AUTOVÍA DEL ALMANZORA (A-334). PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN ACTUALIZADO. TRAMO: INTERSECCIÓN EL CUCADOR – ENLACE CON AL-7106 EN LA CONCEPCIÓN

ANEJO Nº5 CLIMATOLOGÍA E HIDROLOGÍA

Fichero: CAL0120APRO_Anejo 05 Climatología e hidrología_**Rev01.docx**

Lista de Revisiones anteriores

Fecha	Revisión modificada	Causa de la modificación
Octubre 2017	Rev00	Informe supervisión

Equipo Redactor

Redactado:	Revisado y aprobado:
Ana Diez Contreras	**Juan Herrera Moscardó** **Octubre 2017**

ÍNDICE DE CONTENIDO

1.- OBJETO Y ALCANCE DEL ESTUDIO 1

2.- DATOS BÁSICOS 1

2.1 CARTOGRAFÍA Y BIBLIOGRAFÍA 1
2.2 ESTACIONES METEOROLÓGICAS 1
2.3. REVISIÓN CRÍTICA DE LOS DATOS DISPONIBLES 2
2.3.1. Estaciones seleccionadas 2
2.3.2. Series de datos 2
2.3.3. Análisis de dobles masas 3

3.- CLIMATOLOGÍA 4

3.1 ELABORACIÓN ESTADÍSTICA DE LAS VARIABLES CLIMÁTICAS 4
3.2. CARACTERÍSTICAS TÉRMICAS 4
3.2.1. Temperatura media mensual y anual 5
3.2.2. Temperatura media de las máximas (mensual y anual) 5
3.2.3. Temperatura media de las mínimas (mensual y anual) 5
3.2.4. Temperatura mínima absoluta (mensual y anual) 5
3.2.5. Temperatura máxima absoluta (mensual y anual) 5
3.2.6. Oscilación de las temperaturas extremas mensuales 5
3.2.7. Oscilación de las temperaturas extremas absolutas 5
3.3. CARACTERÍSTICAS PLUVIOMÉTRICAS 6
3.3.1. Precipitación total media (mensual y anual) 6
3.3.2. Precipitación total máxima (mensual y anual) 6
3.3.3. Precipitación total mínima (mensual y anual) 6
3.3.4. Máximas de la precipitación máxima en 24 horas (mensual y anual) 6
3.3.5. Mínimas de la precipitación máxima en 24 horas (mensual y anual) 7
3.3.6. Media de la precipitación máxima en 24 horas (mensual y anual) 7
3.3.7. Número de días de lluvia 7
3.3.8. Número de días con precipitación mayor de 1 mm 7
3.3.9. Número de días con precipitación mayor de 10 mm 7
3.3.10. Número de días con precipitación mayor de 30 mm 8
3.3.11. Número de días de nieve 8
3.3.12. Número de días de granizo 8
3.3.13. Número de días de tormenta 8
3.3.14. Número de días de niebla 8
3.3.15. Número de días de rocío 8
3.3.16. Número de días de escarcha 9
3.4 OTROS DATOS DE INTERÉS 9
3.4.1. Evaporación y evapotranspiración 9
3.4.2 Umbrales térmicos 10
3.5 INDICES Y CLASIFICACIONES CLIMÁTICAS 11
3.5.1. Índice de aridez de MARTONNE 11
3.5.2. Factor pluviométrico de LANG 11
3.5.3. Índice termopluviométrico de DANTIN-REVENGA 12
3.5.4. Clasificación agroclimática de Papadakis 12
3.5.5. Clasificación climática de Koppen 12
3.5.6. Diagramas climáticos 13
3.5.7. Índices pluviométricos 14
3.5.7.1. Índice de concentración estacional (C.E.P.) 14
3.5.7.2. Coeficiente pluviométrico relativo mensual (C.P.R.M.) 14
3.5.7.3. Coeficiente pluviométrico relativo estacional (C.P.R.E.) 15
3.5.8. Índice de sequedad estival de Giacobbe 15
3.6 DETERMINACIÓN DE DÍAS APROVECHABLES EN LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS 16
3.6.1. Coeficientes de reducción por condiciones climáticas durante los trabajos 16
3.6.2. Coeficientes totales 17
3.6.3. Cálculo de los días trabajables netos 17

4.- HIDROLOGÍA 19

4.1 INTRODUCCIÓN 19
4.2 ESTUDIO DE LAS PRECIPITACIONES MÁXIMAS PREVISIBLES 19
4.2.1 Distribución de Gumbel 19
4.2.2 Distribución SQRT-Etmax 21
4.2.3 Datos contenidos en el “Mapa para el cálculo de Máximas Precipitaciones Diarias en la España Peninsular” 22
4.2.4 Cuadro resumen de las precipitaciones máximas adoptadas 23
4.3 DATOS FORONÓMICOS. CAUDAL DE CÁLCULO DEL RÍO ALMANZORA 26
4.4. CÁLCULO DE LOS CAUDALES 26
4.4.1. Metodología de cálculo según la Instrucción de carreteras 5.2-IC 26
4.4.1.2. Tiempo de concentración 26
4.4.1.3. Intensidad de precipitación 27
4.4.1.4. Coeficiente de escorrentía 28
4.4.1.5. Método de cálculo para las cuencas pequeñas del Levante y Sureste peninsular 29
4.4.2. Parámetros y Caudales de cálculo 30
4.4.2.1 Periodo de Retorno 30
4.4.2.2 Superficie 30
4.4.2.3 Precipitaciones máximas diarias. Intensidad de Precipitación 31
4.4.2.4 Coeficiente de Escorrentía 32
4.4.2.5 Caudales adoptados 35

APÉNDICE- 1. DATOS FACILITADOS POR LA AGENCIA 37
ESTATAL DE METEOROLOGÍA 37
APÉNDICE 2. PLANO DE SITUACIÓN DE 38
LAS ESTACIONES SELECCIONADAS 38
APÉNDICE 3. PRECIPITACIONES MÁXIMAS SEGÚN 39
LA DISTRIBUCIÓN DE GUMBEL 39
APÉNDICE 4. MAPA PARA EL CÁLCULO DE MÁXIMAS PRECIPITACIONES DIARIAS EN LA ESPAÑA PENINSULAR 40
APÉNDICE 5. PLANO DE CUENCAS 41
APÉNDICE 6. POLÍGONOS DE THIESSEN 42
APÉNDICE 7. MAPA DE CULTIVOS 43
APÉNDICE 8. PLANOS DE PERMEABILIDAD 44
APÉNDICE 9. PLANOS GEOLÓGICOS 45
APÉNDICE 10. CUENCA ASOCIADA A ESTACIÓN DE AFORO EN RÍO ALMANZORA 46

ANEJO Nº5 CLIMATOLOGÍA E HIDROLOGÍA

1.- OBJETO Y ALCANCE DEL ESTUDIO

El estudio climatológico de la zona objeto del proyecto, tiene por finalidad el conocimiento de las condiciones climáticas del entorno afectado por las obras, con el fin de establecer, en base a los rasgos climáticos, la influencia que éstos tendrán en las mismas, determinando en el presente estudio los días aprovechables para la realización de las principales unidades de obra, así como la definición de los índices agroclimáticos que servirán de partida para el diseño de plantaciones a realizar y obteniendo los datos necesarios para la posterior realización del estudio hidrológico y obtención de los caudales de diseño del sistema de drenaje.

2.- DATOS BÁSICOS

2.1 Cartografía y bibliografía

Los datos básicos que se han manejado para el estudio, son los siguientes:

- Cartografía del Servicio Cartográfico del Ejército.
- Cartografía Instituto Geográfico Nacional.
- Cartografía de la Red de Información Ambiental de Andalucía (REDIAM). Consejería de Agricultura, Pesca y Medio Ambiente de la Junta de Andalucía.
- Datos recopilados de estaciones meteorológicas de la Agencia Estatal de Meteorología.
- Datos facilitados por la Secretaría General de Medio Ambiente y Cambio Climático de la Junta de Andalucía.
- "Norma 5.2-IC Drenaje superficial" (2016).
- "Máximas lluvias diarias en la España peninsular" (1999), de la D.G.C.
- "Mapa para el cálculo de máximas precipitaciones diarias en la España peninsular" (1997) de la D.G. de Carreteras.
- "Mapas de Cultivos y Aprovechamientos", del Ministerio de Agricultura.

2.2 Estaciones meteorológicas

Para la realización del estudio de climatología se han utilizado los datos facilitados por la Agencia Estatal de Meteorología que se incluyen en el Apéndice 1.

En primer lugar se solicitaron en el propio Instituto los datos todas las variables de todos los años disponibles, para las estaciones 6342 LUBRIN "EL HOYO", 6361 ALBANCHEZ, 6364 ALBOX, 6367 HUERCAL OVERA. Se adjunta copia de la solicitud de prestaciones meteorológicas en el Apéndice 1, junto a los datos recibidos.

Las cuatro estaciones seleccionadas para el estudio se encuentran próximas a la traza, rodeándola, y son por tanto representativas de la climatología de la zona en estudio.

Los datos más significativos de las estaciones seleccionadas se presentan en la tabla adjunta, y en el Apéndice 2 se incluye un plano de ubicación de las mismas.

RELACIÓN DE ESTACIONES QUE SE HAN UTILIZADO EN EL ESTUDIO

Cuenca hidrográfica	Indicativo hidrológico	Nombre estación	Provincia	Tipo de estación	Coordenadas de la estación. Longitud	Coordenadas de la estación. Latitud	Altitud de la estación	Registro histórico de datos pluviométricos	Número de años con datos pluviométricos	Número de años completos con datos pluviométricos	Registro histórico de datos termométricos	Número de años con datos termométricos	Número de años completos con datos termométricos
6	342	Lubrin "El Hoyo"	Almería	TP		37-12-50	500	1955-57/59-2006	48	37	1955/2006	52	30
6	361	Albanchez	Almería	P	02-10-57 W	37-17-10	486	1955-57/61-2006	49	38	-	-	-
6	364	Albox	Almería	TP	02-08-52 W	37-23-20	420	1947/2006	59	50	1955-57/61-2006	49	24
6	367	Huercal Overa	Almería	TP	01-56-27 W	37-23-20	270	1951/2006	56	36	1970-72/74-77/1985	8	0

2.3. Revisión crítica de los datos disponibles

2.3.1. Estaciones seleccionadas

Estas cuatro estaciones son adecuadas para el estudio climatológico, tanto por su ubicación como por su altitud.

Así pues, los cálculos pluviométricos se realizarán con las estaciones siguientes:

- Lubrin "El Hoyo"
- Albanchez
- Albox
- Huercal Overa

y los cálculos termométricos con las dos estaciones siguientes:

- Lubrin "El Hoyo"
- Albox

Las razones para elegir estas estaciones se exponen a continuación:

- Su ubicación, la cual, como ya se ha comentado, es tal que las cuatro estaciones se encuentran próximas a la traza de la autovía, rodeándola, y abarcan el área ocupada por las cuencas interceptadas por la misma.
- Disponen de una serie continua de años completos suficientemente extensas para este tipo de estudios.
- Todas ellas se encuentran actualmente en funcionamiento, por lo que sus datos son representativos de la realidad actual.

2.3.2. Series de datos

De las estaciones seleccionadas, en pluviometría todas ellas tienen series de datos bastante largas, superiores en cualquier caso a los 40 años que para este tipo de estudios se suele recomendar.

Se da también el caso de que algunas series de datos presentan saltos sin valores durante más de un año. Este es el caso de los datos pluviométricos de la estación 6361, que se presenta en forma de dos subseries, una de tres años, entre 1955 y 1957 y la siguiente subserie entre 1961 y 2006. En este caso no se ha considerado unir las dos series prolongando las series de forma sintética, sino que se ha despreciado la primera subserie de tres años y se ha considerado para el estudio la segunda subserie entre 1961 y 2006.

En el caso de los datos termométricos sucede algo similar, y así, la estación 6364 tiene la serie de datos partida en dos subseries, la primera entre 1955 y 1957 y la segunda entre 1962 y 2006. Como en el caso anterior, se ha despreciado la primera subserie de tres años y se ha considerado para el estudio la segunda subserie entre 1962 y 2006.

En el resto de las estaciones se encuentran además algunos años incompletos, esto es, años en los que en uno o dos meses faltan datos. Sin embargo, puesto que suponen un porcentaje ínfimo en el total de las series, no se ha considerado necesario complementar éstas de forma sintética.

En todos los casos se ha obviado el año 2006 puesto que sólo se disponen de datos de medio año.

En resumen, las series de datos utilizadas para el estudio climatológico son las siguientes:

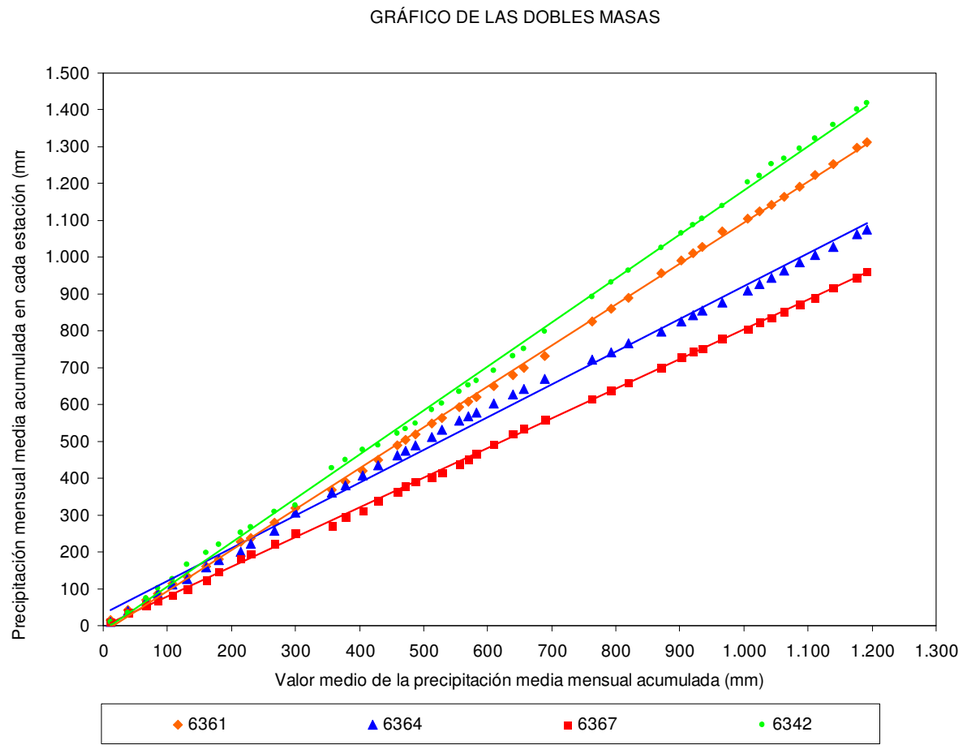
ESTACIONES	SERIES PARA EL ESTUDIO PLUVIOMÉTRICO	SERIES PARA EL ESTUDIO TERMOMÉTRICO
6342 Lubrin "El Hoyo"	1959/2005	1955/2005
6361 Albanchez	1961/2005	-
6364 Albox	1947/2005	1962/2005
6367 Huercal Overa	1951/2005	-

2.3.3. Análisis de dobles masas

Puede ocurrir que existan cambios en la situación de los pluviómetros, o en su instrumentación o bien en los procedimientos de observación, y que a veces no son anotados ni publicados con los datos pluviométricos. Igualmente pueden haber sucedido errores en la propia toma de datos. Por ello es muy recomendable realizar un análisis de los datos pluviométricos que permita contrastar los datos disponibles y detectar posibles errores sistemáticos como el de las dobles masas.

Para su aplicación es necesario extraer las precipitaciones medias anuales para las diferentes estaciones y a partir de ellas calcular las precipitaciones medias acumuladas. Colocando en el eje de abscisas las precipitaciones medias anuales acumuladas y en el eje de ordenadas la precipitación media anual de cada estación, se debe observar que los valores forman una recta y que no existe ningún quiebro significativo. Esta confrontación de datos de hará en el periodo 1961-2005 que es común a las cuatro estaciones.

Los resultados se incluyen en el gráfico siguiente, que muestra cómo, en efecto, la línea de tendencia de los datos de las estaciones es una recta para cada una de las estaciones estudiadas, por lo que los datos se pueden considerar fiables.



3.- CLIMATOLOGÍA

3.1 Elaboración estadística de las variables climáticas

Con los datos facilitados por la Agencia Estatal de Meteorología de las estaciones seleccionadas, recogidos en el Apéndice 1 del presente Anejo, se han preparado los cuadros de datos estadísticos que se incluyen a continuación, acompañados, en los casos más significativos, de los correspondientes gráficos.

Los cuadros elaborados recogen los siguientes aspectos:

TEMPERATURAS

- Temperatura media mensual y anual
- Temperatura media estacional
- Temperatura media de las máximas (mensual y anual)
- Temperatura media de las mínimas (mensual y anual)
- Temperatura máxima absoluta (mensual y anual)
- Temperatura mínima absoluta (mensual y anual)
- Oscilación de las temperaturas extremas medias mensuales
- Oscilación verano-invierno de las temperaturas medias
- Oscilación máxima de las temperaturas

PRECIPITACIONES

- Precipitación media mensual y anual
- Precipitación máxima en 24 h (mensual y anual)
- Precipitación máxima mensual
- Frecuencia de las precipitaciones máximas en 24 h y mensuales
- Número de días de lluvia
- Número de días con precipitación > 10 mm.
- Número de días con precipitación > 1 mm.
- Número de días de nieve
- Número de días de granizo
- Número de días de tormenta
- Número de días de niebla
- Número de días de rocío
- Número de días de escarcha

OTROS DATOS DE INTERES

- Evaporación y evapotranspiración diaria
- Dirección del viento
- Umbrales térmicos

3.2. Características térmicas

Para la caracterización del régimen de temperaturas se han procesado los datos observados en las dos estaciones termopluviométricas situadas en la zona en estudio:

ESTACIONES	SERIES PARA EL ESTUDIO TERMOMÉTRICO
6342 Lubrin "El Hoyo"	1955/2005
6364 Albox	1962/2005

A continuación se procede a analizar las distintas variables necesarias para la caracterización del régimen térmico.

3.2.1. Temperatura media mensual y anual

Estac.	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Anual
6342	9,4	10,1	12,1	14,1	16,6	19,8	24,3	25,1	20,6	16,9	13,2	10,0	15,8
6364	10,7	11,8	14,2	16,2	19,5	23,8	26,8	27,3	24,4	19,3	14,8	11,8	18,3
Global	10,0	10,9	13,1	15,1	18,1	21,8	25,6	26,1	22,5	18,1	14,0	10,9	17,0

La temperatura media anual en la zona es de 17º, con un mínimo de 10º en enero y un máximo de 26,1º en agosto.

