1945;6;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;50;27;16;0;2;2;0;0;2;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0198;1945;7;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;237;202;31;0;3;3;1;0;3;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0198;1945;8;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;436;134;29;1;8;6;3;0;9;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0198;1945;9;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;4;4;9;0;1;0;0;0;1;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0198;1945;10;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;288;150;31;1;4;4;1;0;5;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0198;1945;11;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;292;150;18;0;6;4;1;0;6;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0198;1945;12;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;388;155;18;2;7;6;1;0;;;;;;;;;9;0

0198;1946;1;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;976;610;17;0;5;5;3;1;5;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0198;1946;2;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;115;115;28;0;1;1;1;0;1;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0198;1946;3;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;459;110;2;2;9;9;2;0;11;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0198;1946;4;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;632;112;12;2;13;10;3;0;15;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0198;1946;5;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;711;215;21;2;14;10;3;0;16;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0198;1946;6;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;426;163;21;0;7;7;1;0;7;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0198;1946;7;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;0;0;;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0198;1946;8;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;524;170;24;5;7;5;2;0;12;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0198;1946;9;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;351;177;2;1;5;5;1;0;6;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0198;1946;10;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;996;340;10;2;7;6;3;1;9;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0198;1946;11;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;108;46;9;3;5;3;0;0;8;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0198;1946;12;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;259;160;17;2;4;3;1;0;3;3;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0198;1947;1;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;193;117;28;1;3;3;1;0;3;1;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0198;1947;2;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;659;220;17;4;10;9;2;0;14;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0198;1947;3;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;160;50;4;3;5;5;0;0;8;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0198;1947;4;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;25;18;1;0;2;1;0;0;2;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0198;1956;1;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;148;61;18;;;;;;6;0;;;;;;;0;

0198;1956;2;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;273;63;25;;;;;;3;3;;;;;;;0;

0198;1956;3;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;746;170;16;;;;;;9;0;;;;;;;0;

0198;1956;4;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;542;202;17;;;;;;5;0;;;;;;;0;

0198;1956;5;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;579;500;23;;;;;;5;0;;;;;;;0;

0198;1956;6;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;315;230;24;0;2;2;1;0;2;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0198;1956;7;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;60;60;22;;;;;;1;0;;;;;;;0;

0198;1956;8;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;835;520;5;;;;;;6;0;;;;;;;0;

0198;1956;9;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;255;;;;;;;;;;;;;;;;;;;

0198;1956;10;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;962;330;21;4;6;5;3;1;9;0;1;2;0;0;0;0;0;0

0198;1956;11;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;1437;1150;19;0;6;6;2;1;6;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0198;1956;12;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;45;30;30;1;3;2;0;0;4;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0198;1957;1;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;315;220;21;0;3;3;1;0;3;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0198;1957;2;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;190;130;17;0;2;2;1;0;2;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0198;1957;4;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;556;366;27;;;;;;5;0;;;;;;;0;

0198;1957;5;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;647;150;30;;;;;;12;0;;;;;;;0;

0198;1957;6;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;533;175;9;;;;;;6;0;;;;;;;0;

0198;1957;7;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;280;115;14;;;;;;4;0;;;;;;;0;

0198;1957;8;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;860;210;29;;;;;;7;0;;;;;;;0;

0198;1957;9;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;135;120;21;;;;;;5;0;;;;;;;0;

0198;1957;10;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;975;300;20;;;;;;9;0;;;;;;;0;

0198;1957;11;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;967;180;9;;;;;;6;0;;;;;;;0;

0198;1957;12;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;445;240;2;;;;;;8;0;;;;;;;0;

0198;1958;1;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;320;260;29;;;;;;2;0;;;;;;;0;

0198;1958;2;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;15;15;26;;;;;;1;0;;;;;;;0;

0198;1958;3;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;269;150;26;;;;;;4;0;;;;;;;0;

0198;1958;4;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;328;135;13;2;5;5;2;0;7;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0198;1958;5;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;82;;;;;;;;;;;;;;;;;

0198;1958;6;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;290;;;;;;;;;;;;;;;;;

0198;1958;7;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;380;;;;;;;;;;;;;;;;;

0198;1958;8;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;51;;;;;;;;;;;;;;;;;

0198;1958;9;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;198;;;;;;;;;;;;;;;;;

0198;1958;10;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;544;240;8;1;6;5;3;0;7;0;0;1;0;0;0;0;0;0

0198;1958;11;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;500;240;24;;;;;;7;0;;;;;;;0;

0198;1958;12;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;1003;;;;;;;;;;;;;;;;;

0198;1959;1;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;0;;;;;;;;;;;;;;;;;

0198;1959;2;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;471;122;9;;;;;;8;0;0;;;;;;0;

0198;1959;3;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;1150;420;10;;;;;;10;0;0;;;;;;0;

0198;1959;4;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;30;30;14;;;;;;1;0;0;;;;;;0;

0198;1959;5;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;575;330;30;0;6;6;2;;6;0;0;;;;;;0;

0198;1959;6;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;290;250;7;0;3;3;1;;3;0;0;;;;;;0;

0198;1959;7;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;690;580;30;0;2;2;2;;2;0;0;;;;;;0;

0198;1959;8;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;87;80;22;0;3;3;0;;3;0;0;;;;;;0;

0198;1959;9;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;3580;1070;21;0;11;11;5;;11;0;0;;;;;;0;

0198;1959;10;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;1365;240;28;0;11;11;7;;11;0;0;;;;;;0;

0198;1959;11;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;500;;;;;;;;;;;;;;;;;

0198;1960;2;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;403;120;19;1;8;8;1;0;9;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0198;1960;3;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;664;200;25;2;13;11;1;0;14;0;1;4;0;0;0;0;0;0

0198;1960;4;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;400;290;29;2;3;3;1;0;5;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0198;1960;5;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;88;75;28;0;2;2;0;0;2;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0198;1960;6;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;505;375;13;1;3;3;2;1;4;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0198;1960;9;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;1052;540;3;1;5;5;2;2;6;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0198;1960;10;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;1075;440;13;3;9;9;3;2;12;0;0;1;0;0;0;0;0;0

0198;1960;11;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;160;110;21;0;2;2;1;0;2;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0198;1960;12;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;1127;450;7;0;8;7;3;2;8;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0198;1961;1;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;690;525;22;0;3;3;2;1;3;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0198;1961;2;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;0;0;;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0198;1961;3;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;8;8;19;0;1;0;0;0;1;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0198;1961;4;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;380;250;13;1;4;4;1;0;5;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0198;1961;6;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;315;300;9;1;2;2;1;1;3;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0198;1961;7;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;0;0;;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0198;1961;8;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;960;910;19;0;3;3;1;1;3;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0198;1961;9;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;1350;840;3;0;5;5;3;1;5;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0198;1961;10;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;295;100;5;0;5;5;1;0;5;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0198;1961;11;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;730;215;17;0;8;8;3;0;8;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0198;1961;12;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;10;10;17;0;1;1;0;0;1;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0198;1962;1;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;420;390;14;0;2;2;1;1;2;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0198;1962;2;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;705;295;25;0;5;5;4;0;5;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0198;1962;3;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;665;195;5;0;8;8;3;;8;0;0;;;;;0;0;
0198;1962;4;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;495;150;16;2;6;6;2;0;8;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0198;1962;5;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;410;190;12;1;4;4;1;0;5;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0198;1962;6;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;265;195;1;0;3;3;1;;3;0;0;;;;;0;0;
0198;1962;7;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;215;150;7;0;3;3;1;0;;;;;;;;;3;0
0198;1962;8;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;0;0;;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0198;1962;9;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;965;570;26;0;7;7;3;1;;;;;;;;;7;0
0198;1962;10;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;425;200;15;0;7;6;2;0;;;;;;;;;7;0
0198;1962;11;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;1875;900;5;0;6;6;4;2;;;;;;;;;6;0
0198;1962;12;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;1030;;;;;;;;;;;;;;;;;
0198;1963;1;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;740;360;18;0;5;5;2;1;;;;;;;;;5;0
0198;1963;2;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;478;120;3;0;8;7;2;0;;;;;;;;;8;0
0198;1963;3;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;155;122;4;0;3;3;1;0;;;;;;;;;3;0
0198;1963;4;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;505;280;6;0;6;6;2;0;;;;;;;;;6;0
0198;1963;5;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;43;43;23;0;1;1;0;0;;;;;;;;;1;0
0198;1963;6;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;1045;505;11;0;6;6;2;2;;;;;;;;;6;0
0198;1963;7;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;475;450;13;0;2;2;1;1;;;;;;;;;2;0
0198;1963;8;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;565;405;28;0;3;3;2;1;;;;;;;;;3;0
0198;1963;9;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;3080;1040;13;0;11;11;6;4;;;;;;;;;11;0
0198;1963;12;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;810;360;14;0;6;6;2;1;;;;;;;;;6;0
0198;1964;1;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;355;245;18;0;2;2;2;0;;;;;;;;;2;0
0198;1964;2;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;725;380;15;0;5;5;3;1;;;;;;;;;5;0
0198;1964;3;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;400;200;30;0;4;4;2;0;;;;;;;;;4;0
0198;1964;4;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;225;120;17;0;3;3;1;0;;;;;;;;;3;0
0198;1964;5;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;330;120;25;0;4;4;1;0;;;;;;;;;4;0
0198;1964;6;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;65;45;24;0;2;2;0;0;;;;;;;;;2;0
0198;1964;8;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;542;380;15;0;6;6;1;1;;;;;;;;;6;0
0198;1964;9;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;630;190;27;0;5;5;3;0;;;;;;;;;5;0
0198;1964;10;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;68;55;23;0;2;2;0;0;;;;;;;;;2;0
0198;1964;12;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;657;180;22;0;8;7;3;0;;;;;;;;;8;0
0198;1965;1;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;150;90;28;0;3;3;0;0;;;;;;;;;3;0
0198;1965;2;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;270;90;19;0;5;5;0;0;;;;;;;;;5;0
0198;1965;3;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;289;85;7;0;7;6;0;0;;;;;;;;;7;0
0198;1965;4;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;350;240;6;0;2;2;2;0;;;;;;;;;2;0
0198;1965;5;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;290;135;29;0;4;4;2;0;;;;;;;;;4;0
0198;1965;6;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;70;70;7;0;1;1;0;0;;;;;;;;;1;0
0198;1965;7;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;70;50;6;0;2;2;0;0;;;;;;;;;2;0
0198;1965;8;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;55;55;17;0;1;1;0;0;;;;;;;;;1;0
0198;1965;9;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;335;140;2;0;4;4;2;0;;;;;;;;;4;0
0198;1965;10;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;2400;530;16;0;12;12;7;5;;;;;;;;;12;0
0198;1965;11;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;180;120;4;0;3;3;1;0;;;;;;;;;3;0
0198;1965;12;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;270;100;9;0;4;4;2;0;;;;;;;;;4;0
0198;1966;1;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;270;100;9;0;4;4;2;0;;;;;;;;;4;0
0198;1966;2;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;380;220;17;0;6;6;1;0;;;;;;;;;6;0
0198;1966;3;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;165;145;4;0;2;2;1;0;;;;;;;;;2;0
0198;1966;4;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;300;100;25;0;8;8;1;0;;;;;;;;;8;0
0198;1966;5;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;570;120;10;0;8;8;3;0;;;;;;;;;8;0
0198;1966;6;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;230;90;5;0;4;4;0;0;;;;;;;;;4;0
0198;1966;7;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;1260;1040;28;0;4;4;2;1;;;;;;;;;4;0
0198;1966;8;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;360;250;28;0;4;4;1;0;;;;;;;;;4;0
0198;1966;9;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;185;80;17;0;3;3;0;0;;;;;;;;;3;0
0198;1966;10;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;905;190;6;0;9;8;4;0;;;;;;;;;9;0
0198;1966;11;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;300;120;2;0;4;4;2;0;;;;;;;;;4;0
0198;1966;12;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;0;0;;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0198;1967;1;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;60;30;20;0;3;3;0;0;;;;;;;;;3;0
0198;1967;2;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;245;120;16;0;4;4;1;0;;;;;;;;;4;0
0198;1967;3;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;290;110;9;0;7;6;1;0;;;;;;;;;7;0
0198;1967;4;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;270;190;25;0;5;5;1;0;;;;;;;;;5;0
0198;1967;5;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;280;105;2;0;5;5;1;0;;;;;;;;;5;0
0198;1967;6;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;80;70;9;0;2;2;0;0;;;;;;;;;2;0
0198;1967;7;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;0;0;;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0198;1967;8;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;920;320;27;0;7;7;3;1;;;;;;;;;7;0
0198;1967;9;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;190;75;6;0;4;4;0;0;;;;;;;;;4;0
0198;1967;10;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;880;450;24;0;6;6;2;1;;;;;;;;;6;0
0198;1967;11;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;1060;390;20;0;10;8;3;2;10;0;0;0;0;0;0;0;0;
0198;1967;12;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;30;30;30;0;1;1;0;0;;;;;;;;;1;0
0198;1968;1;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;0;0;;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0198;1968;2;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;345;140;24;1;7;6;1;0;;;;;;;;;8;0
0198;1968;3;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;395;215;8;0;5;4;1;0;;;;;;;;;5;0
0198;1968;4;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;410;220;14;0;3;3;2;0;;;;;;;;;3;0
0198;1968;5;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;385;100;29;0;12;10;1;0;;;;;;;;;12;0
0198;1968;6;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;940;230;4;0;7;7;6;0;;;;;;;;;7;0
0198;1968;7;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;15;15;17;0;1;1;0;0;;;;;;;;;1;0
0198;1968;8;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;485;200;8;2;6;6;2;0;;;;;;;;;8;0
0198;1968;9;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;170;110;11;0;3;3;1;0;;;;;;;;;3;0
0198;1968;10;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;0;0;;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0198;1968;12;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;640;200;8;0;11;11;2;0;;;;;;;;;11;0
0198;1969;1;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;240;60;6;0;7;6;0;0;;;;;;;;;7;0
0198;1969;2;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;260;125;22;0;4;4;1;0;;;;;;;;;4;0
0198;1969;3;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;1050;280;5;0;10;10;5;0;;;;;;;;;10;0
0198;1969;4;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;1775;710;5;0;12;12;5;2;;;;;;;;;12;0
0198;1969;5;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;315;140;6;0;6;6;1;0;;;;;;;;;6;0
0198;1969;6;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;255;100;6;0;5;5;1;0;;;;;;;;;5;0
0198;1969;7;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;207;130;8;0;4;3;1;0;;;;;;;;;4;0
0198;1969;8;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;336;180;23;0;6;6;1;0;;;;;;;;;6;0
0198;1969;9;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;1830;1060;30;0;11;10;5;1;;;;;;;;;11;0
0198;1969;10;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;980;340;14;0;8;8;4;1;;;;;;;;;8;0
0198;1969;11;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;515;260;24;0;6;6;2;0;;;;;;;;;6;0

0198;1969;12;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;400;230;26;0;6;6;1;0;;;;;;;;;6;0
0198;1970;1;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;245;50;4;0;7;7;0;0;;;;;;;;;7;0
0198;1970;2;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;0;0;;0;0;0

0198;1977;6;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;645;425;22;0;5;5;2;1;5;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0198;1977;7;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;890;560;29;0;9;7;1;1;9;0;0;4;;;;;0;

0198;1977;8;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;115;55;28;0;4;3;0;0;4;0;0;0;4;0;0;0;0;0

0198;1977;9;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;145;75;22;1;3;3;0;0;4;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0198;1977;10;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;235;145;6;3;6;6;1;0;9;0;0;0;3;0;0;0;0;0

0198;1977;11;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;410;230;20;1;5;5;1;0;6;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0198;1977;12;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;400;115;1;3;7;7;2;0;10;0;0;0;1;0;0;0;0;0

0198;1978;1;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;320;200;14;2;5;5;1;0;7;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0198;1978;2;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;240;130;8;1;5;5;1;0;6;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0198;1978;3;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;705;500;4;0;6;6;1;1;6;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0198;1978;4;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;1141;480;3;2;11;10;3;1;;;;;;;;;13;0

0198;1978;5;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;115;80;21;1;3;2;0;0;4;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0198;1978;6;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;349;170;26;1;6;6;1;0;7;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0198;1978;7;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;165;150;4;1;2;2;1;0;3;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0198;1978;8;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;10;10;17;1;1;1;0;0;2;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0198;1978;9;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;760;760;5;0;1;1;1;1;1;0;0;0;1;0;0;0;0;0

0198;1978;10;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;1245;380;20;1;7;7;4;2;8;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0198;1978;11;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;0;0;;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0198;1978;12;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;425;215;21;2;7;5;1;0;9;0;0;0;3;0;0;0;0;0

0198;1979;1;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;1955;540;22;1;15;14;6;2;16;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0198;1979;2;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;93;50;21;1;5;3;0;0;6;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0198;1979;3;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;83;60;15;1;3;2;0;0;4;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0198;1979;4;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;142;65;13;1;4;4;0;0;5;0;0;0;1;0;0;0;0;0

0198;1979;5;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;220;170;20;0;3;3;1;0;3;0;0;0;1;0;0;0;0;0

0198;1979;6;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;220;85;17;1;6;5;0;0;7;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0198;1979;7;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;85;85;1;2;1;1;0;0;3;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0198;1979;8;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;210;120;23;2;3;3;1;0;5;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0198;1979;9;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;785;350;10;0;7;7;3;1;7;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0198;1979;10;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;2495;1000;4;2;14;12;8;2;;;;;;;;;16;0

0198;1979;11;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;450;380;8;0;2;2;1;1;2;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0198;1979;12;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;375;300;21;1;3;2;1;1;4;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0198;1980;1;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;143;85;11;0;3;3;0;0;3;0;0;0;3;0;0;0;0;0

0198;1980;2;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;370;210;24;0;5;5;1;0;5;0;0;0;1;0;0;0;0;0

0198;1980;3;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;180;140;21;2;2;2;1;0;4;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0198;1980;4;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;310;130;14;0;5;4;2;0;5;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0198;1980;5;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;1170;;;;;;;;;;;;;;;;;

0198;1980;6;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;766;240;24;0;7;5;3;0;7;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0198;1980;7;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;110;65;17;0;2;2;0;0;2;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0198;1980;8;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;280;210;15;0;3;3;1;0;3;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0198;1980;9;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;810;630;8;1;2;2;2;1;3;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0198;1980;10;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;110;110;8;0;1;1;1;0;1;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0198;1980;11;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;790;300;3;0;7;7;4;1;7;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0198;1980;12;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;84;84;15;0;1;1;0;0;1;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0198;1981;1;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;580;223;12;0;4;4;3;0;4;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0198;1981;2;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;635;380;19;1;4;4;2;1;4;1;0;0;0;0;0;0;0;0

0198;1981;3;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;475;200;29;2;8;8;2;0;10;0;0;0;3;0;0;0;0;0

0198;1981;4;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;405;120;22;1;7;6;2;0;8;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0198;1981;5;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;327;150;9;2;6;5;1;0;8;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0198;1981;6;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;269;120;20;1;5;5;1;0;6;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0198;1981;7;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;315;245;18;0;4;4;1;0;4;0;0;0;1;0;0;0;0;0

0198;1981;8;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;1372;1350;22;1;3;2;1;1;4;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0198;1981;9;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;723;330;4;0;5;4;2;2;;;;;;;;;5;0

0198;1981;10;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;290;180;1;1;4;4;1;0;5;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0198;1981;11;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;0;0;;0;0;0;0;0;0;0;0;0;7;0;0;0;0;0

0198;1981;12;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;187;110;29;2;5;4;1;0;7;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0198;1982;1;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;430;200;18;1;5;5;2;0;6;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0198;1982;2;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;1525;520;15;0;9;9;3;2;9;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0198;1982;3;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;1320;550;26;1;11;10;4;1;12;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0198;1982;4;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;275;145;16;2;3;3;1;0;5;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0198;1982;5;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;88;63;31;1;2;2;0;0;3;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0198;1982;6;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;145;70;3;0;3;3;0;0;3;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0198;1982;7;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;270;160;23;1;2;2;2;0;3;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0198;1982;8;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;1175;370;31;2;7;7;5;1;9;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0198;1982;9;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;280;170;1;0;4;4;1;0;4;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0198;1982;10;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;890;460;22;2;5;5;2;2;7;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0198;1982;11;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;823;460;26;0;5;5;3;1;5;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0198;1982;12;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;230;180;3;0;3;3;1;0;3;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0198;1983;7;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;-3;-3;;5;0;0;0;0;5;0;0;0;0;0;0;0;0;

0198;1983;11;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;3695;1672;6;1;13;11;6;4;14;0;0;2;0;0;0;0;0;

0198;1985;1;SANT BOI DE LLOBREGAT;27;0202081;412017;116;46;12;5;4;3;0;0;6;3;0;0;0;0;0;0;0;

0200;1917;1;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;579;210;13;0;5;5;3;0;;;;;;;;;5;0

0200;1917;2;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;1466;360;6;0;13;13;7;1;;;;;;;;;13;0

0200;1917;3;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;280;145;6;0;6;6;1;0;;;;;;;;;6;0

0200;1917;4;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;490;160;7;0;5;5;3;0;;;;;;;;;5;0

0200;1917;5;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;780;240;18;0;9;9;3;0;;;;;;;;;9;0

0200;1917;6;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;256;140;6;0;5;5;1;0;;;;;;;;;5;0

0200;1917;7;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;240;210;30;0;3;3;1;0;;;;;;;;;3;0

0200;1917;8;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;550;450;2;0;3;3;1;1;;;;;;;;;3;0

0200;1917;9;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;390;270;7;0;3;3;2;0;;;;;;;;;3;0

0200;1917;10;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;40;20;10;0;2;2;0;0;;;;;;;;;2;0

0200;1917;11;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;550;320;4;0;5;5;2;1;;;;;;;;;5;0

0200;1917;12;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;2649;850;19;0;10;10;8;3;;;;;;;;;10;0

0200;1918;2;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;100;55;26;0;3;3;0;0;;;;;;;;;3;0

0200;1918;4;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;567;110;5;0;12;12;1;0;;;;;;;;;12;0

0200;1918;5;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;390;170;6;0;5;5;2;0;;;;;;;;;5;0

0200;1918;6;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;180;120;6;0;3;3;1;0;;;;;;;;;3;0

0200;1918;7;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;0;0;;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0200;1918;8;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;286;100;2;0;3;3;2;0;;;;;;;;;3;0

0200;1918;9;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;180;140;26;0;2;2;1;0;;;;;;;;;2;0
0200;1918;10;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;1840;500;23;0;8;8;6;3;;;;;;;;;8;0
0200;1918;11;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;2050;480;16;0;10;10;7;3;;;;;;;;;10;0
0200;1918;12;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;0;0;;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0200;1919;1;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;395;180;21;0;3;3;2;0;;;;;;;;;3;0
0200;1919;2;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;245;140;2;0;2;2;2;0;;;;;;;;;2;0
0200;1919;3;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;0;0;;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0200;1919;4;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;30;30;29;0;1;1;0;0;;;;;;;;;1;0
0200;1919;6;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;820;680;2;0;2;2;2;1;;;;;;;;;2;0
0200;1941;8;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;2356;1500;29;0;5;5;4;2;;;;;;;;;5;0
0200;1941;10;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;759;476;3;0;3;3;2;1;;;;;;;;;3;0
0200;1941;11;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;802;388;30;0;6;6;2;1;;;;;;;;;6;0
0200;1941;12;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;28;23;1;0;2;1;0;0;;;;;;;;;2;0
0200;1942;1;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;198;104;7;0;4;4;1;0;;;;;;;;;4;0
0200;1942;2;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;578;140;6;0;7;6;4;0;;;;;;;;;7;0
0200;1942;3;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;121;90;28;0;4;3;0;0;;;;;;;;;4;0
0200;1942;4;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;1917;910;16;0;9;8;5;2;;;;;;;;;9;0
0200;1942;5;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;0;0;;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0200;1942;6;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;630;490;17;0;2;2;2;1;;;;;;;;;2;0
0200;1942;7;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;386;200;20;0;2;2;2;0;;;;;;;;;2;0
0200;1942;8;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;918;918;20;0;1;1;1;1;;;;;;;;;1;0
0200;1942;9;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;706;439;13;0;6;6;2;1;;;;;;;;;6;0
0200;1942;10;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;798;408;28;0;4;4;2;1;;;;;;;;;4;0
0200;1942;11;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;220;145;16;0;3;3;1;0;;;;;;;;;3;0
0200;1942;12;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;333;124;15;0;4;4;2;0;;;;;;;;;4;0
0200;1943;1;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;15;10;12;0;2;1;0;0;;;;;;;;;2;0
0200;1943;2;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;99;94;25;0;2;1;0;0;;;;;;;;;2;0
0200;1943;3;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;806;410;9;0;9;9;2;1;;;;;;;;;9;0
0200;1943;4;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;109;50;16;0;5;4;0;0;;;;;;;;;5;0
0200;1943;5;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;830;660;7;0;4;3;2;1;;;;;;;;;4;0
0200;1943;6;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;101;63;22;0;2;2;0;0;;;;;;;;;2;0
0200;1943;7;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;1212;750;26;0;4;4;3;1;;;;;;;;;4;0
0200;1943;8;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;312;160;22;0;3;2;2;0;;;;;;;;;3;0
0200;1943;9;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;2409;650;22;0;11;9;5;4;;;;;;;;;11;0
0200;1943;11;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;1434;880;3;0;5;4;2;2;;;;;;;;;5;0
0200;1943;12;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;1294;520;4;0;10;10;4;1;;;;;;;;;10;0
0200;1944;2;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;2110;1060;24;0;6;6;4;3;;;;;;;;;6;0
0200;1944;3;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;70;60;7;0;2;2;0;0;;;;;;;;;2;0
0200;1944;4;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;590;170;17;0;5;5;3;0;;;;;;;;;5;0
0200;1944;5;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;140;80;19;0;5;5;0;0;;;;;;;;;5;0
0200;1944;6;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;100;90;19;0;2;2;0;0;;;;;;;;;2;0
0200;1944;7;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;0;0;;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0200;1944;8;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;440;340;8;0;5;5;1;1;;;;;;;;;5;0
0200;1944;9;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;870;760;5;0;5;5;1;1;;;;;;;;;5;0
0200;1944;10;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;770;200;24;0;9;9;5;0;;;;;;;;;9;0
0200;1944;11;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;80;30;25;0;4;4;0;0;;;;;;;;;4;0
0200;1944;12;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;330;150;18;0;6;6;1;0;;;;;;;;;6;0
0200;1945;1;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;1600;860;15;0;5;5;5;2;;;;;;;;;5;0
0200;1945;2;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;30;30;21;0;1;1;0;0;;;;;;;;;1;0
0200;1945;3;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;190;110;24;0;2;2;1;0;;;;;;;;;2;0
0200;1945;4;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;270;90;30;0;4;4;0;0;;;;;;;;;4;0
0200;1945;5;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;250;120;28;0;4;4;1;0;;;;;;;;;4;0
0200;1945;6;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;50;30;30;0;2;2;0;0;;;;;;;;;2;0
0200;1945;7;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;310;310;31;0;1;1;1;1;;;;;;;;;1;0
0200;1945;8;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;557;150;30;0;7;7;2;0;;;;;;;;;7;0
0200;1945;9;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;0;0;;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0200;1945;10;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;190;110;31;0;4;4;1;0;;;;;;;;;4;0
0200;1945;12;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;570;270;18;0;6;6;2;0;;;;;;;;;6;0
0200;1946;1;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;1640;1240;17;0;5;5;3;1;;;;;;;;;5;0
0200;1946;2;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;150;150;28;0;1;1;1;0;;;;;;;;;1;0
0200;1946;3;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;710;160;3;0;9;9;4;0;;;;;;;;;9;0
0200;1946;4;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;860;150;25;0;9;9;6;0;;;;;;;;;9;0
0200;1946;5;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;931;350;21;0;9;9;4;1;;;;;;;;;9;0
0200;1946;6;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;460;240;21;0;7;7;1;0;;;;;;;;;7;0
0200;1946;7;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;0;0;;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0200;1946;8;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;1420;910;24;0;8;8;4;1;;;;;;;;;8;0
0200;1946;9;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;400;260;2;0;4;4;1;0;;;;;;;;;4;0
0200;1946;10;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;1190;460;10;0;6;6;4;1;;;;;;;;;6;0
0200;1946;11;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;0;0;;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;8
0200;1946;12;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;310;120;18;0;5;5;1;0;;;;;;;;;5;0
0200;1947;1;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;270;150;28;0;4;4;1;0;;;;;;;;;4;0
0200;1947;2;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;530;180;25;0;7;7;2;0;;;;;;;;;7;0
0200;1947;3;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;180;70;4;0;5;5;0;0;;;;;;;;;5;0
0200;1947;4;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;30;20;9;0;2;2;0;0;;;;;;;;;2;0
0200;1947;5;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;320;100;3;0;6;6;1;0;;;;;;;;;6;0
0200;1947;6;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;120;110;12;0;2;2;1;0;;;;;;;;;2;0
0200;1947;7;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;30;20;8;0;2;2;0;0;;;;;;;;;2;0
0200;1947;8;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;610;346;23;0;5;5;1;1;;;;;;;;;5;0
0200;1947;9;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;520;260;4;0;5;5;2;0;;;;;;;;;5;0
0200;1947;10;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;530;300;7;0;5;5;2;1;;;;;;;;;5;0
0200;1947;11;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;720;360;30;0;4;4;2;1;;;;;;;;;4;0
0200;1947;12;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;750;360;1;0;4;4;3;1;;;;;;;;;4;0
0200;1948;1;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;360;130;25;0;7;7;2;0;;;;;;;;;7;0
0200;1948;2;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;1150;390;26;0;8;8;3;2;;;;;;;;;8;0
0200;1948;3;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;797;655;28;0;3;3;2;1;;;;;;;;;3;0
0200;1948;4;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;570;130;18;0;8;8;2;0;;;;;;;;;8;0
0200;1948;5;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;730;430;22;0;7;7;1;1;;;;;;;;;7;0
0200;1948;6;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;410;360;30;0;2;2;1;1;;;;;;;;;2;0

0200;1948;7;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;460;360;1;0;2;2;2;1;;;;;;;;;2;0
0200;1948;8;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;86;50;17;0;4;4;0;0;;;;;;;;;4;0
0200;1948;9;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;530;450;3;0;2;2;1;1;;;;;;;;;2;0
0200;1948;10;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;580;340;26;0;5;5;2;1;;;;;;;;;5;0
0200;1948;11;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;0;0;;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0200;1948;12;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;1645;740;20;0;8;8;4;3;;;;;;;;;8;0
0200;1949;1;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;40;40;9;0;1;1;0;0;;;;;;;;;1;0
0200;1949;2;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;315;225;17;0;3;3;1;0;;;;;;;;;3;0
0200;1949;3;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;452;183;9;0;6;5;1;0;;;;;;;;;6;0
0200;1949;4;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;410;240;26;0;5;5;1;0;;;;;;;;;5;0
0200;1949;5;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;806;120;26;0;9;9;3;0;;;;;;;;;9;0
0200;1949;6;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;190;110;17;0;3;3;1;0;;;;;;;;;3;0
0200;1949;7;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;10;10;24;0;1;1;0;0;;;;;;;;;1;0
0200;1949;8;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;212;130;11;0;2;2;1;0;;;;;;;;;2;0
0200;1949;9;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;430;360;24;0;2;2;1;1;;;;;;;;;2;0
0200;1949;10;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;400;180;7;0;4;4;2;0;;;;;;;;;4;0
0200;1949;11;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;730;240;18;0;5;5;3;0;;;;;;;;;5;0
0200;1949;12;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;1280;450;14;0;5;5;3;3;;;;;;;;;5;0
0200;1950;1;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;200;70;19;0;3;3;0;0;;;;;;;;;3;0
0200;1950;2;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;40;40;5;0;1;1;0;0;;;;;;;;;1;0
0200;1950;3;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;680;250;15;0;4;4;4;0;;;;;;;;;4;0
0200;1950;4;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;1000;340;13;0;5;5;4;1;;;;;;;;;5;0
0200;1950;5;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;520;170;12;0;8;8;2;0;;;;;;;;;8;0
0200;1950;6;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;40;20;17;0;2;2;0;0;;;;;;;;;2;0
0200;1950;8;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;1386;490;7;0;9;9;3;2;;;;;;;;;9;0
0200;1950;9;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;630;310;25;0;5;5;2;1;;;;;;;;;5;0
0200;1950;10;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;330;290;16;0;2;2;1;0;;;;;;;;;2;0
0200;1950;11;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;370;350;4;0;3;3;1;1;;;;;;;;;3;0
0200;1950;12;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;1010;210;3;0;8;8;5;0;;;;;;;;;8;0
0200;1951;1;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;510;220;26;0;6;6;2;0;;;;;;;;;6;0
0200;1951;2;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;660;420;12;0;4;4;2;1;;;;;;;;;4;0
0200;1951;3;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;2010;800;4;0;7;7;3;2;;;;;;;;;7;0
0200;1951;4;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;1090;530;24;0;9;9;3;1;;;;;;;;;9;0
0200;1951;5;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;1080;340;11;0;9;9;4;1;;;;;;;;;9;0
0200;1951;6;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;590;280;29;0;5;5;2;0;;;;;;;;;5;0
0200;1951;7;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;290;230;15;0;2;2;1;0;;;;;;;;;2;0
0200;1951;8;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;1580;650;20;0;7;7;3;2;;;;;;;;;7;0
0200;1951;9;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;1510;550;13;0;6;6;4;3;;;;;;;;;6;0
0200;1951;10;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;7300;2300;3;0;15;15;9;7;;;;;;;;;15;0
0200;1951;11;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;1580;910;9;0;7;7;3;2;;;;;;;;;7;0
0200;1951;12;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;340;220;23;0;4;4;1;0;;;;;;;;;4;0
0200;1952;1;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;440;240;27;0;3;3;2;0;;;;;;;;;3;0
0200;1952;2;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;600;600;13;0;1;1;1;1;;;;;;;;;1;0
0200;1952;3;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;500;190;12;0;9;9;2;0;;;;;;;;;9;0
0200;1952;4;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;200;110;11;0;6;6;1;0;;;;;;;;;6;0
0200;1952;5;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;250;130;3;0;6;6;1;0;;;;;;;;;6;0
0200;1952;6;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;590;250;8;0;4;4;2;0;;;;;;;;;4;0
0200;1952;7;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;640;370;18;0;3;3;3;1;;;;;;;;;3;0
0200;1952;8;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;0;0;;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0200;1952;9;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;1820;1330;13;0;6;6;2;2;;;;;;;;;6;0
0200;1952;10;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;950;360;19;0;6;6;4;1;;;;;;;;;6;0
0200;1952;11;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;1047;507;5;0;7;7;3;1;;;;;;;;;7;0
0200;1952;12;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;230;230;29;0;1;1;1;0;;;;;;;;;1;0
0200;1953;2;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;400;400;13;0;1;1;1;1;;;;;;;;;1;0
0200;1953;3;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;590;380;14;0;5;5;2;1;;;;;;;;;5;0
0200;1953;4;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;380;260;13;0;3;3;2;0;;;;;;;;;3;0
0200;1953;5;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;537;340;2;0;5;5;1;1;;;;;;;;;5;0
0200;1953;6;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;1790;1020;29;0;10;10;4;1;;;;;;;;;10;0
0200;1953;7;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;666;606;9;0;3;3;1;1;;;;;;;;;3;0
0200;1953;8;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;355;300;3;0;3;3;1;1;;;;;;;;;3;0
0200;1953;10;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;2250;850;11;0;7;7;4;3;;;;;;;;;7;0
0200;1953;11;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;0;0;;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0200;1953;12;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;92;37;5;0;3;3;0;0;;;;;;;;;3;0
0200;1954;1;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;840;650;24;0;6;6;2;1;;;;;;;;;6;0
0200;1954;2;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;1470;710;13;0;5;5;3;3;;;;;;;;;5;0
0200;1954;3;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;885;225;12;0;9;9;4;0;;;;;;;;;9;0
0200;1954;4;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;920;300;5;0;8;8;4;1;;;;;;;;;8;0
0200;1954;5;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;1740;420;16;0;9;9;7;2;;;;;;;;;9;0
0200;1954;6;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;725;440;3;0;5;5;2;1;;;;;;;;;5;0
0200;1954;7;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;1090;600;8;0;5;5;3;1;;;;;;;;;5;0
0200;1954;8;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;450;450;24;0;1;1;1;1;;;;;;;;;1;0
0200;1954;9;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;1218;400;14;0;6;6;4;1;;;;;;;;;6;0
0200;1954;10;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;20;20;2;;;;;;1;0;;;;;;;0;
0200;1954;11;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;105;75;9;0;2;2;0;0;;;;;;;;;2;0
0200;1954;12;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;470;240;1;0;2;2;2;0;;;;;;;;;2;0
0200;1955;1;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;1120;430;5;0;8;8;4;1;;;;;;;;;8;0
0200;1955;2;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;572;197;13;0;9;8;2;0;;;;;;;;;9;0
0200;1955;3;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;498;200;5;0;3;3;3;0;;;;;;;;;3;0
0200;1955;4;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;80;80;17;0;1;1;0;0;;;;;;;;;1;0
0200;1955;5;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;20;20;6;0;1;1;0;0;;;;;;;;;1;0
0200;1955;6;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;495;150;21;0;6;6;2;0;;;;;;;;;6;0
0200;1955;7;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;700;530;20;0;2;2;2;1;;;;;;;;;2;0
0200;1955;8;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;1000;472;5;0;6;6;3;1;;;;;;;;;6;0
0200;1955;9;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;904;360;3;0;7;7;3;1;;;;;;;;;7;0
0200;1955;10;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;1482;450;4;0;8;8;4;3;;;;;;;;;8;0
0200;1955;11;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;190;190;12;0;1;1;1;0;;;;;;;;;1;0
0200;1955;12;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;452;280;1;0;5;5;1;0;;;;;;;;;5;0
0200;1956;1;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;220;100;17;0;6;6;1;0;;;;;;;;;6;0

0200;1956;2;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;260;140;23;0;3;3;2;0;;;;;;;;;3;0
0200;1956;3;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;1358;362;15;0;9;9;5;1;;;;;;;;;9;0
0200;1956;4;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;891;270;16;0;9;9;3;0;;;;;;;;;9;0
0200;1956;5;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;741;690;23;0;4;4;1;1;;;;;;;;;4;0
0200;1956;6;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;600;290;9;0;4;4;2;0;;;;;;;;;4;0
0200;1956;7;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;65;65;21;0;1;1;0;0;;;;;;;;;1;0
0200;1956;8;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;953;680;4;0;4;4;2;1;;;;;;;;;4;0
0200;1956;9;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;348;298;25;0;2;2;1;0;;;;;;;;;2;0
0200;1956;10;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;2080;786;23;0;6;6;4;3;;;;;;;;;6;0
0200;1956;11;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;2771;2210;20;0;6;6;2;2;;;;;;;;;6;0
0200;1956;12;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;185;160;31;0;2;2;1;0;;;;;;;;;2;0
0200;1957;1;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;10;10;22;0;1;1;0;0;;;;;;;;;1;0
0200;1957;2;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;280;280;18;0;1;1;1;0;;;;;;;;;1;0
0200;1957;3;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;0;0;;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0200;1957;4;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;1213;950;26;0;6;6;2;1;;;;;;;;;6;0
0200;1957;5;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;858;300;29;0;12;12;2;1;;;;;;;;;12;0
0200;1957;6;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;757;300;9;0;7;7;2;1;;;;;;;;;7;0
0200;1957;7;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;321;120;14;0;4;4;2;0;;;;;;;;;4;0
0200;1957;8;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;880;680;30;0;5;5;2;1;;;;;;;;;5;0
0200;1957;9;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;500;200;30;0;5;5;2;0;;;;;;;;;5;0
0200;1957;10;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;1174;540;15;0;7;7;2;2;;;;;;;;;7;0
0200;1957;11;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;1694;814;1;0;9;8;4;2;;;;;;;;;9;0
0200;1957;12;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;199;65;24;0;4;4;0;0;;;;;;;;;4;0
0200;1958;1;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;581;500;28;0;4;4;1;1;;;;;;;;;4;0
0200;1958;2;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;15;15;26;0;1;1;0;0;;;;;;;;;1;0
0200;1958;3;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;342;192;25;0;4;4;1;0;;;;;;;;;4;0
0200;1958;4;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;472;200;14;0;4;4;2;0;;;;;;;;;4;0
0200;1958;7;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;960;940;15;0;2;2;1;1;;;;;;;;;2;0
0200;1958;8;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;148;60;31;0;4;4;0;0;;;;;;;;;4;0
0200;1958;10;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;664;386;8;0;4;4;2;1;;;;;;;;;4;0
0200;1958;11;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;477;300;23;0;6;5;2;1;;;;;;;;;6;0
0200;1958;12;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;1354;756;22;0;11;11;3;1;;;;;;;;;11;0
0200;1959;1;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;20;20;11;0;1;1;0;0;;;;;;;;;1;0
0200;1959;2;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;896;312;8;0;9;9;4;1;;;;;;;;;9;0
0200;1959;3;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;1641;700;9;0;11;11;5;1;;;;;;;;;11;0
0200;1959;4;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;0;0;;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0200;1959;5;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;720;470;29;0;4;4;2;1;;;;;;;;;4;0
0200;1959;6;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;374;324;7;0;2;2;1;1;;;;;;;;;2;0
0200;1959;7;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;644;324;30;0;2;2;2;2;;;;;;;;;2;0
0200;1959;8;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;47;26;25;0;3;3;0;0;;;;;;;;;3;0
0200;1959;9;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;5610;1800;29;0;12;12;8;5;;;;;;;;;12;0
0200;1959;10;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;1771;310;27;0;10;10;7;1;;;;;;;;;10;0
0200;1959;12;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;310;185;23;0;3;3;2;0;;;;;;;;;3;0
0200;1960;1;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;230;130;25;0;3;3;1;0;;;;;;;;;3;0
0200;1960;3;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;1008;300;28;0;10;10;3;1;;;;;;;;;10;0
0200;1960;4;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;950;610;30;0;4;4;4;1;;;;;;;;;4;0
0200;1960;6;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;745;465;14;0;3;3;2;1;;;;;;;;;3;0
0200;1960;8;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;235;205;30;0;2;2;1;0;;;;;;;;;2;0
0200;1960;9;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;1055;635;4;0;3;3;3;1;;;;;;;;;3;0
0200;1960;10;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;1864;650;13;0;8;8;4;3;;;;;;;;;8;0
0200;1960;11;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;240;180;21;0;2;2;1;;2;0;0;;;;;;0;
0200;1960;12;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;2144;980;17;0;6;6;4;2;;;;;;;;;6;0
0200;1961;1;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;660;510;23;0;2;2;2;1;;;;;;;;;2;0
0200;1961;2;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;0;0;;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0200;1961;3;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;0;0;;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0200;1961;4;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;572;350;15;0;6;6;1;1;;;;;;;;;6;0
0200;1961;5;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;374;120;23;0;6;6;2;0;;;;;;;;;6;0
0200;1961;6;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;99;34;6;0;4;4;0;0;;;;;;;;;4;0
0200;1961;11;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;240;180;22;0;2;2;1;0;;;;;;;;;2;0
0200;1961;12;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;24;14;18;0;2;2;0;0;;;;;;;;;2;0
0200;1962;1;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;510;410;15;0;2;2;2;1;;;;;;;;;2;0
0200;1962;2;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;825;420;24;0;4;4;4;1;;;;;;;;;4;0
0200;1962;3;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;648;170;9;0;7;7;4;0;;;;;;;;;7;0
0200;1962;4;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;685;190;17;0;6;6;4;0;;;;;;;;;6;0
0200;1962;5;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;506;210;13;0;5;5;3;0;;;;;;;;;5;0
0200;1962;6;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;290;220;1;0;2;2;1;0;;;;;;;;;2;0
0200;1962;7;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;93;48;1;0;4;4;0;0;;;;;;;;;4;0
0200;1962;8;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;282;216;1;0;3;3;1;0;;;;;;;;;3;0
0200;1962;9;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;2348;1750;26;0;6;5;3;2;;;;;;;;;6;0
0200;1962;10;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;1364;533;11;0;9;8;3;3;;;;;;;;;9;0
0200;1962;11;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;3375;1605;4;0;6;6;4;3;;;;;;;;;6;0
0200;1962;12;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;3375;1605;3;0;6;6;4;;6;0;;0;;;;0;0;
0200;1963;1;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;1386;570;20;0;6;6;3;3;;;;;;;;;6;0
0200;1963;2;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;913;470;6;0;5;5;3;1;;;;;;;;;5;0
0200;1963;3;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;190;190;4;0;1;1;1;0;;;;;;;;;1;0
0200;1963;4;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;605;250;6;0;5;5;2;0;;;;;;;;;5;0
0200;1963;5;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;141;76;30;0;2;2;0;0;;;;;;;;;2;0
0200;1963;6;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;1202;480;11;0;6;6;3;1;;;;;;;;;6;0
0200;1963;7;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;391;325;12;0;2;2;1;1;;;;;;;;;2;0
0200;1963;8;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;1494;620;31;0;7;7;4;2;;;;;;;;;7;0
0200;1963;9;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;5006;1000;17;0;9;9;7;6;;;;;;;;;9;0
0200;1963;10;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;1330;500;31;0;4;4;4;2;;;;;;;;;4;0
0200;1963;11;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;1085;520;6;0;3;3;3;2;;;;;;;;;3;0
0200;1963;12;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;488;180;4;0;4;4;2;0;;;;;;;;;4;0
0200;1964;1;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;110;70;20;0;2;2;0;0;;;;;;;;;2;0
0200;1964;2;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;1035;400;14;0;7;7;4;1;;;;;;;;;7;0
0200;1964;3;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;869;250;5;0;4;4;4;0;;;;;;;;;4;0
0200;1964;4;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;815;560;3;0;3;3;3;1;;;;;;;;;3;0

0200;1964;5;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;3830;1940;24;0;4;4;4;3;;;;;;;;;4;0
0200;1964;6;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;900;900;24;0;1;1;1;1;;;;;;;;;1;0
0200;1964;7;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;0;0;;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0200;1964;8;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;745;650;14;0;4;4;1;1;;;;;;;;;4;0
0200;1964;9;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;1020;350;20;0;4;4;3;2;;;;;;;;;4;0
0200;1964;10;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;136;136;22;0;1;1;1;0;;;;;;;;;1;0
0200;1964;11;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;250;240;5;0;2;2;1;0;;;;;;;;;2;0
0200;1964;12;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;252;130;18;0;5;4;1;0;;;;;;;;;5;0
0200;1965;1;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;83;65;27;0;2;2;0;0;;;;;;;;;2;0
0200;1965;2;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;720;260;26;0;5;5;3;0;;;;;;;;;5;0
0200;1965;3;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;930;400;1;0;7;7;3;2;;;;;;;;;7;0
0200;1965;4;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;402;320;5;0;3;3;1;1;;;;;;;;;3;0
0200;1965;5;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;100;60;20;0;2;2;0;0;;;;;;;;;2;0
0200;1965;6;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;90;90;6;0;1;1;0;0;;;;;;;;;1;0
0200;1965;7;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;40;40;5;0;1;1;0;0;;;;;;;;;1;0
0200;1965;8;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;505;505;16;0;1;1;1;1;;;;;;;;;1;0
0200;1965;9;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;348;244;23;0;2;2;2;0;;;;;;;;;2;0
0200;1965;10;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;3523;1045;15;0;10;10;5;4;;;;;;;;;10;0
0200;1965;12;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;335;214;16;0;3;3;1;0;;;;;;;;;3;0
0200;1966;1;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;396;152;16;0;5;5;1;0;;;;;;;;;5;0
0200;1966;2;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;695;400;15;0;5;5;2;;5;;;;;;;;0;
0200;1966;3;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;185;150;2;0;2;2;1;;2;;;;;;;;0;
0200;1966;4;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;244;130;23;0;5;5;1;;5;;;;;;;;0;
0200;1966;5;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;917;260;11;0;6;6;5;;6;;;;;;;;0;
0200;1966;6;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;476;148;4;0;4;4;3;;4;;;;;;;;0;
0200;1966;7;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;100;100;26;0;1;1;1;;1;;;;;;;;0;
0200;1966;9;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;1700;1400;16;0;4;4;2;1;;;;;;;;;4;0
0200;1966;10;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;632;200;5;0;5;5;4;0;;;;;;;;;5;0
0200;1966;11;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;300;140;2;0;3;3;2;0;;;;;;;;;3;0
0200;1966;12;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;0;0;;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0200;1967;1;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;241;198;10;0;3;3;1;0;;;;;;;;;3;0
0200;1967;2;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;157;52;15;0;4;4;0;0;;;;;;;;;4;0
0200;1967;3;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;362;128;9;0;7;7;1;0;;;;;;;;;7;0
0200;1967;4;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;451;300;25;0;4;4;2;1;;;;;;;;;4;0
0200;1967;5;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;294;142;2;0;4;4;1;0;;;;;;;;;4;0
0200;1967;6;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;0;0;;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0200;1967;7;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;30;30;8;0;1;1;0;0;;;;;;;;;1;0
0200;1967;8;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;1092;520;27;0;5;5;3;1;;;;;;;;;5;0
0200;1967;9;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;180;80;6;0;3;3;0;0;;;;;;;;;3;0
0200;1967;10;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;1030;530;23;0;3;3;3;1;;;;;;;;;3;0
0200;1967;11;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;1117;420;25;0;9;8;3;2;;;;;;;;;9;0
0200;1967;12;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;89;65;8;0;2;2;0;0;;;;;;;;;2;0
0200;1968;1;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;0;0;;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0200;1968;2;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;170;100;23;0;3;3;1;0;;;;;;;;;3;0
0200;1968;3;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;30;30;29;0;1;1;0;0;;;;;;;;;1;0
0200;1968;4;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;70;70;2;0;1;1;0;0;;;;;;;;;1;0
0200;1968;5;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;318;100;26;0;7;7;1;0;;;;;;;;;7;0
0200;1968;6;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;750;210;3;0;5;5;5;0;;;;;;;;;5;0
0200;1968;7;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;0;0;;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0200;1968;8;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;235;235;7;0;1;1;1;0;;;;;;;;;1;0
0200;1968;9;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;80;80;10;0;1;1;0;0;;;;;;;;;1;0
0200;1968;10;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;0;0;;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0200;1968;11;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;1093;235;8;0;7;7;6;0;;;;;;;;;7;0
0200;1968;12;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;524;170;7;0;7;7;1;0;;;;;;;;;7;0
0200;1969;1;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;250;70;6;0;5;5;0;0;;;;;;;;;5;0
0200;1969;2;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;254;144;21;0;4;4;1;0;;;;;;;;;4;0
0200;1969;3;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;1055;260;4;0;12;12;4;0;;;;;;;;;12;0
0200;1969;4;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;1688;660;4;0;12;12;6;1;;;;;;;;;12;0
0200;1969;5;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;335;90;31;0;6;6;0;0;;;;;;;;;6;0
0200;1969;6;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;210;80;5;0;4;4;0;0;;;;;;;;;4;0
0200;1969;7;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;192;180;7;0;2;2;1;0;;;;;;;;;2;0
0200;1969;8;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;236;180;18;0;2;2;1;0;;;;;;;;;2;0
0200;1969;9;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;1445;660;30;0;7;7;5;1;;;;;;;;;7;0
0200;1969;10;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;1368;360;13;0;9;9;3;3;;;;;;;;;9;0
0200;1969;11;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;545;222;23;0;7;7;2;0;;;;;;;;;7;0
0200;1969;12;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;440;225;25;0;5;5;1;0;;;;;;;;;5;0
0200;1970;1;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;274;60;3;0;7;7;0;0;;;;;;;;;7;0
0200;1970;2;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;0;0;;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0200;1970;3;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;0;0;;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0200;1970;4;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;186;114;27;0;3;3;1;0;;;;;;;;;3;0
0200;1970;5;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;453;200;9;0;7;7;2;0;;;;;;;;;7;0
0200;1970;6;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;225;87;13;0;5;5;0;0;;;;;;;;;5;0
0200;1970;7;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;98;70;30;0;2;2;0;0;;;;;;;;;2;0
0200;1970;8;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;530;430;19;0;2;2;2;1;;;;;;;;;2;0
0200;1970;9;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;0;0;;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0200;1970;10;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;1182;243;11;0;8;8;5;0;;;;;;;;;8;0
0200;1970;11;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;398;220;13;0;3;3;2;0;;;;;;;;;3;0
0200;1970;12;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;488;210;9;0;5;5;2;0;;;;;;;;;5;0
0200;1971;1;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;222;162;17;0;3;3;1;0;;;;;;;;;3;0
0200;1971;2;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;0;0;;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0200;1971;3;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;1214;687;13;0;4;4;3;1;;;;;;;;;4;0
0200;1971;4;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;1607;602;24;0;6;6;6;2;;;;;;;;;6;0
0200;1971;5;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;403;134;1;0;5;5;2;0;;;;;;;;;5;0
0200;1971;6;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;376;196;5;0;3;3;2;0;;;;;;;;;3;0
0200;1971;7;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;198;132;23;0;2;2;1;0;;;;;;;;;2;0
0200;1971;8;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;340;340;29;0;1;1;1;1;;;;;;;;;1;0
0200;1971;9;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;660;260;29;0;3;3;3;0;;;;;;;;;3;0
0200;1971;10;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;2010;1450;9;0;4;4;2;2;;;;;;;;;4;0

0200;1971;11;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;819;260;8;0;5;5;3;0;;;;;;;;;5;0
0200;1971;12;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;2064;880;5;0;10;10;6;2;;;;;;;;;10;0
0200;1972;1;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;287;185;20;0;4;4;1;0;;;;;;;;;4;0
0200;1972;2;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;434;100;7;0;6;6;2;0;;;;;;;;;6;0
0200;1972;3;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;550;200;11;0;7;7;2;0;;;;;;;;;7;0
0200;1972;4;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;2393;1600;30;0;9;9;4;1;;;;;;;;;9;0
0200;1972;5;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;836;760;2;0;6;3;1;1;;;;;;;;;6;0
0200;1972;6;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;600;320;11;0;4;4;2;1;;;;;;;;;4;0
0200;1972;7;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;43;24;5;0;2;2;0;0;;;;;;;;;2;0
0200;1972;8;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;1212;300;13;0;7;7;5;1;;;;;;;;;7;0
0200;1972;9;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;1270;350;3;0;9;9;4;2;;;;;;;;;9;0
0200;1972;10;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;647;320;6;0;5;5;2;1;;;;;;;;;5;0
0200;1972;11;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;110;70;9;0;4;4;0;0;;;;;;;;;4;0
0200;1972;12;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;330;145;3;0;6;6;1;0;;;;;;;;;6;0
0200;1973;1;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;105;60;13;0;4;4;0;0;4;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0200;1973;2;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;40;40;27;0;1;1;0;0;1;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0200;1973;3;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;146;130;25;0;2;2;1;0;2;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0200;1973;4;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;320;185;9;0;3;3;1;0;3;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0200;1973;5;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;445;310;5;0;3;3;1;1;3;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0200;1973;6;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;587;150;27;0;7;7;2;0;7;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0200;1973;7;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;42;42;28;0;1;1;0;0;;;;;;;;;1;0
0200;1973;8;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;310;265;21;2;2;2;1;0;4;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0200;1973;9;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;713;453;8;1;4;4;2;1;;;;;;;;;5;0
0200;1973;10;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;120;60;11;1;3;3;0;0;4;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0200;1973;11;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;150;150;6;2;1;1;1;0;3;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0200;1973;12;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;954;280;24;0;8;8;4;0;8;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0200;1974;1;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;16;16;7;0;1;1;0;0;1;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0200;1974;2;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;216;100;2;0;4;4;1;0;4;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0200;1974;3;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;1273;440;11;0;10;10;3;2;10;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0200;1974;4;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;784;185;12;4;10;10;4;0;14;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0200;1974;5;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;684;370;7;0;7;7;2;1;7;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0200;1974;6;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;455;150;13;0;5;5;3;0;5;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0200;1974;7;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;41;30;14;0;3;1;0;0;3;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0200;1974;8;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;821;363;29;0;4;4;3;1;4;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0200;1974;9;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;460;420;17;0;3;3;1;1;3;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0200;1974;10;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;302;135;5;0;5;4;1;0;5;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0200;1974;11;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;37;25;23;0;2;2;0;0;2;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0200;1974;12;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;0;0;;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0200;1975;1;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;249;110;21;0;3;3;1;0;;;;;;;;;3;0
0200;1975;2;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;420;185;5;1;6;6;2;0;7;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0200;1975;3;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;626;203;11;0;10;8;3;0;10;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0200;1975;4;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;300;140;4;0;4;4;1;0;4;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0200;1975;5;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;733;250;24;1;9;9;3;0;10;0;0;;;;;;;0;
0200;1975;6;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;305;120;7;1;5;5;1;0;6;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0200;1975;7;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;40;40;27;0;1;1;0;0;1;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0200;1975;8;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;2150;1770;31;1;4;4;2;1;5;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0200;1975;9;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;620;355;15;1;7;7;2;1;8;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0200;1975;10;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;145;95;12;0;3;3;0;0;3;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0200;1975;11;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;72;65;7;0;2;1;0;0;2;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0200;1975;12;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;448;100;31;0;6;6;1;0;6;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0200;1976;1;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;100;100;30;0;1;1;1;0;;;;;;;;;1;0
0200;1976;2;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;577;260;19;0;6;6;2;0;;;;;;;;;6;0
0200;1976;3;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;0;0;;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0200;1976;4;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;309;190;17;0;5;5;1;0;;;;;;;;;5;0
0200;1976;5;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;260;160;8;0;2;2;2;0;;;;;;;;;2;0
0200;1976;6;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;715;658;3;0;5;4;1;1;;;;;;;;;5;0
0200;1976;7;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;295;170;17;0;4;4;1;0;;;;;;;;;4;0
0200;1976;8;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;1167;380;23;0;13;13;5;1;;;;;;;;;13;0
0200;1976;9;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;465;190;9;0;4;4;2;0;;;;;;;;;4;0
0200;1976;10;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;553;165;11;0;8;8;3;0;;;;;;;;;8;0
0200;1976;11;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;165;135;9;0;3;3;1;0;;;;;;;;;3;0
0200;1976;12;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;696;300;20;0;9;8;2;1;;;;;;;;;9;0
0200;1977;1;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;722;500;6;0;10;9;1;1;;;;;;;;;10;0
0200;1977;2;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;25;20;22;0;2;1;0;0;;;;;;;;;2;0
0200;1977;3;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;505;240;28;0;7;7;1;0;;;;;;;;;7;0
0200;1977;4;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;477;185;18;0;9;9;1;0;;;;;;;;;9;0
0200;1977;5;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;2996;1095;3;0;11;11;7;3;;;;;;;;;11;0
0200;1977;6;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;1286;990;22;0;4;4;3;1;;;;;;;;;4;0
0200;1977;7;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;835;486;29;0;8;7;2;1;;;;;;;;;8;0
0200;1977;8;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;90;65;27;0;2;2;0;0;;;;;;;;;2;0
0200;1977;9;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;123;81;21;0;2;2;0;0;;;;;;;;;2;0
0200;1977;10;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;333;180;6;0;5;4;2;0;;;;;;;;;5;0
0200;1977;11;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;529;210;20;0;5;5;3;0;;;;;;;;;5;0
0200;1977;12;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;327;107;4;0;5;5;2;0;;;;;;;;;5;0
0200;1978;1;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;352;185;14;0;6;6;1;0;;;;;;;;;6;0
0200;1978;2;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;221;120;8;0;5;3;1;0;;;;;;;;;5;0
0200;1978;3;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;560;470;3;0;5;4;1;1;;;;;;;;;5;0
0200;1978;4;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;1266;553;2;0;11;11;3;2;;;;;;;;;11;0
0200;1978;5;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;130;75;21;0;3;3;0;0;;;;;;;;;3;0
0200;1978;6;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;355;165;26;0;5;5;1;0;;;;;;;;;5;0
0200;1978;7;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;150;135;4;0;2;2;1;0;;;;;;;;;2;0
0200;1978;8;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;0;0;;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0200;1978;9;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;695;570;4;0;2;2;2;1;;;;;;;;;2;0
0200;1978;10;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;765;330;19;0;6;6;3;1;;;;;;;;;6;0
0200;1978;11;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;0;0;;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0200;1978;12;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;285;195;20;0;3;3;1;0;;;;;;;;;3;0
0200;1979;1;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;1571;365;18;0;13;12;6;2;;;;;;;;;13;0
0200;1979;2;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;92;34;7;0;4;3;0;0;;;;;;;;;4;0

0200;1979;3;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;73;45;15;0;4;2;0;0;;;;;;;;;4;0
0200;1979;4;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;277;180;1;0;3;3;1;0;;;;;;;;;3;0
0200;1979;5;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;406;190;19;0;4;3;2;0;;;;;;;;;4;0
0200;1979;6;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;150;65;16;0;5;5;0;0;;;;;;;;;5;0
0200;1979;7;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;55;55;1;0;1;1;0;0;;;;;;;;;1;0
0200;1979;8;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;122;92;23;0;3;3;0;0;;;;;;;;;3;0
0200;1979;9;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;706;285;10;0;5;5;3;0;;;;;;;;;5;0
0200;1979;10;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;1860;675;4;0;12;12;7;2;;;;;;;;;12;0
0200;1979;11;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;359;291;9;0;2;2;1;0;;;;;;;;;2;0
0200;1979;12;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;305;210;21;0;2;2;1;0;;;;;;;;;2;0
0200;1980;1;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;70;60;10;0;2;2;0;0;;;;;;;;;2;0
0200;1980;2;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;275;190;23;0;5;5;1;0;;;;;;;;;5;0
0200;1980;3;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;161;130;22;0;2;2;1;0;;;;;;;;;2;0
0200;1980;4;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;207;140;14;0;4;3;1;0;;;;;;;;;4;0
0200;1980;5;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;856;175;3;0;10;9;5;0;;;;;;;;;10;0
0200;1980;6;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;572;228;23;0;5;5;2;0;;;;;;;;;5;0
0200;1980;7;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;105;60;16;0;2;2;0;0;;;;;;;;;2;0
0200;1980;8;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;300;250;15;0;3;2;1;0;;;;;;;;;3;0
0200;1980;9;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;585;430;8;0;2;2;2;1;;;;;;;;;2;0
0200;1980;10;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;116;116;8;0;1;1;1;0;;;;;;;;;1;0
0200;1980;11;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;676;220;3;0;7;7;4;0;;;;;;;;;7;0
0200;1980;12;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;95;95;15;0;1;1;0;0;;;;;;;;;1;0
0200;1981;1;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;428;150;10;0;4;4;3;0;;;;;;;;;4;0
0200;1981;2;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;470;222;19;0;5;4;2;0;;;;;;;;;5;0
0200;1981;3;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;328;190;29;0;4;4;2;0;;;;;;;;;4;0
0200;1981;4;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;378;120;21;0;5;5;2;0;;;;;;;;;5;0
0200;1981;5;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;305;150;10;0;5;5;1;0;;;;;;;;;5;0
0200;1981;6;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;600;265;27;0;5;4;2;0;;;;;;;;;5;0
0200;1981;7;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;337;265;18;0;3;3;1;0;;;;;;;;;3;0
0200;1981;8;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;1530;680;21;0;4;4;3;2;;;;;;;;;4;0
0200;1981;9;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;638;320;4;0;4;4;2;1;;;;;;;;;4;0
0200;1981;10;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;230;112;21;0;3;2;2;0;;;;;;;;;3;0
0200;1981;11;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;0;0;;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0200;1981;12;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;152;96;28;0;4;3;0;0;;;;;;;;;4;0
0200;1982;1;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;410;170;18;0;3;3;3;0;;;;;;;;;3;0
0200;1982;2;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;1213;460;16;0;8;8;3;2;;;;;;;;;8;0
0200;1982;3;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;1073;570;27;0;8;8;3;1;;;;;;;;;8;0
0200;1982;4;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;251;95;17;0;4;3;0;0;;;;;;;;;4;0
0200;1982;5;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;80;55;31;0;2;2;0;0;;;;;;;;;2;0
0200;1982;6;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;130;75;3;0;2;2;0;0;;;;;;;;;2;0
0200;1982;7;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;290;145;23;0;2;2;2;0;;;;;;;;;2;0
0200;1982;8;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;869;252;27;0;8;7;2;0;;;;;;;;;8;0
0200;1982;9;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;68;30;5;0;3;3;0;0;;;;;;;;;3;0
0200;1982;10;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;721;350;21;0;5;5;3;1;;;;;;;;;5;0
0200;1982;11;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;867;470;26;0;6;6;3;1;;;;;;;;;6;0
0200;1982;12;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;85;85;2;0;1;1;0;0;;;;;;;;;1;0
0200;1983;1;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;0;0;;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0200;1983;2;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;522;170;8;0;5;5;2;0;;;;;;;;;5;0
0200;1983;3;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;207;100;23;0;3;3;1;0;;;;;;;;;3;0
0200;1983;4;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;170;150;20;0;2;2;1;0;;;;;;;;;2;0
0200;1983;5;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;210;120;21;0;3;3;1;0;;;;;;;;;3;0
0200;1983;6;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;210;120;18;0;5;5;1;0;;;;;;;;;5;0
0200;1983;7;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;0;0;;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0200;1983;8;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;910;295;23;0;5;5;3;0;;;;;;;;;5;0
0200;1983;9;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;69;49;20;0;3;2;0;0;;;;;;;;;3;0
0200;1983;10;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;805;320;29;0;4;4;4;1;;;;;;;;;4;0
0200;1983;11;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;2395;590;10;0;11;11;6;4;;;;;;;;;11;0
0200;1983;12;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;100;70;16;0;2;2;0;0;;;;;;;;;2;0
0200;1984;1;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;130;100;8;0;2;2;1;0;;;;;;;;;2;0
0200;1984;2;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;500;125;23;0;7;7;2;0;;;;;;;;;7;0
0200;1984;3;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;1110;450;14;0;7;7;4;1;;;;;;;;;7;0
0200;1984;4;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;138;40;1;0;5;4;0;0;;;;;;;;;5;0
0200;1984;5;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;1041;340;11;0;10;9;3;2;;;;;;;;;10;0
0200;1984;6;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;180;130;6;0;3;3;1;0;;;;;;;;;3;0
0200;1984;7;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;0;0;;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0200;1984;8;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;755;450;8;0;5;5;3;1;;;;;;;;;5;0
0200;1984;9;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;420;135;5;0;4;4;2;0;;;;;;;;;4;0
0200;1984;10;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;65;25;4;0;3;3;0;0;;;;;;;;;3;0
0200;1984;11;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;626;185;5;0;10;10;2;0;;;;;;;;;10;0
0200;1984;12;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;55;35;23;0;2;2;0;0;;;;;;;;;2;0
0200;1985;1;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;45;25;4;0;2;2;0;0;;;;;;;;;2;0
0200;1985;2;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;165;150;19;0;2;2;1;0;;;;;;;;;2;0
0200;1985;3;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;105;50;21;0;4;3;0;0;;;;;;;;;4;0
0200;1985;4;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;800;700;20;0;3;3;1;1;;;;;;;;;3;0
0200;1985;5;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;829;370;16;0;6;6;4;1;;;;;;;;;6;0
0200;1985;6;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;120;75;16;0;3;3;0;0;;;;;;;;;3;0
0200;1985;7;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;75;75;30;0;1;1;0;0;;;;;;;;;1;0
0200;1985;8;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;0;0;;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0200;1985;9;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;37;37;27;0;1;1;0;0;;;;;;;;;1;0
0200;1985;10;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;1357;500;8;0;8;8;4;1;;;;;;;;;8;0
0200;1985;11;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;757;510;12;0;6;6;1;1;;;;;;;;;6;0
0200;1985;12;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;271;145;8;0;4;4;1;0;;;;;;;;;4;0
0200;1986;1;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;740;385;28;0;3;3;2;2;2;1;0;0;0;0;0;0;0;0
0200;1986;2;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;131;40;14;0;6;5;0;0;;;;;;;;;6;0
0200;1986;3;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;225;107;20;0;4;4;1;0;;;;;;;;;4;0
0200;1986;4;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;754;420;11;0;7;6;2;1;;;;;;;;;7;0
0200;1986;5;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;250;205;28;0;3;3;1;0;;;;;;;;;3;0
0200;1986;6;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;20;20;4;0;1;1;0;0;;;;;;;;;1;0

0200;1986;7;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;200;150;13;0;2;2;1;0;;;;;;;;;2;0

0200;1986;8;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;203;173;26;0;2;2;1;0;;;;;;;;;2;0

0200;1986;9;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;1265;360;30;0;6;6;5;1;;;;;;;;;6;0

0200;1986;10;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;1355;480;13;0;7;7;4;2;;;;;;;;;7;0

0200;1986;11;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;173;63;17;0;4;4;0;0;;;;;;;;;4;0

0200;1986;12;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;440;380;8;0;3;3;1;1;;;;;;;;;3;0

0200;1987;1;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;485;150;30;0;5;5;3;0;;;;;;;;;5;0

0200;1987;2;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;1083;235;12;0;10;10;4;0;;;;;;;;;10;0

0200;1987;3;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;232;110;20;0;7;7;1;0;;;;;;;;;7;0

0200;1987;4;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;115;95;4;0;2;2;0;0;;;;;;;;;2;0

0200;1987;5;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;433;140;16;0;8;8;2;0;;;;;;;;;8;0

0200;1987;6;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;0;0;;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0200;1987;7;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;301;162;20;0;4;4;2;0;;;;;;;;;4;0

0200;1987;8;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;200;200;23;0;1;1;1;0;;;;;;;;;1;0

0200;1987;9;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;470;470;30;0;1;1;1;1;;;;;;;;;1;0

0200;1987;10;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;2740;1150;4;0;12;12;7;2;;;;;;;;;12;0

0200;1987;11;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;237;125;23;0;4;3;1;0;;;;;;;;;4;0

0200;1987;12;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;726;270;13;0;9;7;2;0;;;;;;;;;9;0

0200;1988;1;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;1380;450;18;0;6;6;5;2;;;;;;;;;6;0

0200;1988;2;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;0;0;;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0200;1988;3;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;20;20;29;0;1;1;0;0;;;;;;;;;1;0

0200;1988;4;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;542;110;26;0;10;10;1;0;;;;;;;;;10;0

0200;1988;5;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;344;95;27;0;10;9;0;0;;;;;;;;;10;0

0200;1988;6;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;567;350;26;0;6;6;2;1;;;;;;;;;6;0

0200;1988;7;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;7;7;24;0;1;0;0;0;;;;;;;;;1;0

0200;1988;8;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;40;30;21;0;2;2;0;0;;;;;;;;;2;0

0200;1988;9;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;1185;820;29;0;4;4;3;1;;;;;;;;;4;0

0200;1988;10;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;275;115;18;0;5;5;1;0;;;;;;;;;5;0

0200;1988;11;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;2370;1340;12;0;9;9;2;2;;;;;;;;;9;0

0200;1988;12;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;0;0;;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0200;1989;1;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;15;15;6;0;1;1;0;0;;;;;;;;;1;0

0200;1989;2;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;105;50;26;0;3;3;0;0;;;;;;;;;3;0

0200;1989;3;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;120;75;7;0;2;2;0;0;;;;;;;;;2;3

0200;1989;4;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;595;220;24;0;6;6;2;0;;;;;;;;;6;0

0200;1989;5;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;110;70;12;0;2;2;0;0;;;;;;;;;2;0

0200;1989;6;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;184;60;7;0;7;6;0;0;;;;;;;;;7;0

0200;1989;7;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;10;10;5;0;1;1;0;0;;;;;;;;;1;0

0200;1989;8;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;1439;1040;30;0;6;6;3;1;;;;;;;;;6;0

0200;1989;9;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;590;210;7;0;5;5;2;0;;;;;;;;;5;0

0200;1989;11;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;1015;400;16;0;7;6;5;1;;;;;;;;;7;0

0200;1989;12;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;183;140;27;0;3;3;1;0;;;;;;;;;3;0

0200;1990;1;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;120;60;26;0;2;2;0;0;;;;;;;;;2;0

0200;1990;2;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;0;0;;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0200;1990;3;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;175;75;2;0;3;3;0;0;;;;;;;;;3;0

0200;1990;4;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;600;240;3;0;5;5;3;0;;;;;;;;;5;0

0200;1990;5;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;1270;740;23;0;3;3;2;2;;;;;;;;;3;0

0200;1990;6;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;750;340;5;0;6;6;3;1;;;;;;;;;6;0

0200;1990;7;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;30;30;28;0;1;1;0;0;;;;;;;;;1;0

0200;1990;8;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;374;150;26;0;5;4;2;0;;;;;;;;;5;0

0200;1990;9;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;1093;660;7;0;5;5;2;2;;;;;;;;;5;0

0200;1990;10;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;1725;700;7;0;11;11;6;1;;;;;;;;;11;0

0200;1990;11;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;670;400;9;0;3;3;3;1;;;;;;;;;3;0

0200;1990;12;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;23;23;8;0;1;1;0;0;;;;;;;;;1;0

0200;1991;1;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;304;130;12;0;6;5;1;0;;;;;;;;;6;0

0200;1991;2;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;415;160;3;0;5;5;2;0;;;;;;;;;5;0

0200;1991;3;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;875;400;1;0;6;6;2;2;;;;;;;;;6;0

0200;1991;4;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;335;230;17;0;3;3;1;0;;;;;;;;;3;0

0200;1991;5;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;1035;630;8;0;5;5;2;1;;;;;;;;;5;0

0200;1991;6;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;64;52;16;0;2;2;0;0;;;;;;;;;2;0

0200;1991;7;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;47;37;30;0;2;2;0;0;;;;;;;;;2;0

0200;1991;8;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;780;400;8;0;4;4;2;2;4;0;0;0;0;0;0;0;0

0200;1991;9;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;420;150;25;0;8;8;1;0;;;;;;;;;8;0

0200;1991;10;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;1140;620;5;0;4;4;2;2;;;;;;;;;4;0

0200;1991;11;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;475;270;30;0;4;4;2;0;;;;;;;;;4;0

0200;1991;12;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;860;260;11;0;7;7;4;0;;;;;;;;;7;0

0200;1992;1;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;415;120;21;0;4;4;3;0;;;;;;;;;4;0

0200;1992;2;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;80;50;25;0;2;2;0;0;;;;;;;;;2;0

0200;1992;3;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;50;30;4;0;3;2;0;0;;;;;;;;;3;0

0200;1992;4;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;218;120;4;0;3;2;1;0;;;;;;;;;3;0

0200;1992;5;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;704;310;2;0;5;4;2;2;;;;;;;;;5;0

0200;1992;6;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;1610;570;18;0;6;6;5;3;;;;;;;;;6;0

0200;1992;7;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;730;260;1;0;4;4;3;0;;;;;;;;;4;0

0200;1992;8;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;500;320;9;0;2;2;2;1;;;;;;;;;2;0

0200;1992;9;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;120;120;9;0;1;1;1;0;;;;;;;;;1;0

0200;1992;10;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;578;350;31;0;7;6;2;1;;;;;;;;;7;0

0200;1992;11;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;0;0;;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0200;1992;12;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;75;35;16;0;4;3;0;0;;;;;;;;;4;0

0200;1993;1;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;0;0;;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0200;1993;2;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;200;120;4;0;3;2;1;0;;;;;;;;;3;0

0200;1993;3;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;310;120;24;0;3;3;2;0;;;;;;;;;3;0

0200;1993;4;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;620;450;29;0;4;4;1;1;;;;;;;;;4;0

0200;1993;5;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;136;66;19;0;3;3;0;0;;;;;;;;;3;0

0200;1993;6;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;141;70;23;0;3;3;0;0;;;;;;;;;3;0

0200;1993;7;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;460;460;1;0;1;1;1;1;;;;;;;;;1;0

0200;1993;8;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;1240;540;14;0;3;3;3;2;;;;;;;;;3;0