3.2.2. Temperatura media de las máximas (mensual y anual)

Estac.	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Anual
6342	18,5	19,5	23,0	24,7	27,6	31,1	36,2	37,4	31,6	26,7	23,3	19,7	26,4
6364	23,3	25,2	28,5	29,9	32,6	36,1	39,3	39,2	36,0	32,0	27,2	23,9	31,0
Global	20,9	22,3	25,7	27,2	30,1	33,5	37,7	38,3	33,8	29,3	25,1	21,7	28,6

La temperatura media de las máximas anual es de 28,6º, siendo los meses más calurosos los de julio y agosto, donde se producen unas máximas medias mensuales en torno a los 38º.

3.2.3. Temperatura media de las mínimas (mensual y anual)

Estac.	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Anual
6342	1,2	2,0	3,9	5,4	7,5	10,2	14,6	15,3	11,3	8,4	4,7	1,9	7,0
6364	0,9	1,5	2,8	5,4	8,6	12,8	16,3	17,0	13,6	8,8	4,2	1,5	7,7
Global	1,1	1,7	3,3	5,4	8,0	11,5	15,4	16,1	12,5	8,6	4,5	1,7	7,3

La temperatura media de las mínimas mensuales anual es de 7,3, siendo el mes más frío el de enero, donde se producen unas mínimas de 1,1º como media. Ningún mes tiene valores medios de las mínimas por debajo de los cero grados.

3.2.4. Temperatura mínima absoluta (mensual y anual)

Estac.	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Anual
6342	-4,0	-3,0	-3,0	2,0	4,0	2,0	8,0	9,0	6,0	3,0	1,0	-3,0	-4,0
6364	-6,5	-4,5	-3,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,5	0,0	-1,0	-4,5	-6,5
Global	-6,5	-4,5	-3,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,0	0,0	-1,0	-4,5	-6,5

La temperatura mínima absoluta, de -6,5º bajo cero, se recogió en la estación 6364.

3.2.5. Temperatura máxima absoluta (mensual y anual)

Estac.	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Anual
6342	25,0	28,0	32,0	32,0	35,0	38,0	45,0	44,0	39,0	34,0	32,0	25,0	45,0
6364	30,0	31,0	34,0	36,0	37,0	40,5	45,0	44,5	40,5	36,5	34,0	31,0	45,0
Global	30,0	31,0	34,0	36,0	37,0	40,5	45,0	44,5	40,5	36,5	34,0	31,0	45,0

La máxima de 45º, se produjo en ambas estaciones, en el mes de julio. El mes de agosto recoge en ambas estaciones temperaturas máximas similares.

3.2.6. Oscilación de las temperaturas extremas mensuales

Estac.	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Anual
6342	17,3	17,6	19,1	19,3	20,1	20,9	21,6	22,1	20,3	18,2	18,7	17,8	19,4
6364	22,4	23,7	25,8	24,5	24,0	23,3	23,1	22,2	22,4	23,2	23,0	22,4	23,3
Global	11,0	12,0	14,5	16,3	19,1	22,5	26,6	27,2	23,1	19,0	14,8	11,7	18,0

La oscilación térmica entre los valores medios máximos y mínimos se encuentra en torno a 18º, alcanzándose un máximo en agosto con 27,2º y un mínimo en enero, con 11,0º.

3.2.7. Oscilación de las temperaturas extremas absolutas

Estac.	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Anual
6342	29,0	31,0	35,0	30,0	31,0	36,0	37,0	35,0	33,0	31,0	31,0	28,0	32,3
6364	36,5	35,5	37,5	36,0	37,0	40,5	45,0	44,5	33,0	36,5	35,0	35,5	37,7
Global	**32,8**	**33,3**	**36,3**	**33,0**	**34,0**	**38,3**	**41,0**	**39,8**	**33,0**	**33,8**	**33,0**	**31,8**	**35,0**

La oscilación térmica entre los valores absolutos máximos y mínimos se encuentra en torno a 35, alcanzándose un máximo en agosto con 41º y un mínimo en diciembre, con 31,8º.

3.3. Características pluviométricas

Para la caracterización del régimen de lluvias se han procesado los datos observados en las estaciones pluviométricas y termopluviométricas situadas en la zona en estudio:

ESTACIONES	SERIES PARA EL ESTUDIO PLUVIOMÉTRICO
6342 Lubrin "El Hoyo"	1959/2005
6361 Albanchez	1961/2005
6364 Albox	1947/2005
6367 Huercal Overa	1951/2005

A continuación se procede a analizar las distintas variables necesarias para la caracterización del régimen pluviométrico.

3.3.1. Precipitación total media (mensual y anual)

Estac.	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Media anual	Total anual
6342	35,7	41,5	39,2	35,5	30,8	8,4	2,7	3,6	28,9	52,2	44,5	40,4	30,4	394,0
6361	31,5	33,7	38,2	32,2	32,6	16,5	3,3	6,3	24,8	51,1	43,4	33,1	29,0	375,7
6364	23,8	25,2	31,6	36,7	26,8	15,4	2,6	6,8	21,5	42,1	35,1	24,5	24,4	316,4
6367	19,9	22,4	27,3	32,6	25,1	12,8	3,0	4,4	19,2	38,2	31,6	25,4	22,0	283,9
Global	27,3	30,1	33,6	34,3	28,5	13,3	2,9	5,3	23,3	45,3	38,2	30,3	26,2	338,7

La precipitación total media anual es de 26,2 mm, con un máximo en el mes de octubre donde se alcanza una punta de 45,3 mm. El mes más lluvioso es octubre, seguido de noviembre y diciembre, lo que se corresponde con el otoño y principio del invierno.

La precipitación anual, 338,7 mm, se corresponde con los valores propios de la “España seca” (valores inferiores a 600 mm).

3.3.2. Precipitación total máxima (mensual y anual)

Estac.	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Total anual
6342	160	239	172	178	104	101	40	46	403	245	197	213	403
6361	163	189	194	130	159	115	31	45	157	249	246	207	249.1
6364	108	126	182	151	133	92	24	48	141	294	264	87	293.8
6367	104	166	118	145	107	80	51	30	122	218	133	94	217.7
Global	163	239	194	178	159	115	51	48	403	294	264	213	403

3.3.3. Precipitación total mínima (mensual y anual)

Estac.	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Total anual
6342	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Global	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

3.3.4. Máximas de la precipitación máxima en 24 horas (mensual y anual)

Estac.	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Anual
6342	115,0	110,0	83,0	83,0	78,0	52,0	40,0	42,0	185,0	160,0	137,0	60,0	185,0
6361	128,3	118,3	101,3	64,0	60,0	82,0	20,2	43,5	87,0	172,1	113,8	61,6	172,1
6364	95,0	100,0	140,0	90,0	71,0	81,0	23,8	48,0	77,0	134,0	126,0	61,0	140,0
6367	55,0	71,0	61,0	74,0	68,5	56,5	48,0	30,0	80,0	89,5	67,5	56,0	89,5
Global	128,3	118,3	140,0	90,0	78,0	82,0	48,0	48,0	185,0	172,1	137,0	61,6	185,0

La precipitación máxima en 24 horas, 185,0 mm, se produjo en septiembre en la estación de Lubrín.

3.3.5. Mínimas de la precipitación máxima en 24 horas (mensual y anual)

Estac.	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Anual
6342	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
6361	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
6364	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
6367	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Global	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

3.3.6. Media de la precipitación máxima en 24 horas (mensual y anual)

Estac.	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Anual
6342	20,7	22,9	18,8	18,8	16,9	5,3	2,5	3,0	16,3	29,2	25,9	17,0	16,5
6361	17,0	18,0	17,4	15,2	16,0	10,5	2,8	5,5	14,6	26,2	20,4	14,3	14,9
6364	13,1	14,5	16,9	18,5	13,8	9,7	2,3	5,7	13,5	23,0	19,3	12,0	13,5
6367	10,9	11,8	14,5	17,0	13,9	8,5	2,7	3,5	12,1	20,9	16,1	12,7	12,2
Global	15,2	16,5	16,8	17,4	15,0	8,6	2,5	4,5	14,0	24,5	20,2	13,8	14,1

La precipitación máxima diaria media anual es de 14,1 mm para las cuatro estaciones consideradas, con un máximo en el mes de octubre donde se alcanza una punta de 24,5 mm.

3.3.7. Número de días de lluvia

Estac.	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Anual
6342	3	3	4	3	3	1	0	1	2	3	4	4	11
6361	3	4	3	4	3	2	1	1	2	4	4	4	9
6364	5	5	6	6	5	3	1	2	4	6	6	6	11
6367	4	3	4	4	3	2	0	1	2	4	4	4	11
Global	4	4	4	4	4	2	1	1	3	4	5	5	11

El número medio de días de lluvia al año es de 11, siendo el mes con más número de días de lluvia noviembre y diciembre, con 5 días cada uno, mientras que los más secos son julio y agosto, en los que llueve un solo día.

3.3.8. Número de días con precipitación mayor de 1 mm

Estac.	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Anual
6342	3	3	3	3	3	1	0	1	2	3	3	4	28
6361	3	3	3	4	3	2	0	1	2	4	4	4	32
6364	3	3	4	3	3	2	0	1	2	4	4	3	28
6367	3	3	3	3	3	1	0	1	2	3	4	3	25
Global	3	3	3	3	3	2	0	1	2	3	4	3	28

De la tabla anterior se extrae que, como media, hay 28 días al año en los que se produce una precipitación mayor de 1 mm.

3.3.9. Número de días con precipitación mayor de 10 mm

Estac.	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Anual
6342	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	10
6361	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	10
6364	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	7
6367	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	6
Global	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	8

De la tabla anterior se extrae que, como media, entre 6 y 10 días al año se produce una precipitación mayor de 10 mm; generalmente una vez al mes excepto en los meses de verano.

3.3.10. Número de días con precipitación mayor de 30 mm

Estac.	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Anual
6342	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
6361	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
6364	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
6367	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Global	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2

De la tabla anterior se extrae que, como media, entre 1 y 3 días al año se produce una precipitación mayor de 30 mm.

3.3.11. Número de días de nieve

Estac.	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Anual
6342	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Global	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

De la tabla anterior se extrae que, salvo episodios esporádicos, no se producen nevadas.

3.3.12. Número de días de granizo

Estac.	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Anual
6342	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Global	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

De la tabla anterior se extrae que, salvo episodios esporádicos, no graniza.

3.3.13. Número de días de tormenta

Estac.	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Anual
6342	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
6361	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
6364	0	0	0	1	1	2	1	1	2	1	0	0	8
6367	0	0	0	1	1	1	0	1	1	1	0	0	6
Global	0	0	0	0	1	1	0	1	1	1	0	0	4

Como media, se producen 4 tormentas al año en la zona, al final de la primavera al final del verano-comienzo de otoño, 1 al mes.

3.3.14. Número de días de niebla

Estac.	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Anual
6342	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Global	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

De la tabla anterior se extrae que, salvo episodios esporádicos, no hay niebla.

3.3.15. Número de días de rocío

Estac.	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Anual
6342	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Global	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

De la tabla anterior se extrae que, salvo episodios esporádicos, no hay rocío.

3.3.16. Número de días de escarcha

Estac.	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Anual
6342	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Global	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

De la tabla anterior se extrae que, salvo episodios esporádicos, no hay escarcha.

3.4 Otros datos de interés

Los datos facilitados por la Agencia Estatal de Meteorología sólo son relativos a termometría y pluviometría. Esto se debe a que no existen estaciones completas o de primer orden en la zona en estudio ni en sus proximidades.

Se analizarán pues, los datos que vienen englobados en las variables “TERMO” y “PLUVIO” facilitados por la AGENCIA ESTATAL DE METEOROLOGÍA:

- Evaporación y evapotranspiración, a partir de los datos de temperaturas
- Dirección del viento
- Umbrales térmicos

3.4.1. Evaporación y evapotranspiración

La evaporación viene definida por diversos factores, entre los que se pueden citar el tipo de suelo y otros factores climáticos (radiación, humedad del aire, viento…). Esta dependencia de los factores edáficos y climáticos exige una estandarización a la hora de tomar medidas que se puedan comparar y por ello se introduce el término evaporación potencial definido como la cantidad de agua evaporada por unidad de tiempo y de superficie libre del líquido. El método más utilizado es el de LANGBEIN, basado en la temperatura media anual cuya fórmula de cálculo es:

$$E0 = 325 + 21\,t + 0{,}9\,t2$$

Siendo E0 la evaporación en milímetros/año y t la temperatura media anual en grados centígrados.

Según los datos antes obtenidos de la temperatura media anual obtenemos el siguiente cuadro que refleja la evaporación para las diferentes estaciones de observación:

Estación	Temperatura Media anual	Evaporación. Método LANGBEIN (mm/año)
6342	15,8	881,5
6364	18,3	1.010,7
Media de la zona	17,0	942,1

Más representativo es la evapotranspiración que además de influir los mismos factores que en la evaporización influyen otros factores relacionados con la movilidad del agua por la vegetación como la radiación solar y los períodos críticos de exigencia de agua por la plantas. Es decir, la estimación de la evapotranspiración constituye la base de cálculo de las necesidades hídricas.

Un método que se basa exclusivamente en datos de temperatura es el de THORNTHWAITE que viene dado por la expresión:

$$Ep = 1{,}6\left(\frac{10\,t}{I}\right)^{a}$$

Donde:

Ep = Evaporación potencial (mm/mes)

t = Temperatura media mensual en grados centígrados

I = Indice de calor anual

a = 0,492+0,0179·I-0,0000771·I2+0,000000675·I3

El índice de calor mensual se calcula a partir de las temperaturas medias de los doce meses mediante la expresión:

$$I = \sum_{i=1}^{12} \left(\frac{t_i}{5} \right)^{1.5}$$

Estac	t-Ep	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Anual
6342	t (ºC)	9,4	10,1	12,1	14,1	16,6	19,8	24,3	25,1	20,6	16,9	13,2	10,0	15,8
	E_p (mm/mes)	2,6	2,9	3,8	4,7	6,0	7,9	10,7	11,2	8,4	6,2	4,3	2,8	5,6
6364	t (ºC)	10,7	11,8	14,2	16,2	19,5	23,8	26,8	27,3	24,4	19,3	14,8	11,8	18,3
	E_p (mm/mes)	3,1	3,6	4,8	5,8	7,7	10,4	12,4	12,8	10,8	7,6	5,1	3,6	7,0
Global	t (ºC)	10,0	10,9	13,1	15,1	18,1	21,8	25,6	26,1	22,5	18,1	14,0	10,9	17,0
	E_p (mm/mes)	2,8	3,2	4,2	5,2	6,9	9,1	11,6	11,9	9,5	6,9	4,7	3,2	6,3

3.4.2 Umbrales térmicos

Se incluyen a continuación unas tablas resumen con el número de días en los que se superan unos ciertos umbrales térmicos, valores necesarios para la determinación de los días trabajables.

El valor más interesante es el número medio de días de heladas (temperatura mínima inferior a 0ºC).

Estac.	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Anual
6342	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3
6364	2	1	1	1	1	0	0	0	0	1	1	1	8
Global	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	5

Se muestran a continuación otros cuatro cuadros con el número medio de días de temperatura mínima menor o igual que -5ºC, mayor o igual de 20ºC, así como días de temperatura máxima mayor o igual que 25ºC, y que 30ºC.

Días de temperatura mínima menor o igual que -5ºC

Estac.	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Anual
6342	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Global	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Días de temperatura mínima mayor o igual que 20ºC

Estac.	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Anual
6342	0	0	0	0	0	3	13	13	3	0	0	0	26
6364	0	0	0	0	0	5	18	20	8	1	0	0	48
Global	0	0	0	0	0	4	15	16	6	0	0	0	37

Días de temperatura máxima mayor o igual que 25ºC

Estac.	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Anual
6342	0	0	1	3	8	19	29	30	22	6	1	0	99
6364	1	2	6	10	21	28	30	30	29	19	5	1	167
Global	0	1	4	6	14	23	30	30	26	13	3	1	133

Días de temperatura máxima mayor o igual que 30ºC

Estac.	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Anual
6342	0	0	0	0	1	7	20	21	7	0	0	0	46
6364	0	0	1	2	6	18	27	28	20	4	0	0	96
Global	0	0	0	1	3	12	23	25	14	2	0	0	71

3.5 Indices y clasificaciones climáticas

Estas clasificaciones tienen por objeto definir tipos climáticos que permitan su comparación y definir regiones con clima homogéneo.

Son numerosos los índices y clasificaciones de expresión del clima, por lo que esta exposición se limita a algunos de ellos.

- Índice de aridez de MARTONNE.
- Factor pluviométrico de LANG.
- Indice termopluviométrico de DANTIN-REVENGA
- Clasificación agroclimática de Papadakis
- Climodiagramas de Walter-Gaussen (Diagramas Ombrotérmicos)
- Diagrama de Termohietas
- Índices Pluviométricos
- Índice de Sequedad estival de Giacobbe

3.5.1. Índice de aridez de MARTONNE

Se calcula en función de la temperatura y precipitación media anual. Viene dado por la expresión

$$I = \left(\frac{P}{T+10} \right)$$

T: Temperatura media anual en ºC.

P: Precipitación media anual en mm.

Estación	Precipitación Media anual (mm)	Temperatura Media anual (ºC)	Indice de aridez de MARTONNE
6342	394,0	15,8	15,3
6364	316,4	18,3	11,2

Con este índice las regiones climáticas se clasifican en:

- Desierto: I = 0-5
- Semidesierto: I = 5-10
- Mediterráneo seco: I = 10-20
- Secano: I = 20-40
- Aguadero tropical y monzón: I = 40-60

lo que supone que, en función del índice de aridez de Martonne, la zona en estudio se puede clasificar como Mediterráneo seco.

3.5.2. Factor pluviométrico de LANG

El índice de Lang (Regenfaktor o factor pluviométrico), a pesar de ser de los más antiguos, ha gozado siempre de gran interés entre climatólogos y edafólogos.

Lang toma por base el índice de pluviosidad, también llamado “factor de pluviosidad de Lang”, el cual se obtiene mediante el cociente entre la precipitación anual en mm. y la temperatura media anual en grados centígrados:

$$FP = \frac{P}{T}$$

T: Temperatura media anual en ºC.

P: Precipitación media anual en mm.

Estación	Precipitación Media anual (mm)	Temperatura Media anual (ºC)	Factor pluviométrico de LANG
6342	394,0	15,8	24,9
6364	316,4	18,3	17,3

Con arreglo a éste se definen cinco tipos de climas:

- 0<Ip<20 Desiertos
- 20<Ip<40 Zonas áridas
- 40<Ip<60 Zonas húmedas de estepa y sabana
- 60<Ip<100 Zonas húmedas de bosques claros
- 100<Ip<160 Zonas húmedas de grandes bosques
- Ip>160 Zonas per-húmedas, prados y tundras

Luego, en base a los valores obtenidos, la zona en estudio se puede considerar incluida en una región árida casi desértica.