0200;1993;9;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;2160;1060;23;0;7;7;5;2;;;;;;;;;7;0

0200;1993;10;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;475;220;28;0;7;6;2;0;;;;;;;;;7;0

0200;1993;11;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;155;48;19;0;6;6;0;0;;;;;;;;;6;0

0200;1993;12;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;0;0;;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0200;1994;1;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;255;160;6;0;2;2;1;0;;;;;;;;;2;0

0200;1994;2;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;290;110;14;0;5;5;1;0;;;;;;;;;5;0

0200;1994;3;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;150;150;21;0;1;1;1;0;;;;;;;;;1;0

0200;1994;4;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;350;190;19;0;4;4;2;0;;;;;;;;;4;0

0200;1994;5;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;290;120;17;0;5;5;2;0;;;;;;;;;5;0

0200;1994;6;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;130;80;25;0;3;3;0;0;;;;;;;;;3;0

0200;1994;7;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;0;0;;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0200;1994;8;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;5;5;24;0;1;0;0;0;;;;;;;;;1;0

0200;1994;9;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;1975;662;29;0;12;11;7;2;;;;;;;;;12;0

0200;1994;10;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;1835;470;15;0;9;9;5;3;;;;;;;;;9;0

0200;1994;11;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;264;150;4;0;6;5;1;0;;;;;;;;;6;0

0200;1994;12;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;22;12;2;0;2;2;0;0;;;;;;;;;2;0

0200;1995;1;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;110;110;11;0;1;1;1;0;1;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0200;1995;2;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;92;50;23;0;2;2;0;0;2;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0200;1995;3;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;10;10;6;0;1;1;0;0;1;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0200;1995;4;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;275;220;22;0;3;3;1;0;3;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0200;1995;5;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;204;120;12;0;4;3;1;0;4;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0200;1995;6;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;181;70;9;0;5;5;0;0;5;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0200;1995;7;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;175;175;4;0;1;1;1;0;1;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0200;1995;8;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;780;270;8;0;6;5;4;0;6;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0200;1995;9;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;1860;700;4;0;8;8;7;1;8;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0200;1995;10;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;600;400;13;0;3;3;2;1;3;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0200;1995;11;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;420;190;25;0;5;5;2;0;5;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0200;1995;12;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;820;360;4;0;8;8;2;1;8;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0200;1996;1;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;540;150;31;0;10;10;3;0;10;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0200;1996;2;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;270;140;13;0;3;3;2;0;3;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0200;1996;3;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;244;50;7;0;11;9;0;0;11;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0200;1996;4;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;1170;600;17;0;10;10;2;1;10;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0200;1996;5;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;900;750;11;0;5;5;2;1;5;0;0;1;0;0;0;0;0;0

0200;1996;6;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;695;400;2;0;6;4;2;1;6;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0200;1996;7;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;5;5;29;0;1;0;0;0;1;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0200;1996;8;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;260;100;30;0;6;6;1;0;6;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0200;1996;9;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;523;340;17;0;6;5;1;1;6;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0200;1996;10;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;1140;820;14;0;6;5;2;1;6;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0200;1996;11;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;1291;330;16;0;9;8;5;2;9;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0200;1996;12;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;2162;850;6;0;13;9;7;2;13;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0200;1997;1;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;1033;250;4;0;12;10;4;0;12;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0200;1997;2;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;0;0;;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0200;1997;3;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;110;110;24;0;1;1;1;0;1;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0200;1997;4;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;443;360;18;0;3;3;1;1;3;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0200;1997;5;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;84;40;7;0;4;2;0;0;4;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0200;1997;6;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;385;140;18;0;5;4;1;0;5;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0200;1997;7;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;266;230;5;0;2;2;1;0;2;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0200;1997;8;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;457;250;24;0;5;3;2;0;5;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0200;1997;9;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;230;105;1;0;3;3;1;0;3;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0200;1997;10;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;200;135;23;0;3;3;1;0;3;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0200;1997;11;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;429;250;25;0;9;6;1;0;9;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0200;1997;12;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;972;270;23;0;8;7;4;0;8;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0200;1998;1;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;1057;430;28;0;6;6;4;1;6;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0200;1998;2;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;60;30;2;0;2;2;0;0;2;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0200;1998;3;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;90;60;11;0;3;3;0;0;3;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0200;1998;4;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;123;80;26;0;5;3;0;0;5;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0200;1998;5;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;121;95;27;0;3;2;0;0;3;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0200;1998;6;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;69;35;14;0;3;2;0;0;3;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0200;1998;7;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;6;6;13;0;1;0;0;0;1;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0200;1998;8;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;400;190;2;0;4;4;2;0;4;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0200;1998;9;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;415;300;25;0;4;3;1;1;4;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0200;1998;10;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;583;320;4;0;4;3;2;1;4;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0200;1998;11;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;89;35;30;0;4;3;0;0;4;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0200;1998;12;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;1390;665;2;0;4;3;2;2;4;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0200;1999;1;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;475;250;9;0;4;4;1;0;4;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0200;1999;2;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;90;90;17;0;1;1;0;0;1;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0200;1999;3;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;83;53;27;0;2;2;0;0;2;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0200;1999;4;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;150;80;15;0;5;4;0;0;5;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0200;1999;5;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;197;90;16;0;4;4;0;0;4;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0200;1999;7;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;56;26;31;0;3;3;0;0;3;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0200;1999;8;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;48;20;28;0;5;3;0;0;5;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0200;1999;9;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;1600;740;14;0;7;7;4;2;7;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0200;1999;10;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;950;420;17;0;6;6;3;2;6;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0200;1999;11;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;443;270;12;0;6;5;1;0;6;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0200;1999;12;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;22;22;15;0;1;1;0;0;1;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0200;2000;1;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;182;86;25;0;7;3;0;0;7;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0200;2000;2;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;4;4;11;0;1;0;0;0;1;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0200;2000;3;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;110;50;27;0;3;3;0;0;3;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0200;2000;4;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;680;180;1;0;8;8;3;0;8;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0200;2000;5;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;350;170;10;0;6;6;2;0;6;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0200;2000;6;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;160;80;13;0;5;5;0;0;5;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0200;2000;7;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;0;0;;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0200;2000;9;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;620;220;28;0;7;7;2;0;;;;;;;;;7;0

0200;2000;10;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;500;140;13;0;10;10;1;0;;;;;;;;;10;0

0200;2000;11;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;160;60;29;0;7;7;0;0;7;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0200;2000;12;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;510;250;23;0;7;7;2;0;7;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0200;2001;1;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;660;430;14;0;3;3;2;1;3;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0200;2001;2;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;110;50;13;0;3;3;0;0;3;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0200;2001;3;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;190;50;6;0;6;6;0;0;6;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0200;2001;4;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;250;130;29;0;3;3;2;0;3;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0200;2001;5;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;310;140;4;0;5;5;1;0;5;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0200;2001;6;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;50;50;9;0;1;1;0;0;1;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0200;2001;7;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;1030;600;15;0;4;4;2;2;4;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0200;2001;8;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;390;390;30;0;1;1;1;1;1;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0200;2001;9;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;440;180;22;0;6;6;1;0;6;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0200;2001;11;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;1540;950;16;0;4;4;3;2;4;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0200;2001;12;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;70;50;15;0;2;2;0;0;2;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0200;2002;1;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;170;170;3;0;1;1;1;0;1;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0200;2002;2;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;168;100;16;0;3;3;1;0;3;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0200;2002;3;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;415;415;4;0;1;1;1;1;1;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0200;2002;4;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;540;360;10;0;3;3;2;1;3;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0200;2002;5;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;1927;900;8;0;7;7;5;2;7;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0200;2002;6;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;300;300;8;0;1;1;1;1;1;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0200;2002;7;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;500;500;31;0;1;1;1;1;1;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0200;2002;8;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;1490;400;1;0;10;10;7;2;10;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0200;2002;9;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;615;410;17;0;3;3;2;1;3;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0200;2002;10;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;1162;852;9;0;3;3;3;1;3;0;0;0;0;0;0;0;0;0;1

0200;2002;11;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;859;390;20;0;7;7;3;1;7;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0200;2002;12;CORNELLA DE LLOBREGAT;13;0203481;412122;540;540;10;0;1;1;1;1;1;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0200E;1913;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1235;942;28;7;13;11;1;1;;;;0;6;0;0;0;14;0

0200E;1913;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;350;176;29;2;6;6;1;0;;;;0;2;0;0;0;6;0

0200E;1913;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;4;4;5;0;1;0;0;0;;;;;;;;;1;0

0200E;1913;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;131;112;19;0;2;2;1;0;;;;;;;;;2;0

0200E;1914;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;165;;;;;;;;;;0;1;0;0;0;5;0

0200E;1914;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;159;63;23;0;4;4;0;0;;;;;;;;;4;0

0200E;1914;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;289;154;10;0;3;3;2;0;;;;;;;;;3;0

0200E;1914;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;262;188;25;3;4;3;1;0;;;;;;;;;7;0

0200E;1914;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1493;309;9;1;12;11;5;1;;;;;;;;;13;0

0200E;1914;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;201;94;8;2;7;6;0;0;;;;;;;;;9;0

0200E;1914;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;717;284;21;1;8;6;3;0;;;;;;;;;9;0

0200E;1914;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;2008;603;19;0;14;12;8;2;;;;;;;;;14;0

0200E;1914;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;343;139;21;0;6;5;1;0;;;;;;;;;6;0

0200E;1914;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;209;65;23;0;6;3;0;0;;;;;;;;;6;0

0200E;1915;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;122;51;11;0;6;4;0;0;;;;;;;;;6;0

0200E;1915;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;288;128;4;1;7;6;1;0;;;;;;;;;8;0

0200E;1915;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1154;282;18;0;11;10;5;0;;;;;;;;;11;0

0200E;1915;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;291;285;30;0;3;1;1;0;;;;;;;;;3;0

0200E;1915;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;390;152;18;0;6;5;1;0;;;;;;;;;6;0

0200E;1915;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;781;354;28;0;6;6;2;1;;;;;;;;;6;0

0200E;1915;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;501;394;16;0;4;3;1;1;;;;;;;;;4;0

0200E;1917;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;464;107;22;1;9;8;2;0;;;;;;;;;10;0

0200E;1917;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1212;188;10;1;14;14;6;0;;;;;;;;;15;0

0200E;1917;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;392;255;6;1;7;5;1;0;;;;;;;;;8;0

0200E;1917;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;446;152;7;3;10;6;2;0;;;;;;;;;13;0

0200E;1917;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;784;264;18;2;10;9;2;0;;;;;;;;;12;0

0200E;1917;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;263;98;4;1;5;5;0;0;;;;;;;;;6;0

0200E;1917;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;116;46;30;0;6;4;0;0;;;;;;;;;6;0

0200E;1917;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;403;152;2;5;5;5;2;0;;;;;;;;;10;0

0200E;1917;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;308;287;7;0;3;2;1;0;;;;;;;;;3;0

0200E;1917;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;63;39;10;1;2;2;0;0;;;;;;;;;3;0

0200E;1917;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;366;293;4;0;6;4;1;0;;;;;;;;;6;0

0200E;1917;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1641;429;30;0;12;9;7;1;;;;;;;;;12;0

0200E;1918;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;124;48;6;1;6;4;0;0;;;;;;;;;7;0

0200E;1918;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;69;26;16;0;5;3;0;0;;;;;;;;;5;0

0200E;1918;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1141;294;15;1;13;10;6;0;;;;;;;;;14;0

0200E;1918;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;894;257;13;2;18;12;3;0;;;;;;;;;20;0

0200E;1918;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;531;258;5;1;8;5;2;0;;;;;;;;;9;0

0200E;1918;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;301;114;6;2;7;5;1;0;;;;;;;;;9;0

0200E;1918;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;250;165;2;0;5;4;1;0;;;;;;;;;5;0

0200E;1918;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;102;65;28;2;5;2;0;0;;;;;;;;;7;0

0200E;1918;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;156;73;25;3;4;3;0;0;;;;;;;;;7;0

0200E;1918;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1857;479;22;1;9;8;6;3;;;;;;;;;10;0

0200E;1918;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1473;324;16;1;12;11;5;2;;;;;;;;;13;0

0200E;1918;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;50;50;24;2;1;1;0;0;;;;;;;;;3;0

0200E;1919;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;427;144;31;3;8;8;2;0;;;;;;;;;11;0

0200E;1919;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;228;65;28;1;8;4;0;0;;;;;;;;;9;0

0200E;1919;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;468;227;12;2;5;4;2;0;;;;;;;;;7;0

0200E;1919;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;197;92;29;1;7;4;0;0;;;;;;;;;8;0

0200E;1919;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;453;245;10;0;7;5;1;0;;;;;;;;;7;0

0200E;1919;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;694;375;1;1;7;6;2;1;;;;;;;;;8;0

0200E;1919;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;15;7;28;4;4;0;0;0;;;;;;;;;8;0

0200E;1919;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;214;160;22;0;2;2;1;0;;;;;;;;;2;0

0200E;1919;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;619;312;13;1;12;5;2;1;;;;;;;;;13;0

0200E;1919;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;960;288;31;2;10;7;4;0;;;;;;;;;12;0

0200E;1919;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;586;378;29;1;9;6;1;1;;;;;;;;;10;0

0200E;1919;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;32;21;16;1;2;2;0;0;;;;;;;;;3;0

0200E;1920;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;326;163;4;0;4;4;1;0;;;;;;;;;4;0

0200E;1920;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;255;83;22;1;10;5;0;0;;;;;;;;;11;0

0200E;1920;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;445;215;6;1;7;4;2;0;;;;;;;;;8;0

0200E;1920;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;109;30;10;2;8;4;0;0;;;;;;;;;10;0

0200E;1920;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;97;65;4;0;4;2;0;0;;;;;;;;;4;0

0200E;1920;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;618;235;28;2;9;7;2;0;;;;;;;;;11;0

0200E;1920;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;683;330;26;0;9;5;2;1;;;;;;;;;9;0

0200E;1920;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;428;214;13;2;8;4;1;0;;;;;;;;;10;0

0200E;1920;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;995;295;12;1;8;6;4;0;;;;;;;;;9;0

0200E;1920;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1786;383;28;0;14;11;6;2;;;;;;;;;14;0

0200E;1920;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;600;193;22;5;10;8;1;0;;;;;;;;;15;0

0200E;1920;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;460;208;14;1;6;5;1;0;5;2;0;2;3;0;0;0;0;0

0200E;1921;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;7;6;6;0;2;0;0;0;2;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0200E;1921;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1248;541;21;2;10;8;4;1;12;0;0;0;4;0;0;0;0;0

0200E;1921;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;961;315;18;2;10;8;4;1;11;0;1;2;0;0;0;0;0;0

0200E;1921;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;404;137;7;1;11;8;1;0;11;0;1;3;2;0;0;0;0;0

0200E;1921;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1590;481;28;1;16;13;4;2;15;0;2;4;6;0;0;0;0;0

0200E;1921;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;96;49;18;0;4;2;0;0;3;0;0;1;1;0;0;0;0;0

0200E;1921;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;97;92;7;3;3;1;0;0;6;0;0;4;0;0;0;0;0;0

0200E;1921;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1005;644;17;0;7;6;3;1;7;0;0;2;2;0;0;0;0;0

0200E;1921;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;162;103;7;0;9;3;1;0;6;0;0;2;5;0;0;0;0;0

0200E;1921;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;94;73;9;1;3;2;0;0;4;0;0;0;2;0;0;0;0;0

0200E;1921;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;2892;680;18;0;14;10;7;5;14;0;0;1;6;0;0;0;0;0

0200E;1921;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;247;157;4;0;3;3;1;0;;;;;;;;;3;0

0200E;1922;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;346;184;24;2;7;6;1;0;;;;;;;;;9;0

0200E;1922;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;209;186;21;1;4;2;1;0;;;;;;;;;5;0

0200E;1922;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;796;241;21;1;9;9;3;0;;;;;;;;;10;0

0200E;1922;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;319;127;29;0;9;6;1;0;;;;;;;;;9;0

0200E;1922;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;276;147;15;1;4;2;2;0;;;;1;0;0;1;0;5;0

0200E;1922;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;923;650;14;0;8;6;1;1;;;;;;;;;8;0

0200E;1922;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;738;425;8;2;5;4;2;1;;;;;;;;;7;0

0200E;1922;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;54;32;24;2;7;2;0;0;;;;;;;;;9;0

0200E;1922;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;778;323;26;2;9;9;2;1;;;;;;;;;11;0

0200E;1922;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;815;177;7;4;11;9;5;0;;;;;;;;;15;0

0200E;1922;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;73;50;11;2;3;2;0;0;;;;;;;;;5;0

0200E;1922;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;175;118;2;1;6;4;1;0;;;;;;;;;7;0

0200E;1923;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;209;160;3;2;3;3;1;0;;;;;;;;;5;0

0200E;1923;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;55;47;22;2;2;1;0;0;;;;;;;;;4;0

0200E;1923;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1033;360;23;0;15;8;3;1;;;;;;;;;15;0

0200E;1923;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1011;583;5;2;10;7;2;1;;;;;;;;;12;0

0200E;1923;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;803;269;25;1;13;12;2;0;;;;;;;;;14;0

0200E;1923;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;208;155;20;1;6;3;1;0;;;;;;;;;7;0

0200E;1923;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;15;6;11;4;4;0;0;0;;;;;;;;;8;0

0200E;1923;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;392;245;30;4;4;3;1;0;;;;;;;;;8;0

0200E;1923;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;931;725;13;1;6;5;1;1;;;;;;;;;7;0

0200E;1923;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;361;153;27;3;8;4;2;0;;;;;;;;;11;0

0200E;1923;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;895;393;10;3;14;7;3;1;;;;;;;;;17;0

0200E;1923;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;219;143;8;4;3;3;1;0;;;;;;;;;7;0

0200E;1924;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;206;65;16;2;5;4;0;0;;;;;;;;;7;0

0200E;1924;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;723;285;15;3;10;6;2;0;;;;;;;;;13;0

0200E;1924;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;240;48;26;3;10;8;0;0;;;;;;;;;13;0

0200E;1924;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;135;64;1;4;6;5;0;0;;;;;;;;;10;0

0200E;1924;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;152;78;7;5;5;4;0;0;;;;;;;;;10;0

0200E;1924;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;255;200;19;3;5;2;1;0;;;;;;;;;8;0

0200E;1924;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;159;101;21;3;5;3;1;0;;;;;;;;;8;0

0200E;1924;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;487;197;22;4;7;6;2;0;;;;;;;;;11;0

0200E;1924;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;460;111;30;3;8;6;2;0;;;;;;;;;11;0

0200E;1924;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;570;410;13;1;10;5;1;1;;;;;;;;;11;0

0200E;1924;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;757;289;24;2;9;8;3;0;;;;;;;;;11;0

0200E;1924;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;294;112;1;2;7;6;1;0;;;;;;;;;9;0

0200E;1925;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;97;47;28;2;3;3;0;0;;;;;;;;;5;0

0200E;1925;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;298;157;14;3;6;4;1;0;;;;;;;;;9;0

0200E;1925;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1227;452;25;7;11;7;3;2;;;;;;;;;18;0

0200E;1925;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;234;96;3;5;11;5;0;0;;;;;;;;;16;0

0200E;1925;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;728;380;18;1;11;10;1;1;;;;;;;;;12;0

0200E;1925;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;54;41;28;5;3;1;0;0;;;;;;;;;8;0

0200E;1925;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;252;111;9;3;9;6;1;0;;;;;;;;;12;0

0200E;1925;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;325;289;19;2;3;2;1;0;;;;;;;;;5;0

0200E;1925;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;289;135;10;2;11;8;1;0;;;;;;;;;13;0

0200E;1925;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1763;952;10;1;13;9;4;1;;;;;;;;;14;0

0200E;1925;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;878;322;16;4;7;6;4;1;;;;;;;;;11;0

0200E;1925;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;227;94;13;1;4;3;0;0;;;;;;;;;5;0

0200E;1926;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;318;178;14;1;5;4;1;0;;;;;;;;;6;0

0200E;1926;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;164;117;6;2;5;2;1;0;;;;;;;;;7;0

0200E;1926;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;81;53;24;2;5;2;0;0;;;;;;;;;7;0

0200E;1926;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;373;121;12;3;10;8;1;0;;;;;;;;;13;0

0200E;1926;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1012;228;14;2;18;14;3;0;;;;2;5;0;0;0;20;0

0200E;1926;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;65;39;5;2;4;2;0;0;;;;;;;;;6;0

0200E;1926;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;570;370;6;0;7;6;1;1;;;;;;;;;7;0

0200E;1926;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1641;1136;31;0;4;3;3;2;;;;;;;;;4;0

0200E;1926;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;85;61;28;4;7;2;0;0;;;;;;;;;11;0

0200E;1926;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;989;249;21;1;18;14;2;0;;;;;;;;;19;0

0200E;1926;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1200;450;18;3;15;9;4;2;;;;;;;;;18;0

0200E;1926;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;131;79;27;0;6;2;0;0;;;;;;;;;6;0

0200E;1927;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;23;10;2;1;3;1;0;0;;;;;;;;;4;0

0200E;1927;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;381;220;10;3;6;5;1;0;;;;;;;;;9;0

0200E;1927;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;398;138;28;4;9;7;2;0;;;;;;;;;13;0

0200E;1927;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;99;39;10;1;6;3;0;0;;;;;;;;;7;0

0200E;1927;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;446;146;5;2;15;8;1;0;;;;;;;;;17;0

0200E;1927;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;247;87;4;6;10;6;0;0;;;;;;;;;16;0

0200E;1927;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;105;68;7;0;3;2;0;0;;;;;;;;;3;0

0200E;1927;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;57;48;5;1;2;1;0;0;;;;;;;;;3;0

0200E;1927;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;927;436;5;1;10;8;3;1;;;;;;;;;11;0

0200E;1927;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1082;753;15;3;8;6;2;1;;;;;;;;;11;0

0200E;1927;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;508;283;18;5;8;6;2;0;;;;;;;;;13;0

0200E;1927;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1284;382;11;3;13;9;4;2;;;;;;;;;16;0

0200E;1928;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;232;127;3;1;5;3;1;0;;;;;;;;;6;0

0200E;1928;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;968;360;26;2;6;5;4;1;;;;;;;;;8;0

0200E;1928;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1112;281;20;0;14;12;4;0;;;;;;;;;14;0

0200E;1928;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;458;177;6;3;9;6;2;0;;;;;;;;;12;0

0200E;1928;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;497;115;21;3;12;8;1;0;;;;;;;;;15;0

0200E;1928;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;7;7;10;3;1;0;0;0;;;;;;;;;4;0

0200E;1928;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;30;14;8;4;4;1;0;0;;;;;;;;;8;0

0200E;1928;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;10;10;15;0;1;1;0;0;;;;;;;;;1;0

0200E;1928;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;272;120;11;2;10;7;1;0;;;;;;;;;12;0

0200E;1928;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;2585;1205;25;2;10;8;5;3;;;;;;;;;12;0

0200E;1928;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;694;355;6;0;5;3;2;1;;;;;;;;;5;0

0200E;1928;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;622;200;31;1;8;6;3;0;;;;;;;;;9;0

0200E;1929;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;207;133;23;3;4;3;1;0;;;;;;;;;7;0

0200E;1929;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;177;88;3;4;4;3;0;0;;;;;;;;;8;0

0200E;1929;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;322;137;24;2;7;6;1;0;;;;;;;;;9;0

0200E;1929;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;356;135;22;2;8;7;1;0;;;;;;;;;10;0

0200E;1929;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;262;91;1;3;7;5;0;0;;;;;;;;;10;0

0200E;1929;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;518;345;11;2;8;4;1;1;;;;;;;;;10;0

0200E;1929;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;-3;-3;7;3;0;0;0;0;;;;;;;;;3;0

0200E;1929;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;843;390;1;2;11;5;3;1;;;;;;;;;13;0

0200E;1929;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;348;116;10;3;7;7;1;0;;;;;;;;;10;0

0200E;1929;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;695;358;21;7;4;4;2;1;;;;;;;;;11;0

0200E;1929;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;437;193;21;3;5;4;2;0;;;;;;;;;8;0

0200E;1929;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;237;128;21;5;2;2;2;0;;;;;;;;;7;0

0200E;1930;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1230;546;5;2;12;10;2;1;;;;;;;;;14;0

0200E;1930;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;498;174;9;2;10;7;1;0;;;;;;;;;12;0

0200E;1930;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;780;457;2;3;9;7;2;1;;;;;;;;;12;0

0200E;1930;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;385;105;13;6;12;9;1;0;;;;;;;;;18;0

0200E;1930;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;461;152;26;2;8;7;2;0;;;;;;;;;10;0

0200E;1930;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;249;62;14;3;9;7;0;0;;;;;;;;;12;0

0200E;1930;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;136;50;12;1;8;5;0;0;;;;;;;;;9;0

0200E;1930;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;465;360;13;4;4;3;1;1;;;;;;;;;8;0

0200E;1930;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;460;131;10;0;7;5;3;0;;;;;;;;;7;0

0200E;1930;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;339;273;18;2;7;3;1;0;;;;;;;;;9;0

0200E;1930;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;151;72;2;2;4;4;0;0;;;;;;;;;6;0

0200E;1930;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;260;61;7;3;11;6;0;0;;;;;;;;;14;0

0200E;1931;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;14;6;27;1;3;0;0;0;;;;;;;;;4;0

0200E;1931;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;321;228;3;3;3;2;1;0;;;;;;;;;6;0

0200E;1931;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1418;714;15;3;11;9;3;2;;;;;;;;;14;0

0200E;1931;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;254;106;1;1;7;5;1;0;;;;;;;;;8;0

0200E;1931;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;668;162;2;3;12;10;3;0;;;;;;;;;15;0

0200E;1931;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;69;69;24;2;1;1;0;0;;;;;;;;;3;0

0200E;1931;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;29;22;20;9;3;1;0;0;;;;;;;;;12;0

0200E;1931;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;610;574;8;6;5;2;1;1;;;;;;;;;11;0

0200E;1931;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1037;315;10;2;12;9;3;1;;;;;;;;;14;0

0200E;1931;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;984;658;11;0;8;7;2;1;;;;;;;;;8;0

0200E;1931;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;641;181;5;2;13;8;2;0;;;;;;;;;15;0

0200E;1931;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;226;80;29;2;6;5;0;0;;;;;;;;;8;0

0200E;1932;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;250;145;25;1;5;5;1;0;;;;;;;;;6;0

0200E;1932;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;427;175;13;2;9;6;1;0;;;;;;;;;11;0

0200E;1932;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;633;157;1;3;12;8;2;0;;;;;;;;;15;0

0200E;1932;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;466;189;22;5;13;8;2;0;;;;;;;;;18;0

0200E;1932;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;489;208;24;2;9;7;1;0;;;;;;;;;11;0

0200E;1932;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;572;260;20;4;11;6;2;0;;;;;;;;;15;0

0200E;1932;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1632;440;12;6;13;13;6;2;;;;;;;;;19;0

0200E;1932;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;502;187;26;2;7;6;2;0;;;;;;;;;9;0

0200E;1932;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;666;178;10;4;11;10;2;0;;;;;;;;;15;0

0200E;1932;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;202;100;4;7;6;3;1;0;;;;;;;;;13;0

0200E;1932;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;782;293;10;3;12;7;3;0;;;;;;;;;15;0

0200E;1932;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1398;420;14;0;16;11;6;1;;;;;;;;;16;0

0200E;1933;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;264;106;17;1;6;5;1;0;;;;;;;;;7;0

0200E;1933;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;270;219;11;1;5;4;1;0;;;;;;;;;6;0

0200E;1933;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;534;160;11;1;9;7;3;0;;;;;;;;;10;0

0200E;1933;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;561;227;21;2;11;5;3;0;;;;;;;;;13;0

0200E;1933;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;395;230;21;5;6;5;1;0;;;;;;;;;11;0

0200E;1933;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1008;246;5;4;15;10;4;0;;;;;;;;;19;0

0200E;1933;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;37;19;20;2;4;2;0;0;;;;;;;;;6;0

0200E;1933;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;86;56;25;3;4;2;0;0;;;;;;;;;7;0

0200E;1933;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1395;291;27;2;13;10;6;0;;;;;;;;;15;0

0200E;1933;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;151;52;22;4;9;4;0;0;;;;;;;;;13;0

0200E;1933;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1328;307;20;7;12;9;4;1;;;;;;;;;19;0

0200E;1933;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1072;205;12;3;12;12;4;0;;;;;;;;;15;0

0200E;1934;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;33;31;22;1;2;1;0;0;;;;;;;;;3;0

0200E;1934;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;240;96;27;4;4;4;0;0;;;;;;;;;8;0

0200E;1934;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;159;55;26;4;9;5;0;0;;;;;;;;;13;0

0200E;1934;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;684;275;21;1;15;11;1;0;;;;;;;;;16;0

0200E;1934;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;61;43;17;5;5;1;0;0;;;;;;;;;10;0

0200E;1934;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;206;88;27;4;7;3;0;0;;;;;;;;;11;0

0200E;1934;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;2;2;12;2;1;0;0;0;;;;;;;;;3;0

0200E;1934;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;402;161;25;3;10;7;1;0;;;;;;;;;13;0

0200E;1934;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;972;834;14;2;10;6;1;1;;;;;;;;;12;0

0200E;1934;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;297;184;3;2;5;4;1;0;;;;;;;;;7;0

0200E;1934;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1723;504;15;0;10;8;4;3;;;;;;;;;10;0

0200E;1934;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;167;96;29;2;7;4;0;0;;;;;;;;;9;0

0200E;1935;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;166;85;17;4;6;3;0;0;;;;;;;;;10;0

0200E;1935;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;197;149;23;3;5;3;1;0;;;;;;;;;8;0

0200E;1935;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1224;283;11;1;11;10;4;0;;;;;;;;;12;0

0200E;1935;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;187;54;28;2;8;5;0;0;;;;;;;;;10;0

0200E;1935;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1009;263;15;2;13;11;4;0;;;;;;;;;15;0

0200E;1935;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;2;2;25;2;1;0;0;0;;;;;;;;;3;0

0200E;1935;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;223;150;3;3;4;3;1;0;;;;;;;;;7;0

0200E;1935;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;348;109;25;7;10;5;1;0;;;;;;;;;17;0

0200E;1935;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;374;277;12;5;7;3;1;0;;;;;;;;;12;0

0200E;1935;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;858;310;12;0;7;7;3;1;;;;;;;;;7;0
0200E;1935;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;332;116;10;2;9;6;1;0;;;;;;;;;11;0
0200E;1935;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;264;89;11;4;7;5;0;0;;;;;;;;;11;0
0200E;1936;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;49;16;26;6;5;3;0;0;;;;;;;;;11;0
0200E;1936;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;145;57;14;0;7;3;0;0;;;;;;;;;7;0
0200E;1936;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;986;270;2;3;13;8;4;0;;;;;;;;;16;0
0200E;1936;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;409;103;11;4;12;7;1;0;;;;;;;;;16;0
0200E;1936;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1655;410;18;0;15;11;5;3;;;;;;;;;15;0
0200E;1936;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;465;170;15;1;8;7;1;0;;;;;;;;;9;0
0200E;1936;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;240;72;29;6;7;6;0;0;;;;;;;;;13;0
0200E;1936;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;53;40;4;3;2;2;0;0;;;;;;;;;5;0
0200E;1936;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;327;181;18;5;7;5;1;0;;;;;;;;;12;0
0200E;1936;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;388;140;13;2;6;6;2;0;;;;;;;;;8;0
0200E;1936;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1831;501;27;1;13;11;6;2;;;;;;;;;14;0
0200E;1936;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;353;185;10;3;5;3;2;0;;;;;;;;;8;0
0200E;1937;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;130;54;26;1;4;3;0;0;;;;;;;;;5;0
0200E;1937;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;126;122;8;4;2;1;1;0;;;;;;;;;6;0
0200E;1937;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;570;260;28;5;12;6;2;0;;;;;;;;;17;0
0200E;1937;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;218;89;12;3;7;3;0;0;;;;;;;;;10;0
0200E;1937;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;269;196;20;7;5;5;1;0;;;;;;;;;12;0
0200E;1937;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;832;275;18;4;11;6;3;0;;;;;;;;;15;0
0200E;1937;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;128;69;16;2;5;3;0;0;;;;;;;;;7;0
0200E;1937;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;78;26;21;0;6;3;0;0;;;;;;;;;6;0
0200E;1937;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;188;75;26;2;6;4;0;0;;;;;;;;;8;0
0200E;1937;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1413;284;2;0;16;11;5;0;;;;;;;;;16;0
0200E;1937;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;67;45;8;4;5;2;0;0;;;;;;;;;9;0
0200E;1937;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;10;10;31;3;1;1;0;0;;;;;;;;;4;0
0200E;1938;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;0;0;;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0200E;1938;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;155;85;14;0;5;3;0;0;;;;;;;;;5;0
0200E;1938;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;245;204;22;0;4;3;1;0;;;;;;;;;4;0
0200E;1938;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;542;275;28;2;10;6;1;0;;;;;;;;;12;0
0200E;1938;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;613;151;6;4;13;8;3;0;;;;;;;;;17;0
0200E;1938;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;231;158;11;6;3;2;1;0;;;;;;;;;9;0
0200E;1938;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;69;62;1;4;3;1;0;0;;;;;;;;;7;0
0200E;1938;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1111;339;11;3;13;10;2;1;;;;;;;;;16;0
0200E;1938;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1709;375;25;3;14;8;6;3;;;;;;;;;17;0
0200E;1938;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;124;39;22;3;9;4;0;0;;;;;;;;;12;0
0200E;1938;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;59;23;15;2;6;2;0;0;;;;;;;;;8;0
0200E;1938;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;440;112;8;0;12;7;2;0;;;;;;;;;12;0
0200E;1939;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;489;211;28;2;6;6;2;0;;;;;;;;;8;0
0200E;1939;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;185;125;23;2;4;3;1;0;;;;;;;;;6;0
0200E;1939;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;471;224;31;2;8;5;2;0;;;;;;;;;10;0
0200E;1939;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;454;103;29;4;10;9;1;0;;;;;;;;;14;0
0200E;1939;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;642;235;1;6;11;7;2;0;;;;;;;;;17;0
0200E;1939;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;692;359;5;1;10;7;2;1;;;;;;;;;11;0
0200E;1939;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;77;46;1;4;6;2;0;0;;;;;;;;;10;0
0200E;1939;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;855;242;4;2;9;9;4;0;;;;;;;;;11;0
0200E;1939;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1284;280;28;2;16;15;4;0;;;;;;;;;18;0
0200E;1939;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;474;250;30;7;8;5;2;0;;;;;;;;;15;0
0200E;1939;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;320;180;11;2;5;2;2;0;;;;;;;;;7;0
0200E;1939;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;801;219;13;2;8;7;4;0;;;;;;;;;10;0
0200E;1940;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;236;160;2;2;5;3;1;0;;;;;;;;;7;0
0200E;1940;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;273;243;2;0;4;3;1;0;;;;;;;;;4;0
0200E;1940;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;337;176;25;4;6;4;1;0;;;;;;;;;10;0
0200E;1940;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;118;42;29;7;5;4;0;0;;;;;;;;;12;0
0200E;1940;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;484;234;15;3;10;6;2;0;;;;;;;;;13;0
0200E;1940;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;356;177;12;4;11;7;1;0;;;;;;;;;15;0
0200E;1940;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;724;380;6;4;4;4;2;2;;;;;;;;;8;0
0200E;1940;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;275;183;12;3;4;3;1;0;;;;;;;;;7;0
0200E;1940;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1130;723;26;6;6;5;2;1;;;;;;;;;12;0
0200E;1940;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;539;120;18;1;12;10;1;0;;;;;;;;;13;0
0200E;1940;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;16;10;14;2;2;1;0;0;;;;;;;;;4;0
0200E;1940;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;350;350;20;0;1;1;1;1;;;;;;;;;1;0
0200E;1941;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1406;346;15;1;13;11;4;2;;;;;;;;;14;0
0200E;1941;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;97;42;12;0;5;3;0;0;;;;;;;;;5;0
0200E;1941;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;41;20;7;3;4;2;0;0;;;;;;;;;7;0
0200E;1941;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;491;245;4;5;9;7;2;0;;;;;;;;;14;0
0200E;1941;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;381;123;9;1;14;6;1;0;;;;;;;;;15;0
0200E;1941;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;352;66;1;1;8;8;0;0;;;;;;;;;9;0
0200E;1941;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;711;472;10;2;8;6;2;1;;;;;;;;;10;0
0200E;1941;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;504;160;19;4;5;5;3;0;;;;;;;;;9;0
0200E;1941;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;522;320;28;2;7;5;2;1;;;;;;;;;9;0
0200E;1941;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;410;226;2;0;9;5;1;0;;;;;;;;;9;0
0200E;1941;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;912;425;29;1;10;7;2;1;;;;;;;;;11;0
0200E;1941;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;24;21;17;4;2;1;0;0;;;;;;;;;6;0
0200E;1942;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;244;115;6;3;5;5;1;0;;;;;;;;;8;0
0200E;1942;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;683;300;6;2;9;7;2;1;;;;;;;;;11;0
0200E;1942;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;159;87;27;1;5;4;0;0;;;;;;;;;6;0
0200E;1942;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1857;540;27;1;16;13;5;3;;;;;;;;;17;0
0200E;1942;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;71;58;1;2;5;1;0;0;;;;;;;;;7;0
0200E;1942;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;455;315;17;2;4;3;1;1;;;;;;;;;6;0
0200E;1942;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;227;106;17;2;6;3;1;0;;;;;;;;;8;0
0200E;1942;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;937;658;20;5;4;2;2;1;;;;;;;;;9;0
0200E;1942;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;520;317;14;4;9;7;1;1;;;;;;;;;13;0
0200E;1942;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;354;217;27;2;8;4;1;0;;;;;;;;;10;0
0200E;1942;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;276;178;15;1;4;4;1;0;;;;;;;;;5;0
0200E;1942;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;432;124;11;4;7;5;1;0;;;;;;;;;11;0
0200E;1943;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;36;18;11;4;3;2;0;0;;;;;;;;;7;0

0200E;1943;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;243;81;28;2;6;4;0;0;;;;;;;;;8;0
0200E;1943;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;839;240;4;2;12;9;3;0;;;;;;;;;14;0
0200E;1943;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;176;65;16;1;5;4;0;0;;;;;;;;;6;0
0200E;1943;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;530;230;6;1;6;5;2;0;;;;;;;;;7;0
0200E;1943;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;93;51;14;6;4;2;0;0;;;;;;;;;10;0
0200E;1943;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;837;401;25;6;7;5;2;2;;;;;;;;;13;0
0200E;1943;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;211;90;21;1;6;3;0;0;;;;;;;;;7;0
0200E;1943;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1129;283;16;4;14;10;4;0;;;;;;;;;18;0
0200E;1943;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1105;299;24;2;8;8;4;0;;;;;;;;;10;0
0200E;1943;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1254;720;3;0;7;7;2;2;;;;;;;;;7;0
0200E;1943;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;2225;1168;14;0;12;11;5;2;;;;;;;;;12;0
0200E;1944;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;0;0;;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0200E;1944;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;2751;1797;24;4;7;6;3;2;;;;;;;;;11;0
0200E;1944;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;262;92;9;2;5;5;0;0;;;;;;;;;7;0
0200E;1944;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;754;280;16;1;7;5;3;0;;;;;;;;;8;0
0200E;1944;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;295;140;19;5;8;6;1;0;;;;;;;;;13;0
0200E;1944;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;441;348;19;1;9;4;1;1;;;;;;;;;10;0
0200E;1944;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;23;19;8;5;2;1;0;0;;;;;;;;;7;0
0200E;1944;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;789;485;8;4;7;4;2;1;;;;;;;;;11;0
0200E;1944;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;870;584;5;3;8;4;2;1;;;;;;;;;11;0
0200E;1944;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;551;105;24;1;9;9;2;0;;;;;;;;;10;0
0200E;1944;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;240;137;2;2;6;4;1;0;;;;;;;;;8;0
0200E;1944;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;483;203;18;2;7;5;2;0;;;;;;;;;9;0
0200E;1945;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1246;675;15;4;5;5;4;1;;;;;;;;;9;0
0200E;1945;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;117;100;21;1;3;1;1;0;;;;;;;;;4;0
0200E;1945;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;138;108;24;0;2;2;1;0;;;;;;;;;2;0
0200E;1945;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;328;144;27;0;6;3;2;0;;;;;;;;;6;0
0200E;1945;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;329;255;28;2;3;3;1;0;;;;;;;;;5;0
0200E;1945;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;139;87;13;6;3;3;0;0;;;;;;;;;9;0
0200E;1945;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;102;102;31;3;1;1;1;0;;;;;;;;;4;0
0200E;1945;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;959;513;18;3;7;6;3;1;;;;;;;;;10;0
0200E;1945;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;14;12;8;3;2;1;0;0;;;;;;;;;5;0
0200E;1945;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;350;262;31;5;8;3;1;0;;;;;;;;;13;0
0200E;1945;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;374;185;18;1;9;4;1;0;;;;;;;;;10;0
0200E;1945;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;363;135;20;3;7;6;1;0;;;;;;;;;10;0
0200E;1946;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;832;370;17;1;7;6;2;2;;;;;;;;;8;0
0200E;1946;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;38;38;28;0;1;1;0;0;;;;;;;;;1;0
0200E;1946;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;514;115;1;3;13;9;2;0;;;;;;;;;16;0
0200E;1946;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1069;192;22;3;14;11;6;0;;;;;;;;;17;0
0200E;1946;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;917;276;21;4;17;14;3;0;;;;;;;;;21;0
0200E;1946;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;435;213;21;1;7;7;1;0;;;;;;;;;8;0
0200E;1946;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;-3;-3;5;4;0;0;0;0;;;;;;;;;4;0
0200E;1946;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;557;227;24;2;9;7;2;0;;;;;;;;;11;0
0200E;1946;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;384;178;2;1;7;4;2;0;;;;;;;;;8;0
0200E;1946;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1016;402;10;1;10;6;3;2;;;;;;;;;11;0
0200E;1946;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;141;58;13;3;5;3;0;0;;;;;;;;;8;0
0200E;1946;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;284;147;17;2;4;4;1;0;;;;;;;;;6;0
0200E;1947;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;145;49;28;4;5;4;0;0;;;;;;;;;9;0
0200E;1947;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;793;235;24;0;12;8;2;0;;;;;;;;;12;0
0200E;1947;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;194;70;29;2;7;5;0;0;;;;;;;;;9;0
0200E;1947;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;61;60;9;2;2;1;0;0;;;;;;;;;4;0
0200E;1947;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;309;78;20;2;11;7;0;0;;;;;;;;;13;0
0200E;1947;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;29;24;6;3;2;1;0;0;;;;;;;;;5;0
0200E;1947;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;415;363;19;3;4;3;1;1;;;;;;;;;7;0
0200E;1947;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;280;140;28;7;6;5;1;0;;;;;;;;;13;0
0200E;1947;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;601;249;19;0;9;6;3;0;;;;;;;;;9;0
0200E;1947;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;573;295;7;3;10;7;1;0;;;;;;;;;13;0
0200E;1947;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;594;354;30;1;4;4;2;1;;;;;;;;;5;0
0200E;1947;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;442;216;29;0;4;4;2;0;;;;;;;;;4;0
0200E;1948;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;294;141;25;4;6;5;1;0;;;;;;;;;10;0
0200E;1948;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;882;296;22;1;11;10;2;0;;;;;;;;;12;0
0200E;1948;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;782;518;29;2;4;3;2;1;;;;;;;;;6;0
0200E;1948;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;428;171;19;1;11;7;1;0;;;;;;;;;12;0
0200E;1948;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;626;322;23;8;10;9;1;1;;;;;;;;;18;0
0200E;1948;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;571;498;30;3;5;4;1;1;;;;;;;;;8;0
0200E;1948;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;192;139;1;6;4;3;1;0;;;;;;;;;10;0
0200E;1948;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;115;78;18;3;3;3;0;0;;;;;;;;;6;0
0200E;1948;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;691;492;4;4;4;3;2;1;;;;;;;;;8;0
0200E;1948;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;834;410;27;0;11;9;2;1;;;;;;;;;11;0
0200E;1948;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;843;259;21;5;11;6;4;0;;;;;;;;;16;0
0200E;1949;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;35;35;10;4;1;1;0;0;;;;;;;;;5;0
0200E;1949;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;323;238;18;1;3;3;1;0;;;;;;;;;4;0
0200E;1949;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;417;128;10;1;8;6;2;0;;;;;;;;;9;0
0200E;1949;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;303;151;27;3;5;4;1;0;;;;;;;;;8;0
0200E;1949;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1457;276;2;3;13;11;6;0;;;;;;;;;16;0
0200E;1949;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;157;65;18;2;7;4;0;0;;;;;;;;;9;0
0200E;1949;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;44;34;25;3;4;1;0;0;;;;;;;;;7;0
0200E;1949;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;248;111;12;6;6;5;1;0;;;;;;;;;12;0
0200E;1949;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;261;125;25;4;6;5;1;0;;;;;;;;;10;0
0200E;1949;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;511;396;6;0;3;3;1;1;;;;;;;;;3;0
0200E;1949;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;341;169;20;1;5;4;2;0;;;;;;;;;6;0
0200E;1949;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;357;118;14;7;6;4;3;0;;;;;;;;;13;0
0200E;1950;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;108;36;10;1;4;4;0;0;;;;;;;;;5;0
0200E;1950;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;48;40;28;2;3;1;0;0;;;;;;;;;5;0
0200E;1950;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;915;562;31;2;6;4;3;1;;;;;;;;;8;0
0200E;1950;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;668;250;14;2;8;6;3;0;;;;;;;;;10;0
0200E;1950;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;471;170;13;2;8;7;2;0;;;;;;;;;10;0
0200E;1950;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;318;302;18;2;3;2;1;1;;;;;;;;;5;0

0200E;1950;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;-3;-3;5;3;0;0;0;0;;;;;;;;;3;0
0200E;1950;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;857;275;15;7;9;8;3;0;;;;;;;;;16;0
0200E;1950;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;536;251;1;3;6;6;2;0;;;;;;;;;9;0
0200E;1950;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;201;172;16;4;4;3;1;0;;;;;;;;;8;0
0200E;1950;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;64;39;5;2;6;2;0;0;;;;;;;;;8;0
0200E;1950;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;646;149;4;3;9;8;3;0;;;;;;;;;12;0
0200E;1951;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;568;203;25;0;8;6;2;0;;;;;;;;;8;0
0200E;1951;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;302;191;13;1;7;4;1;0;;;;;;;;;8;0
0200E;1951;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;744;277;4;2;11;7;2;0;;;;;;;;;13;0
0200E;1951;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;663;270;28;2;12;10;2;0;;;;;;;;;14;0
0200E;1951;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;878;248;12;4;12;10;3;0;;;;;;;;;16;0
0200E;1951;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;413;167;26;4;6;5;1;0;;;;;;;;;10;0
0200E;1951;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;353;290;16;2;3;2;1;0;;;;;;;;;5;0
0200E;1951;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1257;532;25;4;11;7;3;2;;;;;;;;;15;0
0200E;1951;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;560;232;14;4;6;4;3;0;;;;;;;;;10;0
0200E;1951;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;2811;922;2;1;18;15;7;3;;;;;;;;;19;0
0200E;1951;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;885;447;10;6;8;5;2;1;;;;;;;;;14;0
0200E;1951;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;213;110;24;2;8;5;1;0;;;;;;;;;10;0
0200E;1952;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;258;141;27;2;4;3;1;0;;;;;;;;;6;0
0200E;1952;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;263;257;14;1;2;1;1;0;;;;;;;;;3;0
0200E;1952;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;365;150;13;4;9;7;1;0;;;;;;;;;13;0
0200E;1952;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;313;108;12;4;9;7;1;0;;;;;;;;;13;0
0200E;1952;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;220;70;4;4;7;5;0;0;;;;;;;;;11;0
0200E;1952;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;376;235;21;3;4;4;2;0;;;;;;;;;7;0
0200E;1952;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;507;297;29;4;5;4;2;0;;;;;;;;;9;0
0200E;1952;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;24;18;24;6;2;1;0;0;;;;;;;;;8;0
0200E;1952;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;771;710;14;8;6;4;1;1;;;;;;;;;14;0
0200E;1952;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;488;206;20;3;9;7;2;0;;;;;;;;;12;0
0200E;1952;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;490;242;6;2;8;5;2;0;;;;;;;;;10;0
0200E;1952;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;143;137;30;5;2;1;1;0;;;;;;;;;7;0
0200E;1953;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;2;2;2;2;1;0;0;0;;;;;;;;;3;0
0200E;1953;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;143;141;14;2;3;1;1;0;;;;;;;;;5;0
0200E;1953;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;307;108;17;1;8;5;1;0;;;;;;;;;9;0
0200E;1953;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;245;145;14;1;7;4;1;0;;;;;;;;;8;0
0200E;1953;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;344;222;3;4;4;4;1;0;;;;;;;;;8;0
0200E;1953;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1236;633;30;6;12;10;2;1;;;;;;;;;18;0
0200E;1953;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;526;515;10;5;4;1;1;1;;;;;;;;;9;0
0200E;1953;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;133;71;4;3;6;4;0;0;;;;;;;;;9;0
0200E;1953;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1353;672;26;1;8;6;4;1;;;;;;;;;9;0
0200E;1953;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1512;855;12;5;9;5;3;2;;;;;;;;;14;0
0200E;1953;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;7;5;2;2;2;0;0;0;;;;;;;;;4;0
0200E;1953;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;123;48;7;2;7;5;0;0;;;;;;;;;9;0
0200E;1954;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;356;170;24;1;6;4;1;0;;;;;;;;;7;0
0200E;1954;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;487;171;5;1;6;5;3;0;;;;;;;;;7;0
0200E;1954;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;802;238;18;3;11;9;3;0;;;;;;;;;14;0
0200E;1954;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;829;245;6;3;13;10;2;0;;;;;;;;;16;0
0200E;1954;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1185;306;16;1;14;8;3;1;;;;;;;;;15;0
0200E;1954;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;589;300;4;2;6;6;2;1;;;;;;;;;8;0
0200E;1954;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;483;223;7;6;7;5;1;0;;;;;;;;;13;0
0200E;1954;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;76;48;25;8;3;3;0;0;;;;;;;;;11;0
0200E;1954;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;570;222;15;0;6;5;2;0;;;;;;;;;6;0
0200E;1954;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;33;20;31;3;3;2;0;0;;;;;;;;;6;0
0200E;1954;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;92;50;10;4;5;2;0;0;;;;;;;;;9;0
0200E;1954;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;297;138;2;0;3;3;1;0;;;;;;;;;3;0
0200E;1955;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;949;237;6;5;11;9;4;0;;;;;;;;;16;0
0200E;1955;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;470;120;14;7;11;7;2;0;;;;;;;;;18;0
0200E;1955;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;450;150;6;10;4;4;3;0;;;;;;;;;14;0
0200E;1955;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;90;55;18;6;2;2;0;0;;;;;;;;;8;0
0200E;1955;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;33;20;7;4;3;2;0;0;;;;0;0;1;0;0;7;0
0200E;1955;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;722;207;28;1;8;8;3;0;;;;;;;;;9;0
0200E;1955;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;324;172;21;9;6;5;2;0;;;;;;;;;15;0
0200E;1955;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;542;332;6;4;9;5;1;1;;;;;;;;;13;0
0200E;1955;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;602;222;24;2;9;6;3;0;;;;;;;;;11;0
0200E;1955;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;701;315;4;2;9;8;3;1;;;;;;;;;11;0
0200E;1955;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;274;173;1;2;3;2;1;0;;;;;;;;;5;0
0200E;1955;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;312;207;2;3;6;5;1;0;;;;;;;;;9;0
0200E;1956;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;135;67;18;5;7;4;0;0;;;;;;;;;12;0
0200E;1956;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;184;65;20;6;6;6;0;0;;;;;;;;;12;0
0200E;1956;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;839;240;16;1;11;8;4;0;;;;;;;;;12;0
0200E;1956;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;571;215;3;3;12;10;2;0;;;;;;;;;15;0
0200E;1956;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;502;410;24;4;6;3;1;1;;;;;;;;;10;0
0200E;1956;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;429;182;1;5;6;4;2;0;;;;;;;;;11;0
0200E;1956;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;74;66;22;2;2;1;0;0;;;;;;;;;4;0
0200E;1956;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;592;435;5;4;7;7;1;1;;;;;;;;;11;0
0200E;1956;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;118;42;24;3;7;4;0;0;;;;;;;;;10;0
0200E;1956;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;652;172;24;4;8;7;4;0;;;;;;;;;12;0
0200E;1956;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;892;660;21;2;7;6;2;1;;;;;;;;;9;0
0200E;1956;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;29;22;30;2;2;1;0;0;;;;;;;;;4;0
0200E;1957;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;144;122;1;1;4;2;1;0;;;;;;;;;5;0
0200E;1957;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;167;167;18;2;1;1;1;0;;;;;;;;;3;0
0200E;1957;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;16;16;23;2;1;1;0;0;;;;;;;;;3;0
0200E;1957;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;944;655;27;3;8;6;2;1;;;;;;;;;11;0
0200E;1957;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;560;117;3;4;15;12;1;0;;;;;;;;;19;0
0200E;1957;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;468;163;9;3;12;5;2;0;;;;;;;;;15;0
0200E;1957;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;378;153;19;1;6;5;1;0;;;;;;;;;7;0
0200E;1957;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;461;193;30;7;8;6;1;0;;;;;;;;;15;0
0200E;1957;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;108;75;21;3;4;2;0;0;;;;;;;;;7;0
0200E;1957;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;972;299;16;2;10;9;3;0;;;;;;;;;12;0

0200E;1957;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;723;230;2;2;10;7;3;0;;;;;;;;;12;0
0200E;1957;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;353;192;2;5;6;5;1;0;;;;;;;;;11;0
0200E;1958;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;513;416;29;2;5;3;1;1;;;;;;;;;7;0
0200E;1958;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;-3;-3;1;3;0;0;0;0;;;;;;;;;3;0
0200E;1958;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;266;120;26;13;6;5;1;0;;;;;;;;;19;0
0200E;1958;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;474;158;14;5;5;4;3;0;;;;;;;;;10;0
0200E;1958;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;165;145;22;2;4;2;1;0;;;;;;;;;6;0
0200E;1958;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;311;104;23;3;6;4;1;0;;;;;;;;;9;0
0200E;1958;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;615;605;16;4;2;2;1;1;;;;;;;;;6;0
0200E;1958;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;39;23;7;3;5;1;0;0;;;;;;;;;8;0
0200E;1958;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;327;168;1;6;4;2;2;0;;;;;;;;;10;0
0200E;1958;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;321;140;7;5;8;4;2;0;;;;;;;;;13;0
0200E;1958;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;656;232;24;6;11;6;3;0;;;;;;;;;17;0
0200E;1958;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;981;382;23;4;14;12;2;1;;;;;;;;;18;0
0200E;1959;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;18;12;12;2;2;1;0;0;;;;;;;;;4;0
0200E;1959;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;710;240;5;3;10;9;3;0;;;;;;;;;13;0
0200E;1959;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1359;400;10;4;14;9;3;1;;;;;;;;;18;0
0200E;1959;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;89;36;14;5;5;4;0;0;;;;;;;;;10;0
0200E;1959;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1432;725;31;6;11;8;4;2;;;;;;;;;17;0
0200E;1959;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;450;246;8;2;7;6;1;0;;;;;;;;;9;0
0200E;1959;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;380;182;31;7;5;4;2;0;;;;;;;;;12;0
0200E;1959;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;76;28;26;7;6;4;0;0;;;;;;;;;13;0
0200E;1959;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;2751;650;21;4;16;11;5;4;;;;;;;;;20;0
0200E;1959;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1524;275;10;2;16;13;7;0;;;;;;;;;18;0
0200E;1959;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;128;68;30;5;7;4;0;0;;;;;;;;;12;0
0200E;1959;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;721;392;1;2;7;4;3;1;;;;;;;;;9;0
0200E;1960;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;216;62;11;4;5;5;0;0;;;;;;;;;9;0
0200E;1960;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;348;137;20;3;11;6;1;0;;;;;;;;;14;0
0200E;1960;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;887;354;26;1;14;10;2;1;;;;;;;;;15;0
0200E;1960;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;165;81;20;4;6;3;0;0;;;;;;;;;10;0
0200E;1960;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;36;20;29;2;4;2;0;0;;;;;;;;;6;0
0200E;1960;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;509;290;14;5;8;3;2;0;;;;;;;;;13;0
0200E;1960;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;243;112;12;5;12;7;1;0;;;;;;;;;17;0
0200E;1960;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;753;510;31;5;3;3;2;1;;;;;;;;;8;0
0200E;1960;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;642;250;5;5;11;6;2;0;;;;;;;;;16;0
0200E;1960;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1034;344;14;7;14;9;3;2;;;;;;;;;21;0
0200E;1960;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;161;95;22;4;4;3;0;0;;;;;;;;;8;0
0200E;1960;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;833;295;8;2;12;8;3;0;;;;;;;;;14;0
0200E;1961;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;518;368;23;5;4;2;2;1;;;;;;;;;9;0
0200E;1961;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;-3;-3;25;1;0;0;0;0;;;;;;;;;1;0
0200E;1961;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;84;73;20;2;3;1;0;0;;;;;;;;;5;0
0200E;1961;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;308;183;15;2;10;6;1;0;;;;;;;;;12;0
0200E;1961;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;396;102;23;3;10;8;1;0;;;;;;;;;13;0
0200E;1961;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;242;70;6;7;7;6;0;0;;;;;;;;;14;0
0200E;1961;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;244;240;23;5;2;1;1;0;;;;;;;;;7;0
0200E;1961;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;345;312;20;6;4;3;1;1;;;;;;;;;10;0
0200E;1961;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1067;615;4;2;7;6;3;1;;;;;;;;;9;0
0200E;1961;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;145;75;6;4;7;5;0;0;;;;;;;;;11;0
0200E;1961;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;787;202;22;4;13;9;3;0;;;;;;;;;17;0
0200E;1961;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;20;10;25;3;4;1;0;0;;;;;;;;;7;0
0200E;1962;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;573;273;19;4;6;4;2;0;;;;;;;;;10;0
0200E;1962;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;772;200;26;1;8;7;4;0;;;;;;;;;9;0
0200E;1962;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;520;165;9;4;12;8;1;0;;;;;;;;;16;0
0200E;1962;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;599;209;23;3;9;7;3;0;;;;;;;;;12;0
0200E;1962;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;619;212;13;2;11;9;2;0;;;;;;;;;13;0
0200E;1962;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;260;155;1;5;5;5;1;0;;;;;;;;;10;0
0200E;1962;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;73;40;2;5;5;3;0;0;;;;;;;;;10;0
0200E;1962;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;29;26;10;3;2;1;0;0;;;;;;;;;5;0
0200E;1962;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1504;870;26;1;9;6;2;2;;;;;;;;;10;0
0200E;1962;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;939;402;15;2;10;7;2;2;;;;;;;;;12;0
0200E;1962;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1707;810;5;2;9;7;4;2;;;;;;;;;11;0
0200E;1962;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;213;83;29;1;4;4;0;0;;;;;;;;;5;0
0200E;1963;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1274;560;20;1;13;9;4;2;;;;;;;;;14;0
0200E;1963;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;441;132;8;0;13;9;1;0;;;;;;;;;13;0
0200E;1963;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;116;92;4;4;5;2;0;0;;;;;;;;;9;0
0200E;1963;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;567;337;6;3;10;7;1;1;;;;;;;;;13;0
0200E;1963;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;161;141;23;4;2;2;1;0;;;;;;;;;6;0
0200E;1963;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;725;306;14;3;10;6;3;1;;;;;;;;;13;0
0200E;1963;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;177;140;13;5;3;3;1;0;;;;;;;;;8;0
0200E;1963;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;606;230;17;4;11;7;2;0;;;;;;;;;15;0
0200E;1963;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;2011;765;14;4;11;10;5;3;;;;;;;;;15;0
0200E;1963;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;517;326;2;1;6;4;2;1;;;;;;;;;7;0
0200E;1963;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;611;282;30;4;12;5;3;0;;;;;;;;;16;0
0200E;1963;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;654;184;15;5;10;9;2;0;;;;;;;;;15;0
0200E;1964;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;102;30;2;2;5;4;0;0;;;;;;;;;7;0
0200E;1964;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;759;297;25;0;10;7;2;0;;;;;;;;;10;0
0200E;1964;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;563;200;25;4;9;7;2;0;;;;;;;;;13;0
0200E;1964;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;398;103;19;2;9;6;1;0;;;;;;;;;11;0
0200E;1964;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;264;133;23;4;5;4;2;0;;;;;;;;;9;0
0200E;1964;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;302;215;28;2;6;5;1;0;;;;;;;;;8;0
0200E;1964;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;19;19;27;5;1;1;0;0;;;;;;;;;6;0
0200E;1964;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;589;339;15;6;6;5;1;1;;;;;;;;;12;0
0200E;1964;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;596;218;21;5;7;5;2;0;;;;;;;;;12;0
0200E;1964;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;176;80;2;5;5;3;0;0;;;;;;;;;10;0
0200E;1964;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;391;265;6;2;7;5;1;0;;;;;;;;;9;0
0200E;1964;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;672;212;25;3;9;6;3;0;;;;;;;;;12;0
0200E;1965;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;159;57;28;1;6;5;0;0;;;;;;;;;7;0
0200E;1965;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;204;85;23;1;4;4;0;0;;;;;;;;;5;0

0200E;1965;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;338;130;12;1;10;8;1;0;;;;;;;;;11;0
0200E;1965;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;402;246;6;4;6;4;2;0;;;;;;;;;10;0
0200E;1965;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;141;50;29;5;7;5;0;0;;;;;;;;;12;0
0200E;1965;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;74;41;7;2;2;2;0;0;;;;;;;;;4;0
0200E;1965;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;279;191;23;4;6;3;1;0;;;;;;;;;10;0
0200E;1965;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;70;47;17;3;4;2;0;0;;;;;;;;;7;0
0200E;1965;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;651;322;2;2;12;9;2;1;;;;;;;;;14;0
0200E;1965;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;2853;500;26;2;16;12;10;3;;;;;;;;;18;0
0200E;1965;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;418;268;4;4;4;3;2;0;;;;;;;;;8;0
0200E;1965;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;186;80;8;3;4;4;0;0;;;;;;;;;7;0
0200E;1966;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;299;92;17;4;9;6;0;0;;;;;;;;;13;0
0200E;1966;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;442;165;16;5;7;6;2;0;;;;;;;;;12;0
0200E;1966;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;137;123;4;2;3;2;1;0;;;;;;;;;5;0
0200E;1966;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;767;480;2;7;8;7;1;1;;;;;;;;;15;0
0200E;1966;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;569;227;10;5;9;8;2;0;;;;;;;;;14;0
0200E;1966;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;219;98;5;5;7;5;0;0;;;;;;;;;12;0
0200E;1966;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;511;401;28;6;7;3;1;1;;;;;;;;;13;0
0200E;1966;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;629;332;28;6;9;5;2;1;;;;;;;;;15;0
0200E;1966;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;435;194;30;1;5;5;1;0;;;;;;;;;6;0
0200E;1966;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1341;435;15;3;9;9;6;1;;;;;;;;;12;0
0200E;1966;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;282;104;11;2;4;4;2;0;;;;;;;;;6;0
0200E;1966;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;-3;-3;3;3;0;0;0;0;;;;;;;;;3;0
0200E;1967;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;210;150;11;3;4;2;1;0;;;;;;;;;7;0
0200E;1967;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;260;124;16;4;7;5;1;0;;;;;;;;;11;0
0200E;1967;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;426;205;30;2;7;7;1;0;;;;;;;;;9;0
0200E;1967;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;710;475;26;6;7;5;2;1;;;;;;;;;13;0
0200E;1967;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;376;125;2;6;7;5;2;0;;;;;;;;;13;0
0200E;1967;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;429;212;10;4;3;2;2;0;;;;;;;;;7;0
0200E;1967;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;12;8;15;6;2;0;0;0;;;;;;;;;8;0
0200E;1967;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;584;204;27;5;8;5;3;0;;;;;;;;;13;0
0200E;1967;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;245;137;7;2;6;5;1;0;;;;;;;;;8;0
0200E;1967;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1143;669;24;5;6;5;3;1;;;;;;;;;11;0
0200E;1967;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1104;523;27;2;13;11;3;1;;;;;;;;;15;0
0200E;1967;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;204;75;30;3;5;3;0;0;;;;;;;;;8;0
0200E;1968;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;22;18;31;0;2;1;0;0;2;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0200E;1968;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;356;158;23;6;9;6;1;0;14;0;0;0;4;0;0;0;0;0
0200E;1968;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;337;118;6;1;7;5;2;0;6;2;0;0;6;0;0;0;0;0
0200E;1968;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;458;275;13;2;5;4;2;0;7;0;0;1;3;0;0;0;0;0
0200E;1968;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;450;129;26;1;14;11;1;0;15;0;0;1;4;0;0;0;0;0
0200E;1968;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;955;188;16;1;9;9;5;0;10;0;0;4;5;0;0;0;0;0
0200E;1968;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;55;52;17;1;2;1;0;0;3;0;0;0;1;0;0;0;0;0
0200E;1968;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;176;110;10;5;6;3;1;0;11;0;0;2;5;0;0;0;0;0
0200E;1968;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;8;8;15;1;1;0;0;0;2;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0200E;1968;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1596;443;7;0;14;10;7;1;14;0;0;4;4;3;0;0;0;0
0200E;1968;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;515;195;7;3;8;6;1;0;11;0;0;0;2;1;0;0;0;0
0200E;1969;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;274;62;12;5;11;7;0;0;15;0;0;0;9;0;0;0;0;0
0200E;1969;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;316;158;21;4;8;6;1;0;11;1;0;1;6;2;1;0;0;0
0200E;1969;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;927;270;4;3;18;14;2;0;19;1;1;4;6;0;0;0;0;0
0200E;1969;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1537;505;4;5;13;11;5;1;17;0;1;3;8;0;0;0;0;0
0200E;1969;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;215;83;18;3;7;5;0;0;10;0;0;1;4;0;0;0;0;0
0200E;1969;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;266;92;1;2;10;5;0;0;12;0;0;1;4;0;0;0;0;0
0200E;1969;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;183;135;7;4;5;3;1;0;9;0;0;1;2;0;0;0;0;0
0200E;1969;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;514;261;22;3;10;6;2;0;12;0;0;4;6;0;0;0;0;0
0200E;1969;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1139;422;29;2;14;10;5;1;15;0;0;9;1;2;0;0;0;0
0200E;1969;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1185;356;13;2;9;8;3;2;10;0;0;5;4;2;0;0;0;0
0200E;1969;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;444;191;22;5;6;6;1;0;9;2;0;3;0;2;0;0;0;0
0200E;1969;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;358;160;25;0;7;7;1;0;7;0;0;1;1;1;0;0;0;0
0200E;1970;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;292;71;10;;;;;;12;0;0;0;7;5;1;0;0;
0200E;1970;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;-3;-3;25;1;0;0;0;0;0;1;0;0;0;1;0;0;0;0;
0200E;1970;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;384;197;9;0;8;4;1;0;7;1;0;0;3;3;0;0;0;
0200E;1970;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;197;71;27;7;6;6;0;0;10;1;2;2;1;0;0;0;0;
0200E;1970;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;796;322;10;4;10;8;2;1;13;0;1;3;3;0;0;0;0;
0200E;1970;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;61;40;8;8;3;2;0;0;11;0;0;1;2;0;0;0;0;
0200E;1970;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;139;124;30;4;3;1;1;0;7;0;0;3;6;0;0;0;0;
0200E;1970;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;258;135;19;5;4;2;2;0;9;0;0;3;3;2;0;0;0;
0200E;1970;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;20;20;4;3;1;1;0;0;4;0;0;1;2;6;0;0;0;
0200E;1970;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1320;500;12;3;9;7;4;2;11;0;1;2;2;8;0;0;0;
0200E;1971;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;189;82;18;0;6;4;0;0;6;0;0;0;1;3;1;0;0;
0200E;1971;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;34;22;9;0;3;1;0;0;3;0;0;0;1;6;0;0;0;
0200E;1971;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;717;359;14;6;7;5;3;1;11;1;1;1;0;0;0;0;0;
0200E;1971;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;791;627;23;3;11;6;1;1;14;0;0;1;7;2;0;0;0;
0200E;1971;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;869;470;2;4;14;9;2;1;17;0;1;5;5;2;0;0;0;
0200E;1971;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;488;126;7;2;10;6;2;0;11;0;1;4;2;0;0;0;0;
0200E;1971;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;416;349;5;2;5;5;1;1;7;0;0;5;3;0;0;0;0;
0200E;1971;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;250;162;22;6;6;3;1;0;12;0;0;4;3;0;0;0;0;
0200E;1971;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1213;424;24;4;9;8;5;1;13;0;0;8;4;1;0;0;0;
0200E;1971;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1411;632;30;0;6;5;3;2;6;0;0;5;3;8;0;0;0;
0200E;1971;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1191;570;7;0;7;5;3;2;5;1;1;3;1;6;0;0;0;
0200E;1971;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;3656;1960;6;1;12;11;5;3;11;0;2;4;0;0;0;0;0;
0200E;1972;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;876;199;21;0;16;12;4;0;15;1;0;0;0;0;0;0;0;
0200E;1972;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;366;126;8;0;9;5;2;0;8;0;1;1;3;5;0;0;0;
0200E;1972;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;487;138;15;3;9;7;2;0;12;0;0;0;6;3;0;0;0;
0200E;1972;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;770;256;20;4;10;9;3;0;13;1;0;5;3;0;0;1;0;
0200E;1972;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1390;540;3;0;11;9;4;2;10;0;1;3;4;1;0;0;0;
0200E;1972;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;711;225;11;1;15;8;3;0;15;0;1;6;6;0;0;0;0;
0200E;1972;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;62;25;5;3;5;3;0;0;8;0;0;4;1;0;0;0;0;
0200E;1972;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;756;290;14;3;7;7;3;0;10;0;0;5;1;0;0;0;0;
0200E;1972;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1205;495;4;0;12;11;4;1;12;0;0;3;2;4;0;0;0;

0200E;1972;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;648;295;7;1;9;8;2;0;10;0;0;2;7;8;0;0;0;
0200E;1972;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;305;172;10;0;8;6;1;0;8;0;0;0;3;3;0;0;0;
0200E;1972;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;356;203;4;0;6;5;1;0;6;0;0;0;0;0;0;0;0;
0200E;1973;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;152;59;13;1;6;5;0;0;7;0;0;0;0;1;0;0;0;0
0200E;1973;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;37;23;27;2;3;2;0;0;3;1;1;0;0;0;0;0;0;0
0200E;1973;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;244;156;25;5;4;3;1;0;8;1;0;1;2;0;0;0;0;0
0200E;1973;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;543;210;9;1;8;6;2;0;9;0;0;0;1;0;0;0;0;0
0200E;1973;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;440;269;5;6;6;3;1;0;12;0;0;2;4;0;0;0;0;0
0200E;1973;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;563;150;21;3;9;8;3;0;12;0;0;3;2;0;0;0;0;0
0200E;1973;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;57;50;28;1;4;1;0;0;5;0;0;1;0;0;0;0;0;0
0200E;1973;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;496;247;26;0;6;5;2;0;5;0;1;2;0;0;0;0;0;0
0200E;1973;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;772;467;7;1;8;5;1;1;8;0;0;3;6;0;0;0;0;0
0200E;1973;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;49;25;13;4;3;3;0;0;6;0;0;1;2;1;0;0;0;0
0200E;1973;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;161;143;6;2;4;1;1;0;6;0;0;0;6;0;0;0;0;0
0200E;1973;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1052;358;24;3;9;9;4;1;10;2;0;0;5;0;0;1;0;0
0200E;1974;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;54;21;31;0;3;3;0;0;3;0;0;0;3;5;0;0;0;0
0200E;1974;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;346;121;3;0;10;8;1;0;10;0;0;1;2;3;0;0;0;0
0200E;1974;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1099;344;22;1;15;11;2;2;15;0;1;3;5;5;1;0;0;0
0200E;1974;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;819;214;12;0;16;13;3;0;;;;0;4;1;0;0;0;0
0200E;1974;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;719;343;8;0;10;9;2;1;10;0;0;2;2;0;0;0;0;0
0200E;1974;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;393;129;14;2;10;6;2;0;;;;2;4;0;0;0;0;0
0200E;1974;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;85;41;14;3;3;2;0;0;;;;1;0;0;0;0;0;0
0200E;1974;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;937;475;26;2;5;5;3;1;;;;4;0;0;0;0;0;0
0200E;1974;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;610;510;17;1;6;4;1;1;;;;3;2;0;0;0;0;0
0200E;1974;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;487;210;18;0;6;6;2;0;;;;2;2;2;0;0;0;0
0200E;1974;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;40;30;23;1;4;1;0;0;5;0;0;0;4;2;0;0;0;0
0200E;1974;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;0;0;;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;3;0;0;0;0
0200E;1975;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;321;160;16;0;4;4;2;0;4;0;0;0;4;4;0;0;0;0
0200E;1975;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;424;139;5;0;8;6;1;0;;;;0;5;1;0;0;0;0
0200E;1975;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;491;140;29;4;9;8;2;0;;;;2;4;1;0;0;0;0
0200E;1975;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;467;198;4;0;5;5;2;0;5;0;0;0;2;0;0;0;0;0
0200E;1975;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;677;152;27;4;8;8;3;0;;;;1;2;0;0;0;0;0
0200E;1975;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;489;102;17;0;8;8;1;0;8;0;0;3;3;1;0;0;0;0
0200E;1975;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;72;72;28;0;1;1;0;0;1;0;0;1;1;0;0;0;0;0
0200E;1975;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;552;173;15;1;6;5;4;0;;;;4;1;0;0;0;0;0
0200E;1975;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1305;605;1;0;11;10;4;1;11;0;0;2;1;1;0;0;0;0
0200E;1975;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;145;82;11;0;3;2;0;0;3;0;0;1;1;1;0;0;0;0
0200E;1975;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;47;23;8;0;3;2;0;0;3;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0200E;1975;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;448;125;14;0;6;6;1;0;6;0;0;0;2;1;0;0;0;0
0200E;1976;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;123;62;30;0;3;2;0;0;;;;0;1;3;0;0;0;0
0200E;1976;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;819;360;14;0;9;7;2;1;;;;2;2;4;0;1;0;0
0200E;1976;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;102;100;9;0;2;1;1;0;;;;0;0;1;0;0;0;0
0200E;1976;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;263;147;18;0;9;5;1;0;;;;2;3;0;0;0;0;0
0200E;1976;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;336;200;9;0;5;3;2;0;;;;0;4;0;0;0;0;0
0200E;1976;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;409;356;4;0;5;3;1;1;5;0;0;2;1;0;0;0;0;0
0200E;1976;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1212;720;18;0;5;4;3;1;5;0;0;4;0;0;0;0;0;0
0200E;1976;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1956;568;2;0;13;12;7;1;;;;12;2;0;0;0;0;0
0200E;1976;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;372;110;29;0;9;7;1;0;9;0;0;4;3;2;0;0;0;0
0200E;1976;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;410;145;12;0;11;7;1;0;;;;1;1;3;0;0;0;0
0200E;1976;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;234;197;10;1;3;2;1;0;;;;1;1;1;0;0;0;0
0200E;1976;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;858;246;22;0;14;11;3;0;14;0;0;0;3;0;0;0;0;0
0200E;1977;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;830;520;7;1;14;10;1;1;14;1;0;0;3;0;0;0;0;0
0200E;1977;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;92;40;12;0;3;3;0;0;3;0;0;1;0;1;0;0;0;0
0200E;1977;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;500;241;29;0;10;6;1;0;10;0;0;1;3;0;0;0;0;0
0200E;1977;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;491;248;19;2;7;6;2;0;;;;1;2;3;0;0;0;0
0200E;1977;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;2427;810;4;0;15;13;6;2;;;;3;8;3;0;0;0;0
0200E;1977;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;959;515;22;3;9;6;2;1;;;;5;3;0;0;0;0;0
0200E;1977;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;774;397;29;4;9;8;2;1;;;;4;2;0;0;0;0;0
0200E;1977;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;135;65;28;0;5;3;0;0;5;0;0;1;0;2;0;0;0;0
0200E;1977;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;161;81;22;0;3;3;0;0;3;0;0;0;1;3;0;0;0;0
0200E;1977;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;469;267;22;0;6;5;2;0;;;;4;8;7;0;0;0;0
0200E;1977;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;713;177;30;1;7;7;3;0;8;0;0;0;1;2;0;0;0;0
0200E;1977;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;658;267;5;0;9;7;3;0;9;0;0;0;2;4;0;0;0;0
0200E;1978;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;317;94;14;4;6;6;0;0;10;0;0;0;0;3;0;0;0;0
0200E;1978;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;244;65;9;0;8;6;0;0;8;0;0;0;3;3;0;0;0;0
0200E;1978;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;647;493;4;0;8;6;1;1;8;0;0;0;2;1;0;0;0;0
0200E;1978;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1183;394;3;0;12;10;4;1;12;0;0;1;2;1;0;0;0;0
0200E;1978;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;240;77;22;0;11;6;0;0;11;0;0;2;4;1;0;0;0;0
0200E;1978;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;425;176;27;0;9;6;2;0;9;0;0;0;1;0;0;0;0;0
0200E;1978;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;229;85;5;1;5;4;0;0;6;0;0;0;1;0;0;0;0;0
0200E;1978;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;63;35;23;3;4;2;0;0;7;0;0;3;1;0;0;0;0;0
0200E;1978;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;638;638;4;3;1;1;1;4;0;0;1;0;0;0;0;0;0
0200E;1978;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;677;229;20;0;7;7;3;0;6;0;1;1;0;6;0;0;0;0
0200E;1978;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;4;3;6;1;2;0;0;0;3;0;0;1;0;7;0;0;0;0
0200E;1978;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;382;195;21;0;6;5;2;0;6;0;0;2;0;3;0;0;0;1
0200E;1979;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;2624;850;19;4;13;13;9;2;17;0;0;0;7;1;0;0;0;
0200E;1979;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;124;42;13;3;6;5;0;0;9;0;0;0;1;;;;0;
0200E;1979;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;237;136;15;7;6;5;1;0;12;0;1;1;4;0;0;0;0;
0200E;1979;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;179;114;14;6;5;4;1;0;11;0;0;2;2;0;0;0;0;
0200E;1979;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;409;221;19;2;6;4;1;0;7;0;1;1;7;0;0;0;0;
0200E;1979;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;127;54;16;3;5;3;0;0;8;0;0;1;0;0;0;0;0;
0200E;1979;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;75;75;1;5;1;1;0;0;6;0;0;0;1;1;0;0;0;
0200E;1979;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;203;95;23;4;3;3;0;0;7;0;0;1;1;0;0;0;0;
0200E;1979;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;928;360;20;3;6;5;3;2;8;0;1;5;0;1;0;0;0;
0200E;1979;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;2035;710;4;2;14;12;6;3;14;0;2;6;4;;0;0;0;
0200E;1979;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;315;220;9;0;2;2;1;0;2;0;0;1;1;1;0;0;0;
0200E;1979;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;370;245;21;2;3;2;2;0;3;2;0;0;1;;;;1;0;
0200E;1982;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;570;188;16;0;7;4;3;0;7;0;0;2;4;0;0;0;0;0

0200E;1982;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1638;485;16;0;10;9;4;3;10;0;0;0;4;0;0;0;0;0
0200E;1982;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1251;412;26;4;11;10;4;2;14;0;1;1;7;0;0;0;0;0
0200E;1982;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;93;67;16;0;4;2;0;0;4;0;0;2;5;0;0;0;0;0
0200E;1982;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;120;55;30;3;5;4;0;0;8;0;0;0;4;0;0;0;0;0
0200E;1982;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;177;115;3;1;3;2;1;0;4;0;0;0;6;0;0;0;0;0
0200E;1982;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;305;168;29;1;3;2;2;0;4;0;0;2;12;0;0;0;0;0
0200E;1982;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;958;230;27;0;8;8;5;0;6;0;2;4;1;0;0;0;0;0
0200E;1982;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;109;35;4;1;4;4;0;0;5;0;0;1;2;0;0;0;0;0
0200E;1982;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;640;300;21;1;6;6;2;1;7;0;0;0;3;0;0;0;0;0
0200E;1982;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1224;654;26;1;6;6;3;2;7;0;0;1;5;0;0;0;0;0
0200E;1982;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;54;48;12;0;3;1;0;0;3;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0200E;1983;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;0;0;;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0200E;1983;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;727;236;15;0;7;7;4;0;;;;1;5;0;5;3;0;0
0200E;1983;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;226;126;24;1;6;3;1;0;;;;0;4;0;0;0;0;0
0200E;1983;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;34;18;21;1;2;2;0;0;;;;0;3;1;0;0;0;0
0200E;1983;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;277;118;21;3;4;3;1;0;;;;1;6;0;0;0;0;0
0200E;1983;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;375;124;18;2;5;5;1;0;;;;4;5;0;0;0;0;0
0200E;1983;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;6;6;3;4;1;0;0;0;;;;1;3;0;0;0;0;0
0200E;1983;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;634;242;22;5;9;8;3;0;;;;5;5;7;0;0;0;0
0200E;1983;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;175;83;1;2;4;3;0;0;;;;1;1;8;0;0;0;0
0200E;1983;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;867;352;29;0;5;4;3;2;;;;2;4;8;0;0;0;0
0200E;1983;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;3301;960;6;1;12;12;8;4;;;;1;16;12;0;0;0;0
0200E;1983;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;162;91;16;2;5;3;0;0;;;;0;1;4;0;0;0;0
0200E;1984;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;155;115;8;3;5;3;1;0;8;0;0;0;4;7;1;0;0;0
0200E;1984;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;409;152;23;1;9;7;2;0;9;1;0;1;3;7;0;0;0;0
0200E;1984;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1695;545;13;3;8;8;4;3;11;0;0;3;7;3;0;0;0;0
0200E;1984;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;110;37;4;2;6;5;0;0;;;;1;7;3;0;0;0;0
0200E;1984;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1469;436;11;7;14;11;3;2;;;;5;5;0;0;0;0;0
0200E;1984;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;353;150;6;1;6;5;2;0;;;;1;2;3;0;0;0;0
0200E;1984;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;17;9;15;0;2;0;0;0;;;;1;2;6;0;0;0;0
0200E;1984;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;831;284;27;1;7;6;3;0;;;;6;3;8;0;0;0;0
0200E;1984;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;463;234;28;0;5;5;1;0;;;;3;3;7;0;0;0;0
0200E;1984;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;106;45;2;0;6;4;0;0;;;;1;4;8;0;0;0;0
0200E;1984;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;991;172;14;3;14;11;5;0;;;;2;8;7;0;0;0;0
0200E;1984;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;98;37;24;1;5;3;0;0;6;0;0;0;5;4;0;0;0;0
0200E;1985;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;177;102;5;2;7;3;1;0;;;;0;3;0;0;11;0;0
0200E;1985;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;149;120;18;0;6;2;1;0;6;0;0;0;6;3;0;0;0;0
0200E;1985;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;175;43;1;1;8;7;0;0;9;0;0;0;5;4;0;0;0;0
0200E;1985;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;550;386;21;4;6;5;1;1;10;0;0;2;5;1;0;0;0;0
0200E;1985;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;854;339;16;4;10;8;4;1;14;0;0;5;5;2;0;0;0;0
0200E;1985;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;212;95;16;6;6;4;0;0;12;0;0;2;5;3;0;0;0;0
0200E;1985;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;164;154;30;4;2;2;1;0;6;0;0;1;1;0;0;0;0;0
0200E;1985;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;20;20;25;2;1;1;0;0;3;0;0;0;3;8;0;0;0;0
0200E;1985;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;29;24;27;4;2;1;0;0;6;0;0;1;3;4;0;0;0;0
0200E;1985;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1452;318;19;1;9;8;6;1;10;0;0;4;1;8;0;0;0;0
0200E;1985;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;675;352;12;1;8;5;2;1;9;0;0;0;5;3;2;0;0;0
0200E;1985;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;172;64;8;1;7;5;0;0;8;0;0;0;4;10;0;0;0;0
0200E;1986;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;925;459;28;2;3;3;2;2;2;3;0;2;2;0;0;3;0;0
0200E;1986;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;250;62;16;2;12;7;0;0;14;0;0;1;9;3;0;0;0;0
0200E;1986;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;282;125;19;2;4;4;2;0;6;0;0;0;5;11;0;0;0;0
0200E;1986;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;930;562;11;2;8;7;3;1;9;0;1;1;6;0;0;0;0;0
0200E;1986;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;421;290;28;1;5;4;1;0;6;0;0;1;3;1;0;0;0;0
0200E;1986;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;119;80;4;2;4;2;0;0;6;0;0;0;3;0;0;0;0;0
0200E;1986;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;296;247;12;7;4;2;1;0;11;0;0;3;2;2;0;0;0;0
0200E;1986;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;269;255;27;1;4;1;1;0;5;0;0;0;4;6;0;0;0;0
0200E;1986;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;844;538;30;0;8;5;3;1;8;0;0;2;2;6;0;0;0;0
0200E;1986;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;787;322;2;0;9;7;3;1;9;0;0;2;6;5;0;0;0;0
0200E;1986;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;180;94;13;1;5;3;0;0;6;0;0;0;4;4;0;0;0;0
0200E;1986;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;552;454;8;1;4;3;1;1;5;0;0;0;2;3;0;0;0;0
0200E;1987;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;668;249;30;0;9;8;2;0;7;2;0;0;6;1;0;4;0;0
0200E;1987;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1285;318;12;2;10;10;5;1;10;2;0;1;9;1;0;2;0;0
0200E;1987;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;255;45;28;2;12;10;0;0;14;0;0;0;10;8;0;0;0;0
0200E;1987;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;128;111;3;1;4;2;1;0;5;0;0;0;6;0;0;0;0;0
0200E;1987;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;484;203;16;0;7;6;2;0;7;0;0;0;6;4;0;0;0;0
0200E;1987;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;31;13;20;0;4;1;0;0;4;0;0;0;2;3;0;0;0;0
0200E;1987;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;765;484;30;1;8;6;2;1;9;0;0;1;2;1;0;0;0;0
0200E;1987;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;231;167;23;1;5;3;1;0;6;0;0;1;7;6;0;0;0;0
0200E;1987;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;684;672;30;2;3;2;1;1;5;0;0;0;1;3;0;0;0;0
0200E;1987;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;3254;1441;4;0;13;10;6;4;13;0;0;3;8;3;0;0;0;0
0200E;1987;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1051;797;8;0;4;4;2;1;4;0;0;0;2;4;0;0;0;0
0200E;1987;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;987;322;13;0;10;7;3;1;10;0;0;0;8;4;0;0;0;0
0200E;1988;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1431;514;17;2;9;8;4;2;11;0;0;0;9;8;0;0;0;0
0200E;1988;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;-3;-3;6;2;0;0;0;0;2;0;0;0;0;3;0;0;0;0
0200E;1988;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;78;55;29;0;4;2;0;0;4;0;0;0;2;3;0;0;0;0
0200E;1988;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;752;140;4;3;13;11;3;0;16;0;0;2;7;4;0;0;0;0
0200E;1988;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;803;270;27;0;16;12;2;0;16;0;0;3;10;4;0;0;0;0
0200E;1988;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;401;241;26;3;11;8;1;0;14;0;0;2;4;2;0;0;0;0
0200E;1988;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;20;10;5;2;2;2;0;0;4;0;0;0;2;0;0;0;0;0
0200E;1988;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;283;205;20;0;3;3;1;0;3;0;0;0;1;0;0;0;0;0
0200E;1988;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;758;418;29;1;4;4;3;1;4;0;1;2;2;4;0;0;0;0
0200E;1988;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;560;269;18;1;8;5;3;0;8;0;1;2;9;11;0;0;0;0
0200E;1988;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1528;587;12;1;8;8;3;2;9;0;0;1;5;8;0;0;0;0
0200E;1988;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;0;0;;0;0;0;0;0;0;0;0;0;2;4;0;0;0;0
0200E;1989;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;42;22;6;1;2;2;0;0;3;0;0;0;4;10;0;0;0;0
0200E;1989;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;137;77;10;1;5;3;0;0;6;0;0;2;2;8;0;0;0;0
0200E;1989;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;313;85;17;0;9;6;0;0;9;0;0;0;4;5;0;0;0;0
0200E;1989;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;803;390;24;2;8;5;3;1;8;0;1;1;5;0;0;0;0;0
0200E;1989;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;278;205;13;3;3;2;1;0;6;0;0;2;2;1;0;0;0;0

0200E;1989;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;290;187;1;5;5;5;1;0;10;0;0;6;5;1;0;0;0;0

0200E;1989;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;37;28;1;3;2;1;0;0;5;0;0;1;1;0;0;0;0;0

0200E;1989;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;656;386;30;0;7;5;2;1;7;0;0;5;2;3;0;0;0;0

0200E;1989;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;599;250;7;1;9;8;2;0;;;;3;3;5;0;0;0;0

0200E;1989;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;179;169;28;1;2;2;1;0;3;0;0;1;6;4;0;0;0;0

0200E;1989;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1358;359;16;3;10;9;5;1;13;0;0;3;10;6;0;0;0;0

0200E;1989;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;305;187;27;2;7;6;1;0;9;0;0;0;6;3;0;0;0;0

0200E;1990;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;137;48;31;2;6;4;0;0;8;0;0;0;3;4;0;0;0;0

0200E;1990;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;0;0;;0;0;0;0;0;0;0;0;0;7;5;0;0;0;0

0200E;1990;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;231;79;2;0;6;5;0;0;6;0;0;1;4;2;0;0;0;0

0200E;1990;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;833;283;2;0;11;7;3;0;11;0;0;3;6;0;0;0;0;0

0200E;1990;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;722;380;22;2;5;4;2;1;7;0;0;2;3;0;0;0;0;0

0200E;1990;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;459;166;11;3;7;5;3;0;10;0;0;5;4;0;0;0;0;0

0200E;1990;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;80;32;3;0;3;3;0;0;3;0;0;0;4;0;0;0;0;0

0200E;1990;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;266;108;26;1;8;5;1;0;9;0;0;2;2;0;0;0;0;0

0200E;1990;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;577;243;25;2;10;7;2;0;12;0;0;2;5;6;0;0;0;0

0200E;1990;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1737;436;7;0;16;13;6;1;;;;9;8;1;0;0;0;0

0200E;1990;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;760;400;9;0;4;4;3;1;4;0;0;0;2;1;0;0;0;0

0200E;1990;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;179;148;8;1;2;2;1;0;3;0;0;0;3;0;0;0;0;0

0200E;1991;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;418;173;12;2;9;5;2;0;11;0;0;0;4;2;0;0;0;0

0200E;1991;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;696;274;2;2;8;6;3;0;9;1;0;2;2;0;0;0;0;0

0200E;1991;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;938;446;1;0;10;6;2;1;10;0;0;0;11;3;0;0;0;0

0200E;1991;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;418;190;17;1;9;5;2;0;10;0;0;1;3;0;0;0;0;0

0200E;1991;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1481;934;8;1;8;6;3;1;;;;1;5;0;0;0;0;0

0200E;1991;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;56;56;16;3;1;1;0;0;4;0;0;0;1;1;0;0;0;0

0200E;1991;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;48;31;29;1;4;1;0;0;5;0;0;0;1;0;0;0;0;0

0200E;1991;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;673;270;9;0;5;4;2;0;;;;3;4;3;0;0;0;0

0200E;1991;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;391;205;25;0;10;6;1;0;10;0;0;4;3;3;0;0;0;0

0200E;1991;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;745;551;5;1;6;5;1;1;6;0;1;4;5;1;0;0;0;0

0200E;1991;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;649;292;29;2;6;4;2;0;8;0;0;1;8;1;0;0;0;0

0200E;1991;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1680;644;11;1;8;7;4;2;9;0;0;0;7;5;0;0;0;0

0200E;1992;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;475;136;24;2;6;5;2;0;6;1;1;1;5;2;0;0;0;0

0200E;1992;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;87;63;25;1;2;2;0;0;3;0;0;0;4;2;0;0;0;0

0200E;1992;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;267;82;4;1;7;5;0;0;7;0;1;1;2;1;0;0;0;0

0200E;1992;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;263;141;4;0;6;3;1;0;6;0;0;2;2;0;0;0;0;0

0200E;1992;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1031;508;2;2;7;7;2;2;9;0;0;0;5;0;0;0;0;0

0200E;1992;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1623;680;1;2;13;9;5;1;15;0;0;4;3;0;0;0;0;0

0200E;1992;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;614;232;5;0;6;4;3;0;6;0;0;3;4;0;0;0;0;0

0200E;1992;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;454;174;14;1;4;4;3;0;5;0;0;1;3;0;0;0;0;0

0200E;1992;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;242;107;8;0;5;4;1;0;5;0;0;1;5;7;0;0;0;0

0200E;1992;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;705;181;8;2;14;10;2;0;16;0;0;0;5;3;0;0;0;0

0200E;1992;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;3;2;2;1;2;0;0;0;3;0;0;0;1;5;0;0;0;0

0200E;1992;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;189;70;16;1;6;5;0;0;7;0;0;0;7;2;0;0;0;0

0200E;1993;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;0;0;;0;0;0;0;0;0;0;0;0;4;3;1;0;0;0

0200E;1993;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;252;110;4;3;4;3;2;0;7;0;0;0;5;4;0;0;0;0

0200E;1993;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;972;228;15;0;10;9;5;0;8;2;0;0;8;3;0;4;0;0

0200E;1993;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;985;461;29;3;10;10;3;1;13;0;0;3;8;0;0;0;0;0

0200E;1993;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;250;92;19;3;7;5;0;0;10;0;0;0;3;0;0;0;0;0

0200E;1993;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;84;46;23;0;3;2;0;0;3;0;0;1;1;0;0;0;0;0

0200E;1993;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;216;210;1;3;2;1;1;0;5;0;0;1;0;0;0;0;0;0

0200E;1993;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;591;293;24;2;5;5;3;0;7;0;0;4;2;1;0;0;0;0

0200E;1993;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;2481;900;30;1;10;8;5;3;11;0;0;4;7;3;0;0;0;0

0200E;1993;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;632;336;28;2;11;11;1;1;13;0;0;1;6;2;0;0;0;0

0200E;1993;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;313;89;3;1;12;9;0;0;13;0;0;0;3;3;0;0;0;0

0200E;1993;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;0;0;;0;0;0;0;0;0;0;0;0;1;1;0;0;0;0

0200E;1994;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;154;91;6;1;3;2;0;0;4;0;0;1;1;1;0;0;0;0

0200E;1994;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;482;181;3;1;9;6;2;0;10;0;0;0;2;0;0;1;0;0

0200E;1994;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;590;587;21;0;2;1;1;1;2;0;0;1;1;0;0;0;0;0

0200E;1994;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;424;119;19;1;7;5;2;0;8;0;0;0;2;1;0;0;0;0

0200E;1994;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;422;248;8;5;5;3;1;0;10;0;0;3;3;4;0;0;0;0

0200E;1994;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;446;290;11;1;3;3;2;0;4;0;0;4;1;0;0;0;0;0

0200E;1994;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;3;3;30;0;1;0;0;0;1;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0200E;1994;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;49;22;14;0;4;3;0;0;4;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0200E;1994;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;2725;1146;29;1;12;10;6;2;13;0;0;2;2;0;0;0;0;0

0200E;1994;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1565;362;10;0;12;11;5;1;12;0;0;2;8;4;0;0;0;0

0200E;1994;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;499;250;4;2;5;5;2;0;7;0;0;0;8;5;0;0;0;0

0200E;1994;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;96;36;19;1;4;3;0;0;5;0;0;0;2;3;0;0;0;0

0200E;1995;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;94;52;1;2;2;2;0;0;4;0;0;0;3;0;0;0;0;0

0200E;1995;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;126;74;22;0;2;2;0;0;2;0;0;0;2;4;0;0;0;0

0200E;1995;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;72;58;6;2;3;2;0;0;5;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0200E;1995;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;143;112;23;2;4;3;1;0;6;0;0;0;1;1;0;0;0;0

0200E;1995;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;245;99;10;2;6;4;0;0;8;0;0;1;0;0;0;0;0;0

0200E;1995;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;303;91;8;0;9;7;0;0;9;0;0;0;2;0;0;0;0;0

0200E;1995;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;48;34;4;1;3;2;0;0;4;0;0;1;0;0;0;0;0;0

0200E;1995;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;687;370;6;4;7;5;2;1;11;0;0;8;1;0;0;0;0;0

0200E;1995;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1422;743;21;2;8;7;3;1;9;0;1;6;3;1;0;0;0;0

0200E;1995;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;188;84;13;4;6;3;0;0;10;0;0;1;9;7;0;0;0;0

0200E;1995;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;658;266;22;4;6;5;3;0;10;0;0;1;4;6;0;0;0;0

0200E;1995;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;845;307;15;1;14;8;3;1;15;0;0;0;3;2;0;0;0;0

0200E;1996;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1352;650;29;0;18;14;3;1;18;0;0;0;14;2;0;0;0;0

0200E;1996;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;276;166;13;2;6;3;1;0;8;0;0;0;4;0;0;0;0;0

0200E;1996;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;559;186;11;3;8;7;2;0;10;0;1;1;8;2;0;0;0;0

0200E;1996;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1195;467;17;0;12;10;4;1;12;0;0;1;6;0;0;0;0;0

0200E;1996;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;684;406;11;0;6;4;2;1;6;0;0;0;2;0;0;0;0;0

0200E;1996;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;897;508;2;0;6;5;3;1;6;0;0;4;2;0;0;0;0;0

0200E;1996;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;10;6;7;2;2;0;0;0;4;0;0;1;0;0;0;0;0;0

0200E;1996;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;434;166;29;0;8;7;2;0;8;0;0;3;3;1;0;0;0;0

0200E;1996;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;472;122;22;0;9;8;2;0;9;0;0;4;1;0;0;0;0;0

0200E;1996;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1079;730;14;1;8;5;2;1;9;0;0;0;1;1;0;0;0;0

0200E;1996;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1371;277;16;2;12;8;6;0;14;0;0;2;4;1;0;0;0;0

0200E;1996;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1280;271;7;1;14;12;6;0;15;0;0;3;8;4;0;0;0;0

0200E;1997;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1521;611;28;0;16;12;4;1;15;0;1;1;11;4;0;0;0;0

0200E;1997;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;2;2;14;2;1;0;0;0;3;0;0;0;4;1;0;0;0;0

0200E;1997;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;52;52;24;0;1;1;0;0;1;0;0;0;1;1;0;0;0;0

0200E;1997;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;623;275;18;0;4;4;2;0;4;0;0;0;3;1;0;0;0;0

0200E;1997;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;100;65;31;2;7;2;0;0;9;0;0;1;1;0;0;0;0;0

0200E;1997;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;607;238;18;0;6;4;2;0;6;0;0;1;5;0;0;0;0;0

0200E;1997;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;263;134;2;0;5;4;1;0;5;0;0;3;1;0;0;0;0;0

0200E;1997;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;249;122;10;1;7;3;1;0;8;0;0;2;0;0;0;0;0;0

0200E;1997;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;265;152;21;0;5;3;1;0;5;0;0;3;2;6;0;0;0;0

0200E;1997;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;324;147;27;1;6;5;1;0;7;0;0;1;4;0;0;0;0;0

0200E;1997;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;529;200;25;0;10;7;2;0;10;0;0;2;5;2;0;0;0;0

0200E;1997;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;878;263;16;1;9;7;3;0;10;0;0;0;6;2;0;0;0;0

0200E;1998;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;850;411;27;0;9;6;2;1;9;0;0;2;10;5;0;0;0;0

0200E;1998;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;64;48;2;0;3;2;0;0;3;0;0;0;2;4;0;0;0;0

0200E;1998;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;83;34;12;0;4;2;0;0;4;0;0;1;1;3;0;0;0;0

0200E;1998;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;148;94;26;1;6;3;0;0;7;0;0;3;3;0;0;0;0;0

0200E;1998;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;136;65;24;2;7;4;0;0;9;0;0;5;3;0;0;0;0;0

0200E;1998;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;96;54;14;0;4;3;0;0;4;0;0;0;3;1;0;0;0;0

0200E;1998;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;41;36;13;0;3;1;0;0;3;0;0;1;0;0;0;0;0;0

0200E;1998;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;498;218;2;1;6;6;2;0;7;0;0;5;0;0;0;0;0;0

0200E;1998;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;873;427;25;0;8;7;2;1;8;0;0;3;4;0;0;0;0;0

0200E;1998;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;710;473;5;1;6;3;2;1;7;0;0;2;1;1;0;0;0;0

0200E;1998;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;96;32;15;1;7;4;0;0;8;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0200E;1998;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1256;884;3;1;4;4;2;2;5;0;0;1;0;0;0;0;0;0

0200E;1999;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;490;266;9;1;4;4;2;0;5;0;0;0;0;2;0;0;0;0

0200E;1999;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;4;4;28;3;1;0;0;0;4;0;0;0;0;2;0;0;0;0

0200E;1999;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;144;83;24;2;6;4;0;0;8;0;0;0;6;0;0;0;0;0

0200E;1999;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;288;163;15;1;9;5;1;0;10;0;0;2;1;1;0;0;0;0

0200E;1999;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;356;171;3;0;9;6;1;0;8;0;1;1;8;0;0;0;0;0

0200E;1999;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;156;108;9;1;4;2;1;0;5;0;0;0;1;0;0;0;0;0

0200E;1999;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;46;18;31;0;3;3;0;0;3;0;0;2;2;0;0;0;0;0

0200E;1999;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;53;22;28;0;4;3;0;0;4;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0200E;1999;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1717;746;14;0;8;7;3;2;8;0;0;5;2;0;0;0;0;0

0200E;1999;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1161;461;20;0;8;6;3;2;8;0;0;1;5;2;0;0;0;0

0200E;1999;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;616;273;12;1;6;6;3;0;5;1;0;1;3;3;0;0;0;0

0200E;1999;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;122;69;15;2;2;2;0;0;4;0;0;0;1;2;0;0;0;0

0200E;2000;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;266;140;9;0;5;4;1;0;4;1;0;0;1;1;0;1;0;0

0200E;2000;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;11;9;11;0;2;0;0;0;2;0;0;0;5;0;0;0;0;0

0200E;2000;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;473;181;31;0;9;5;2;0;9;0;0;1;2;0;0;0;0;0

0200E;2000;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;804;252;27;1;10;8;3;0;11;0;0;1;5;0;0;0;0;0

0200E;2000;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;854;363;10;2;9;7;2;2;11;0;0;1;9;0;0;0;0;0

0200E;2000;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;172;67;13;1;8;4;0;0;8;0;1;1;1;0;0;0;0;0

0200E;2000;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;19;14;10;3;3;1;0;0;6;0;0;1;3;0;0;0;0;0

0200E;2000;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;140;58;30;1;6;6;0;0;7;0;0;3;1;1;0;0;0;0

0200E;2000;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;564;197;28;1;6;5;3;0;6;0;1;5;1;1;0;0;0;0

0200E;2000;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;611;196;13;1;12;10;2;0;12;0;1;1;8;2;0;0;0;0

0200E;2000;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;139;56;29;2;7;3;0;0;9;0;0;0;4;2;0;0;0;0

0200E;2000;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;639;362;23;2;10;5;1;1;12;0;0;1;8;4;0;0;0;0

0200E;2001;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;842;611;15;4;7;3;2;1;11;0;0;0;7;3;0;0;0;0

0200E;2001;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;210;103;13;1;4;3;1;0;4;0;1;0;2;2;0;0;0;0

0200E;2001;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;171;77;7;1;8;5;0;0;9;0;0;0;3;0;0;0;0;0

0200E;2001;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;340;230;20;2;4;3;1;0;5;0;1;2;1;0;0;0;0;0

0200E;2001;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;319;76;17;1;10;7;0;0;11;0;0;2;1;1;0;0;0;0

0200E;2001;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;30;28;10;1;2;1;0;0;3;0;0;0;1;1;0;0;0;0

0200E;2001;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;804;375;19;2;4;4;2;2;6;0;0;2;2;0;0;0;0;0

0200E;2001;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;164;150;30;1;2;2;1;0;3;0;0;1;3;0;0;0;0;0

0200E;2001;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;493;156;17;4;6;5;2;0;10;0;0;3;1;1;0;0;0;0

0200E;2001;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;506;225;3;1;8;6;2;0;9;0;0;4;4;3;0;0;0;0

0200E;2001;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;678;303;11;2;8;5;3;1;10;0;0;3;3;3;0;0;0;0

0200E;2001;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;310;163;14;0;4;3;2;0;2;2;0;0;1;1;0;4;0;0

0200E;2002;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;463;241;3;2;8;6;1;0;10;0;0;0;3;1;0;0;0;0

0200E;2002;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;203;155;16;1;3;3;1;0;4;0;0;0;5;1;0;0;0;0

0200E;2002;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;857;264;5;0;8;6;3;0;8;0;0;0;6;0;0;0;0;0

0200E;2002;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1136;489;3;0;10;9;4;1;10;0;0;0;7;0;0;0;0;0

0200E;2002;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1128;248;9;1;11;10;5;0;12;0;0;4;7;0;0;0;0;0

0200E;2002;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;374;170;7;1;5;4;2;0;6;0;0;0;1;0;0;0;0;0

0200E;2002;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1259;1195;31;1;5;2;1;1;6;0;0;3;1;0;0;0;0;0

0200E;2002;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;987;288;24;0;13;8;5;0;11;0;2;9;3;0;0;0;0;0

0200E;2002;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;336;157;16;1;9;7;2;0;10;0;0;5;1;3;0;0;0;0

0200E;2002;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1619;866;8;2;5;5;3;2;7;0;0;3;6;10;0;0;0;0

0200E;2002;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;657;279;24;4;10;7;2;0;14;0;0;1;1;3;0;0;0;0

0200E;2002;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;525;269;10;1;9;5;2;0;10;0;0;1;2;0;0;0;0;0

0200E;2003;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;246;181;5;1;5;5;1;0;6;0;0;0;2;1;0;0;0;0

0200E;2003;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1545;347;25;2;13;10;6;1;12;3;0;1;7;2;0;1;0;0

0200E;2003;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;158;82;28;0;6;4;0;0;6;0;0;0;8;0;0;0;0;0

0200E;2003;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;165;78;9;4;5;4;0;0;9;0;0;0;7;0;0;0;0;0

0200E;2003;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;529;200;24;3;8;6;2;0;11;0;0;3;5;0;0;0;0;0

0200E;2003;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;-3;-3;5;5;0;0;0;0;5;0;0;0;3;0;0;0;0;0

0200E;2003;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;43;21;4;1;4;2;0;0;5;0;0;0;0;0;0;0;0;0

0200E;2003;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;314;163;17;1;2;2;2;0;3;0;0;2;0;0;0;0;0;0

0200E;2003;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;979;275;27;2;12;7;4;0;14;0;0;6;6;0;0;0;0;0

0200E;2003;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1508;469;16;4;11;11;6;1;15;0;0;0;8;1;0;0;0;0

0200E;2003;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;166;54;23;2;8;5;0;0;10;0;0;0;9;8;0;0;0;0

0200E;2003;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;360;197;3;1;7;5;1;0;8;0;0;1;2;2;0;0;0;0

0200E;2004;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;26;13;30;2;4;1;0;0;6;0;0;0;4;3;0;0;0;0

0200E;2004;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1071;263;25;2;8;8;5;0;6;4;0;1;7;5;0;1;0;0
0200E;2004;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;682;312;29;6;9;6;2;1;13;2;0;2;8;1;1;1;0;0
0200E;2004;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1289;305;16;2;14;11;6;1;16;0;0;2;5;0;0;0;0;0
0200E;2004;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;366;162;11;3;8;5;2;0;11;0;0;1;6;0;0;0;0;0
0200E;2004;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;145;65;19;3;5;2;0;0;8;0;0;2;4;0;0;0;0;0
0200E;2004;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;321;157;11;2;5;4;2;0;7;0;0;3;1;0;0;0;0;0
0200E;2004;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;120;88;29;4;4;3;0;0;8;0;0;1;0;0;0;0;0;0
0200E;2004;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;711;160;2;2;9;8;3;0;11;0;0;7;2;0;0;0;0;0
0200E;2004;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;279;97;31;2;7;5;0;0;9;0;0;0;4;3;0;0;0;0
0200E;2004;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;98;64;1;1;4;2;0;0;5;0;0;1;2;2;0;0;0;0
0200E;2004;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;666;203;8;0;9;8;4;0;8;0;1;2;4;3;0;0;0;0
0200E;2005;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;-3;-3;24;1;0;0;0;0;0;1;0;0;0;3;0;0;0;0
0200E;2005;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;556;174;6;3;8;5;2;0;7;4;0;1;1;2;0;2;0;0
0200E;2005;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;183;83;29;4;5;3;0;0;9;0;0;1;10;3;0;2;0;0
0200E;2005;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;141;137;8;3;3;1;1;0;6;0;0;0;1;0;0;0;0;0
0200E;2005;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;333;117;17;4;7;6;2;0;11;0;0;3;0;1;0;0;0;0
0200E;2005;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;115;94;14;5;4;2;0;0;9;0;0;1;1;0;0;0;0;0
0200E;2005;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;78;37;8;3;6;2;0;0;9;0;0;1;0;0;0;0;0;0
0200E;2005;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;417;202;2;3;9;4;2;0;11;0;1;4;2;2;0;0;0;0
0200E;2005;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1056;391;5;2;8;8;5;1;10;0;0;5;4;2;0;0;0;0
0200E;2005;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1271;688;12;4;11;8;4;1;15;0;0;0;11;9;0;0;0;0
0200E;2005;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1405;395;13;4;9;7;6;2;13;0;0;6;3;5;0;0;0;0
0200E;2005;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;31;31;2;7;1;1;0;0;8;0;0;1;1;5;0;0;0;0
0200E;2006;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1504;403;28;0;14;13;4;3;11;3;0;1;10;5;0;2;0;0
0200E;2006;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;191;131;21;1;5;2;1;0;4;1;1;1;2;4;0;0;0;0
0200E;2006;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;182;135;5;2;7;3;1;0;9;0;0;0;6;7;0;0;0;0
0200E;2006;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;72;44;17;2;4;2;0;0;6;0;0;1;1;6;0;0;0;0
0200E;2006;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;30;22;30;4;3;1;0;0;7;0;0;0;3;0;0;0;0;0
0200E;2006;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;15;10;16;4;2;1;0;0;6;0;0;2;0;0;0;0;0;0
0200E;2006;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1;1;14;4;1;0;0;0;5;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0200E;2006;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;437;273;15;2;8;7;1;0;10;0;0;6;2;1;0;0;0;0
0200E;2006;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1541;954;12;3;6;4;4;1;9;0;0;5;4;4;0;0;0;0
0200E;2006;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;379;145;11;4;8;3;3;0;12;0;0;2;3;11;0;0;0;0
0200E;2006;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;15;11;17;3;3;1;0;0;6;0;0;0;7;9;0;0;0;0
0200E;2006;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;379;180;6;0;8;4;1;0;8;0;0;0;1;5;0;0;0;0
0200E;2007;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;62;54;22;2;2;1;0;0;4;0;0;0;1;3;0;0;0;0
0200E;2007;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;353;280;17;3;5;2;1;0;8;0;0;1;1;5;0;0;0;0
0200E;2007;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;193;84;7;1;10;4;0;0;11;0;0;0;2;0;0;0;0;0
0200E;2007;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1196;740;2;2;13;11;2;1;15;0;0;1;5;1;0;0;0;0
0200E;2007;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;363;129;1;0;14;7;1;0;12;0;2;3;2;0;0;0;0;0
0200E;2007;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;-3;-3;16;3;0;0;0;0;3;0;0;0;0;1;0;0;0;0
0200E;2007;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;7;4;4;2;2;0;0;0;4;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0200E;2007;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;915;299;7;3;11;10;2;0;14;0;0;6;3;2;0;0;0;0
0200E;2007;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;98;63;29;4;3;2;0;0;7;0;0;1;0;1;0;0;0;0
0200E;2007;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1579;546;26;2;8;7;5;2;10;0;0;4;1;12;0;0;0;0
0200E;2007;11;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;10;10;20;1;1;1;0;0;2;0;0;0;1;3;0;0;0;0
0200E;2007;12;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;157;47;20;0;5;4;0;0;5;0;0;0;1;1;0;0;0;0
0200E;2008;1;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;298;197;3;2;6;4;1;0;8;0;0;1;4;7;0;0;0;0
0200E;2008;2;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;365;101;3;1;9;7;1;0;10;0;0;0;7;10;0;0;0;0
0200E;2008;3;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;254;165;30;0;8;4;1;0;8;0;0;0;3;2;0;0;0;0
0200E;2008;4;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;243;95;17;2;9;5;0;0;11;0;0;0;5;4;0;0;0;0
0200E;2008;5;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;1209;391;9;4;16;11;3;2;20;0;0;0;7;0;0;0;0;0
0200E;2008;6;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;381;196;5;3;10;7;1;0;13;0;0;2;2;1;0;0;0;0
0200E;2008;7;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;559;556;12;3;3;1;1;1;6;0;0;1;1;0;0;0;0;0
0200E;2008;8;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;118;112;22;5;2;1;1;0;7;0;0;0;0;4;0;0;0;0
0200E;2008;9;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;258;164;22;6;8;5;1;0;14;0;0;1;1;0;0;0;0;0
0200E;2008;10;BARCELONA (FABRA);412;0207311;412510;832;372;28;1;14;9;3;1;15;0;0;0;4;11;0;0;0;0

Originales de los datos de las variables de la Estación Completa 0076 Aeropuerto de BARCELONA (El Prat)

PRESIÓN

INDICATIVO;AÑO;MES;NOMBRE;ALTITUD;LONGITUD;LATITUD;PRESM00;PRESM07;PRESM13;PRESM18;PRESMED;PRESMAXM;FPRESMAXM;HPRESMAXM;PRESMINM;FPRESMINM;HPRESMINM;PRESMMAR00;PRESMMAR07;PRESMMAR13;PRESMMAR18;PRESMMAR

0076;1961;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10173;10170;10169;10171;10170;10279;29;12;9999;3;15;10179;10176;10175;10177;10176

0076;1961;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10265;10262;10261;10255;10260;10355;19;12;10102;2;18;10271;10268;10267;10261;10266

0076;1961;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;10252;10250;10241;10248;;;;;;;;10258;10256;10247;10254

0076;1961;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;10122;10120;10114;10119;;;;;;;;10128;10126;10120;10125

0076;1961;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10151;10160;10154;10150;10155;10291;20;7;10052;18;16;;10166;10160;10156;10160

0076;1961;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10169;10169;10171;10169;10170;10264;7;18;10004;1;0;10175;10175;10177;10175;10175

0076;1961;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10171;10171;10171;10161;10168;10240;25;9;10034;12;18;10177;10177;10177;10167;10173

0076;1961;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10187;10184;10187;10179;10183;10251;27;13;10099;7;7;10194;10191;10193;10185;10189

0076;1961;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10180;10175;10178;10171;10175;10228;15;3;10114;4;7;10186;10181;10184;10177;10181

0076;1961;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10154;10150;10151;10152;10151;10252;10;9;9964;18;14;10160;10156;10157;10158;10157

0076;1961;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10114;10109;10106;10106;10107;10247;2;9;9887;11;24;10120;10115;10112;10112;10113

0076;1961;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10156;10150;10152;10149;10150;10276;18;9;9946;25;3;10162;10156;10158;10155;10156

0076;1962;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10200;10201;10200;10196;10199;10315;20;21;10044;3;8;10206;10207;10206;10202;10205

0076;1962;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10199;10199;10194;10188;10194;10356;16;3;10006;26;3;10205;10205;10200;10194;10200

0076;1962;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10094;10091;10094;10086;10090;10191;26;9;9908;5;1;10100;10097;10100;10092;10096

0076;1962;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10154;10152;10154;10145;10150;10258;10;9;9951;17;15;10160;10158;10160;10151;10156

0076;1962;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10173;10171;10171;10163;10168;10251;16;7;10047;31;18;10179;10177;10177;10169;10174

0076;1962;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10185;10183;10186;10181;10183;10254;5;21;10016;1;6;10191;10189;10192;10187;10189

0076;1962;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10164;10161;10164;10157;10161;10228;2;12;10080;4;18;10170;10167;10170;10163;10167

0076;1962;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10179;10180;10180;10168;10176;10234;9;12;10079;6;21;10185;10186;10186;10174;10182

0076;1962;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10162;10161;10164;10156;10161;10242;23;9;10071;27;1;10168;10167;10170;10162;10166

0076;1962;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10170;10168;10165;10163;10165;10244;23;21;10064;12;3;10176;10174;10171;10169;10171

0076;1962;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10116;10115;10114;10113;10114;10282;25;21;9896;5;18;10127;10128;10127;10126;10127

0076;1962;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10163;10158;10155;10154;10156;10316;2;12;9960;13;6;10169;10164;10161;10160;10162

0076;1963;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10136;10131;10130;10130;10130;10307;24;0;9938;2;21;10142;10137;10136;10136;10136

0076;1963;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10079;10078;10081;10079;10079;10248;28;24;9895;16;3;10085;10084;10087;10085;10086

0076;1963;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10183;10178;10176;10169;10174;10322;6;12;10042;11;15;10189;10184;10182;10175;10180

0076;1963;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10128;10125;10125;10117;10122;10228;14;12;9936;10;13;10134;10131;10131;10123;10128

0076;1963;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10164;10159;10157;10151;10156;10224;18;9;10060;2;18;10170;10165;10163;10157;10162

0076;1963;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10148;10146;10146;10140;10144;10219;29;0;10056;5;3;10154;10152;10152;10146;10150

0076;1963;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10168;10167;10167;10159;10164;10216;15;9;10094;13;12;10174;10173;10173;10165;10170

0076;1963;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10148;10143;10146;10136;10141;10208;25;13;10078;31;18;10154;10149;10152;10142;10147

0076;1963;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10166;10159;10164;10158;10160;10243;26;21;10071;12;3;10172;10165;10170;10164;10166

0076;1963;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10202;10198;10196;10191;10195;10287;21;9;9999;31;6;10208;10204;10202;10197;10201

0076;1963;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10138;10137;10139;10138;10138;10314;22;1;9967;5;18;10144;10143;10145;10144;10144

0076;1963;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10140;10137;10138;10139;10138;10347;26;9;9907;19;7;10146;10143;10144;10145;10144

0076;1964;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10275;10272;10270;10269;10270;10366;23;0;10170;1;1;10281;10278;10276;10275;10276

0076;1964;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10159;10158;10158;10153;10156;10343;8;0;9963;15;6;10165;10164;10164;10159;10162

0076;1964;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10159;10159;10160;10155;10158;10276;30;2;9967;3;17;10165;10165;10166;10161;10164

0076;1964;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10188;10186;10182;10173;10180;10268;1;6;10039;31;22;10194;10192;10188;10179;10186

0076;1964;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10155;10156;10157;10153;10155;10222;9;11;10006;1;13;10161;10162;10163;10159;10161

0076;1964;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10180;10181;10180;10172;10177;10247;15;9;10103;5;18;10186;10187;10186;10178;10183

0076;1964;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10157;10158;10158;10150;10155;10227;24;7;10072;18;14;10163;10164;10164;10156;10161

0076;1964;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10198;10196;10198;10189;10194;10268;22;0;10079;4;18;10204;10202;10204;10195;10200

0076;1964;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10164;10163;10160;10158;10161;10275;17;21;9976;8;14;10170;10169;10166;10164;10167

0076;1964;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10197;10195;10191;10189;10191;10306;25;10;10023;29;3;10203;10201;10197;10195;10198

0076;1964;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10147;10147;10145;10144;10145;10330;9;2;9959;28;12;10153;10153;10151;10150;10151

0076;1965;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10153;10151;10147;10142;10147;10280;6;0;9873;20;18;10159;10157;10153;10148;10153

0076;1965;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10189;10186;10181;10176;10181;10322;3;6;10061;26;15;10197;10192;10187;10182;10187

0076;1965;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10181;10179;10178;10177;10178;10301;28;0;9893;1;21;10187;10185;10184;10183;10184

0076;1965;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10155;10155;10152;10143;10150;10289;2;21;10045;19;18;10161;10161;10158;10149;10156

0076;1965;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10171;10170;10164;10158;10164;10238;8;12;10042;18;13;10177;10176;10170;10164;10170

0076;1965;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10168;10169;10169;10162;10167;10217;13;21;10074;7;5;10174;10175;10175;10168;10173

0076;1965;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10162;10160;10160;10151;10157;10233;27;9;10054;4;13;10168;10166;10166;10157;10163

0076;1965;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10166;10167;10168;10158;10164;10214;20;0;10026;22;6;10172;10173;10174;10164;10170

0076;1965;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10151;10149;10146;10141;10145;10272;21;0;9953;25;18;10157;10155;10152;10147;10151

0076;1965;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10165;10166;10166;10163;10165;10246;23;9;10049;10;14;10171;10172;10172;10169;10171

0076;1965;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10144;10136;10134;10136;10135;10301;24;9;9970;20;21;10150;10142;10140;10142;10141

0076;1965;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10154;10152;10149;10149;10150;10292;19;0;10009;25;15;10160;10158;10155;10155;10156

0076;1966;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10153;10148;10145;10143;10145;10282;6;21;9953;20;18;10159;10154;10151;10149;10151

0076;1966;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10121;10120;10123;10119;10121;10276;5;7;9857;13;0;10127;10126;10129;10125;10127

0076;1966;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10117;10111;10111;10103;10108;10198;1;9;10000;12;7;10123;10117;10117;10109;10114

0076;1966;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10128;10129;10128;10122;10126;10254;21;21;10000;9;14;10134;10135;10134;10128;10132

0076;1966;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10180;10180;10177;10170;10176;10253;2;8;10026;12;13;10186;10186;10183;10176;10182

0076;1966;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10169;10167;10166;10162;10165;10268;25;13;10089;20;14;10175;10173;10172;10168;10171

0076;1966;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10163;10161;10164;10156;10160;10214;8;0;10093;18;5;10169;10167;10170;10162;10166

0076;1966;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10160;10158;10159;10148;10155;10210;11;22;10066;27;7;10166;10164;10165;10154;10161

0076;1966;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10176;10175;10176;10168;10173;10225;20;9;10082;29;12;10182;10181;10182;10174;10179

0076;1966;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10105;10104;10103;10101;10102;10220;22;9;9997;4;16;10111;10110;10109;10107;10108

0076;1966;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10167;10165;10162;10160;10162;10313;27;9;9989;5;16;10173;10171;10168;10166;10168

0076;1966;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10179;10179;10178;10177;10178;10308;18;9;10005;2;9;10185;10185;10184;10183;10184

0076;1967;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10214;10213;10208;10206;10209;10316;14;3;10038;8;18;10220;10219;10214;10212;10215

0076;1967;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10198;10199;10197;10192;10196;10332;3;12;10003;17;0;10204;10205;10203;10198;10202

0076;1967;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10223;10222;10215;10210;10216;10374;14;9;10036;9;14;10229;10228;10221;10216;10222

0076;1967;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10144;10141;10139;10133;10138;10250;2;7;9998;8;18;10150;10147;10145;10139;10144

0076;1967;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10153;10153;10151;10143;10149;10235;8;13;10047;16;1;10159;10159;10157;10149;10155

0076;1967;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10194;10192;10191;10186;10190;10250;30;6;10104;7;18;10200;10198;10197;10192;10195

0076;1967;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10180;10180;10180;10173;10178;10234;15;9;10127;22;3;10186;10186;10186;10179;10184

0076;1967;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10167;10166;10166;10154;10162;10222;11;9;10084;8;18;10173;10172;10172;10160;10168

0076;1967;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10167;10168;10164;10157;10163;10250;15;7;10020;21;18;10173;10174;10170;10163;10169

0076;1967;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10189;10185;10185;10180;10183;10308;9;9;10071;4;15;10195;10191;10191;10186;10189

0076;1967;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10161;10160;10158;10155;10158;10328;23;99;9971;4;21;10167;10166;10164;10161;10164

0076;1967;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10180;10180;10179;10178;10179;10323;22;1;9986;26;6;10186;10186;10185;10184;10185

0076;1968;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10212;10212;10206;10206;10208;10330;19;1;10035;10;13;10218;10218;10212;10212;10214

0076;1968;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10125;10122;10122;10117;10120;10264;2;12;10010;24;1;10131;10128;10128;10123;10126

0076;1968;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10182;10177;10179;10174;10177;10330;27;9;10016;7;6;10188;10183;10185;10180;10183

0076;1968;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10163;10161;10160;10150;10157;10238;24;9;10024;14;7;10169;10167;10166;10156;10163

0076;1968;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10156;10151;10145;10143;10146;10243;13;9;10020;20;12;10162;10157;10151;10149;10152

0076;1968;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10177;10174;10172;10164;10170;10255;21;18;10083;18;15;10183;10180;10178;10170;10176

0076;1968;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10182;10179;10180;10170;10177;10238;20;13;10103;13;18;10188;10185;10186;10176;10182

0076;1968;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10153;10146;10146;10140;10144;10226;19;12;10048;29;14;10159;10152;10152;10146;10150

0076;1968;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10160;10159;10159;10154;10157;10258;30;21;10042;15;3;10166;10165;10165;10160;10163

0076;1968;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10198;10195;10191;10185;10190;10276;21;12;10066;24;18;10204;10201;10197;10191;10196

0076;1968;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10112;10106;10105;10106;10106;10256;22;9;9915;16;7;10118;10112;10111;10112;10112

0076;1968;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10116;10114;10112;10113;10113;10264;23;3;9924;18;6;10122;10120;10118;10119;10119

0076;1969;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10157;10150;10153;10151;10151;10274;1;12;9824;14;6;10163;10156;10159;10157;10158

0076;1969;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10102;10097;10094;10089;10094;10259;10;12;9940;14;19;10108;10103;10100;10095;10100

0076;1969;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10102;10100;10102;10096;10099;10214;30;12;9912;15;7;10108;10106;10108;10102;10105

0076;1969;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10154;10147;10148;10140;10145;10298;10;21;10004;29;18;10160;10153;10154;10146;10151

0076;1969;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10144;10142;10144;10137;10141;10234;12;12;10050;3;18;10150;10148;10150;10143;10147

0076;1969;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10149;10144;10143;10134;10140;10248;11;1;10056;23;15;10155;10150;10149;10140;10146

0076;1969;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10200;10198;10200;10192;10197;10274;11;9;10124;31;18;10206;10204;10206;10198;10203

0076;1969;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10151;10154;10152;10140;10149;10256;12;7;10041;1;18;10157;10160;10158;10146;10154

0076;1969;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10158;10155;10154;10148;10152;10242;23;9;10046;14;15;10164;10161;10160;10154;10158

0076;1969;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10186;10183;10186;10185;10184;10312;27;9;10020;19;0;10192;10189;10192;10191;10190

0076;1969;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10153;10148;10143;10142;10145;10263;2;9;9986;25;18;10159;10154;10149;10148;10151

0076;1969;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10123;10117;10111;10109;10113;10249;14;7;9928;30;15;10129;10123;10117;10115;10119

0076;1970;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10095;10092;10092;10096;10093;10217;27;12;9898;12;7;10101;10098;10098;10102;10099

0076;1970;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10170;10165;10165;10162;10164;10298;19;9;9997;14;7;10176;10171;10171;10168;10170

0076;1970;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10140;10133;10130;10125;10130;10253;20;9;9948;3;13;10146;10139;10136;10131;10136

0076;1970;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10178;10177;10176;10170;10175;10296;16;9;10000;8;7;10184;10183;10182;10176;10181

0076;1970;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10160;10155;10153;10147;10152;10264;1;1;9972;7;13;10166;10161;10159;10153;10158

0076;1970;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10168;10169;10169;10162;10167;10217;13;21;10074;7;5;10174;10175;10175;10168;10173

0076;1970;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10163;10162;10162;10153;10159;10233;27;9;10054;4;13;10169;10168;10168;10159;10165

0076;1970;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10152;10149;10148;10139;10146;10196;11;9;10048;16;13;10158;10155;10154;10145;10151

0076;1970;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10180;10178;10178;10172;10176;10262;29;9;10061;10;18;10186;10184;10185;10179;10182

0076;1970;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10195;10192;10186;10184;10188;10302;25;1;10046;7;15;10201;10198;10192;10190;10194

0076;1970;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10182;10179;10176;10175;10177;10276;27;12;10041;19;7;10188;10185;10182;10181;10183

0076;1970;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10197;10192;10187;10186;10188;10298;13;1;9912;29;12;10203;10198;10193;10192;10194

0076;1971;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10142;10133;10134;10138;10135;10311;7;21;9880;21;7;10148;10139;10140;10144;10141

0076;1971;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10180;10179;10180;10175;10178;10302;3;12;9935;16;3;10186;10185;10186;10181;10184

0076;1971;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10121;10116;10112;10106;10111;10275;11;9;9926;20;6;10127;10122;10118;10112;10117

0076;1971;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10096;10094;10094;10089;10092;10243;21;1;9891;3;7;10102;10100;10100;10095;10098

0076;1971;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10107;10103;10104;10101;10102;10178;30;13;10010;17;12;10113;10109;10110;10107;10108

0076;1971;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10144;10142;10139;10131;10137;10262;17;0;10019;5;18;10150;10148;10145;10137;10143

0076;1971;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10156;10155;10156;10148;10153;10215;7;13;10064;17;18;10162;10161;10162;10154;10159

0076;1971;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10137;10136;10139;10129;10135;10223;28;7;10071;6;18;10143;10142;10145;10135;10140

0076;1971;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10176;10173;10172;10168;10171;10244;29;24;10067;9;18;10182;10179;10178;10174;10177

0076;1971;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10229;10226;10225;10223;10225;10296;23;18;10086;26;15;10235;10232;10231;10229;10231

0076;1971;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10146;10138;10133;10134;10135;10323;3;21;9947;9;21;10152;10144;10139;10140;10141

0076;1971;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10215;10214;10212;10211;10213;10344;16;9;9996;30;6;10221;10220;10218;10217;10219

0076;1972;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10116;10114;10109;10111;10111;10229;10;24;9858;17;9;10122;10120;10115;10117;10117

0076;1972;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10108;10104;10098;10095;10099;10212;15;3;9981;11;18;10114;10110;10104;10101;10105

0076;1972;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10134;10126;10128;10126;10126;10225;31;24;9934;5;9;10140;10132;10134;10132;10133

0076;1972;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10119;10112;10106;10100;10106;10238;1;10;9965;25;15;10125;10118;10112;10106;10112

0076;1972;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10143;10141;10142;10138;10140;10257;25;13;9982;13;15;10146;10146;10148;10144;10145

0076;1972;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10148;10143;10144;10135;10141;10214;8;12;10033;14;3;10154;10149;10150;10141;10147

0076;1972;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10156;10153;10152;10147;10150;10225;11;0;10085;5;6;10162;10159;10158;10153;10156

0076;1972;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10162;10157;10159;10152;10156;10245;16;9;10091;13;18;10168;10163;10165;10158;10162

0076;1972;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10148;10142;10143;10138;10141;10226;17;9;10022;15;7;10154;10148;10149;10144;10147

0076;1972;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10156;10152;10152;10150;10151;10266;22;24;9990;11;6;10162;10158;10158;10156;10157

0076;1972;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10198;10192;10190;10187;10189;10340;27;21;10016;30;15;10204;10198;10196;10193;10196

0076;1972;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10212;10213;10210;10207;10210;10306;13;12;10053;1;1;10218;10219;10216;10213;10216

0076;1973;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10194;10192;10192;10191;10192;10292;7;21;9947;17;13;10200;10198;10198;10197;10198

0076;1973;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10149;10147;10150;10147;10148;10306;28;24;9858;15;6;10155;10153;10156;10153;10154

0076;1973;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10198;10193;10192;10183;10190;10310;1;12;10096;14;18;10204;10199;10198;10189;10196

0076;1973;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10150;10146;10145;10139;10143;10262;5;9;9986;9;12;10156;10152;10151;10145;10149

0076;1973;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10164;10160;10160;10150;10157;10278;9;0;10042;19;7;10170;10166;10166;10156;10162

0076;1973;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10164;10160;10161;10154;10158;10216;14;7;10094;1;6;10170;10166;10167;10160;10164

0076;1973;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10139;10135;10135;10125;10132;10200;3;0;10022;15;6;10145;10141;10141;10131;10137

0076;1973;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10170;10168;10171;10161;10166;10227;7;24;10119;24;24;10176;10174;10177;10167;10172

0076;1973;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10156;10153;10153;10145;10150;10210;1;21;10055;21;4;10162;10159;10159;10151;10156

0076;1973;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10171;10167;10167;10164;10166;10278;23;9;9994;16;6;10177;10173;10173;10170;10172

0076;1973;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10216;10214;10211;10208;10211;10291;28;9;10112;5;15;10222;10220;10217;10214;10217

0076;1973;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10150;10143;10143;10143;10143;10304;28;0;9868;20;15;10156;10149;10149;10149;10149

0076;1974;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10212;10206;10206;10204;10205;10350;17;21;10054;9;15;10218;10212;10212;10210;10211

0076;1974;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10112;10106;10107;10105;10106;10231;8;24;9936;13;3;10118;10112;10113;10111;10112

0076;1974;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10126;10120;10116;10113;10117;10218;12;12;9963;20;13;10132;10126;10122;10119;10123

0076;1974;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10108;10099;10101;10096;10099;10223;20;12;9988;10;13;10114;10105;10107;10102;10105

0076;1974;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10135;10134;10134;10129;10132;10218;14;12;9987;3;7;10141;10140;10140;10135;10138

0076;1974;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10143;10143;10145;10135;10141;10239;2;7;10034;26;18;10149;10149;10151;10141;10147

0076;1974;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10175;10172;10173;10162;10169;10224;1;9;10077;13;24;10181;10178;10179;10168;10175

0076;1974;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10156;10155;10155;10146;10152;10231;15;9;10065;30;6;10162;10161;10161;10152;10158

0076;1974;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10152;10148;10150;10144;10147;10219;10;12;10048;25;18;10158;10154;10156;10150;10153

0076;1974;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10151;10146;10140;10139;10142;10228;19;9;9993;22;6;10157;10152;10146;10145;10148

0076;1974;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10175;10173;10171;10170;10171;10237;7;9;10076;15;21;10181;10179;10177;10176;10177

0076;1974;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10255;10252;10250;10248;10250;10335;30;21;10104;13;6;10261;10258;10256;10254;10256

0076;1975;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10218;10215;10211;10211;10212;10300;4;9;10043;18;15;10224;10221;10217;10217;10218

0076;1975;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10196;10192;10191;10186;10190;10310;27;10;10046;14;24;10202;10198;10197;10192;10196

0076;1975;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10093;10092;10089;10081;10087;10191;6;9;9980;11;18;10099;10098;10095;10087;10093

0076;1975;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10151;10148;10149;10143;10147;10254;12;13;10047;3;18;10157;10154;10155;10149;10153

0076;1975;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10132;10127;10127;10120;10125;10244;2;3;10056;11;9;10138;10133;10133;10126;10131

0076;1975;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10160;10158;10159;10151;10156;10231;18;21;10070;16;18;10166;10164;10165;10157;10162

0076;1975;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10156;10155;10154;10142;10150;10212;1;9;10074;17;18;10162;10161;10160;10148;10156

0076;1975;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10157;10153;10154;10144;10150;10214;19;9;10103;9;3;10163;10159;10160;10150;10156

0076;1975;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10192;10187;10187;10183;10186;10276;28;9;10068;16;7;10198;10193;10193;10189;10192

0076;1975;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10164;10162;10157;10156;10158;10260;4;9;9903;17;13;10170;10168;10163;10162;10164

0076;1975;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10191;10188;10188;10186;10188;10319;22;12;9988;17;15;10197;10194;10194;10192;10194

0076;1976;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10205;10197;10193;10189;10193;10315;9;12;9944;30;15;10211;10203;10199;10195;10199

0076;1976;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10168;10166;10172;10170;10169;10352;25;24;9931;5;9;10174;10172;10178;10176;10175

0076;1976;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10162;10157;10157;10150;10155;10309;1;0;9968;13;6;10168;10163;10163;10156;10161

0076;1976;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10128;10125;10123;10115;10121;10189;1;12;10004;23;15;10134;10131;10129;10121;10127

0076;1976;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10154;10155;10156;10147;10152;10221;31;9;10044;9;3;10160;10161;10162;10153;10159

0076;1976;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10174;10170;10173;10164;10169;10215;26;21;10095;16;18;10180;10176;10179;10170;10175

0076;1976;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10153;10151;10151;10141;10148;10208;19;12;10088;11;18;10159;10157;10157;10147;10154

0076;1976;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10160;10156;10157;10149;10154;10215;2;12;10085;22;15;10166;10162;10163;10155;10160

0076;1976;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10149;10144;10147;10138;10143;10261;7;12;10044;12;15;10155;10150;10153;10144;10149

0076;1976;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10089;10084;10084;10083;10084;10221;7;12;9925;25;6;10095;10090;10090;10089;10089

0076;1976;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10171;10170;10167;10166;10168;10283;29;9;9995;3;21;10177;10176;10173;10172;10174

0076;1976;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10102;10098;10097;10096;10097;10223;12;9;9881;2;6;10108;10104;10103;10102;10103

0076;1977;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10133;10126;10124;10130;10127;10283;4;9;9904;11;15;10139;10132;10130;10136;10133

0076;1977;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10139;10139;10138;10135;10137;10337;28;24;9949;11;15;10145;10145;10144;10141;10143

0076;1977;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10194;10190;10191;10183;10188;10336;1;9;10041;28;99;10200;10196;10197;10189;10194

0076;1977;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10164;10158;10159;10149;10156;10271;21;21;10009;10;6;10170;10164;10165;10155;10162

0076;1977;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10132;10123;10125;10121;10123;10220;6;21;9995;18;7;10138;10129;10131;10127;10129

0076;1977;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10142;10138;10141;10134;10138;10215;30;24;10025;12;18;10148;10144;10147;10140;10144

0076;1977;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10141;10136;10139;10126;10134;10240;1;0;10047;25;15;10147;10142;10145;10132;10140

0076;1977;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10131;10126;10130;10118;10125;10183;10;9;10020;20;18;10137;10132;10136;10124;10131

0076;1977;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10191;10189;10192;10183;10188;10289;29;9;10079;17;15;10197;10195;10198;10189;10194

0076;1977;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10171;10167;10168;10162;10166;10259;28;24;9965;6;21;10177;10173;10174;10168;10172

0076;1977;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10162;10156;10157;10153;10155;10305;9;9;9959;21;6;10168;10162;10163;10159;10161

0076;1977;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10189;10187;10189;10189;10189;10307;24;9;9976;7;24;10195;10193;10195;10195;10195

0076;1978;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10147;10144;10140;10139;10141;10336;6;99;9961;28;24;10153;10150;10146;10145;10147

0076;1978;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10084;10078;10079;10074;10077;10212;5;9;9877;10;15;10090;10084;10085;10080;10083

0076;1978;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10162;10155;10155;10153;10154;10267;10;99;9953;3;24;10168;10161;10161;10159;10160

0076;1978;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10093;10082;10083;10080;10082;10195;21;24;9907;2;9;10099;10088;10089;10086;10088

0076;1978;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10130;10128;10130;10124;10127;10208;28;99;9991;1;3;10136;10134;10136;10130;10133

0076;1978;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10146;10143;10143;10134;10140;10227;1;99;10020;16;18;10152;10149;10149;10140;10146

0076;1978;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10166;10164;10164;10154;10160;10227;7;99;10075;10;18;10172;10170;10170;10160;10166

0076;1978;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10166;10164;10166;10157;10162;10216;17;9;10039;7;99;10172;10170;10172;10163;10168

0076;1978;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10181;10179;10180;10172;10177;10255;21;21;10049;4;18;10187;10185;10186;10178;10183

0076;1978;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10186;10184;10186;10183;10185;10267;24;99;10012;18;99;10192;10190;10192;10189;10191

0076;1978;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10251;10246;10240;10240;10242;10347;22;9;10024;28;15;10257;10252;10246;10246;10248

0076;1978;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10099;10098;10092;10092;10094;10212;9;24;9984;16;3;10105;10104;10098;10098;10100

0076;1979;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10117;10114;10116;10114;10115;10291;2;24;9913;28;6;10123;10120;10122;10120;10121

0076;1979;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10097;10096;10093;10088;10092;10260;25;12;9865;11;15;10103;10102;10099;10094;10098

0076;1979;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10126;10123;10124;10118;10122;10297;3;9;9921;15;3;10132;10129;10130;10124;10128

0076;1979;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10135;10132;10130;10126;10129;10231;19;24;10024;11;99;10141;10138;10136;10132;10135

0076;1979;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10171;10168;10171;10161;10167;10267;11;12;10084;2;15;10177;10174;10177;10167;10173

0076;1979;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10165;10165;10166;10156;10163;10208;17;24;10096;23;18;10171;10171;10172;10162;10168

0076;1979;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10177;10174;10175;10166;10172;10243;13;21;10088;31;7;10183;10180;10181;10172;10177

0076;1979;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10145;10145;10146;10135;10142;10204;30;9;10049;18;18;10151;10151;10152;10141;10148

0076;1979;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10180;10175;10179;10171;10175;10236;19;15;10049;22;15;10186;10181;10185;10177;10181

0076;1979;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10106;10103;10104;10101;10103;10249;18;24;9916;27;6;10112;10109;10110;10107;10109

0076;1979;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10172;10173;10172;10169;10171;10289;26;9;9965;15;3;10178;10179;10178;10175;10177

0076;1979;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10182;10179;10181;10178;10179;10308;4;9;9917;22;6;10188;10185;10187;10184;10185

0076;1980;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10152;10145;10144;10141;10143;10247;3;12;9983;15;99;10158;10151;10150;10147;10150

0076;1980;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10207;10201;10204;10201;10202;10277;23;99;10107;1;0;10213;10207;10210;10207;10208

0076;1980;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10117;10110;10113;10108;10110;10229;30;12;9881;22;6;10123;10116;10119;10114;10116

0076;1980;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10162;10155;10154;10146;10152;10228;7;21;10025;20;18;10168;10161;10160;10152;10158

0076;1980;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10115;10110;10113;10109;10110;10211;9;24;9977;6;99;10121;10116;10119;10115;10116

0076;1980;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10157;10153;10155;10145;10151;10243;2;12;10057;9;18;10163;10159;10161;10151;10157

0076;1980;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10152;10150;10153;10142;10148;10237;11;24;10065;8;99;10158;10156;10159;10148;10154

0076;1980;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10158;10156;10160;10150;10155;10223;20;12;10075;15;99;10164;10162;10166;10156;10161

0076;1980;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10189;10186;10189;10180;10185;10252;30;9;10059;20;15;10195;10192;10195;10186;10191

0076;1980;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10141;10136;10136;10133;10135;10256;20;99;9939;16;15;10147;10142;10142;10139;10141

0076;1980;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10149;10146;10144;10144;10145;10307;23;99;9957;9;9;10155;10152;10150;10150;10151

0076;1980;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10214;10209;10207;10210;10209;10407;10;99;9951;19;24;10220;10215;10213;10216;10215

0076;1981;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10221;10217;10217;10212;10215;10339;30;99;10017;13;7;10227;10223;10223;10218;10221

0076;1981;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10190;10179;10179;10170;10176;10357;1;99;10036;4;99;10196;10185;10185;10176;10182

0076;1981;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10137;10129;10131;10127;10129;10259;9;99;10004;29;99;10143;10135;10137;10133;10135

0076;1981;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10136;10134;10139;10131;10135;10224;9;9;10040;17;99;10142;10140;10145;10137;10141

0076;1981;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10134;10131;10135;10124;10130;10224;22;99;10017;10;99;10140;10137;10141;10130;10136

0076;1981;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10161;10158;10160;10151;10156;10227;29;24;10083;27;3;10167;10164;10166;10157;10162

0076;1981;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10175;10172;10173;10163;10170;10251;25;24;10064;2;18;10181;10178;10179;10169;10175

0076;1981;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10161;10159;10163;10153;10158;10251;26;99;10088;1;18;10167;10165;10169;10159;10164

0076;1981;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10157;10154;10153;10145;10151;10215;14;99;10023;26;7;10163;10160;10159;10151;10156

0076;1981;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10159;10158;10156;10155;10156;10257;31;24;10012;3;99;10165;10164;10162;10161;10162

0076;1981;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10244;10243;10240;10235;10239;10317;21;9;10136;29;3;10250;10249;10246;10241;10245

0076;1981;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10074;10069;10065;10063;10066;10273;3;24;9908;28;18;10080;10075;10071;10069;10072

0076;1982;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10175;10173;10176;10176;10175;10268;29;9;9999;11;15;10181;10179;10182;10182;10181

0076;1982;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10179;10171;10174;10170;10172;10320;5;12;10001;16;15;10185;10177;10180;10176;10178

0076;1982;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10190;10182;10182;10178;10181;10283;2;24;10031;30;99;10196;10188;10188;10184;10187

0076;1982;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10142;10140;10141;10134;10138;10240;7;9;10023;13;15;10148;10146;10147;10140;10144

0076;1982;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10188;10186;10188;10179;10184;10251;12;99;10083;4;99;10194;10192;10194;10185;10190

0076;1982;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10156;10153;10159;10146;10153;10229;30;99;10073;25;18;10162;10159;10165;10152;10159

0076;1982;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10144;10143;10143;10136;10141;10244;1;6;10059;13;21;10150;10149;10149;10142;10146

0076;1982;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10157;10156;10158;10147;10154;10208;29;99;10069;2;3;10163;10162;10164;10153;10159

0076;1982;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10169;10167;10167;10162;10166;10228;11;9;10065;25;15;10175;10173;10173;10168;10171

0076;1982;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10140;10138;10136;10134;10136;10275;31;21;9948;22;6;10146;10144;10142;10140;10142

0076;1982;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10171;10165;10165;10163;10164;10279;1;9;9949;7;18;10177;10171;10171;10169;10170

0076;1982;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10184;10180;10177;10181;10179;10353;5;9;9979;17;99;10190;10186;10183;10187;10185

0076;1983;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10306;10301;10299;10294;10298;10380;26;9;10180;15;15;10312;10307;10305;10300;10304

0076;1983;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10175;10171;10169;10164;10168;10327;3;12;9977;6;15;10181;10177;10175;10170;10174

0076;1983;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10186;10179;10178;10171;10176;10311;4;12;9965;24;18;10192;10185;10184;10177;10182

0076;1983;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10127;10123;10125;10117;10122;10279;14;24;9973;1;15;10133;10129;10131;10123;10127

0076;1983;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10125;10122;10121;10113;10119;10180;3;9;10032;11;15;10131;10128;10127;10119;10125

0076;1983;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10170;10169;10170;10164;10168;10244;15;9;10107;1;6;10176;10175;10176;10170;10173

0076;1983;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10140;10139;10142;10133;10138;10200;1;24;10065;25;99;10146;10145;10148;10139;10144

0076;1983;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10150;10148;10149;10143;10147;10207;4;99;10084;1;3;10155;10154;10155;10149;10152

0076;1983;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10172;10169;10172;10164;10169;10259;25;9;10044;10;13;10178;10175;10178;10170;10175

0076;1983;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10211;10210;10213;10205;10209;10267;23;9;10117;16;15;10217;10216;10219;10211;10215

0076;1983;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10155;10150;10151;10149;10148;10273;25;9;10004;16;24;10161;10155;10157;10155;10153

0076;1983;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10177;10175;10169;10171;10172;10345;27;9;9895;16;12;10183;10181;10175;10177;10178

0076;1984;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10193;10189;10186;10182;10186;10312;16;9;9995;23;24;10199;10195;10192;10188;10192

0076;1984;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10188;10182;10179;10174;10178;10297;6;12;10056;23;13;10194;10188;10185;10180;10184

0076;1984;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10128;10126;10125;10118;10123;10252;6;12;10008;14;18;10134;10132;10131;10124;10129

0076;1984;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10150;10142;10144;10137;10141;10232;20;24;9961;1;7;10156;10148;10150;10143;10147

0076;1984;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10080;10074;10076;10072;10074;10161;12;24;9935;15;12;10086;10080;10082;10078;10080

0076;1984;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10165;10161;10164;10156;10160;10261;13;12;10029;4;13;10171;10167;10170;10162;10166

0076;1984;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10173;10171;10172;10162;10168;10229;28;9;10103;11;5;10179;10177;10178;10168;10174

0076;1984;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10166;10161;10161;10154;10159;10231;1;11;10064;23;14;10172;10167;10167;10160;10165

0076;1984;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10145;10139;10138;10132;10136;10215;7;11;10024;23;15;10151;10145;10144;10138;10142

0076;1984;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10185;10184;10182;10179;10182;10271;8;9;9928;4;16;10191;10190;10188;10185;10188

0076;1984;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10110;10104;10102;10103;10103;10268;28;11;9939;16;6;10116;10110;10108;10109;10109

0076;1984;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10213;10208;10207;10211;10209;10305;19;10;10017;1;6;10219;10214;10213;10217;10215

0076;1985;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10122;10119;10119;10120;10120;10288;30;12;9979;18;99;10128;10126;10125;10126;10126

0076;1985;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10179;10172;10173;10167;10171;10325;23;22;9923;11;12;10185;10178;10179;10173;10177

0076;1985;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10148;10143;10144;10138;10141;10265;9;9;9928;21;8;10154;10149;10150;10144;10148

0076;1985;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10141;10141;10138;10129;10136;10248;2;10;9996;21;17;10147;10147;10144;10135;10142

0076;1985;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10121;10118;10121;10114;10118;10184;1;0;9972;6;3;10127;10124;10127;10120;10124

0076;1985;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10158;10156;10155;10146;10152;10216;25;10;;;;10164;10162;10161;10152;10158

0076;1985;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10164;10160;10162;10152;10158;10248;21;14;;;;10170;10166;10168;10158;10164

0076;1985;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10165;10164;10166;10150;10160;10237;26;24;10032;6;0;10171;10170;10172;10156;10166

0076;1985;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10190;10189;10190;10183;10187;10247;30;23;;;;10196;10195;10196;10189;10193

0076;1985;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10201;10197;10196;10190;10194;10283;11;10;10084;31;16;10207;10203;10202;10196;10200

0076;1985;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10133;10132;10130;10131;10131;10257;14;11;10033;12;15;10139;10138;10136;10137;10137

0076;1985;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10190;10187;10184;10179;10183;10303;2;8;9989;28;99;10196;10193;10190;10185;10189

0076;1986;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10157;10154;10150;10147;10150;10315;18;99;9741;30;16;10163;10160;10156;10153;10156

0076;1986;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10070;10067;10070;10063;10066;10221;12;11;9919;1;99;10076;10073;10076;10069;10073

0076;1986;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;10167;10166;10159;10164;10270;21;10;9938;1;14;;10173;10172;10165;10170

0076;1986;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10105;10101;10098;10092;10097;10192;20;12;9987;6;18;10111;10107;10104;10098;10103

0076;1986;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10173;10172;10174;10164;10170;10242;9;99;10078;4;18;10179;10178;10180;10170;10176

0076;1986;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10153;10152;10151;10143;10149;10207;8;24;10013;5;18;10159;10158;10157;10149;10155

0076;1986;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10166;10164;10164;10157;10162;10210;4;10;10087;23;18;10172;10170;10170;10163;10168

0076;1986;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10147;10147;10146;10136;10143;10231;30;11;10052;18;15;10153;10153;10152;10142;10149