3.5.3. Índice termopluviométrico de DANTIN-REVENGA

Se calcula en función de la temperatura y precipitación media anual, poniendo de manifiesto la aridez de la zona.

$$I = \frac{100 * t}{P}$$

T: Temperatura media anual en ºC.

P: Precipitación media anual en mm.

Estación	Precipitación Media anual (mm)	Temperatura Media anual (ºC)	Indice de DANTIN-REVENGA
6342	394,0	15,8	4,0
6364	316,4	18,3	5,8

Con este índice las regiones climáticas se clasifican en:

- Itp = 0-2 Clima húmedo
- Itp = 2-3 Clima semiárido
- Itp = 3-6 Clima árido
- Itp > 6 Clima subdesértico

Según los resultados obtenidos, podemos indicar que se trata de una zona de clima árido.

3.5.4. Clasificación agroclimática de Papadakis

PAPADAKIS distingue diez grupos fundamentales de climas. Cada grupo se caracteriza por regímenes específicos de temperatura y humedad, y se subdivide en una serie de tipos climáticos más precisos y detallados, normalmente 8 ó 9.

La clasificación de PAPADAKIS utiliza, fundamentalmente, parámetros basados en valores extremos de las variables climatológicas, que son más representativos y limitantes para estimar las respuestas y condiciones óptimas de los distintos cultivos que los empleados en las clasificaciones basadas únicamente en valores medios.

Los umbrales que se fijan para caracterizar los tipos climáticos no son arbitrarios, sino que corresponden a los límites naturales de determinados cultivos. A este respecto resultan relevantes:

- Frío invernal
- Calor estival
- Aridez y distribución a lo largo el año

Con estos parámetros se definen:

Estación	Tipo de invierno	Tipo de verano	Régimen térmico	Régimen de humedad	Clasificación
6364	Ci	G	SU	Me	Mediterráneo subtropical
6342	Ci	O	MA	Me	Mediterráneo marítimo

3.5.5. Clasificación climática de Koppen

Este sistema de clasificación, se basa en las medias mensuales y anuales de temperatura y precipitación, escogidas por sus valores críticos para la vegetación.

El límite entre el tipo húmedo y el semi-árido se establece por medio de la relación:

$$RV = 0{,}44\ t - N$$

Donde t es la temperatura media anual y N es una constante que depende de la distribución estacional de las precipitaciones, que toma los siguientes valores:

- En climas con verano seco, N = 14
- Cuando la distribución de la precipitación es uniforme, N = 8,5
- Para climas con inviernos secos, N = 3,5

En la zona donde se ubica la traza, N =14, luego RV = 0,44· t -14

Estación	Temperatura media del mes más frío	Temperatura media del mes más cálido	Temperatura media anual	Precipitación Media anual (mm)	RV
6342	9.4	25.1	15.8	394	-7,048
6364	10.7	27.3	18.3	316,4	-5,948

RV no es indicativo, así pues la clasificación vendrá dada por clima seco o árido tipo B con Precipitación< Evaporación, con precipitaciones escasas muy cercanas al límite de 350 mm al año establecido por Koppen presencia de estación seca en verano tipo s y temperatura media anual en el mes más frío, que es mayor de -3ºC y menor de 18ºC, tipo h, caluroso y seco todo el año con temperatura media superior a los 18.3º.

Bsh, correspondiente a la zona Mediterránea árida, de clima seco, de estepa cálida.

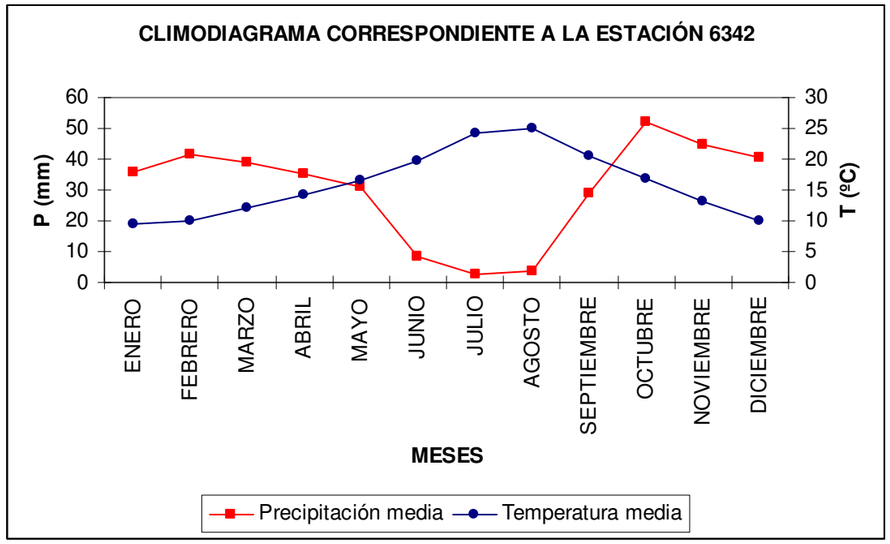
3.5.6. Diagramas climáticos

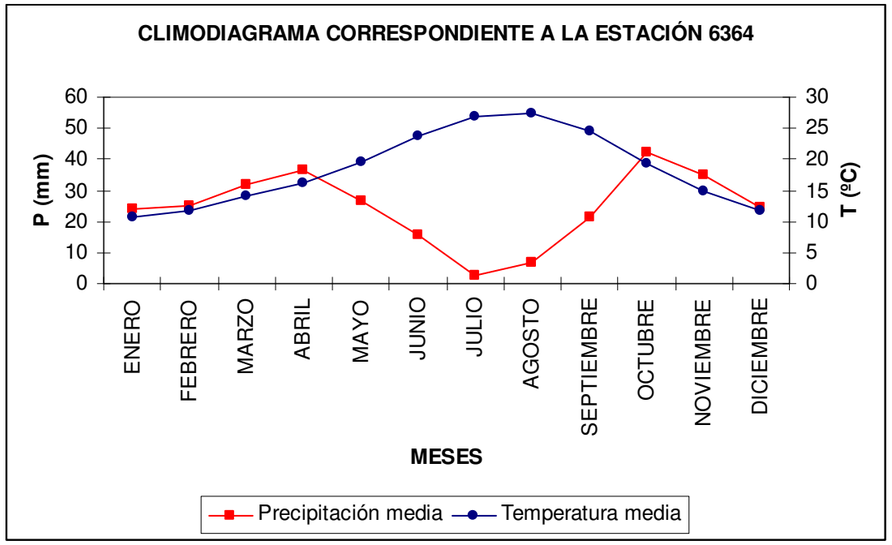
Los diagramas climáticos, climogramas o diagramas ombrotérmicos constituyen una forma clásica de representar el clima de una región, evidenciando rápidamente las diferencias y similitudes climáticas.

El climograma de WALTER-GAUSSEN o diagrama ombrotérmico refleja los datos de temperatura y precipitación medias mensuales. Se toma una escala de precipitación en mm, doble que la de temperaturas en grados centígrados (2 mm de precipitación equivalen a 1ºC de temperatura, según el planteamiento de Gaussen).

Se considera que:

- un mes es húmedo cuando la precipitación en mm es superior a 3 veces la temperatura media en grados centígrados
- un mes es semihúmedo cuando la precipitación en mm es superior a 2 veces la temperatura e inferior a 3 veces la temperatura media
- y un mes es árido cuando la precipitación en mm es inferior a 2 veces la temperatura media en grados centígrados.





3.5.7. Índices pluviométricos

3.5.7.1. Índice de concentración estacional (C.E.P.)

A partir del régimen medio, es la relación pluviométrica máxima y mínima de 3 meses consecutivos, divididos por estaciones, y el total de las precipitaciones de los restantes meses consecutivos:

Estación 6342 Lubrin

Estación climática	(mm)	%
Invierno	117.6	32.36
Primavera	105.5	29.03
Verano	14.7	4.04
Otoño	125.6	34.56

Estación 6364 Albox

Estación climática	(mm)	%
Invierno	73.5	25.16
Primavera	95.1	32.55
Verano	24.8	8.49
Otoño	98.7	33.78

Calculamos el índice mediante la expresión:

$$C.E.P = \frac{Pe * 365}{P * ne}$$

Donde:

PE= Precipitación de la estación considerada (mm)

P= Precipitación total anual (mm)

ne= número de días de la estación metereológica considerada

Índice de Concentración Estacional

Lubrin	Albox	
1.71	1.37	C.E.P. máxima
0.47	0.34	C.E.P mínima

3.5.7.2. Coeficiente pluviométrico relativo mensual (C.P.R.M.)

Utilizando la fórmula de Anglot se define como la relación entre las precipitaciones de cada mes y las que este recibiría teniendo en cuenta el número de días, si el total de la precipitación anual estuviese igualmente repartida entre todos los meses del año.

Calculamos el coeficiente mediante la expresión:

$$C.P.R.M = \frac{Pi * 365}{P * ni}$$

Donde:

Pi= Precipitación del mes considerado (mm)

P= Precipitación total anual (mm)

ni= número de días del mes considerado

Coeficiente pluviométrico relativo mensual

Estac.	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
6342	1.16	1.49	1.27	1.19	1	0.28	0.09	0.12	0.97	1.69	1.49	1.31
6364	0.96	1.12	1.27	1.53	1.08	0.64	0.1	0.27	0.9	1.7	1.46	0.99

3.5.7.3. Coeficiente pluviométrico relativo estacional (C.P.R.E.)

De igual modo que el Coeficiente pluviométrico relativo mensual, se calcula mediante la fórmula de Anglot y se define como la relación entre las precipitaciones de cada estación y las que dicha estación recibiría, teniendo en cuenta su duración, si el total de la precipitación anual estuviese igualmente repartida entre todas las estaciones anuales.

Calculamos el coeficiente mediante la expresión:

$$C.P.R.E. = \frac{Pe * 365}{P * ni}$$

Donde:

PE= Precipitación de la estación considerada (mm)

P= Precipitación total anual (mm)

ni= número de días de la estación metereológica considerada

Estación climática	Lubrin	Albox
Invierno	1.31	1.02
Primavera	0.28	1.29
Verano	0.16	0.33
Otoño	1.38	1.35

3.5.8. Índice de sequedad estival de Giacobbe

Giacobbe establece una clasificación según la aridez climática en período estival

Clase	Precipitación estival (mm)
Sequía estival moderada	$3 \leq Ig \leq 4.5$
Sequía estival acusada	$Ig \leq 3$
Sequía estival inexistente	$Ig > 4.5$

$$Ig = \frac{Pe}{Tmc}$$

Donde:

PE= Precipitación estival (mm)

Tmc = temperatura media de las máximas del mes cálido (ºC)

Estación	Precipitación Media anual (mm)	Temperatura Media máxima mes más cálido (ºC)	Ig
6342	394,0	37,4	0.39
6364	316,4	39,2	0.63

El valor del Índice de Giacobbe tanto en las estaciones de Lubrin como en Albox indica que es una zona con una sequía estival acusadas con $Ig \leq 3$.

3.6 Determinación de días aprovechables en la ejecución de las obras

El cómputo de los días aprovechables para la ejecución de las obras se efectúa conforme al procedimiento descrito en la publicación del Ministerio de Obras Públicas, "Datos climáticos para carreteras". En dicho procedimiento intervienen los conceptos expresados a continuación:

Día trabajable

Para cada clase de obra definida, se entiende por día trabajable, en cuanto a clima se refiere, aquél en que la precipitación y la temperatura ambiental, sean inferior y superior, respectivamente, a los límites que se establecen 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 corresponder al microclima de una zona reducida.

Temperatura límite del ambiente para la ejecución de unidades bituminosas

En este estudio se toma como temperatura límite de puesta en obra de riegos, tratamientos superficiales o por penetración, la de 10º C; y para mezclas bituminosas, la de 5º C.

Temperatura límite del ambiente para la manipulación de materiales naturales húmedos

Se establece como temperatura límite del ambiente para la manipulación de materiales naturales húmedos la de 0º C.

Precipitación límite

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

3.6.1. Coeficientes de reducción por condiciones climáticas durante los trabajos

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

Los coeficientes de reducción representan la probabilidad de los días de cada mes en el que las condiciones meteorológicas son favorables, es decir, que permiten trabajar, para las diferentes variables climatológicas.

- Se define el coeficiente de reducción por nieve, nm, como el cociente entre el número de días del mes m, en que la nieve no cubre el suelo, y el número de días del mismo mes.Se define el coeficiente de reducción por helada, μm, como el cociente entre el número de días del mes m, en que la temperatura mínima es superior a 0º, y el número de días del mismo mes.
- Se define el coeficiente de reducción por temperatura límite de riegos, tratamientos superficiales o por penetración, τm, como el cociente entre el número de días del mes m, en que la temperatura a las 9 de la mañana es igual o superior a 10º C, y el número de días del mismo mes.
- Se define el coeficiente de reducción por temperatura límite de mezclas bituminosas, τ'm, como el cociente entre el número de días del mes m, en que la temperatura a las 9 de la mañana es igual o superior a 5º C, y el número de días del mismo mes.
- Se define el coeficiente de reducción por lluvia límite de trabajo, λm, como el cociente entre el número de días del mes m, en que la precipitación es inferior a 10 mm, y el número de días del mismo mes.
- Se define el coeficiente de reducción por lluvia límite de trabajo, λ'm, como el cociente entre el número de días del mes m, en que la precipitación es inferior a 1 mm, y el número de días del mismo mes.

Por lo que se deduce la necesidad de obtener de las estaciones termo-pluviométricas, al menos, los datos siguientes:

- Días con $T_{min.} \geq 0º$
- Temperaturas a las 9 horas
- Nº de días con precipitación $\leq$ 10 mm
- Nº de días con precipitación < 1 mm

- Nº de días que nieva

Estos datos se obtienen de las tablas estadísticas incluidas en el presente Anejo.

Los valores de los días de temperatura superior a 10º y a 5º a las 9 h se han extraído de la publicación "Datos climáticos para carreteras". Dichos datos no se han podido conseguir del AEMET por no estar disponibles en las estaciones elegidas para el presente cálculo.

Por tratarse de fenómenos con probabilidad independiente, y como el trabajo ha de suspenderse cuando ocurra una de las varias condiciones adversas, debe aplicarse reiteradamente los coeficientes de reducción correspondientes.

3.6.2. Coeficientes totales

Los factores meteorológicos que afectan a cada clase de obra se indican en el cuadro siguiente:

CLASE DE OBRA	FACTORES QUE AFECTAN A LA OBRA					
	Nieve	0ºC	10 mm	1 mm	10º C	5º C
Hormigones hidráulicos	X	X	X			
Explanaciones		X	X	X		
Áridos			X			
Riegos y tratamientos superficiales o por penetración	X	X	X	X	X	X
Mezclas bituminosas	X	X	X	X		X

Atendiendo a la probabilidad independiente de estos fenómenos, los coeficientes globales de reducción para cada unidad de obra por condicionantes meteorológicos son los siguientes:

- Hormigones hidráulicos: $C_m = \mu_m \times \lambda_m$
- Explanaciones: $C_m = (\lambda_m + \lambda'_m)/2 \times \mu_m$
- Producción de áridos: $C_m = \lambda_m$
- Riegos y tratamientos superficiales o por penetración: $C_m = \tau_m \times \lambda'_m$
- Mezclas bituminosas: $C_m = \tau'_m \times \lambda'_m$

3.6.3. Cálculo de los días trabajables netos

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

- Los días festivos; que son variables respecto el año y la localidad, y cuyo coeficiente de reducción, C_f, se establece en función del calendario laboral.
- Los días de climatología adversa, cuyo coeficiente de reducción, C_m, se determina según se ha explicado anteriormente.

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 clase de obra determinada, $(1-C_m)$ representa la probabilidad de que un día <u>cualquiera</u> del mes presente climatología adversa para dicha clase de obra y $(1-C_m)\cdot C_f$ la probabilidad de que un día <u>laborable</u> presente una meteorología adversa.

Los días trabajables netos serán pues, los laborables con meteorología favorable, es decir, los laborables menos los laborables con condiciones meteorológicas adversas:

Días trabajables netos = $(n-f) - [(n-f)\cdot(1-Cm)\cdot Cf] = (n-f)\cdot[1-(1-Cm)\cdot Cf]$

El coeficiente de reducción total será por tanto:

$$Ct = 1-(1-Cm)\cdot Cf$$

Para el cálculo de los coeficientes Cf se ha tenido en cuenta el Calendario laboral de la Provincia de Almería

La tabla siguiente recoge los cálculos realizados para la determinación de los días aprovechables.