0076;1986;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10175;10173;10175;10166;10171;10268;20;10;10094;16;16;10181;10179;10181;10172;10177

0076;1986;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10187;10183;10183;10181;10182;10266;27;9;10074;23;6;10191;10187;10188;10185;10186

0076;1986;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10213;10209;10207;10209;10208;10300;27;10;10078;23;15;10219;10215;10213;10215;10214

0076;1986;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10235;10230;10229;10229;10229;10360;4;8;10110;14;4;10241;10236;10235;10235;10236

0076;1987;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10147;10143;10142;10140;10142;10303;25;9;9863;14;4;10153;10149;10148;10146;10148

0076;1987;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10136;10130;10131;10127;10130;10277;8;12;9891;12;3;10142;10136;10137;10133;10136

0076;1987;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10169;10162;10164;10157;10161;10242;1;1;10058;19;18;10175;10168;10170;10163;10167

0076;1987;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10167;10165;10165;10159;10163;10268;15;11;9900;3;99;10173;10171;10171;10165;10169

0076;1987;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10153;10149;10149;10141;10147;10210;30;99;10079;15;18;10159;10155;10155;10147;10153

0076;1987;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10168;10166;10166;10157;10163;10240;16;24;10063;14;18;10174;10172;10172;10163;10169

0076;1987;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10150;10146;10151;10139;10145;10210;27;9;10030;17;3;10156;10152;10157;10145;10151

0076;1987;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10147;10144;10146;10135;10142;10197;28;12;10027;24;5;10153;10150;10152;10141;10148

0076;1987;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10169;10167;10169;10160;10165;10234;18;10;10026;26;6;10175;10173;10175;10166;10171

0076;1987;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10137;10130;10131;10131;10131;10219;25;11;9929;10;5;10143;10136;10137;10137;10136

0076;1987;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10158;10154;10154;10152;10153;10321;19;10;9870;24;4;10164;10160;10160;10158;10159

0076;1987;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10182;10178;10175;10174;10176;10358;27;10;9989;14;6;10188;10184;10181;10180;10182

0076;1988;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10155;10148;10151;10149;10149;10290;9;11;9955;29;15;10161;10154;10157;10155;10156

0076;1988;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10174;10171;10169;10161;10167;10275;21;23;10026;6;15;10180;10177;10175;10167;10173

0076;1988;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10163;10164;10160;10149;10158;10283;11;10;10015;30;3;10169;10170;10166;10155;10164

0076;1988;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10131;10125;10126;10119;10123;10191;13;24;10028;3;17;10137;10131;10132;10125;10129

0076;1988;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10122;10119;10119;10114;10117;10214;20;24;10024;12;13;10128;10125;10125;10120;10123

0076;1988;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10131;10128;10128;10119;10125;10195;2;7;10062;30;19;10137;10134;10134;10125;10131

0076;1988;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10153;10154;10156;10146;10152;10212;25;10;10035;5;4;10159;10160;10162;10152;10158

0076;1988;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10144;10140;10141;10130;10137;10186;1;99;10040;3;17;10150;10146;10147;10136;10142

0076;1988;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10178;10178;10178;10170;10175;10252;25;10;10023;1;22;10184;10184;10184;10176;10181

0076;1988;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10158;10153;10151;10149;10151;10226;20;99;10062;19;3;10164;10159;10157;10155;10157

0076;1988;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10193;10189;10185;10182;10185;10262;28;12;10019;30;24;10199;10195;10191;10188;10191

0076;1988;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10230;10230;10230;10231;10231;10360;30;11;9940;1;13;10236;10236;10236;10237;10237

0076;1989;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10295;10293;10291;10288;10291;10376;15;10;10155;6;18;10301;10299;10297;10294;10297

0076;1989;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10225;10218;10214;10208;10213;10419;12;11;9761;25;14;10231;10224;10220;10214;10220

0076;1989;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10167;10163;10166;10160;10163;10248;11;10;10024;16;18;10173;10169;10172;10166;10169

0076;1989;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10092;10088;10085;10082;10085;10191;30;24;9918;3;18;10098;10094;10091;10088;10091

0076;1989;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10169;10165;10166;10158;10163;10246;14;24;10079;31;3;10175;10171;10172;10164;10169

0076;1989;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10154;10155;10154;10148;10152;10203;11;99;10098;1;3;10160;10161;10160;10154;10158

0076;1989;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10163;10163;10163;10157;10161;10195;21;99;10113;1;21;10169;10169;10169;10163;10167

0076;1989;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10133;10136;10133;10126;10132;10205;18;99;10056;5;15;10139;10142;10139;10132;10137

0076;1989;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10155;10154;10148;10149;10150;10210;20;9;10054;11;13;10161;10160;10154;10155;10156

0076;1989;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10195;10194;10190;10189;10191;10263;17;12;10024;8;16;10201;10200;10196;10195;10197

0076;1989;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10137;10133;10130;10131;10132;10247;10;10;9988;22;3;10143;10139;10136;10137;10137

0076;1989;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10140;10131;10132;10134;10132;10317;2;99;9980;18;13;10146;10137;10138;10140;10138

0076;1990;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10234;10230;10229;10226;10228;10342;8;24;10041;28;9;10240;10236;10235;10232;10234

0076;1990;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10208;10201;10209;10200;10203;10353;23;10;10013;14;7;10214;10207;10215;10206;10209

0076;1990;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10258;10257;10258;10250;10255;10392;4;9;10129;27;15;10264;10263;10264;10256;10261

0076;1990;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10132;10127;10126;10118;10124;10244;1;0;9975;6;15;10138;10133;10132;10124;10130

0076;1990;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10164;10162;10163;10154;10160;10254;2;21;10079;12;6;10170;10168;10169;10160;10165

0076;1990;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10146;10142;10142;10132;10139;10212;25;10;10066;5;3;10152;10148;10148;10138;10145

0076;1990;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10159;10158;10159;10151;10156;10212;7;99;10079;26;18;10165;10164;10165;10157;10162

0076;1990;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10171;10169;10168;10161;10166;10216;17;22;10119;6;18;10177;10175;10174;10167;10172

0076;1990;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10158;10156;10156;10148;10153;10238;28;11;10070;23;99;10164;10162;10162;10154;10159

0076;1990;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10116;10110;10108;10107;10108;10210;5;99;9975;29;13;10122;10116;10114;10113;10114

0076;1990;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10141;10138;10138;10138;10138;10245;12;21;9916;25;3;10147;10144;10144;10144;10144

0076;1990;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10168;10163;10161;10161;10162;10260;20;24;9936;9;13;10174;10169;10167;10167;10168

0076;1991;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10227;10222;10223;10223;10222;10310;19;11;10130;7;99;10233;10228;10229;10229;10229

0076;1991;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10159;10152;10150;10145;10149;10292;24;9;9988;17;99;10165;10159;10158;10155;10157

0076;1991;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10108;10101;10101;10100;10101;10262;19;7;9872;24;2;;;;;

0076;1991;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10154;10150;10145;10139;10144;10258;10;12;9982;17;16;;;;;

0076;1991;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10163;10162;10161;10153;10159;10315;21;24;10017;9;13;;;;;

0076;1991;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10161;10161;10159;10152;10157;10236;30;99;9999;7;15;;;;;

0076;1991;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10152;10150;10149;10139;10146;10230;1;0;10050;29;15;;;;;

0076;1991;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10159;10157;10159;10151;10156;10203;10;99;10103;8;3;;;;;

0076;1991;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10155;10152;10150;10143;10148;10226;2;12;9972;29;7;;;;;

0076;1991;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10150;10148;10145;10143;10145;10252;3;12;10013;11;3;;;;;

0076;1991;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10168;10163;10160;10160;10161;10309;7;9;10023;15;18;;;;;

0076;1991;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10254;10256;10253;10253;10254;10386;15;7;10126;1;99;;;;;

0076;1992;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10254;10248;10245;10244;10246;10386;2;9;10112;9;15;;;;;

0076;1992;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10252;10248;10249;10243;10247;10325;23;12;10135;13;99;;;;;

0076;1992;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10185;10180;10174;10164;10173;10332;10;9;9887;31;99;;;;;

0076;1992;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10127;10125;10126;10121;10124;10231;17;99;9915;1;0;;;;;

0076;1992;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10162;10157;10157;10152;10156;10286;17;18;10077;28;18;;;;;

0076;1992;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10124;10123;10123;10116;10121;10177;20;99;10035;1;18;;;;;

0076;1992;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10166;10162;10163;10156;10160;10210;18;12;10088;5;16;;;;;

0076;1992;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10156;10153;10153;10143;10150;10216;5;9;10050;29;3;;;;;

0076;1992;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10179;10177;10177;10170;10175;10242;2;99;10057;26;99;;;;;

0076;1992;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10093;10089;10089;10090;10089;10215;24;24;9910;17;6;;;;;

0076;1992;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10203;10203;10199;10200;10200;10312;6;9;10050;15;18;;;;;

0076;1992;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10165;10162;10161;10163;10162;10269;27;12;9950;5;3;;;;;

0076;1993;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10274;10271;10271;10268;10270;10374;16;11;10144;29;6;;;;;

0076;1993;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10184;10181;10182;10178;10180;10317;16;99;9925;1;13;;;;;

0076;1993;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10124;10115;10112;10110;10112;10239;18;9;9962;25;99;;;;;

0076;1993;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10127;10125;10126;10119;10123;10212;21;12;9998;13;18;;;;;

0076;1993;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10156;10156;10153;10145;10151;10223;16;7;10082;22;99;;;;;

0076;1993;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10171;10170;10170;10162;10167;10239;13;7;10056;10;99;10178;10177;10176;10168;10174

0076;1993;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10161;10159;10159;10149;10155;10228;30;9;10073;23;18;10167;10165;10165;10155;10161

0076;1993;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10121;10116;10114;10108;10113;10194;20;9;9989;13;3;10127;10122;10120;10114;10118

0076;1993;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10119;10118;10116;10114;10116;10252;19;9;9964;2;2;10125;10124;10122;10120;10122

0076;1993;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10165;10162;10157;10160;10160;10258;15;9;9998;6;2;10171;10168;10163;10166;10166

0076;1993;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10197;10196;10191;10193;10194;10302;19;9;9975;25;21;10203;10202;10197;10199;10200

0076;1994;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10187;10190;10183;10184;10186;10359;29;11;9880;6;21;10193;10196;10189;10190;10192

0076;1994;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10149;10142;10140;10138;10140;10265;9;21;9917;4;99;10155;10148;10146;10144;10146

0076;1994;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10220;10222;10219;10212;10218;10306;23;9;10090;1;0;10226;10228;10225;10218;10224

0076;1994;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10143;10141;10133;10130;10135;10271;28;21;9981;10;18;10149;10147;10139;10136;10141

0076;1994;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10133;10132;10130;10121;10128;10226;1;0;10041;18;99;10139;10138;10136;10127;10133

0076;1994;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10185;10184;10178;10170;10177;10244;22;9;10071;25;13;10191;10190;10184;10176;10183

0076;1994;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10158;10157;10154;10145;10152;10201;15;7;10088;31;6;10164;10163;10160;10151;10158

0076;1994;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10144;10145;10143;10135;10141;10187;5;99;10044;10;3;10150;10151;10149;10141;10147

0076;1994;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10144;10142;10140;10134;10139;10220;5;12;10022;22;2;10150;10148;10146;10140;10145

0076;1994;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10157;10155;10152;10151;10153;10258;13;99;9994;20;6;10163;10161;10158;10157;10159

0076;1994;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10196;10195;10190;10191;10192;10306;24;9;10039;4;15;10202;10201;10196;10197;10198

0076;1994;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10232;10232;10225;10223;10227;10325;11;18;10021;31;24;10238;10238;10231;10229;10233

0076;1995;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10213;10210;10206;10211;10209;10306;13;24;10015;1;3;10219;10216;10212;10217;10215

0076;1995;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10200;10196;10193;10189;10193;10329;3;12;9989;26;3;10206;10202;10199;10195;10199

0076;1995;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10177;10179;10175;10169;10174;10342;22;21;10055;5;19;10183;10185;10181;10175;10180

0076;1995;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10160;10157;10151;10145;10151;10307;1;99;10031;19;99;10166;10163;10157;10151;10157

0076;1995;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10163;10164;10157;10150;10157;10247;4;12;9942;12;3;10169;10170;10163;10156;10163

0076;1995;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10157;10152;10154;10148;10151;10221;21;12;10070;23;15;10163;10158;10160;10154;10157

0076;1995;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10150;10149;10148;10137;10145;10207;19;13;10058;3;1;10156;10155;10154;10143;10150

0076;1995;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10153;10150;10147;10140;10146;10216;11;24;10089;17;99;10159;10156;10153;10146;10152

0076;1995;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10143;10141;10140;10132;10138;10236;26;21;10026;7;15;10149;10147;10146;10138;10144

0076;1995;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10211;10210;10207;10206;10208;10274;18;7;10134;29;15;10217;10216;10213;10212;10214

0076;1995;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10163;10159;10156;10158;10157;10277;6;9;10041;26;99;10169;10165;10162;10164;10163

0076;1995;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10132;10127;10125;10124;10125;10281;2;9;9955;30;24;10138;10133;10131;10130;10131

0076;1996;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10099;10094;10091;10094;10093;10263;16;9;9966;1;15;10105;10100;10097;10100;10099

0076;1996;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10133;10132;10126;10125;10128;10266;15;24;9925;6;13;10139;10138;10132;10131;10134

0076;1996;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10136;10131;10129;10125;10128;10234;5;12;9994;14;9;10142;10137;10135;10131;10134

0076;1996;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10148;10143;10141;10136;10140;10235;8;18;9979;1;21;10154;10149;10147;10142;10146

0076;1996;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10133;10132;10132;10127;10130;10268;21;24;10003;2;6;10139;10138;10138;10133;10136

0076;1996;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10190;10186;10184;10177;10182;10238;12;9;10028;21;99;10196;10192;10190;10183;10188

0076;1996;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10173;10170;10167;10160;10166;10251;9;7;10006;7;14;10179;10176;10173;10166;10171

0076;1996;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10154;10152;10151;10142;10148;10210;31;99;10097;21;18;10160;10158;10157;10148;10154

0076;1996;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10134;10130;10124;10121;10125;10254;29;10;9989;21;15;10140;10136;10130;10127;10131

0076;1996;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10179;10175;10174;10176;10175;10277;31;24;10028;14;24;10185;10181;10180;10182;10181

0076;1996;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10156;10152;10148;10148;10149;10303;9;9;9966;11;16;10162;10158;10154;10154;10155

0076;1996;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10097;10092;10087;10088;10089;10262;27;9;9956;24;99;10103;10098;10093;10094;10095

0076;1997;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10171;10164;10164;10168;10165;10326;29;7;9922;3;10;10177;10170;10170;10174;10171

0076;1997;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10267;10266;10264;10259;10263;10364;27;99;10084;15;3;10273;10272;10270;10265;10269

0076;1997;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10236;10236;10234;10225;10232;10349;12;9;10098;24;18;10242;10242;10240;10231;10238

0076;1997;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10169;10166;10165;10158;10163;10304;9;24;9982;21;3;10175;10172;10171;10164;10169

0076;1997;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10149;10146;10143;10134;10141;10261;2;9;9999;6;3;10155;10152;10149;10140;10147

0076;1997;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10113;10111;10113;10104;10110;10208;9;9;10012;26;99;10119;10117;10119;10110;10115

0076;1997;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10171;10168;10168;10159;10165;10257;5;24;10095;2;15;10177;10174;10174;10165;10171

0076;1997;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10158;10156;10157;10149;10154;10221;12;12;10056;28;3;10164;10162;10163;10155;10160

0076;1997;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10187;10185;10186;10179;10183;10259;30;11;10113;12;18;10193;10191;10192;10185;10189

0076;1997;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10151;10148;10147;10144;10146;10236;29;12;10000;20;24;10157;10154;10153;10150;10152

0076;1997;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10098;10097;10090;10091;10093;10211;1;0;9886;6;12;10104;10103;10096;10097;10099

0076;1997;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10148;10146;10138;10141;10141;10303;24;3;10000;18;15;10154;10152;10144;10147;10148

0076;1998;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10196;10193;10185;10187;10189;10324;9;9;10041;31;99;10202;10199;10191;10193;10195

0076;1998;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10253;10252;10250;10247;10249;10352;12;99;9990;3;15;10259;10258;10256;10253;10256

0076;1998;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10222;10219;10215;10212;10216;10319;19;9;9967;10;6;10228;10225;10221;10218;10222

0076;1998;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10103;10096;10091;10085;10091;10232;24;21;9967;10;6;10109;10102;10097;10091;10097

0076;1998;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10140;10139;10139;10134;10138;10252;8;24;10030;4;3;10146;10145;10145;10140;10143

0076;1998;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10173;10171;10169;10161;10167;10275;17;9;10082;10;9;10179;10177;10175;10167;10173

0076;1998;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10150;10149;10148;10139;10145;10219;4;9;10050;1;15;10156;10155;10154;10145;10151

0076;1998;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10166;10164;10165;10158;10162;10232;4;22;10109;27;15;10172;10170;10171;10164;10168

0076;1998;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10131;10130;10127;10120;10126;10236;19;12;10019;7;15;10137;10136;10133;10126;10131

0076;1998;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10179;10180;10176;10174;10177;10287;27;12;10022;5;15;10185;10186;10182;10180;10183

0076;1998;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10183;10182;10176;10178;10178;10312;8;12;10033;4;3;10189;10188;10182;10184;10185

0076;1998;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10216;10212;10207;10210;10210;10340;13;9;10009;20;22;10222;10218;10213;10216;10216

0076;1999;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10190;10189;10185;10187;10187;10306;25;10;9953;10;14;10196;10195;10191;10193;10193

0076;1999;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10199;10198;10192;10187;10192;10339;3;9;9997;9;21;10205;10204;10198;10193;10198

0076;1999;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10137;10132;10130;10127;10130;10271;1;24;9982;4;3;10143;10138;10136;10133;10136

0076;1999;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10158;10156;10151;10148;10152;10275;5;22;10011;17;3;10164;10162;10157;10154;10158

0076;1999;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10151;10149;10147;10138;10145;10222;23;13;10021;17;15;10157;10155;10153;10144;10151

0076;1999;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10178;10176;10176;10167;10173;10240;8;21;10086;5;21;10184;10182;10182;10173;10179

0076;1999;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10151;10149;10146;10137;10144;10232;7;9;10071;4;18;10157;10155;10152;10143;10150

0076;1999;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10133;10132;10131;10118;10127;10191;11;7;10026;6;19;10139;10138;10137;10124;10133

0076;1999;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10132;10130;10130;10122;10127;10228;10;9;9946;19;18;10138;10136;10136;10128;10133

0076;1999;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10160;10158;10158;10156;10157;10283;27;8;9958;20;18;10166;10164;10164;10162;10163

0076;1999;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10194;10192;10187;10189;10189;10320;25;24;10037;19;3;10200;10198;10193;10195;10195

0076;1999;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10195;10192;10188;10190;10190;10292;22;9;9981;27;21;10201;10198;10194;10196;10196

0076;2000;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10244;10242;10239;10237;10239;10335;11;12;10125;18;24;10250;10248;10245;10243;10246

0076;2000;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10262;10260;10254;10249;10254;10366;4;24;10105;17;15;10268;10266;10260;10255;10261

0076;2000;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10205;10202;10197;10190;10196;10316;6;9;10066;31;15;10211;10208;10203;10196;10202

0076;2000;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10090;10089;10089;10084;10087;10226;7;24;9918;3;99;10096;10095;10095;10090;10093

0076;2000;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10161;10159;10160;10152;10157;10224;31;24;10089;5;15;10167;10165;10166;10158;10163

0076;2000;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10188;10186;10186;10178;10183;10247;14;99;10041;10;3;10194;10192;10192;10184;10189

0076;2000;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10142;10143;10142;10133;10139;10220;31;99;10018;10;15;10148;10149;10148;10139;10145

0076;2000;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10175;10172;10171;10161;10168;10227;5;24;10090;26;7;10181;10178;10177;10167;10174

0076;2000;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10157;10154;10153;10146;10151;10228;9;99;10002;19;13;10163;10160;10159;10152;10157

0076;2000;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10164;10161;10158;10161;10160;10271;17;9;9954;11;15;10170;10167;10164;10167;10166

0076;2000;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10135;10133;10127;10132;10131;10266;10;24;9939;6;6;10141;10139;10133;10138;10137

0076;2000;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10146;10142;10139;10142;10141;10314;10;24;9894;27;6;10152;10148;10145;10148;10147

0076;2001;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10147;10141;10139;10143;10141;10267;20;24;9930;28;16;10153;10147;10145;10149;10147

0076;2001;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10201;10196;10192;10190;10193;10378;11;9;9966;27;15;10207;10202;10198;10196;10199

0076;2001;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10108;10109;10104;10101;10105;10231;31;24;9911;2;99;10114;10115;10110;10107;10111

0076;2001;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10168;10164;10158;10151;10158;10256;9;9;10030;23;99;10174;10170;10164;10157;10164

0076;2001;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10156;10155;10155;10149;10153;10250;28;0;10058;4;15;10162;10161;10161;10155;10159

0076;2001;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10173;10173;10169;10162;10168;10239;4;8;10089;9;6;10179;10179;10175;10168;10174

0076;2001;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10158;10157;10157;10147;10153;10231;1;9;10053;5;5;10164;10163;10163;10153;10159

0076;2001;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10168;10167;10167;10156;10163;10240;11;9;10085;29;18;10174;10173;10173;10162;10169

0076;2001;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10158;10157;10154;10148;10153;10227;26;9;10002;23;4;10164;10163;10160;10154;10159

0076;2001;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10193;10193;10189;10188;10190;10299;11;8;10050;20;13;10199;10199;10195;10194;10196

0076;2001;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10200;10194;10186;10190;10190;10311;21;9;10014;11;5;10206;10200;10192;10196;10196

0076;2001;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10220;10219;10214;10217;10217;10322;10;21;10106;30;6;10226;10225;10220;10223;10223

0076;2002;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10270;10268;10268;10266;10267;10358;9;11;10097;23;24;10276;10274;10274;10272;10273

0076;2002;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10216;10215;10210;10205;10210;10315;1;11;10082;6;3;10222;10221;10216;10211;10216

0076;2002;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10174;10173;10171;10167;10170;10274;21;0;9985;5;5;10180;10179;10177;10173;10176

0076;2002;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10136;10132;10131;10124;10129;10296;22;99;9910;11;15;10142;10138;10137;10130;10135

0076;2002;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10150;10149;10148;10142;10146;10260;15;9;10027;8;99;10156;10155;10154;10148;10152

0076;2002;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10169;10168;10165;10158;10164;10219;13;9;10003;4;24;10175;10174;10171;10164;10169

0076;2002;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10161;10158;10156;10149;10154;10203;6;24;10107;9;18;10167;10164;10162;10155;10160

0076;2002;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10153;10150;10151;10143;10148;10200;31;21;10067;10;15;10159;10156;10157;10149;10154

0076;2002;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10160;10155;10156;10150;10154;10244;30;12;10061;22;18;10166;10161;10162;10156;10159

0076;2002;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10160;10159;10153;10154;10156;10304;28;9;9961;9;15;10166;10165;10159;10160;10161

0076;2002;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10122;10121;10116;10120;10119;10240;1;24;9889;14;20;10128;10127;10122;10126;10125

0076;2002;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10166;10164;10154;10157;10158;10259;13;9;10007;27;24;10172;10170;10160;10163;10164

0076;2003;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10174;10171;10162;10168;10167;10340;14;12;9959;6;13;10180;10177;10168;10174;10173

0076;2003;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10191;10186;10186;10187;10187;10296;24;0;9993;20;8;10197;10192;10192;10193;10193

0076;2003;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10227;10221;10218;10215;10218;10336;16;99;10090;28;15;10233;10227;10224;10221;10224

0076;2003;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10147;10143;10141;10138;10141;10231;17;21;10039;9;24;10153;10149;10147;10144;10147

0076;2003;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10185;10182;10180;10171;10178;10291;21;21;10070;6;18;10191;10188;10186;10177;10184

0076;2003;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10160;10159;10160;10150;10156;10215;6;7;10069;30;18;10166;10165;10166;10156;10162

0076;2003;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10161;10163;10162;10153;10159;10224;29;9;10075;1;3;10167;10169;10168;10159;10165

0076;2003;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10164;10163;10164;10153;10160;10218;13;9;10046;28;18;10170;10169;10170;10159;10166

0076;2003;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10196;10192;10190;10183;10188;10244;4;9;10059;9;3;10202;10198;10196;10189;10194

0076;2003;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10131;10128;10126;10123;10126;10227;7;9;9858;31;13;10137;10134;10132;10129;10132

0076;2003;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10164;10160;10160;10164;10162;10282;4;9;9907;1;0;10170;10166;10166;10170;10168

0076;2003;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10184;10182;10174;10184;10180;10286;25;9;10025;28;13;10190;10188;10180;10190;10186

0076;2004;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10160;10158;10152;10153;10154;10256;31;24;10039;27;6;10166;10164;10158;10159;10161

0076;2004;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10200;10199;10196;10191;10196;10371;4;10;9958;21;3;10206;10205;10202;10197;10202

0076;2004;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10209;10205;10202;10198;10202;10323;15;99;10058;30;3;10215;10211;10208;10204;10208

0076;2004;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10141;10133;10134;10129;10132;10276;4;99;9986;29;15;10147;10139;10140;10135;10138

0076;2004;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10144;10145;10147;10140;10144;10258;18;15;9934;3;18;10150;10151;10153;10146;10150

0076;2004;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10186;10183;10182;10175;10180;10244;9;12;10059;19;99;10192;10189;10188;10181;10186

0076;2004;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10172;10172;10172;10163;10169;10212;3;99;10098;7;18;10178;10178;10178;10169;10175

0076;2004;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10152;10149;10148;10139;10145;10212;21;24;10069;8;18;10158;10155;10154;10145;10151

0076;2004;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10193;10192;10189;10183;10188;10241;4;2;10106;24;15;10199;10198;10195;10189;10194

0076;2004;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10138;10135;10129;10128;10131;10240;2;9;10002;28;15;10144;10141;10135;10134;10137

0076;2004;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10196;10194;10187;10188;10190;10311;17;9;10047;10;99;10202;10200;10193;10194;10196

0076;2004;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10180;10184;10180;10182;10182;10315;30;12;9970;26;6;10186;10190;10186;10188;10188

0076;2005;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10252;10250;10243;10243;10245;10379;6;12;10077;26;99;10258;10256;10249;10249;10252

0076;2005;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10180;10180;10170;10164;10172;10368;10;12;10022;13;21;10186;10186;10176;10170;10178

0076;2005;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10183;10179;10176;10175;10177;10340;17;9;10050;3;5;10189;10185;10182;10181;10183

0076;2005;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10161;10157;10151;10145;10151;10296;5;21;10018;18;15;10167;10163;10157;10151;10157

0076;2005;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10170;10172;10171;10162;10168;10246;23;99;10053;17;7;10176;10178;10177;10168;10174

0076;2005;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10172;10173;10171;10164;10170;10247;8;99;10066;13;20;10178;10179;10177;10170;10175

0076;2005;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10164;10163;10160;10152;10158;10253;20;99;10080;24;16;10170;10169;10166;10158;10164

0076;2005;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10168;10166;10162;10155;10161;10224;4;99;10070;10;17;10174;10172;10168;10161;10167

0076;2005;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10169;10172;10165;10161;10168;10252;14;99;10052;7;16;10175;10178;10171;10167;10174

0076;2005;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10182;10178;10173;10175;10175;10229;26;99;10089;21;14;10188;10184;10179;10181;10181

0076;2005;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10170;10170;10166;10171;10169;10301;10;99;9956;26;3;10176;10176;10172;10177;10175

0076;2005;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10187;10184;10174;10181;10180;10321;22;99;10000;2;16;10190;10185;10176;10183;10182

0076;2006;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10199;10195;10192;10198;10195;10308;11;99;10049;28;6;10205;10201;10198;10204;10201

0076;2006;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10146;10140;10138;10137;10139;10261;7;99;9998;19;8;10152;10146;10144;10143;10145

0076;2006;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10130;10131;10128;10125;10128;10243;7;99;9947;5;4;10136;10137;10134;10131;10134

0076;2006;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10149;10146;10144;10138;10143;10233;3;99;10031;5;5;10155;10152;10150;10144;10149

0076;2006;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10178;10177;10173;10166;10172;10264;24;99;10068;22;4;10184;10183;10179;10172;10178

0076;2006;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10178;10178;10175;10167;10173;10242;12;99;10095;24;18;10184;10184;10181;10173;10179

0076;2006;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10170;10171;10167;10158;10165;10219;10;99;10095;29;17;10176;10177;10173;10164;10171

0076;2006;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10140;10141;10137;10128;10135;10238;20;99;10032;17;3;10146;10147;10143;10134;10141

0076;2006;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10148;10147;10144;10139;10143;10245;4;99;10027;14;17;10154;10153;10150;10145;10149

0076;2006;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10152;10151;10145;10148;10148;10279;28;99;10017;19;15;10158;10157;10151;10154;10154

0076;2006;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10200;10201;10195;10199;10198;10308;30;99;10042;22;3;10206;10207;10201;10205;10204

0076;2006;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10249;10246;10240;10246;10244;10389;31;99;10029;8;13;10255;10252;10246;10252;10250

0076;2007;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10245;10243;10235;10236;10238;10364;3;99;10008;22;23;10251;10249;10241;10242;10244

0076;2007;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10160;10150;10147;10150;10149;10289;2;99;10027;9;7;10166;10156;10153;10156;10155

0076;2007;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10167;10166;10155;10157;10159;10282;10;99;9963;19;13;10173;10172;10161;10163;10165

0076;2007;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10164;10160;10159;10155;10158;10230;23;99;10031;4;11;10170;10166;10165;10161;10164

0076;2007;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10134;10134;10129;10124;10129;10249;8;99;10022;27;19;10140;10140;10135;10130;10135

0076;2007;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10140;10140;10138;10130;10136;10205;1;99;10057;14;16;10146;10146;10144;10136;10142

0076;2007;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10163;10163;10160;10150;10157;10223;5;99;10041;23;16;10169;10169;10166;10156;10163

0076;2007;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10144;10144;10145;10136;10142;10236;25;12;10029;21;4;10150;10150;10151;10142;10147

0076;2007;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10179;10177;10174;10168;10173;10233;20;99;10069;27;10;10185;10183;10180;10174;10179

0076;2007;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10184;10183;10176;10179;10179;10256;27;99;10088;24;6;10190;10189;10182;10185;10185

0076;2007;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10182;10179;10170;10173;10174;10279;7;99;10041;22;15;10188;10185;10176;10179;10180

0076;2007;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10236;10234;10227;10232;10231;10332;19;99;10061;9;12;10242;10240;10233;10238;10237

0076;2008;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10219;10218;10212;10213;10214;10353;26;99;9946;3;17;10225;10224;10218;10219;10220

0076;2008;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10262;10258;10258;10255;10257;10377;17;99;10086;4;4;10268;10264;10264;10261;10263

0076;2008;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10130;10127;10117;10114;10119;10243;1;0;9897;22;15;10136;10133;10123;10120;10125

0076;2008;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10126;10122;10115;10110;10116;10290;25;99;9907;18;15;10132;10128;10121;10116;10122

0076;2008;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10121;10118;10116;10113;10116;10220;2;99;9992;27;7;10127;10124;10122;10119;10122

0076;2008;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10159;10159;10156;10148;10154;10197;20;99;10037;16;15;10165;10165;10162;10154;10160

0076;2008;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10158;10155;10153;10143;10151;10258;14;99;10072;12;19;10164;10161;10159;10149;10156

0076;2008;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10147;10147;10147;10136;10143;10210;26;99;10027;12;4;10153;10153;10153;10142;10149

0076;2008;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10155;10152;10148;10143;10147;10243;27;99;10052;5;18;10161;10158;10154;10149;10153

0076;2008;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10182;10177;10170;10172;10173;10295;10;99;9977;31;16;10188;10183;10176;10178;10179

HUMEDAD RELATIVA

INDICATIVO;AÑO;MES;NOMBRE;ALTITUD;LONGITUD;LATITUD;HUM00;HUM07;HUM13;HUM18;HUMED;HUMED_HOR;HUMAXM;FHUMAXM;HUMINM;FHUMINM;HUMEDMAX;HUMEDMIN

0076;1951;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;88;70;85;81;;;;;;;

0076;1951;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;81;60;74;72;;;;;;;

0076;1951;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;86;73;82;80;;;;;;;

0076;1951;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;84;69;79;77;;;;;;;

0076;1951;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;93;83;67;77;76;;;;;;;

0076;1951;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;78;64;76;73;;;;;;;

0076;1951;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;77;71;78;75;;;;;;;

0076;1951;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;84;66;76;75;;;;;;;

0076;1951;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;85;65;78;76;;;;;;;

0076;1951;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;85;65;81;77;;;;;;;

0076;1951;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;83;66;79;76;;;;;;;

0076;1951;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;80;67;79;75;;;;;;;

0076;1952;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;76;58;70;68;;;;;;;

0076;1952;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;73;52;70;65;;;;;;;

0076;1952;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;86;66;82;78;;;;;;;

0076;1952;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;77;57;72;70;;;;;;;

0076;1952;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;75;59;70;68;;;;;;;

0076;1952;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;78;63;74;72;;;;;;;

0076;1952;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;71;61;72;68;;;;;;;

0076;1952;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;76;58;69;68;;;;;;;

0076;1952;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;77;62;73;70;;;;;;;

0076;1952;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;83;64;80;76;;;;;;;

0076;1952;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;78;61;80;73;;;;;;;

0076;1952;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;74;57;73;68;;;;;;;

0076;1953;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;72;50;69;63;;;;;;;

0076;1953;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;71;50;69;63;;;;;;;

0076;1953;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;74;59;71;68;;;;;;;

0076;1953;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;74;58;72;68;;;;;;;

0076;1953;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;67;58;67;64;;;;;;;

0076;1953;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;73;62;69;68;;;;;;;

0076;1953;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;77;63;72;71;;;;;;;

0076;1953;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;79;65;74;73;;;;;;;

0076;1953;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;76;65;74;72;;;;;;;

0076;1953;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;85;63;81;76;;;;;;;

0076;1953;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;83;64;84;77;;;;;;;

0076;1953;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;85;67;81;78;;;;;;;

0076;1954;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;75;48;67;63;;;;;;;

0076;1954;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;77;57;74;69;;;;;;;

0076;1954;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;83;65;75;74;;;;;;;

0076;1954;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;82;63;75;74;;;;;;;

0076;1954;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;79;64;77;73;;;;;;;

0076;1954;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;79;64;72;72;;;;;;;

0076;1954;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;78;64;70;71;;;;;;;

0076;1954;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;78;64;71;71;;;;;;;

0076;1954;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;81;63;75;73;;;;;;;

0076;1954;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;80;60;76;72;;;;;;;

0076;1954;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;81;59;78;73;;;;;;;

0076;1954;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;78;58;77;71;;;;;;;

0076;1955;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;80;68;80;76;;;;;;;

0076;1955;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;75;59;74;70;;;;;;;

0076;1955;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;80;66;76;74;;;;;;;

0076;1955;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;73;58;74;69;;;;;;;

0076;1955;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;79;64;73;72;;;;;;;

0076;1955;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;77;64;74;72;;;;;;;

0076;1955;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;74;59;69;67;;;;;;;

0076;1955;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;78;62;73;71;;;;;;;

0076;1955;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;79;60;73;71;;;;;;;

0076;1955;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;80;64;78;74;;;;;;;

0076;1955;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;84;64;81;76;;;;;;;

0076;1955;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;81;65;80;75;;;;;;;

0076;1956;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;83;65;79;76;;;;;;;

0076;1956;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;65;47;61;58;;;;;;;

0076;1956;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;83;65;78;75;;;;;;;

0076;1956;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;81;64;74;73;;;;;;;

0076;1956;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;70;59;71;67;;;;;;;

0076;1956;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;75;62;69;69;;;;;;;

0076;1956;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;75;60;71;69;;;;;;;

0076;1956;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;78;62;71;70;;;;;;;

0076;1956;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;80;62;77;73;;;;;;;

0076;1956;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;81;64;75;73;;;;;;;

0076;1956;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;77;61;72;70;;;;;;;

0076;1956;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;75;59;75;70;;;;;;;

0076;1957;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;75;54;68;65;;;;;;;

0076;1957;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;69;54;67;63;;;;;;;

0076;1957;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;80;65;79;75;;;;;;;

0076;1957;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;76;59;69;68;;;;;;;

0076;1957;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;81;71;76;76;;;;;;;

0076;1957;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;79;69;77;75;;;;;;;

0076;1957;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;75;61;70;69;;;;;;;

0076;1957;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;82;67;78;76;;;;;;;

0076;1957;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;83;66;79;76;;;;;;;

0076;1957;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;80;63;77;73;;;;;;;

0076;1957;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;81;64;80;75;;;;;;;

0076;1957;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;79;61;74;71;;;;;;;

0076;1958;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;78;56;71;68;;;;;;;
0076;1958;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;81;63;78;74;;;;;;;
0076;1958;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;78;69;75;74;;;;;;;
0076;1958;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;77;68;75;73;;;;;;;
0076;1958;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;80;73;83;79;;;;;;;
0076;1958;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;78;65;75;72;;;;;;;
0076;1958;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;73;58;69;66;;;;;;;
0076;1958;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;74;64;72;70;;;;;;;
0076;1958;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;85;69;80;78;;;;;;;
0076;1958;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;75;64;75;71;;;;;;;
0076;1958;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;77;64;76;72;;;;;;;
0076;1958;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;81;71;76;76;;;;;;;
0076;1959;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;80;65;78;74;;;;;;;
0076;1959;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;81;70;83;78;;;;;;;
0076;1959;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;82;67;79;76;;;;;;;
0076;1959;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;70;54;72;65;;;;;;;
0076;1959;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;75;64;76;72;;;;;;;
0076;1959;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;77;64;76;72;;;;;;;
0076;1959;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;73;58;69;67;;;;;;;
0076;1959;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;77;59;71;69;;;;;;;
0076;1959;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;85;73;82;80;;;;;;;
0076;1959;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;82;62;75;73;;;;;;;
0076;1959;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;79;64;76;73;;;;;;;
0076;1959;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;74;57;69;66;;;;;;;
0076;1960;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;79;78;61;75;72;;;;;;;
0076;1960;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;78;65;73;72;;;;;;;
0076;1960;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;79;59;73;70;;;;;;;
0076;1960;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;74;56;69;66;;;;;;;
0076;1960;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;71;58;66;65;;;;;;;
0076;1960;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;77;67;72;72;;;;;;;
0076;1960;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;83;81;65;72;72;;;;;;;
0076;1960;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;76;63;70;70;;;;;;;
0076;1960;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;82;78;64;70;71;;;;;;;
0076;1960;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;78;78;60;73;70;;;;;;;
0076;1960;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;79;80;62;77;73;;;;;;;
0076;1960;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;76;77;65;75;73;;;;;;;
0076;1961;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;78;77;59;72;69;;;;;;;
0076;1961;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;81;81;63;77;74;;;;;;;
0076;1961;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;80;59;76;72;;;;;;;
0076;1961;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;73;60;73;69;;;;;;;
0076;1961;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;71;58;66;65;;;;;;;
0076;1961;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;80;70;58;66;65;;;;;;;
0076;1961;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;77;67;55;65;62;;;;;;;
0076;1961;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;84;75;62;71;69;;;;;;;
0076;1961;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;85;81;66;79;75;;;;;;;
0076;1961;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;80;78;61;76;71;;;;;;;
0076;1961;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;80;77;68;78;74;;;;;;;
0076;1961;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;78;78;62;74;71;;;;;;;
0076;1962;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;81;80;63;74;72;;;;;;;
0076;1962;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;72;71;56;66;64;;;;;;;
0076;1962;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;80;77;64;71;70;;;;;;;
0076;1962;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;76;76;63;70;70;;;;;;;
0076;1962;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;84;78;65;72;72;;;;;;;
0076;1962;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;82;74;62;69;68;;;;;;;
0076;1962;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;83;79;62;70;70;;;;;;;
0076;1962;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;84;81;63;72;72;;;;;;;
0076;1962;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;84;82;67;74;75;;;;;;;
0076;1962;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;88;86;72;83;80;;;;;;;
0076;1962;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;78;80;62;75;73;;;;;;;
0076;1962;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;76;77;59;73;70;;;;;;;
0076;1963;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;78;78;64;76;73;;;;;;;
0076;1963;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;76;73;54;65;64;;;;;;;
0076;1963;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;76;75;59;72;68;;;;;;;
0076;1963;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;83;77;64;71;71;;;;;;;
0076;1963;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;83;68;61;71;67;;;;;;;
0076;1963;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;85;77;67;74;73;;;;;;;
0076;1963;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;82;75;63;72;70;;;;;;;
0076;1963;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;87;83;70;76;76;;;;;;;
0076;1963;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;87;86;74;81;80;;;;;;;
0076;1963;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;89;86;72;83;81;;;;;;;
0076;1963;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;82;80;69;82;77;;;;;;;
0076;1963;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;81;82;68;79;77;;;;;;;
0076;1964;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;81;80;64;77;74;;;;;;;
0076;1964;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;80;82;59;74;72;;;;;;;
0076;1964;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;78;80;63;72;72;;;;;;;
0076;1964;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;84;79;63;71;71;;;;;;;
0076;1964;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;88;77;67;75;73;;;;;;;
0076;1964;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;83;71;62;68;67;;;;;;;
0076;1964;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;79;73;55;63;64;;;;;;;
0076;1964;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;83;76;57;66;66;;;;;;;
0076;1964;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;86;84;69;76;77;;;;;;;
0076;1964;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;76;77;58;68;68;;;;;;;
0076;1964;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;80;80;62;79;74;;;;;;;
0076;1964;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;75;76;60;70;68;;;;;;;
0076;1965;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;73;76;56;71;67;;;;;;;
0076;1965;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;72;76;49;61;62;;;;;;;
0076;1965;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;75;76;59;68;68;;;;;;;
0076;1965;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;77;70;54;68;64;;;;;;;

0076;1965;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;81;74;58;68;67;;;;;;;
0076;1965;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;80;71;58;67;65;;;;;;;
0076;1965;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;81;72;61;70;67;;;;;;;
0076;1965;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;83;74;61;69;68;;;;;;;
0076;1965;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;82;78;57;68;68;;;;;;;
0076;1965;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;89;86;73;84;81;;;;;;;
0076;1965;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;75;74;54;68;65;;;;;;;
0076;1965;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;75;73;59;70;67;;;;;;;
0076;1966;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;78;80;67;74;74;;;;;;;
0076;1966;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;79;81;63;76;73;;;;;;;
0076;1966;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;81;72;52;67;64;;;;;;;
0076;1966;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;77;71;59;67;66;;;;;;;
0076;1966;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;81;73;60;68;67;;;;;;;
0076;1966;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;84;75;62;68;68;;;;;;;
0076;1966;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;82;75;62;70;69;;;;;;;
0076;1966;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;82;78;70;72;73;;;;;;;
0076;1966;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;86;79;66;76;74;;;;;;;
0076;1966;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;80;81;62;72;72;;;;;;;
0076;1966;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;79;76;58;70;68;;;;;;;
0076;1966;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;69;72;49;67;63;;;;;;;
0076;1967;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;76;76;57;70;68;;;;;;;
0076;1967;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;75;76;61;71;69;;;;;;;
0076;1967;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;83;78;58;75;70;;;;;;;
0076;1967;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;76;65;51;62;59;;;;;;;
0076;1967;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;79;67;59;69;65;;;;;;;
0076;1967;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;75;62;51;62;58;;;;;;;
0076;1967;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;74;62;57;65;61;;;;;;;
0076;1967;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;79;72;63;69;68;;;;;;;
0076;1967;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;82;75;64;70;70;;;;;;;
0076;1967;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;84;81;65;76;74;;;;;;;
0076;1967;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;80;80;65;81;75;;;;;;;
0076;1967;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;64;67;48;60;58;;;;;;;
0076;1968;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;68;68;45;65;59;;;;;;;
0076;1968;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;80;76;56;72;68;;;;;;;
0076;1968;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;74;72;57;66;65;;;;;;;
0076;1968;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;76;72;59;68;67;;;;;;;
0076;1968;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;81;69;59;66;65;;;;;;;
0076;1968;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;79;73;62;68;68;;;;;;;
0076;1968;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;81;73;61;69;68;;;;;;;
0076;1968;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;80;78;61;68;69;;;;;;;
0076;1968;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;80;75;57;69;67;;;;;;;
0076;1968;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;83;81;64;78;74;;;;;;;
0076;1968;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;82;78;67;79;75;;;;;;;
0076;1968;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;79;76;61;72;70;;;;;;;
0076;1969;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;77;79;68;75;74;;;;;;;
0076;1969;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;67;72;53;63;63;;;;;;;
0076;1969;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;82;81;67;74;74;;;;;;;
0076;1969;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;83;80;69;74;74;;;;;;;
0076;1969;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;84;77;66;73;72;;;;;;;
0076;1969;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;85;78;64;70;71;;;;;;;
0076;1969;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;79;70;60;64;65;;;;;;;
0076;1969;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;81;77;64;71;71;;;;;;;
0076;1969;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;84;85;63;74;74;;;;;;;
0076;1969;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;88;84;65;79;76;;;;;;;
0076;1969;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;78;80;61;73;72;;;;;;;
0076;1969;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;70;69;59;71;66;;;;;;;
0076;1970;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;84;81;67;80;76;;;;;;;
0076;1970;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;74;70;49;60;60;;;;;;;
0076;1970;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;79;76;57;69;67;;;;;;;
0076;1970;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;80;73;55;66;64;;;;;;;
0076;1970;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;83;76;59;69;68;;;;;;;
0076;1970;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;80;71;58;67;65;;;;;;;
0076;1970;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;81;72;61;71;68;;;;;;;
0076;1970;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;81;79;64;69;70;;;;;;;
0076;1970;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;84;81;64;71;72;;;;;;;
0076;1970;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;82;76;57;70;68;;;;;;;
0076;1970;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;80;77;61;76;71;;;;;;;
0076;1970;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;77;79;64;73;72;;;;;;;
0076;1971;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;76;76;53;70;66;;;;;;;
0076;1971;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;80;74;53;69;66;;;;;;;
0076;1971;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;73;68;50;60;59;;;;;;;
0076;1971;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;83;79;63;75;72;;;;;;;
0076;1971;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;84;79;64;73;72;;;;;;;
0076;1971;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;82;75;59;67;67;;;;;;;
0076;1971;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;77;71;59;65;65;;;;;;;
0076;1971;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;82;77;62;71;70;;;;;;;
0076;1971;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;83;82;64;70;72;;;;;;;
0076;1971;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;89;85;65;79;76;;;;;;;
0076;1971;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;80;78;61;70;70;;;;;;;
0076;1971;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;85;83;69;82;78;;;;;;;
0076;1972;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;80;81;64;74;73;;;;;;;
0076;1972;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;78;80;65;73;72;;;;;;;
0076;1972;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;85;82;58;73;71;;;;;;;
0076;1972;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;85;73;61;69;68;;;;;;;
0076;1972;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;86;76;65;71;70;;;;;;;
0076;1972;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;87;81;68;74;74;;;;;;;
0076;1972;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;81;68;61;71;67;;;;;;;
0076;1972;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;84;80;64;71;72;;;;;;;

0076;1972;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;86;83;68;73;75;;;;;;;
0076;1972;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;87;84;70;82;79;;;;;;;
0076;1972;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;84;86;66;80;77;;;;;;;
0076;1972;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;87;84;66;80;77;;;;;;;
0076;1973;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;82;80;61;76;72;;;;;;;
0076;1973;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;76;71;51;64;62;;;;;;;
0076;1973;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;82;74;54;66;65;;;;;;;
0076;1973;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;85;76;59;66;67;;;;;;;
0076;1973;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;90;79;70;77;76;;;;;;;
0076;1973;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;89;76;67;75;73;;;;;;;
0076;1973;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;82;71;60;67;66;;;;;;;
0076;1973;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;87;77;65;75;73;;;;;;;
0076;1973;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;87;79;63;74;72;;;;;;;
0076;1973;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;86;81;61;76;72;;;;;;;
0076;1973;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;84;84;67;80;77;;;;;;;
0076;1973;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;81;78;64;78;73;;;;;;;
0076;1974;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;86;85;65;84;78;;;;;;;
0076;1974;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;79;76;58;70;68;;;;;;;
0076;1974;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;89;86;70;77;78;;;;;;;
0076;1974;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;88;87;71;77;78;;;;;;;
0076;1974;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;89;83;69;75;75;;;;;;;
0076;1974;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;89;81;68;75;75;;;;;;;
0076;1974;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;89;73;68;75;72;;;;;;;
0076;1974;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;89;81;68;76;75;;;;;;;
0076;1974;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;88;82;65;76;74;;;;;;;
0076;1974;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;81;78;58;69;68;;;;;;;
0076;1974;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;84;80;64;78;74;;;;;;;
0076;1974;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;86;85;64;81;77;;;;;;;
0076;1975;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;81;83;64;79;75;;;;;;;
0076;1975;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;88;86;66;78;77;;;;;;;
0076;1975;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;85;80;63;74;72;;;;;;;
0076;1975;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;83;76;59;68;68;;;;;;;
0076;1975;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;85;79;67;77;74;;;;;;;
0076;1975;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;91;81;72;77;76;;;;;;;
0076;1975;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;92;80;68;76;75;;;;;;;
0076;1975;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;85;77;65;75;72;;;;;;;
0076;1975;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;90;87;70;76;78;;;;;;;
0076;1975;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;84;81;65;78;75;;;;;;;
0076;1975;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;81;78;55;75;69;;;;;;;
0076;1975;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;83;83;65;80;76;;;;;;;
0076;1976;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;81;83;60;76;73;;;;;;;
0076;1976;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;87;86;67;80;78;;;;;;;
0076;1976;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;86;78;62;73;71;;;;;;;
0076;1976;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;86;80;68;77;75;;;;;;;
0076;1976;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;89;80;71;80;77;;;;;;;
0076;1976;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;88;77;70;74;74;;;;;;;
0076;1976;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;86;80;65;72;72;;;;;;;
0076;1976;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;89;83;66;76;75;;;;;;;
0076;1976;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;88;86;65;74;75;;;;;;;
0076;1976;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;87;85;63;77;75;;;;;;;
0076;1976;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;79;77;56;75;69;;;;;;;
0076;1976;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;81;81;66;79;75;;;;;;;
0076;1977;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;84;82;66;80;76;;;;;;;
0076;1977;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;82;83;60;73;72;;;;;;;
0076;1977;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;84;83;66;76;75;;;;;;;
0076;1977;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;88;82;68;74;74;;;;;;;
0076;1977;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;92;87;73;83;81;;;;;;;
0076;1977;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;91;83;67;76;75;;;;;;;
0076;1977;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;87;77;66;74;72;;;;;;;
0076;1977;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;88;83;65;74;74;;;;;;;
0076;1977;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;87;88;68;79;79;;;;;;;
0076;1977;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;91;89;71;85;82;;;;;;;
0076;1977;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;81;84;63;80;76;;;;;;;
0076;1977;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;86;84;70;81;78;;;;;;;
0076;1978;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;81;79;62;73;71;;;;;;;
0076;1978;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;83;81;61;74;72;;;;;;;
0076;1978;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;83;79;59;69;69;;;;;;;
0076;1978;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;86;83;65;70;73;;;;;;;
0076;1978;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;86;79;68;75;74;;;;;;;
0076;1978;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;85;78;66;73;72;;;;;;;
0076;1978;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;87;77;65;73;72;;;;;;;
0076;1978;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;88;82;65;72;73;;;;;;;
0076;1978;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;88;84;64;76;75;;;;;;;
0076;1978;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;88;84;59;78;74;;;;;;;
0076;1978;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;83;83;59;76;73;;;;;;;
0076;1978;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;76;77;62;72;71;;;;;;;
0076;1979;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;84;86;72;76;78;;;;;;;
0076;1979;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;75;77;59;70;69;;;;;;;
0076;1979;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;82;79;58;68;69;;;;;;;
0076;1979;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;83;73;58;67;66;;;;;;;
0076;1979;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;86;82;69;74;75;;;;;;;
0076;1979;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;88;79;67;72;73;;;;;;;
0076;1979;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;86;76;61;70;69;;;;;;;
0076;1979;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;82;76;61;69;69;;;;;;;
0076;1979;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;88;83;65;75;75;;;;;;;
0076;1979;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;89;86;69;82;79;;;;;;;
0076;1979;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;81;77;58;79;71;;;;;;;
0076;1979;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;79;73;58;74;68;;;;;;;

0076;1980;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;80;80;64;76;73;;;;;;;
0076;1980;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;88;84;69;81;78;;;;;;;
0076;1980;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;85;80;62;75;72;;;;;;;
0076;1980;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;87;78;68;77;74;;;;;;;
0076;1980;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;85;82;69;77;76;;;;;;;
0076;1980;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;86;82;69;75;75;;;;;;;
0076;1980;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;85;80;66;70;72;;;;;;;
0076;1980;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;83;79;66;73;73;;;;;;;
0076;1980;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;85;84;66;75;75;;;;;;;
0076;1980;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;81;81;61;72;71;;;;;;;
0076;1980;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;85;83;68;76;75;;;;;;;
0076;1980;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;72;70;51;70;64;;;;;;;
0076;1981;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;81;77;60;70;69;;;;;;;
0076;1981;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;80;81;58;74;71;;;;;;;
0076;1981;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;87;85;67;80;78;;;;;;;
0076;1981;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;87;84;69;78;77;;;;;;;
0076;1981;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;84;76;70;78;75;;;;;;;
0076;1981;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;83;75;67;72;71;;;;;;;
0076;1981;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;81;74;62;68;68;;;;;;;
0076;1981;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;82;76;58;67;67;;;;;;;
0076;1981;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;84;79;63;70;71;;;;;;;
0076;1981;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;87;83;65;78;75;;;;;;;
0076;1981;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;88;83;63;84;77;;;;;;;
0076;1981;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;69;68;53;66;62;;;;;;;
0076;1982;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;79;82;62;80;75;;;;;;;
0076;1982;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;88;88;68;83;80;;;;;;;
0076;1982;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;84;82;64;75;74;;;;;;;
0076;1982;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;88;82;67;77;75;;;;;;;
0076;1982;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;90;78;68;74;74;;;;;;;
0076;1982;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;89;79;68;76;74;;;;;;;
0076;1982;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;81;73;62;71;69;;;;;;;
0076;1982;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;84;83;71;78;77;;;;;;;
0076;1982;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;84;81;64;75;73;;;;;;;
0076;1982;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;79;77;59;74;70;;;;;;;
0076;1982;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;85;84;67;81;78;;;;;;;
0076;1982;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;77;76;57;73;68;;;;;;;
0076;1983;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;76;74;56;75;68;;;;;;;
0076;1983;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;87;83;63;74;73;;;;;;;
0076;1983;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;85;80;59;75;71;;;;;;;
0076;1983;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;83;77;61;68;69;;;;;;;
0076;1983;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;87;75;65;73;71;;;;;;;
0076;1983;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;83;75;61;71;69;;;;;;;
0076;1983;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;85;72;64;76;71;;;;;;;
0076;1983;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;84;78;67;73;73;;;;;;;
0076;1983;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;85;80;65;77;74;;;;;;;
0076;1983;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;84;77;61;77;72;;;;;;;
0076;1983;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;87;87;73;85;82;;;;;;;
0076;1983;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;78;78;59;74;70;;;;;;;
0076;1984;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;76;77;57;73;69;;;;;;;
0076;1984;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;82;79;56;71;68;;;;;;;
0076;1984;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;82;77;59;70;69;;;;;;;
0076;1984;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;89;83;66;78;76;;;;;;;
0076;1984;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;86;80;65;76;74;;;;;;;
0076;1984;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;89;76;67;71;71;;;;;;;
0076;1984;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;88;81;68;77;75;;;;;;;
0076;1984;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;89;80;65;75;74;;;;;;;
0076;1984;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;86;82;63;75;73;;;;;;;
0076;1984;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;86;84;62;77;74;;;;;;;
0076;1984;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;87;86;67;81;78;;;;;;;
0076;1984;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;83;84;58;76;73;;;;;;;
0076;1985;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;76;74;58;71;68;;;;;;;
0076;1985;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;83;78;64;78;73;;;;;;;
0076;1985;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;80;74;56;64;65;;;;;;;
0076;1985;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;84;75;62;74;70;;;;;;;
0076;1985;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;90;78;67;76;74;;;;;;;
0076;1985;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;89;82;72;78;77;;;;;;;
0076;1985;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;85;72;69;75;72;;;;;;;
0076;1985;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;86;79;65;73;72;;;;;;;
0076;1985;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;86;82;66;78;75;;;;;;;
0076;1985;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;89;85;69;81;78;;;;;;;
0076;1985;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;84;83;65;81;76;;;;;;;
0076;1985;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;82;82;62;82;75;;;;;;;
0076;1986;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;77;76;58;73;69;;;;;;;
0076;1986;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;81;78;63;75;72;;;;;;;
0076;1986;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;85;84;63;73;73;;;;;;;
0076;1986;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;86;78;64;74;72;;;;;;;
0076;1986;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;89;79;71;77;76;;;;;;;
0076;1986;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;87;77;66;73;72;;;;;;;
0076;1986;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;86;76;66;74;72;;;;;;;
0076;1986;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;86;82;67;74;74;;;;;;;
0076;1986;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;87;85;68;77;77;;;;;;;
0076;1986;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;89;86;72;83;81;;;;;;;
0076;1986;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;82;81;60;79;73;;;;;;;
0076;1986;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;80;77;57;79;71;;;;;;;
0076;1987;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;79;77;60;77;72;;;;;;;
0076;1987;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;87;86;66;78;77;;;;;;;
0076;1987;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;84;85;69;75;76;;;;;;;
0076;1987;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;85;83;66;78;76;;;;;;;

0076;1987;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;83;77;65;73;72;;;;;;;
0076;1987;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;90;76;67;74;72;;;;;;;
0076;1987;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;83;74;66;74;71;;;;;;;
0076;1987;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;87;80;63;73;72;;;;;;;
0076;1987;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;87;80;65;79;75;;;;;;;
0076;1987;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;85;83;66;78;76;;;;;;;
0076;1987;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;83;80;60;81;74;;;;;;;
0076;1987;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;87;87;66;85;79;;;;;;;
0076;1988;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;85;82;62;84;76;;;;;;;
0076;1988;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;75;75;52;64;64;;;;;;;
0076;1988;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;83;77;55;69;67;;;;;;;
0076;1988;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;90;88;68;80;79;;;;;;;
0076;1988;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;91;84;73;81;79;;;;;;;
0076;1988;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;89;79;68;75;74;;;;;;;
0076;1988;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;87;72;64;72;69;;;;;;;
0076;1988;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;84;75;67;74;72;;;;;;;
0076;1988;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;86;80;64;76;73;;;;;;;
0076;1988;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;88;86;70;83;80;;;;;;;
0076;1988;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;82;84;65;77;75;;;;;;;
0076;1988;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;77;77;52;67;65;;;;;;;
0076;1989;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;85;82;62;84;76;;;;;;;
0076;1989;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;82;77;58;79;71;;;;;;;
0076;1989;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;85;82;65;77;75;;;;;;;
0076;1989;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;80;73;59;70;68;;;;;;;
0076;1989;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;86;77;70;75;74;;;;;;;
0076;1989;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;86;79;69;80;76;;;;;;;
0076;1989;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;82;72;65;74;70;;;;;;;
0076;1989;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;84;82;64;75;74;;;;;;;
0076;1989;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;83;82;67;76;75;;;;;;;
0076;1989;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;87;84;65;79;76;;;;;;;
0076;1989;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;85;85;68;77;77;;;;;;;
0076;1989;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;81;84;69;77;77;;;;;;;
0076;1990;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;79;80;63;74;72;;;;;;;
0076;1990;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;81;81;63;72;72;;;;;;;
0076;1990;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;79;75;62;71;69;;;;;;;
0076;1990;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;81;75;60;69;68;;;;;;;
0076;1990;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;83;75;62;70;69;;;;;;;
0076;1990;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;84;78;68;71;72;;;;;;;
0076;1990;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;81;72;63;67;67;;;;;;;
0076;1990;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;78;75;60;68;68;;;;;;;
0076;1990;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;86;82;66;75;74;;;;;;;
0076;1990;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;85;81;68;73;74;;;;;;;
0076;1990;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;82;85;67;76;76;;;;;;;
0076;1990;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;77;79;62;73;71;;;;;;;
0076;1991;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;77;78;63;72;71;;;;;;;
0076;1991;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;83;81;67;74;74;;;;;;;
0076;1993;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;82;69;65;68;67;;;;;;;
0076;1993;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;82;72;64;68;68;;;;;;;
0076;1993;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;84;80;64;71;72;;;;;;;
0076;1993;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;81;79;62;74;72;;;;;;;
0076;1993;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;87;85;69;80;78;;;;;;;
0076;1993;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;79;79;62;72;71;;;;;;;
0076;1994;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;75;74;57;72;67;;;;;;;
0076;1994;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;83;80;62;75;72;;;;;;;
0076;1994;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;88;82;65;77;74;;;;;;;
0076;1994;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;73;68;54;62;61;;;;;;;
0076;1994;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;85;76;67;75;73;;;;;;;
0076;1994;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;81;70;62;68;67;;;;;;;
0076;1994;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;78;68;61;69;66;;;;;;;
0076;1994;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;82;75;65;72;71;;;;;;;
0076;1994;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;77;74;60;64;66;;;;;;;
0076;1994;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;89;87;69;80;78;;;;;;;
0076;1994;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;85;84;67;82;77;;;;;;;
0076;1994;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;79;80;63;76;73;;;;;;;
0076;1995;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;70;67;54;66;62;;;;;;;
0076;1995;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;78;73;58;72;68;;;;;;;
0076;1995;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;77;73;59;69;67;;;;;;;
0076;1995;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;82;75;63;70;69;;;;;;;
0076;1995;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;83;74;61;69;68;;;;;;;
0076;1995;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;83;73;65;70;69;;;;;;;
0076;1995;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;85;72;65;70;69;;;;;;;
0076;1995;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;82;77;64;68;70;;;;;;;
0076;1995;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;83;77;61;67;68;;;;;;;
0076;1995;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;91;88;73;82;81;;;;;;;
0076;1995;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;84;80;65;76;74;;;;;;;
0076;1995;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;86;81;72;80;78;;;;;;;
0076;1996;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;87;87;75;81;81;;;;;;;
0076;1996;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;76;77;58;64;66;;;;;;;
0076;1996;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;87;83;65;76;75;;;;;;;
0076;1996;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;83;79;63;71;71;;;;;;;
0076;1996;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;84;76;64;72;70;;;;;;;
0076;1996;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;83;73;60;68;67;;;;;;;
0076;1996;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;79;69;61;65;65;;;;;;;
0076;1996;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;86;79;64;70;71;;;;;;;
0076;1996;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;82;78;60;68;68;;;;;;;
0076;1996;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;88;81;65;77;74;;;;;;;
0076;1996;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;84;79;68;77;75;;;;;;;
0076;1996;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;85;84;74;83;80;;;;;;;

0076;1997;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;88;86;74;84;82;;;;;;;
0076;1997;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;87;81;65;77;75;;;;;;;
0076;1997;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;82;79;64;72;72;;;;;;;
0076;1997;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;85;76;68;72;72;;;;;;;
0076;1997;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;79;69;62;67;66;;;;;;;
0076;1997;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;86;75;66;72;71;;;;;;;
0076;1997;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;81;71;65;68;68;;;;;;;
0076;1997;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;83;78;67;70;72;;;;;;;
0076;1997;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;88;82;69;76;75;;;;;;;
0076;1997;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;83;77;64;75;72;;;;;;;
0076;1997;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;84;78;62;72;71;;;;;;;
0076;1997;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;79;75;66;76;72;;;;;;;
0076;1998;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;82;78;71;74;75;;;;;;;
0076;1998;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;86;79;64;80;74;;;;;;;
0076;1998;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;85;78;63;72;71;;;;;;;
0076;1998;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;75;68;53;60;60;;;;;;;
0076;1998;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;81;71;62;66;66;;;;;;;
0076;1998;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;84;72;66;69;69;;;;;;;
0076;1998;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;80;70;64;66;67;;;;;;;
0076;1998;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;79;71;65;67;67;;;;;;;
0076;1998;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;82;75;64;68;69;;;;;;;
0076;1998;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;84;76;63;73;71;;;;;;;
0076;1998;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;75;71;60;65;66;;;;;;;
0076;1998;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;76;75;58;72;68;;;;;;;
0076;1999;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;80;77;60;74;70;;;;;;;
0076;1999;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;71;65;48;61;58;;;;;;;
0076;1999;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;80;70;61;70;67;;;;;;;
0076;1999;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;83;72;59;69;67;;;;;;;
0076;1999;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;84;77;66;72;72;;;;;;;
0076;1999;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;83;72;63;67;67;;;;;;;
0076;1999;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;82;72;63;70;68;;;;;;;
0076;1999;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;79;74;65;70;70;;;;;;;
0076;1999;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;80;77;60;71;69;;;;;;;
0076;1999;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;80;79;63;74;72;;;;;;;
0076;1999;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;75;77;59;70;69;;;;;;;
0076;1999;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;71;72;56;70;66;;;;;;;
0076;2000;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;77;78;61;73;71;;;;;;;
0076;2000;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;83;79;62;76;72;;;;;;;
0076;2000;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;81;77;63;72;71;;;;;;;
0076;2000;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;80;76;61;71;69;;;;;;;
0076;2000;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;83;79;68;74;74;;;;;;;
0076;2000;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;80;74;65;70;70;;;;;;;
0076;2000;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;77;69;63;69;67;;;;;;;
0076;2000;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;82;73;64;75;71;;;;;;;
0076;2000;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;78;80;63;73;72;;;;;;;
0076;2000;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;83;82;69;79;76;;;;;;;
0076;2000;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;73;76;59;70;68;;;;;;;
0076;2000;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;76;79;65;72;72;;;;;;;
0076;2001;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;76;77;61;70;69;;;;;;;
0076;2001;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;74;74;61;72;69;;;;;;;
0076;2001;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;78;75;63;72;70;;;;;;;
0076;2001;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;79;68;60;71;66;;;;;;;
0076;2001;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;79;71;67;71;69;;;;;;;
0076;2001;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;80;67;63;68;66;;;;;;;
0076;2001;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;75;67;65;70;68;;;;;;;
0076;2001;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;79;71;63;72;69;;;;;;;
0076;2001;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;80;75;62;71;69;;;;;;;
0076;2001;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;84;79;66;78;74;;;;;;;
0076;2001;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;71;70;60;66;65;;;;;;;
0076;2001;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;72;74;59;67;67;;;;;;;
0076;2002;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;80;77;65;77;73;;;;;;;
0076;2002;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;78;75;60;76;70;;;;;;;
0076;2002;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;83;79;68;75;74;;;;;;;
0076;2002;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;80;77;70;74;74;;;;;;;
0076;2002;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;82;73;68;73;71;;;;;;;
0076;2002;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;77;63;60;67;63;;;;;;;
0076;2002;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;79;66;61;68;65;;;;;;;
0076;2002;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;82;76;66;73;71;;;;;;;
0076;2002;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;81;78;64;74;72;;;;;;;
0076;2002;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;82;79;65;78;74;;;;;;;
0076;2002;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;81;77;62;77;72;;;;;;;
0076;2002;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;80;81;64;76;74;;;;;;;
0076;2003;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;71;71;52;65;63;;;;;;;
0076;2003;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;78;79;66;72;72;;;;;;;
0076;2003;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;83;81;70;81;77;;;;;;;
0076;2003;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;76;74;65;72;70;;;;;;;
0076;2003;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;84;74;63;73;70;;;;;;;
0076;2003;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;75;64;62;70;66;;;;;;;
0076;2003;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;71;65;58;68;64;;;;;;;
0076;2003;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;69;59;55;66;60;;;;;;;
0076;2003;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;77;75;63;70;69;;;;;;;
0076;2003;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;78;76;67;77;73;;;;;;;
0076;2003;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;83;82;68;81;77;;;;;;;
0076;2003;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;80;79;62;73;71;;;;;;;
0076;2004;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;70;74;56;70;67;;;;;;;
0076;2004;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;81;81;67;77;75;;;;;;;
0076;2004;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;79;75;64;74;71;;;;;;;
0076;2004;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;80;79;67;72;72;;;;;;;

0076;2004;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;79;76;66;70;70;;;;;;;
0076;2004;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;80;71;64;70;68;;;;;;;
0076;2004;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;74;69;63;66;66;;;;;;;
0076;2004;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;76;71;64;69;68;;;;;;;
0076;2004;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;76;71;60;69;67;;;;;;;
0076;2004;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;75;75;62;69;68;;;;;;;
0076;2004;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;69;71;56;68;65;;;;;;;
0076;2004;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;74;76;62;71;70;;;;;;;
0076;2005;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;66;68;51;63;61;;;;;;;
0076;2005;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;67;68;54;61;61;;;;;;;
0076;2005;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;78;75;64;71;70;;;;;;;
0076;2005;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;72;67;58;72;65;;;;;;;
0076;2005;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;73;61;59;68;63;;;;;;;
0076;2005;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;74;62;62;68;64;;;;;;;
0076;2005;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;72;63;60;67;63;;;;;;;
0076;2005;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;71;64;54;64;61;;;;;;;
0076;2005;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;75;70;57;68;65;;;;;;;
0076;2005;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;80;78;65;75;73;;;;;;;
0076;2005;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;73;74;57;69;67;68;93;9;27;22;81;49
0076;2005;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;68;70;53;63;62;63;88;18;22;9;77;45
0076;2006;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;77;77;61;72;70;72;94;30;31;3;84;53
0076;2006;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;72;70;54;65;63;66;88;15;25;18;81;47
0076;2006;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;74;70;58;67;65;68;91;21;13;28;84;48
0076;2006;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;72;66;58;68;64;67;90;16;27;25;82;46
0076;2006;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;71;62;58;65;62;65;90;18;20;22;82;46
0076;2006;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;74;64;59;64;62;66;88;30;27;12;81;49
0076;2006;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;70;56;59;64;60;64;88;1;26;23;78;45
0076;2006;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;70;61;54;62;59;62;93;25;32;3;80;45
0076;2006;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;76;73;61;68;68;70;93;13;32;15;82;55
0076;2006;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;78;75;62;74;70;71;92;11;24;3;84;54
0076;2006;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;72;72;59;69;67;68;88;1;23;2;80;51
0076;2006;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;68;70;56;65;64;65;91;6;23;24;79;47
0076;2007;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;69;70;53;65;63;64;89;1;13;24;77;47
0076;2007;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;69;70;55;64;63;64;90;9;10;15;81;42
0076;2007;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;61;59;46;57;54;55;91;5;8;10;74;33
0076;2007;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;75;72;63;70;68;70;92;13;31;23;84;53
0076;2007;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;67;59;54;60;58;61;88;20;21;28;77;40
0076;2007;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;73;61;59;65;62;65;87;13;16;15;80;46
0076;2007;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;69;63;58;64;62;64;85;4;31;10;77;49
0076;2007;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;71;63;58;61;61;64;92;21;30;26;80;47
0076;2007;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;68;64;53;62;60;62;88;29;11;27;77;45
0076;2007;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;74;72;54;66;64;66;92;10;29;31;83;49
0076;2007;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;64;63;48;58;56;58;90;21;16;15;72;40
0076;2007;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;65;66;48;61;58;60;86;22;19;12;74;43
0076;2008;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;72;73;57;71;67;68;91;3;31;28;81;50
0076;2008;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;77;76;62;73;70;72;91;28;32;4;83;55
0076;2008;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;67;65;51;62;59;61;90;13;14;4;77;42
0076;2008;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;72;67;57;64;63;65;87;17;17;1;81;46
0076;2008;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;74;67;61;68;65;68;90;10;23;3;82;48
0076;2008;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;74;62;58;65;62;66;90;5;20;22;81;47
0076;2008;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;72;63;55;64;60;65;90;12;26;17;79;48
0076;2008;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;69;61;56;62;60;63;85;23;18;15;76;47
0076;2008;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;69;64;52;60;59;62;86;22;19;13;76;46
0076;2008;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;74;71;61;70;67;69;88;29;20;4;81;53

INSOLACIÓN

INDICATIVO;AÑO;MES;NOMBRE;ALTITUD;LONGITUD;LATITUD;SOL_MES;SOL_MED;PTJESOL_MED
0076;1951;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1559;50;53
0076;1951;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1929;69;65
0076;1951;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1720;55;46
0076;1951;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1963;65;49
0076;1951;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2047;66;45
0076;1951;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;3085;103;68
0076;1951;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;3499;113;76
0076;1951;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2900;94;68
0076;1951;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2203;73;59
0076;1951;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1303;42;38
0076;1951;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1480;49;50
0076;1951;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1322;43;46
0076;1952;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1607;52;54
0076;1952;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2051;71;66
0076;1952;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1551;50;42
0076;1952;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2019;67;50
0076;1952;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;3087;100;68
0076;1952;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;3091;103;68
0076;1952;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;3230;104;70
0076;1952;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;3282;106;77
0076;1952;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1878;63;50
0076;1952;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1805;58;53
0076;1952;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1476;49;50
0076;1952;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1543;50;54
0076;1953;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1956;63;66
0076;1953;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1952;70;65
0076;1953;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2187;71;59
0076;1953;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2547;85;64
0076;1953;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;3094;100;69
0076;1953;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2720;91;60
0076;1953;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;3415;110;74
0076;1953;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;3086;100;72
0076;1953;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2170;72;57
0076;1953;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1979;64;58
0076;1953;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1801;60;60
0076;1953;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1204;39;42
0076;1954;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1778;57;60
0076;1954;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1874;67;62
0076;1954;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1938;63;52
0076;1954;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1975;66;49
0076;1954;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2750;89;61
0076;1954;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;3004;100;66
0076;1954;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;3197;103;70
0076;1954;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;3373;109;79
0076;1954;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2290;76;61
0076;1954;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2059;66;60
0076;1954;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1745;58;59
0076;1954;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1577;51;55
0076;1955;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;992;32;33
0076;1955;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1602;57;53
0076;1955;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1576;51;43
0076;1955;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2780;93;70
0076;1955;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2449;79;55
0076;1955;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2878;96;63
0076;1955;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;3174;102;69
0076;1955;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2740;88;64
0076;1955;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2204;73;59
0076;1955;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1713;55;50
0076;1955;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1700;57;57
0076;1955;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1312;42;46
0076;1956;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1407;45;47
0076;1956;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1823;63;59
0076;1956;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1880;61;51
0076;1956;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1779;59;44
0076;1956;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;3041;98;68
0076;1956;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;3019;101;66
0076;1956;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;3455;111;75
0076;1956;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2923;94;69
0076;1956;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2396;80;64
0076;1956;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1676;54;48
0076;1956;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1517;51;51
0076;1956;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1351;44;47
0076;1957;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1947;63;65
0076;1957;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1733;62;58
0076;1957;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1929;62;52
0076;1957;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2129;71;53
0076;1957;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2359;76;52
0076;1957;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2888;96;64
0076;1957;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;3479;112;76
0076;1957;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2423;78;56
0076;1957;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2117;71;56
0076;1957;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1455;47;42
0076;1957;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1373;46;46
0076;1957;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1271;41;44
0076;1958;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1507;49;51

0076;1958;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1819;65;61
0076;1958;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1900;61;52
0076;1958;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2128;71;53
0076;1958;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2592;84;58
0076;1958;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2570;86;57
0076;1958;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;3699;119;80
0076;1958;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2994;97;70
0076;1958;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2022;67;53
0076;1958;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1738;56;50
0076;1958;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;798;27;27
0076;1958;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1097;35;38
0076;1959;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1473;48;49
0076;1959;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1362;49;46
0076;1959;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1348;43;36
0076;1959;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2604;87;65
0076;1959;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2176;70;48
0076;1959;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2965;99;65
0076;1959;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;3345;108;73
0076;1959;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2740;88;64
0076;1959;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1555;52;41
0076;1959;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1377;44;40
0076;1959;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1097;37;37
0076;1959;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1432;46;50
0076;1960;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1442;47;48
0076;1960;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1303;45;42
0076;1960;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1696;55;45
0076;1960;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2439;81;61
0076;1960;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2987;96;66
0076;1960;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2105;70;46
0076;1960;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2851;92;62
0076;1960;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2935;95;69
0076;1960;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1869;62;50
0076;1960;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1762;57;51
0076;1960;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1468;49;50
0076;1960;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;915;30;32
0076;1961;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1238;40;41
0076;1961;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1821;65;61
0076;1961;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2033;75;63
0076;1961;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1299;50;38
0076;1961;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2987;96;66
0076;1961;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2856;95;63
0076;1961;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;3192;103;69
0076;1961;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2918;94;68
0076;1961;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1837;61;49
0076;1961;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1723;56;50
0076;1961;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1186;41;41
0076;1961;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1893;61;66
0076;1962;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1729;56;58
0076;1962;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1634;58;55
0076;1962;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1290;42;35
0076;1962;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2059;69;52
0076;1962;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2100;68;47
0076;1962;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2265;76;50
0076;1962;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;3217;104;70
0076;1962;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;3068;99;72
0076;1962;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1564;52;41
0076;1962;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1842;59;53
0076;1962;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1446;48;49
0076;1962;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1510;49;53
0076;1963;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1275;41;43
0076;1963;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1463;52;49
0076;1963;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1834;59;49
0076;1963;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2137;71;53
0076;1963;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;3106;100;69
0076;1963;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2337;78;52
0076;1963;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2944;95;64
0076;1963;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2333;75;55
0076;1963;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1726;58;46
0076;1963;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1901;61;55
0076;1963;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1144;38;39
0076;1963;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1374;44;48
0076;1964;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1523;49;51
0076;1964;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1384;48;45
0076;1964;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1669;54;45
0076;1964;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2181;73;54
0076;1964;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2998;97;67
0076;1964;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2550;85;56
0076;1964;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;3193;103;69
0076;1964;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2715;88;64
0076;1964;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1731;58;46
0076;1964;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2039;66;59
0076;1964;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1664;55;57
0076;1964;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1331;43;46
0076;1965;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1684;54;57
0076;1965;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1816;65;61
0076;1965;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1775;57;47
0076;1965;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1685;56;42
0076;1965;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2968;96;66

0076;1965;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2595;87;57
0076;1965;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;3019;97;66
0076;1965;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2709;87;63
0076;1965;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2109;70;56
0076;1965;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1246;42;37
0076;1965;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1671;56;56
0076;1965;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1405;45;49
0076;1966;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;911;29;31
0076;1966;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1171;42;39
0076;1966;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2085;70;58
0076;1966;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1987;66;49
0076;1966;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2588;83;58
0076;1966;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2696;90;59
0076;1966;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2748;89;60
0076;1966;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2262;73;53
0076;1966;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2170;72;58
0076;1966;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2048;66;60
0076;1966;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1761;59;60
0076;1966;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1866;60;65
0076;1967;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1627;52;54
0076;1968;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1616;52;43
0076;1968;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1828;61;45
0076;1969;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1362;45;46
0076;1970;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2804;93;64
0076;1970;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2487;83;55
0076;1970;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2877;93;62
0076;1970;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2678;86;62
0076;1970;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2372;79;63
0076;1970;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2061;66;60
0076;1970;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1700;57;57
0076;1970;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1420;46;49
0076;1971;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1554;50;52
0076;1971;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1963;70;66
0076;1971;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1767;57;48
0076;1971;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1818;61;46
0076;1971;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1928;62;43
0076;1971;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;3218;107;71
0076;1971;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2957;95;65
0076;1971;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2923;94;68
0076;1971;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1707;57;45
0076;1971;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1933;62;56
0076;1971;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1494;50;50
0076;1971;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1098;35;38
0076;1972;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1388;45;46
0076;1972;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1373;47;44
0076;1972;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1890;61;51
0076;1972;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1996;74;55
0076;1972;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2212;74;51
0076;1972;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1959;68;45
0076;1972;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2882;96;65
0076;1972;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2208;82;59
0076;1972;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1268;42;34
0076;1972;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1479;49;45
0076;1972;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1257;42;43
0076;1972;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1138;37;40
0076;1973;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1282;41;43
0076;1973;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1744;62;59
0076;1973;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2107;68;57
0076;1973;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2539;85;64
0076;1973;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2922;94;65
0076;1973;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2765;92;61
0076;1973;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;3347;108;73
0076;1973;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;3251;105;76
0076;1973;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2462;82;66
0076;1973;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2031;66;59
0076;1973;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1494;50;50
0076;1973;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1210;39;42
0076;1974;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1870;60;63
0076;1974;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1577;56;53
0076;1974;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1385;45;38
0076;1974;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1556;52;39
0076;1974;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2916;94;65
0076;1974;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2381;79;52
0076;1974;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;3333;108;72
0076;1974;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2750;89;64
0076;1974;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2153;72;57
0076;1974;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1956;63;57
0076;1974;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1375;46;46
0076;1974;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2012;65;70
0076;1975;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1753;57;59
0076;1975;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1622;58;54
0076;1975;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1486;48;40
0076;1975;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2884;96;72
0076;1975;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2332;83;58
0076;1975;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2551;88;58
0076;1975;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;3036;98;66
0076;1975;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2686;87;63
0076;1975;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1903;63;51

0076;1975;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1826;59;53
0076;1975;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1495;50;50
0076;1975;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1245;40;43
0076;1976;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2188;71;74
0076;1976;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1756;61;56
0076;1976;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2319;75;62
0076;1976;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2091;70;52
0076;1976;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2271;73;50
0076;1976;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;3189;106;70
0076;1976;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;3038;98;66
0076;1976;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2476;80;58
0076;1976;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2352;78;63
0076;1976;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1931;62;56
0076;1976;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2042;68;69
0076;1976;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1023;33;36
0076;1977;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1135;37;38
0076;1977;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1761;63;59
0076;1977;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2149;69;58
0076;1977;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1980;66;50
0076;1977;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2026;65;45
0076;1977;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2713;90;60
0076;1977;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2884;93;63
0076;1977;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2668;86;62
0076;1977;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2057;69;54
0076;1977;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1589;51;46
0076;1977;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1685;56;56
0076;1977;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1080;35;38
0076;1978;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1555;50;52
0076;1978;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1503;54;50
0076;1978;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2215;71;60
0076;1978;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1694;56;42
0076;1978;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2129;69;47
0076;1978;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2375;79;52
0076;1978;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;3160;102;69
0076;1978;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2914;94;68
0076;1978;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2418;81;65
0076;1978;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2075;67;60
0076;1978;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1865;62;63
0076;1978;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1323;43;46
0076;1979;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;928;30;31
0076;1979;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1608;57;53
0076;1979;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1567;56;47
0076;1979;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2377;79;59
0076;1979;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2176;73;50
0076;1979;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2460;85;56
0076;1979;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2672;89;60
0076;1979;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2260;87;63
0076;1979;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1834;68;54
0076;1979;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1499;48;43
0076;1979;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1740;62;62
0076;1979;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1423;51;55
0076;1980;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1009;37;39
0076;1980;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1495;52;49
0076;1980;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1821;61;50
0076;1980;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1852;69;51
0076;1980;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1418;57;39
0076;1980;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2215;76;50
0076;1980;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2860;99;67
0076;1980;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2009;84;61
0076;1980;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1376;66;53
0076;1980;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1042;43;40
0076;1981;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1427;51;48
0076;1981;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1486;57;48
0076;1981;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1326;47;35
0076;1981;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2216;76;53
0076;1981;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2543;85;56
0076;1981;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1806;72;65
0076;1981;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1524;51;51
0076;1981;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1330;44;48
0076;1982;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1443;48;50
0076;1982;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1010;36;34
0076;1982;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1692;55;46
0076;1982;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2035;68;51
0076;1982;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2110;68;47
0076;1982;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2832;94;62
0076;1982;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2433;84;56
0076;1982;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2087;77;56
0076;1982;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1596;64;51
0076;1982;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1786;60;54
0076;1982;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1421;47;48
0076;1982;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1593;51;56
0076;1983;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1663;57;60
0076;1983;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1172;42;39
0076;1983;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1825;59;49
0076;1983;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2169;75;56
0076;1983;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2241;72;50
0076;1983;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2221;74;49
0076;1983;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2474;95;64

0076;1983;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1810;82;66
0076;1983;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1878;67;60
0076;1983;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;849;29;30
0076;1983;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1436;46;50
0076;1984;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1454;48;51
0076;1984;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1391;48;45
0076;1984;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1794;62;52
0076;1984;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1888;63;47
0076;1984;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1718;55;38
0076;1984;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2686;90;59
0076;1984;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2907;97;65
0076;1984;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2508;86;63
0076;1984;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2334;78;63
0076;1984;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2036;66;59
0076;1984;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1309;44;44
0076;1984;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1704;55;59
0076;1985;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1182;38;40
0076;1985;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1362;49;46
0076;1985;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2105;68;57
0076;1985;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2126;73;55
0076;1985;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2060;66;46
0076;1985;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2475;83;55
0076;1985;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;3148;102;68
0076;1985;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;3036;101;73
0076;1985;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2071;90;71
0076;1985;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1639;53;47
0076;1985;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1265;42;43
0076;1985;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1482;53;57
0076;1986;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1361;44;46
0076;1986;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1470;53;50
0076;1986;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2108;70;58
0076;1986;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1901;63;47
0076;1986;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2862;92;64
0076;1986;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2831;94;62
0076;1986;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2855;92;62
0076;1986;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2783;90;65
0076;1986;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2210;74;59
0076;1986;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1783;58;52
0076;1986;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1371;46;46
0076;1986;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1552;50;54
0076;1987;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1443;47;49
0076;1987;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1536;55;51
0076;1987;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1464;50;42
0076;1987;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2213;74;55
0076;1987;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2693;87;60
0076;1987;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;3107;104;68
0076;1987;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2785;90;61
0076;1987;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2765;89;65
0076;1987;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2365;82;65
0076;1987;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1232;40;36
0076;1987;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1531;51;52
0076;1987;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1197;39;42
0076;1988;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1526;49;51
0076;1988;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2129;73;69
0076;1988;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2300;74;62
0076;1988;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1693;56;42
0076;1988;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1896;61;42
0076;1988;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2470;82;54
0076;1988;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;3394;109;74
0076;1988;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2795;90;65
0076;1988;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2494;83;67
0076;1988;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1510;49;44
0076;1988;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1231;41;42
0076;1988;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1923;62;67
0076;1989;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1526;49;51
0076;1989;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1832;68;64
0076;1989;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1854;60;50
0076;1989;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2027;68;51
0076;1989;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2661;86;59
0076;1989;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;3001;100;66
0076;1989;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;3240;105;71
0076;1989;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2611;84;61
0076;1989;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1703;57;46
0076;1989;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2126;69;62
0076;1989;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1090;36;36
0076;1989;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1210;39;42
0076;1990;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1660;54;56
0076;1990;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1468;52;49
0076;1990;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2158;70;58
0076;1990;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2199;73;55
0076;1990;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2598;87;60
0076;1990;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2152;72;47
0076;1990;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;3118;101;68
0076;1990;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2678;86;62
0076;1990;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1829;61;49
0076;1990;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1457;49;44
0076;1990;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1768;59;60
0076;1990;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1512;49;53

0076;1991;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1185;38;40
0076;1991;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1588;57;53
0076;1991;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1766;57;47
0076;1991;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2337;78;58
0076;1991;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2532;82;56
0076;1991;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2766;92;61
0076;1991;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;3028;98;66
0076;1991;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2987;96;70
0076;1991;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2434;81;65
0076;1991;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1878;61;54
0076;1991;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1423;47;48
0076;1991;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1069;34;37
0076;1992;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1360;44;46
0076;1992;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1430;49;47
0076;1992;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1715;55;46
0076;1992;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2699;90;67
0076;1992;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2477;80;55
0076;1992;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2015;67;44
0076;1992;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2893;93;63
0076;1992;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2965;96;69
0076;1992;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2316;77;62
0076;1992;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1342;43;39
0076;1992;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1649;55;56
0076;1992;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1035;33;36
0076;1993;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1512;49;51
0076;1993;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1597;57;53
0076;1993;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2097;68;56
0076;1993;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2165;72;54
0076;1993;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2717;88;60
0076;1993;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2846;95;63
0076;1993;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;3077;99;67
0076;1993;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2777;90;65
0076;1993;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2222;74;59
0076;1993;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1646;53;47
0076;1993;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1084;36;37
0076;1993;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1705;55;59
0076;1994;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1859;60;62
0076;1994;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1556;56;52
0076;1994;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2468;80;67
0076;1994;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2350;78;59
0076;1994;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2642;85;59
0076;1994;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;3048;102;67
0076;1994;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;3251;105;71
0076;1994;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;3127;101;73
0076;1994;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2158;72;57
0076;1994;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1698;55;50
0076;1994;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1510;50;51
0076;1994;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1680;54;58
0076;1995;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1738;56;58
0076;1995;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1878;67;63
0076;1995;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2444;79;66
0076;1995;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2542;85;64
0076;1995;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2716;88;60
0076;1995;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2154;72;48
0076;1995;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2987;96;65
0076;1995;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2392;77;56
0076;1995;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2187;73;59
0076;1995;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1846;60;54
0076;1995;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1515;51;51
0076;1995;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1072;35;37
0076;1996;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;973;31;33
0076;1996;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1911;66;62
0076;1996;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1675;54;45
0076;1996;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2102;70;53
0076;1996;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;3198;103;71
0076;1996;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2683;89;59
0076;1996;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;3086;100;67
0076;1996;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2717;88;64
0076;1996;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2059;69;55
0076;1996;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1862;60;54
0076;1996;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1305;44;44
0076;1996;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1050;34;37
0076;1997;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1079;35;36
0076;1997;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1945;69;65
0076;1997;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2616;84;70
0076;1997;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2531;84;63
0076;1997;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2713;88;60
0076;1997;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2494;83;55
0076;1997;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;3112;100;68
0076;1997;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2879;93;67
0076;1997;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2514;84;67
0076;1997;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2102;68;60
0076;1997;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1398;47;47
0076;1997;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1246;40;43
0076;1998;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1331;46;48
0076;1998;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1934;69;64
0076;1998;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2251;73;61
0076;1998;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2454;82;61

0076;1998;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2412;78;54
0076;1998;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2570;86;57
0076;1998;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;3348;108;73
0076;1998;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;3058;99;72
0076;1998;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2368;79;63
0076;1998;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2366;76;69
0076;1998;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1530;51;51
0076;1998;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1611;52;56
0076;1999;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1822;59;61
0076;1999;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2130;76;72
0076;1999;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2023;65;54
0076;1999;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2565;86;64
0076;1999;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2532;82;56
0076;1999;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2487;83;55
0076;1999;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2897;97;65
0076;1999;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2722;88;64
0076;1999;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2339;78;63
0076;1999;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1848;60;53
0076;1999;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1607;54;54
0076;1999;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1542;50;54
0076;2000;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1943;63;65
0076;2000;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1916;68;64
0076;2000;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2019;72;60
0076;2000;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2345;78;58
0076;2000;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2480;80;55
0076;2000;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2664;89;59
0076;2000;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;3177;102;69
0076;2000;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;3103;100;73
0076;2000;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2332;78;63
0076;2000;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1667;54;48
0076;2000;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1735;58;58
0076;2000;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1440;46;50
0076;2001;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1515;49;51
0076;2001;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1834;66;62
0076;2001;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2199;71;59
0076;2001;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2742;91;69
0076;2001;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2641;85;59
0076;2001;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;3107;104;68
0076;2001;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;3074;99;67
0076;2001;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2736;88;64
0076;2001;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1623;71;56
0076;2001;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2072;67;60
0076;2001;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1562;52;53
0076;2001;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1754;57;61
0076;2002;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1608;52;54
0076;2002;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2113;75;71
0076;2002;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1874;60;50
0076;2002;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2193;73;54
0076;2002;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2433;78;54
0076;2002;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2774;92;61
0076;2002;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2663;86;58
0076;2002;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2397;77;56
0076;2002;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2205;74;59
0076;2002;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2018;65;59
0076;2002;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1710;57;57
0076;2002;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1376;44;48
0076;2003;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1705;55;57
0076;2003;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1250;45;43
0076;2003;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2441;79;66
0076;2003;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2314;77;58
0076;2003;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2657;86;59
0076;2003;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2868;96;63
0076;2003;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;3228;104;70
0076;2003;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;3262;105;76
0076;2003;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2242;75;60
0076;2003;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1580;51;45
0076;2003;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1431;48;48
0076;2003;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1137;37;40
0076;2004;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1792;58;60
0076;2004;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1554;54;51
0076;2004;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1700;55;46
0076;2004;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2388;80;60
0076;2004;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2572;83;57
0076;2004;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2909;97;64
0076;2004;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2932;95;64
0076;2004;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2483;80;58
0076;2004;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2330;78;63
0076;2004;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2170;70;63
0076;2004;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1765;59;60
0076;2004;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1465;47;51
0076;2005;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2137;69;72
0076;2005;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1780;64;60
0076;2005;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2103;68;57
0076;2005;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2581;86;64
0076;2005;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2629;85;58
0076;2005;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2449;84;56
0076;2005;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2591;84;56
0076;2005;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2332;75;54

0076;2005;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2393;80;64

0076;2005;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1519;51;45

0076;2005;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1024;45;45

0076;2005;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1288;42;45

0076;2006;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1072;35;36

0076;2006;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1267;49;46

0076;2006;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2059;66;56

0076;2006;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2181;73;54

0076;2006;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2524;81;56

0076;2006;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2700;90;60

0076;2006;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;3064;99;67

0076;2006;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2404;83;60

0076;2006;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1921;69;55

0076;2006;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1803;60;54

0076;2006;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1155;39;39

0076;2006;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1220;39;43

0076;2007;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1231;40;41

0076;2007;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1374;51;48

0076;2007;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1916;71;60

0076;2007;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1388;50;37

0076;2007;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2251;80;56

0076;2007;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2267;81;54

0076;2007;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2507;86;58

0076;2007;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2308;77;56

0076;2007;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2096;72;58

0076;2007;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1792;62;56

0076;2007;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1583;55;55

0076;2007;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1224;45;49

0076;2008;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1302;47;48

0076;2008;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1243;57;47

0076;2008;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2110;75;56

0076;2008;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1733;62;43

0076;2008;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1730;75;50

0076;2008;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2450;88;59

0076;2008;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1880;78;57

0076;2008;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1713;66;53

0076;2008;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1308;48;43

NUBOSIDAD

INDICATIVO;AÑO;MES;NOMBRE;ALTITUD;LONGITUD;LATITUD;DESPEJADO;NUBOSO;CUBIERTO;NUB_07;NUB_13;NUB_18

0076;1960;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;8;15;8;4;4;4

0076;1961;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;3;22;6;4;4;5

0076;1961;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;5;22;1;3;4;4

0076;1961;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;17;8;4;2;2;2

0076;1961;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;5;24;1;4;4;4

0076;1961;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;6;22;3;3;3;4

0076;1961;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;4;25;1;3;3;5

0076;1961;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;5;25;1;3;3;3

0076;1961;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10;20;1;3;3;2

0076;1961;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;9;15;6;4;4;4

0076;1961;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;0;26;5;5;5;5

0076;1961;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1;23;6;5;5;4

0076;1961;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10;21;0;3;3;4

0076;1962;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10;14;7;4;4;3

0076;1962;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;5;18;5;4;4;4

0076;1962;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;3;17;11;6;5;5

0076;1962;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;4;20;6;5;4;4

0076;1962;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2;22;7;6;5;5

0076;1962;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;4;24;2;3;4;4

0076;1962;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;8;21;2;4;3;2

0076;1962;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;6;25;0;3;3;3

0076;1962;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;6;21;3;4;4;4

0076;1962;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;4;20;7;4;4;4

0076;1962;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;4;20;6;4;4;4

0076;1962;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;3;23;5;5;4;4

0076;1963;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;5;15;11;5;4;5

0076;1963;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2;19;7;4;5;5

0076;1963;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1;24;6;4;5;5

0076;1963;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;4;20;6;4;5;4

0076;1963;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;5;24;2;4;3;3

0076;1963;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2;27;1;4;4;4

0076;1963;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;6;24;1;3;3;3

0076;1963;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;3;24;4;4;4;5

0076;1963;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2;21;7;5;5;4

0076;1963;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;5;23;3;3;4;3

0076;1963;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2;19;9;5;5;5

0076;1963;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;7;16;8;4;4;4

0076;1964;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;12;16;3;3;3;3

0076;1964;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;8;13;8;4;4;4

0076;1964;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;0;21;10;5;5;5

0076;1964;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2;24;4;4;4;4

0076;1964;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;4;25;2;3;4;4

0076;1964;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;4;25;1;4;4;4

0076;1964;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10;21;0;3;2;3

0076;1964;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10;16;5;3;3;3

0076;1964;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1;26;3;5;5;4

0076;1964;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2;25;4;3;4;4

0076;1964;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;11;12;7;4;3;3

0076;1964;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;6;16;9;4;4;4

0076;1965;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;9;18;4;3;4;3

0076;1965;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;14;11;3;3;3;3

0076;1965;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;7;16;8;4;4;4

0076;1965;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2;26;2;5;4;5

0076;1965;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;7;22;2;3;3;3

0076;1965;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;7;18;4;4;3;4

0076;1965;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2;24;0;4;3;3

0076;1965;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;8;21;2;4;4;3

0076;1965;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;5;21;4;4;4;4

0076;1965;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1;16;12;6;5;6

0076;1965;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;4;19;6;4;4;4

0076;1965;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;3;24;4;5;4;4

0076;1966;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1;15;15;5;6;5

0076;1966;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1;19;8;5;5;5

0076;1966;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;13;12;5;3;3;3

0076;1966;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1;22;7;5;5;5

0076;1966;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;7;18;6;4;4;4

0076;1966;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1;18;2;4;4;5

0076;1966;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1;25;1;5;4;4

0076;1966;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2;23;6;5;5;4

0076;1966;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;6;22;2;3;3;4

0076;1966;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;3;24;4;4;4;5

0076;1966;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2;22;6;4;4;4

0076;1966;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;3;25;0;3;4;3

0076;1967;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;8;17;6;4;4;4

0076;1967;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;3;17;8;4;5;5

0076;1967;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;5;20;6;4;4;4

0076;1967;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2;20;8;4;4;5

0076;1967;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2;24;5;5;5;4

0076;1967;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;5;22;3;4;4;4

0076;1967;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;11;20;0;2;2;3

0076;1967;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;11;16;4;3;3;4

0076;1967;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1;24;5;5;4;5

0076;1967;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;8;18;5;4;4;4

0076;1967;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;6;12;12;5;5;5

0076;1967;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;11;14;6;3;4;3

0076;1968;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;7;22;2;3;3;3
0076;1968;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;3;17;9;5;5;5
0076;1968;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;4;19;8;5;4;4
0076;1968;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1;20;9;5;5;6
0076;1968;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;6;18;7;4;4;4
0076;1968;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;5;20;5;4;4;4
0076;1968;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;6;23;2;4;2;3
0076;1968;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1;27;3;5;4;4
0076;1968;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;0;25;5;4;4;5
0076;1968;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;3;26;2;4;3;3
0076;1968;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;0;20;10;5;6;5
0076;1968;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;4;21;6;4;5;4
0076;1969;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2;16;13;5;6;5
0076;1969;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;4;19;5;4;5;4
0076;1969;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;3;16;12;5;6;5
0076;1969;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2;15;13;6;5;5
0076;1969;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1;26;4;5;5;5
0076;1969;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;3;19;8;5;5;4
0076;1969;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;14;15;2;3;2;3
0076;1969;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;7;18;6;4;4;4
0076;1969;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;3;23;4;4;4;5
0076;1969;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;8;16;7;4;4;4
0076;1969;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;8;18;4;3;4;4
0076;1969;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;6;21;4;3;4;4
0076;1970;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2;21;8;5;5;5
0076;1970;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;4;21;3;3;4;4
0076;1970;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;5;14;11;5;5;4
0076;1970;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;4;20;6;4;4;4
0076;1970;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;4;23;4;4;4;4
0076;1970;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;8;18;4;4;3;4
0076;1970;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;4;27;0;4;3;3
0076;1970;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;7;23;1;3;4;3
0076;1970;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;9;19;1;3;3;3
0076;1970;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;11;16;3;3;3;3
0076;1970;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;7;17;6;4;4;4
0076;1970;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;5;17;7;3;4;4
0076;1971;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;7;19;5;4;4;4
0076;1971;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10;18;0;3;3;3
0076;1971;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;5;17;9;4;4;5
0076;1971;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;3;17;10;5;5;5
0076;1971;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1;17;13;6;6;6
0076;1971;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;6;21;3;3;3;3
0076;1971;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;14;14;3;3;3;2
0076;1971;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;9;20;2;3;3;3
0076;1971;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;7;16;7;4;4;4
0076;1971;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;6;21;4;3;4;4
0076;1971;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;5;22;3;4;4;4
0076;1971;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;4;15;12;5;6;5
0076;1972;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;6;16;9;4;4;4
0076;1972;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;3;17;9;4;5;5
0076;1972;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;5;20;6;4;4;4
0076;1972;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;3;19;8;4;5;5
0076;1972;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;4;22;5;5;4;4
0076;1972;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;7;16;7;5;4;4
0076;1972;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10;20;1;3;2;3
0076;1972;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;8;20;3;3;3;3
0076;1972;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;3;17;10;5;6;5
0076;1972;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2;22;7;5;5;5
0076;1972;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;4;21;5;5;4;4
0076;1972;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;9;17;5;4;4;4
0076;1973;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;8;19;4;3;4;4
0076;1973;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10;15;3;3;3;3
0076;1973;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10;15;6;3;3;4
0076;1973;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;6;19;4;4;3;4
0076;1973;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;8;14;9;4;4;4
0076;1973;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;12;17;1;3;3;4
0076;1973;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10;20;1;3;2;3
0076;1973;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;12;18;1;2;2;3
0076;1973;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;9;19;2;3;3;3
0076;1973;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;9;18;4;4;4;3
0076;1973;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;14;11;5;3;3;3
0076;1973;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;7;15;9;4;4;4
0076;1974;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;9;18;4;3;3;3
0076;1974;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;9;12;7;4;4;4
0076;1974;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;5;14;12;5;5;5
0076;1974;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;4;15;11;5;5;5
0076;1974;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;4;25;2;4;3;4
0076;1974;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;4;21;5;4;4;4
0076;1974;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;14;14;3;2;2;2
0076;1974;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;12;15;3;3;2;3
0076;1974;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2;23;4;4;4;4
0076;1974;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;5;20;5;4;4;4
0076;1974;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;0;25;3;4;5;4
0076;1974;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;9;19;3;3;3;2
0076;1975;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;11;17;3;3;3;3
0076;1975;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;8;12;8;4;4;4
0076;1975;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1;22;8;5;6;5
0076;1975;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;9;16;5;3;3;3

0076;1975;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;3;22;6;4;4;5
0076;1975;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;11;15;4;3;3;3
0076;1975;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;16;13;2;3;2;2
0076;1975;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2;26;3;3;3;5
0076;1975;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;4;19;7;4;5;5
0076;1975;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;8;18;5;3;4;3
0076;1975;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;4;21;5;4;4;3
0076;1975;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10;13;8;4;4;4
0076;1976;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;18;12;1;1;2;2
0076;1976;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;7;15;7;4;4;4
0076;1976;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;11;18;2;2;3;4
0076;1976;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2;20;8;4;5;5
0076;1976;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;9;17;5;4;4;4
0076;1976;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;13;17;0;2;2;3
0076;1976;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;11;18;2;3;3;3
0076;1976;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;5;24;1;3;4;4
0076;1976;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2;27;1;4;4;4
0076;1976;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2;24;5;5;5;4
0076;1976;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10;19;1;2;3;3
0076;1976;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2;21;8;5;6;5
0076;1977;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;5;15;11;5;5;5
0076;1977;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1;26;1;4;5;5
0076;1977;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;6;19;6;3;4;4
0076;1977;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;6;16;8;5;5;5
0076;1977;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1;24;6;5;5;5
0076;1977;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;4;24;2;4;4;4
0076;1977;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;9;19;3;3;3;4
0076;1977;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10;15;6;3;4;3
0076;1977;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;13;12;5;4;3;3
0076;1977;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;4;16;11;5;5;4
0076;1977;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;12;12;6;3;3;3
0076;1977;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;4;20;7;5;5;4
0076;1978;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;9;18;4;3;4;3
0076;1978;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;5;13;10;5;5;5
0076;1978;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;3;20;8;4;4;4
0076;1978;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1;17;12;5;6;6
0076;1978;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;3;21;7;5;5;5
0076;1978;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;5;15;10;4;5;4
0076;1978;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;15;13;3;2;3;3
0076;1978;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;9;20;2;3;4;4
0076;1978;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;12;15;3;3;3;3
0076;1978;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;6;21;4;3;3;4
0076;1978;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;11;18;1;2;4;3
0076;1978;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;3;23;5;4;5;4
0076;1979;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2;15;14;5;6;6
0076;1979;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;4;18;6;4;5;4
0076;1979;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;5;18;8;4;4;4
0076;1979;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1;25;4;4;5;5
0076;1979;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;6;18;7;5;5;4
0076;1979;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;7;19;4;4;4;4
0076;1979;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;12;15;4;3;2;2
0076;1979;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;6;24;1;4;3;2
0076;1979;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;6;20;4;3;4;4
0076;1979;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1;19;11;5;5;5
0076;1979;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;8;19;3;3;3;2
0076;1979;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10;18;3;3;3;3
0076;1980;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;4;23;4;4;4;3
0076;1980;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;7;14;8;4;4;4
0076;1980;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;4;21;6;4;5;5
0076;1980;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;4;21;5;5;5;4
0076;1980;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1;21;9;5;5;6
0076;1980;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;6;16;8;5;4;4
0076;1980;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;11;18;2;3;2;2
0076;1980;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;7;20;4;3;4;3
0076;1980;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;7;19;4;4;4;4
0076;1980;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;5;24;2;4;4;3
0076;1980;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;9;14;7;4;4;3
0076;1980;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;15;16;0;2;2;2
0076;1981;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;9;17;5;3;4;3
0076;1981;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;7;15;6;4;4;3
0076;1981;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1;23;7;5;5;5
0076;1981;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2;12;16;5;6;6
0076;1981;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1;23;7;5;5;5
0076;1981;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;9;15;6;4;3;4
0076;1981;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;14;14;3;3;3;2
0076;1981;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;11;14;6;3;3;3
0076;1981;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;4;24;2;4;4;4
0076;1981;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;3;24;4;4;4;4
0076;1981;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;11;15;4;3;3;2
0076;1981;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;4;24;3;4;4;3
0076;1982;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;8;17;6;3;4;4
0076;1982;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;4;14;10;5;5;5
0076;1982;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;4;22;5;4;4;5
0076;1982;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;8;19;3;3;3;4
0076;1982;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;5;21;5;4;4;4
0076;1982;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2;28;0;4;3;4
0076;1982;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;9;21;1;3;2;3
0076;1982;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;5;21;5;4;4;4

0076;1982;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;9;17;4;4;4;4
0076;1982;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;3;24;4;4;4;4
0076;1982;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;6;19;5;3;4;4
0076;1982;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;14;15;2;3;3;2
0076;1983;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;18;13;0;2;2;1
0076;1983;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1;19;8;4;5;4
0076;1983;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;6;21;4;4;4;4
0076;1983;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;6;21;3;4;4;4
0076;1983;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;6;19;6;4;4;3
0076;1983;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2;24;4;4;5;4
0076;1983;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;14;17;0;3;2;2
0076;1983;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;6;22;3;4;4;4
0076;1983;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;7;22;1;3;3;3
0076;1983;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10;18;3;3;3;3
0076;1983;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;3;15;12;5;6;5
0076;1983;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;9;20;2;3;3;3
0076;1984;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;9;21;1;3;3;3
0076;1984;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;6;16;7;4;5;4
0076;1984;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;8;16;7;3;4;4
0076;1984;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;5;16;9;5;4;4
0076;1984;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1;23;7;6;5;5
0076;1984;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;13;13;4;3;3;3
0076;1984;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;12;18;1;3;2;2
0076;1984;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;8;23;0;3;3;3
0076;1984;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;6;20;4;4;4;4
0076;1984;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10;19;2;4;4;3
0076;1984;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;3;20;7;4;5;5
0076;1984;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;13;17;1;2;3;3
0076;1985;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;5;16;10;4;5;4
0076;1985;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2;19;7;5;4;5
0076;1985;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;4;22;5;4;4;5
0076;1985;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;8;14;8;4;4;4
0076;1985;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1;23;7;4;5;5
0076;1985;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1;27;2;5;4;5
0076;1985;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;14;15;2;2;2;2
0076;1985;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;7;23;1;3;2;3
0076;1985;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;12;16;2;2;3;3
0076;1985;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;4;20;7;4;4;4
0076;1985;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2;19;9;5;5;4
0076;1985;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10;18;3;3;4;3
0076;1986;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;3;25;3;3;4;4
0076;1986;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2;19;7;4;5;4
0076;1986;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;4;21;6;4;4;4
0076;1986;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2;22;6;4;5;5
0076;1986;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;4;24;3;4;4;4
0076;1986;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;9;20;1;4;3;3
0076;1986;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;9;20;2;3;3;4
0076;1986;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;5;24;2;3;3;4
0076;1986;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;0;28;2;4;5;4
0076;1986;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;3;26;2;4;4;4
0076;1986;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;5;23;2;3;4;3
0076;1986;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;13;17;1;3;3;2
0076;1987;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;8;17;6;4;3;3
0076;1987;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;3;18;7;4;4;5
0076;1987;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2;20;7;5;5;5
0076;1987;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;4;20;6;5;4;4
0076;1987;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;7;20;4;4;4;4
0076;1987;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;7;22;1;3;4;4
0076;1987;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;7;19;5;3;3;3
0076;1987;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10;17;4;3;3;4
0076;1987;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;8;21;1;3;3;4
0076;1987;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2;21;8;5;6;5
0076;1987;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;8;17;5;4;4;3
0076;1987;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;4;20;7;4;5;5
0076;1988;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;13;14;4;3;3;3
0076;1988;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;8;21;0;3;3;3
0076;1988;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2;26;3;4;4;4
0076;1988;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1;19;10;5;5;6
0076;1988;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1;21;9;6;5;6
0076;1988;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;4;21;5;4;4;4
0076;1988;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;18;13;0;2;2;2
0076;1988;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;12;17;2;3;3;3
0076;1988;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;11;15;4;3;3;3
0076;1988;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;3;21;7;5;5;5
0076;1988;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;5;19;6;5;4;4
0076;1988;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;14;17;0;2;2;1
0076;1989;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;13;14;4;3;3;3
0076;1989;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;4;22;2;3;3;4
0076;1989;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1;24;6;5;5;4
0076;1989;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1;20;9;4;4;5
0076;1989;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;9;15;7;4;4;3
0076;1989;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;8;18;4;4;3;3
0076;1989;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;12;18;1;3;3;3
0076;1989;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;4;25;2;4;4;4
0076;1989;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1;23;6;5;4;5
0076;1989;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;8;21;2;4;3;3
0076;1989;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1;16;13;6;6;5
0076;1989;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2;24;5;4;4;4

0076;1990;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;7;21;3;3;4;3
0076;1990;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;4;22;2;3;5;3
0076;1990;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;8;17;6;3;4;3
0076;1990;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;3;25;2;4;4;4
0076;1990;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;7;23;1;3;3;4
0076;1990;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;3;22;5;4;4;3
0076;1990;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;16;14;1;2;2;3
0076;1990;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;4;22;5;3;3;5
0076;1990;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1;22;7;5;5;5
0076;1990;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;4;19;8;5;5;5
0076;1990;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2;24;4;4;4;3
0076;1990;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;9;19;3;3;4;3
0076;1991;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;5;18;8;4;5;5
0076;1991;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;4;17;7;4;4;4
0076;1991;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1;21;9;4;4;5
0076;1991;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;5;19;6;3;4;4
0076;1991;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;8;17;6;4;4;3
0076;1991;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;9;20;1;4;2;3
0076;1991;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;7;23;1;3;2;3
0076;1991;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;6;23;2;3;2;4
0076;1991;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;5;24;1;3;4;3
0076;1991;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;6;22;3;3;4;4
0076;1991;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;5;19;6;4;4;4
0076;1991;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;11;14;6;4;4;3
0076;1992;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;12;15;4;3;3;3
0076;1992;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10;14;5;3;4;3
0076;1992;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2;23;6;4;5;5
0076;1992;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;8;19;3;3;3;3
0076;1992;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;7;18;6;4;3;4
0076;1992;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;3;21;6;5;5;5
0076;1992;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;13;14;3;3;2;3
0076;1992;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;5;26;0;3;3;3
0076;1992;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;5;23;2;3;4;3
0076;1992;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;0;26;5;5;5;5
0076;1992;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;11;18;1;3;3;3
0076;1992;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;7;17;7;4;4;3
0076;1993;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;12;17;2;2;3;2
0076;1993;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;9;16;3;3;3;3
0076;1993;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;13;11;7;3;3;3
0076;1993;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;4;21;5;4;4;4
0076;1993;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2;25;4;4;4;4
0076;1993;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;9;21;0;3;3;4
0076;1993;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;6;24;1;3;3;3
0076;1993;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;8;20;3;3;3;4
0076;1993;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;3;19;8;4;4;4
0076;1993;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1;20;10;5;6;5
0076;1993;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;5;20;5;4;5;4
0076;1993;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;6;24;1;3;3;3
0076;1994;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10;19;2;3;3;3
0076;1994;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;3;21;4;5;4;4
0076;1994;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;8;21;2;3;3;3
0076;1994;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;4;22;4;4;4;4
0076;1994;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1;22;8;4;5;5
0076;1994;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10;19;1;3;2;3
0076;1994;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;14;17;0;2;2;3
0076;1994;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10;20;1;3;2;4
0076;1994;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;3;22;5;4;4;4
0076;1994;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2;19;10;5;5;5
0076;1994;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;9;16;5;4;4;3
0076;1994;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;7;23;1;3;4;3
0076;1995;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;9;19;3;4;4;3
0076;1995;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;3;23;2;3;4;4
0076;1995;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;4;27;0;4;4;4
0076;1995;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;8;17;5;4;3;3
0076;1995;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;3;23;5;4;4;5
0076;1995;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;7;18;5;4;4;4
0076;1995;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;11;19;1;3;2;3
0076;1995;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;4;23;4;4;4;4
0076;1995;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2;24;4;4;4;5
0076;1995;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;4;23;4;4;4;4
0076;1995;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;5;20;5;4;4;4
0076;1995;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;3;19;9;5;6;5
0076;1996;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1;16;14;6;6;5
0076;1996;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;6;21;2;3;4;4
0076;1996;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2;19;10;5;5;5
0076;1996;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;0;21;9;4;5;6
0076;1996;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;7;22;2;4;4;4
0076;1996;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;8;21;1;3;2;4
0076;1996;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10;19;2;2;3;3
0076;1996;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;5;23;3;4;3;4
0076;1996;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;0;24;6;4;4;5
0076;1996;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;4;23;4;4;4;4
0076;1996;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;6;14;10;5;5;4
0076;1996;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2;17;12;5;6;5
0076;1997;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;4;16;11;5;5;5
0076;1997;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10;14;4;3;3;3
0076;1997;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;15;15;1;2;2;3
0076;1997;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;5;19;6;3;4;4

0076;1997;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;6;19;6;5;4;4
0076;1997;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1;23;6;5;5;5
0076;1997;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;8;23;0;3;2;3
0076;1997;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;6;23;2;3;4;4
0076;1997;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;3;23;4;3;3;4
0076;1997;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;6;19;6;4;4;4
0076;1997;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;4;17;9;4;5;4
0076;1997;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;3;20;8;5;5;4
0076;1998;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;3;19;9;4;5;4
0076;1998;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;9;16;3;3;3;3
0076;1998;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;11;15;5;3;3;4
0076;1998;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;0;26;4;4;4;5
0076;1998;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;3;23;5;5;4;5
0076;1998;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;8;19;3;4;4;4
0076;1998;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;11;20;0;2;3;3
0076;1998;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;7;23;1;2;2;4
0076;1998;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2;22;6;5;4;4
0076;1998;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2;27;2;4;4;4
0076;1998;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;5;19;6;4;4;4
0076;1998;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;4;23;4;4;4;4
0076;1999;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10;16;5;3;3;3
0076;1999;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;4;23;1;4;4;3
0076;1999;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;5;22;4;4;4;4
0076;1999;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1;25;4;4;4;4
0076;1999;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;0;27;4;5;5;5
0076;1999;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;4;23;3;4;4;4
0076;1999;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;5;25;1;3;3;3
0076;1999;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;3;25;3;4;4;4
0076;1999;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;8;19;3;4;3;4
0076;1999;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2;21;8;4;5;5
0076;1999;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;6;21;3;3;4;4
0076;1999;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;7;20;4;4;4;3
0076;2000;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;12;17;2;3;3;2
0076;2000;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;4;21;4;4;4;3
0076;2000;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;7;22;2;4;3;3
0076;2000;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1;23;6;5;5;5
0076;2000;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1;24;6;4;5;5
0076;2000;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;11;16;3;3;3;3
0076;2000;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;8;21;2;3;3;3
0076;2000;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;7;23;1;2;3;3
0076;2000;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;4;24;2;4;3;4
0076;2000;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;3;20;8;5;5;5
0076;2000;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2;21;7;4;4;4
0076;2000;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;3;25;3;4;5;4
0076;2001;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;3;22;6;4;5;5
0076;2001;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;6;18;4;3;3;3
0076;2001;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2;25;4;4;5;5
0076;2001;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;3;24;3;3;4;5
0076;2001;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;4;23;4;4;3;5
0076;2001;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10;20;0;3;2;3
0076;2001;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;11;20;0;3;2;3
0076;2001;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;7;22;2;4;3;3
0076;2001;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;0;28;2;5;4;4
0076;2001;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;3;27;1;4;4;3
0076;2001;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;7;18;5;4;4;4
0076;2001;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10;15;6;3;3;3
0076;2002;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;5;21;5;3;4;4
0076;2002;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;6;20;2;2;3;4
0076;2002;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;3;22;6;5;4;5
0076;2002;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;6;16;8;4;4;5
0076;2002;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;6;16;9;4;4;4
0076;2002;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10;17;3;2;3;3
0076;2002;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10;18;3;3;3;3
0076;2002;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;3;24;4;4;4;4
0076;2002;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;3;23;4;4;4;5
0076;2002;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2;25;4;4;4;4
0076;2002;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2;23;5;4;5;4
0076;2002;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1;22;8;4;6;4
0076;2003;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;8;20;3;3;4;4
0076;2003;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1;19;8;5;5;6
0076;2003;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;8;20;3;3;4;4
0076;2003;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;7;17;6;4;4;4
0076;2003;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;6;17;8;4;4;4
0076;2003;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;8;21;1;3;3;3
0076;2003;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;11;19;1;3;2;3
0076;2003;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;14;15;2;2;2;3
0076;2003;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;4;22;4;4;4;4
0076;2003;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;0;22;9;5;6;5
0076;2003;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;6;21;3;4;4;5
0076;2003;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;4;21;6;4;4;4
0076;2004;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;4;27;0;3;4;4
0076;2004;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;4;19;6;4;4;4
0076;2004;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1;19;11;6;5;5
0076;2004;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2;24;4;4;4;5
0076;2004;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;5;19;7;4;4;4
0076;2004;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;9;19;2;3;3;3
0076;2004;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;9;21;1;3;3;3
0076;2004;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;4;22;5;3;4;4

0076;2004;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;3;23;4;4;4;4
0076;2004;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;4;26;1;4;4;4
0076;2004;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;9;19;2;4;3;3
0076;2004;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;6;20;5;4;4;4
0076;2005;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;14;15;2;2;2;2
0076;2005;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;5;18;5;3;3;4
0076;2005;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;6;14;11;4;4;4
0076;2005;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;5;21;4;4;4;4
0076;2005;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;6;21;4;4;4;4
0076;2005;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;9;21;0;3;3;3
0076;2005;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;7;20;4;3;3;3
0076;2005;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;7;19;5;4;3;4
0076;2005;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;6;19;5;4;3;4
0076;2005;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;0;23;8;5;5;5
0076;2005;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;4;17;9;4;5;4
0076;2005;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;13;16;2;3;3;2
0076;2006;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;4;19;8;5;4;4
0076;2006;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;6;19;3;4;4;4
0076;2006;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;5;20;6;4;4;5
0076;2006;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;6;19;5;4;4;4
0076;2006;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;4;23;4;5;4;5
0076;2006;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;6;22;2;4;3;4
0076;2006;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;7;24;0;2;2;3
0076;2006;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;5;24;2;3;4;4
0076;2006;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;3;22;5;5;4;5
0076;2006;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1;22;8;4;4;5
0076;2006;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;7;19;4;5;4;3
0076;2006;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;9;17;5;4;3;4
0076;2007;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10;17;4;4;3;3
0076;2007;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2;20;6;5;4;4
0076;2007;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;6;20;5;4;4;4
0076;2007;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;5;12;13;5;5;5
0076;2007;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;3;25;3;4;3;4
0076;2007;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;7;23;0;4;3;3
0076;2007;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;8;21;2;3;3;3
0076;2007;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;6;22;3;4;4;3
0076;2007;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;4;24;2;4;3;4
0076;2007;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;7;18;6;4;4;4
0076;2007;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;15;12;3;3;2;2
0076;2007;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;13;14;4;3;3;3
0076;2008;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;4;25;2;4;3;4
0076;2008;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;5;18;6;4;4;4
0076;2008;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2;23;6;4;4;5
0076;2008;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;7;19;4;4;3;4
0076;2008;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1;20;10;5;5;5
0076;2008;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;8;19;3;4;3;3
0076;2008;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;9;22;0;3;2;3
0076;2008;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;5;24;2;4;3;4
0076;2008;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;5;21;4;4;4;4
0076;2008;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;6;16;9;5;4;5

VIENTO

INDICATIVO;AÑO;MES;NOMBRE;ALTITUD;LONGITUD;LATITUD;R_MAX_DIR;R_MAX_VEL;R_MAX_DIA;R_MAX_HOR;VEL36;VEL55;VEL91;REC24_MES;REC77_MES;DTV01;DTV02;DTV03;DTV04;DTV05;DTV06;DTV07;DTV08;DTCALMAS

0076;1961;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;32;61;4;1240;15;1;0;;11084;5390;;30;;290;;1520;;210

0076;1961;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;36;90;3;900;6;3;0;;9405;3860;;940;;1020;;510;;390

0076;1961;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;25;36;2;1450;4;0;0;;9565;3580;;970;;1650;;1010;;230

0076;1961;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;34;65;23;1012;14;1;0;;9673;2170;;660;;2330;;1150;;890

0076;1961;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;23;39;18;1630;5;0;0;;9855;1490;;980;;2280;;480;;2210

0076;1961;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;27;43;1;1510;3;0;0;;9055;1650;;1730;;1420;;880;;1520

0076;1961;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;34;76;12;2245;11;1;0;;10590;1420;;1640;;1420;;850;;2110

0076;1961;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;23;61;19;1250;8;2;0;;9838;1810;;1100;;1880;;1110;;1540

0076;1961;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;34;82;19;2014;7;1;0;;9209;2090;;840;;1010;;1430;;1830

0076;1961;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;29;70;18;955;12;3;0;;10408;2260;;390;;1330;;1900;;1560

0076;1961;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;7;79;28;1942;12;1;0;;11020;3000;;220;;720;;1840;;1420

0076;1961;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;7;60;17;1630;9;2;0;;10575;1590;;0;;640;;3640;;1570

0076;1962;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;29;61;13;1352;9;1;0;;11240;3280;;160;;840;;1680;;1480

0076;1962;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;34;76;13;2155;15;3;0;;10742;2900;;630;;960;;1010;;1220

0076;1962;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;32;51;30;1408;12;0;0;;11245;2080;;660;;1820;;480;;2400

0076;1962;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;32;72;5;830;12;4;0;;11568;1690;;990;;1640;;770;;2110

0076;1962;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;9;47;3;1928;4;0;0;;10058;1650;;1190;;1640;;320;;2640

0076;1962;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;9;52;8;1108;3;0;0;;10262;1520;;980;;2080;;420;;2200

0076;1962;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;11;72;26;643;5;1;0;;10009;1250;;1160;;2260;;290;;2480

0076;1962;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;36;47;8;605;2;0;0;;9838;1110;;670;;2460;;130;;3070

0076;1962;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;14;65;25;1800;2;1;0;;9510;1640;;1260;;1250;;40;;3010

0076;1962;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;36;66;29;1540;6;3;0;;9559;3210;;870;;400;;130;;2830

0076;1962;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;34;58;17;600;7;1;0;;11243;3440;;370;;270;;1220;;1900

0076;1962;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;36;63;16;1200;10;1;0;;11591;4590;;60;;280;;970;;1540

0076;1963;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;9;63;27;1820;11;2;0;;11669;4030;;460;;470;;570;;1910

0076;1963;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;32;72;20;2117;13;3;0;;11115;2780;;330;;730;;1350;;1530

0076;1963;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;29;78;19;340;15;4;0;;12600;1300;;420;;2310;;900;;2510

0076;1963;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;29;49;11;1305;10;0;0;;10149;1840;;580;;2010;;510;;2260

0076;1963;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;14;58;16;1302;12;1;0;;10292;1470;;940;;2660;;610;;1760

0076;1963;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;9;52;27;1248;10;0;0;;9474;1260;;1040;;2520;;520;;1860

0076;1963;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;9;56;13;1709;5;1;0;;9515;2580;;1170;;2500;;210;;980

0076;1963;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;9;59;31;2015;11;1;0;;10138;2740;;1830;;1880;;380;;610

0076;1963;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;9;76;13;1007;13;3;0;;9999;3810;;880;;1370;;350;;790

0076;1963;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;20;54;30;2210;6;0;0;;9155;4010;;1230;;1340;;240;;620

0076;1963;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;23;86;2;2118;15;4;0;;9922;3000;;70;;1940;;1240;;950

0076;1963;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;9;54;2;28;19;0;0;;11664;3400;;560;;200;;2500;;780

0076;1964;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;34;50;26;1940;19;0;0;;;1970;;20;;250;;3750;;1450

0076;1964;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;32;72;19;1235;14;4;0;;;1620;;380;;900;;2040;;2020

0076;1964;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;29;74;15;1000;18;7;0;;;900;;760;;1600;;2060;;2120

0076;1964;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;23;56;4;750;17;1;0;;;1020;;820;;1610;;2000;;1750

0076;1964;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;32;60;24;1715;18;1;0;;;290;;1560;;1580;;940;;3070

0076;1964;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;29;82;1;1825;15;2;0;;;510;;950;;1490;;1210;;3040

0076;1964;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;14;58;10;1630;20;1;0;;;300;;1290;;2120;;1700;;2030

0076;1964;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;27;61;18;1000;12;1;0;;;860;;1200;;1490;;2010;;1880

0076;1964;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;5;58;29;1940;14;1;0;;;1120;;1260;;1340;;1030;;2450

0076;1964;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;29;76;9;215;18;4;0;;;670;;510;;1060;;3910;;1290

0076;1964;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;14;60;6;450;13;3;0;;;620;;360;;670;;3880;;1670

0076;1964;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2;71;18;1735;24;6;0;;;1230;;30;;1030;;3820;;1330

0076;1965;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;29;86;19;500;25;4;0;;;450;;60;;730;;4550;;1650

0076;1965;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;5;67;4;1355;20;3;0;;;560;;170;;590;;3710;;1690

0076;1965;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;27;95;2;1205;20;10;1;;;510;;550;;1750;;2070;;2560

0076;1965;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;32;63;20;1220;22;2;0;;;810;;950;;1200;;2610;;1630

0076;1965;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;25;67;4;1510;23;6;0;;;850;;1110;;2190;;1360;;1930

0076;1965;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;23;65;8;1505;19;4;0;;;830;;1120;;2040;;1200;;2010

0076;1965;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;25;65;4;1330;23;3;0;;;760;;1710;;2050;;1120;;1800

0076;1965;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;29;66;23;1450;15;2;0;;;920;;1410;;1470;;2270;;1370

0076;1965;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;18;72;25;1350;19;4;0;;;300;;1340;;1800;;2400;;1360

0076;1965;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;5;76;15;1020;17;4;0;;;2630;;720;;530;;2480;;1080

0076;1965;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;32;75;28;410;26;8;0;;;690;;80;;1200;;3970;;1260

0076;1965;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;29;110;24;2043;27;8;2;;;580;;100;;970;;4850;;940

0076;1966;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;32;90;23;815;18;7;0;;;610;;110;;890;;4610;;1220

0076;1966;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;29;99;13;1710;21;7;1;;;600;;190;;2090;;2350;;1490

0076;1966;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;23;61;18;1230;21;4;0;;;580;;830;;1530;;3130;;1370

0076;1966;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;25;88;16;1300;21;8;0;;;520;;560;;2260;;2290;;1570

0076;1966;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;32;69;7;1445;22;2;0;;;920;;600;;1950;;2520;;1450

0076;1966;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;18;59;19;1405;19;3;0;;;880;;1050;;2400;;1640;;1230

0076;1966;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;27;72;27;745;20;3;0;;;470;;1020;;1970;;1170;;1850

0076;1966;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;9;79;8;1515;17;2;0;;;830;;1300;;1350;;1180;;2780

0076;1966;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;13;55;17;1600;13;1;0;;;360;;770;;1560;;2730;;1300

0076;1966;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;27;69;26;1345;24;2;0;;;850;;370;;1480;;3370;;1370

0076;1966;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;20;76;5;1655;21;4;0;;;610;;370;;700;;4290;;1230

0076;1966;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;29;82;13;1310;23;6;0;;;200;;60;;800;;5570;;810

0076;1967;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;32;76;6;1010;17;3;0;;;720;;40;;960;;4330;;1390

0076;1967;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;29;87;18;1255;20;7;0;;;920;;280;;1090;;3110;;1320

0076;1967;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;7;65;18;1525;21;4;0;;;540;;570;;2240;;1510;;2580

0076;1967;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;9;68;26;230;24;4;0;;;1290;;1080;;1260;;1270;;2300

0076;1967;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;20;82;15;0;25;7;0;;;1140;;570;;1950;;960;;2820

0076;1967;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;5;72;4;925;21;3;0;;;1460;;1260;;1500;;1710;;1270

0076;1967;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;23;72;27;745;22;3;0;;;690;;1330;;1900;;1290;;2230

0076;1968;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;27;72;5;1210;23;4;0;;;1410;;1010;;1990;;1490;;1540

0076;1968;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;32;65;23;1350;13;2;0;;;700;;990;;2180;;1520;;1810

0076;1968;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;23;68;26;1115;21;1;0;;;1380;;1440;;1790;;1010;;1820

0076;1968;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;5;54;7;2345;5;0;0;;;1070;;940;;1140;;1360;;2930

0076;1968;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;27;36;16;1800;1;0;0;;;2210;;710;;1660;;1100;;1520

0076;1968;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;23;32;10;1130;0;0;0;;;;;;;;;;;

0076;1968;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;5;40;15;1815;1;0;0;;;;;;;;;;;

0076;1968;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;23;36;16;1145;1;0;0;;;;;;;;;;;

0076;1969;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;36;72;16;915;5;2;0;;;;;;;;;;;

0076;1969;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;5;76;28;515;14;2;0;;;;;;;;;;;

0076;1969;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;27;61;8;1415;9;2;0;;;;;;;;;;;

0076;1969;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;27;54;6;1415;14;0;0;;;;;;;;;;;

0076;1969;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;27;46;10;1315;6;0;0;;;;;;;;;;;

0076;1969;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;5;54;30;145;8;0;0;;;;;;;;;;;

0076;1969;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;23;43;2;1540;7;0;0;;;;;;;;;;;

0076;1969;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;5;46;5;1245;5;0;0;;;;;;;;;;;

0076;1969;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;18;54;23;1015;8;0;0;;;;;;;;;;;

0076;1969;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;36;90;15;1815;11;2;0;;;;;;;;;;;

0076;1970;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;27;61;12;45;11;3;0;;;;;;;;;;;

0076;1970;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;27;89;7;1315;19;2;0;;;;;;;;;;;

0076;1970;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;27;72;26;1330;20;2;0;;;;;;;;;;;

0076;1970;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;27;65;15;1545;19;1;0;;;;;;;;;;;

0076;1970;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;23;66;8;1505;19;4;0;;;830;;1120;;2040;;1200;;2010

0076;1970;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;25;66;4;1330;23;3;0;;;760;;1710;;2050;;1120;;1800

0076;1970;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;18;58;7;1620;25;2;0;;;;;;;;;;;

0076;1970;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;18;100;11;20;21;3;1;;;;;;;;;;;

0076;1970;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;32;72;15;1325;11;2;0;;;;;;;;;;;

0076;1970;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;5;76;9;1050;18;3;0;;;;;;;;;;;

0076;1971;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;27;79;22;320;16;3;0;;;;;;;;;;;

0076;1971;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;32;99;16;1400;11;2;1;;;;;;;;;;;

0076;1971;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;23;72;18;1120;17;3;0;;;;;;;;;;;

0076;1971;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;9;54;8;1215;11;0;0;;;;;;;;;;;

0076;1971;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;23;54;15;1745;10;0;0;;;;;;;;;;;

0076;1971;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;32;68;30;2145;7;1;0;;;;;;;;;;;

0076;1971;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;32;68;16;307;5;1;0;;;;;;;;;;;

0076;1971;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;9;58;20;1355;12;1;0;11145;;1715;;724;;1183;;2143;;1435

0076;1971;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;5;72;4;1840;6;1;0;7233;;1570;;450;;605;;2495;;2320

0076;1971;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;9;58;7;620;16;3;0;9476;;570;;110;;520;;4970;;1030

0076;1971;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;36;64;3;2100;9;3;0;10025;;1150;;150;;450;;4210;;1480

0076;1972;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;32;65;27;1415;13;1;0;9236;;790;;120;;760;;4660;;1110

0076;1972;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;32;91;12;840;13;5;1;10644;;1250;;170;;1060;;3220;;1260

0076;1972;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;27;76;5;1245;12;2;0;9594;;1450;;510;;1520;;2790;;1170

0076;1972;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;9;86;25;1950;18;2;0;9720;;960;;540;;2100;;2270;;1330

0076;1972;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;9;58;2;2230;13;2;0;10346;;1200;;490;;2340;;1740;;1670

0076;1972;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;23;47;8;1630;14;0;0;9229;;830;;1120;;2040;;1200;;2010

0076;1972;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;9;47;9;710;8;0;0;9588;;760;;1710;;2050;;1120;;1800

0076;1972;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;23;43;4;1330;4;0;0;9957;;1230;;880;;1570;;2470;;1290

0076;1972;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;5;58;22;1500;11;1;0;9988;;1716;;728;;1188;;2143;;1425

0076;1972;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;9;54;6;2245;9;0;0;8759;;3490;;490;;830;;1170;;1460

0076;1972;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;9;58;27;1130;16;1;0;11820;;3480;;460;;960;;1240;;1060

0076;1972;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;5;45;30;845;9;0;0;10627;;4400;;110;;560;;1410;;960

0076;1973;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;32;70;27;2330;15;2;0;9800;;4520;;305;;490;;955;;1170

0076;1973;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;32;74;24;1300;8;3;0;9967;;3020;;545;;1295;;990;;870

0076;1973;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;5;72;22;1050;21;2;0;12022;;3075;;730;;1615;;970;;1050

0076;1973;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;27;60;2;1300;15;1;0;10554;;1890;;1870;;1510;;1130;;800

0076;1973;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;27;52;7;1330;13;0;0;9506;;1600;;945;;2605;;125;;2165

0076;1973;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;9;65;27;1015;9;2;0;8560;;1520;;785;;2595;;445;;1855

0076;1973;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;23;54;14;1210;14;0;0;10806;;1245;;965;;2650;;465;;2115

0076;1973;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;9;47;17;850;12;0;0;9167;;2110;;915;;2165;;280;;1970

0076;1973;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;36;50;7;2250;11;0;0;10393;;2700;;1195;;1355;;615;;1335

0076;1973;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;9;54;20;15;7;0;0;9888;;3465;;785;;1055;;915;;1220

0076;1973;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;36;50;14;750;13;0;0;8135;;4665;;485;;315;;550;;1185

0076;1973;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;18;65;20;1030;18;1;0;10579;;4225;;500;;795;;650;;1270

0076;1974;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;32;108;9;1500;9;1;1;6275;;2100;;170;;505;;2005;;2660

0076;1974;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;36;90;6;2230;18;2;0;8776;;1530;;285;;1260;;2095;;1550

0076;1974;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;9;80;20;1420;19;5;0;10497;;2890;;880;;900;;1205;;1565

0076;1974;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;9;61;10;1445;11;1;0;7013;;1945;;900;;1325;;705;;2325

0076;1974;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;14;60;30;4;8;2;0;7203;;1120;;1405;;1610;;765;;2540

0076;1974;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;27;54;29;1315;9;0;0;7989;;780;;1310;;2040;;945;;2125

0076;1974;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;23;48;24;1610;14;0;0;8351;;520;;1225;;2615;;710;;2370

0076;1974;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;36;58;21;215;11;1;0;9013;;570;;1470;;1700;;1685;;2015

0076;1974;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;23;54;25;1425;10;0;0;7824;;850;;1115;;1400;;1805;;2030

0076;1974;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;32;68;20;1650;11;2;0;;7339;940;;440;;1015;;3530;;1515

0076;1974;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;32;72;28;1240;4;1;0;;5272;1305;;310;;1090;;2750;;1745

0076;1974;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;36;40;27;2040;3;0;0;;7003;545;;20;;595;;5080;;1200

0076;1975;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;32;54;28;1950;10;0;0;;6326;600;;360;;745;;4290;;1445

0076;1975;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;9;54;4;1045;7;0;0;;6087;1995;;655;;755;;1795;;1520

0076;1975;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;5;72;11;1000;16;2;0;;7021;1715;;400;;1640;;2315;;1370

0076;1975;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;9;63;19;1430;16;1;0;;6632;1925;;700;;1490;;1370;;1475

0076;1975;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;9;72;18;1000;13;2;0;;6247;1790;;890;;2030;;1085;;1645

0076;1975;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;7;65;1;1720;4;1;0;;4719;630;;1105;;2365;;510;;2590

0076;1975;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;23;47;4;1345;10;0;0;;4541;895;;1060;;2275;;380;;2830

0076;1975;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;29;61;14;2320;14;1;0;;5064;1455;;1255;;1435;;1145;;2150

0076;1975;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;9;54;1;105;11;0;0;;4474;1400;;760;;1285;;1685;;2070

0076;1975;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;29;50;16;2310;12;0;0;;4867;1640;;665;;1015;;1885;;2235

0076;1975;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;29;54;16;1220;7;0;0;;5477;925;;210;;955;;3370;;1740

0076;1975;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;7;73;15;2335;17;3;0;;8058;1450;;105;;290;;4940;;655

0076;1976;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;32;65;25;926;19;2;0;;7585;1560;;265;;730;;3630;;1255

0076;1976;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;5;61;6;150;10;4;0;;5824;1280;;510;;860;;2265;;2045

0076;1976;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;32;76;13;2045;9;2;0;;5953;905;;945;;1440;;1820;;2330

0076;1976;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;5;81;17;1920;17;4;0;;6790;1495;;1235;;1100;;1545;;1825

0076;1976;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;5;58;8;700;9;1;0;;5018;1220;;1420;;1435;;660;;2705

0076;1976;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2;54;3;2040;7;0;0;;3819;670;;1545;;1175;;1055;;2755

0076;1976;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;25;70;27;120;11;1;0;;4211;555;;1875;;1290;;995;;2725

0076;1976;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;29;79;28;1715;9;2;0;;3787;1265;;1125;;1110;;1500;;2440

0076;1976;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;32;58;16;750;6;1;0;;;1145;;1025;;1010;;1085;;2935

0076;1976;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;25;60;11;2345;8;2;0;;4096;945;;540;;940;;2165;;2850

0076;1976;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;25;54;3;940;9;0;0;;5136;545;;355;;1205;;2880;;2215

0076;1976;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;27;94;2;918;10;3;1;;6108;715;;170;;1330;;3385;;1840

0076;1977;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;5;63;6;1340;11;2;0;;5607;860;;190;;1075;;2485;;2830

0076;1977;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;29;58;13;1237;12;2;0;;3969;275;;530;;2300;;1235;;2380

0076;1977;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;11;54;14;1430;11;0;0;;4106;755;;960;;1955;;1475;;2295

0076;1977;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;29;58;10;1410;9;1;0;;;950;;890;;1720;;1010;;2630

0076;1977;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;5;76;18;635;8;1;0;;;1535;;1230;;1310;;925;;2440

0076;1977;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;18;50;13;1320;8;0;0;;;1115;;1180;;1455;;770;;2680

0076;1977;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2;51;2;1005;8;0;0;;;830;;1375;;1615;;1260;;2360

0076;1977;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;23;43;18;1455;4;0;0;;;615;;965;;1695;;1410;;2755

0076;1977;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2;40;19;10;7;0;0;;;1210;;960;;1485;;830;;2715

0076;1977;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;18;54;6;2115;7;0;0;;;1505;;615;;985;;1840;;2495

0076;1977;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;5;47;30;2030;8;0;0;;3452;505;;240;;745;;3510;;2200

0076;1977;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;5;59;15;1005;7;1;0;;4293;930;;115;;1085;;2925;;2385

0076;1978;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;25;58;28;1300;14;2;0;;5462;190;;140;;1110;;4615;;1385

0076;1978;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;27;65;26;1315;10;3;0;;4087;520;;520;;1710;;2195;;1775

0076;1978;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;32;61;21;700;10;2;0;;;555;;715;;1995;;2220;;1955

0076;1978;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;7;83;2;1245;9;1;0;;;1075;;1080;;850;;1820;;2375

0076;1978;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;9;68;4;1950;9;1;0;;;1010;;980;;1895;;1415;;2140

0076;1978;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;7;54;9;1200;7;0;0;;;1525;;1430;;1160;;1165;;1920

0076;1978;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;7;47;4;1420;5;0;0;;;1325;;1870;;890;;995;;2360

0076;1978;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;25;42;7;1610;2;0;0;;;820;;1660;;1005;;1160;;2795

0076;1978;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;36;36;4;1445;1;0;0;;;640;;1295;;1015;;1620;;2630

0076;1978;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;5;74;19;50;6;2;0;;4890;730;;820;;505;;3210;;2175

0076;1978;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;36;68;28;1210;5;1;0;;5490;580;;240;;400;;4520;;1460

0076;1978;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;27;68;14;1225;13;4;0;;5107;245;;160;;2710;;2455;;1870

0076;1979;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;29;94;11;1040;15;2;1;;5546;1130;;445;;1200;;2810;;1855

0076;1979;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;27;90;5;910;9;3;0;;5456;600;;490;;1720;;2360;;1550

0076;1979;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;20;70;17;1355;15;3;0;;4701;275;;565;;2400;;1525;;2675

0076;1979;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;27;72;2;1705;15;2;0;;5984;1185;;1745;;1235;;930;;2105

0076;1979;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;9;40;2;1450;6;0;0;;4953;1295;;1805;;1425;;335;;2580

0076;1979;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;20;40;16;1500;1;0;0;;3801;890;;1520;;1165;;805;;2820

0076;1979;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;9;54;11;1830;4;0;0;;4423;655;;1860;;1425;;645;;2855

0076;1979;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;18;40;9;1400;3;0;0;;;1280;;1850;;850;;1005;;2455

0076;1979;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;9;47;21;1700;5;0;0;;3228;1150;;1205;;875;;1505;;2465

0076;1979;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;20;86;15;1440;8;1;0;;3350;740;;565;;1125;;2285;;2725

0076;1979;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;32;58;15;1220;3;1;0;;3234;640;;215;;635;;3415;;2295

0076;1979;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;20;73;30;2350;11;2;0;;;300;;120;;1455;;3595;;1970

0076;1980;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2;61;13;2040;9;2;0;;;1230;;185;;1380;;3155;;1490

0076;1980;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;7;54;20;1640;9;0;0;;5795;1400;;635;;580;;2130;;2215

0076;1980;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;25;63;7;1440;15;2;0;;5913;930;;1060;;1790;;1690;;1970

0076;1980;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;5;58;14;1830;11;1;0;;5519;1605;;1530;;820;;1470;;1775

0076;1980;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;14;59;16;1620;10;1;0;;;990;;915;;1590;;1335;;2610

0076;1980;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;20;49;14;1545;9;0;0;;4482;1290;;1335;;1150;;695;;2730

0076;1980;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;20;47;9;1530;2;0;0;;;500;;1415;;2015;;705;;2805

0076;1980;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;9;47;19;1455;1;0;0;;;1040;;1170;;1650;;715;;2865

0076;1980;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;36;41;20;810;3;0;0;;;620;;1110;;1405;;1380;;2685

0076;1980;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;20;79;11;1235;9;2;0;;;165;;570;;1640;;2425;;2640

0076;1980;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;25;68;29;1330;9;3;0;;;390;;190;;1000;;3645;;1975

0076;1980;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;36;65;28;1415;6;3;0;;4849;565;;290;;635;;3925;;2025

0076;1981;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;5;61;12;1130;8;3;0;;5365;610;;720;;530;;3210;;2370

0076;1981;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;29;59;4;1650;6;1;0;;4770;700;;715;;800;;2915;;1590

0076;1981;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;34;47;12;1200;8;0;0;;5184;755;;975;;1910;;1320;;2480

0076;1981;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;5;65;22;940;7;2;0;;5439;1905;;855;;785;;1480;;2175

0076;1981;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;27;68;4;1330;10;2;0;;4694;1395;;1420;;1240;;1125;;2260

0076;1981;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;32;52;3;1210;9;0;0;;3727;855;;1535;;1720;;860;;2230

0076;1981;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;9;36;23;1400;1;0;0;;;705;;1165;;1895;;1305;;2370

0076;1981;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;7;47;1;1655;1;0;0;;;935;;1045;;1775;;1490;;2195

0076;1981;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;18;47;26;1355;3;0;0;;;450;;745;;1940;;1565;;2500

0076;1981;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;23;45;6;1025;5;0;0;;;830;;840;;1220;;2100;;2450

0076;1981;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;32;34;26;525;0;0;0;;4901;625;;515;;500;;2965;;2595

0076;1981;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;27;86;14;1355;19;8;0;;6228;555;;205;;2305;;3000;;1375

0076;1982;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;5;65;14;720;12;3;0;;5104;1375;;360;;890;;2555;;2260

0076;1982;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;5;47;16;300;4;0;0;;4843;1430;;495;;555;;1845;;2395

0076;1982;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;32;54;2;1000;14;0;0;;5640;1385;;770;;1630;;1705;;1950

0076;1982;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;5;49;5;930;10;0;0;;5341;1060;;1380;;1130;;1290;;2340

0076;1982;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;9;43;6;1520;8;0;0;;4825;535;;1470;;1275;;900;;3260

0076;1982;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;7;54;13;9999;8;0;0;;4991;760;;1410;;1830;;690;;2510

0076;1982;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;7;43;29;9999;7;0;0;;4424;1750;;1320;;1140;;1025;;2205

0076;1982;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;23;36;4;9999;4;0;0;;3905;730;;1500;;1435;;1095;;2680

0076;1982;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;32;50;26;450;6;0;0;;3498;805;;1050;;1085;;2010;;2250

0076;1982;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;5;76;22;530;18;6;0;;6627;1615;;255;;1545;;2065;;1960

0076;1982;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;18;68;7;1050;10;1;0;;4368;370;;410;;800;;3140;;2480

0076;1982;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;32;80;11;455;13;5;0;;4943;100;;75;;1255;;4180;;1830

0076;1983;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;34;43;23;825;9;0;0;;4406;35;;150;;1090;;4350;;1815

0076;1983;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;29;67;6;820;10;1;0;;4983;350;;220;;865;;2860;;2425

0076;1983;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;27;65;26;910;12;2;0;;4354;725;;1100;;1275;;1255;;3085

0076;1983;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2;61;17;1420;18;2;0;;5730;710;;1240;;1795;;1040;;2415

0076;1983;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;18;49;11;1100;16;0;0;;5310;1110;;1200;;1700;;860;;2570

0076;1983;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;99;54;26;9999;8;0;0;;3463;1610;;1510;;910;;1070;;2100

0076;1983;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;23;36;8;1330;5;0;0;;3619;1825;;1120;;1030;;780;;2685

0076;1983;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;2;43;8;1055;3;0;0;;3418;1385;;1480;;825;;1515;;2235

0076;1983;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;7;40;26;1420;5;0;0;;2840;945;;965;;1630;;1480;;2180

0076;1983;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;9;49;23;1340;2;0;0;;4617;965;;815;;1005;;2650;;2005

0076;1983;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;23;103;10;1210;8;3;1;;3913;2105;;295;;310;;2735;;1755

0076;1983;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;20;65;16;1140;10;1;0;;3950;640;;60;;1340;;3930;;1470

0076;1984;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;32;76;24;9999;10;1;0;;5082;320;;300;;1205;;3485;;2130

0076;1984;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;32;54;7;2335;12;0;0;;5000;995;;525;;825;;3140;;1475

0076;1984;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;11;65;14;850;14;1;0;;4918;900;;690;;1735;;2615;;1500

0076;1984;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;7;77;29;1430;11;2;0;;4791;1725;;1270;;1110;;1205;;1890

0076;1984;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;5;56;11;2220;19;1;0;;5068;1220;;915;;2380;;1310;;1615

0076;1984;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;25;54;3;1535;7;0;0;;4095;1420;;955;;1730;;920;;2175

0076;1984;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;20;45;23;1725;7;0;0;;4268;1565;;1260;;1900;;615;;2100

0076;1984;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;5;54;27;1520;10;0;0;;3140;865;;1045;;1620;;2040;;1870

0076;1984;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;25;43;23;1345;7;0;0;;3613;1125;;1080;;1380;;2170;;1445

0076;1984;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;25;58;4;1305;6;1;0;;4829;855;;485;;1830;;2595;;1675

0076;1984;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;5;61;10;1010;14;2;0;;4656;1645;;325;;1140;;1950;;2140

0076;1984;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;18;47;1;520;6;0;0;;5979;360;;145;;655;;4905;;1375

0076;1985;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;27;72;18;2245;16;2;0;;7281;500;;125;;1105;;4510;;1200

0076;1985;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;29;79;13;730;8;2;0;;5042;1010;;320;;1685;;1890;;1815

0076;1985;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;29;68;17;1725;20;2;0;;5780;860;;660;;1830;;2720;;1370

0076;1985;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;29;59;9;703;15;1;0;;6049;810;;715;;2340;;1630;;1705

0076;1985;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;29;72;5;2050;14;2;0;;5448;1215;;1195;;1260;;1650;;2120

0076;1985;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;9;58;19;1610;19;1;0;;5241;1385;;1495;;1765;;405;;2150

0076;1985;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;6;58;3;310;11;1;0;;4629;1255;;1035;;1600;;590;;2960

0076;1985;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;7;49;25;210;16;0;0;;4830;670;;1135;;1940;;860;;2835

0076;1985;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;7;50;26;1220;11;0;0;;4370;1060;;1155;;1250;;1265;;2470

0076;1985;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;4;72;27;1910;8;2;0;;4326;1480;;685;;515;;2415;;2345

0076;1985;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;26;61;1;420;16;1;0;;4597;1230;;195;;765;;2570;;2440

0076;1985;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;6;54;29;2130;10;0;0;;4763;895;;95;;860;;3755;;1835