MEDIA DE LOS DATOS PARA FORMULACIÓN

Nº DIAS QUE…	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Tmín<= 0ºC	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	-
T_{9h}<= 5ºC	13	7	2	1	0	0	0	0	0	0	0	9	-
T_{9h}<= 10ºC	28	28	25	13	0	0	0	0	0	0	21	28	-
P>= 10mm	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	-
P>= 1mm	3	3	3	3	3	2	0	1	2	3	4	3	-
Totales (n)	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31	365
Festivos (f)	10	9	8	12	9	9	10	11	9	10	9	13	119
Laborables (n-f)	21	19	23	18	22	21	21	20	21	21	21	18	246

COEFICIENTES DE APROVECHAMIENTO POR CONCEPTOS METEOROLÓGICOS

FORMULACIÓN	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
μ_m = nº días $T_{mín}$>=0ºC / nºdías mes = (n - nº días $T_{mín}$<=0ºC) / nºdías mes	0,968	0,964	0,968	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	0,968	0,989
τ'_m = nº días T_{9h}>= 5ºC / nºdías mes = (n - nº días T_{9h}<= 5ºC) / nºdías mes	0,581	0,750	0,935	0,967	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	0,710	0,912
τ_m = nº días T_{9h}>=10ºC / nºdías mes = (n - nº días T_{9h}<=10ºC) / nºdías mes	0,097	0,000	0,194	0,567	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	0,300	0,097	0,604
λ'_m= nº días P<=10mm / nºdías mes	0,968	0,964	0,968	0,967	0,968	1,000	1,000	1,000	0,967	0,968	0,967	0,968	0,975
λ_m= nº días P<=1mm / nºdías mes	0,903	0,893	0,903	0,900	0,903	0,933	1,000	0,968	0,933	0,903	0,867	0,903	0,918

COEFICIENTES DE APROVECHAMIENTO POR CONCEPTOS METEOROLÓGICOS PARA LOS DISTINTOS TIPOS DE OBRA

FORMULACIÓN	Tipo de Obra	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
$C_m= \mu_m \times \lambda'_m$	Hormigones	0,937	0,930	0,937	0,967	0,968	1,000	1,000	1,000	0,967	0,968	0,967	0,937	0,965
$C_m= (\lambda_m + \lambda'_m) / 2 \times \mu_m$	Explanaciones	0,905	0,895	0,905	0,933	0,935	0,967	1,000	0,984	0,950	0,935	0,917	0,905	0,936
$C_m= \lambda_m$	Áridos	0,968	0,964	0,968	0,967	0,968	1,000	1,000	1,000	0,967	0,968	0,967	0,968	0,975
$C_m= \tau_m \times \lambda'_m$	Riegos y Tratamientos	0,087	0,000	0,175	0,510	0,903	0,933	1,000	0,968	0,933	0,903	0,260	0,087	0,563
$C_m= \tau'_m \times \lambda'_m$	Mezclas Bituminosas	0,524	0,670	0,845	0,870	0,903	0,933	1,000	0,968	0,933	0,903	0,867	0,641	0,838

COEFICIENTES DE REDUCCIÓN POR DÍAS FESTIVOS

FORMULACIÓN	Tipo de Obra	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
C_f = (n-f) / n		0,677	0,679	0,742	0,600	0,710	0,700	0,677	0,645	0,700	0,677	0,700	0,581	0,674

COEFICIENTES DE REDUCCIÓN TOTAL PARA LOS DISTINTOS TIPOS DE OBRA

FORMULACIÓN	Tipo de Obra	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
$C_t = 1- (1-C_m) \cdot C_f$	Hormigones	0,957	0,952	0,953	0,980	0,977	1,000	1,000	1,000	0,977	0,978	0,977	0,963	0,976
	Explanaciones	0,936	0,929	0,930	0,960	0,954	0,977	1,000	0,990	0,965	0,956	0,942	0,945	0,957
	Áridos	0,978	0,976	0,976	0,980	0,977	1,000	1,000	1,000	0,977	0,978	0,977	0,981	0,983
	Riegos y Tratamientos	0,382	0,321	0,388	0,706	0,931	0,953	1,000	0,979	0,953	0,934	0,482	0,470	0,706
	Mezclas Bituminosas	0,678	0,776	0,885	0,922	0,931	0,953	1,000	0,979	0,953	0,934	0,907	0,792	0,891

DIAS APROVECHABLES MENSUALMENTE POR TIPO DE OBRA

FORMULACIÓN	Tipo de Obra	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
$C_t \cdot (n-f)$	Hormigones	20	18	22	18	21	21	21	20	21	21	21	17	240
$C_t \cdot (n-f)$	Explanaciones	20	18	21	17	21	21	21	20	20	20	20	17	235
$C_t \cdot (n-f)$	Áridos	21	19	22	18	21	21	21	20	21	21	21	18	242
$C_t \cdot (n-f)$	Riegos y Tratamientos	8	6	9	13	20	20	21	20	20	20	10	8	175
$C_t \cdot (n-f)$	Mezclas Bituminosas	14	15	20	17	20	20	21	20	20	20	19	14	220

4.- HIDROLOGÍA

4.1 Introducción

El objeto del presente estudio hidrológico es obtener la ley de frecuencia de caudales máximos correspondientes a las cuencas objeto del estudio. Éstas, en su mayoría pequeñas, carecen de datos de aforos, y es necesario aplicar métodos de cálculo hidrometeorológicos, basados en los datos de precipitaciones máximas y en las características físicas de la cuenca. Sólo la cuenca del río Almanzora, la más importante de la zona en estudio, dispone de datos de aforos a partir de los cuales se determinarán de forma directa los caudales de diseño.

4.2 Estudio de las precipitaciones máximas previsibles

Como ya se ha mencionado, para la mayoría de las cuencas, exceptuando la del río Almanzora, no se disponen de datos de aforos, y es necesario aplicar métodos de cálculo hidrometeorológicos, basados en los datos de precipitaciones máximas y en las características físicas de la cuenca.

El estudio de la hidrología se ha realizado con los datos de precipitaciones de las estaciones más próximas a la zona de estudio y con una serie de datos significativa. Dichas estaciones son las siguientes:

ESTACIONES	SERIES PARA EL ESTUDIO PLUVIOMÉTRICO
6342 Lubrin "El Hoyo"	1959/2005
6361 Albanchez	1961/2005
6364 Albox	1947/2005
6367 Huercal Overa	1951/2005

Estas estaciones engloban, según se refleja en los planos de cuencas y polígonos de Thiessen, todas las cuencas que atraviesa la traza de la autovía, exceptuando la cuenca principal, la del río Almanzora. Sin embargo, al ser la cuenca del Almanzora en este zona, una cuenca regulada por el embalse de Cuevas de Almanzora, las avenidas no son las naturales, sino que están laminadas por la presa, y los caudales aguas debajo de la misma dependen pues de la propia explotación de la presa. Es por ello que ha sido la propia Dirección General de la Cuenca Mediterránea Andaluza la que ha facilitado los datos de caudales de la cuenca en la Estación de aforo 73 (Río Almanzora en Santa Bárbara).

A partir de los registros pluviométricos facilitados por la Agencia Estatal de Meteorología se han confeccionado, para cada estación seleccionada, las tablas en las que aparecen las precipitaciones máximas ocurridas en un día (x), para cada año de las series estudiadas, recogidas con el resto de las tablas de datos climáticos en el apartado 3.1 “Elaboración estadística de los datos climatológicos”.

Con estos datos se ha determinado la ley de precipitaciones máximas. Esta ley se define como una función que proporciona, para cada período de retorno, la precipitación máxima diaria correspondiente. Para aplicar el método que se describe más adelante es necesario disponer de una ley de frecuencias de precipitaciones máxima para cada cuenca, con las que se calculará el caudal máximo correspondiente a cada una de dichas cuencas. La obtención de esta ley se realiza a partir de los datos pluviométricos que proporcionan la precipitación máxima diaria de cada año de la serie.

El primer método aplicado para la obtención de la ley de frecuencias, es el denominado “Distribución de Gumbel”, que ha dado buenos resultados en el estudio de valores externos de variables meteorológicas. Es decir, la ley de frecuencias de se obtiene ajustando la ley de precipitaciones máximas a una distribución de Gumbel, calculándose así las precipitaciones máximas anuales en 24 horas (Pd) y las intensidades correspondientes (Id), para los distintos períodos de retorno (Tr).

Un segundo criterio, que permite confrontar el ajuste de Gumbel, es el ajuste por el modelo SQRT-ET máx.

El último criterio de comparación son los datos incluidos en el “Mapa para el cálculo de las máximas precipitaciones de la España Peninsular”.

4.2.1 Distribución de Gumbel

La distribución de Gumbel es un modelo universalmente aceptado en la distribución de variables aleatorias que sean extremos (máximos o mínimos de un determinado fenómeno que se produce en el tiempo).

Si n es el número anual de valores diarios independientes de un elemento meteorológico o hidrológico y Ex el número medio anual de valores diarios que exceden el valor x, la probabilidad de que un valor diario exceda a x es Ex/n, mientras que la probabilidad de que sea menor será 1-(Ex/n).

La probabilidad F(x), en tanto por uno, de que el máximo anual sea menor que x vendrá dada por:

$$F(x) = (1-E_x/n)^n$$

y si n es lo bastante grande: F(x) → e-Ex.

Si se hace y = -Ln E_x, se tiene:

$$F(x) = e^{-e^{-y}}$$

Así, se define la variable reducida de la siguiente forma:

$$y = -Ln\ (Ln(1/F(x)))$$

Expresando la probabilidad en términos del periodo de retorno T(x), que para un valor particular de x es "el intervalo medio, expresado en años, en que el valor extremo alcanza o supera a x una vez solamente". La relación entre la probabilidad F(x) y el periodo de retorno T(x) viene dada por:

$$T(x) = \frac{1}{1 - F(x)}$$

Si se define la variable reducida como:

$$y = \alpha(x-\beta)$$

donde α y β son unos parámetros que pueden calcularse a partir de la serie de valores extremos x.

Así pues. la distribución de Gumbel es de forma doble-exponencial con dos parámetros que hay que ajustar con los datos estadísticos:

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

y tal que en papel de logaritmo doble da una recta (recta de Gumbel), lo que facilita su uso y extrapolación.

Para estimar los parámetros α y β pueden utilizarse varios métodos, si bien para el presente estudio se ha adoptado el de ajuste por mínimos cuadrados, con una ligera variante (Chow). La diferencia consiste en que la suma de los cuadrados que hay que hacer mínima no se mide paralelamente a los ejes coordenados (x ó y) sino paralelamente a una línea cuya pendiente es de signo opuesto a la línea de mejor ajuste. Este método simplifica considerablemente los cálculos y conduce a las siguientes relaciones:

$$\alpha = \frac{\sigma_n}{\sigma_x} \qquad \beta = \bar{x} - \bar{y}\frac{\sigma_x}{\sigma_n}$$

donde:

$\bar{x}$, σ_x son respectivamente la media y la desviación típica de los valores de la serie de precipitaciones máximas anuales

$\bar{y}$, σ_n son respectivamente la media y la desviación típica de la variable reducida "y", que se ha obtenido mediante la siguiente relación:

$$y = -Ln(Ln((N+1)/n)))$$

donde N es el número de datos de la serie y n vale sucesivamente: 1,2,3....N

En el APÉNDICE 3 se recogen los cálculos del ajuste de Gumbel para la serie de datos de precipitaciones máximas en cada una de las estaciones consideradas, junto con una representación gráfica de la serie así como de la recta de mejor ajuste. En este gráfico se ha

representado en ordenadas las precipitaciones, y en abscisas la variable reducida, en lugar de la probabilidad intrínseca, con el fin de poder utilizar escalas naturales en ambos ejes.

A continuación se presentan una tabla con los resultados del ajuste de Gumbel en cada estación para los diferentes periodos de retorno considerados:

ESTIMACIÓN DE LAS PRECIPITACIONES (mm) ASOCIADAS A CADA PERIODO DE RETORNO (SEGÚN AJUSTE DE GUMBEL)

PERIODO DE RETORNO	6342 Lubrin "El Hoyo"	6361 Albanchez	6364 Albox	6367 Huercal Overa
2	56,02	49,87	48,41	40,21
5	94,69	80,90	75,67	57,93
10	120,29	101,44	93,71	69,66
25	152,63	127,39	116,51	84,48
50	176,63	146,65	133,42	95,48
100	200,45	165,76	150,21	106,39
500	255,49	209,93	189,01	131,62
1000	279,15	228,91	205,69	142,46

Asimismo, se ha realizado un análisis de la bondad del ajuste de la serie a la distribución de Gumbel, con un nivel de confianza δ, mediante el contraste X^2 de Pearson. La idea de este contraste de ajuste es comparar las frecuencias observadas con las especificadas por el modelo teórico que se contrasta. La suma de los cuadrados de las discrepancias relativas a cada frecuencia respecto de la esperada, dividida entre la frecuencia esperada, cuando la muestra es grande, tiende a la ley de distribución de la X^2 con ν grados de libertad.

$$\chi^2_{muestral} = \sum_{i=1}^{k} \frac{(Observadas_i - Esperadas_i)^2}{Esperadas_i}$$

Se rechazará el modelo cuando la probabilidad de obtener una discrepancia mayor o igual que la observada sea suficientemente baja, es decir cuando:

$$\chi^2_{muestral} \leq \chi^2_{\delta}(\nu)$$

donde:

δ es el grado de confianza, que se ha tomado del 99%

ν es el número de grados de libertad, que se calcula mediante la expresión ν = k-r-1, en la que k es el número de intervalos parciales en los que se divide la muestra analizada y r el número de parámetros del modelo.

La distribución X^2 es solamente una aproximación a la

$$\sum_{i=1}^{k} \frac{(Observadas_i - Esperadas_i)^2}{Esperadas_i}$$

que se ha empleado como asimilable, por lo que ha de ponerse cuidado para que sea aplicable. Estudios realizados sobre la cuestión han concluido en aceptar como aplicable la X 2 de Pearson siempre que el número de intervalos sea igual o superior a 5.

En este caso se han considerado siete u ocho intervalos, luego k = 7 u 8. Por otra parte los parámetros de la distribución de Gumbel son dos, como se ha explicado anteriormente, α y β por lo tanto r = 2. Los grados de libertad son pues, ν = 8 – 2 –1 = 5 ó ν = 7 – 2 –1 = 4.

$\chi^2_{\delta}(\nu)$ es el valor teórico de la función, en este caso $\chi^2_{99\%}(5)$=15,1 ó $\chi^2_{99\%}(4)$=13,3, valor que se extrae de la tabla que se adjunta en el APÉNDICE 3, junto con los cálculos del ajuste de Gumbel.

4.2.2 Distribución SQRT-Etmax

La ley SQRT-ETmáx, propuesta en Japón por Etoh, T., A. Murota y M. Nakamishi (1986), es uno de los escasos modelos de ley desarrollados específicamente para el análisis de máximas lluvias diarias y tiene la característica de conducir a resultados más conservadores que los obtenidos

mediante la ley de Gumbel. La ley SQRT-ETmáx es considerada por el C.E.D.E.X. más adecuada para numerosas regiones españolas que la tradicional ley de Gumbel.

La ley SQRT-ETmáx es una ley con dos parámetros, basada exclusivamente en datos locales, al igual que la de Gumbel. Su formulación es:

$$F(x) = e^{-k(1+\sqrt{\alpha x})e^{-\sqrt{\alpha x}}}$$

El C.E.D.E.X. ha desarrollado una aplicación informática, denominada Cálculo Hidrometeorológico de Aportaciones y Crecidas, CHAC, que trata los datos facilitados por la AGENCIA ESTATAL DE METEOROLOGÍA, calculando para cada periodo de retorno la precipitación máxima, según el método del SQRT-ETmáx. Se utilizará esta aplicación para la automatización de los cálculos a realizar.

A continuación se presentan una tabla con los resultados del ajuste de SQRT-ETmáx en cada estación para los diferentes periodos de retorno considerados:

ESTIMACIÓN DE LAS PRECIPITACIONES (mm) ASOCIADAS A CADA PERIODO DE RETORNO (SEGÚN AJUSTE DE SQRT-ET $_{máx}$**)**

PERIODO DE RETORNO	6342 Lubrin "El Hoyo"	6361 Albanchez	6364 Albox	6367 Huercal Overa
2	53	48	46	39
5	81	75	73	59
10	103	96	94	73
25	132	125	124	95
50	157	149	148	112
100	18.3	175	173	130
500	251	241	241	177
1000	275	270	273	200

4.2.3 Datos contenidos en el "Mapa para el cálculo de Máximas Precipitaciones Diarias en la España Peninsular"

El C.E.D.E.X. ha realizado una serie de trabajos en la modelización estadística de las máximas lluvias a escala nacional, con el objetivo de estimar los cuantiles para distintos periodos de retorno, según distintos modelos de ley de distribución alternativos a la tradicional ley de Gumbel, entre los que se encontraba el SQRT-ETmáx. Como conclusión de este trabajo se ha elegido este método como la ley más adecuada, seleccionando entonces el coeficiente de variación regional como único parámetro determinante de los cuantiles regionales. Este coeficiente de variación se ha representado en un plano de isolíneas a nivel nacional, "Mapa para el Cálculo de Máximas Precipitaciones Diarias en la España Peninsular", del Ministerio de Fomento, incluido en la publicación "Máximas lluvias diarias en la España peninsular" del Ministerio de Fomento, editada para sustituir a la publicación "Isolíneas de precipitaciones máximas previsibles en un día", que data de 1978, introduciendo mejoras en la estimación de las máximas lluvias previsibles, no sólo en la aportación de nuevos datos desde 1970, sino en la aplicación de nuevas tecnologías estadísticas.

En dicho mapa también se han reflejado las isolíneas del valor medio de la precipitación diaria máxima (actualizadas hasta 1991). De esta manera, el proceso operativo de obtención de precipitaciones máximas diarias se reduce a:

- Localizar en el plano el punto geográfico deseado
- Estimar mediante las isolíneas representadas el coeficiente de variación Cv y el valor medio P de la máxima precipitación diaria anual
- Para el periodo de retorno deseado, T y el valor de Cv, obtención factor de amplificación KT, mediante el uso de la tabla siguiente:

C_v \ T	2	5	10	25	50	100	200	500
0,30	0,935	1,194	1,377	1,625	1,823	2,022	2,251	2,541
0,31	0,932	1,198	1,385	1,640	1,854	2,068	2,960	2,602
0,32	0,929	1,202	1,400	1,671	1,884	2,098	2,342	2,663
0,33	0,927	1,209	1,415	1,686	1,815	2,144	2,388	2,724
0,34	0,924	1,213	1,423	1,717	1,930	2,174	2,434	2,785
0,35	0,921	1,217	1,438	1,732	1,961	2,220	2,480	2,831
0,36	0,919	1,225	1,446	1,747	1,991	2,251	2,525	2,892
0,37	0,917	1,232	1,461	1,778	2,022	2,281	2,571	2,953
0,38	0,914	1,240	1,469	1,793	2,052	2,327	2,617	3,014
0,39	0,912	1,243	1,484	1,808	2,083	2,357	2,663	3,067
0,40	0,909	1,247	1,492	1,839	2,113	2,403	2,708	3,128
0,41	0,906	1,255	1,507	1,854	2,144	2,434	2,754	3,189
0,42	0,904	1,259	1,514	1,884	2,174	2,480	2,800	3,250
0,43	0,901	1,263	1,534	1,900	2,205	2,510	2,846	3,311
0,44	0,898	1,270	1,541	1,915	2,220	2,556	2,892	3,372
0,45	0,896	1,274	1,549	1,945	2,251	2,586	2,937	3,433
0,46	0,894	1,278	1,564	1,961	2,281	2,632	2,983	3,494
0,47	0,892	1,286	1,579	1,991	2,312	2,663	3,044	3,555
0,48	0,890	1,890	1,595	2,007	2,342	2,708	3,098	3,616
0,49	0,887	1,293	1,603	2,022	2,373	2,739	3,128	3,677
0,50	0,855	1,297	1,610	2,052	2,403	2,785	3,189	3,738
0,51	0,883	1,301	1,625	2,068	2,434	2,815	3,220	3,799
0,52	0,881	1,308	1,640	2,098	2,464	2,861	3,281	3,860

Estación	P(mm)	Cv
6342 Lubrin "El Hoyo"	57	0.50
6361 Albanchez	57	0.50
6364 Albox	53	0.50
6367 Huercal Overa	48	0.51

Con los valores de Cv obtenidos en el punto 2) y con la tabla anterior, se obtienen los siguientes valores del cuantil adimensional:

Los valores para 1000 años de periodo de retorno no se reflejan en la tabla anterior, y por ello se han obtenido extrapolando las curvas de Cv correspondientes a los valores 0,50 y 0,51, hasta el periodo de retorno de 1000 años (figura 3.3. de la publicación "Máximas lluvias diarias en la España peninsular"), así:

- K_{1000} para Cv= 0.50 → K_{1000} = 4.1
- K_{1000} para Cv= 0.51 → K_{1000} = 4.2

y por tanto,

Estación	Cv	K_{1000}
6342 Lubrin "El Hoyo"	0.50	4.1
6361 Albanchez	0.50	4.1
6364 Albox	0.50	4.1
6367 Huercal Overa	0.51	4.2

Realizar el producto del factor de amplificación K_T, por el valor medio P, obteniéndose P_T. A continuación se presenta una tabla con los resultados en cada estación para los diferentes periodos de retorno considerados.