0076;1986;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;28;86;6;55;19;4;0;;5560;895;;170;;1585;;2980;;1810

0076;1986;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;;;;;;;;5664;1245;;275;;1410;;2610;;1180

0076;1986;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;6;79;1;430;16;3;0;;5547;1010;;575;;2000;;1790;;2065

0076;1986;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;7;72;6;9999;22;6;0;;6061;1470;;645;;1840;;1665;;1580

0076;1986;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;5;56;20;1510;19;1;0;;5048;1350;;995;;1830;;605;;2660

0076;1986;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;21;54;23;1630;16;0;0;;5274;1650;;1180;;1570;;590;;2210

0076;1986;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;;;;;;;;4490;455;;1300;;2075;;835;;2775

0076;1986;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;24;58;18;1614;18;1;0;;4643;1150;;1930;;1215;;690;;2455

0076;1986;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;8;65;29;2020;8;1;0;;;1200;;895;;1290;;1420;;2395

0076;1986;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;9;65;2;1030;19;2;0;;6656;2460;;345;;610;;2175;;1850

0076;1986;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;27;54;23;810;22;0;0;;;1395;;330;;495;;3680;;1300

0076;1986;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;;;;;;;;425;;155;;570;;4190;;2100

0076;1987;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;21;58;30;2130;17;3;0;;;1115;;95;;840;;3940;;1450

0076;1987;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;28;50;19;1325;14;0;0;;7034;490;;170;;870;;2965;;2225

0076;1987;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;;;;;;;;7431;1120;;625;;1470;;1580;;2645

0076;1987;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;27;47;4;930;7;0;0;;;1595;;640;;1860;;670;;2435

0076;1987;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;24;54;30;1520;18;0;0;;;980;;910;;1790;;1095;;2665

0076;1987;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;25;65;15;1330;6;1;0;;6292;530;;1470;;1610;;610;;2980

0076;1987;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;8;47;17;2050;7;0;0;;;925;;1365;;1110;;1220;;2820

0076;1987;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;8;55;27;1055;11;1;0;;6910;1360;;1100;;965;;1105;;2910

0076;1987;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;23;50;13;1315;8;0;0;;6368;725;;835;;1675;;1395;;2570

0076;1987;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;20;50;10;805;13;0;0;;7852;1440;;245;;1420;;2130;;2205

0076;1987;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;23;43;3;1610;11;0;0;;7567;479;;420;;976;;3000;;2325

0076;1987;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;8;68;3;1645;6;1;0;;7593;930;;120;;440;;3780;;2170

0076;1988;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;34;48;23;910;23;0;0;;9677;670;;100;;405;;5070;;1195

0076;1988;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;26;58;7;140;12;2;0;;7862;860;;375;;1250;;2990;;1485

0076;1988;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;31;67;30;2220;17;3;0;;9221;735;;850;;1735;;2235;;1885

0076;1988;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;5;80;3;1315;16;2;0;;7544;1150;;645;;1485;;1190;;2730

0076;1988;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;8;61;6;1330;9;1;0;;7043;1040;;895;;1765;;920;;2820

0076;1988;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;25;54;26;2359;10;0;0;;6892;1145;;1335;;1265;;1135;;2320

0076;1988;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;23;56;2;1745;13;1;0;;6998;475;;1215;;2145;;855;;2750

0076;1988;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;27;47;3;1540;14;0;0;;6972;595;;1445;;1730;;1280;;2390

0076;1988;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10;68;30;245;17;1;0;;7104;635;;1020;;1505;;2145;;1895

0076;1988;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;6;83;15;1230;15;3;0;;8545;1635;;345;;1260;;2225;;1975

0076;1988;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;34;65;12;1700;22;3;0;;8672;1405;;75;;250;;3590;;1880

0076;1988;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;36;82;20;1600;21;1;0;;9817;210;;50;;385;;5285;;1510

0076;1989;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;34;48;23;910;23;0;0;;9678;670;;100;;630;;4855;;1185

0076;1989;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;27;83;26;550;19;6;0;;8440;575;;300;;1470;;2720;;1655

0076;1989;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;7;88;30;2040;27;6;0;;10123;1550;;550;;1965;;1490;;1885

0076;1989;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;29;76;13;9999;25;7;0;;9891;1085;;530;;1665;;2010;;1910

0076;1989;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;6;86;24;1310;19;6;0;;8722;1495;;605;;1925;;900;;2515

0076;1989;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;22;54;22;1230;11;0;0;;6504;1210;;1375;;1610;;1080;;1925

0076;1989;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;7;43;6;1310;5;0;0;;7162;1465;;1120;;2155;;1105;;1595

0076;1989;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;;;;;;;;7250;;;;;;;;;

0076;1989;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;;;;;;;;6791;;;;;;;;;

0076;1989;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;;;;;;;;;6071;;;;;;;;;

0076;1992;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;26;83;31;1600;12;4;0;;;;;;;;;;

0076;1992;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;31;65;1;9999;13;1;0;;;;;;;;;;

0076;1992;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;8;61;14;9999;13;1;0;;;;;;;;;;

0076;1992;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;30;61;31;1625;9;1;0;;;;;;;;;;

0076;1992;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;21;52;27;540;10;0;0;;;;;;;;;;

0076;1992;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;28;72;13;1435;4;1;0;;;;;;;;;;

0076;1992;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;28;72;5;1630;16;5;0;;;;;;;;;;

0076;1993;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;35;50;3;345;14;0;0;;;;;;;;;;

0076;1993;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;6;58;1;420;15;3;0;;;;;;;;;;

0076;1993;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1;57;26;1110;9;1;0;;;;;;;;;;

0076;1993;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;31;63;2;1345;13;1;0;;;;;;;;;;

0076;1993;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;11;62;4;800;12;1;0;;;;;;;;;;

0076;1993;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;18;54;11;1830;12;0;0;;;;;;;;;;

0076;1993;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;8;50;3;1825;18;0;0;7479;7479;1762;;2075;;2082;;1420;;101

0076;1993;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;34;67;15;420;8;2;0;6808;6840;2003;;1421;;1799;;2173;;44

0076;1993;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;27;86;23;1510;12;3;0;6193;6142;1934;;1289;;1534;;2372;;71

0076;1993;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;26;58;2;1515;15;1;0;7894;7894;2171;;339;;1838;;2992;;100

0076;1993;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;4;43;4;1700;4;0;0;6599;6561;3797;;241;;988;;2140;;34

0076;1993;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;28;90;25;2115;10;3;0;7410;7364;3015;;157;;1314;;2919;;35

0076;1994;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;28;83;1;215;17;3;0;7967;7598;2577;;277;;1765;;2778;;43

0076;1994;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;31;54;20;1335;11;0;0;7011;7012;2462;;473;;2215;;1450;;120

0076;1994;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;9;43;22;130;5;0;0;5274;5196;1834;;364;;2491;;1214;;97

0076;1994;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;30;76;10;1830;15;7;0;8088;;1250;;934;;1782;;3040;;194

0076;1994;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;23;50;1;1650;6;0;0;7713;;1892;;1297;;2389;;1467;;395

0076;1994;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;23;50;4;1510;14;0;0;9015;5584;1429;;1240;;2520;;1767;;244

0076;1994;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;18;79;2;2015;6;1;0;6209;6253;1122;;1626;;2489;;1923;;280

0076;1994;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;11;54;13;1910;7;0;0;6809;6741;1770;;1952;;1492;;2099;;127

0076;1994;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;18;69;13;200;16;2;0;8169;8101;1759;;1054;;2065;;2251;;71

0076;1994;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;26;61;19;2320;7;1;0;6471;6471;2462;;813;;1069;;3042;;54

0076;1994;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;30;50;10;1345;5;0;0;6262;6219;1412;;479;;1363;;3868;;78

0076;1994;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;23;56;31;2150;8;1;0;;;;;;;;;;;

0076;1995;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;35;67;12;1330;16;1;0;;;;;;;;;;;

0076;1995;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;31;72;26;230;12;1;0;;;;;;;;;;;

0076;1995;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;22;73;17;1210;17;4;0;;;;;;;;;;;

0076;1995;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;22;49;2;1545;12;0;0;;;;;;;;;;;

0076;1995;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;27;67;12;1520;9;1;0;;;;;;;;;;;

0076;1995;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;5;54;26;1430;7;0;0;;;;;;;;;;;

0076;1995;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;20;54;7;9999;5;0;0;;;;;;;;;;;

0076;1995;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;5;54;7;130;7;0;0;;;;;;;;;;;

0076;1995;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;26;51;8;9999;12;0;0;;;;;;;;;;;

0076;1995;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;33;36;5;1355;2;0;0;;;;;;;;;;;

0076;1995;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;3;43;22;2240;8;0;0;;;;;;;;;;;

0076;1995;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;5;56;8;430;14;1;0;;;;;;;;;;;

0076;1996;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;27;54;1;2145;12;0;0;;;;;;;;;;;

0076;1996;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;27;65;13;200;13;1;0;;;;;;;;;;;

0076;1996;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;7;45;24;1230;9;0;0;;;;;;;;;;;

0076;1996;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;30;65;3;1505;9;1;0;;;;;;;;;;;

0076;1996;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;27;50;2;1725;5;0;0;;;;;;;;;;;

0076;1996;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;30;50;21;1450;5;0;0;;;;;;;;;;;

0076;1996;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;27;49;7;1505;6;0;0;;;;;;;;;;;

0076;1996;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;27;40;7;2300;4;0;0;;;;;;;;;;;

0076;1996;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;8;50;11;1910;11;0;0;;;;;;;;;;;

0076;1996;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;15;44;14;905;4;0;0;;;;;;;;;;;

0076;1996;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;8;70;17;9999;12;5;0;;;;;;;;;;;

0076;1996;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;3;83;8;335;10;2;0;;8452;;;;;;;;;

0076;1997;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;30;67;4;1120;9;3;0;;8474;;;;;;;;;

0076;1997;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;23;65;15;40;7;1;0;;7189;;;;;;;;;

0076;1997;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;21;47;28;1115;5;0;0;;8629;;;;;;;;;

0076;1997;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;9;54;7;1430;12;0;0;;8168;;;;;;;;;

0076;1997;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;24;72;7;1630;11;3;0;;10151;;;;;;;;;

0076;1997;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;7;51;4;1510;12;0;0;;8162;;;;;;;;;

0076;1997;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;22;81;24;1435;7;1;0;;8713;;;;;;;;;

0076;1997;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;25;50;28;1600;8;0;0;;8431;;;;;;;;;

0076;1997;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1;52;1;2110;2;0;0;;7390;;;;;;;;;

0076;1997;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;6;80;28;2055;4;1;0;;7743;;;;;;;;;

0076;1997;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;28;68;6;1920;11;2;0;;9108;;;;;;;;;

0076;1997;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;32;61;2;1900;8;1;0;;8053;;;;;;;;;

0076;1998;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;26;56;2;1145;10;1;0;9345;;;;;;;;;;

0076;1998;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;7;50;22;1630;5;0;0;7022;;;;;;;;;;

0076;1998;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;25;56;8;1440;9;1;0;6937;;;;;;;;;;

0076;1998;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;29;72;17;1540;21;4;0;10506;;;;;;;;;;

0076;1998;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;9;48;13;1340;9;0;0;;9497;;;;;;;;;

0076;1998;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;9;64;5;1320;15;1;0;;8508;;;;;;;;;

0076;1998;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;9;44;21;1100;9;0;0;;8401;;;;;;;;;

0076;1998;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;17;41;3;1255;7;0;0;8789;8776;;;;;;;;;

0076;1998;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;31;60;13;1530;12;3;0;9998;9994;;;;;;;;;

0076;1998;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;27;46;2;1220;5;0;0;;8444;;;;;;;;;

0076;1998;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;5;43;18;1320;6;0;0;;8269;;;;;;;;;

0076;1998;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;5;86;3;550;9;3;0;;11332;;;;;;;;;

0076;1999;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;27;65;22;1540;12;1;0;;9387;;;;;;;;;

0076;1999;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;29;56;5;1205;16;1;0;;10907;;;;;;;;;

0076;1999;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;6;83;28;1210;15;2;0;;10203;;;;;;;;;

0076;1999;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;6;52;28;835;11;0;0;;9941;;;;;;;;;

0076;1999;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;34;46;1;125;12;0;0;;8767;;;;;;;;;

0076;1999;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;21;41;9;1310;4;0;0;;8737;;;;;;;;;

0076;1999;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;24;48;8;1315;6;0;0;;8951;;;;;;;;;

0076;1999;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;24;45;29;1622;6;0;0;;8599;;;;;;;;;

0076;1999;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;21;63;20;1330;7;1;0;;9305;;;;;;;;;

0076;1999;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;31;70;19;142;7;3;0;;9905;;;;;;;;;

0076;1999;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;29;93;28;44;12;2;1;;11257;;;;;;;;;

0076;2000;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;8;46;15;1454;9;0;0;;11280;;;;;;;;;

0076;2000;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;31;59;16;1725;5;1;0;;8321;;;;;;;;;

0076;2000;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;6;45;22;9999;7;0;0;;9858;;;;;;;;;

0076;2000;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;26;52;23;1322;13;0;0;;9784;;;;;;;;;

0076;2000;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;3;48;10;1120;9;0;0;;8793;;;;;;;;;

0076;2000;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;10;67;10;310;11;1;0;;9031;;;;;;;;;

0076;2000;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;30;52;10;1608;10;0;0;;9356;;;;;;;;;

0076;2000;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;8;58;30;1855;13;2;0;;9174;;;;;;;;;

0076;2000;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;30;61;20;1430;9;1;0;;8664;;;;;;;;;

0076;2000;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;31;49;11;1700;10;0;0;;9823;;;;;;;;;

0076;2000;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;27;69;6;9999;15;2;0;;9411;;;;;;;;;

0076;2000;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;34;48;30;1240;6;0;0;;9130;;;;;;;;;

0076;2001;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;8;52;12;1120;12;0;0;;9194;;;;;;;;;

0076;2001;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;6;65;15;1100;11;2;0;;9620;;;;;;;;;

0076;2001;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;30;78;29;1030;15;2;0;;10788;;;;;;;;;
0076;2001;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;26;67;30;1845;14;3;0;;10198;;;;;;;;;
0076;2001;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;8;72;1;1300;9;1;0;;9296;;;;;;;;;
0076;2001;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;23;56;7;1432;14;1;0;;9113;;;;;;;;;
0076;2001;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;24;52;15;205;6;0;0;;8916;;;;;;;;;
0076;2001;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1;56;30;1505;9;1;0;;8698;;;;;;;;;
0076;2001;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;22;52;15;1340;10;0;0;;8927;;;;;;;;;
0076;2001;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;34;44;9;700;6;0;0;;8491;;;;;;;;;
0076;2001;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;6;139;15;852;16;3;1;;10518;;;;;;;;;
0076;2001;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;6;57;14;930;17;1;0;11767;13705;1209;;192;;357;;5622;;60
0076;2002;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;30;90;24;1000;12;2;0;9893;11046;1105;;365;;1231;;4227;;272
0076;2002;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;31;68;6;1432;11;3;0;9251;9438;863;;533;;2117;;3002;;205
0076;2002;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;7;74;4;2010;15;3;0;10282;10984;2364;;704;;1965;;2029;;378
0076;2002;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;6;72;2;1855;19;4;0;10424;10819;1589;;830;;2330;;2214;;237
0076;2002;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;7;83;7;856;16;3;0;10341;10808;1999;;1352;;2017;;1724;;348
0076;2002;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;24;56;9;1615;12;1;0;8636;9130;1001;;1231;;3004;;1632;;332
0076;2002;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;9;69;13;1050;14;2;0;9065;9436;778;;1630;;2889;;1790;;353
0076;2002;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;25;50;8;806;11;0;0;8444;9287;1309;;1574;;1818;;2546;;193
0076;2002;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;13;48;18;1120;12;0;0;8716;9145;1246;;1271;;1820;;2678;;185
0076;2002;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;24;59;22;1125;12;1;0;9461;9975;1176;;690;;2245;;3158;;171
0076;2002;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;35;61;7;1127;14;3;0;9211;9321;848;;364;;1595;;2979;;214
0076;2002;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;30;63;28;1402;10;2;0;10173;9918;1423;;207;;1472;;4087;;251
0076;2003;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;31;81;31;313;20;3;0;11674;11594;767;;160;;1671;;4641;;201
0076;2003;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;30;93;4;1107;15;3;1;10370;10525;1934;;849;;785;;2931;;221
0076;2003;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;7;63;15;1550;13;1;0;9916;10195;2159;;820;;1768;;2460;;233
0076;2003;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;33;81;3;814;16;5;0;11883;12141;1944;;679;;2634;;1751;;192
0076;2003;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;6;85;6;2050;13;2;0;10339;10675;1383;;1320;;2926;;1467;;344
0076;2003;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;24;52;30;1120;6;0;0;9180;9371;1104;;1224;;2822;;1651;;399
0076;2003;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;30;56;1;300;12;1;0;10055;9977;1384;;1952;;2252;;1511;;341
0076;2003;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;32;83;31;2301;7;3;0;9492;9229;819;;1285;;2702;;2404;;230
0076;2003;9;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;31;70;9;1010;10;2;0;10150;10436;1627;;1281;;1320;;2741;;231
0076;2003;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;9;86;17;800;20;5;0;12746;12730;2018;;626;;1713;;2803;;280
0076;2003;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;36;119;28;9999;14;2;1;9563;9681;1907;;590;;836;;3604;;263
0076;2003;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;34;63;22;1619;26;2;0;10760;11284;1438;;173;;718;;4881;;230
0076;2004;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;30;80;17;2150;21;2;0;10271;10737;1088;;553;;1525;;4013;;261
0076;2004;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;6;63;21;20;19;4;0;10597;10949;997;;517;;1775;;3467;;204
0076;2004;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;8;89;29;910;15;3;0;11339;12175;2055;;1108;;1666;;2393;;218
0076;2004;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;7;91;16;810;20;3;1;11252;11471;1315;;738;;2567;;2373;;207
0076;2004;5;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;4;65;3;1238;13;1;0;10202;10648;1702;;1172;;2302;;1885;;379
0076;2004;6;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;1;52;15;850;10;0;0;8783;9162;1036;;1407;;2632;;1835;;290
0076;2004;7;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;31;52;8;1650;14;0;0;9818;10264;1265;;1745;;2323;;1942;;165
0076;2004;8;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;24;59;2;1320;14;1;0;10085;10486;1302;;1741;;2554;;1667;;176
0076;2004;9;AEROPORTDEBARCELONA(ELPRAT);6;0204391;411749;26;76;11;2000;14;4;0;9932;9936;1143;1519;593;407;931;502;168;1848;89
0076;2004;10;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;35;70;13;800;13;2;0;9987;10396;1455;;677;;2450;;2630;;228
0076;2004;11;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;34;52;13;620;15;0;0;10136;10557;849;;419;;771;;4984;;177
0076;2004;12;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;7;106;11;1649;26;5;1;12408;12717;1958;;206;;627;;4570;;79
0076;2005;1;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;33;91;25;1410;27;5;1;12647;13141;938;;369;;941;;5125;;67
0076;2005;2;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;30;76;13;2202;21;3;0;11345;11611;1587;;548;;1081;;3389;;115
0076;2005;3;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;34;61;8;710;20;3;0;10751;10895;1215;;1205;;2257;;2650;;113
0076;2005;4;AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT);6;0204391;411749;8;70;9;1555;17;5;0;11584;11868;1780;;1043;;2257;;2036;;84
0076;2005;5;AEROPORTDEBARCELONA(ELPRAT);6;0204391;411749;22;52;24;1522;8;0;0;9287;9303;481;973;985;900;1588;410;346;1702;55
0076;2005;6;AEROPORTDEBARCELONA(ELPRAT);6;0204391;411749;23;67;23;1848;13;1;0;10220;10180;287;826;765;674;2250;580;327;1441;50
0076;2005;7;AEROPORTDEBARCELONA(ELPRAT);6;0204391;411749;12;80;21;411;12;2;0;10370;10413;258;684;1035;1020;2155;524;320;1390;54
0076;2005;8;AEROPORTDEBARCELONA(ELPRAT);6;0204391;411749;36;82;9;252;15;3;0;10720;10699;302;906;931;792;1423;462;234;2350;40
0076;2005;9;AEROPORTDEBARCELONA(ELPRAT);6;0204391;411749;7;84;7;1622;12;2;0;9860;9465;363;652;420;577;1269;658;255;2983;23
0076;2005;10;AEROPORTDEBARCELONA(ELPRAT);6;0204391;411749;7;52;13;1906;17;0;0;9419;9027;340;620;516;353;800;561;225;3281;24
0076;2005;11;AEROPORTDEBARCELONA(ELPRAT);6;0204391;411749;6;71;14;1740;18;4;0;8899;8606;543;543;135;101;437;424;434;3337;46
0076;2005;12;AEROPORTDEBARCELONA(ELPRAT);6;0204391;411749;35;76;24;221;20;5;0;12281;11848;354;171;188;87;267;571;531;4972;59
0076;2006;1;AEROPORTDEBARCELONA(ELPRAT);6;0204391;411749;4;67;30;1619;16;2;0;12316;11967;591;619;249;161;263;269;261;4742;45
0076;2006;2;AEROPORTDEBARCELONA(ELPRAT);6;0204391;411749;24;68;19;711;16;3;0;10985;10965;328;462;248;292;924;888;355;3178;45
0076;2006;3;AEROPORTDEBARCELONA(ELPRAT);6;0204391;411749;99;84;11;9999;23;5;0;11852;11738;346;994;581;408;1457;1339;507;1662;146
0076;2006;4;AEROPORTDEBARCELONA(ELPRAT);6;0204391;411749;6;55;24;1051;11;2;0;10542;10544;480;1278;662;624;1156;480;227;2229;64
0076;2006;5;AEROPORTDEBARCELONA(ELPRAT);6;0204391;411749;8;65;3;1721;13;2;0;10914;10984;434;1245;652;838;2150;522;254;1196;149
0076;2006;6;AEROPORTDEBARCELONA(ELPRAT);6;0204391;411749;6;72;12;721;15;3;0;10995;10738;433;2071;693;505;1542;402;176;1035;103
0076;2006;7;AEROPORTDEBARCELONA(ELPRAT);6;0204391;411749;22;50;9;1440;12;0;0;10630;10639;192;566;634;571;2412;701;275;2001;88
0076;2006;8;AEROPORTDEBARCELONA(ELPRAT);6;0204391;411749;2;61;8;1703;21;2;0;11313;11312;270;500;750;879;1793;512;235;2475;26
0076;2006;9;AEROPORTDEBARCELONA(ELPRAT);6;0204391;411749;3;59;12;2118;12;1;0;9586;9567;383;807;611;593;1066;414;415;2838;73
0076;2006;10;AEROPORTDEBARCELONA(ELPRAT);6;0204391;411749;28;76;11;2110;19;3;0;10619;10619;606;1138;545;268;1015;832;412;2473;151
0076;2006;11;AEROPORTDEBARCELONA(ELPRAT);6;0204391;411749;30;52;22;249;14;0;0;10166;10254;379;631;318;226;708;626;406;3830;76
0076;2006;12;AEROPORTDEBARCELONA(ELPRAT);6;0204391;411749;35;65;21;2041;21;5;0;12961;12876;457;186;50;94;619;557;355;5059;63
0076;2007;1;AEROPORTDEBARCELONA(ELPRAT);6;0204391;411749;29;72;23;1632;14;2;0;11692;11400;319;134;85;82;750;561;531;4826;152
0076;2007;2;AEROPORTDEBARCELONA(ELPRAT);6;0204391;411749;27;67;12;1447;21;3;0;9788;9794;498;367;193;337;906;1012;637;2696;74
0076;2007;3;AEROPORTDEBARCELONA(ELPRAT);6;0204391;411749;99;74;19;9999;22;9;0;12618;12719;563;661;486;548;823;958;787;2558;56
0076;2007;4;AEROPORTDEBARCELONA(ELPRAT);6;0204391;411749;99;65;1;9999;20;4;0;11811;11679;720;2243;511;290;684;305;297;2082;68
0076;2007;5;AEROPORTDEBARCELONA(ELPRAT);6;0204391;411749;29;65;28;1755;19;5;0;12216;12208;434;1700;743;471;1317;563;490;1667;55
0076;2007;6;AEROPORTDEBARCELONA(ELPRAT);6;0204391;411749;29;55;15;1351;17;1;0;10822;10830;224;542;654;540;2824;976;212;1146;82
0076;2007;7;AEROPORTDEBARCELONA(ELPRAT);6;0204391;411749;23;50;3;1543;14;0;0;10655;10662;245;985;1161;987;1872;694;230;1223;43
0076;2007;8;AEROPORTDEBARCELONA(ELPRAT);6;0204391;411749;2;82;21;1807;18;2;0;10807;10867;418;1028;470;829;1706;546;347;2059;37
0076;2007;9;AEROPORTDEBARCELONA(ELPRAT);6;0204391;411749;7;63;14;1411;12;1;0;10674;10391;465;962;582;413;1275;603;314;2561;25
0076;2007;10;AEROPORTDEBARCELONA(ELPRAT);6;0204391;411749;3;70;10;1930;19;3;0;9790;9541;540;1304;518;391;681;287;209;3483;27
0076;2007;11;AEROPORTDEBARCELONA(ELPRAT);6;0204391;411749;99;54;15;9999;15;0;0;10273;9460;382;234;145;318;399;405;203;5045;69
0076;2007;12;AEROPORTDEBARCELONA(ELPRAT);6;0204391;411749;31;85;9;1201;22;3;0;13672;13699;832;925;120;79;315;429;546;4143;51
0076;2008;1;AEROPORTDEBARCELONA(ELPRAT);6;0204391;411749;25;76;11;1932;15;2;0;10959;10935;403;173;161;246;729;958;410;4272;88
0076;2008;2;AEROPORTDEBARCELONA(ELPRAT);6;0204391;411749;20;63;4;123;12;1;0;9829;9738;638;1195;461;283;761;587;341;2574;120
0076;2008;3;AEROPORTDEBARCELONA(ELPRAT);6;0204391;411749;34;71;4;1336;20;6;0;11498;11568;464;652;555;461;1050;1185;756;2187;130
0076;2008;4;AEROPORTDEBARCELONA(ELPRAT);6;0204391;411749;28;68;17;1554;18;6;0;10961;10967;454;618;686;560;1560;1317;371;1575;59
0076;2008;5;AEROPORTDEBARCELONA(ELPRAT);6;0204391;411749;8;71;10;837;13;3;0;10096;10346;540;1465;551;671;1402;653;261;1828;69
0076;2008;6;AEROPORTDEBARCELONA(ELPRAT);6;0204391;411749;99;52;12;9999;16;0;0;10844;10848;371;994;497;590;1885;881;217;1694;71

0076;2008;7;AEROPORTDEBARCELONA(ELPRAT);6;0204391;411749;21;85;27;1558;19;3;0;10543;10598;260;780;866;699;2210;958;252;1354;61

0076;2008;8;AEROPORTDEBARCELONA(ELPRAT);6;0204391;411749;7;55;12;2107;13;1;0;10355;10329;388;1037;860;573;1658;830;268;1792;34

0076;2008;9;AEROPORTDEBARCELONA(ELPRAT);6;0204391;411749;2;54;9;959;22;0;0;11187;11217;627;1021;453;398;1271;492;202;2694;42

0076;2008;10;AEROPORTDEBARCELONA(ELPRAT);6;0204391;411749;8;91;22;217;19;4;1;11618;11700;752;1168;360;271;827;570;216;3212;64

0076;2008;11;AEROPORTDEBARCELONA(ELPRAT);6;0204391;411749;21;65;2;959;17;1;0;11406;11329;368;70;123;173;621;802;649;4334;60

0076;2008;12;AEROPORTDEBARCELONA(ELPRAT);6;0204391;411749;7;78;26;1940;18;3;0;12149;12104;698;881;106;119;357;593;563;3963;160

APÉNDICE Nº 3: CARTA ENVIADA A LA AGENCIA CATALANA DEL AGUA

MINISTERIO
DE FOMENTO

DIRECCIÓN GENERAL
DE CARRETERAS

DEMARCACIÓN
DE CARRETERAS
DEL ESTADO
EN CATALUÑA

Barcelona, 2 de diciembre de 2008

NUESTRA/REF.
49-B-4620
PROYECTOS-JHB

Ministerio de Fomento
03 DIC. 2008
Demarcación de Carreteras del Estado en Cataluña
SALIDA: 10564

Destinatario:

DEPARTAMENT DE MEDI
AMBIENT I HATBITATGE
Agència Catalana de l'Aigua
Provença, 204-208.
08036 Barcelona

ASUNTO: SOLICITUD INFORMACIÓN MODIFICACIONES Y SERVICIOS AFECTADOS POR EL PROYECTO DE TRAZADO Y CONSTRUCCIÓN:

"MEJORA DE LA ACCESIBILIDAD ENTRE LAS CARRETERAS DEL ENTORNO DEL BAIX LLOBREGAT".

CLAVE: 49-B-4620. Red de Carreteras del Estado. Provincia de Barcelona.

Con relación al asunto citado, y como continuación de una comunicación anterior les solicitamos nos indiquen los criterios y condiciones para el diseño de las obras de drenaje transversal, con objeto de que se tengan en cuenta en la elaboración del Proyecto.

También aprovechamos para solicitarles datos sobre la serie histórica de caudales punta instantáneos del río Llobregat en los puntos de aforo de que dispongan, o en su defecto de niveles de inundación en las proximidades de la zona de estudio

También sería de utilidad cualquier información específica, que ustedes crean que pueda interesarnos.

Todas las consultas derivadas de las citadas modificaciones, podrán ser tratadas con la empresa consultora ATJ Consultores, S.L. y GESSING, S.L.U. en UTE, calle La Coruña 13-3º. 28020 Madrid. Tel. 915718884, Fax 915711992, adjudicataria del contrato de Asistencia Técnica para la redacción del citado proyecto.

Lo que les comunico para su conocimiento y efectos.

LA INGENIERA DIRECTORA
DEL PROYECTO,

Demarcación de Carreteras del Estado en Cataluña
Ministerio de Fomento

Cristina María Valero Megía

CALLE DE LA MARQUESA
08003 BARCELONA
TEL.: 93 304 78 30 - 31
FAX.: 93 304 78 88

APÉNDICE Nº 4: CONTESTACIÓN DE LA AGENCIA CATALANA DEL AGUA

Agència Catalana de l'Aigua

Provença, 204-208
08036 Barcelona
Tel. 93 567 28 00
Fax 93 567 27 80
NIF Q 0801031 F
www.gencat.cat/aca

Expedient: UDPH2009001213
Procediment: Infrastructura de transport
Assumpte: Informe tècnic
Document: 3315569

Ministerio de Fomento
27 MAR. 2009
Demarcación de Carreteras del Estado en Cataluña
ENTRADA 1554

PROYECTOS

EXPEDIENT: UDPH2009001219

PETICIONARI: DEMARCACIÓ DE CARRETERES DE L'ESTAT A CATALUNYA

PROJECTE: "MILLORA DE L'ACCESSIBILITAT ENTRE LES CARRETERES DE L'ENTORN DEL BAIX LLOBREGAT", amb clau 49-B-4620

OBJECTE: DOCUMENTS I RECOMANACIONS DE L'AGÈNCIA EN EL DISSENY D'INFRASTRUCTURES QUE INTERFEREIXEN AMB L'ESPAI FLUVIAL

ANTECEDENTS ADMINISTRATIUS:

En data de 4 de desembre de 2008, l'Agència Catalana de l'Aigua va rebre escrit sol·licitant informació referent a recomanacions per al disseny de les obres de drenatge transversal, dades històriques de cabals punta instantanis del riu Llobregat en els punts d'aforament de què es disposin, així com qualsevol altra informació específica d'interès per a la redacció del Projecte de Traçat i Construcció *"MILLORA DE L'ACCESSIBILITAT ENTRE LES CARRETERES DE L'ENTORN DEL BAIX LLOBREGAT"*, amb clau 49-B-4620.

RECOMANACIONS DE DISSENY DE L'AGÈNCIA

En resposta al seu escrit, a continuació li detallem els passos a seguir i les publicacions a consultar:

- **Cabals d'avinguda i delimitacions de zones inundables:** Fins ara, s'han realitzat, per part de l'Administració Hidràulica, els següents estudis relacionats amb la Planificació dels Espais Fluvials susceptibles de ser afectats pel nou projecte:

  1. *Delimitació de zones inundables per a la redacció de l'INUNCAT*

     L'INUNCAT és el nom amb què es coneix el *Pla especial d'emergències per inundacions a Catalunya*. Aquest Pla està destinat a la planificació de protecció civil davant el risc d'inundacions, inclou mesures de protecció contra inundacions i implica que, prèvia execució del mateix, s'hagi de disposar d'una zonificació del risc d'inundació en funció de la freqüència (zones inundables amb diferent període de retorn). L'INUNCAT es pot consultar a la pàgina web *http://aca-web.gencat.cat/aca*:

     Inici > Planificació > Inundabilitat > Publicacions de Zones Inundables > Estudis Hidrològics i Hidràulics

  2. *Planificació dels espais fluvials (PEF)*

     L'Agència Catalana de l'Aigua està desenvolupant un programa d'estudis multidisciplinaris anomenats PEF (*Planificació dels Espais Fluvials*) en diferents escenaris de les conques catalanes.

En aquest sentit, l'Agència utilitza una metodologia basada en l'anàlisi dels processos naturals que regeixen el comportament d'un riu, amb una visió integral i de conjunt dels fenòmens hidrològics – hidràulics, morfodinàmics i ambientals de l'espai fluvial.

D'acord amb la documentació aportada, l'àmbit d'actuació es situa dins la Planificació dels Espais Fluvials de les conques del Baix Llobregat i l'Anoia, pel que aquesta és la base per informar les afeccions al domini públic hidràulic i a la zona de policia de les obres proposades. En aquest sentit, tant els cabals d'avinguda i com la zonificació de l'espai fluvial previstos per aquesta Agència són els que s'hauran de tenir en compte alhora de projectar qualsevol infrastructura. Els documents que integren aquest estudi de planificació poden consultar-se a la pàgina web http://aca-web.gencat.cat/aca:

Inici > Planificació > Espais Fluvials

En cas de necessitar documentació complementària, s'hauran de posar en contacte amb el Sr. Manel Monterde a la següent adreça de correu electrònic mmonterde@gencat.net

En cas que les obres de referència no es situïn en l'àmbit d'una Planificació dels Espais Fluvials (PEF), es podran fer servir com a referència els cabals i les zones inundables definides a la resta de treballs realitzats per aquesta Agència, malgrat que s'hauran d'actualitzar amb les últimes recomanacions de l'Agència recollides en el document "RECOMANACIONS TÈCNIQUES PER ALS ESTUDIS D'INUNDABILITAT D'ÀMBIT *LOCAL*", que pot consultar-se a la pàgina web *http://aca-web.gencat.cat/aca*:

Inici > L'Agència > Publicacions i Documentació

Per sol·licitar la informació disponible sobre els estudis de Planificació realitzats per aquesta Agència s'hauran de posar en contacte amb el Sr. Manel Monterde a la següent adreça de correu electrònic mmonterde@gencat.net

- **Documentació a aportar en cas que les obres de referència afectin masses d'aigua subterrània:**

  En cas que la massa d'aigua subterrània inclogui aqüífers classificats o en aquells casos on puguin haver afeccions a tercers o afeccions mediambientals, s'haurà d'aportar a aquesta Agència la documentació especificada a l'annex 3 del la guia tècnica "RECOMANACIONS TÈCNIQUES PER AL DISSENY D'INFRAESTRUCTURES QUE INTERFEREIXEN AMB L'ESPAI FLUVIAL".

  La informació referent a aqüífers classificats es pot obtenir en format Miramon en la següent Adreça electrònica:

  http://mediambient.gencat.net/cat/el_departament/cartografia/fitxes/inici.jsp?ComponentID=7150&SourcePageID=3351 - 1

En concret, s'haurà de tenir en compte l'EDICTE de 3 de març de 2004, pel qual es dóna publicitat a l'Acord de 26 de febrer de 2004 del Consell d'Administració de l'Agència Catalana de l'Aigua, segons el que s'inclouen les prescripcions tècniques aplicables a l'autorització de treballs dins les normes d'explotació dels aqüífers de La Vall Baixa i del Delta del Llobregat, la Cubeta de Sant Andreu i la Cubeta d'Abrera.

Convé destacar que existeix un llistat que inclou els aqüífers més destacats i dades associades a la qualitat i quantitat de l'aigua subterrània, que pot consultar-se a la pàgina web http://aca-web.gencat.cat/aca:

Inici > L'Aigua i el Medi > Aigües Subterrànies

- **Documents d'anàlisi de pressions i impactes i avaluació del risc d'incompliment dels objectius de la Directiva Marc de l'Aigua (DMA 2000/60/CE) a Catalunya:**

  El document IMPRESS integra una caracterització i definició de les masses d'aigua i en ell s'avalua el risc d'incompliment dels objectius de la Directiva Marc de l'Aigua (DMA 2000/60/CE) de les conques internes de Catalunya i de la part catalana de les conques intercomunitàries de l'Ebre.

  El citat document pot consultar-se a la a la pàgina web *http://aca-web.gencat.cat/aca*:

Inici > Planificació > Implantació de la DMA

- **Recomanacions per l'avaluació de l'estat ecològic de les aigües epicontinentals:** Les dades associades als protocols de mostreig i a l'aplicació de mètriques per avaluar l'estat ecològic de les aigües epicontinentals es pot consultar la pàgina web http://aca-web.gencat.cat/aca:

Inici > Planificació > Implantació de la DMA

- **Disseny de les obres de drenatge transversal:** Les estructures projectades per a donar continuïtat als cursos naturals existent hauran d'ajustar-se a les recomanacions que figuren en el document "RECOMANACIONS TÈCNIQUES PER AL DISSENY D'INFRAESTRUCTURES QUE INTERFEREIXEN AMB L'ESPAI FLUVIAL", que poden consultar a la pàgina web http://aca-web.gencat.cat/aca:

Inici > L'Agència > Publicacions i Documentació

- **Disseny de les proteccions front fenòmens d'erosió:** En els càlculs d'erosió i en el dimensionament de protecció poden servir-se com a referència les fórmules i àbacs inclosos en el document "CONTROL DE LA EROSIÓN FLUVIAL EN PUENTES", del MOPT.

- **Dades foronòmiques:** S'hauran de sol·licitar a la Sra. Maria Rosa Serrano d'aquesta Agència mitjançant l'adreça de correu electrònic rsserrano@gencat.net.
- **Dades associades a captacions subterrànies:** S'hauran de sol·licitar mitjançant correu electrònic indicant els municipis en la web http://aca-web.gencat.cat/aca:

Inici > Bústia de l'Agència

Sandra Ruiz Navarro
Tècnic del Departament de Planificació i Ordenació de l'Espai Fluvial

Lluís Godé Lanao
Cap del Departament de Planificació i Ordenació de l'Espai Fluvial

Barcelona, 6 de març de 2009

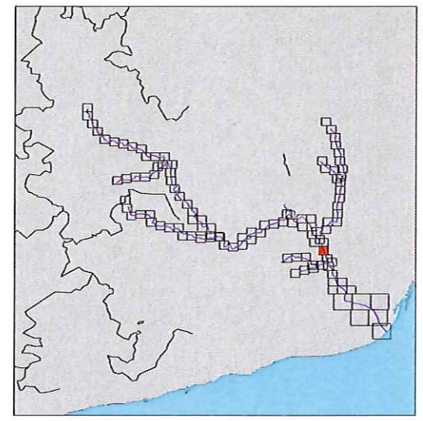
Nota: Per a qualsevol sol·licitud d'informació o aclariment sobre el present informe cal fer referència al número d'expedient que apareix en l'encapçalament d'aquest document.

APÉNDICE Nº 5: DOCUMENTACIÓN PROPORCIONADA POR LA AGENCIA CATALANA DEL AGUA A TRAVÉS DE LA PÁGINA WEB: HTTP:\\ACA-WEB.GENCAT.CAT\ACA

PLANOS DE DELIMITACIÓN DEL ESPACIO FLUVIAL

DELIMITACIÓ DE L'ESPAI FLUVIAL

Riu Llobregat



LLEGENDA

Envolvents

- Llera
- Període de retorn 10 anys
- Període de retorn 50 anys
- Període de retorn 100 anys
- Zona Inundable
- Límit digital del terreny

CARTOGRAFIA CEDIDA PER L'INSTITUT CARTOGRÀFIC DE CATALUNYA
CORRESPONENT AL VOL AMB DATA DESEMBRE 2001

Agència Catalana de l'Aigua

Generalitat de Catalunya
Departament de Medi Ambient i Habitatge

PLANIFICACIÓ DE L'ESPAI FLUVIAL DE LES CONQUES DEL BAIX LLOBREGAT I ANOIA

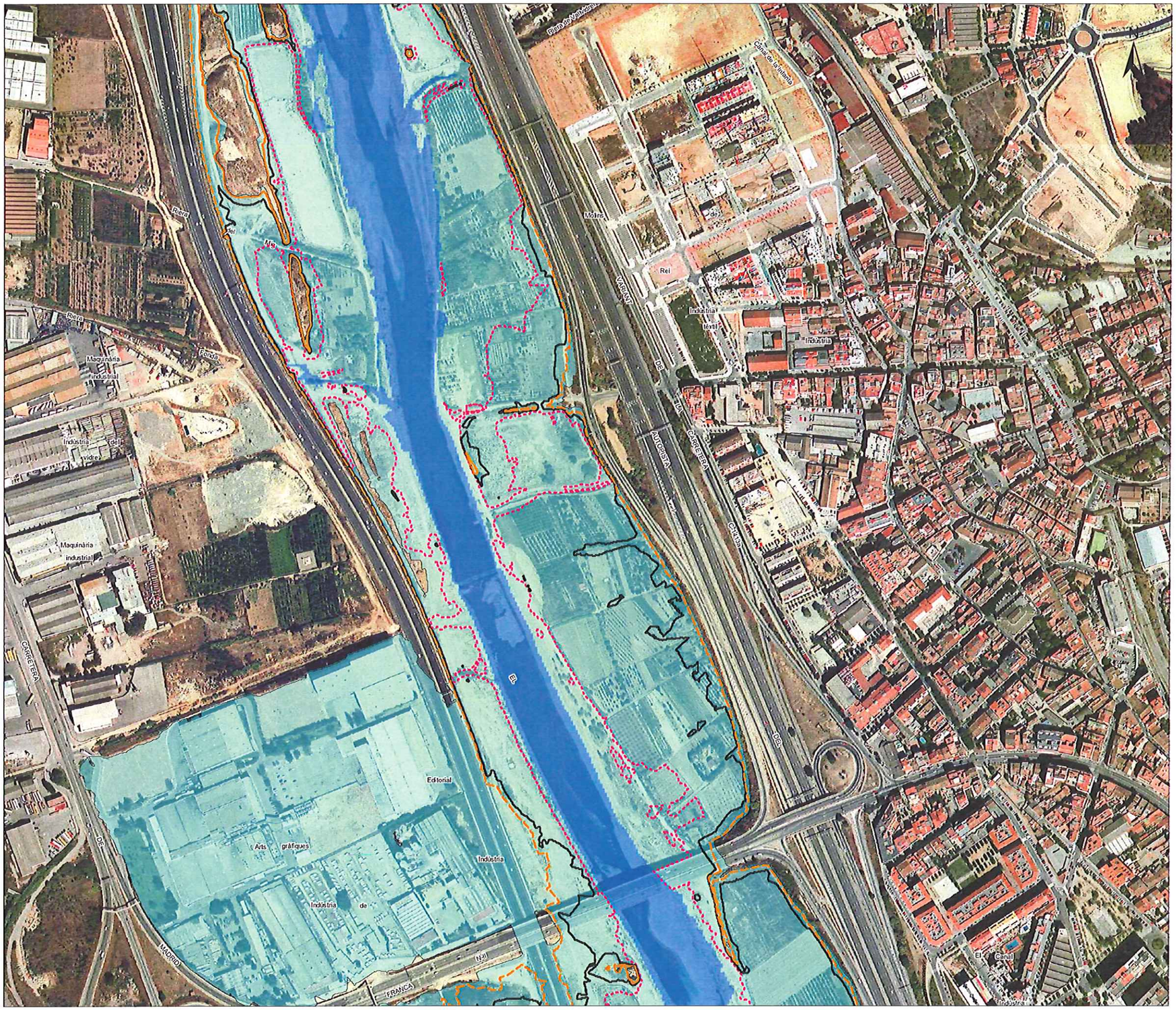
ESCALES: 0 62.5 125
Escala original DinA-3 1:5.000

DATA: DESEMBRE 2005

TÍTOL DEL PLÀNOL: DELIMITACIÓ DE L'ESPAI FLUVIAL

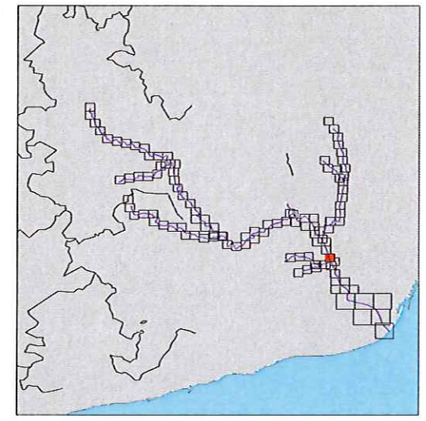
PLÀNOL Nº: 4.D.

FULL: 99 de113



DELIMITACIÓ DE L'ESPAI FLUVIAL

Riu Llobregat



LLEGENDA

Envolvents

- Llera
- Període de retorn 10 anys
- Període de retorn 50 anys
- Període de retorn 100 anys
- Zona Inundable
- Límit digital del terreny

CARTOGRAFIA CEDIDA PER L'INSTITUT CARTOGRÀFIC DE CATALUNYA CORRESPONENT AL VOL AMB DATA DESEMBRE 2001

Agència Catalana de l'Aigua

Generalitat de Catalunya
Departament de Medi Ambient i Habitatge

PLANIFICACIÓ DE L'ESPAI FLUVIAL DE LES CONQUES DEL BAIX LLOBREGAT I ANOIA

ESCALES: 0 62.5 125
Escala original DinA-3 1:5.000

DATA: DESEMBRE 2005

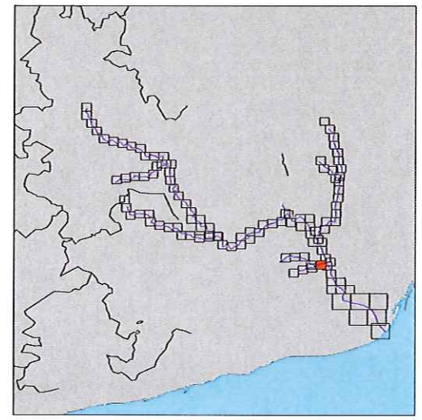
TÍTOL DEL PLÀNOL: DELIMITACIÓ DE L'ESPAI FLUVIAL

PLÀNOL Nº: 4.D.

FULL: 100 de113

DELIMITACIÓ DE L'ESPAI FLUVIAL

Riera de Cervelló



LLEGENDA

Envolvents

- Llera
- Període de retorn 10 anys
- Període de retorn 50 anys
- Període de retorn 100 anys
- Zona Inundable
- Límit digital del terreny

CARTOGRAFIA CEDIDA PER L'INSTITUT CARTOGRÀFIC DE CATALUNYA CORRESPONENT AL VOL AMB DATA DESEMBRE 2001

Agència Catalana de l'Aigua

Generalitat de Catalunya
Departament de Medi Ambient i Habitatge

PLANIFICACIÓ DE L'ESPAI FLUVIAL DE LES CONQUES DEL BAIX LLOBREGAT I ANOIA

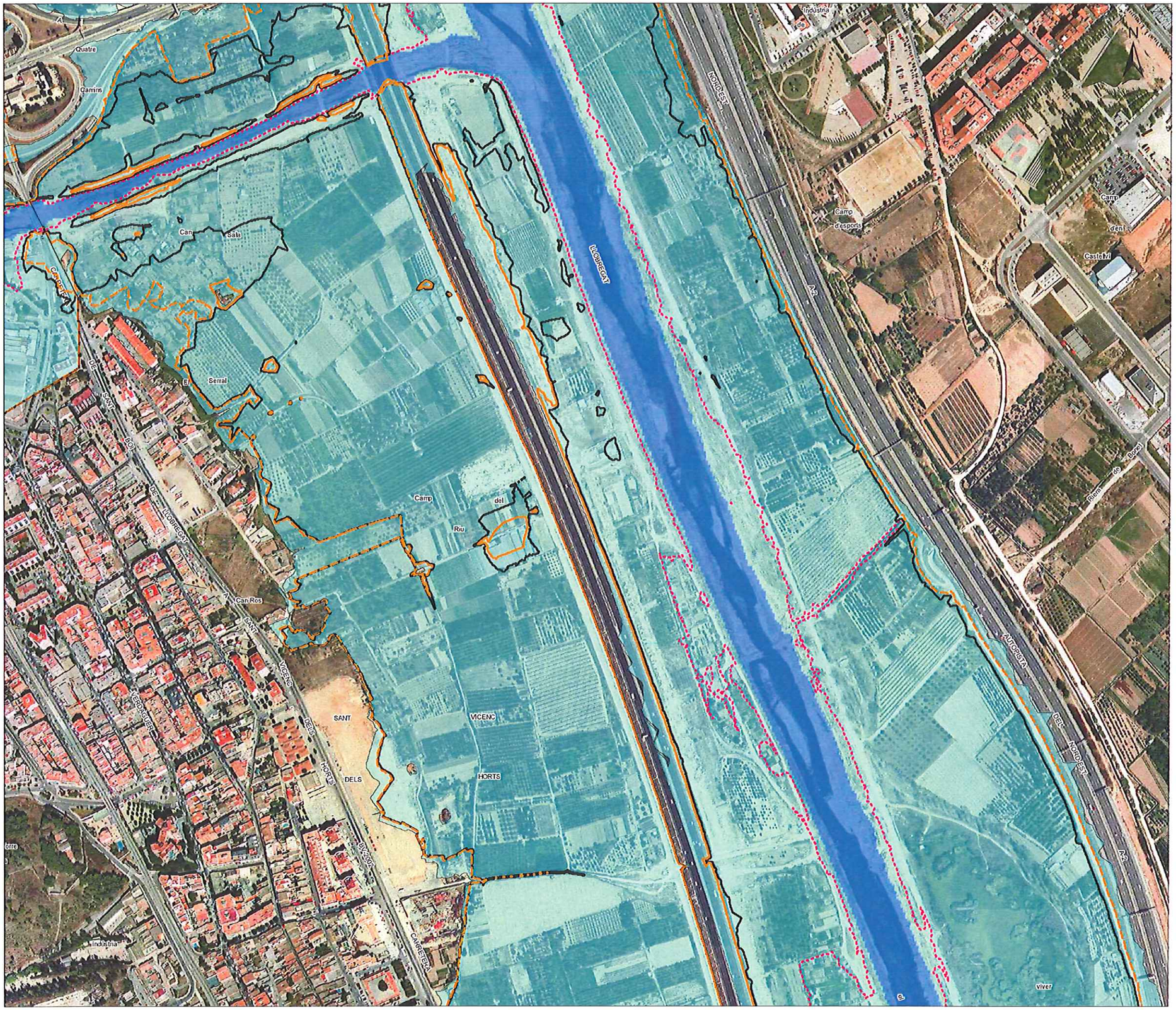
ESCALES: 0 62,5 125
Escala original DinA-3 1:5.000

DATA: DESEMBRE 2005

TÍTOL DEL PLÀNOL: DELIMITACIÓ DE L'ESPAI FLUVIAL

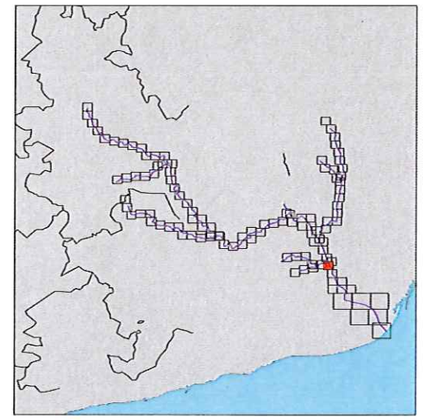
PLÀNOL Nº: 4.D.

FULL: 62 de113



DELIMITACIÓ DE L'ESPAI FLUVIAL

Riu Llobregat



LLEGENDA

Envolvents

- Llera
- Període de retorn 10 anys
- Període de retorn 50 anys
- Període de retorn 100 anys
- Zona Inundable
- Límit digital del terreny

CARTOGRAFIA CEDIDA PER L'INSTITUT CARTOGRÀFIC DE CATALUNYA CORRESPONENT AL VOL AMB DATA DESEMBRE 2001

Agència Catalana de l'Aigua

Generalitat de Catalunya
Departament de Medi Ambient i Habitatge

PLANIFICACIÓ DE L'ESPAI FLUVIAL DE LES CONQUES DEL BAIX LLOBREGAT I ANOIA

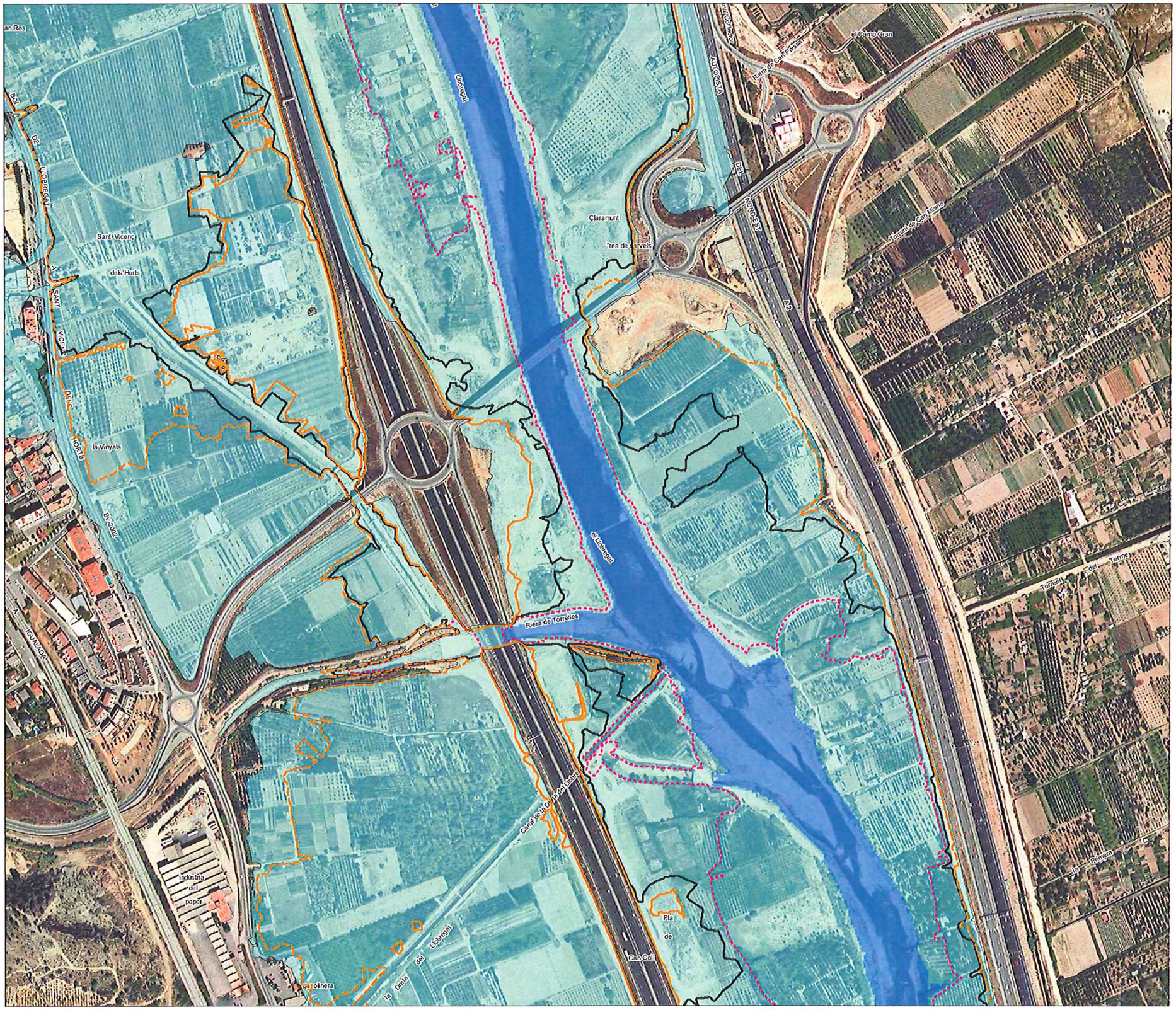
ESCALES: 0 62.5 125
Escala original DinA-3 1:5.000

DATA: DESEMBRE 2005

TÍTOL DEL PLÀNOL: DELIMITACIÓ DE L'ESPAI FLUVIAL

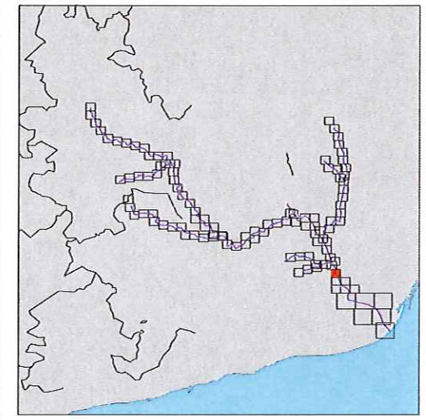
PLÀNOL Nº: 4.D.

FULL: 101 de 113



DELIMITACIÓ DE L'ESPAI FLUVIAL

Riu Llobregat



LLEGENDA

Envolvents

- Llera
- Període de retorn 10 anys
- Període de retorn 50 anys
- Període de retorn 100 anys
- Zona Inundable
- Límit digital del terreny

CARTOGRAFIA CEDIDA PER L'INSTITUT CARTOGRÀFIC DE CATALUNYA CORRESPONENT AL VOL AMB DATA DESEMBRE 2001

Agència Catalana de l'Aigua

Generalitat de Catalunya
Departament de Medi Ambient i Habitatge

PLANIFICACIÓ DE L'ESPAI FLUVIAL DE LES CONQUES DEL BAIX LLOBREGAT I ANOIA

ESCALES: 0 62.5 125
Escala original DinA-3 1:5.000

DATA: DESEMBRE 2005

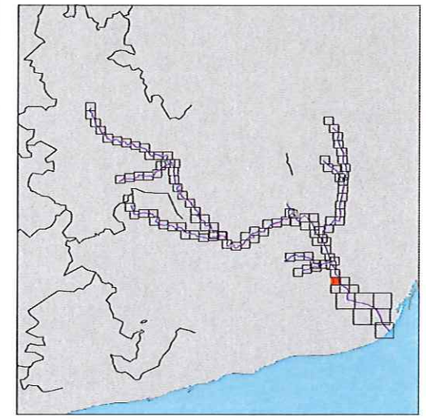
TÍTOL DEL PLÀNOL: DELIMITACIÓ DE L'ESPAI FLUVIAL

PLÀNOL Nº: 4.D.

FULL: 102 de113

DELIMITACIÓ DE L'ESPAI FLUVIAL

Riu Llobregat



LLEGENDA

Envolvents

- Llera
- Període de retorn 10 anys
- Període de retorn 50 anys
- Període de retorn 100 anys
- Zona Inundable
- Límit digital del terreny

CARTOGRAFIA CEDIDA PER L'INSTITUT CARTOGRÀFIC DE CATALUNYA
CORRESPONENT AL VOL AMB DATA DESEMBRE 2001

Agència Catalana de l'Aigua

Generalitat de Catalunya
Departament de Medi Ambient i Habitatge

PLANIFICACIÓ DE L'ESPAI FLUVIAL DE LES CONQUES DEL BAIX LLOBREGAT I ANOIA

ESCALES: 0 62.5 125
Escala original DinA-3 1:5.000

DATA: DESEMBRE 2005

TÍTOL DEL PLÀNOL: DELIMITACIÓ DE L'ESPAI FLUVIAL

PLÀNOL Nº: 4.D.

FULL: 103 de 113

CAUDALES Y NIVELES DE INUNDACIÓN DEL RIO LLOBREGAT

PK	QDPH	Q10	Q50	Q100	Q500
10	242.789	1415.171	2450.478	3710.798	3815.352
58.88	242.807	1034.848	1797.725	2551.905	3816.048
118.88	242.817	1005.721	1676.872	2598.186	3815.662
167.25	242.826	1005.074	1666.961	2557.095	3788.027
202.96	242.848	1004.537	1671.513	2533.765	3816.629
268.25	242.885	1019.657	1667.063	2457.937	3818.591
371.66	301.157	1211.747	2193.817	3066.071	4877.263
470.79	301.156	1202.24	2175.981	3065.431	4876.609
537.55	301.158	1199.378	2162.544	3065.146	4876.283
582.16	301.16	1199.273	2157.365	3065.031	4876.298
621.54	301.161	1199.631	2153.498	3064.968	4876.325
699.63	301.166	1200.09	2156.774	3064.792	4876.381
787.15	301.7	1199.597	2161.182	3064.63	4876.437
922.97	301.177	1200.772	2164.778	3064.538	4876.586
1002.85	301.184	1201.023	2163.663	3064.469	4876.668
1112.89	301.199	1201.175	2161.677	3064.394	4876.788
1273.88	301.213	1201.454	2161.662	3064.269	4876.961
1327.42	301.218	1201.26	2162.744	3064.221	4877.015
1376.13	301.223	1200.944	2163.28	3064.18	4877.059
1421.31	301.227	1200.584	2163.429	3064.133	4877.101
1465.46	301.231	1200.199	2163.223	3064.084	4877.138
1510.56	301.235	1199.755	2162.706	3064.027	4877.167
1558.61	301.24	1199.395	2161.912	3063.956	4877.202
1609.76	301.244	1199.638	2160.896	3063.886	4877.234
1668.29	301.249	1200.267	2159.83	3063.827	4877.275
1729.88	301.254	1200.898	2158.856	3063.764	4877.313
1782.3	301.258	1201.356	2158.492	3063.695	4877.342
1826.28	301.261	1201.709	2159.68	3063.628	4877.363
1881.73	301.265	1201.93	2160.558	3063.546	4877.387
1937.19	301.268	1201.882	2160.819	3063.44	4877.401
1995.19	301.273	1201.643	2160.681	3063.348	4877.428
2046.09	301.275	1201.35	2160.32	3063.271	4877.461
2080.48	301.279	1201.316	2160.442	3063.234	4877.479
2125.38	301.282	1201.195	2160.43	3063.141	4877.497
2163.03	301.285	1200.988	2160.141	3063.048	4877.564
2197.35	301.26	1200.685	2159.581	3062.924	4877.64
2254.34	301.294	1200.154	2158.54	3062.585	4877.789
2306.81	301.3	1199.68	2158.418	3062.398	4877.896
2402	301.309	1199.775	2158.386	3062.206	4877.904
2499.75	301.318	1199.894	2158.097	3061.935	4877.86
2580.29	301.325	1199.95	2157.878	3061.769	4877.833
2677.28	301.333	1199.966	2157.628	3061.496	4877.727
2768.79	301.34	1199.909	2157.387	3061.171	4877.496
2857.9	301.347	1199.823	2157.159	3060.748	4877.184
2955.7	301.353	1199.715	2156.751	3060.111	4876.575
3070.3	301.356	1199.658	2156.193	3061.228	4875.139
3193.18	301.363	1199.672	2155.327	3061.856	4873.445
3282.03	301.37	1199.636	2154.825	3061.685	4872.402
3365.99	301.376	1199.598	2154.434	3061.302	4871.662
3464.21	301.382	1199.561	2154.032	3060.643	4870.668
3556.71	301.388	1199.546	2153.679	3059.81	4869.258
3637.28	301.391	1199.543	2153.607	3058.915	4867.947
3715.03	301.394	1199.551	2153.929	3058.068	4866.729
3790.06	301.396	1199.566	2154.174	3057.219	4865.761
3875.51	301.404	1199.589	2154.288	3056.194	4864.518
3963.78	301.413	1199.615	2154.303	3054.943	4862.792
4047.21	301.421	1199.641	2154.249	3053.742	4861.214
4131.29	301.429	1199.663	2154.159	3052.291	4859.897
4207.29	301.436	1199.681	2154.03	3050.533	4858.826

PK	QDPH	Q10	Q50	Q100	Q500
4310.09	301.445	1199.703	2153.807	3049.092	4857.929
4416.04	301.451	1199.719	2153.164	3047.046	4856.948
4507.9	301.458	1199.668	2152.479	3044.679	4855.7
4568.49	301.457	1199.598	2151.684	3042.925	4855.066
4651.5	301.456	1199.927	2151.185	3040.387	4854.317
4743.31	301.459	1260.819	2173.282	3037.716	4854.092
4765.63	301.462	1201.702	2151.688	3037.912	4854.124
4794.09	301.466	1201.02	2150.71	3038.018	4854.167
4851.79	301.467	1199.52	2150.391	3037.904	4853.628
4920.15	301.471	1199.603	2150.023	3037.66	4852.614
4969.81	301.473	1199.595	2149.79	3037.368	4851.874
5020.48	301.475	1199.587	2149.672	3036.911	4851.091
5070.87	301.477	1199.571	2149.487	3036.104	4850.285
5124.87	301.478	1199.553	2149.269	3035.113	4849.483
5184.39	301.479	1199.523	2149.153	3033.742	4848.756
5240.33	301.48	1199.491	2149.109	3031.878	4847.992
5295.43	301.481	1199.461	2149.074	3029.475	4847.183
5352.92	301.482	1199.443	2149.007	3026.756	4846.352
5412.93	301.483	1199.443	2148.946	3024.074	4845.458
5471.41	301.487	1199.446	2148.84	3020.817	4844.442
5526.53	301.492	1199.448	2148.661	3017.374	4843.481
5594.92	301.498	1199.451	2148.411	3013.102	4842.647
5659.38	301.503	1199.452	2148.257	3008.446	4841.928
5716.54	301.508	1199.451	2148.197	3005.358	4841.276
5794	301.514	1199.447	2148.135	3002.735	4840.329
5877.83	301.519	1199.437	2148.025	2999.827	4839.398
5964.07	301.525	1199.428	2147.891	2996.793	4838.23
6040.01	301.53	1199.417	2147.875	2994.026	4837.641
6092.56	301.534	1199.412	2147.866	2992.084	4837.215
6139.26	301.537	1199.403	2147.857	2991.186	4836.85
6189.55	301.541	1199.399	2147.841	2990.604	4836.482
6244.79	301.544	1199.384	2147.815	2990.159	4836.002
6302.08	301.548	1199.368	2147.796	2989.901	4835.47
6365.63	301.553	1199.345	2147.79	2989.473	4834.991
6424.97	301.559	1199.331	2147.794	2989.195	4834.825
6489.44	301.56	1199.315	2147.819	2988.8	4834.617
6528.9	301.569	1199.323	2147.834	2988.619	4834.456
6584.17	301.574	1199.332	2147.85	2988.266	4834.333
6643.38	301.579	1199.34	2147.863	2987.83	4834.159
6703.62	301.584	1199.348	2147.877	2987.649	4834.079
6770.25	301.589	1199.354	2147.885	2987.391	4833.959
6837.61	301.595	1199.36	2147.883	2987.124	4833.617
6897.37	301.599	1199.363	2147.881	2986.806	4833.14
6954	301.603	1199.362	2147.877	2986.542	4832.714
7011.5	301.606	1199.361	2147.867	2986.401	4832.182
7070.41	301.609	1199.358	2147.863	2986.254	4831.625
7128.76	301.613	1199.352	2147.866	2986.11	4831.389
7185.88	301.616	1199.346	2147.864	2985.945	4831.119
7246.81	301.619	1199.336	2147.861	2985.759	4830.824
7334.15	301.623	1199.322	2147.852	2985.473	4830.328
7377.23	301.63	1199.314	2147.846	2985.345	4830.08
7444.31	301.637	1199.288	2147.817	2985.292	4829.767
7494.19	301.642	1199.274	2147.8	2985.249	4829.498
7554.09	301.648	1199.257	2147.783	2985.198	4829.192
7604.7	301.653	1199.222	2147.792	2985.106	4829.003
7632.85	301.655	1199.192	2147.801	2985.046	4828.995
7662.63	301.658	1199.159	2147.81	2984.984	4828.987
7700.99	301.661	1199.133	2147.823	2984.907	4828.979
7746.19	301.664	1199.127	2147.837	2984.824	4828.967

PK	QDPH	Q10	Q50	Q100	Q500
7784.46	301.666	1199.124	2147.85	2984.749	4828.949
7868.12	301.686	1199.144	2147.942	2984.668	4829.012
7995.13	301.722	1199.187	2148.105	2984.584	4829.181
8089.25	301.745	1199.202	2148.227	2984.539	4829.287
8166.1	301.766	1199.219	2148.327	2984.66	4829.408
8226.2	301.781	1199.225	2148.405	2984.781	4829.491
8265.99	301.794	1199.235	2148.458	2984.857	4829.564
8311.2	301.809	1199.245	2148.52	2984.941	4829.647
8352.66	301.822	1199.255	2148.576	2985.016	4829.726
8402.18	301.839	1199.267	2148.645	2985.103	4829.826
8481.16	301.864	1199.291	2148.756	2985.237	4829.995
8567.4	301.892	1199.313	2148.878	2985.369	4830.17
8638.85	301.915	1199.329	2148.981	2985.46	4830.309
8747.74	301.95	1199.349	2149.141	2985.594	4830.504
8898.62	448.906	1234.622	2202.799	3073.522	4948.383
9021.34	457.33	1235.15	2203.987	3074.866	4950.357
9138.5	464.628	1235.557	2204.983	3075.872	4952.023
9238.23	470.721	1235.895	2205.836	3076.663	4953.3
9297.63	474.386	1236.095	2206.338	3076.981	4954.009
9353.43	477.712	1236.265	2206.809	3077.222	4954.654
9402.9	480.708	1236.424	2207.227	3077.418	4955.242
9482.01	485.368	1236.67	2207.9	3077.777	4956.175
9584.7	491.448	1236.97	2208.759	3078.466	4957.265
9655.8	495.821	1237.223	2209.366	3079.157	4958.12
9700.83	498.582	1237.406	2209.771	3079.557	4958.604
9744.89	501.284	1237.586	2210.17	3079.94	4959.101
9787.43	503.876	1237.758	2210.555	3080.26	4959.572
9857.67	508.174	1238.047	2211.19	3080.656	4960.3
10041.36	511.224	1238.215	2211.643	3080.466	4960.366
10143.35	511.033	1238.143	2211.619	3079.365	4959.147
10230.48	510.78	1238.071	2211.59	3078.49	4958.318
10308.95	510.453	1237.985	2211.565	3077.745	4957.623
10390.39	510.037	1237.87	2211.538	3076.892	4956.867
10461.4	509.72	1237.725	2211.511	3076.117	4956.206
10537.26	509.412	1237.6	2211.482	3075.258	4955.449
10625.53	509.35	1237.633	2211.443	3074.016	4954.467
10713.38	509.361	1237.7	2211.405	3072.638	4953.475
10792.88	509.355	1237.676	2211.365	3071.129	4953.061
10855.49	509.341	1237.516	2211.334	3069.798	4953.055
10925.46	509.312	1237.311	2211.337	3068.076	4953.047
11011.7	509.25	1237.595	2211.338	3066.345	4953.032
11102.82	509.1	1237.779	2211.333	3065.95	4953.013
11150	509.01	1237.899	2211.327	3065.895	4953.004
11150.07	509.01	1237.899	2211.327	3065.895	4953.004
11186.42	508.941	1237.991	2211.321	3065.852	4953
11264.14	508.71	1237.689	2211.308	3065.801	4952.993
11348.09	508.418	1237.014	2211.291	3065.739	4952.983
11427.56	508.455	1237.753	2211.267	3065.665	4952.969
11500.51	508.506	1238.494	2211.243	3065.61	4952.957
11565.98	508.545	1238.996	2211.219	3065.607	4952.945
11627.2	508.578	1239.188	2211.191	3065.598	4952.932
11659.46	508.593	1239.129	2211.177	3065.59	4952.926
11694	508.609	1240.026	2211.162	3065.582	4952.92
11773.12	508.636	1241.636	2211.129	3065.555	4952.907
11859.87	508.664	1258.162	2211.045	3065.462	4952.882
11927.91	508.655	1275.481	2210.54	3064.039	4952.695
11995.64	508.628	1297.509	2210.469	3063.849	4952.657
12067.29	508.56	1292.749	2210.353	3063.448	4952.618
12134.5	508.5	1293.237	2210.255	3063.04	4952.569

PK	QDPH	Q10	Q50	Q100	Q500
12200.5	508.409	1292.518	2210.162	3062.627	4952.51
12266.14	508.32	1336.314	2210.04	3062.441	4952.439
12322.36	508.22	1381.855	2209.955	3062.312	4952.382
12342.17	508.185	1631.751	2209.933	3062.263	4952.334
12382.45	508.92	2908.447	2814.403	3434.386	4952.219
12422.11	508.203	1486.252	2209.844	3062.082	4952.278
12461.89	508.228	1520.85	2209.775	3061.859	4952.176
12623.72	537.768	1316.274	2218.782	3018.862	4568.763
12794.07	537.48	1301.755	2218.486	3018.028	4525.444
12862.86	537.474	1302.365	2218.344	3017.724	4525.382
12938.61	537.46	1302.025	2218.159	3017.357	4525.328
13028.59	537.431	1300.891	2217.95	3016.995	4525.303
13119.05	537.388	1303.393	2217.676	3016.647	4525.272
13196.68	537.344	1304.403	2217.402	3016.313	4525.244
13272.2	537.293	1299.05	2217.155	3016.003	4525.216
13349.54	537.233	1298.935	2216.841	3015.629	4525.187
13433.05	537.134	1296.79	2216.573	3015.351	4525.15
13522.22	537.004	1293.357	2216.286	3015.031	4525.105
13607.36	536.868	1288.862	2215.959	3014.695	4525.059
13664.42	536.78	1288.125	2215.716	3014.451	4525.026
13694.88	536.735	1288.724	2215.581	3014.319	4525.008
13724.48	536.689	1289.423	2215.449	3014.191	4524.989
13776.34	536.64	1290.372	2215.204	3013.959	4524.957
13853.97	536.647	1293.449	2214.834	3013.603	4524.908
13940.79	536.643	1298.814	2214.626	3013.207	4524.851
14033.38	536.624	1292.967	2214.398	3012.966	4524.79
14081.42	536.607	1287.088	2214.277	3012.887	4408.312
14123.8	536.591	1287.35	2214.17	3012.818	4408.284
14208.79	536.546	1290.554	2213.951	3012.675	4408.267
14296.81	536.475	1282.109	2213.797	3012.533	4408.277
14395.62	536.368	1278.534	2213.824	3012.394	4408.287
14477.43	536.215	1277.027	2213.841	3012.302	4408.295
14534.03	536.168	1276.753	2213.843	3012.281	4408.292
14564.2	536.115	1276.505	2213.842	3012.249	4408.279
14597.23	536.056	1276.391	2213.839	3012.215	4408.266
14658.13	535.913	1276.339	2213.838	3012.111	4408.219
14712.98	535.725	1276.1	2213.739	3012.019	4408.163
14773.53	535.383	1275.671	2213.687	3011.964	4408.089
14846.65	534.648	1276.682	2213.58	3011.913	4408.006
14886.35	545.277	1277.65	2215.548	3014.389	4411.684
14922.41	545.133	1277.862	2215.505	3014.377	4411.677
14999.63	544.928	1277.724	2215.387	3014.341	4411.658
15093.42	544.169	1275.49	2215.242	3014.303	4411.634
15193.84	543.893	1276.619	2215.198	3014.251	4411.64
15282.1	543.747	1276.068	2215.206	3014.193	4411.671
15373.46	543.573	1274.438	2215.211	3014.126	4411.7
15459.92	543.364	1275.163	2215.193	3014.058	4411.717
15540.95	543.136	1274.966	2215.181	3013.986	4411.732
15632.14	542.898	1274.536	2215.199	3013.86	4411.727
15717.66	542.678	1273.792	2215.191	3013.735	4411.715
15767.36	542.481	1273.824	2215.185	3013.658	4411.707
15818.95	542.26	1274.075	2215.18	3013.568	4411.694
15861.37	542.108	1273.942	2215.167	3013.501	4411.67
15897.11	541.979	1273.827	2215.156	3013.467	4411.649
15966.77	541.684	1273.411	2215.128	3013.417	4411.603
16003.39	541.333	1273.695	2214.974	3013.327	4411.484
16030.7	562.528	1274.11	2215.926	3058.49	4969.229
16075.42	562.413	1274.182	2222.092	3055.315	4969.182
16152.25	562.326	1274.13	2618.688	2840.317	4969.081

PK	QDPH	Q10	Q50	Q100	Q500
16241.78	562.239	1274.229	3357.154	3256.914	4969.239
16316.58	562.171	1274.401	2247.447	3062.568	4969.034
16370.53	562.167	1274.155	2248.313	3062.177	4968.892
16428.85	562.101	1273.929	2249.356	3061.436	4968.731
16494.74	562.163	1273.627	2249.299	3061.414	4968.5
16567.29	562.233	1273.961	2249.228	3061.402	4968.167
16634.61	562.292	1273.632	2249.165	3061.378	4967.837
16698.34	562.322	1273.252	2249.08	3061.335	4967.466
16763.12	562.413	1273.189	2249.062	3061.269	4967.069
16819.89	562.508	1272.884	2249.078	3061.217	4966.968
16845.3	562.533	1272.821	2249.082	3061.189	4966.915
16862.88	562.551	1272.778	2249.084	3061.169	4966.878
16911.45	562.564	1272.639	2249.084	3061.108	4966.77
16983.68	562.552	1272.283	2249.086	3061.035	4966.59
17050.7	562.604	1271.924	2249.082	3060.956	4966.373
17108.96	562.563	1271.899	2249.073	3060.968	4966.164
17170.68	562.512	1272.08	2249.068	3061.016	4965.881
17219.35	562.556	1272.114	2249.062	3061.048	4965.607
17265.45	562.638	1271.895	2249.051	3061.074	4965.375
17321.4	562.765	1271.979	2249.025	3061.097	4965.117
17383.88	562.903	1272.035	2248.99	3061.109	4964.725
17442.7	563.032	1272.098	2248.933	3061.102	4964.367
17494.51	563.142	1272.16	2248.907	3061.054	4964.049
17521.21	563.183	1272.177	2248.901	3060.989	4963.832
17553.59	563.234	1272.196	2248.893	3060.91	4963.567
17619.97	563.327	1272.125	2248.853	3060.663	4962.902
17677.03	563.392	1272.017	2248.798	3060.388	4962.229
17726.53	563.433	1271.98	2248.734	3060.114	4961.604
17787.41	563.464	1271.881	2248.643	3059.694	4960.741
17852.91	563.495	1271.676	2248.529	3059.144	4959.754
17915.06	563.544	1271.437	2248.406	3058.69	4958.796
17987.13	563.596	1271.386	2248.282	3058.238	4957.835
18060.09	563.616	1271.224	2248.105	3057.621	4957.07
18118.4	563.651	1271.083	2247.997	3057	4956.48
18179.02	563.724	1270.9	2247.908	3056.253	4955.836
18243.05	563.688	1270.774	2247.746	3055.27	4955.11
18273.46	563.654	1270.741	2247.646	3054.673	4953.134
18304.79	563.618	1270.706	2247.542	3054.054	4952.762
18364.9	563.359	1270.571	2247.32	3052.883	4952.032
18422.82	562.999	1270.426	2247.096	3051.718	4951.33
18480.6	562.82	1270.333	2246.815	3050.497	4950.657
18550.05	562.691	1270.202	2246.421	3048.86	4949.861
18622.23	562.159	1269.978	2246.146	3047.281	4949.146
18682.72	561.667	1269.794	2245.934	3045.839	4948.653
18737.37	561.292	1269.63	2245.734	3044.774	4948.236
18817.37	561.344	1269.384	2245.455	3043.448	4947.668
18909.35	561.454	1269.106	2245.003	3042.172	4946.9
18990.28	561.575	1268.997	2244.527	3041.372	4946.236
19087.68	561.634	1268.853	2243.994	3040.544	4945.433
19183.21	561.582	1268.734	2243.458	3039.788	4944.905
19266.45	561.691	1268.63	2242.926	3039.247	4944.548
19381.29	561.823	1268.429	2242.208	3038.599	4944.098
19500.05	562.118	1268.328	2241.787	3038.065	4943.694
19584.78	562.307	1268.321	2241.479	3037.797	4943.432
19667.23	562.459	1268.321	2241.205	3037.601	4943.201
19711	562.515	1268.321	2241.141	3037.494	4239.187
19740.61	562.553	1268.32	2241.133	3037.422	4239.014
19801.49	562.592	1268.318	2241.118	3037.274	4238.646
19885.73	562.529	1268.312	2241.08	3037.165	4238.083

PK	QDPH	Q10	Q50	Q100	Q500
19985.18	562.299	1268.287	2241.045	3037.013	4237.648
20071.89	562.116	1268.275	2241.02	3036.894	4237.319
20126.73	562.12	1268.287	2241.01	3036.85	4237.18
20187.29	562.138	1268.255	2240.931	3036.842	4237.1
20328.61	562.181	1268.126	2240.75	3036.833	4237.02
20505.8	562.053	1267.853	2240.703	3036.774	4236.886
20636.79	561.892	1267.661	2240.703	3036.767	4236.862
20693.12	561.636	1267.549	2240.135	3036.64	4236.775
20789.52	561.384	1267.348	2239.899	3036.625	4236.79
20894.6	560.976	1267.102	2239.61	3036.604	4236.803
20991.02	560.456	1266.872	2239.406	3036.581	4236.813
21036	560.161	1266.753	2239.31	3036.569	4236.818
21036.02	560.161	1266.754	2239.31	3036.569	4236.818
21083.13	559.926	1266.63	2239.21	3036.557	4236.822
21181.62	559.3	1266.347	2238.98	3036.529	4236.83
21233.11	558.891	1266.184	2238.854	3036.513	4236.833
21294.97	558.4	1265.988	2238.702	3036.494	4236.837
21404.44	557.264	1265.604	2238.404	3036.457	4236.842
21512.15	556.01	1265.268	2238.109	3036.419	4236.847
21635.58	554.403	1264.882	2237.758	3036.375	4236.851
21699.32	553.457	1264.681	2237.575	3036.351	4236.852
21753.25	552.657	1264.511	2237.419	3036.331	4236.853
21861.53	551.221	1264.153	2237.099	3036.302	4236.855
21958.74	549.862	1263.822	2236.908	3036.294	4236.856
22047.38	548.55	1263.56	2236.739	3036.287	4236.857
22121.37	547.341	1263.353	2236.595	3036.28	4236.857
22192.45	546.181	1263.15	2236.455	3036.273	4188.933
22270.1	544.789	1262.918	2236.293	3036.265	4188.932
22339.31	543.493	1262.706	2236.148	3036.258	4188.931
22422.21	541.923	1262.45	2235.972	3036.248	4188.93
22529.61	539.997	1262.111	2235.74	3036.235	4188.927
22625.97	538.095	1261.856	2235.53	3036.223	4188.925
22722.05	536.115	1261.605	2235.307	3036.209	4188.93
22781.29	534.836	1261.447	2235.174	3036.201	4168.013
22825.36	533.884	1261.33	2235.097	3036.195	4168.02
22921.8	531.545	1261.072	2234.984	3036.181	4168.042
23010.42	529.324	1260.822	2234.873	3036.168	4168.062
23089.23	527.439	1260.597	2234.773	3036.156	4168.079
23193.2	524.84	1260.354	2234.638	3036.139	4168.101
23336.04	520.99	1260.031	2234.448	3036.143	4168.13
23488.24	516.913	1259.685	2234.242	3036.156	4168.159
23626.86	513.171	1259.352	2234.049	3036.166	4168.184
23695.27	511.224	1259.205	2233.952	3036.17	4096.368
23776.18	509.246	1259.068	2233.86	3036.176	4096.382
23897.15	506.185	1258.856	2233.813	3036.184	4096.401
23982.87	504.001	1258.698	2233.778	3036.189	4096.416
24082.34	501.847	1258.526	2233.738	3036.194	4096.432
24187.92	499.552	1258.339	2233.694	3036.2	4096.448
24307.02	497.274	1258.191	2233.646	3036.206	4096.467
24430.72	495.21	1258.063	2233.596	3036.212	4096.487
24561.91	493.357	1257.932	2233.544	2923.744	3504.075
24637.39	492.386	1257.856	2233.515	2891.762	3352.205
24699.93	491.582	1257.793	2233.491	2891.765	3352.215
24795.47	491.469	1257.706	2233.457	2891.769	3352.229
24826.21	490.361	1257.68	2233.449	2891.771	3352.234
24859.47	490.091	1257.653	2233.454	2891.773	3352.24
24928.5	489.605	1257.622	2233.475	2891.777	3352.251
25011.24	489.074	1257.599	2233.499	2891.782	3352.265
25058.46	488.793	1257.586	2233.51	2859.304	3251.275

Llobregat C

PK	QDPH	Q10	Q50	Q100	Q500
25112.13	488.474	1257.572	2233.524	2859.308	3251.285
25185.33	487.987	1257.552	2233.541	2859.315	3251.299
25245.19	487.743	1257.533	2233.554	2859.321	3251.31
25327.27	487.334	1257.505	2233.573	2859.331	3251.326
25434.07	486.774	1257.464	2233.595	2859.347	3251.347
25533.51	486.214	1257.421	2233.615	2859.362	3251.364
25630.42	485.664	1257.375	2233.633	2859.375	3251.379
25726.1	485.234	1257.331	2233.649	2859.386	3251.4
25809.61	484.931	1257.292	2233.662	2859.396	3251.421
25885.76	484.64	1257.255	2233.672	2859.407	3251.44
25973.32	484.297	1257.233	2079.966	2512.11	2767.931
26069.28	483.907	1257.222	2079.976	2512.133	2767.949
26115.19	483.714	1257.216	1704.555	1852.441	1931.743
26170.12	483.493	1257.209	1704.56	1852.455	1931.752
26275.02	483.278	1257.194	2477.363	1852.421	1931.751
26353.27	483.104	1257.182	2915.765	1852.432	1931.826
26413.43	482.927	1257.172	2855.657	1852.953	1932.135
26448.36	482.886	1257.167	2903.656	1852.467	1931.77
26498.23	482.77	1257.158	2865.68	1852.453	1931.831
26561.21	482.632	1257.147	2735.06	1852.453	1931.841
26643.1	482.469	1257.133	1966.612	1852.444	1931.823
26746.45	482.397	1257.121	1704.608	1852.497	1931.823
26825.84	482.395	1257.113	1704.615	1852.509	1931.844
26887.22	482.394	1257.048	1607.839	1699.773	1746.938
26961.04	482.387	1257.043	1607.847	1699.774	1746.953
27059.82	482.375	1257.051	1607.857	1699.778	1746.978
27159.23	482.354	1257.061	1607.867	1699.786	1746.994
27242.8	482.335	1257.069	1607.875	1699.795	1747.015
27341.91	482.309	1104.548	1290.121	1335.435	1358.251
27449.76	482.27	1104.556	1290.131	1335.442	1358.271
27568.79	482.226	1104.565	1290.143	1335.451	1358.869
27683.35	482.165	1104.572	1290.153	1335.464	1358.883
27780.87	482.187	1104.578	1290.162	1335.477	1358.895
27889.29	482.229	1104.583	1290.174	1335.49	1358.907
27982.76	482.257	1104.588	1290.185	1335.5	1358.917
28074.45	482.28	1104.592	1290.196	1335.511	1358.93
28202.53	447.945	680.169	731.242	741.023	795.748
28305.49	447.952	680.172	731.245	741.019	782.746
28374.88	447.952	680.173	731.242	741.011	758.3
28479.14	447.952	680.175	731.244	741.006	744.402
28603.55	447.938	680.174	731.238	740.985	744.385
28715.6	447.909	680.17	737.677	740.957	744.354
28836.62	447.889	680.166	746.669	740.923	744.312
28977.39	447.97	680.159	740.808	740.871	744.243
29095.09	448.029	680.152	732.941	740.816	744.161
29163.11	448.061	680.144	731.151	740.764	744.074
29223.29	230.026	331.091	391.935	414.251	416.282
29306.17	230.043	331.094	391.921	414.183	416.094
29397.91	230.062	331.096	391.899	414.08	415.801
29492.87	230.078	331.098	391.869	413.943	415.399
29566.06	230.091	331.1	391.824	413.79	414.951
29612.98	230.106	331.102	400.542	563.992	1118.973
29686.12	230.112	331.103	400.543	563.994	1118.977
29786	230.138	331.103	400.543	563.995	1118.98

PK	COTA QDPH	COTA Q10	COTA Q50	COTA Q100	COTA Q500
0	46.605	48.923	50.95	52.591	55.985
30.06	46.542	49.642	51.665	53.215	55.953
87.71	46.372	48.844	50.956	52.597	55.893
150.05	46.189	48.776	50.844	52.522	55.858
185.42	46.078	48.753	50.817	52.499	55.822
220.5	46.002	48.749	50.813	52.523	55.861
427.32	45.721	48.57	50.748	52.443	55.85
514.26	45.592	48.451	50.637	52.349	55.752
560.84	45.563	48.447	50.55	52.19	55.603
603.47	45.522	48.384	50.471	52.094	55.45
639.62	45.491	48.286	50.341	51.996	55.41
759.64	45.407	48.141	50.173	51.748	55.148
850.54	45.213	47.98	49.946	51.455	54.705
995.41	44.823	47.23	49.161	50.669	53.77
1010.29	44.755	47.079	49.071	50.579	53.544
1245.32	44.101	46.99	48.953	50.431	53.381
1302.44	43.953	46.905	48.944	50.472	53.479
1352.4	43.849	46.869	48.899	50.357	53.323
1399.86	43.647	46.587	48.664	50.204	53.158
1442.76	43.519	46.448	48.535	50.072	53.121
1488.16	43.354	46.386	48.529	50.055	53.147
1532.95	43.314	46.21	48.347	49.962	53.028
1584.27	43.206	46.138	48.278	49.853	52.877
1635.24	43.079	45.985	48.137	49.656	52.575
1701.34	42.979	45.932	48.066	49.56	52.468
1758.42	42.783	45.749	47.96	49.52	52.363
1806.17	42.717	45.774	48.028	49.614	52.432
1846.38	42.63	45.686	47.917	49.488	52.278
1917.09	42.485	45.661	47.954	49.544	52.321
1957.28	42.288	45.541	47.837	49.413	52.164
2033.09	42.008	45.447	47.733	49.284	51.861
2054.81	41.909	44.567	46.533	47.859	50.223
2106.15	41.635	44.497	46.482	47.854	50.367
2144.61	41.318	44.447	46.568	48.024	50.47
2181.45	40.902	44.556	46.625	48.087	50.655
2225.99	40.426	44.568	46.634	48.1	50.662
2282.7	40.323	44.605	46.696	48.129	50.544
2345.07	40.233	42.48	44.241	45.315	46.789
2458.94	39.984	42.18	43.923	45.013	46.501
2540.55	39.756	41.787	43.537	44.598	46.04
2620.03	39.611	41.66	43.264	44.273	45.765
2734.53	39.35	41.324	42.821	43.818	45.466
2803.06	39.194	41.162	42.613	43.658	45.345
2912.73	38.795	40.76	42.272	43.455	45.081
2998.66	38.397	40.526	42.129	43.375	44.992
3141.95	38.172	40.38	42.051	43.296	44.87
3244.4	37.984	40.236	41.91	43.123	44.706
3319.67	37.85	40.104	41.774	42.971	44.548
3412.31	37.66	39.923	41.596	42.778	44.392
3516.11	37.527	39.698	41.391	42.523	44.209
3597.3	37.331	39.504	41.203	42.372	44.132
3677.27	37.18	39.359	41.11	42.235	43.987
3752.79	37.076	39.266	41.043	42.1	43.89
3827.33	36.88	39.069	40.884	41.902	43.746
3923.69	36.7	38.876	40.717	41.694	43.657
4003.87	36.634	38.741	40.567	41.545	43.576
4090.54	36.521	38.502	40.284	41.342	43.483
4172.04	36.344	38.223	40.023	41.163	43.41

PK	COTA QDPH	COTA Q10	COTA Q50	COTA Q100	COTA Q500
4242.55	36.132	37.883	39.783	40.944	43.201
4377.63	35.696	37.597	39.484	40.797	43.14
4460.83	35.322	37.281	39.453	40.769	43.119
4554.97	34.313	37.095	39.167	40.604	43.052
4582.01	34.27	37.038	39.053	40.507	43.027
4720.98	34.068	36.861	38.923	40.444	42.983
4744.04	34.066	36.876	38.876	40.159	42.311
4787.23	34.008	36.737	38.835	40.051	42.227
4807.98	33.986	36.663	38.627	39.851	41.297
4895.61	33.869	36.508	38.466	39.652	41.199
4944.7	33.809	36.428	38.352	39.559	41.104
4994.93	33.783	36.372	38.299	39.513	41.002
5046.02	33.743	36.307	38.235	39.492	40.999
5095.71	33.709	36.247	38.18	39.452	40.988
5154.02	33.658	36.166	38.155	39.399	40.966
5214.76	33.634	36.143	37.993	39.296	40.905
5265.9	33.588	36.052	37.892	39.217	40.857
5324.96	33.476	35.844	37.784	39.083	40.784
5380.88	33.423	35.787	37.726	38.961	40.719
5444.98	33.385	35.766	37.639	38.92	40.687
5497.84	33.344	35.712	37.643	38.895	40.665
5555.22	33.268	35.556	37.597	38.83	40.629
5634.63	33.187	35.413	37.519	38.762	40.582
5684.13	33.165	35.435	37.32	38.615	40.516
5748.95	33.074	35.254	37.208	38.487	40.444
5839.06	33.021	35.234	37.103	38.347	40.414
5916.61	32.949	35.117	36.954	38.184	40.323
6011.53	32.835	34.936	36.727	38.028	40.222
6068.49	32.693	34.661	36.527	37.91	40.165
6116.63	32.619	34.638	36.396	37.805	40.137
6161.89	32.414	34.329	36.207	37.664	40.098
6217.21	32.234	34.314	36.127	37.441	39.994
6272.37	31.912	34.091	35.922	37.221	39.893
6331.78	31.433	33.763	35.803	37.138	39.769
6399.48	31.242	33.58	35.548	36.9	39.344
6450.46	31.192	33.655	35.629	36.871	39.529
6503.04	31.107	33.587	35.515	36.705	39.2
6554.75	30.965	33.371	35.236	36.574	38.856
6613.6	30.869	33.294	35.148	36.559	38.845
6673.15	30.873	33.396	35.298	36.593	38.644
6734.09	30.753	33.149	34.997	36.388	38.486
6806.42	30.628	32.939	34.737	36.189	38.333
6868.8	30.527	32.815	34.64	36.14	38.463
6925.93	30.443	32.722	34.472	36.041	38.41
6982.07	30.287	32.534	34.338	35.885	38.194
7040.94	30.21	32.448	34.307	35.793	38.142
7099.88	30.211	32.527	34.307	35.687	38.017
7157.64	30.144	32.319	34.149	35.55	37.918
7214.13	30.113	32.232	34.059	35.424	37.827
7279.48	30.056	32.095	33.931	35.26	37.74
7337.86	30.002	32.039	33.849	35.169	37.667
7416.61	29.824	31.824	33.75	35.043	37.579
7472.01	29.638	31.612	33.464	34.647	37.366
7516.38	29.362	31.439	33.341	34.552	37.032
7591.8	28.954	31.231	33.129	34.433	37.073
7617.6	28.963	31.349	33.323	34.624	37.059
7648.1	28.904	31.313	33.292	34.596	37.023
7677.16	28.76	31.071	33.082	34.403	36.937

PK	COTA QDPH	COTA Q10	COTA Q50	COTA Q100	COTA Q500
7724.82	28.685	31.107	32.994	34.395	36.886
7767.55	28.591	31.025	32.89	34.277	36.796
7801.38	28.518	31.001	32.878	34.197	36.708
7934.85	28.28	30.725	32.548	34.001	36.424
8055.42	28.161	30.697	32.513	33.902	36.3
8123.08	28.153	30.687	32.482	33.868	36.089
8209.13	28.111	30.611	32.364	33.738	35.86
8243.27	28.076	30.522	32.217	33.558	35.56
8288.7	28.037	30.469	32.145	33.491	35.437
8333.69	28.003	30.394	32.016	33.34	35.157
8371.62	27.912	30.253	31.827	33.129	34.891
8432.74	27.874	30.18	31.717	32.96	34.584
8529.57	27.751	29.969	31.441	32.594	34.093
8605.23	27.617	29.738	31.136	32.217	33.729
8672.47	27.447	29.473	30.8	31.759	33.267
8974.24	26.983	28.583	30.109	30.989	32.532
9068.45	26.712	28.416	29.997	30.906	32.334
9208.56	26.454	28.276	29.824	30.747	32.105
9267.9	26.432	28.244	29.772	30.717	32.102
9327.36	26.354	28.187	29.728	30.717	32.098
9379.51	26.334	28.163	29.692	30.702	32.067
9426.29	26.285	28.133	29.674	30.679	32.038
9537.73	26.218	28.081	29.618	30.625	32.004
9631.66	26.103	27.941	29.452	30.495	31.916
9679.95	26.062	27.884	29.429	30.455	31.846
9721.71	26.054	27.882	29.365	30.393	31.808
9768.08	25.947	27.779	29.24	30.289	31.74
9806.78	25.944	27.722	29.103	30.105	31.574
9908.55	25.714	27.406	28.661	29.658	31.273
9989.41	25.714	27.406	28.661	29.658	31.273
10093.3	25.608	27.306	28.576	29.56	31.183
10193.4	25.469	27.25	28.558	29.516	31.11
10267.56	25.42	27.227	28.557	29.516	31.079
10350.34	25.404	27.208	28.484	29.439	31.003
10430.45	25.348	27.147	28.441	29.397	30.947
10492.35	25.294	27.058	28.324	29.272	30.797
10582.17	25.18	26.927	28.157	29.096	30.617
10668.89	25.036	26.725	27.935	28.849	30.311
10757.87	24.853	26.529	27.691	28.612	29.959
10827.89	24.696	26.345	27.493	28.385	29.651
10883.09	24.55	26.203	27.365	28.271	29.556
10967.82	24.331	25.988	27.118	27.977	29.286
11055.57	24.218	25.806	26.876	27.727	28.997
11150.07	24.041	25.585	26.617	27.473	28.719
11222.76	24.02	25.65	26.672	27.494	28.723
11305.53	23.971	25.627	26.631	27.422	28.632
11390.66	23.903	25.569	26.582	27.367	28.589
11464.46	23.772	25.419	26.421	27.188	28.384
11536.56	23.601	25.279	26.314	27.058	28.242
11595.4	23.415	25.117	26.172	26.904	28.082
11659.93	23.051	24.779	25.884	26.584	27.729
11728.06	22.734	24.325	25.46	26.102	27.227
11818.18	22.161	23.863	25.175	25.735	26.818
11901.56	21.17	23.183	24.797	25.573	26.804
11954.26	20.481	23.104	24.65	25.316	26.547
12037.02	20.363	23.02	24.472	25.458	26.633
12097.57	20.186	22.961	24.299	25.29	26.511
12171.43	20.043	22.96	24.208	25.144	26.407

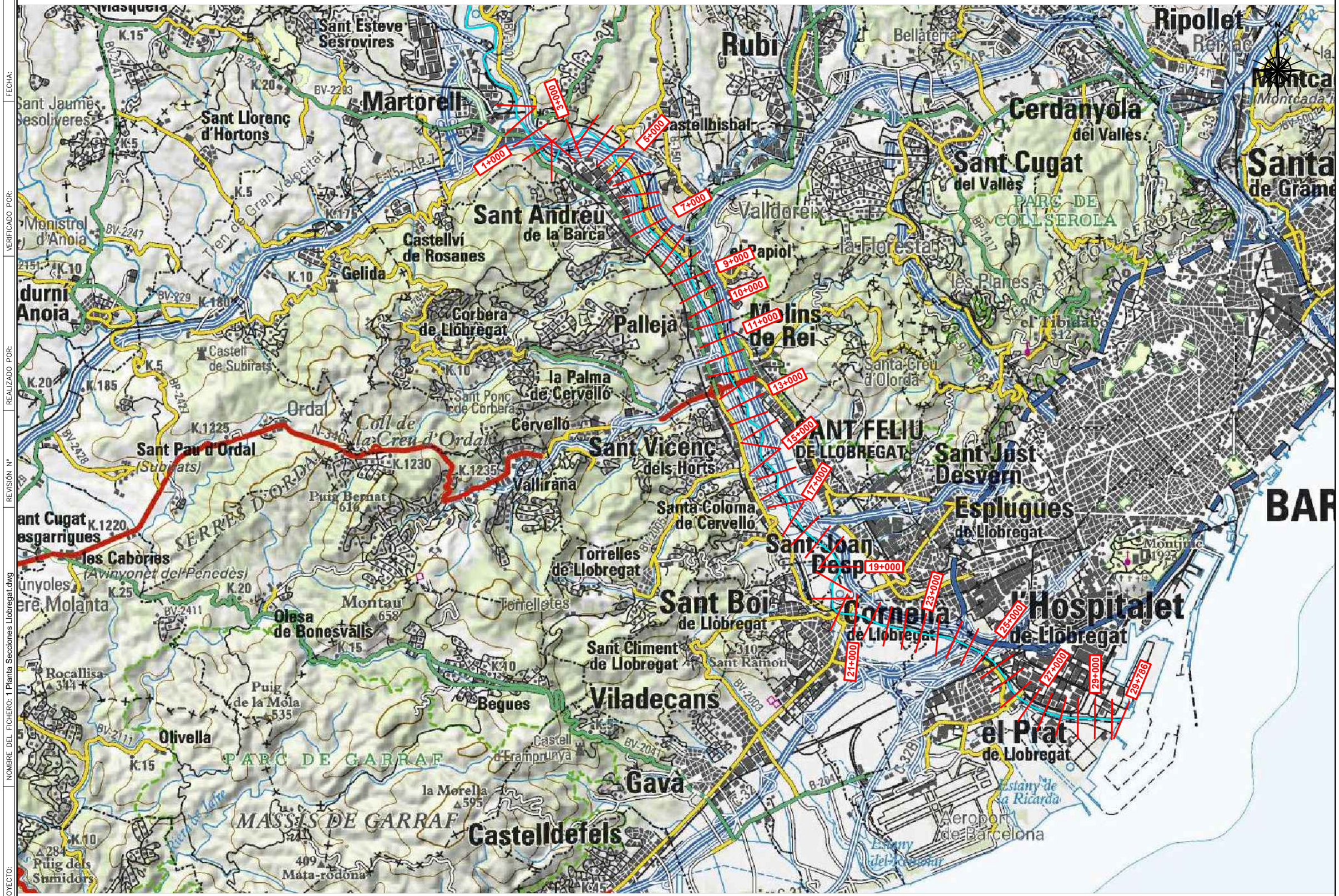
PK	COTA QDPH	COTA Q10	COTA Q50	COTA Q100	COTA Q500
12229.57	19.858	22.858	24.049	24.886	26.219
12302.71	19.724	22.823	23.951	24.711	25.99
12342.35	19.64	22.775	23.507	24.288	25.734
12406.43	19.564	21.93	23.334	24.137	25.655
12437.79	19.52	21.994	23.452	24.359	25.897
12761.45	18.96	21.374	22.829	23.791	25.3
12826.69	18.882	21.285	22.756	23.723	25.233
12899.02	18.762	21.141	22.636	23.629	25.155
12978.2	18.665	21.055	22.495	23.527	25.07
13078.98	18.54	20.892	22.417	23.459	24.999
13159.13	18.37	20.698	22.243	23.341	24.906
13234.24	18.207	20.707	22.283	23.348	24.886
13310.15	18.051	20.432	22.122	23.236	24.787
13388.92	17.967	20.33	22.023	23.169	24.724
13477.19	17.743	20.133	21.941	23.101	24.658
13567.25	17.639	20.013	21.897	23.078	24.62
13647.46	17.537	19.901	21.85	23.05	24.585
13681.38	17.461	19.768	21.803	23.021	24.558
13708.39	17.421	19.691	21.793	23.015	24.549
13740.57	17.376	19.632	21.773	23.002	24.534
13812.11	17.203	19.711	21.764	22.988	24.515
13895.83	17.06	19.709	21.753	22.968	24.495
13985.75	16.899	19.649	21.726	22.941	24.471
14081.84	16.707	19.493	21.676	22.896	24.428
14165.77	16.585	19.293	21.627	22.853	24.389
14251.81	16.416	19.126	21.578	22.804	24.347
14341.81	16.263	18.889	21.4	22.661	24.214
14449.43	16.058	18.738	21.147	22.4	23.975
14504.05	15.934	18.01	19.445	19.957	20.755
14564.39	15.744	17.774	19.234	19.912	20.749
14630.07	15.479	17.485	18.747	19.542	20.526
14686.2	15.195	17.234	18.52	19.457	20.452
14739.76	15.163	17.288	18.467	19.319	20.365
14807.3	15.213	17.499	18.823	19.51	20.492
14886.7	15.128	17.331	18.566	19.276	20.278
14958.11	14.998	17.201	18.452	19.188	20.202
15041.16	15.069	17.345	18.609	19.3	20.282
15145.68	14.976	17.218	18.503	19.191	20.161
15242.01	14.836	17.086	18.369	19.042	20.008
15322.19	14.724	17.01	18.272	18.943	19.904
15424.73	14.679	16.872	18.076	18.745	19.705
15495.12	14.623	16.798	18.008	18.667	19.615
15586.78	14.515	16.652	17.641	18.295	19.288
15677.51	14.437	16.555	17.554	18.179	19.148
15776.9	14.378	16.424	17.334	17.895	18.853
15861.73	14.247	16.348	17.175	17.693	18.66
15932.48	14.209	16.331	17.159	17.575	18.484
16001.06	14.264	16.297	17.176	17.691	18.716
16055.69	14.238	16.252	17.033	17.533	18.596
16095.15	14.207	16.201	16.963	17.439	18.539
16189.59	14.14	16.173	16.901	17.363	18.43
16290.9	14.038	16.164	16.994	17.351	18.351
16342.26	13.946	16.172	16.931	17.383	18.376
16398.79	13.975	16.112	16.838	17.286	18.291
16458.91	13.939	16.052	16.827	17.25	18.22
16530.57	13.907	15.982	16.774	17.187	18.153
16604.01	13.82	15.958	16.704	17.093	18.051
16665.21	13.797	15.917	16.66	17.06	18.046

PK	COTA QDPH	COTA Q10	COTA Q50	COTA Q100	COTA Q500
16731.46	13.683	15.706	16.534	16.946	17.962
16794.78	13.508	15.487	16.411	16.851	17.878
16845.6	13.561	15.361	16.349	16.799	17.825
16880.15	13.55	15.378	16.287	16.754	17.785
16942.75	13.539	15.427	16.164	16.609	17.642
17024.6	13.269	15.354	16.095	16.521	17.514
17076.79	13.107	15.303	16.019	16.441	17.418
17141.13	13.262	15.261	15.942	16.339	17.267
17200.23	13.133	15.087	15.781	16.163	17.055
17238.46	13.051	14.92	15.674	16.052	16.911
17292.43	12.901	14.495	15.458	15.835	16.69
17350.38	12.866	14.381	15.351	15.683	16.537
17417.38	12.767	14.218	15.174	15.498	16.369
17468.01	12.654	13.885	14.914	15.266	16.24
17521.41	12.662	14.024	14.807	15.143	16.206
17585.77	12.71	14.227	14.83	15.154	16.23
17654.17	12.552	14.192	14.776	15.102	16.189
17699.89	12.519	14.12	14.707	15.038	16.148
17753.16	12.503	14.063	14.643	14.974	16.109
17821.66	12.352	14.009	14.565	14.898	16.065
17884.16	12.295	13.94	14.486	14.824	16.024
17945.97	12.283	13.908	14.46	14.798	16.003
18028.29	12.16	13.812	14.396	14.736	15.964
18091.88	11.999	13.667	14.312	14.662	15.924
18144.93	11.817	13.547	14.243	14.608	15.898
18213.1	11.767	13.268	14.125	14.522	15.858
18273.91	11.781	13.13	13.995	14.424	15.819
18335.68	11.767	13.175	13.933	14.375	15.798
18394.13	11.697	13.185	13.891	14.342	15.781
18451.52	11.722	13.11	13.805	14.288	15.756
18509.68	11.585	12.995	13.681	14.218	15.724
18590.42	11.599	13.045	13.692	14.213	15.714
18654.05	11.565	13.021	13.668	14.193	15.7
18711.39	11.544	13.006	13.654	14.181	15.69
18763.34	11.498	12.972	13.627	14.158	15.673
18871.4	11.373	12.847	13.536	14.091	15.634
18947.3	11.223	12.701	13.443	14.035	15.605
19033.25	11.126	12.592	13.36	13.987	15.577
19142.1	10.846	12.415	13.248	13.927	15.543
19224.31	10.671	12.251	13.173	13.885	15.515
19308.58	10.68	12.2	13.121	13.854	15.492
19454.01	10.457	11.813	12.959	13.756	15.423
19546.09	10.126	11.588	12.865	13.703	15.383
19623.46	9.974	11.476	12.779	13.651	15.341
19711	9.614	11.272	12.634	13.564	15.275
19770.05	9.458	11.205	12.58	13.511	15.25
19832.94	9.409	11.148	12.517	13.446	15.21
19938.53	9.347	11.161	12.46	13.382	15.169
20031.83	9.129	11.046	12.303	13.261	15.1
20111.96	8.996	10.959	12.204	13.104	14.97
20131.28	8.879	10.16	11.759	13.045	14.871
20243.31	8.51	9.893	11.594	12.91	14.768
20413.91	7.864	9.577	11.453	12.946	14.832
20597.7	7.507	9.345	11.199	12.67	14.541
20650.39	7.475	9.256	10.931	11.911	12.959
20735.84	7.28	9.095	10.649	11.598	12.6
20843.19	7.107	9.005	10.584	11.535	12.532
20946.01	6.968	8.933	10.522	11.474	12.465

PK	COTA QDPH	COTA Q10	COTA Q50	COTA Q100	COTA Q500
21036.02	6.863	8.876	10.471	11.423	12.406
21130.24	6.77	8.825	10.425	11.378	12.358
21233.22	6.663	8.767	10.372	11.319	12.282
21356.73	6.546	8.705	10.313	11.26	12.215
21452.15	6.479	8.667	10.274	11.215	12.155
21572.16	6.416	8.625	10.23	11.166	12.093
21699.64	6.363	8.594	10.193	11.122	12.033
21806.86	6.315	8.551	10.144	11.065	11.958
21916.2	6.273	8.516	10.104	11.018	11.896
22001.29	6.236	8.486	10.07	10.979	11.843
22093.46	6.187	8.455	10.031	10.932	11.777
22149.28	6.162	8.435	10.007	10.902	11.743
22235.62	6.133	8.412	9.98	10.874	11.706
22304.58	6.104	8.392	9.956	10.843	11.661
22374.04	6.068	8.362	9.919	10.8	11.608
22470.37	6.031	8.335	9.887	10.76	11.553
22588.84	5.989	8.304	9.848	10.713	11.487
22663.11	5.963	8.281	9.82	10.683	11.45
22781.57	5.915	8.243	9.771	10.62	11.36
22869.14	5.889	8.226	9.749	10.592	11.321
22974.47	5.859	8.197	9.714	10.551	11.266
23046.37	5.84	8.18	9.691	10.524	11.229
23132.1	5.814	8.157	9.661	10.486	11.177
23254.29	5.782	8.127	9.623	10.439	11.109
23417.78	5.739	8.087	9.569	10.37	11.012
23558.71	5.703	8.054	9.526	10.317	10.937
23695.54	5.676	8.029	9.49	10.27	10.869
23856.82	5.641	7.995	9.442	10.208	10.781
23937.49	5.633	7.987	9.433	10.199	10.769
24028.25	5.621	7.973	9.408	10.163	10.716
24136.42	5.606	7.952	9.378	10.125	10.659
24239.42	5.591	7.933	9.345	10.079	10.593
24374.61	5.568	7.901	9.296	10.013	10.493
24486.83	5.555	7.882	9.262	9.967	10.424
24637.79	5.541	7.859	9.226	9.921	10.368
24762.07	5.5	7.794	9.119	9.788	10.22
24826.43	5.488	7.77	9.07	9.722	10.131
24892.52	5.441	7.695	8.935	9.556	9.948
24964.48	5.42	7.651	8.853	9.445	9.814
25058.93	5.371	7.559	8.677	9.213	9.544
25165.32	5.354	7.533	8.62	9.132	9.451
25216.4	5.329	7.504	8.547	9.014	9.29
25273.97	5.316	7.497	8.533	8.989	9.259
25380.57	5.273	7.439	8.436	8.865	9.12
25487.57	5.231	7.385	8.34	8.738	8.974
25579.44	5.203	7.35	8.282	8.663	8.888
25681.4	5.17	7.299	8.177	8.516	8.713
25770.79	5.141	7.254	8.09	8.391	8.564
25848.43	5.112	7.215	8.012	8.278	8.427
25923.09	5.088	7.181	7.941	8.172	8.296
26023.56	5.067	7.15	7.886	8.1	8.212
26115.38	5.035	7.102	7.802	7.99	8.086
26224.86	5.001	7.051	7.743	7.927	8.021
26325.18	4.978	7.021	7.709	7.892	7.985
26381.35	4.964	6.998	8.013	7.86	7.953
26431.21	4.952	6.989	8.728	7.847	7.939
26465.51	4.946	6.982	8.17	7.846	7.938
26530.96	4.914	6.929	7.993	7.778	7.869

PK	COTA QDPH	COTA Q10	COTA Q50	COTA Q100	COTA Q500
26591.45	4.887	6.877	7.761	7.708	7.795
26694.74	4.814	6.729	7.347	7.506	7.587
26798.16	4.765	6.62	7.195	7.34	7.413
26853.52	4.707	6.489	7.015	7.144	7.209
26920.92	4.657	6.402	6.9	7.021	7.082
27001.16	4.59	6.261	6.724	6.835	6.891
27118.48	4.49	6.074	6.492	6.591	6.64
27199.98	4.447	5.97	6.354	6.444	6.488
27285.62	4.358	5.792	6.134	6.213	6.253
27398.21	4.243	5.608	5.932	6.008	6.047
27501.31	4.133	5.399	5.701	5.772	5.81
27636.28	4.027	5.215	5.497	5.563	5.598
27730.42	3.948	5.068	5.333	5.395	5.428
27831.32	3.845	4.861	5.099	5.155	5.186
27947.25	3.742	4.64	4.857	4.909	4.938
28018.27	3.684	4.491	4.675	4.72	4.746
28130.62	3.568	4.185	4.311	4.343	4.364
28274.43	3.439	4.029	4.151	4.184	4.21
28336.55	3.376	3.97	4.097	4.131	4.16
28413.22	3.3	3.863	3.983	4.017	4.049
28545.06	3.132	3.677	3.799	3.837	3.878
28662.05	2.999	3.535	3.658	3.7	3.749
28769.15	2.889	3.403	3.526	3.572	3.63
28904.09	2.734	3.213	3.336	3.387	3.46
29050.69	2.47	2.878	3.001	3.065	3.168
29139.48	2.236	2.579	2.713	2.8	2.947
29259.85	2.007	2.284	2.432	2.554	2.799
29352.49	1.931	2.191	2.333	2.469	2.778
29443.34	1.858	2.102	2.237	2.389	2.761
29542.4	1.698	1.908	2.03	2.224	2.729
29589.72	1.565	1.757	1.874	2.115	2.632
29636.24	1	1	1	1.002	1.078
29736	1	1	1	1	1
29836	1	1	1	1	1

PLANO SECCIONES TRANSVERSALES



CODIGO DE PROYECTO: | NOMBRE DEL FICHERO: 1 Planta Secciones Llobregat.dwg | REVISIÓN Nº | REALIZADO POR: | VERIFICADO POR: | FECHA:

GOBIERNO DE ESPAÑA — MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE

SECRETARÍA DE ESTADO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE
SECRETARÍA GENERAL DE TRANSPORTE TERRESTRE
DEMARCACIÓN DE CARRETERAS DEL ESTADO EN CATALUÑA
DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS

CONSULTOR: UTE
ATJ Consultores — GESSING

EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO:
FRANCISCO JAVIER ROMERA DURÁN

EL INGENIERO DIRECTOR DEL PROYECTO:
LUIS BONET LINUESA

ESCALAS: 1/50.000 (0 1000 2000)
ORIGINAL A-1

TÍTULO DEL PROYECTO:
MEJORA DE LA ACCESIBILIDAD ENTRE LAS CARRETERAS DEL ENTORNO DEL BAIX LLOBREGAT

CLAVE: T9/49-B-4620

Nº DE ANEJO: 5

DESIGNACIÓN DEL PLANO:
SECCIONES RÍO LLOBREGAT

FECHA: ABRIL 2024

HOJA 1 DE 1

GLOSARIO DE TERMINOS EMPLEADOS POR LA A.C.A.

ÍNDEX

1 Introducció 2
Basses de laminació 2
Desviaments i lleres alternatives 2
Domini Públic Hidràulic (DPH) 2
Espai fluvial 2
Llera 2
Marge 3
Massa d'aigua superficial 3
Màxima crescuda ordinària (MCO) 3
Modificació de la llera 3
Planificació de l'Espai Fluvial (PEF) 3
Període de retorn (PR) 3
Riba 3
Ribera 3
Sistema Hídric (SH) 3
Xarxa fluvial principal: 3
Xarxa fluvial secundària 3
Zona d'inundació moderada (ZIM) 3
Zona inundable (ZI) 3
Zona d'inundació greu (ZIG) 4
Zona fluvial (ZF) 4
Zona de Servitud (ZS) 4
Zona de Policia (ZP) 4

1 INTRODUCCIÓ

A continuació es fa una relació , seran d'aplicació les següents definicions, amb l'abreviatura del terme entre parèntesi:

BASSES DE LAMINACIÓ
En aquest subtipus s'inclouen les obres que consisteixen en crear o afavorir la formació de zones de retenció de la inundació, que tinguin una capacitat mínima significativa, que s'estableix a partir de 0,5 hm^3, situades al costat de les lleres, i comunicades amb elles mitjançant derivacions i un sistema de sortida i retorn.

DESVIAMENTS I LLERES ALTERNATIVES
Inclou aquelles actuacions d'obra que consisteixen en construir o consolidar una nova llera derivada de la principal, que sigui capaç de conduir la totalitat o part del cabal, en règim ordinari o en règim de crescuda (desviaments) i també aquelles en que es potencia la derivació total o parcial del cabal del riu per una antiga traça (lleres alternatives).

DOMINI PÚBLIC HIDRÀULIC (DPH)
El constituït per les aigües continentals, superficials i subterrànies renovables, les lleres de corrents naturals, els llits de llacs, llacunes, embassaments superficials en lleres públiques i aqüífers subterranis (Art. 2 de la Llei d'Aigües).

ESPAI FLUVIAL
És la zona ocupada per la llera pública i els terrenys de titularitat privada o pública que l'envolten i que integren el corredor biològic associat al riu, la vegetació de ribera i la zona inundable.

LLERA
Fracció de l'àmbit de l'espai fluvial que concentra les avingudes ordinàries. Compren la franja del terreny que la Llei d'Aigües anomena com domini públic. Per a la seva delimitació, en aquest cas, s'ha partit de la línia base sorgida de la delimitació de les màximes crescudes de període de retorn de 2.5 anys.

MARGE
Terrenys que limiten amb les lleres naturals i pertanyen generalment a la propietat privada (Art. 6 de la Llei d'Aigües).

MASSA D'AIGUA SUPERFICIAL
Part diferenciada i significativa d'aigua superficial, com un llac, embassament, una corrent, riu o canal, part de una corrent, riu o canal, unes aigües de transició o un tram d'aigües costeres (Art. 2.10 de la Directiva 2000/60/CE).

MÀXIMA CRESCUDA ORDINÀRIA (MCO)
Cabal corresponent a la mitjana dels màxims cabals anuals, en el seu règim natural, produïts durant deu anys consecutius, que siguin representatius del comportament hidràulic del corrent (Art. 4.2 del Reglament del Domini Públic Hidràulic).

MODIFICACIÓ DE LA LLERA
En aquestes actuacions es proposa modificar les característiques de la secció de desguàs de diversos trams dels eixos de drenatge estudiats com a mesura de prevenció del risc de desbordament i d'inundació dels terrenys i de les zones urbanitzades situades al costat dels seus marges.

PLANIFICACIÓ DE L'ESPAI FLUVIAL (PEF)
Estudi relatiu al tractament integral dels aspectes hidrològics, hidràulics, geomorfològics i ambientals que permeten definir els cabals d'avinguda i les zones d'inundació, realitzar una diagnosi sobre l'estat ecològic de tot l'espai fluvial i un inventari del patrimoni cultural i històric que pugui haver associat a aquest espai. Efectua propostes d'actuació necessàries per a corregir les problemàtiques detectades en els diversos aspectes.

PERÍODE DE RETORN (PR)
Probabilitat d'ocurrència d'un determinat valor extrem d'una variable aleatòria (per exemple, intensitat de pluja o cabal). El cabal associat a un període de retorn de T anys serà el que tingui una probabilitat de ser superat pel cabal màxim anual Q corresponent a qualsevol any, igual a 1/T.

RIBA
Cadascuna de les faixes laterals situades dins la llera natural, per sobre del nivell d'estiatge o aigües baixes (s'anomena *ribera* a l'Art. 6 de la Llei d'Aigües).

RIBERA
Zones laterals al llarg de la llera en les quals el nivell freàtic permet el creixement i estructuració d'una comunitat vegetal higròfita associada al curs fluvial.

SISTEMA HÍDRIC (SH)
Zona de l'espai fluvial necessària per a preservar el règim de corrents en cas d'avinguda en tant que és una zona amb elevat risc d'inundacions. És una zona imprescindible per al riu en tant que vehiculadora del flux d'aigua en avinguda i, alhora, de relació mediambiental amb la resta d'elements naturals. El Sistema Hídric té com a referència la franja delimitada per la línia de cota d'inundació de l'avinguda de període de retorn 100 anys

XARXA FLUVIAL PRINCIPAL:
És la composada per les lleres modelitzades i ambientalment caracteritzades en la Planificació de l'Espai Fluvial de la Baix Ter, que s'especifica a l'apartat 3.1 del present Pla.

XARXA FLUVIAL SECUNDÀRIA
És la composada per la resta de lleres de la conca, no incloses a la xarxa fluvial principal.

ZONA D'INUNDACIÓ MODERADA (ZIM)
Zona on les condicions hidràuliques presenten un calat inferior a 1 metre, una velocitat inferior a 1 m/s o el producte d'ambdós, és inferior a 0.5 m^2/s.

ZONA INUNDABLE (ZI)
Zona de l'espai fluvial coincident amb la definició de la Llei d'Aigües, que el riu arriba a ocupar molt esporàdicament. Tenint en compte el caràcter extemporani, la preservació de la ZI s'adreça a evitar danys importants si bé, i a diferència de les altres dues zones (ZF i SH), és una zona de l'espai fluvial modificable per l'activitat humana.

ZONA D'INUNDACIÓ GREU (ZIG)

Zona on les condicions hidràuliques presenten un calat superior a 1 metre, una velocitat més gran d'1 m/s o el producte d'ambdós, superior a 0.5 m2/s.

ZONA FLUVIAL (ZF)

Zona de l'espai fluvial necessària per a preservar el riu, entès en la seva concepció més popular i prosaica. És constituïda per la llera (amb presència continuada o no d'aigua) i les riberes; la preservació de la ZF s'adreça cap a la protecció de la qualitat de l'aigua i dels sistemes biològics associats, així com de la morfologia de la llera i les seves riberes. Conté, doncs, una clara connotació ecosistèmica en tant que és el nexe de transmissió de vida. Per a la seva delimitació, s'ha partit de la línia base sorgida de la delimitació de les màximes crescudes de període de retorn de 10 anys. Aquesta delimitació s'ha completat tenint en compte els aspectes ambientals, la zona ecosistèmica del sistema ripari, i els usos riberencs.

ZONA DE SERVITUD (ZS)

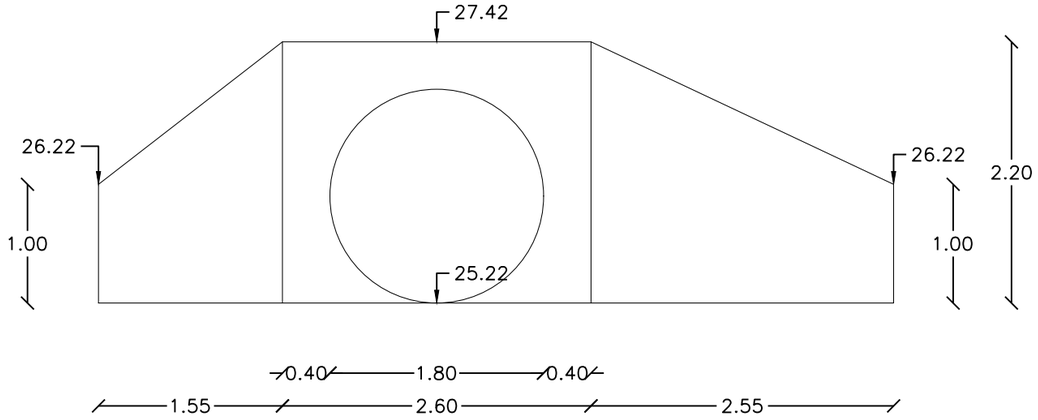
Terrenys de cada marge, d'ús públic, de 5 m d'amplada des del límit de la llera (Art. 6.a de la Llei d'Aigües).

ZONA DE POLICIA (ZP)

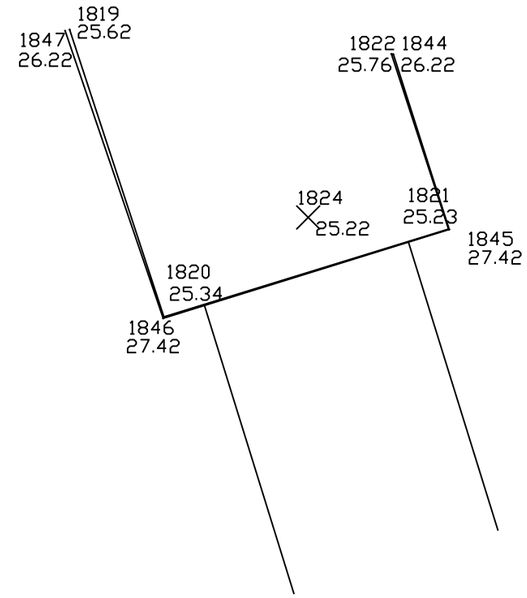
Terrenys de cada marge, d'ús condicionat, de 100 m d'amplada des del límit de la llera (Art. 6.b de la Llei d'Aigües).

APÉNDICE Nº 6: INVENTARIO DE LAS OBRAS DE DRENAJE EXISTENTE

NÚMERO	COORD.X	COORD.Y	COORD.Z
1819	416626.893	4585852.865	25.617
1820	416627.687	4585850.446	25.339
1821	416630.085	4585851.184	25.235
1822	416629.604	4585852.659	25.761
1824	416628.903	4585851.282	25.222
1844	416629.621	4585852.656	26.220
1845	416630.092	4585851.181	27.420
1846	416627.681	4585850.433	27.420
1847	416626.855	4585852.855	26.220



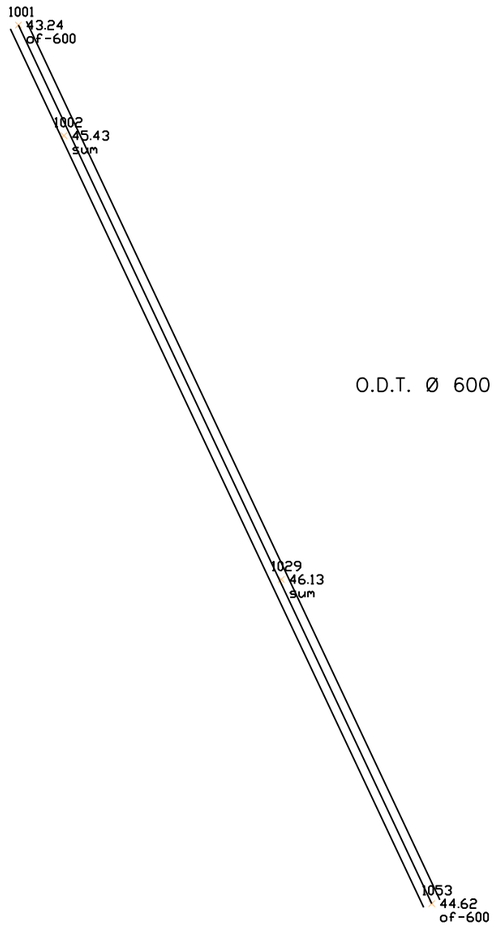
ALZADO E:1/50



ACTUACIÓN B O.D. ACCESO EXISTENTE A LA ROTONDA DE PALLEJÀ (ENTRADA DEL DESAGÜE DE LA CUNETA DE PIE DE TERRAPLÉN)

CODIGO DE PROYECTO: | NOMBRE DEL FICHERO: 01 SECCION OD ACCESO ROTONDA PALLEJA.dwg | REVISIÓN Nº | REALIZADO POR: | VERIFICADO POR: | FECHA:

ACTUACIÓN B ACCESO EXISTENTE A LA ROTONDA DE PALLEJÀ. (ENTRADA DEL DESAGÜE DE LA CUNETA DE PIE DE TERRAPLÉN). O.D.E. Nº 1.

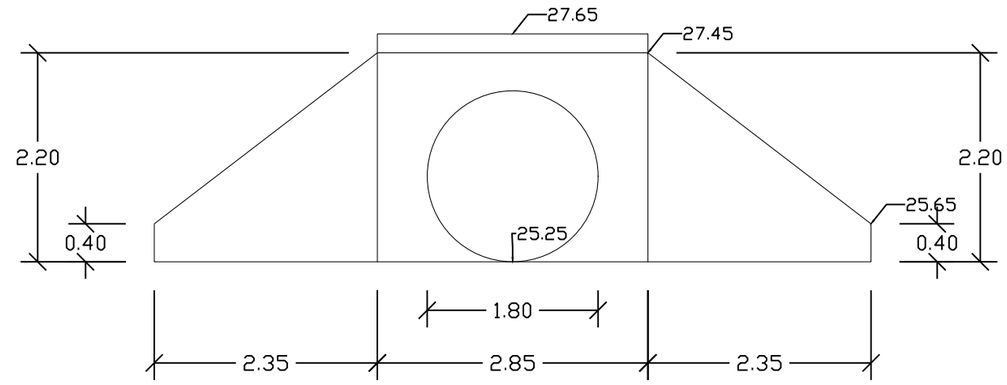


NÚMERO	COORD.X	COORD.Y	COORD.Z	CÓDIGO
1001	416259.979	4585242.009	43.239	Of-600 Lámina de agua
1002	416261.513	4585238.284	45.430	sumidero
1029	416268.836	4585223.333	46.127	sumidero
1053	416273.910	4585212.409	44.620	Of-600 Lámina de agua

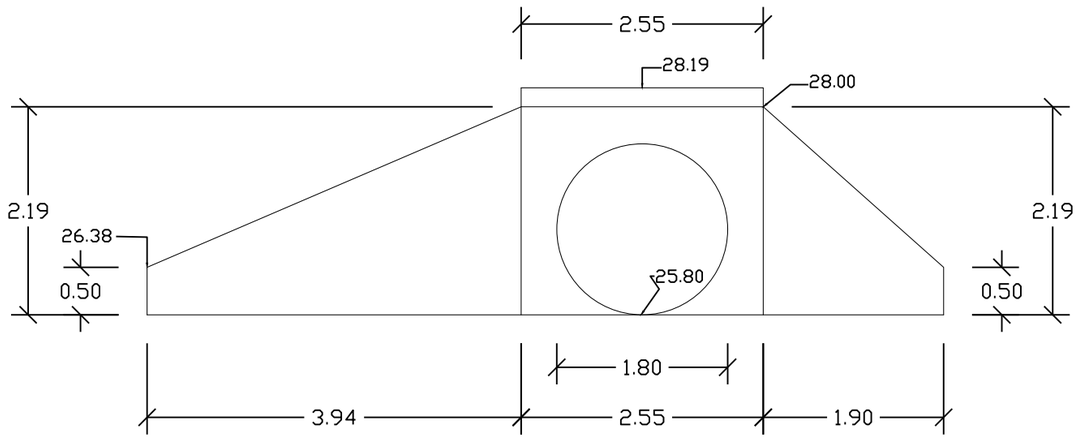
DESAGÜE RAMAL 0 B-24 P.K. 0+060

DESAGÜE RAMAL 0 B-24 P.K. 0+060. O.D.E. Nº 2.

NÚMERO	COORD.X	COORD.Y	COORD.Z
1045	416661.131	4585700.863	25.855
1046	416660.503	4585698.805	26.313
1047	416662.035	4585697.651	28.192
1048	416663.773	4585698.057	28.176
1049	416661.948	4585699.517	28.194
1050	416755.950	4585703.016	25.880
3757	416660.509	4585698.813	25.810
3758	416662.032	4585697.666	25.800
3760	416663.761	4585699.518	25.800
3761	416661.954	4585703.018	26.380



ALZADO ESTE 1/25



ALZADO OESTE 1/25

NÚMERO	COORD.X	COORD.Y	COORD.Z
1039	416719.401	4585441.051	27.650
1040	416721.287	4585439.673	25.750
1044	416717.443	4585439.005	27.646
3752	416718.903	4585437.181	25.730
3753	416721.284	4585439.661	25.250
3754	416719.403	4585441.031	25.280
3755	416717.458	4585439.003	25.270
3756	416718.911	4585437.184	25.230

ACTUACIÓN B O.D. RAMAL 0 PK. 0+560

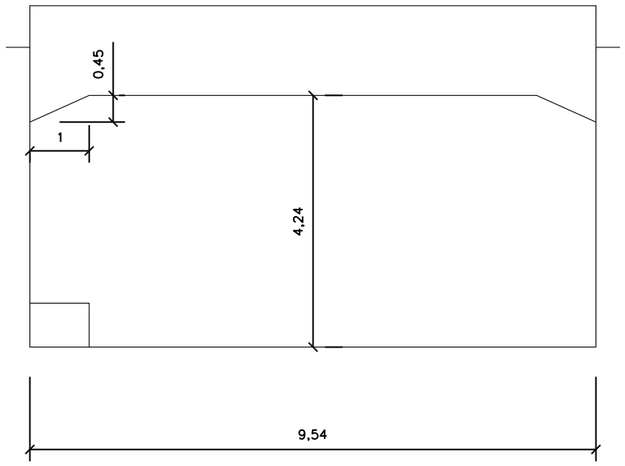
CODIGO DE PROYECTO: | NOMBRE DEL FICHERO: 03 OD RAMAL 0 0+560.dwg | REVISIÓN Nº | REALIZADO POR: | VERIFICADO POR: | FECHA:

ACTUACIÓN B O.D. RAMAL 0 P.K. 0+560. O.D.E. Nº 3.

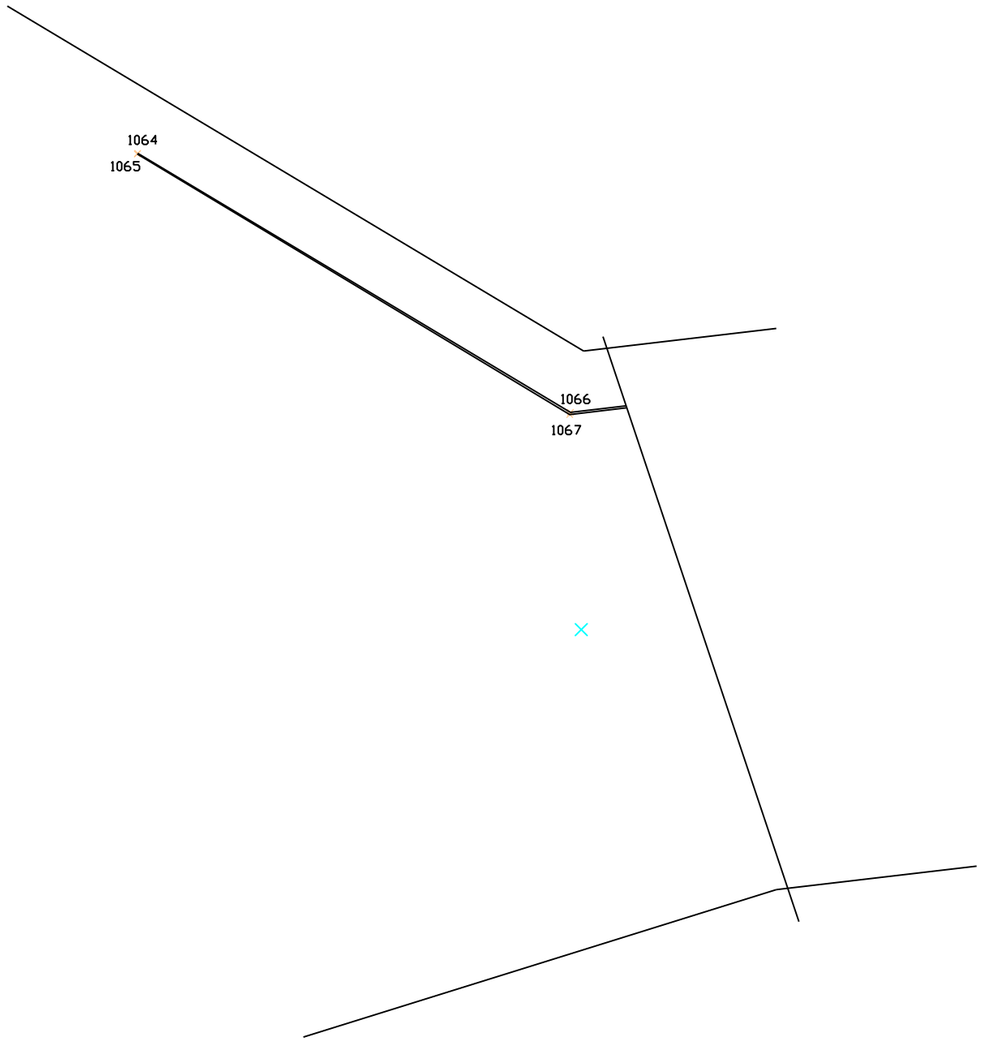
Margen Izquierda (entrada en ramal existente Pallejà-Cervelló)

Margen derecha (salida en ramal 9)

CODIGO DE PROYECTO: | NOMBRE DEL FICHERO: 04 - 05 MARCO RAMAL 9 9+115.dwg | REVISIÓN Nº | REALIZADO POR: | VERIFICADO POR: | FECHA:



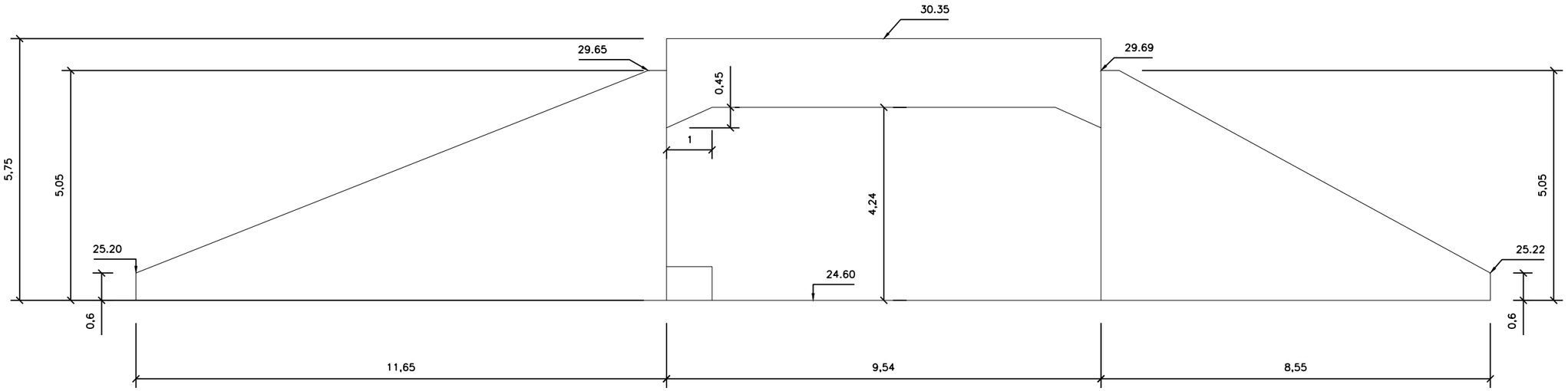
SECCION 1/100



NÚMERO	COORD.X	COORD.Y	COORD.Z
1063	416776.840	4585446.425	25.189
1064	416779.037	4585443.945	25.008
1065	416779.030	4585443.933	24.862
1066	416786.331	4585439.581	25.345
1067	416786.318	4585439.544	24.923
1068	416786.512	4585435.921	24.662
1069	416781.763	4585429.107	24.809
1070	416781.829	4585429.058	25.217
1071	416781.300	4585428.322	24.818
1097	416789.799	4585431.541	29.668
1098	416789.927	4585431.556	29.686
1100	416790.181	4585431.002	30.310
1111	416786.878	4585440.857	30.347
1112	416786.552	4585440.614	29.638

ACTUACIÓN B MARCO RAMAL 9 PK. 9+115 PLANTA Y SECCIÓN

CODIGO DE PROYECTO: | NOMBRE DEL FICHERO: 04 - 05 MARCO RAMAL 9 9+115.dwg | REVISIÓN Nº | REALIZADO POR: | VERIFICADO POR: | FECHA:

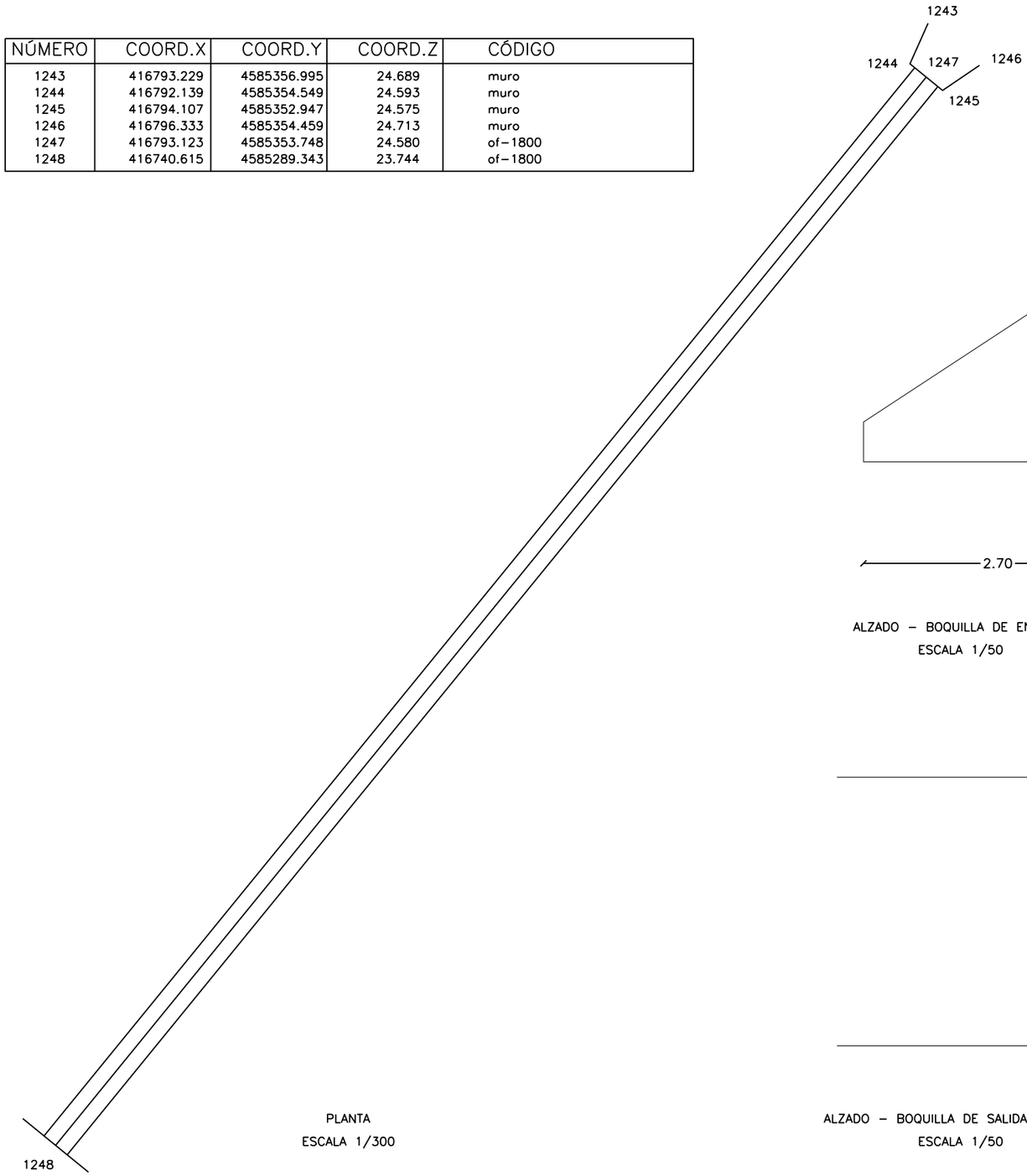


ALZADO 1/100

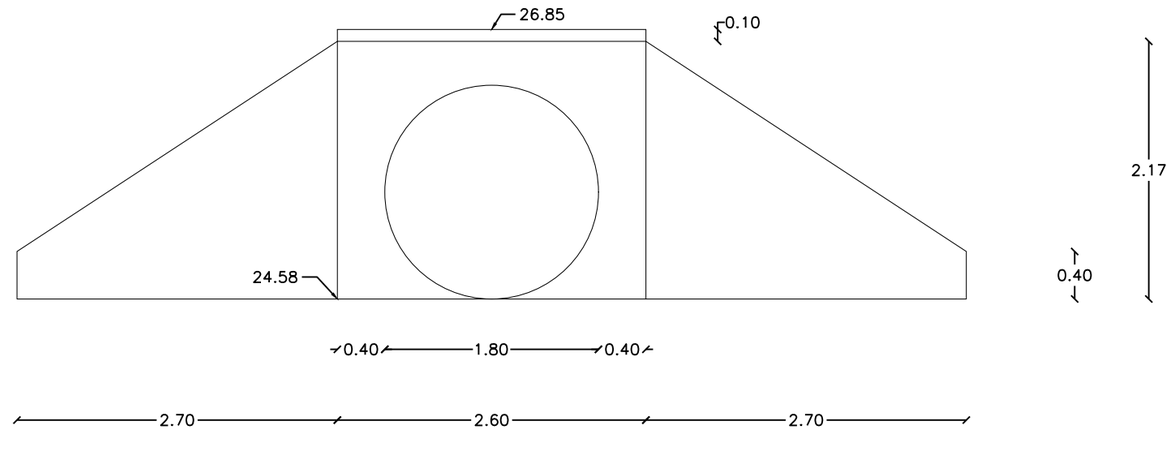
ACTUACIÓN B MARCO RAMAL 9 PK. 9+115 ALZADO BOQUILLA

ACTUACIÓN B MARCO RAMAL 9 P.K 9+115 (BOQUILLA LADO PALLEJÀ)
O.D.E. Nº 4.

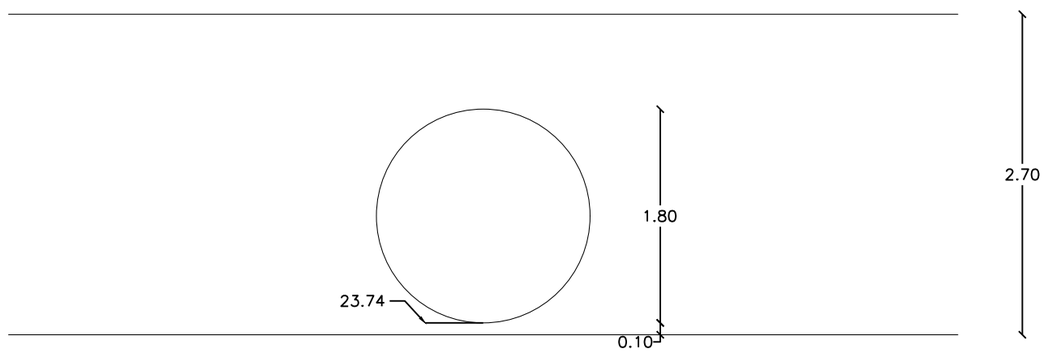
NÚMERO	COORD.X	COORD.Y	COORD.Z	CÓDIGO
1243	416793.229	4585356.995	24.689	muro
1244	416792.139	4585354.549	24.593	muro
1245	416794.107	4585352.947	24.575	muro
1246	416796.333	4585354.459	24.713	muro
1247	416793.123	4585353.748	24.580	of-1800
1248	416740.615	4585289.343	23.744	of-1800



PLANTA
ESCALA 1/300



ALZADO – BOQUILLA DE ENTRAFA
ESCALA 1/50



ALZADO – BOQUILLA DE SALIDA EN CANAL
ESCALA 1/50

ACTUACION B O.D. RAMAL 1 P.K. 1+260

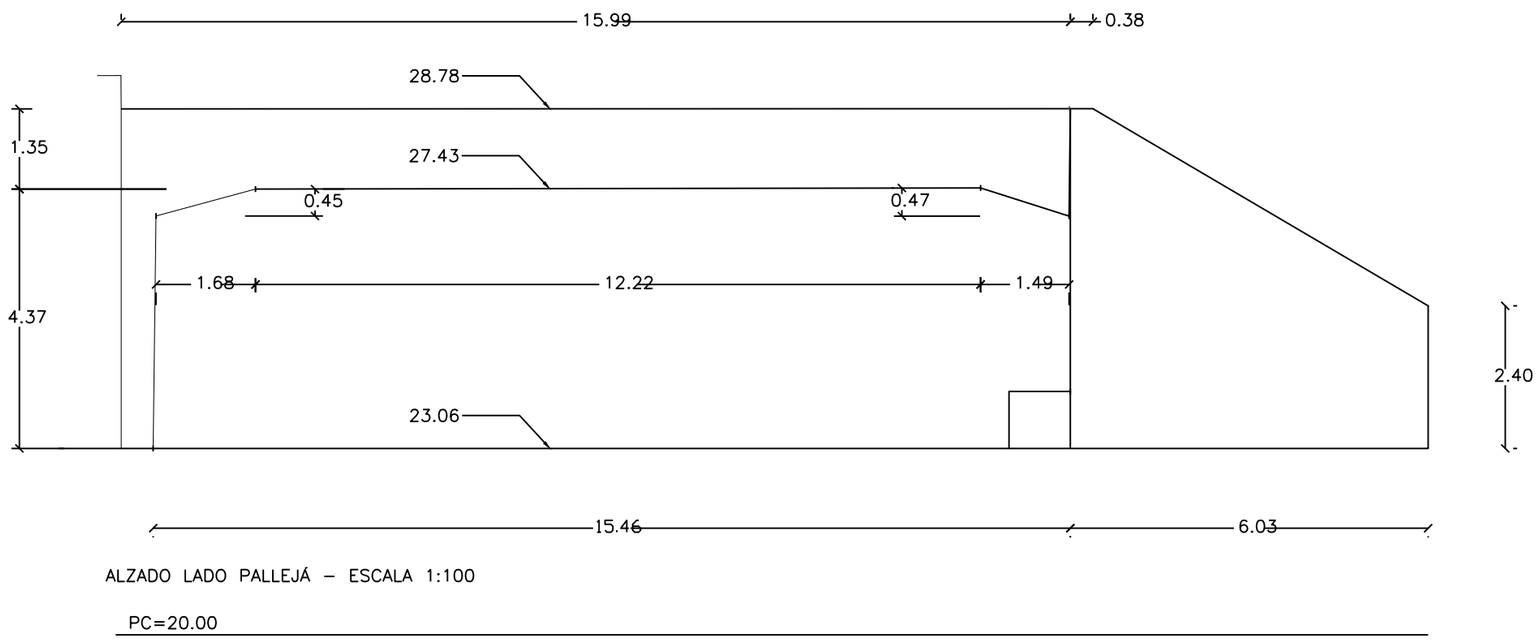
FECHA:
VERIFICADO POR:
REALIZADO POR:
REVISIÓN Nº
NOMBRE DEL FICHERO: 06 Actuacion B Ramal 1 pk1260.dwg
CODIGO DE PROYECTO:

ACTUACIÓN B O.D. RAMAL 1 P.K. 1+260. O.D.E. Nº 5.