ESTIMACIÓN DE LAS PRECIPITACIONES (mm) ASOCIADAS A CADA PERIODO DE RETORNO (SEGÚN MAPA PARA EL CÁLCULO DE MÁXIMAS PRECIPITACIONES DIARIAS EN LA ESPAÑA PENINSULAR)

PERIODO DE RETORNO	6342 Lubrin "El Hoyo"	6361 Albanchez	6364 Albox	6367 Huercal Overa
2	50	50	47	42
5	74	74	69	62
10	92	92	85	78
25	117	117	109	99
50	137	137	127	117
100	159	159	148	135
500	213	213	198	182
1000	234	234	217	202

4.2.4 Cuadro resumen de las precipitaciones máximas adoptadas

Resumiendo los epígrafes anteriores, se han realizado los cálculos de las máximas precipitaciones anuales en 24 horas para los distintos periodos de retorno mediante dos métodos:

- Método de Gumbel sobre los datos facilitados por la AEMET
- Método del SQRT-ET máx, sobre los datos incluidos en el Mapa para el cálculo de máximas precipitaciones diarias en la España peninsular

Los resultados se adjuntan en un cuadro resumen de Precipitaciones Máximas que figura a continuación, donde además se han determinado para cada estación los valores más desfavorables, de manera que para cada estación se tomará como precipitación de cálculo la mayor de las obtenidas con los tres métodos indicados.

Para conocer la Precipitación máxima diaria que afecta a cada una de las cuencas interceptadas por la traza del Proyecto se trazan sobre un plano los polígonos que determinan el área de influencia de cada una de las estaciones seleccionadas, siguiendo los criterios del Método de los polígonos de Thiessen. Este plano se ha incluido en el APENDICE 6, y en él se observa que la mayoría de las cuencas que afectan a la traza se encuentran dentro del área de influencia de la estación de Huercal-Overa 6367. La cuenca nº 1 y la nº 5 de gran extensión 606 hectáreas también se ven afectadas por la estación de Albox 6364 y la cuenca nº 8, las de mayor extensión con 1151 hectáreas de superficie se ve afectada por tres estaciones metereológicas, Albox 6364, Huercal-Overa 6367 y Lubrín-el Hoyo 6342.

ESTIMACIÓN DE LAS PRECIPITACIONES (mm) ASOCIADAS A CADA PERIODO DE RETORNO
(SEGÚN MAPA PARA EL CÁLCULO DE MÁXIMAS PRECIPITACIONES DIARIAS EN LA ESPAÑA PENINSULAR)

ESTACIÓN	Periodo de retorno (años)	Método de Gumbel sobre datos del AEMET .	Método de SQRT-ET max sobre datos del AEMET(*)	Máximas lluvias diarias en la España peninsular" (1999), de la D.G.C	Valores más desfavorables (mm)
6342 Lubrin "El Hoyo"	2	56	53	50	56,0
	5	95	81	74	94,7
	10	120	103	92	120,3
	25	153	132	117	152,6
	50	177	157	137	176,6
	100	200	18.3	159	200,5
	500	255	251	213	255,5
	1000	279	275	234	279,2
6361 Albanchez	2	50	48	50	50,4
	5	81	75	74	80,9
	10	101	96	92	101,4
	25	127	125	117	127,4
	50	147	149	137	149,0
	100	166	175	159	175,0
	500	210	241	213	241,0
	1000	229	270	234	270,0
6364 Albox	2	48	46	47	48,4
	5	76	73	69	75,7
	10	94	94	85	94,0
	25	117	124	109	124,0
	50	133	148	127	148,0
	100	150	173	148	173,0
	500	189	241	198	241,0
	1000	206	273	217	273,0
6367 Huercal Overa	2	40	39	42	42,4
	5	58	59	62	62,4
	10	70	73	78	78,0
	25	84	95	99	99,3
	50	95	112	117	116,8
	100	106	130	135	135,1
	500	132	177	182	182,4
	1000	142	200	202	201,6

(*) Los valores correspondientes a 1.000 años de periodo de retorno, calculados por el método del SQRT-ET max se obtienen de la gráfica de distribución de cada estación

Las Precipitaciones máximas diarias en los diferentes periodos de retorno para las cuencas interceptadas se recogen a continuación:

Area de influencia de los pluviómetros en las cuencas
Según método de Polígonos de Thiessen

-Determinación de porcentajes de influencia

Nº Cuenca	Superficie (ha)	Albox (6364)	Lubrín (6342)	Huercal Overa (6367)
1	110.70	37.79%		62.21%
2	1.74			100%
3	21.65			100%
4	5.12			100%
5	606.54	15.73%	0.37%	83.90%
6	1.97			100%
7	18.90			100%
8	1 151.72		55.12%	44.88%

-Precipitaciones máximas para diferentes períodos de retorno

PERIODO RETORNO	6342 Lubrin "El Hoyo"	6361 Albanchez	6364 Albox	6367 Huercal Overa
2	56.02	49.87	48.41	42.4
5	94.69	80.9	75.67	62.4
10	120.29	101.44	93.71	78
25	152.63	127.39	124	99.3
50	176.63	149	148	116.8
100	200.45	175	173	135.1
500	255.49	241	241	182.4
1000	279.15	270	273	201.6

- Asignación de precipitaciones en cada una de las cuencas según precipitaciones máximas y áreas de influencia determinadas

Nº Cuenca	ÁREA TOTAL(ha)	ÁREA (Ha) según Albox	ÁREA (Ha) según Lubrin	ÁREA (Ha) según Huercal	Precipitación Thiessen Pd Periodo de retorno (años)							
					2	5	10	25	50	100	500	1000
1	110.70	41.84		68.86	44.67	67.42	**83.94**	**108.63**	128.59	**149.42**	**204.55**	228.58
2	1.74			1.74	42.40	62.40	**78.00**	**99.30**	116.80	**135.10**	**182.40**	201.60
3	21.65			21.65	42.40	62.40	**78.00**	**99.30**	116.80	**135.10**	**182.40**	201.60
4	5.12			5.12	42.43	62.45	**78.06**	**99.38**	116.89	**135.21**	**182.55**	201.76
5	606.54	95.42	2.25	508.87	43.40	64.61	**80.63**	**103.38**	121.93	**141.31**	**191.89**	213.12
6	1.97			1.97	42.48	62.51	**78.14**	**99.48**	117.01	**135.35**	**182.73**	201.97
7	18.90			18.90	42.39	62.39	**77.99**	**99.28**	116.78	**135.08**	**182.37**	201.57
8	1 151.72		634.91	516.81	49.91	80.20	**101.31**	**128.70**	149.78	**171.13**	**222.69**	244.35

4.3 Datos foronómicos. Caudal de cálculo del río Almanzora

La Secretaría General de Medio Ambiente y Agua de la Junta de Andalucía ha suministrado el siguiente dato de Caudal del río Almanzora en la zona de cruce de la carretera objeto de proyecto, a la altura del Cucador.

PERIODO DE RETORNO (años)	CAUDAL (m^3/s)
500	4.390

4.4. Cálculo de los caudales

Para la determinación del resto de los caudales de las cuencas vertientes en los puntos donde se proyectan las obras de drenaje se ha seguido la metodología de la Instrucción 5.2-IC de Drenaje teniendo en cuenta los criterios de la Administración hidráulica, en nuestro caso la Secretaría General de Medio Ambiente y Agua perteneciente a la Consejería de Medio Ambiente de la Junta de Andalucía.

A continuación se expone la metodología de cálculo utilizada.

4.4.1. Metodología de cálculo según la Instrucción de carreteras 5.2-IC

Los cálculos hidrológicos efectuados siguen las recomendaciones de la vigente "Instrucción 5.2.-I.C.: Drenaje Superficial" y el resto de publicaciones específicas para el cálculo de caudales máximos en cuencas naturales.

En nuestro caso, se aplicará el método racional, con las particularidades exigidas para estos casos en la Instrucción.

En cuencas de área inferior a cincuenta kilómetros cuadrados (A<50 km2), si la Administración Hidráulica no dispone de datos sobre caudales máximos se debe aplicar el método racional y en cuencas de área superior o igual a cincuenta kilómetros cuadrados (A ≥ 50 km2) cuando existan estaciones de aforo próximas que se consideren suficientemente representativas, se utilizará el método estadístico.

En nuestro caso, siguiendo el método racional, el caudal máximo anual QT, correspondiente a un período de retorno T, se calcula mediante la fórmula:

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

donde:

Q_T (m^3/s) = Caudal máximo anual correspondiente al período de retorno *T*, en el punto de desagüe de la cuenca.

$I(T, t_c)$ (mm/h) = Intensidad de precipitación correspondiente al período de retorno considerado *T*, para una duración del aguacero igual al tiempo de concentración *tc*, de la cuenca.

C (adimensional)= Coeficiente medio de escorrentía de la cuenca o superficie considerada.

A (km^2) = Área de la cuenca o superficie considerada.

K_t (adimensional)= Coeficiente de uniformidad en la distribución temporal de la precipitación.

$$K_t = 1 + \frac{t_C^{1.25}}{t_C^{1.25} + 14}$$

tc (horas) = Tiempo de concentración de la cuenca

4.4.1.2. Tiempo de concentración

El tiempo de concentración es el necesario para que las precipitaciones caídas en las zonas más alejadas de la cuenca puedan llegar al punto de desagüe.

Este tiempo es independiente de la configuración y magnitudes del aguacero, solo depende de las características morfológicas de la cuenca.

Para estimarlo se emplea la fórmula:

$$\mathrm{tc} = 0.3 \cdot \mathrm{Lc}^{0,76} \cdot Jc^{-0,19}$$

En la que:

tc (horas) = Tiempo de concentración de la cuenca

Lc (km) = Longitud del cauce

Jc (adimensional) = Pendiente media del cauce

En aquellas cuencas principales de pequeño tamaño en las que el tiempo de recorrido en flujo difuso sobre el terreno es apreciable respecto al tiempo de recorrido total ($tc \leq 0{,}25$h) no es de aplicación la fórmula anterior, y se aplican las indicaciones para cuencas secundarias donde el tiempo de concentración se determina dividiendo el recorrido de la escorrentía en tramos de característica 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, considerando régimen uniforme y aplicando la ecuación de Manning.

- Flujo difuso sobre el terreno:

$$t_{dif} = 2 \cdot L_{dif}^{0,408} \cdot n_{dif}^{0,312} \cdot J_{dif}^{-0,209}$$

donde:

t_{dif} (minutos) = Tiempo de recorrido en flujo difuso sobre el terreno.

L_{dif} (m) = Longitud de recorrido en flujo difuso

n_{dif} (adimensional) = Coeficiente de flujo difuso (tabla 2.1 de la 5.2-IC)

J_{dif} (adimensional) = Pendiente media

VALORES DEL COEFICIENTE DE FLUJO DIFUSO ndif

Cobertura del terreno		ndif
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 del tiempo de concentración tc, a considerar se obtiene de la siguiente tabla:

DETERMINACIÓN DE tc EN CONDICIONES DE FLUJO DIFUSO

tdif (minutos)	Tc (minutos)
≦5	5
5≦ tdif ≧40	tdif
≧40	40

4.4.1.3. Intensidad de precipitación

La intensidad de precipitación *I (T, t)* correspondiente a un período de retorno *T*, y a una duración del aguacero *t*, se ha obtenido por medio de la siguiente fórmula:

$$I(T,t) = I_d \cdot F_{int}$$

donde:

I (T, t) (mm/h) = Intensidad de precipitación correspondiente a un período de retorno T y a una duración del aguacero t.

Id (mm/h) = Intensidad media diaria de precipitación corregida correspondiente al período de retorno T. Se ha obtenido mediante la siguiente fórmula:

$$I_d = \frac{P_d \cdot K_A}{24}$$

P_d (mm) = Precipitación diaria correspondiente al período de retorno T

K_A (adimensional) = Factor reductor de la precipitación por área de la cuenca que tiene en cuenta la no simultaneidad de la lluvia en toda su superficie.

Si $A < 1$ km² $\quad K_A = 1$

Si $A \geq 1$ km² $\quad K_A = 1 - \frac{\log_{10} \cdot A}{15}$

F_{int} *(adimensional)* = Factor de intensidad que introduce la torrencialidad de la lluvia en el área de estudio. Depende de la duración del aguacero t y del período de retorno T. Se toma el mayor valor de los obtenidos de entre los que se indican a continuación:

F_{int} = máx (F_a, F_b)

donde:

F_a (adimensional) = Factor obtenido a partir del índice de torrencialidad (I1/Id)

$$F_a = \left(\frac{I_1}{I_d}\right)^{3,5287 - 2,5287\ t^{0,1}}$$

I_1/I_d (adimensional) = Índice de torrencialidad que expresa la relación entre la intensidad de precipitación horaria y la media diaria corregida. Su valor se determina en función de la zona geográfica, a partir del mapa de la Instrucción 5.2-IC Drenaje Superficial. En nuestro caso se adopta un valor de 9.

t (horas) = Duración del aguacero. Para la obtención del factor Fa, se debe particularizar la expresión para un tiempo de duración del aguacero igual al tiempo de concentración (t = tc)

F_b (adimensional) = Factor obtenido a partir de las curvas IDF de un pluviógrafo próximo.

$$F_b = k_b \frac{I_{IDF} \cdot (T, t_c)}{I_{IDF} \cdot (T, 24)}$$

$I_{IDF}\ (T,t_c)$ (mm/h) = Intensidad de precipitación correspondiente al período de retorno T y al tiempo de concentración t_c, obtenido a través de las curvas IDF del pluviógrafo.

$I_{IDF}\ (T,24)$ (mm/h) = Intensidad de precipitación correspondiente al período de retorno T y a un tiempo de aguacero igual a veinticuatro horas (t = 24 h), obtenido a través de curvas IDF.

K_b (adimensional) = Factor que tiene en cuenta la relación entre la intensidad máxima anual en un período de veinticuatro horas y la intensidad máxima anual diaria. En defecto de un cálculo específico se toma $k_b = 1,13$

4.4.1.4. Coeficiente de escorrentía

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 con la fórmula siguiente:

Si $P_d \cdot K_A > P_o$

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

Si $P_d \cdot K_a \leqq P_o$ $\quad C = 0$

donde:

C (adimensional) = Coeficiente de escorrentía

P_d (mm) = Precipitación diaria correspondiente al período de retorno *T* considerado.

K_A (adimensional) = Factor reductor de la precipitación por área de la cuenca.

P_0 (mm) = Umbral de escorrentía que representa la precipitación mínima que debe caer sobre la cuenca para que se inicie la generación de escorrentía. Se determinará mediante la siguiente fórmula:

$$P_0 = P_0^i \cdot \beta$$

P_0^i (mm) = Valor inicial del umbral de escorrentía. Se determina a partir de series de datos, mapas publicados por la Dirección General de Carreteras o mediante la tabla 2.3 de la Instrucción 5.2 IC. Drenaje Superficial en función del uso del suelo, la pendiente media, las características hidrológicas y el tipo de suelo.

β (adimensional) = Coeficiente corrector del umbral de escorrentía. Como no se dispone de calibración, se calcula de la siguiente manera:

- Si se trata de drenaje de la plataforma y márgenes o de vías de servicio, ramales y caminos:

$$\beta^{PM} = \beta_{\mathrm{m}} \cdot F_T$$

– Si se trata de drenaje transversal de la carretera:

$$\beta^{DT} = (\beta_{\mathrm{m}} - \Delta_{50}) \cdot F_T$$

donde:

β_{PM} (adimensional) = Coeficiente corrector del umbral de escorrentía para drenaje de plataforma y márgenes, o drenaje transversal de vías auxiliares.

β_{DT} (adimensional) = Coeficiente corrector del umbral de escorrentía para drenaje transversal de la carretera.

β_m (adimensional) = Valor medio en la región, del coeficiente corrector del umbral de escorrentía (tabla 2.5 de la 5.2-IC).

F_T (adimensional) = Factor función del período de retorno T (tabla 2.5 de la 5.2-IC).
Δ_{50} (adimensional) = Desviación respecto al valor medio: intervalo de confianza correspondiente al cincuenta por ciento (50 %).

4.4.1.5. Método de cálculo para las cuencas pequeñas del Levante y Sureste peninsular

En las cuencas de área inferior a cincuenta kilómetros cuadrados (A < 50 km2) del Levante y Sureste peninsular (regiones 72, 821 y 822 de la figura siguiente), si la Administración Hidráulica no dispone de datos sobre caudales máximos, se debe aplicar el siguiente método:

- Si el período de retorno es inferior a o igual a veinticinco años ($T \leq 25$ años) el caudal máximo anual correspondiente Q_T, se debe determinar según el método racional

- Si el período de retorno es superior a veinticinco años ($T > 25$ años) el caudal máximo anual correspondiente Q_T, se debe determinar cómo se indica a continuación:

- A partir de un estudio específico, mediante métodos estadísticos o modelos hidrológicos, que tenga en cuenta la información sobre avenidas históricas o grandes eventos de precipitación, en la zona de estudio o en zonas próximas similares suficientemente representativas, bien para determinar directamente los caudales o bien para calibrar el modelo hidrológico.

- Si no se efectúa el análisis anterior se utilizará el siguiente modelo regional que proporciona valores aproximados y generalmente conservadores:

$$Q_T = \varphi \cdot Q_{10}^{\lambda}$$

donde:

Q_T (m3/s) Caudal máximo anual correspondiente al período de retorno T, en el punto de desagüe de la cuenca (figura 2.2 de la 5.2-IC).

Q_{10} (m3/s) Caudal máximo anual correspondiente al período de retorno de diez años en el punto de desagüe de la cuenca, calculado mediante el método racional (apartado 4.4.1). El valor del coeficiente corrector del umbral de escorrentía a adoptar en el cálculo se debe corresponder con el valor medio β_m recogido en la tabla 2.5 de la 5.2-IC, sin efectuar correcciones asociadas al nivel de confianza del ajuste estadístico utilizado.