Boquilla de entrada

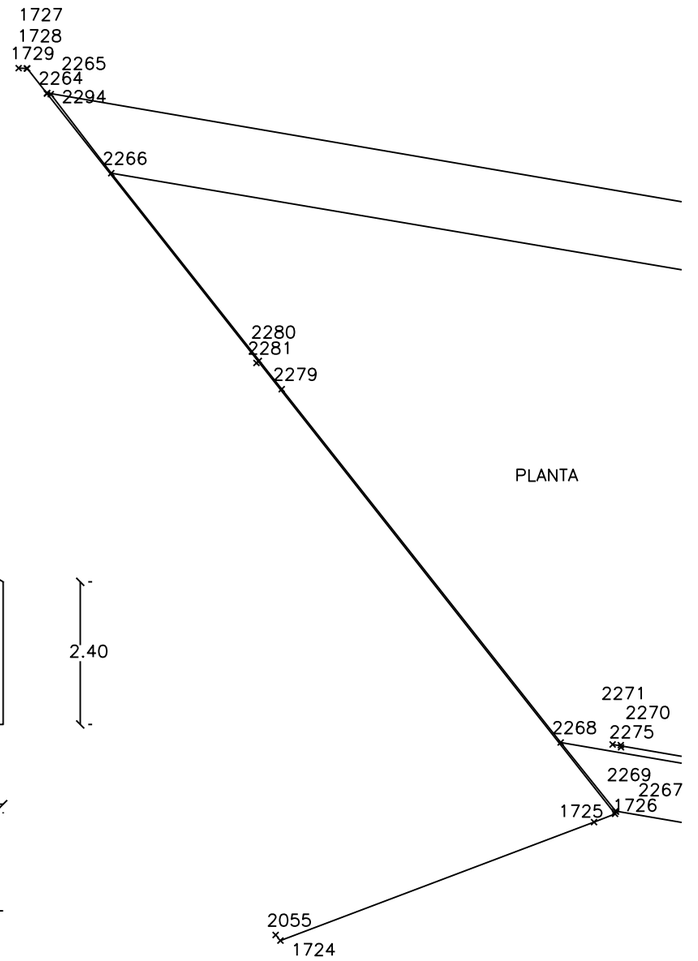
Salida al canal de la riera de Fonda

NÚMERO	COORD.X	COORD.Y	COORD.Z
1724	416857.684	4585248.413	25.542
1725	416862.969	4585250.409	28.838
1726	416863.324	4585250.547	28.863
1727	416853.417	4585263.105	28.860
1728	416853.409	4585263.105	29.420
1729	416853.272	4585263.111	29.417
2055	416857.603	4585248.507	23.501
2264	416853.753	4585262.693	23.148
2265	416853.814	4585262.672	27.055
2266	416854.833	4585261.341	27.509
2267	416863.340	4585250.586	27.053
2268	416862.407	4585251.750	27.528
2269	416863.331	4585250.595	24.100
2270	416863.423	4585251.669	24.063
2271	416863.420	4585251.705	23.191
2275	416863.282	4585251.717	23.189
2279	416857.706	4585257.702	23.190
2280	416857.320	4585258.178	23.057
2281	416857.280	4585258.143	24.111
2294	416853.749	4585262.681	23.140



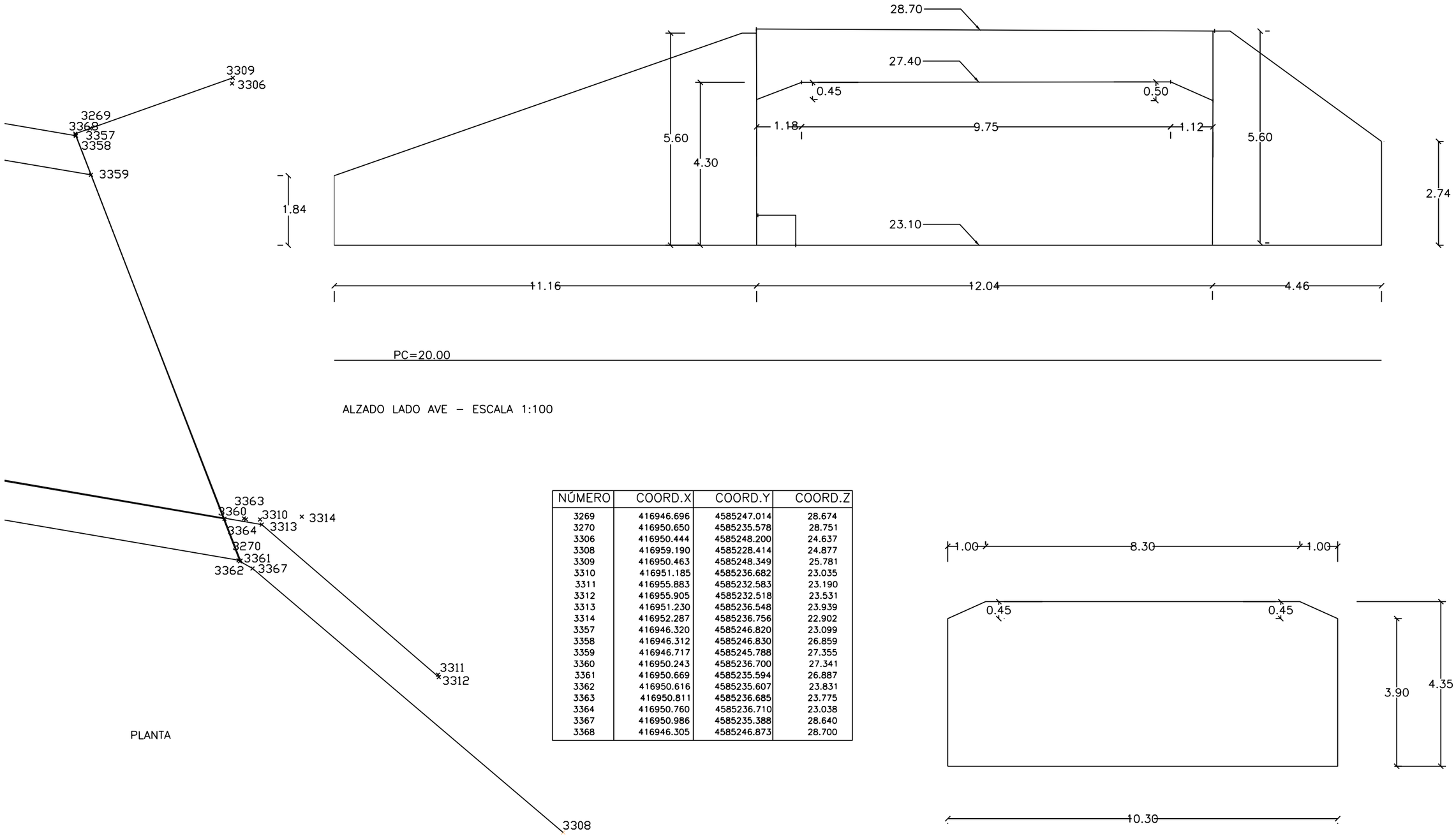
ALZADO LADO PALLEJÁ – ESCALA 1:100

PC=20.00



ACTUACIÓN B MARCO RAMAL 3 PK. 3+770 BOQUILLA LADO PALLEJÁ

CODIGO DE PROYECTO: | NOMBRE DEL FICHERO: 07 - 08 ZA-B SECCION OF RAMAL 3 3+770.dwg | REVISIÓN Nº | REALIZADO POR: | VERIFICADO POR: | FECHA:



PLANTA

ALZADO LADO AVE – ESCALA 1:100

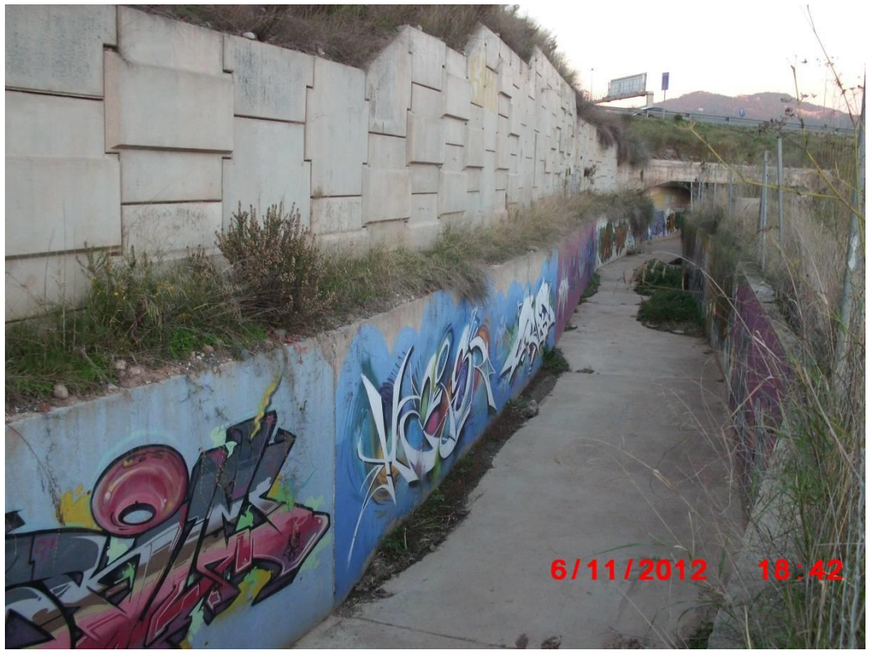
NÚMERO	COORD.X	COORD.Y	COORD.Z
3269	416946.696	4585247.014	28.674
3270	416950.650	4585235.578	28.751
3306	416950.444	4585248.200	24.637
3308	416959.190	4585228.414	24.877
3309	416950.463	4585248.349	25.781
3310	416951.185	4585236.682	23.035
3311	416955.883	4585232.583	23.190
3312	416955.905	4585232.518	23.531
3313	416951.230	4585236.548	23.939
3314	416952.287	4585236.756	22.902
3357	416946.320	4585246.820	23.099
3358	416946.312	4585246.830	26.859
3359	416946.717	4585245.788	27.355
3360	416950.243	4585236.700	27.341
3361	416950.669	4585235.594	26.887
3362	416950.616	4585235.607	23.831
3363	416950.811	4585236.685	23.775
3364	416950.760	4585236.710	23.038
3367	416950.986	4585235.388	28.640
3368	416946.305	4585246.873	28.700

SECCION

ACTUACIÓN B MARCO RAMAL 3 PK. 3+770 BOQUILLA LADO AVE

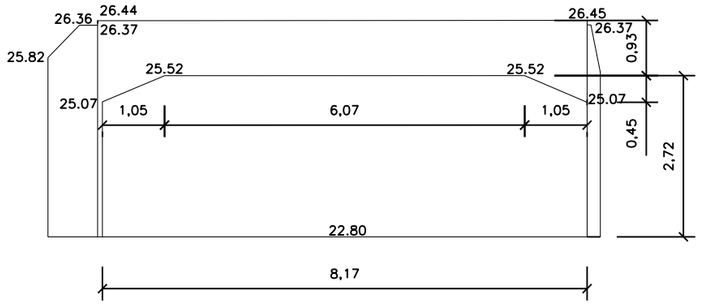
CODIGO DE PROYECTO: | NOMBRE DEL FICHERO: 07 - 08 ZA-B SECCION OF RAMAL 3 3+770.dwg | REVISIÓN Nº | REALIZADO POR: | VERIFICADO POR: | FECHA:

ACTUACIÓN B MARCO RAMAL 3 P.K 3+770 (RIERA DE FONDA). LADO PALLEJÁ. O.D.E. Nº 6.



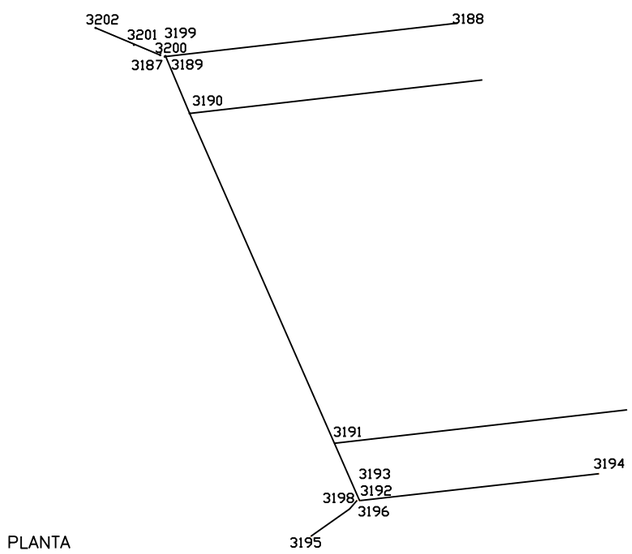
ACTUACIÓN B MARCO RAMAL 3 P.K 3+770 (RIERA DE FONDA). LADO AVE
O.D.E. Nº 6.

NÚMERO	COORD.X	COORD.Y	COORD.Z
3187	417076.580	4584903.941	24.382
3188	417081.513	4584904.505	24.166
3189	417076.593	4584903.950	25.075
3190	417076.999	4584902.984	25.515
3191	417079.439	4584897.427	25.516
3192	417079.862	4584896.464	25.067
3193	417079.874	4584896.463	23.877
3194	417083.896	4584896.914	23.842
3195	417079.042	4584895.860	25.565
3196	417079.695	4584896.321	26.373
3198	417079.821	4584896.465	26.447
3199	417076.510	4584904.002	26.441
3200	417076.504	4584903.966	26.366
3201	417076.060	4584904.138	26.361
3202	417075.413	4584904.425	25.825

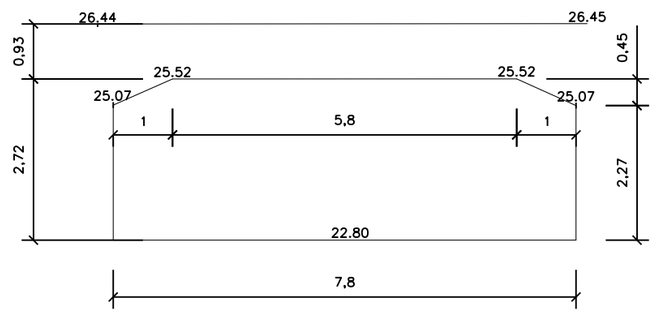


ALZADO

PC=20.00



PLANTA



SECCION

PC=20.00

ACTUACIÓN B MARCO RAMAL 1 PK. 1+800

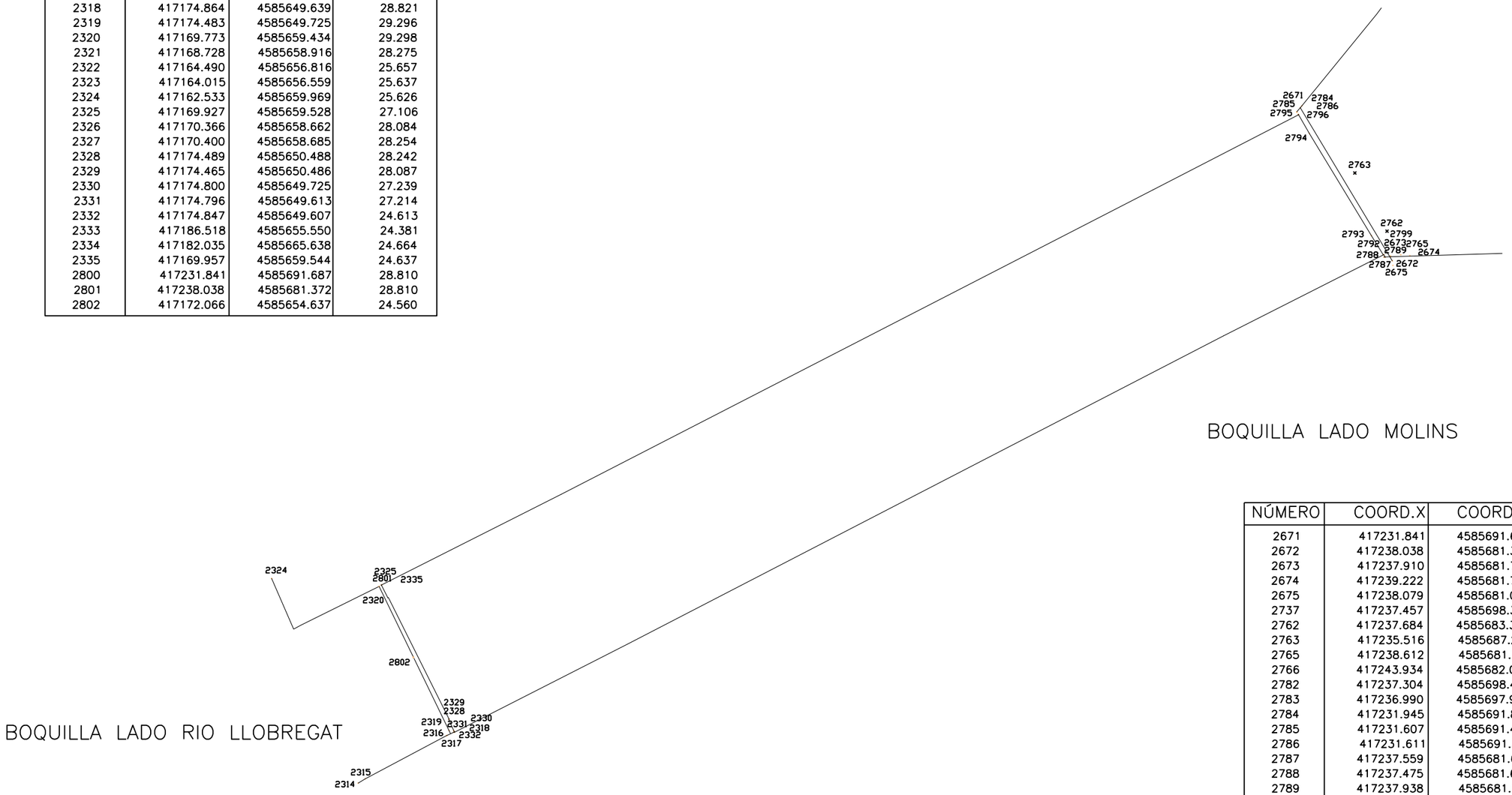
CODIGO DE PROYECTO: | NOMBRE DEL FICHERO: 09 SECCION OF ZA-B RAMAL 1 PK 1+800.dwg | REVISIÓN Nº | REALIZADO POR: | VERIFICADO POR: | FECHA:

ACTUACIÓN B MARCO RAMAL 1 P.K 1+800 (LADO PALLEJÁ). O.D.E. Nº 7.

DESAGUE DE MEDIANA ϕ = 40 CM A LA IZQUIERDA DEL MARCO

ARQUETA EXISTENTE EN RAMAL 1 PK 2+200 ACTUACIÓN B

NÚMERO	COORD.X	COORD.Y	COORD.Z
2153	417160.972	4585663.548	25.446
2154	417163.980	4585656.546	24.544
2193	417168.333	4585654.318	24.739
2314	417168.364	4585646.182	25.630
2315	417168.843	4585646.472	25.632
2316	417174.321	4585649.385	28.676
2317	417174.346	4585649.392	28.813
2318	417174.864	4585649.639	28.821
2319	417174.483	4585649.725	29.296
2320	417169.773	4585659.434	29.298
2321	417168.728	4585658.916	28.275
2322	417164.490	4585656.816	25.657
2323	417164.015	4585656.559	25.637
2324	417162.533	4585659.969	25.626
2325	417169.927	4585659.528	27.106
2326	417170.366	4585658.662	28.084
2327	417170.400	4585658.685	28.254
2328	417174.489	4585650.488	28.242
2329	417174.465	4585650.486	28.087
2330	417174.800	4585649.725	27.239
2331	417174.796	4585649.613	27.214
2332	417174.847	4585649.607	24.613
2333	417186.518	4585655.550	24.381
2334	417182.035	4585665.638	24.664
2335	417169.957	4585659.544	24.637
2800	417231.841	4585691.687	28.810
2801	417238.038	4585681.372	28.810
2802	417172.066	4585654.637	24.560



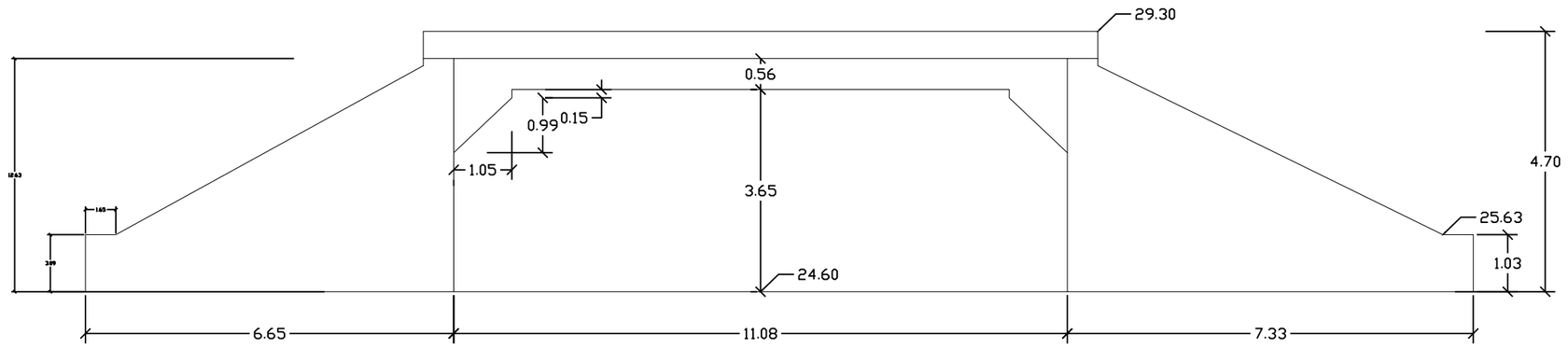
BOQUILLA LADO MOLINS

BOQUILLA LADO RIO LLOBREGAT

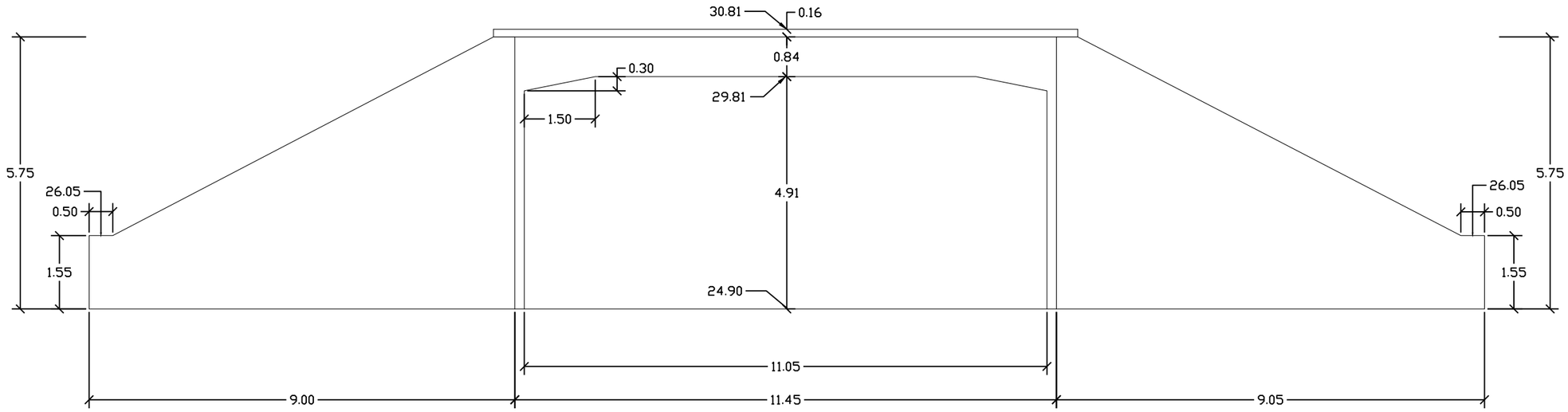
NÚMERO	COORD.X	COORD.Y	COORD.Z
2671	417231.841	4585691.687	30.414
2672	417238.038	4585681.372	30.389
2673	417237.910	4585681.709	30.151
2674	417239.222	4585681.722	29.633
2675	417238.079	4585681.064	30.123
2737	417237.457	4585698.317	25.008
2762	417237.684	4585683.372	24.487
2763	417235.516	4585687.291	24.886
2765	417238.612	4585681.781	24.432
2766	417243.934	4585682.058	24.906
2782	417237.304	4585698.415	26.050
2783	417236.990	4585697.998	26.092
2784	417231.945	4585691.814	30.181
2785	417231.607	4585691.420	30.243
2786	417231.611	4585691.381	25.366
2787	417237.559	4585681.612	24.462
2788	417237.475	4585681.630	30.248
2789	417237.938	4585681.651	30.226
2790	417245.441	4585681.873	27.056
2791	417244.132	4585681.849	27.627
2792	417237.428	4585681.782	29.114
2793	417236.629	4585683.072	29.412
2794	417232.448	4585689.961	29.402
2795	417231.709	4585691.242	29.098
2796	417231.715	4585691.210	24.883
2797	417221.913	4585686.155	24.795
2798	417226.672	4585676.318	24.574
2799	417237.473	4585681.791	24.243

ACTUACIÓN C MARCO C-1413 (RIERA VALLVIDRERA) PLANTA

CODIGO DE PROYECTO: | NOMBRE DEL FICHERO: 10 MARCO C-1413.dwg | REVISIÓN Nº | REALIZADO POR: | VERIFICADO POR: | FECHA:



BOQUILLA LADO RIO LLOBREGAT



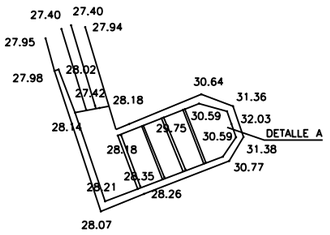
BOQUILLA LADO MOLINS

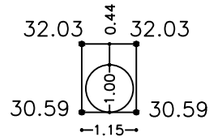
ACTUACIÓN C MARCO C–1413 (RIERA VALLVIDRERA) ALZADO BOQUILLAS

CODIGO DE PROYECTO: | NOMBRE DEL FICHERO: 10 MARCO C-1413.dwg | REVISIÓN Nº | REALIZADO POR: | VERIFICADO POR: | FECHA:

ACTUACIÓN C MARCO C1413 (RIERA VALLVIDRERA). LADO MOLINS O.D.E. Nº 8.

ACTUACIÓN C MARCO C1413 (RIERA VALLVIDRERA. LADO RÍO LLOBREGAT. O.D.E. Nº 8.





ACTUACIÓN C REPOSICIÓN C-1413 OESTE PK. 0+068

CODIGO DE PROYECTO:
NOMBRE DEL FICHERO: 11 Act C C-1413 O od 0+068.dwg
REVISIÓN Nº
REALIZADO POR:
VERIFICADO POR:
FECHA:

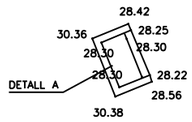
DESAGÜE TUBO Ø1,00 A PROLONGAR REPOSICION C-1413 O PK 0+068

CANAL DE LA INFANTA BAJO AP-2

CODIGO DE PROYECTO:

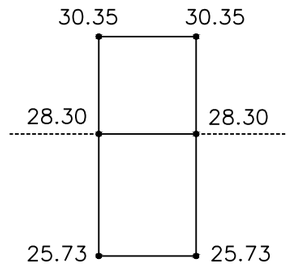
NOMBRE DEL FICHERO: 12 Act C R3 od 3+500.dwg

REVISIÓN Nº | REALIZADO POR: | VERIFICADO POR: | FECHA:



DETALL A
ESCALA 1/200

ALZADO



PLANTA

ACTUACION C RAMAL 3 P.K. 3+500

RAMAL 3 PK 3+500 ACTUACIÓN C. ARQUETA A DEMOLER

CODIGO DE PROYECTO:

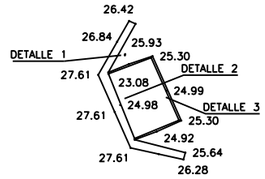
NOMBRE DEL FICHERO: 13 Act C R10 od 0+210.dwg

REVISIÓN Nº

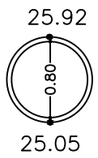
REALIZADO POR:

VERIFICADO POR:

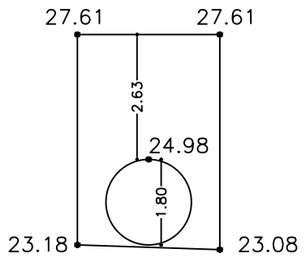
FECHA:



DETALLE B1
ESCALA 1/200

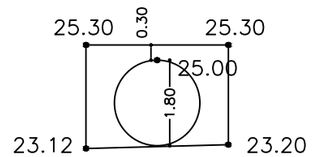


DETALLE B2
ESCALA 1/200



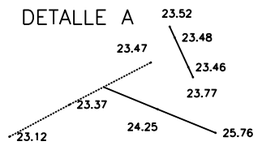
PC 22

DETALLE B3
ESCALA 1/200

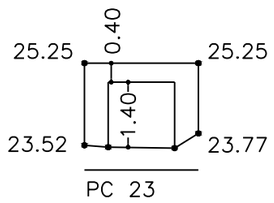


PC 22

DETALLE A
ESCALA 1/200



DETALLE A
ESCALA 1/200



PC 23

ACTUACIÓN C RAMAL 10 PK. 0+210

OBRA EN VIA COLECTORA DE ACTUACIÓN C PK 0+210

ESTRUCTURA SOBRE EL RÍO LLOBREGAT (N-340)

ACTUACIÓN E RAMAL 0 CANAL (VISTA DESDE EL SUR)

APÉNDICE Nº 7: PLANOS

PLANO DE CUENCAS (ESCALA 1:50.000)

FECHA:

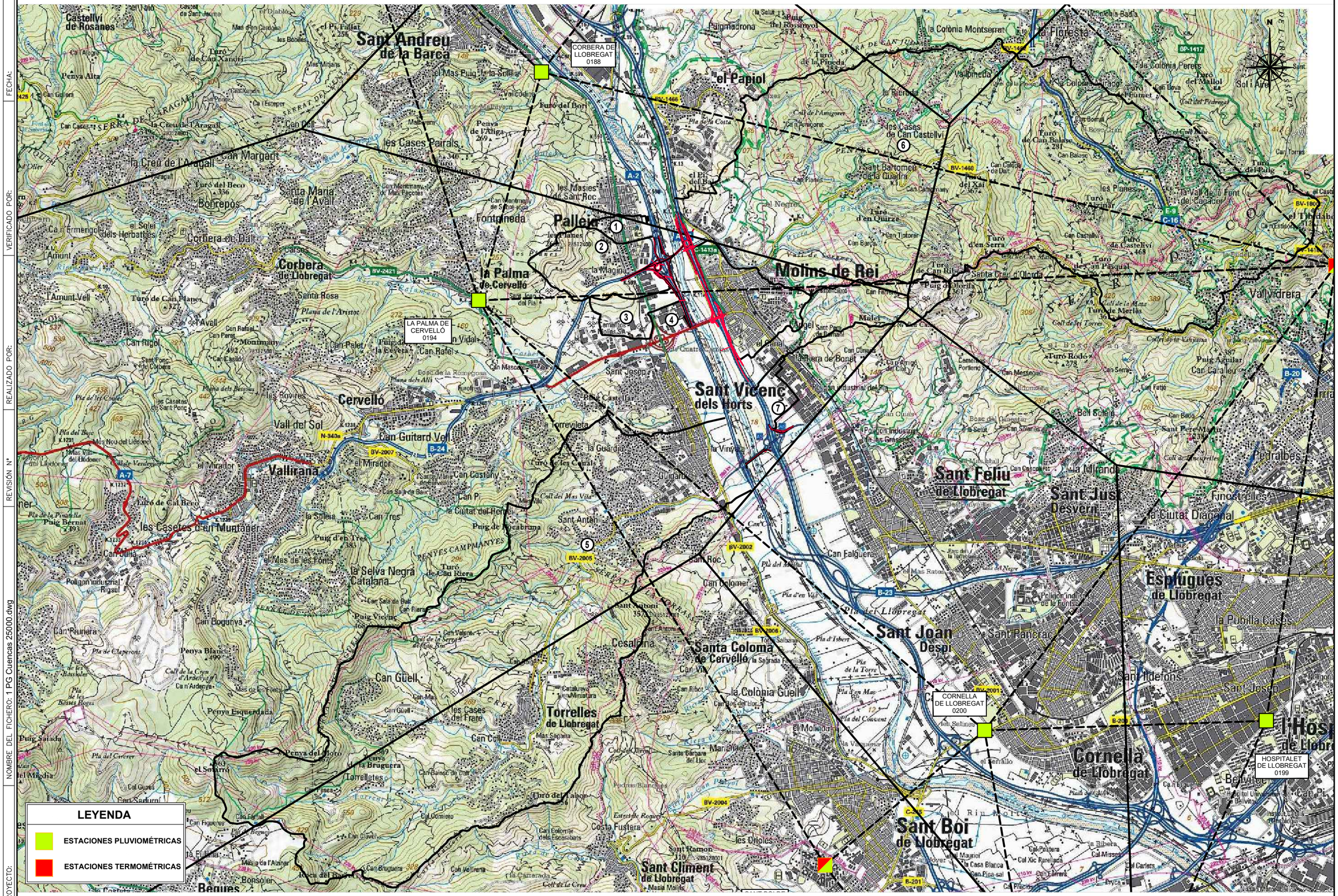
VERIFICADO POR:

REALIZADO POR:

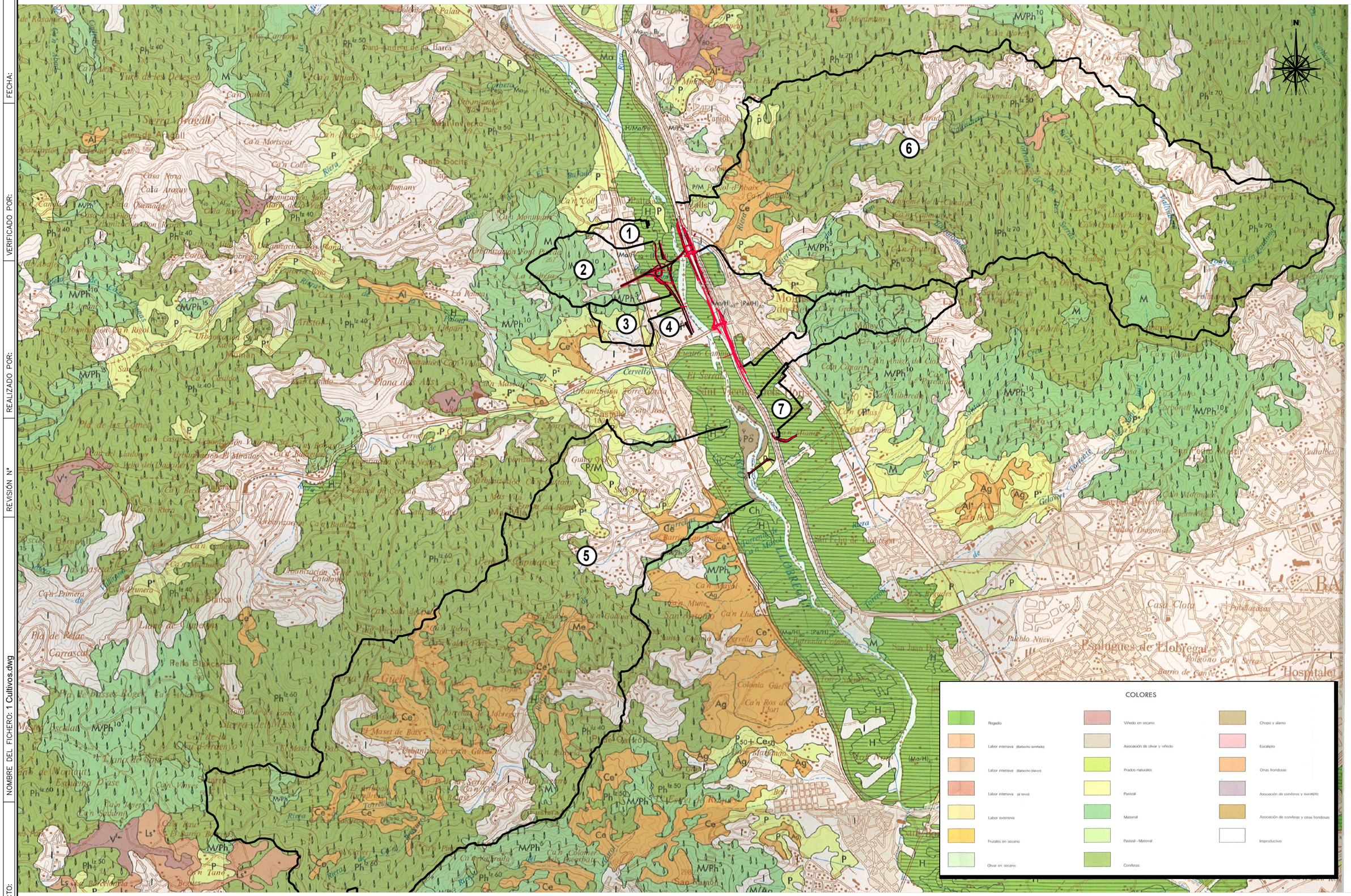
REVISIÓN Nº

NOMBRE DEL FICHERO: 1 PG Cuencas 25000.dwg

CODIGO DE PROYECTO:


CORBERA DE LLOBREGAT 0188
LA PALMA DE CERVELLÓ 0194
CORNELLA DE LLOBREGAT 0200
HOSPITALET DE LLOBREGAT 0199
1
2
3
4
5
6
7
Sant Andreu de la Barca
Castellví de Rosanes
Corbera de Llobregat
la Palma de Cervelló
Cervelló
Vallirana
Molins de Rei
Sant Vicenç dels Horts
Sant Feliu de Llobregat
Sant Just Desvern
Esplugues de Llobregat
Sant Joan Despí
Cornellà de Llobregat
Sant Boi de Llobregat
Torrelles de Llobregat
Santa Coloma de Cervelló
Sant Climent de Llobregat
Pallejà
el Papiol
Les Cases de Can Castellví
la Colònia Montserrat
la Floresta
Vallpineda
la Colònia Peretó
la Colònia Tragó
la Colònia Badia
Sol i Aire
Vallvidrera
Puig Aguilar
Can Caralleu
Bel Soleil
Pedralbes
Sant Pere Màrtir
la Miranda
Finestrelles
la Ciutat Diagonal
Sant Ildefons
Sant Josep
la Pubilla Casas
Sant Pancraç
Can Falgueres
Can Calomer
Sant Roc
Les Cases Pairals
Les Masies de Sant Roc
Fontpineda
Corbera de Dalt
Santa Maria de l'Avall
Borrepos
la Creu de l'Aragall
Can Margarit
Can Cases
Can Coll
Penya Alta
Castell de Sant Jaume
Mas d'en Cardona
Turó de Can Xandri
Can Gallera
Can Xandri
Can Esteper
Mas Mirjans
les Bobiles
Puigmacrona
Turó del Bori
Penya de l'Aliga
Turó de la Pineda
Turó de Can Balasc
Can Balasc
Can Torres
Can Borrell
Turó del Mallol
Turó del Pujol
Turó del Pedregar
Can Bova
Can Fumet
Can Calopa de Dalt
Can Planes
Can Montmany de Mas Pascetes
Can Montmany de Sobre-roca
Can Tintorer
Can Barça
Turó d'en Quirze
Turó d'en Serra
Turó de Castellví
Turó de Can Pasqual
Turó de Can Illa
Puig de Lloreda
Santa Creu d'Olorda
Turó de Merlès
Coll de la Mata
Coll de les Torres
Turó Rodó
Can Serra
Can Feliu
Can Messegué
Can Mateu
Can Badó
Can Solanes
Can Cascalló
Can Bonet
Can Amigó del Clot
Can Cuncs
Can Ferrerons
Can Castellví
Can Rafel
Can Palet
Can Rigol
Can Parera
Can Castelló
Can Rafel
Can Mascaró
Can Vidal
Can Guitard Vell
Can Castany
Can Sala de Baix
Can Tres
Can Poulla
Can Prunera
Can Bogunya
Can Guell
Can Riera
Can Sala de Dalt
Can Valens
Can Ribot
Can Roig
Can Colomer dels Escarabats
Can Bruguera
Can Vallhonesta
Can Figueres
Can Clavera
Can Gomis
Can Sadurní
Can Farrell
Can Batlle
Can Batlle de Dalt
Can Ribas
Can Ros del Llor
Can Pi
Can Falgueres
Can Ferrers
Can Pica-sal
Can Precios
Can Pastera
Can Xic Rarellada
Can Missé
Can Carlets
Can Mauri
Casa Blanca
Mas Nou del Lledoner
Mas Vall del Lledoner
Mas de les Fonts
Mas Segarra
Mas Sagarra
Mas Molins
Masia de l'Alzinar
Masia de la Bruguera
Torrelletes
Les Casetes d'en Muntaner
Les Casetes de Sant Pons
Les Rovires
Les Cases del Frare
Les Dríades
Pla del Bruc
Pla de les Coves
Pla de Claperons
Pla de les Bassoles
Pla de les Basses Roges
Pla del Cirerer
Pla del Llobregat
Pla d'en Vidi
Pla d'en Mas
Pla del Convent
Pla d'Isbert
Pla de la Torre
Pla de la Costa
Pla del Bruc
Pla del Bosc
Pla del Lledoner
Pla de la Pinatella
Pla de la Bruguera
Pla de la Cisa
Pla de la Cisa de Dalt
Pla de la Cisa de Baix
Pla de la Cisa de Mig
Pla de la Cisa de Sobre
Pla de la Cisa de Sota
Pla de la Cisa de Vall
Pla de la Cisa de Vall de Dalt
Pla de la Cisa de Vall de Baix
Pla de la Cisa de Vall de Mig
Pla de la Cisa de Vall de Sobre
Pla de la Cisa de Vall de Sota
Pla de la Cisa de Vall de Vall
Pla de la Cisa de Vall de Vall de Dalt
Pla de la Cisa de Vall de Vall de Baix
Pla de la Cisa de Vall de Vall de Mig
Pla de la Cisa de Vall de Vall de Sobre
Pla de la Cisa de Vall de Vall de Sota
Pla de la Cisa de Vall de Vall de Vall
Pla de la Cisa de Vall de Vall de Vall de Dalt
Pla de la Cisa de Vall de Vall de Vall de Baix
Pla de la Cisa de Vall de Vall de Vall de Mig
Pla de la Cisa de Vall de Vall de Vall de Sobre
Pla de la Cisa de Vall de Vall de Vall de Sota
Pla de la Cisa de Vall de Vall de Vall de Vall
Pla de la Cisa de Vall de Vall de Vall de Vall de Dalt
Pla de la Cisa de Vall de Vall de Vall de Vall de Baix
Pla de la Cisa de Vall de Vall de Vall de Vall de Mig
Pla de la Cisa de Vall de Vall de Vall de Vall de Sobre
Pla de la Cisa de Vall de Vall de Vall de Vall de Sota
Pla de la Cisa de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall
Pla de la Cisa de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Dalt
Pla de la Cisa de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Baix
Pla de la Cisa de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Mig
Pla de la Cisa de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Sobre
Pla de la Cisa de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Sota
Pla de la Cisa de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall
Pla de la Cisa de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Dalt
Pla de la Cisa de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Baix
Pla de la Cisa de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Mig
Pla de la Cisa de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Sobre
Pla de la Cisa de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Sota
Pla de la Cisa de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall
Pla de la Cisa de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Dalt
Pla de la Cisa de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Baix
Pla de la Cisa de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Mig
Pla de la Cisa de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Sobre
Pla de la Cisa de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Sota
Pla de la Cisa de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall
Pla de la Cisa de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Dalt
Pla de la Cisa de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Baix
Pla de la Cisa de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Mig
Pla de la Cisa de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Sobre
Pla de la Cisa de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Sota
Pla de la Cisa de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall
Pla de la Cisa de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Dalt
Pla de la Cisa de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Baix
Pla de la Cisa de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Mig
Pla de la Cisa de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Sobre
Pla de la Cisa de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Sota
Pla de la Cisa de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall
Pla de la Cisa de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Dalt
Pla de la Cisa de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Baix
Pla de la Cisa de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Mig
Pla de la Cisa de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Sobre
Pla de la Cisa de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Sota
Pla de la Cisa de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall
Pla de la Cisa de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Dalt
Pla de la Cisa de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Baix
Pla de la Cisa de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Mig
Pla de la Cisa de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Sobre
Pla de la Cisa de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Sota
Pla de la Cisa de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall
Pla de la Cisa de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Dalt
Pla de la Cisa de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Baix
Pla de la Cisa de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Mig
Pla de la Cisa de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Sobre
Pla de la Cisa de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Sota
Pla de la Cisa de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall
Pla de la Cisa de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Dalt
Pla de la Cisa de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Baix
Pla de la Cisa de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Mig
Pla de la Cisa de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Sobre
Pla de la Cisa de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Sota
Pla de la Cisa de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall
Pla de la Cisa de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Dalt
Pla de la Cisa de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Baix
Pla de la Cisa de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Mig
Pla de la Cisa de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Sobre
Pla de la Cisa de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Sota
Pla de la Cisa de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall
Pla de la Cisa de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Dalt
Pla de la Cisa de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Baix
Pla de la Cisa de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Mig
Pla de la Cisa de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Sobre
Pla de la Cisa de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Sota
Pla de la Cisa de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall
Pla de la Cisa de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Dalt
Pla de la Cisa de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Baix
Pla de la Cisa de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Mig
Pla de la Cisa de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Sobre
Pla de la Cisa de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Sota
Pla de la Cisa de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall
Pla de la Cisa de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Dalt
Pla de la Cisa de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Baix
Pla de la Cisa de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Mig
Pla de la Cisa de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Sobre
Pla de la Cisa de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Sota
Pla de la Cisa de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall
Pla de la Cisa de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Dalt
Pla de la Cisa de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Baix
Pla de la Cisa de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Mig
Pla de la Cisa de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Sobre
Pla de la Cisa de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Sota
Pla de la Cisa de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall
Pla de la Cisa de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Dalt
Pla de la Cisa de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Baix
Pla de la Cisa de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Mig
Pla de la Cisa de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Sobre
Pla de la Cisa de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Vall de Sota
Pla de la Cisa de Vall
Pla de la Cisa de Vall de Dalt
Pla de la Cisa de Vall de Baix
Pla de la Cisa de Vall de Mig
Pla de la Cisa de Vall de Sobre
Pla de la Cisa de Vall de Sota
Pla de la Cisa de Vall
Pla de la Cisa de Vall de Dalt
Pla de la Cisa de Vall de Baix
Pla de la Cisa de Vall de Mig
Pla de la Cisa de Vall de Sobre
Pla de la Cisa de Vall de Sota
Pla de la Cisa de Vall
Pla de la Cisa de Vall de Dalt
Pla de la Cisa de Vall de Baix
Pla de la Cisa de Vall de Mig
Pla de la Cisa de Vall de Sobre
Pla de la Cisa de Vall de Sota
Pla de la Cisa de Vall
Pla de la Cisa de Vall de Dalt
Pla de la Cisa de Vall de Baix
Pla de la Cisa de Vall de Mig
Pla de la Cisa de Vall de Sobre
Pla de la Cisa de Vall de Sota
Pla de la Cisa de Vall
Pla de la Cisa de Vall de Dalt
Pla de la Cisa de Vall de Baix
Pla de la Cisa de Vall de Mig
Pla de la Cisa de Vall de Sobre
Pla de la Cisa de Vall de Sota
Pla de la Cisa de Vall
Pla de la Cisa de Vall de Dalt
Pla de la Cisa de Vall de Baix
Pla de la Cisa de Vall de Mig
Pla de la Cisa de Vall de Sobre
Pla de la Cisa de Vall de Sota
Pla de la Cisa de Vall
Pla de la Cisa de Vall de Dalt
Pla de la Cisa de Vall de Baix
Pla de la Cisa de Vall de Mig
Pla de la Cisa de Vall de Sobre
Pla de la Cisa de Vall de Sota
Pla de la Cisa de Vall
Pla de la Cisa de Vall de Dalt
Pla de la Cisa de Vall de Baix
Pla de la Cisa de Vall de Mig
Pla de la Cisa de Vall de Sobre
Pla de la Cisa de Vall de Sota
Pla de la Cisa de Vall
Pla de la Cisa de Vall de Dalt
Pla de la Cisa de Vall de Baix
Pla de la Cisa de Vall de Mig
Pla de la Cisa de Vall de Sobre
Pla de la Cisa de Vall de Sota
Pla de la Cisa de Vall

PLANO DE APROVECHAMIENTOS Y CULTIVOS DEL M.A.P.A (1:50.000)



CODIGO DE PROYECTO:

NOMBRE DEL FICHERO: 1 Cultivos.dwg

REVISIÓN Nº

REALIZADO POR:

VERIFICADO POR:

FECHA:

GOBIERNO DE ESPAÑA — MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE

SECRETARÍA DE ESTADO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE
SECRETARÍA GENERAL DE TRANSPORTE TERRESTRE
DEMARCACIÓN DE CARRETERAS DEL ESTADO EN CATALUÑA
DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS

CONSULTOR: UTE
ATJ Consultores
GESSING

EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO:
FRANCISCO JAVIER ROMERA DURÁN

EL INGENIERO DIRECTOR DEL PROYECTO:
LUIS BONET LINUESA

ESCALAS: 1/25.000
0 500 1000
ORIGINAL A-1

TÍTULO DEL PROYECTO:
MEJORA DE LA ACCESIBILIDAD ENTRE LAS CARRETERAS DEL ENTORNO DEL BAIX LLOBREGAT

CLAVE: T9/49-B-4620

Nº DE ANEJO: 5

DESIGNACIÓN DEL PLANO:
PLANO DE MAPA DE CULTIVOS Y APROVECHAMIENTOS

FECHA: ABRIL 2024

HOJA 1 DE 1

PLANO GEOLÓGICO (1:50.000)

FECHA:

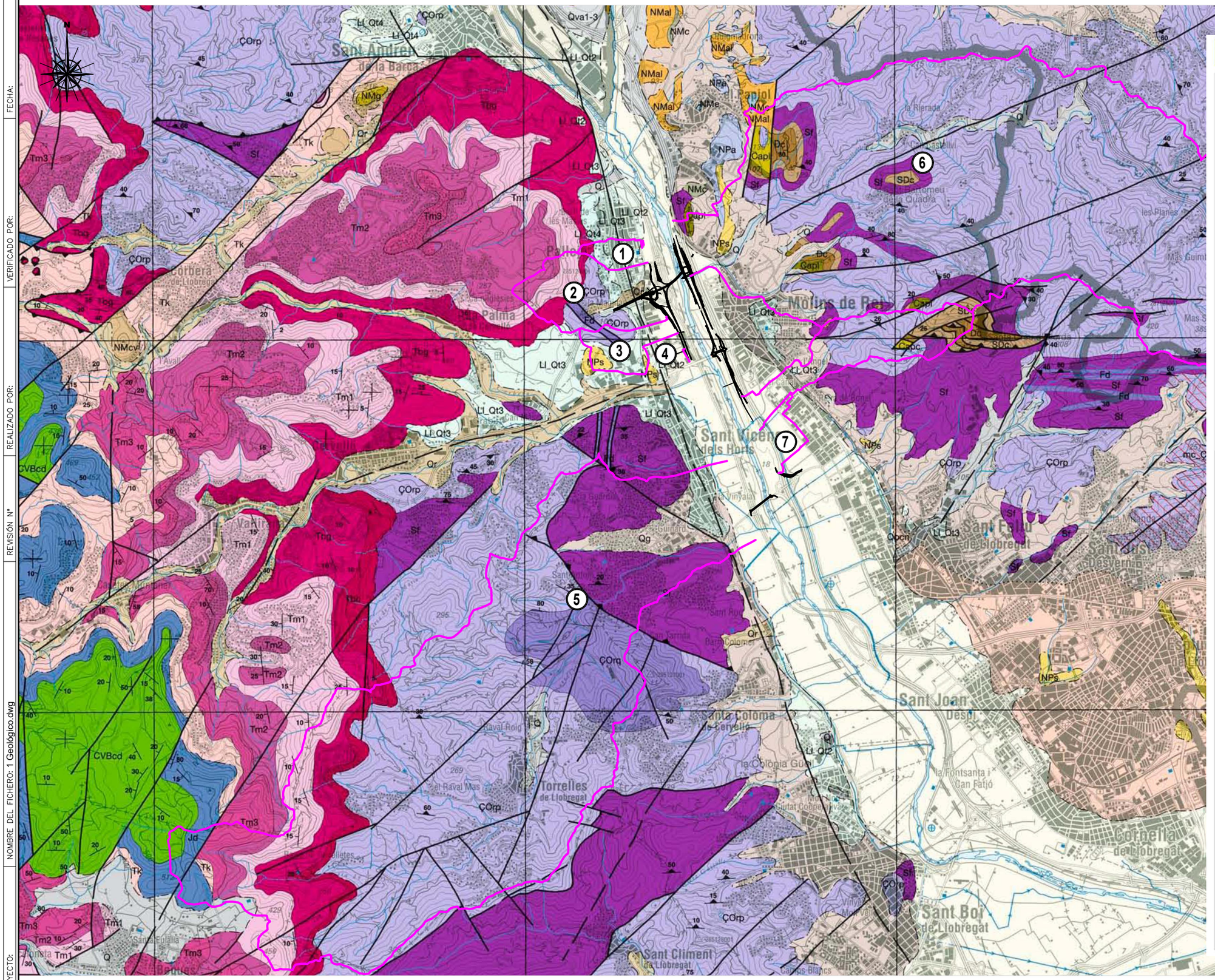
VERIFICADO POR:

REALIZADO POR:

REVISIÓN Nº

NOMBRE DEL FICHERO: 1 Geológico.dwg

CODIGO DE PROYECTO:



11 Baix Llobregat

Llegenda

Cenozoic

Quaternari

Holocè

- Ll_Qpa — Plana al·luvial i/o deltaica del Llobregat. Holocè.
- Ll_Qt1 — Terrassa del Llobregat i afluents. Es troba 2 m sobre el nivell del riu. Holocè.
- Ll_Qt2 — **Plistocè - Holocè** Terrassa del Llobregat i afluents. Es troba 3 m sobre el nivell del riu. Plistocè terminal-Holocè basal.
- Ll_Qt4 — **Plistocè** Terrassa del Llobregat. Es troba 40 i 50 m sobre el nivell del riu. Plistocè.
- Ll_Qt3 — Terrassa del Llobregat i afluents. Es troba entre 15 i 20 m sobre el nivell del riu. Plistocè superior.

Neogen

Plioce

- NPs — Sorres i argiles sorrenques. Plioce.

Serraval·lià - Tortonià

- NMe — Calcarenites esculloses, biomicrites i bioruditas. Serraval·lià-Tortonià.
- NMg — Gresos de gra gros localment amb conglomerats. Serraval·lià-Tortonià.

Aragonià - Vallesià

- NMa — Argiles i gresos arcòsics. Aragonià superior-Vallesià.

Burdigalià - Serraval·lià

- NMal — Argiles fossilíferes i llims. Burdigalià-Serraval·lià inferior.

Aquitanià - Burdigalià

- NMcv — Conglomerats amb matriu argilosa. Aquitanià-Burdigalià.

Mesozoic

Cretaci

Valanginià - Barremià

- CVBcd — Calcàries amb intercalacions dolomítiques. Valanginià-Barremià.

Juràssic - Cretaci

- Jd — Dolomies i calcàries. Juràssic-Cretaci inferior.

Triàsic

Triàsic superior

- Tk — Margues i calcàries margoses. Fàcies Keuper. Triàsic superior.

Triàsic mitjà - Triàsic superior

- Tm1 — Calcàries micrítiques i dolomies. Fàcies Muschelkalk inferior. Triàsic mitjà-superior.
- Tm3 — Dolomies i calcàries. Fàcies Muschelkalk superior. Triàsic mitjà-superior.

Triàsic mitjà

- Tm2 — Gresos i argiles. Fàcies Muschelkalk mitjà. Triàsic mitjà.

Triàsic inferior

- Tbg — Alternança de gresos silícics i argiles. Fàcies Buntsandstein. Triàsic inferior.

Carbonífer

- Capc — Pissarres, calcàries i calcosquists. Carbonífer.
- Capl — Lidites i pissarres silíciques. Carbonífer.

Devonià

Devonià mitjà

- Dc — Calcosquists i calcàries argiloses. Devonià mitjà.

Silurià - Devonià

- SDc — Calcàries noduloses i pissarres sericitiques. Silurià-Devonià inferior.

Silurià

- Sf — Pissarres ampelítiques, fil·lites i sericites. Silurià.

Cambroordovicià

- ÇOrp — Pissarres micacítiques i pissarres sorrenques. Cambroordovicià o Ordovicià.
- ÇOrq — Quarsites i pissarres quarsitoses. Cambroordovicià o Ordovicià.

GOBIERNO DE ESPAÑA — MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE

SECRETARÍA DE ESTADO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE
SECRETARÍA GENERAL DE TRANSPORTE TERRESTRE
DEMARCACIÓN DE CARRETERAS DEL ESTADO EN CATALUÑA
DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS

CONSULTOR: UTE
ATJ Consultores — GESSING

EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO:
FRANCISCO JAVIER ROMERA DURAN

EL INGENIERO DIRECTOR DEL PROYECTO:
LUIS BONET LINUESA

ESCALAS: 1/25.000
0 500 1000m
ORIGINAL A-1

TÍTULO DEL PROYECTO:
MEJORA DE LA ACCESIBILIDAD ENTRE LAS CARRETERAS DEL ENTORNO DEL BAIX LLOBREGAT

CLAVE: T9/49-B-4620

Nº DE ANEJO: 5

DESIGNACIÓN DEL PLANO: PLANO GEOLÓGICO SEGÚN IGC

FECHA: ABRIL 2024

HOJA 1 DE 1

PLANO DE CUENCAS (ESCALA 1:10.000)

CODIGO DE PROYECTO:

NOMBRE DEL FICHERO: 1 PG Cuencas 10000.dwg

REVISIÓN Nº

REALIZADO POR:

VERIFICADO POR:

FECHA:

el Papiol

Molins de Rei

Molins de Rei

Molins de Rei

1 2 3 4

1-1 2-1 2-2 2-3 2-4 2-5 2-6 3-1

6 6-1 6-2 6-3

N

LEYENDA

OBRA DE DRENAJE EXISTENTE

6 NÚMERO DE CUENCA

GOBIERNO DE ESPAÑA — MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE

SECRETARÍA DE ESTADO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE
SECRETARÍA GENERAL DE TRANSPORTE TERRESTRE
DEMARCACIÓN DE CARRETERAS DEL ESTADO EN CATALUÑA
DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS

CONSULTOR: UTE
ATJ Consultores
GESSING

EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO:
FRANCISCO JAVIER ROMERA DURÁN

EL INGENIERO DIRECTOR DEL PROYECTO:
LUIS BONET LINUESA

ESCALAS: 1:10.000 (0 200 400m)
ORIGINAL A-1

TÍTULO DEL PROYECTO:
MEJORA DE LA ACCESIBILIDAD ENTRE LAS CARRETERAS DEL ENTORNO DEL BAIX LLOBREGAT

CLAVE: T9/49-B-4620

Nº DE ANEJO: 5

DESIGNACIÓN DEL PLANO:
PLANO DE CUENCAS

FECHA: ABRIL 2024

HOJA 1 DE 4

FECHA:

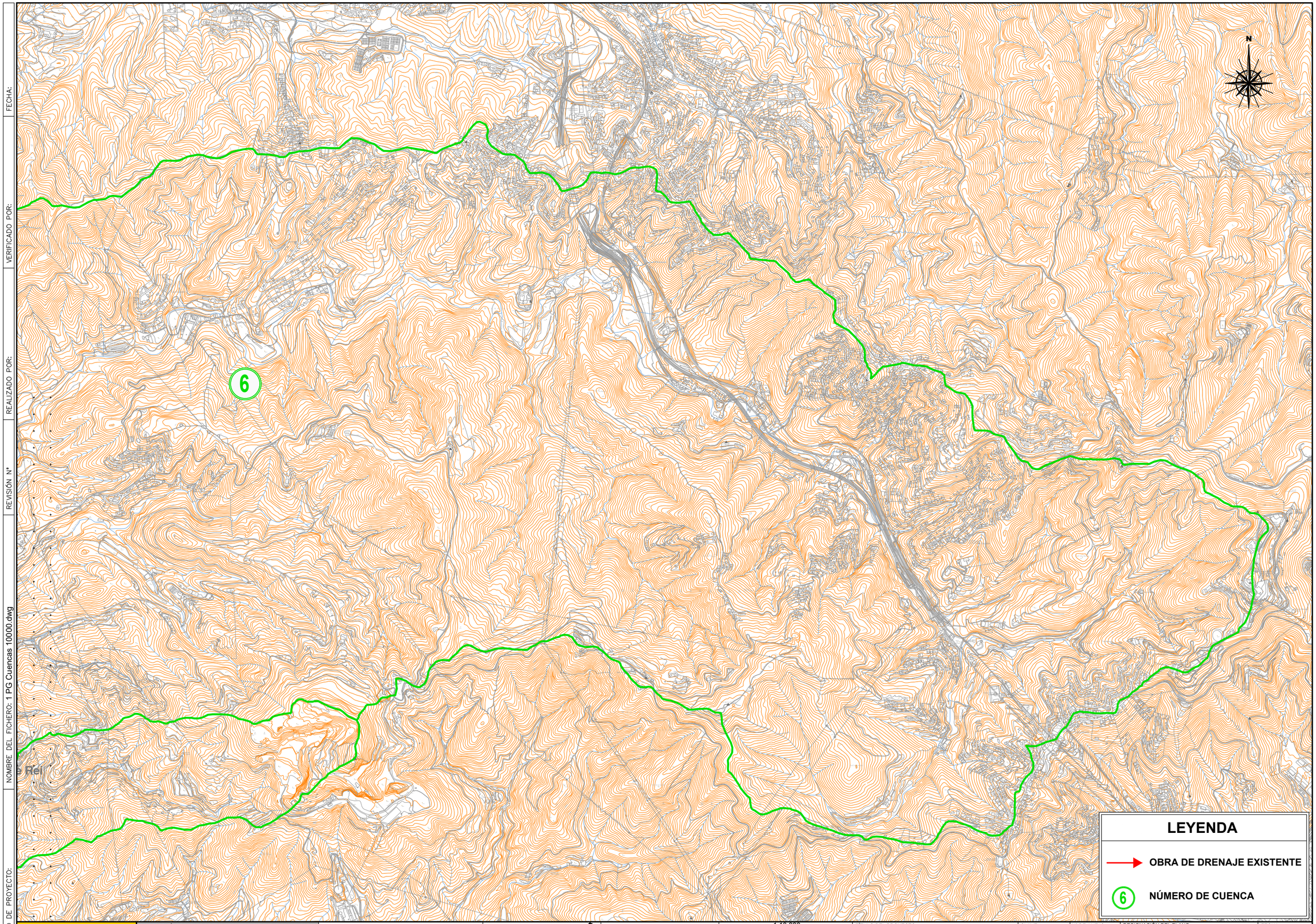
VERIFICADO POR:

REALIZADO POR:

REVISIÓN Nº

NOMBRE DEL FICHERO: 1 PG Cuencas 10000.dwg

CODIGO DE PROYECTO:



LEYENDA

OBRA DE DRENAJE EXISTENTE

6 NÚMERO DE CUENCA

GOBIERNO DE ESPAÑA — MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE

SECRETARÍA DE ESTADO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE

SECRETARÍA GENERAL DE TRANSPORTE TERRESTRE

DEMARCACIÓN DE CARRETERAS DEL ESTADO EN CATALUÑA

DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS

CONSULTOR: UTE

ATJ Consultores — GESSING

EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO:

FRANCISCO JAVIER ROMERA DURAN

EL INGENIERO DIRECTOR DEL PROYECTO:

LUIS BONET LINUESA

ESCALAS: 1:10.000

0 200 400m

ORIGINAL A-1

TÍTULO DEL PROYECTO:

MEJORA DE LA ACCESIBILIDAD ENTRE LAS CARRETERAS DEL ENTORNO DEL BAIX LLOBREGAT

CLAVE: T9/49-B-4620

Nº DE ANEJO: 5

DESIGNACIÓN DEL PLANO: PLANO DE CUENCAS

FECHA: ABRIL 2024

HOJA 2 DE 4

FECHA:

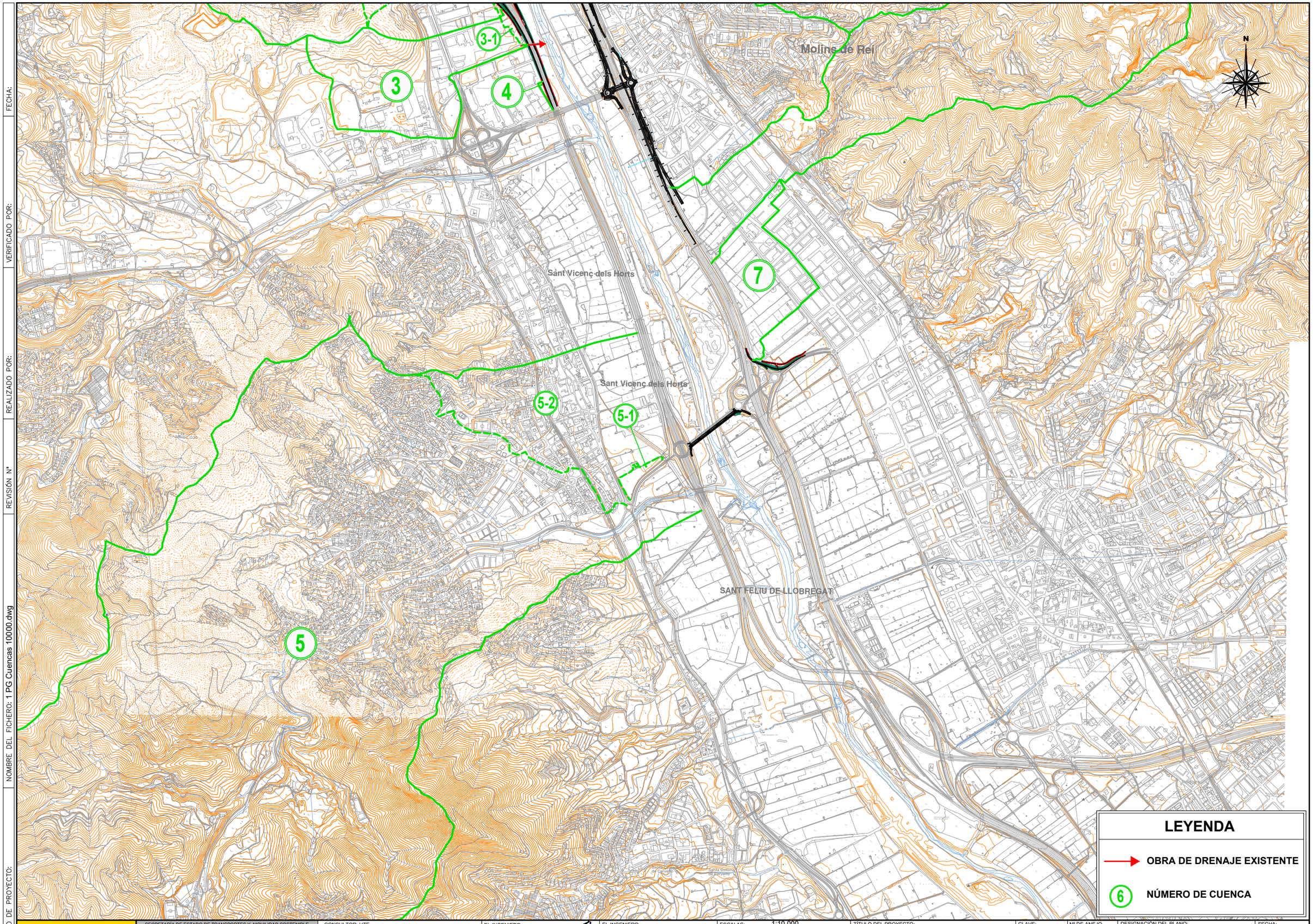
VERIFICADO POR:

REALIZADO POR:

REVISIÓN Nº

NOMBRE DEL FICHERO: 1 PG Cuencas 10000.dwg

CODIGO DE PROYECTO:



LEYENDA

OBRA DE DRENAJE EXISTENTE

6 NÚMERO DE CUENCA

GOBIERNO DE ESPAÑA — MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE

SECRETARÍA DE ESTADO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE

SECRETARÍA GENERAL DE TRANSPORTE TERRESTRE

DEMARCACIÓN DE CARRETERAS DEL ESTADO EN CATALUÑA

DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS

CONSULTOR: UTE

ATJ Consultores — GESSING

EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO:

FRANCISCO JAVIER ROMERA DURÁN

EL INGENIERO DIRECTOR DEL PROYECTO:

LUIS BONET LINUESA

ESCALAS: 1:10.000

0 200 400m

ORIGINAL A-1

TÍTULO DEL PROYECTO:

MEJORA DE LA ACCESIBILIDAD ENTRE LAS CARRETERAS DEL ENTORNO DEL BAIX LLOBREGAT

CLAVE: T9/49-B-4620

Nº DE ANEJO: 5

DESIGNACIÓN DEL PLANO:

PLANO DE CUENCAS

FECHA: ABRIL 2024

HOJA 3 DE 4

CODIGO DE PROYECTO:

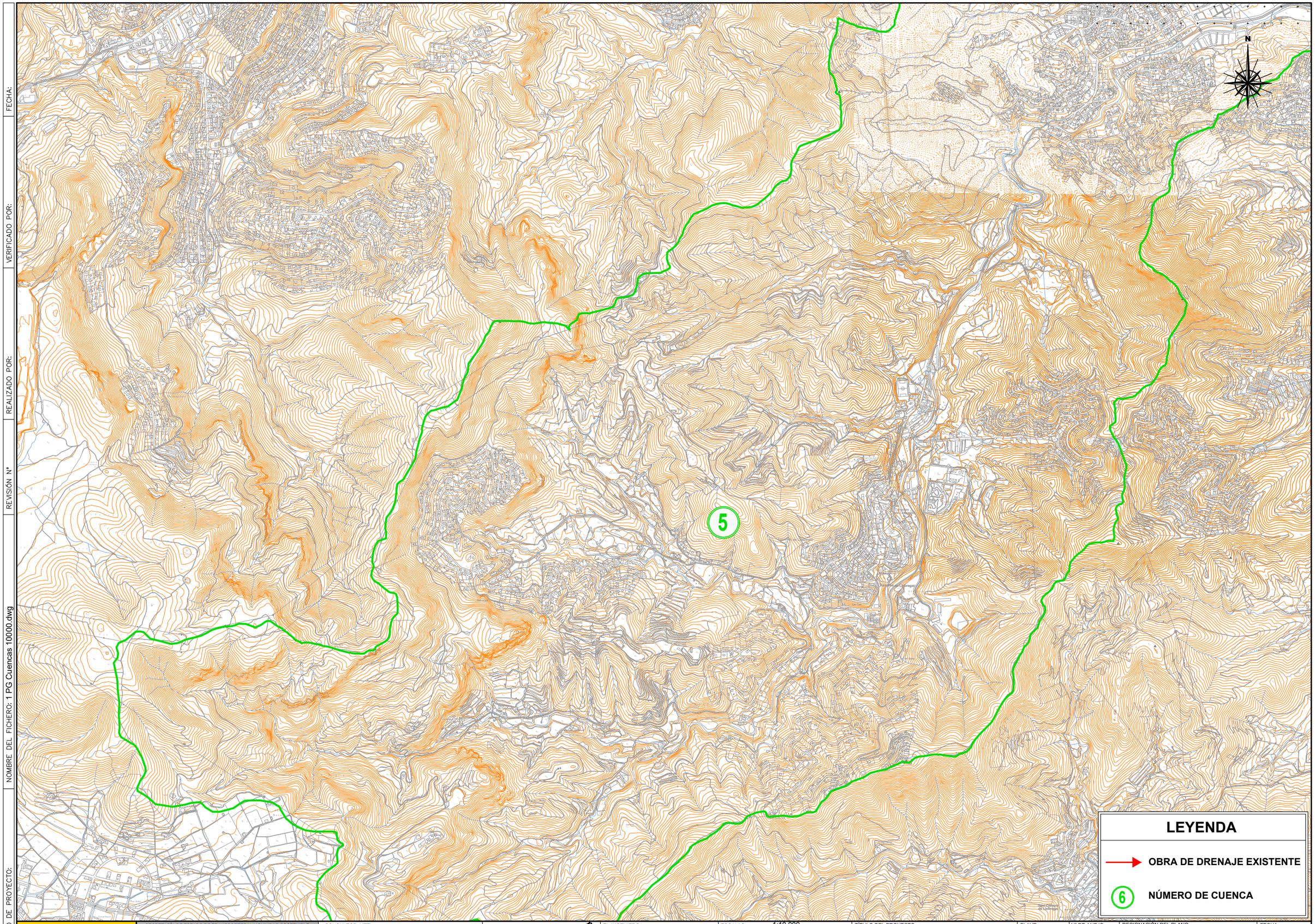
NOMBRE DEL FICHERO: 1 PG Cuencas 10000.dwg

REVISIÓN Nº

REALIZADO POR:

VERIFICADO POR:

FECHA:



LEYENDA

OBRA DE DRENAJE EXISTENTE

6 NÚMERO DE CUENCA

GOBIERNO DE ESPAÑA — MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE

SECRETARÍA DE ESTADO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE

SECRETARÍA GENERAL DE TRANSPORTE TERRESTRE

DEMARCACIÓN DE CARRETERAS DEL ESTADO EN CATALUÑA

DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS

CONSULTOR: UTE

ATJ Consultores — GESSING

EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO: FRANCISCO JAVIER ROMERA DURÁN

EL INGENIERO DIRECTOR DEL PROYECTO: LUIS BONET LINUESA

ESCALAS: 1:10.000 (0 200 400m)

ORIGINAL A-1

TÍTULO DEL PROYECTO: MEJORA DE LA ACCESIBILIDAD ENTRE LAS CARRETERAS DEL ENTORNO DEL BAIX LLOBREGAT

CLAVE: T9/49-B-4620

Nº DE ANEJO: 5

DESIGNACIÓN DEL PLANO: PLANO DE CUENCAS

FECHA: ABRIL 2024

HOJA 4 DE 4