φ (adimensional) Coeficiente propio de la región y del período de retorno considerado (tabla 2.6 de la 5.2-IC)

λ (adimensional) Exponente propio de la región y del período de retorno considerado (tabla 2. 6 de la 5.2-IC)

PARÁMETROS PARA EL CÁLCULO EN CUENCAS PEQUEÑAS DEL LEVANTE Y SURESTE PENINSULAR (T > 25 años)

Región 72 (Parte Alicante, Murcia, Almería, parte Granada)				
T (años)	**50**	**100**	**200**	**500**
j	1,4057	3,0570	4,7152	6,9135
λ	1,2953	1,2751	1,2678	1,2631

En nuestro caso se aplica este método por pertenecer las cuencas a la región 72 y tener áreas inferiores a cincuenta kilómetros cuadrados (A < 50 km2).

4.4.2. Parámetros y Caudales de cálculo

Aplicando la metodología expuesta, se obtienen los resultados para los diferentes periodos de retorno considerados tanto en el drenaje transversal como el drenaje de la plataforma y márgenes.

4.4.2.1 Periodo de Retorno

Los periodos de retorno considerados son los siguientes:

TIPO DE ELEMENTO DE DRENAJE	PERIODO DE RETORNO MÍNIMO
Elementos de drenaje de plataforma y márgenes	25 años
Obras de drenaje transversal	500 años

4.4.2.2 Superficie

La superficie se ha determinado planimetrando sobre la cartografía disponible. La definición de las divisorias hidrográficas de las cuencas interceptadas por el trazado, que se representan gráficamente en el Plano Nº 1.- Definición de cuencas interceptadas, se ha realizado sobre la cartografía 1:25:000 del IGN.

En la Tabla siguiente se indican, para cada cuenca, la superficie vertiente, la longitud y pendiente del cauce, y se estima el tiempo de concentración siguiendo la fórmula de la Instrucción 5.2-IC Drenaje de Carreteras:

De esta cartografía se han obtenido igualmente los valores de la longitud y pendiente media de la cuenca, L y J, que condicionan el tiempo de concentración Tc.

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS DE LAS CUENCAS INTERCEPTADAS

Cuenca Nº	Nombre	Superficie Total (ha)	Longitud (m)	Cota superior (m)	Cota inferior (m)	Pendiente (%)
1	Camino de los Llanos	110,70	4.204,97	386	226	3,81%
2	-	1,74	198,24	269	248	10,59%
3	Camino de la Tejera	21,65	753,35	265	234	4,11%
4	AL-P-119	5,12	395,55	275	239	9,10%
5	Rambla de las Cobaticas o Barranco LLorón	606,54	6.159,69	508	224	4,61%
6	-	1,97	202,40	265	240	12,35%
7	-	18,90	854,35	296	228	7,96%
8	Rambla del Agua	1.151,72	12.514,85	702	228	3,79%

TIEMPO DE CONCENTRACIÓN

Cuenca Nº	Tc previo	Tc	n_{dif}	t_{dif}	tc (difuso)	Tc (difuso)	Tc de cálculo
	horas	horas	adim tabla 2.1 5.2-IC	minutos	minutos	horas	horas
1	1.663	1.663					1.663
2	0.134	Difuso	0.012	6.962	6.962	0.116	0.116
3	0.444	0.444					0.444
4	0.234	Difuso	0.012	9.527	9.527	0.159	0.159
5	2.143	2.143					2.143
6	0.133	Difuso	0.012	6.800	6.800	0.113	0.113
7	0.431	0.431					0.431
8	3.813	3.813					3.813

4.4.2.3 Precipitaciones máximas diarias. Intensidad de Precipitación

Como se ha indicado en el apartado 4.2 del presente Anejo, el valor adoptado como precipitación máxima diaria para los distintos períodos de retorno, se ha obtenido de la comparación entre los valores calculados mediante los ajustes de distribuciones por los métodos de Gumbel, SQRT-Etmax y los datos del "Mapa para el cálculo de Máximas Precipitaciones Diarias en el España Peninsular", para las distintas estaciones meteorológicas situadas en la zona de proyecto.

- **Poligonos de Thiessen**

Tras localizar las estaciones que afectan a la zona en estudio y realizar el estudio de precipitaciones con los datos de lluvias procedentes de dichas estaciones, se han trazado sobre un plano los polígonos que determinan el área de influencia de cada una de las estaciones seleccionadas según lo indicado por el método. Como se comentó en el apartado 4.2, este plano se ha incluido en el APENDICE 6, y en él se observa que la mayoría de las cuencas que afectan a la traza se encuentran dentro del área de influencia de la estación de Huercal-Overa 6367. La cuenca nº 1 y la nº 5 de gran extensión 606 hectáreas también se ven afectadas por la estación de Albox 6364 y la cuenca nº 8, las de mayor extensión con 1151 hectáreas de superficie se ve afectada por tres estaciones metereológicas, Albox 6364, Huercal-Overa 6367 y Lubrín-el Hoyo 6342.

Las Precipitaciones para los diferentes periodos de retorno se recogen en la última tabla del apartado 4.2.4. Por pertenecer el proyecto al sureste peninsular obtenemos la Intensidad de precipitación para T=10 y 25 años para calcular los caudales con período de Retorno igual o superior a 25 años.

Cuenca Nº	Pd T=10 años	Ka	Pd*	Id	I1/Id	Fa	Fint	I (T,t) T=10 años
	mm	adim	mm/h	mm/h	adim	adim	adim	mm/h
1	83.94	0.997	83.7	3.487	11	8.016	8.02	27.955
2	78	1.000	78.0	3.250	11	35.62	35.62	115.754
3	78	1.000	78.0	3.250	11	17.66	17.66	57.399
4	78.06	1.000	78.1	3.253	11	30.48	30.48	99.138
5	80.63	0.948	76.4	3.184	11	6.804	6.80	21.667
6	78.14	1.000	78.1	3.256	11	36.03	36.03	117.307
7	77.99	1.000	78.0	3.250	11	17.96	17.96	58.352
8	101.31	0.929	94.1	3.923	11	4.616	4.62	18.106

Cuenca Nº	Pd T=25 años	Ka	Pd*	Id	I1/Id	Fa	Fint	I (T,t) T=25 años
	mm	adim	mm/h	mm/h	adim	adim	adim	mm/h
1	108.63	0.997	108.3	4.513	11	8.016	8.02	36.177
2	99.3	1.000	99.3	4.138	11	35.62	35.62	147.364
3	99.3	1.000	99.3	4.138	11	17.66	17.66	73.073
4	99.38	1.000	99.4	4.141	11	30.48	30.48	126.215
5	103.38	0.948	98.0	4.083	11	6.804	6.80	27.781
6	99.48	1.000	99.5	4.145	11	36.03	36.03	149.344
7	99.28	1.000	99.3	4.137	11	17.96	17.96	74.281
8	128.7	0.929	119.6	4.983	11	4.616	4.62	23.001

4.4.2.4 Coeficiente de Escorrentía

Se analizan las características de suelo y vegetación de la cuenca y se hace uso de los planos a escala 1: 50.000 que publica el Ministerio de Agricultura "Mapas de cultivos y Aprovechamientos" (recogidos en el APENDICE 7) y se deduce un valor de Po (umbral de escorrentía), según las indicaciones de la instrucción 5.2-IC.

Es importante un análisis de la permeabilidad al agua que ofrecen los diferentes sustratos de las cuencas afectadas por la traza que conforman las cuencas de recepción para el cálculo de la lluvia neta.

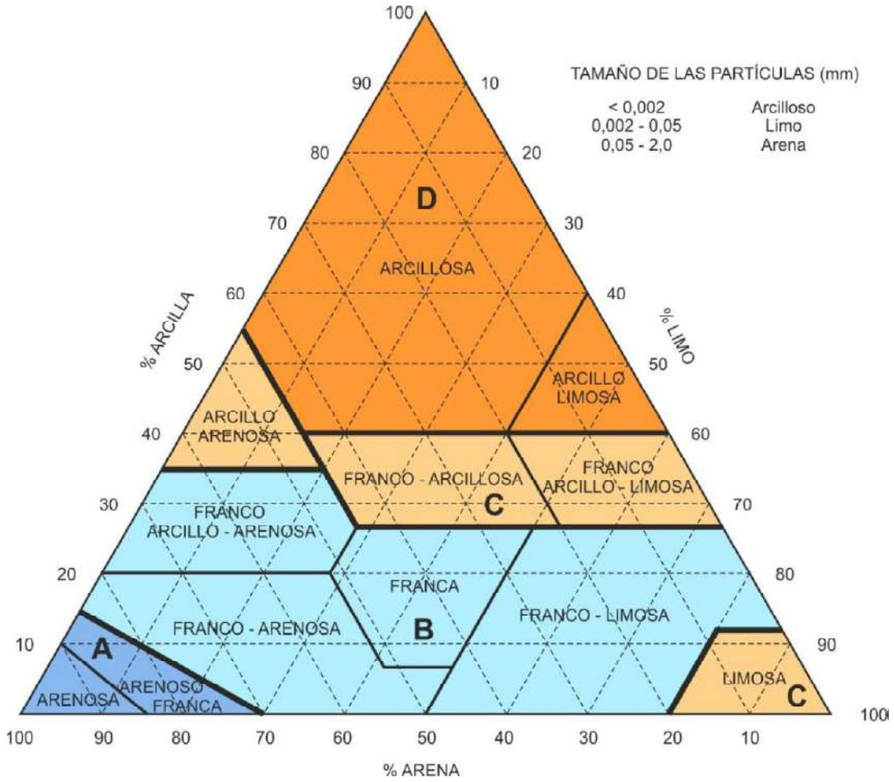
La documentación básica de partida ha sido el Mapa Geológico de España a escala 1:50.000, elaborado por el instituto Geológico y Minero de España.

Desde el punto de vista del comportamiento hidrológico en la 5.2-IC se establecen cuatro tipos de sustrato distintos según sea su permeabilidad mayor o menor.

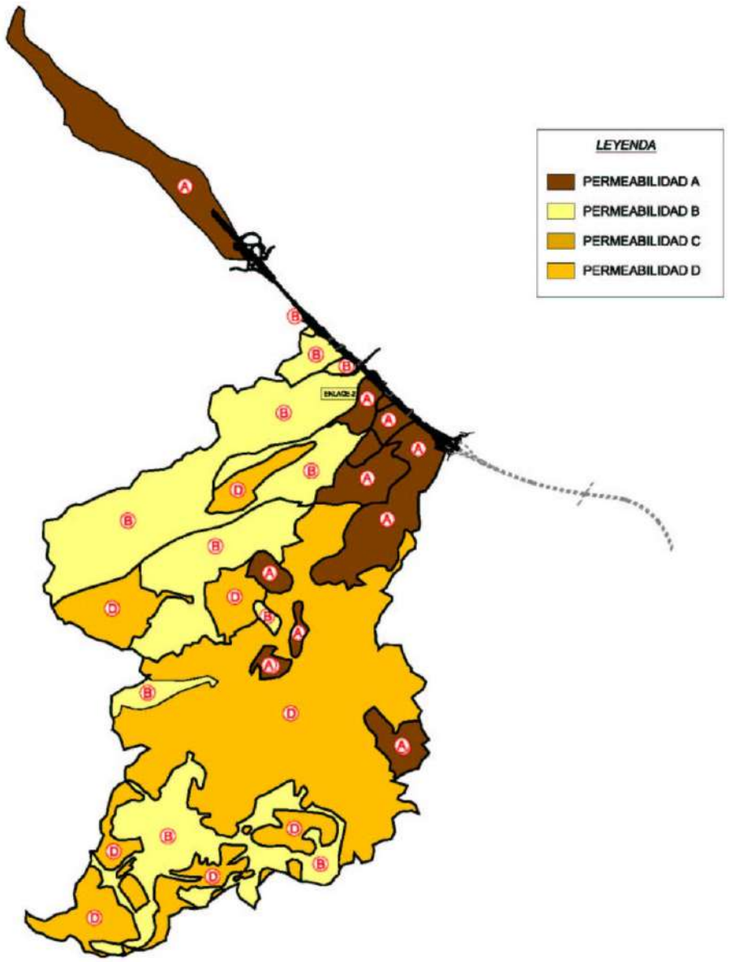
GRUPOS HIDROLÓGICOS DE SUELO A EFECTOS DE LA DETERMINACIÓN DEL VALOR INICIAL DEL UMBRAL DE ESCORRENTÍA

Grupo	Infiltración (cuando están muy húmedos)	Potencia	Textura	Drenaje
A	Rápida	Grande	Arenosa Areno-limosa	Perfecto
B	Moderada	Media a grande	Franco-arenosa Franca Franco-arcillosa-arenosa Franco-limosa	Bueno a moderado
C	Lenta	Media a pequeña	Franco-arcillosa Franco-arcillo-limosa Arcillo-arenosa	Imperfecto
D	Muy lenta	Pequeño (litosuelo) u horizontes de arcilla	Arcillosa	Pobre o muy pobre

Nota: Los terrenos con nivel freático alto se incluirán en el Grupo D.



En la figura siguiente se detalla la permeabilidad de los materiales en las diferentes cuencas



En el APENDICE 8 se muestra el plano de permeabilidad superficial de la cuencas afectadas según la características litológicas encontradas en el mapa geológico de la zona de la hojas de Vera y Huercal-Overa, hojas 996 y Vera 1014.

También es necesaria la información relativa a vegetación y usos del suelo extraídas de los "Mapas de Cultivo y Coberturas Vegetales del Suelo de Andalucía 1999" Hoja 996 Huercal-Overa y Hoja 1014 a escala 1:50.000. La zona atravesada por la traza se compone en su mayor parte de terreno correspondiente a los siguientes usos:

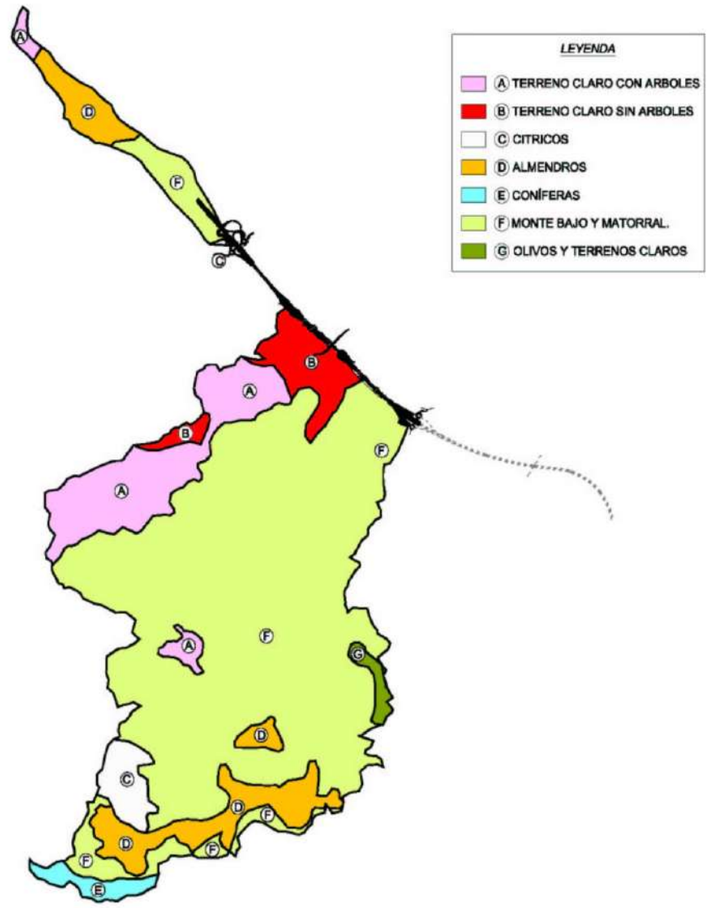
- Frutal de secano
- Pastizal-Matorral
- Cultivos en hilera (almendros)
- Monte bajo
- Bosque de coníferas

Estos usos serán empleados en la determinación del umbral de escorrentía, según las tablas incluidas en la instrucción de Drenaje. En la propia instrucción se asignan los siguientes valores del umbral de escorrentía inicial, según la vegetación y el uso del suelo y el grupo del mismo:

Determinación del umbral de escorrentía P.

Uso de la tierra	Grupo de suelo				Características hidrológicas
	A	B	C	D	
Matorrales xerófilos	40	17	8	5	N
Tierras de labor en secano	25	16	11	8	N
Tierra de labor en secano. Almendros	23	13	8	6	R
Clara de bosques	40	17	8	5	N
Matorrales arbustivos poco densos	60	24	14	10	N
Matorral boscoso de coníferas	75	34	22	16	N
Afloramientos rocosos	4				

En la siguiente figura se puede apreciar la distribución de la vegetación suelo en las cuencas estudiadas.



En el APENDICE 7 se muestra el plano de vegetación y cobertura vegetal de las cuencas afectadas según los “Mapas de Cultivo y Coberturas Vegetales del Suelo de Andalucía 2007”.

Para las cuencas identificadas a lo largo de la traza, se ha realizado un análisis de la topografía existente. Dicho análisis se ha realizado a partir de la cartografía a escala 1:25.000 y 10.000 existente. Según el análisis, las pendientes medias del terreno se sitúan entre el 10 y el 30 %, y además mayores al 3 %, valor límite propuesto por la instrucción, para pasar de un tramo a otro en la determinación del umbral de escorrentía.

El umbral de escorrentía **Po** obtenido para los diferentes periodos de retorno de 10 y 25 años es el siguiente:

Nº Cuenca	Superficie	Po^i	β_m	∇_{50}	F_t	bDT	Po T=10 años T= 25 años
	ha	mm	adim	adim	adim	adim	mm
1	110.70	13	2.1	0.3	1	1.8	23.4
2	1.74	8	2.1	0.3	1	1.8	14.4
3	21.65	8	2.1	0.3	1	1.8	14.4
4	5.12	8	2.1	0.3	1	1.8	14.4
5	606.54	7	2.1	0.3	1	1.8	12.6
6	1.97	8	2.1	0.3	1	1.8	14.4
7	18.90	8	2.1	0.3	1	1.8	14.4
8	1 151.72	8	2.1	0.3	1	1.8	14.4

El coeficiente de escorrentía C, se calcula según la fórmula:

Si $P_d \cdot K_A > P_o$

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

Si $P_d \cdot K_a \leqq P_o$

$$C = 0$$

Nº Cuenca	Coeficiente de Escorrentía Período de retorno (años)	
	10	25
1	0.322	0.410
2	0.466	0.550
3	0.466	0.550
4	0.466	0.551
5	0.506	0.592
6	0.466	0.550
7	0.466	0.550

4.4.2.5 Caudales adoptados

A continuación se adjunta un resumen de los caudales asociados a los periodos de retorno de 10, 25, 100 y 500 años mediante el método de la Instrucción de Drenaje 5.2-IC vigente:

Nº Cuenca	Caudal (m^3/s) Período de retorno (años)			
	10	25	100	500
1	3.10	5.11	12.94	28.86
2	0.26	0.50	0.55	1.27
3	1.65	3.17	5.78	13.00
4	0.66	1.27	1.81	4.10
5	21.34	32.02	151.40	330.05
6	0.30	0.58	0.66	1.52
7	1.46	2.81	4.96	11.16
8	39.30	57.60	329.82	713.75

En base a estos caudales adoptados se calcularán las obras de drenaje necesarias para permitir el paso de las aguas de escorrentía bajo la traza. El diseño del drenaje se ha llevado a cabo en el Anejo de Drenaje.

Por último se realiza una comparativa entre los caudales con periodo de retorno de 500 años obtenidos y los que se calcularon en el Proyecto de Construcción Autovía del Almanzora (A-334). Tramo: Intersección El Cucador – Enlace con AL-7106 en La Concepción, de expediente C-AL1006/PPR1, redactado en el año 2009, que se ha tomado como referencia para redactar el presente anejo.

Comparativa de Caudales con período de retorno 500 años

	Proyecto antiguo C-AL1006/PPR1			Proyecto actual C-AL0120/APR0
Nº Cuenca	**Según Metodo Racional Modificado (m^3/s)**	**C.M.A. (m^3/s)**	**Q 500 Antigua 5.2 IC (m^3/s)**	**Q500 adoptado (m^3/s)**
1	17.61	22.14	22.14	**28.86**
2	0.99	0.35	0.99	**1.27**
3	6.78	4.33	6.78	**13.00**
4	2.22	1.02	2.22	**4.10**
5	79.65	109.05	109.05	**330.05**
6	1.13	0.39	1.13	**1.52**
7	6.01	3.78	6.01	**11.16**
8	132.35	186.13	186.13	**713.75**

El Ingeniero autor del anejo

Fdo: Ana Diez Contreras

Apéndice- 1. Datos facilitados por la Agencia estatal de meteorología

Estación	Año	Mes	Nombre	Altitud	Provincia	Longitud	Latitud	P total en el mes (mm)	P máxima (mm)	1er día de la Pmax	2º día Pmax	Días de precipitación inapreciable	Días de precipitación apreciable	Días de P>=10 décimas	Días de P>=100 décimas	Días de P>=300 décimas	Días de lluvia	Días de nieve	Días de granizo	Días de tormenta	Días de niebla	Días de rocío	Días de escarcha	Días de nieve cubre el suelo	Días de meteoros precipitables sin especificar	Días sin dato de precipitación
6361	1955	1	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	115	50	28							3									
6361	1955	2	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	40	35	16							2									
6361	1955	3	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	161	108	12							2									
6361	1955	4	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	98	75	24							2									
6361	1955	5	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	60	60	24							1									
6361	1955	6	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	0	0								0									
6361	1955	7	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	0	0								0									
6361	1955	8	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	73	73	6							1									
6361	1955	9	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	125	90	10							2									
6361	1955	10	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	305	135	5							5									
6361	1955	11	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	734	254	22							9									
6361	1955	12	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	855	550	4							3									
6361	1956	1	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	1130	640	5							5									
6361	1956	2	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	520	210	16							4	2								
6361	1956	3	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	108	60	29							8									
6361	1956	4	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	160	70	5							3									
6361	1956	5	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	45	35	2							2									
6361	1956	6	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	0	0								0									
6361	1956	7	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	180	180	22							1									
6361	1956	8	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	1	1	8							1									
6361	1956	9	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	170	88	25							2									
6361	1956	10	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	574	233	18							8									
6361	1956	11	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	715	580	17							3									
6361	1956	12	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	0	0								0									
6361	1957	1	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	425	220	20							3	1								
6361	1957	2	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	0	0								0									
6361	1957	3	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	390	340	13							3									
6361	1957	4	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	520	120	18							7									
6361	1957	5	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	790	640	27							6									
6361	1957	6	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	0	0								0									
6361	1957	7	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	0	0								0									
6361	1957	8	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	0	0								0									
6361	1957	9	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	41	39	27							2									
6361	1957	10	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	705	280	13							7									
6361	1957	11	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	547	310	24							5									
6361	1957	12	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	375	260	12							4									
6361	1961	1	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	30	30	23		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1961	2	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	15	15	20		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1961	3	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	80	30	23	24	0	3	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1961	4	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	175	90	7		0	3	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1961	5	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	120	100	30		0	2	2	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1961	6	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	40	40	12		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1961	7	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1961	8	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	20	20	20		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1961	9	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	75	45	30		0	2	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1961	10	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	115	100	17		0	2	2	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1961	11	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	840	350	29		0	10	10	2	1	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1961	12	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	200	100	26		0	3	3	1	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1962	1	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	20	20	18		0	1	1	0		1									
6361	1962	2	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	130	130	10		0	1	1	1		1									
6361	1962	3	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	825	320	25		0	6	6	2		6									
6361	1962	4	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	360	120	26		0	6	6	1		6									
6361	1962	5	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	655	340	13		0	4	4	3		4									
6361	1962	6	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	305	210	4		0	3	3	1		3									
6361	1962	7	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	0	0			0	0	0	0		0									
6361	1962	8	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	0	0			0	0	0	0		0									
6361	1962	9	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	85	40	21		0	3	3	0		3									
6361	1962	10	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	360	130	14		0	6	6	2		6									
6361	1962	11	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	225	80	7		0	4	4	0		4									

Estación	Año	Mes	Nombre	Altitud	Provincia	Longitud	Latitud	P total en el mes (mm)	P máxima (mm)	1er día de la Pmax	2º día Pmax	Días de precipitación inapreciable	Días de precipitación apreciable	Días de P>=10 décimas	Días de P>=100 décimas	Días de P>=300 décimas	Días de lluvia	Días de nieve	Días de granizo	Días de tormenta	Días de niebla	Días de rocío	Días de escarcha	Días de nieve cubre el suelo	Días de meteoros precipitables sin especificar	Días sin dato de precipitación
6361	1962	12	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	270	105	27		0	5	5	1		5									
6361	1963	1	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	400	190	25		0	7	7	2	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1963	2	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	75	50	17		0	2	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1963	3	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	265	150	2		0	2	2	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1963	4	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	175	70	29		0	5	5	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1963	5	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	730	290	3		0	8	8	2	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1963	6	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	45	30	29		0	2	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1963	7	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1963	8	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	55	55	16		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1963	9	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	721	325	24		0	8	7	3	1	8	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6361	1963	10	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1963	11	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	33	33	6		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1963	12	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	773	130	3		8	14	14	2	0	22	0	0	2	0	0	0	0	0	0
6361	1964	1	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	130	60	19		0	3	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1964	2	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	202	202	7		0	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1964	3	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	193	78	9		0	3	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1964	4	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	300	140	3		0	3	3	2	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1964	5	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1964	6	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	168	80	27		2	3	3	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1964	7	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	40	40	27		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1964	8	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1964	9	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	90	77	21		0	2	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1964	10	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	55	40	30		0	2	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1964	11	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	106	68	3		1	3	3	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1964	12	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	1025	350	17		0	8	8	3	2	8	0	0	3	0	0	0	0	0	0
6361	1965	1	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	408	198	10		0	4	4	2	0	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1965	2	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	149	52	18		0	5	5	0	0	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1965	3	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	79	34	6		0	3	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1965	4	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	325	172	3		0	5	5	1	0	5	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6361	1965	5	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	15	15	2		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1965	6	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	68	48	3		0	2	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1965	7	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	212	202	1		0	2	2	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1965	8	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	448	435	17		0	2	2	1	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1965	9	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	13	13	1		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1965	10	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	1172	410	30		0	8	8	5	2	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1965	11	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	90	50	5		0	2	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1965	12	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	157	97	7		0	2	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1966	1	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1966	2	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	158	46	20		0	5	5	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1966	3	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	64	52	19		0	2	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1966	4	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	158	98	2		0	3	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1966	5	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	259	144	28		0	3	3	2	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1966	6	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	100	80	8		0	2	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1966	7	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1966	8	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	0	0			0	0	0	0		0									
6361	1966	9	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	632	262	23		0	5	5	3	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1966	10	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	655	358	10		0	5	5	2	1	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1966	11	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	187	147	7		0	2	2	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1966	12	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1967	1	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6361	1967	2	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	688	540	3		1	5	5	1	1	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1967	3	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	100	80	7		0	2	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1967	4	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	813	310	13		1	9	9	2	1	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1967	5	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	557	345	3		0	4	4	1	1	4	0	0	2	0	0	0	0	0	0
6361	1967	6	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	631	344	4		0	9	9	1	1	9	0	0	3	0	0	0	0	0	0
6361	1967	7	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1967	8	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6361	1967	9	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	12	12	9		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1967	10	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	103	67	22		0	2	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1967	11	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	303	86	21		1	7	7	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Estación	Año	Mes	Nombre	Altitud	Provincia	Longitud	Latitud	P total en el mes (mm)	P máxima (mm)	1er día de la Pmax	2º día Pmax	Días de precipitación inapreciable	Días de precipitación apreciable	Días de P>=10 décimas	Días de P>=100 décimas	Días de P>=300 décimas	Días de lluvia	Días de nieve	Días de granizo	Días de tormenta	Días de niebla	Días de rocío	Días de escarcha	Días de nieve cubre el suelo	Días de meteoros precipitables sin especificar	Días sin dato de precipitación
6361	1967	12	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	93	60	10		0	2	2	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1968	1	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	189	115	28		0	3	3	1	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1968	2	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	400	118	17		1	7	7	2	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1968	3	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	657	200	29		0	8	8	2	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1968	4	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	252	135	10		1	4	4	1	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1968	5	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	462	232	11		0	2	2	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1968	6	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	136	136	11		0	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1968	7	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1968	8	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6361	1968	9	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	18	18	2		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1968	10	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1968	11	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	274	97	29		0	5	4	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1968	12	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	182	70	7		0	3	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1969	1	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	199	107	14		0	3	3	1	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1969	2	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	417	153	10		0	8	8	1	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1969	3	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	153	130	27		0	2	2	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1969	4	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	538	212	9		0	6	6	2	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1969	5	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	327	180	19		0	2	2	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1969	6	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1969	7	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1969	8	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	95	95	30		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1969	9	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	446	293	9		0	4	4	1	0	4	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6361	1969	10	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	2260	492	4		0	12	12	6	4	12	0	0	3	0	0	0	0	0	0
6361	1969	11	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	985	635	20		0	5	5	2	1	5	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6361	1969	12	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	75	34	31		0	3	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1970	1	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	179	55	12		0	6	6	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1970	2	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1970	3	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	229	108	29		0	3	3	1	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1970	4	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	395	252	3		0	5	5	1	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1970	5	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1970	6	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1970	7	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1970	8	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6361	1970	9	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1970	10	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	77	77	11		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1970	11	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	8	8	12		0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1970	12	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	424	250	29		0	4	3	2	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1971	1	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	191	67	1		0	6	4	0	0	5	1	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1971	2	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1971	3	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	663	280	8		0	4	4	3	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1971	4	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	520	251	13		0	9	9	1	0	9	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6361	1971	5	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	954	600	7		0	8	7	2	1	8	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6361	1971	6	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	92	92	3		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1971	7	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1971	8	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	66	66	21		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1971	9	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	284	167	23		0	3	3	2	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1971	10	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	305	179	24		0	5	5	1	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1971	11	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	587	240	25		0	7	7	2	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1971	12	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	1394	387	15		0	12	12	5	1	12	0	0	2	0	0	0	0	0	0
6361	1972	1	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	187	82	23		0	4	4	0	0	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1972	2	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	36	36	21		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1972	3	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	710	255	8		0	10	10	2	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1972	4	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	60	46	21		0	2	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1972	5	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	207	94	17		0	4	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1972	6	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	885	820	20		0	3	3	1	1	3	0	0	2	0	0	0	0	0	0
6361	1972	7	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1972	8	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	53	53	6		0	1	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6361	1972	9	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	225	105	26		0	3	3	1	0	3	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6361	1972	10	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	493	330	17		0	6	4	1	1	6	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6361	1972	11	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	1832	413	6		0	12	10	8	2	12	0	0	2	0	0	0	0	0	0

Estación	Año	Mes	Nombre	Altitud	Provincia	Longitud	Latitud	P total en el mes (mm)	P máxima (mm)	1er día de la Pmax	2º día Pmax	Días de precipitación inapreciable	Días de precipitación apreciable	Días de P>=10 décimas	Días de P>=100 décimas	Días de P>=300 décimas	Días de lluvia	Días de nieve	Días de granizo	Días de tormenta	Días de niebla	Días de rocío	Días de escarcha	Días de nieve cubre el suelo	Días de meteoros precipitables sin especificar	Días sin dato de precipitación
6361	1972	12	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	28	22	14		0	2	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1973	1	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	80	26	7		0	4	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1973	2	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	163	97	10		0	2	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1973	3	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	1419	1013	21		0	8	6	2	1	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1973	4	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	31	31	23		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1973	5	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	51	51	16		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1973	6	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	702	313	11		0	7	6	2	1	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1973	7	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1973	8	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	102	65	21		0	3	2	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1973	9	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	175	175	23		0	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1973	10	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	2020	936	19		0	4	4	3	2	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1973	11	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	577	267	13		0	4	4	2	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1973	12	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	654	257	29		0	7	7	2	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1974	1	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	13	13	3		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1974	2	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	256	190	20		0	7	4	1	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1974	3	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	378	163	10		0	5	4	1	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1974	4	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	260	64	23		0	6	5	0	0	6	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6361	1974	5	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	6	6	29		0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1974	6	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	316	142	20		0	4	4	2	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1974	7	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	201	142	15		0	4	3	1	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1974	8	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	185	185	20		0	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1974	9	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1974	10	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	770	417	25		0	4	3	2	2	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1974	11	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	40	40	13		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1974	12	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1975	1	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	30	29	24		0	2	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1975	2	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	470	324	9		0	7	7	1	1	7	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6361	1975	3	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	238	86	10		0	4	3	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1975	4	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	916	335	19		0	7	7	4	1	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1975	5	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	573	160	5		0	9	8	2	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1975	6	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	495	374	15		0	4	4	1	1	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1975	7	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1975	8	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6361	1975	9	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	11	6	9		0	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1975	10	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	385	385	11		0	1	1	1	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6361	1975	11	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	29	24	24		0	2	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1975	12	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	561	286	14		0	8	7	2	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1976	1	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	30	30	30		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1976	2	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	173	79	26		0	5	3	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1976	3	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	21	21	24		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1976	4	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	1304	450	17		0	8	8	5	2	7	0	1	1	0	0	0	0	0	0
6361	1976	5	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	1335	502	14		0	7	7	4	2	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1976	6	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	33	33	3		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1976	7	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1976	8	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	54	54	20		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1976	9	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	55	21	2		1	3	3	0	0	4	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6361	1976	11	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1976	12	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	204	121	20		0	5	2	1	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1977	1	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	969	367	3		0	11	11	2	1	11	0	0	4	0	0	0	0	0	0
6361	1977	2	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1977	3	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	16	16	22		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1977	4	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	206	95	30		0	3	3	0	0	3	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6361	1977	5	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	267	100	17		0	4	4	1	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1977	6	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	120	92	3		0	2	2	0	0	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0
6361	1977	7	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	44	35	1		0	2	1	0	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6361	1977	8	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	91	61	20		0	2	2	0	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6361	1977	9	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1977	10	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	2491	1721	26		0	8	8	3	1	7	0	1	1	0	0	0	0	0	0
6361	1977	11	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	263	190	29		0	4	3	1	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1977	12	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	294	122	29		0	4	4	1	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Estación	Año	Mes	Nombre	Altitud	Provincia	Longitud	Latitud	P total en el mes (mm)	P máxima (mm)	1er día de la Pmax	2º día Pmax	Días de precipitación inapreciable	Días de precipitación apreciable	Días de P>=10 décimas	Días de P>=100 décimas	Días de P>=300 décimas	Días de lluvia	Días de nieve	Días de granizo	Días de tormenta	Días de niebla	Días de rocío	Días de escarcha	Días de nieve cubre el suelo	Días de meteoros precipitables sin especificar	Días sin dato de precipitación
6361	1978	1	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	93	45	9		0	3	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1978	2	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	51	33	25		0	2	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1978	3	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	249	150	12		0	3	3	1	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1978	4	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	313	135	11		0	4	3	2	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1978	5	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	267	143	4		0	4	3	1	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1978	6	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	117	46	8		0	5	4	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1978	7	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1978	8	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	81	81	29		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1978	9	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1978	10	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	142	142	16		0	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1978	11	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	198	115	10		0	4	3	1	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1978	12	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	175	122	19		0	3	2	1	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1979	1	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	701	242	7		0	10	9	2	0	10	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6361	1979	2	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	220	110	21		0	5	3	1	0	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1979	3	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	38	26	9		0	2	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1979	4	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	26	18	9		0	3	1	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1979	5	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1979	6	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	9	9	8		0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1979	7	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	128	96	1		0	4	2	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1979	8	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1979	9	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	117	71	13		0	3	2	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1979	10	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	629	156	20		0	10	10	2	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1979	11	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	90	54	21		0	3	2	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1979	12	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1980	1	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	1157	533	13		0	5	4	4	1	2	3	0	1	0	0	0	0	0	0
6361	1980	2	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	682	127	19		0	12	11	3	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1980	3	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	284	201	4		0	4	3	1	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1980	4	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	482	190	28		0	7	5	2	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1980	5	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	356	132	18		0	6	5	2	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1980	6	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6361	1980	7	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	47	44	16		0	2	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1980	8	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	10	10	24		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1980	9	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	210	190	28		0	3	2	1	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1980	10	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	7	7	5		0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	
6361	1980	11	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	19	19	8		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1980	12	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	188	178	8		0	2	2	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	
6361	1981	1	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1981	2	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	143	75	15		0	5	3	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1981	3	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	23	15	20		0	3	1	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1981	4	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	910	340	29		0	9	9	3	1	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1981	5	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	24	24	7		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1981	6	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	418	335	23		0	3	2	1	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1981	7	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1981	8	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	93	53	2		0	4	3	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1981	9	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1981	10	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	118	90	22		0	2	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1981	11	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1981	12	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	100	85	21		0	3	2	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1982	1	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	1507	1283	13		0	5	4	2	1	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1982	2	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	91	50	15		0	3	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1982	3	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	56	45	24		0	2	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1982	4	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	461	103	14		0	8	8	1	0	7	0	1	0	0	0	0	0	0	0
6361	1982	5	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	176	112	18		0	4	3	1	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1982	6	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1982	7	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1982	8	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	5	5	13		0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1982	9	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	7	7	20		0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1982	11	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	994	417	1		0	7	7	3	2	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1982	12	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1983	1	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	45	45	21		0	1	1	0	0									1	0

Estación	Año	Mes	Nombre	Altitud	Provincia	Longitud	Latitud	P total en el mes (mm)	P máxima (mm)	1er día de la Pmax	2º día Pmax	Días de precipitación inapreciable	Días de precipitación apreciable	Días de P>=10 décimas	Días de P>=100 décimas	Días de P>=300 décimas	Días de lluvia	Días de nieve	Días de granizo	Días de tormenta	Días de niebla	Días de rocío	Días de escarcha	Días de nieve cubre el suelo	Días de meteoros precipitables sin especificar	Días sin dato de precipitación
6361	1983	2	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	204	135	11		0	3	3	1	0									3	0
6361	1983	3	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1983	4	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	12	12	20		0	1	1	0	0									1	0
6361	1983	5	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1983	6	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	61	52	22		0	2	1	0	0									2	0
6361	1983	7	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1983	8	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	242	242	27		0	1	1	1	0									1	0
6361	1983	9	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	2	2	30		0	1	0	0	0									1	0
6361	1983	10	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	99	65	30		0	3	2	0	0									3	0
6361	1983	11	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	876	295	6		0	8	8	3	0									8	1
6361	1983	12	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	99	55	20		0	6	4	0	0									6	0
6361	1984	1	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	40	23	7		0	3	2	0	0									3	1
6361	1984	2	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	328	175	27		0	6	3	1	0	6	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6361	1984	3	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	164	100	22		0	2	2	1	0									2	0
6361	1984	4	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	122	69	30		0	3	3	0	0									3	0
6361	1984	5	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	649	175	29		0	11	8	4	0	11	0	0	2	0	0	0	0	0	0
6361	1984	6	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	65	65	17		0	1	1	0	0									1	0
6361	1984	7	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1984	8	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1984	9	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	45	40	5		0	2	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1984	10	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1984	11	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	154	31	4		0	8	7	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1984	12	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1985	1	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	6	6	19		0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1985	2	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	1169	462	20		0	8	6	4	1	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1985	3	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	26	26	13		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1985	4	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	30	19	28		0	2	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1985	5	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	432	170	3		0	9	7	2	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1985	6	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1985	7	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	6	5	29		0	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1985	8	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1985	9	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	704	497	22		0	6	6	1	1	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1985	10	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1985	11	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	1174	561	15		0	7	6	3	2	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1985	12	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	98	40	8		0	5	3	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1986	1	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	60	60	30		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1986	2	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1986	3	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	808	415	7		0	5	5	4	1	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1986	4	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	65	57	5		0	2	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1986	5	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	401	280	29		0	3	3	1	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1986	6	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	130	72	5		0	2	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1986	7	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	305	202	26		0	2	2	2	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0
6361	1986	8	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	30	30	29		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1986	9	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	506	458	30		0	3	2	1	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1986	10	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	765	205	7		0	7	7	3	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1986	11	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	259	98	17		0	6	5	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1986	12	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	53	36	21		0	2	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1987	1	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	142	56	21		0	7	4	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1987	2	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	182	90	21		0	4	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1987	3	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	23	23	20		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1987	4	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	91	71	3		0	2	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1987	5	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	2	2	23		0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1987	6	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	39	25	25		0	3	2	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1987	7	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	38	38	12		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1987	8	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	143	123	28		0	3	2	1	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1987	9	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	189	159	30		0	2	2	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1987	10	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	309	274	4		0	4	3	1	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1987	11	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	964	580	3		0	7	5	3	1	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1987	12	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	279	178	7		0	6	5	1	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1988	1	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	411	161	17		0	6	6	2	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Estación	Año	Mes	Nombre	Altitud	Provincia	Longitud	Latitud	P total en el mes (mm)	P máxima (mm)	1er día de la Pmax	2º día Pmax	Días de precipitación inapreciable	Días de precipitación apreciable	Días de P>=10 décimas	Días de P>=100 décimas	Días de P>=300 décimas	Días de lluvia	Días de nieve	Días de granizo	Días de tormenta	Días de niebla	Días de rocío	Días de escarcha	Días de nieve cubre el suelo	Días de meteoros precipitables sin especificar	Días sin dato de precipitación
6361	1988	2	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	481	430	17		0	2	2	1	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1988	3	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	12	12	2		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1988	4	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	99	56	24		0	4	3	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1988	5	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	272	254	11		0	3	2	1	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1988	6	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	256	140	26		0	5	4	1	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1988	7	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1988	8	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1988	9	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	74	74	14		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1988	10	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	1145	700	15		0	6	6	3	1	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1988	11	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	1207	497	11		0	12	10	5	1	12	0	0	3	0	0	0	0	0	0
6361	1988	12	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1989	1	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	1160	330	15		0	9	8	4	1	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1989	2	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	718	290	6		0	7	5	3	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1989	3	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	1084	419	18		0	5	5	5	1	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1989	4	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	147	101	24		0	3	3	1	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1989	5	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	149	53	21	26	0	3	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1989	6	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	235	217	19		0	2	2	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1989	7	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	49	43	11		0	2	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1989	8	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	89	45	26		0	3	2	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1989	9	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	1568	870	4		0	6	6	2	2	6	0	0	0	0	1	0	0	0	0
6361	1989	10	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	1384	1183	14		0	5	5	2	1	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1989	11	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	2455	1138	14		0	8	7	5	2	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1989	12	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	2067	434	5		0	13	13	9	2	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1990	1	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	97	45	13		0	4	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1990	2	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1990	3	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	1817	454	2		0	9	9	5	2	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1990	4	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	838	370	28		0	11	9	3	1	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1990	5	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	364	160	1		0	5	4	1	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1990	6	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1990	7	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	13	13	28		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1990	8	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	51	25	3		0	3	2	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1990	9	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	360	162	16		0	6	6	1	0	5	1	0	3	0	1	0	1	0	0
6361	1990	10	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	101	62	10		0	4	2	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1990	11	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	100	71	7		0	2	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1990	12	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	477	196	19		0	7	7	2	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1991	1	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	1051	290	20		0	7	7	4	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1991	2	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	467	197	18		0	6	5	2	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1991	3	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	621	351	13		0	4	4	3	1	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1991	4	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	97	78	14		0	2	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1991	5	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	41	23	31		0	2	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1991	6	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	326	176	3		0	3	3	2	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1991	7	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	123	123	28		0	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1991	8	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1991	9	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	141	55	28		0	3	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1991	10	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	325	147	22		0	8	6	1	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1991	11	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	239	130	29		0	3	2	2	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1991	12	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	280	94	8		0	7	5	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1992	1	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	1633	950	28		0	3	3	2	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1992	2	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	1885	1183	19		0	4	4	3	2	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1992	3	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	676	210	2		0	8	7	3	0									8	0
6361	1992	4	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	11	11	9		0	1	1	0	0									1	0
6361	1992	5	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	861	522	3		0	3	3	3	1									3	0
6361	1992	6	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	1149	430	13		0	6	6	4	1									6	0
6361	1992	7	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1992	9	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	2	2	26		0	1	0	0	0									1	0
6361	1992	10	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	187	85	7		0	5	4	0	0									5	0
6361	1992	12	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	204	106	27		0	5	4	1	0									5	0
6361	1993	1	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	238	230	31		0	2	1	1	0									2	0
6361	1993	2	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	1802	530	1		0	12	10	5	3									12	0
6361	1993	4	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	156	55	26		0	5	5	0	0									5	0

Estación	Año	Mes	Nombre	Altitud	Provincia	Longitud	Latitud	P total en el mes (mm)	P máxima (mm)	1er día de la Pmax	2º día Pmax	Días de precipitación inapreciable	Días de precipitación apreciable	Días de P>=10 décimas	Días de P>=100 décimas	Días de P>=300 décimas	Días de lluvia	Días de nieve	Días de granizo	Días de tormenta	Días de niebla	Días de rocío	Días de escarcha	Días de nieve cubre el suelo	Días de meteoros precipitables sin especificar	Días sin dato de precipitación
6361	1993	5	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	953	505	4		0	6	6	3	1									6	0
6361	1993	6	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	48	48	8		0	1	1	0	0									1	0
6361	1993	7	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1993	8	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1993	9	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1993	10	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	407	279	30		0	6	5	1	0									6	0
6361	1993	11	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	238	114	12		0	6	5	1	0									6	0
6361	1993	12	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1994	1	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1994	2	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	690	660	17		0	4	3	1	1									4	0
6361	1994	3	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	68	38	22		0	2	2	0	0									2	0
6361	1994	4	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	173	158	16		0	2	2	1	0									2	0
6361	1994	5	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	32	28	17		0	2	1	0	0									2	0
6361	1994	6	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	20	20	13		0	1	1	0	0									1	0
6361	1994	7	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1994	8	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1994	9	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	206	88	29		0	3	3	0	0									3	0
6361	1994	10	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	715	200	8		0	10	8	3	0									10	0
6361	1994	11	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	230	230	3		0	1	1	1	0									1	0
6361	1994	12	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	76	76	17		0	1	1	0	0									1	0
6361	1995	1	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1995	2	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	245	245	28		0	1	1	1	0									1	0
6361	1995	3	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	178	105	12		0	4	4	1	0									4	0
6361	1995	4	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1995	5	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	29	24	6		0	2	1	0	0									2	0
6361	1995	6	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	225	115	26		0	5	4	1	0									5	0
6361	1995	7	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	14	14	7		0	1	1	0	0									1	0
6361	1995	8	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	315	315	23		0	1	1	1	1									1	0
6361	1995	9	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	109	61	4		0	3	2	0	0									3	0
6361	1995	10	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	92	48	11		0	3	3	0	0									3	0
6361	1995	11	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1995	12	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	911	616	10		0	6	6	2	1									6	0
6361	1996	1	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	655	525	12		0	7	5	1	1									7	0
6361	1996	2	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	548	370	13		0	3	2	2	1									3	0
6361	1996	3	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	225	70	8		0	6	6	0	0									6	0
6361	1996	4	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	162	60	5		0	5	5	0	0									5	0
6361	1996	5	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	1593	540	3		0	13	13	5	1									13	0
6361	1996	6	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1996	7	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1996	8	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	16	9	15		0	2	0	0	0									2	0
6361	1996	9	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	1272	850	11		0	5	5	2	1									5	0
6361	1996	10	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	67	62	13		0	2	1	0	0									2	0
6361	1996	11	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	130	50	15		0	4	4	0	0									4	0
6361	1996	12	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	387	145	8		0	5	5	2	0									5	0
6361	1997	1	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	515	145	1		0	9	9	2	0									9	0
6361	1997	2	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	20	20	3		0	1	1	0	0									1	0
6361	1997	3	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	260	260	25		0	1	1	1	0									1	0
6361	1997	4	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	1177	601	8		0	8	6	3	1									8	0
6361	1997	5	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	50	23	14		0	5	2	0	0									5	0
6361	1997	6	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	70	70	18		0	1	1	0	0									1	0
6361	1997	7	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1997	8	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	31	31	22		0	1	1	0	0									1	0
6361	1997	9	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	1373	470	28		0	7	5	3	3									7	0
6361	1997	11	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	82	67	29		0	2	2	0	0									2	0
6361	1998	1	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	56	56	29		0	1	1	0	0									1	0
6361	1998	2	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	258	86	10		0	6	5	0	0									6	0
6361	1998	3	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	82	67	30		0	2	2	0	0									2	0
6361	1998	4	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	145	145	22		0	1	1	1	0									1	0
6361	1998	5	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	326	155	13		0	7	6	1	0									7	0
6361	1998	6	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	86	56	6		0	2	2	0	0									2	0

Estación	Año	Mes	Nombre	Altitud	Provincia	Longitud	Latitud	P total en el mes (mm)	P máxima (mm)	1er día de la Pmax	2º día Pmax	Días de precipitación inapreciable	Días de precipitación apreciable	Días de P>=10 décimas	Días de P>=100 décimas	Días de P>=300 décimas	Días de lluvia	Días de nieve	Días de granizo	Días de tormenta	Días de niebla	Días de rocío	Días de escarcha	Días de nieve cubre el suelo	Días de meteoros precipitables sin especificar	Días sin dato de precipitación
6361	1998	10	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	8	8	4		0	1	0	0	0									1	0
6361	1998	11	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	296	153	6		0	3	2	2	0									3	0
6361	1998	12	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	370	290	1		0	2	2	1	0									2	0
6361	1999	1	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	317	251	22		0	3	3	1	0									3	0
6361	1999	2	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	375	180	27		0	3	3	2	0									3	0
6361	1999	3	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	177	55	11		0	6	5	0	0									6	0
6361	1999	4	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1999	5	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1999	6	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1999	7	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	1999	8	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	10	10	25		0	1	1	0	0									1	0
6361	1999	9	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	12	6	4	5	0	2	0	0	0									2	0
6361	1999	10	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	563	122	20		0	12	10	1	0									12	0
6361	1999	11	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	567	302	29		0	5	5	2	1									5	0
6361	1999	12	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	43	43	1		0	1	1	0	0									1	0
6361	2000	1	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	300	215	11		0	4	3	1	0									4	0
6361	2000	2	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	2000	3	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	2000	4	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	2000	5	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	437	185	5		0	6	6	2	0									6	0
6361	2000	6	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	2000	7	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	2000	8	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	2000	10	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	1870	580	23		0	5	5	4	3									5	0
6361	2000	11	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	2000	12	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	75	75	26		0	1	1	0	0									1	0
6361	2001	1	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	50	50	12		0	1	1	0	0									1	0
6361	2001	2	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	245	160	14		0	3	3	1	0									3	0
6361	2001	3	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	2001	4	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	220	220	20		0	1	1	1	0									1	0
6361	2001	5	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	165	165	19		0	1	1	1	0									1	0
6361	2001	6	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	2001	8	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	2001	9	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	370	220	22		0	3	3	2	0									3	0
6361	2001	10	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	530	380	12		0	3	3	2	1									3	0
6361	2001	11	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	389	202	22		0	4	4	1	0									4	0
6361	2001	12	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	1037	250	24		0	9	9	4	0									9	0
6361	2002	1	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	315	165	6		0	5	5	1	0									5	0
6361	2002	2	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	20	20	22		0	1	1	0	0									1	0
6361	2002	3	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	1095	645	4		0	6	6	4	1									6	0
6361	2002	4	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	903	640	2		0	6	6	1	1									6	0
6361	2002	5	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	162	162	6		0	1	1	1	0									1	0
6361	2002	6	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	2002	7	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	160	160	1		0	1	1	1	0									1	0
6361	2002	8	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	315	200	23		0	2	2	2	0									2	0
6361	2002	9	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	180	180	18		0	1	1	1	0									1	0
6361	2002	10	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	40	40	1		0	1	1	0	0									1	0
6361	2002	11	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	470	210	14		0	3	3	3	0									3	0
6361	2002	12	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	2003	1	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	550	520	10		0	2	2	1	1									2	0
6361	2003	2	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	360	120	13	25	0	4	4	2	0									4	0
6361	2003	3	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	250	100	19		0	3	3	1	0									3	0
6361	2003	4	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	175	100	23		0	2	2	1	0									2	0
6361	2003	5	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	2003	6	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	2003	7	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	2003	8	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	2003	9	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	55	55	15		0	1	1	0	0									1	0
6361	2003	10	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	660	500	14		0	5	5	1	1									5	0
6361	2003	11	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	1155	605	19		0	7	7	3	1									7	0

Estación	Año	Mes	Nombre	Altitud	Provincia	Longitud	Latitud	P total en el mes (mm)	P máxima (mm)	1er día de la Pmax	2º día Pmax	Días de precipitación inapreciable	Días de precipitación apreciable	Días de P>=10 décimas	Días de P>=100 décimas	Días de P>=300 décimas	Días de lluvia	Días de nieve	Días de granizo	Días de tormenta	Días de niebla	Días de rocío	Días de escarcha	Días de nieve cubre el suelo	Días de meteoros precipitables sin especificar	Días sin dato de precipitación
6361	2003	12	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	460	460	11		0	1	1	1	1									1	0
6361	2004	1	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	2004	2	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	200	160	20		0	2	2	1	0									2	0
6361	2004	3	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	1935	645	28		0	6	6	5	3									6	0
6361	2004	4	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	905	370	15		0	4	4	2	2									4	0
6361	2004	5	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	390	225	21		0	4	3	1	0									4	0
6361	2004	6	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	30	30	17		0	1	1	0	0									1	0
6361	2004	8	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	50	50	30		0	1	1	0	0									1	0
6361	2004	10	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	2004	11	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	310	270	30		0	2	2	1	0									2	0
6361	2004	12	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	625	290	4		0	7	7	3	0									7	0
6361	2005	1	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	40	40	4		0	1	1	0	0									1	0
6361	2005	2	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	455	175	28		0	4	4	2	0									4	0
6361	2005	3	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	572	190	5		0	4	4	3	0									4	0
6361	2005	4	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	2005	5	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	2005	6	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	2005	7	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	2005	9	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	70	40	14		0	2	2	0	0									2	0
6361	2005	10	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	30	30	10		0	1	1	0	0									1	0
6361	2005	11	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	140	60	14		0	4	4	0	0									4	0
6361	2005	12	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	210	135	19		0	2	2	1	0									2	0
6361	2006	1	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	940	280	11		0	6	6	3	0									6	0
6361	2006	2	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	215	45	10		0	6	6	0	0									6	0
6361	2006	3	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6361	2006	4	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	310	260	23		0	2	2	1	0									2	0
6361	2006	5	ALBANCHEZ (CMA)	486	ALMERIA	210572	371710	735	390	3		0	4	4	3	1									4	0

Estación	Año	Mes	Nombre	Altitud	Provincia	Longitud	Latitud	P total en el mes (mm)	P máxima (mm)	1er día de la Pmax	2º día Pmax	Días de precipitación inapreciable	Días de precipitación apreciable	Días de P>=10 décimas	Días de P>=100 décimas	Días de P>=300 décimas	Días de lluvia	Días de nieve	Días de granizo	Días de tormenta	Días de niebla	Días de rocío	Días de escarcha	Días de nieve cubre el suelo	Días de meteoros precipitables sin especificar	Días sin dato de precipitación
6364	1947	12	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	144	57	1		0	5	4	0	0	5	0	0	0	0	1	0	0	0	0
6364	1948	1	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	247	215	26		1	4	3	1	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1948	2	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	188	100	25		0	6	4	1	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1948	3	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	287	124	4		0	7	5	1	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1948	4	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	1507	400	12		0	13	11	4	2	12	0	1	3	1	0	0	0	0	0
6364	1948	5	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	660	176	14		0	9	8	3	0	9	0	0	2	0	0	0	0	0	0
6364	1948	6	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	64	43	2		0	3	2	0	0	3	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6364	1948	7	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1948	9	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	266	266	28		0	1	1	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6364	1948	10	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	1364	500	21		0	11	10	2	2	11	0	0	4	0	0	0	0	0	0
6364	1948	12	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	279	135	24		0	8	6	1	0	8	0	0	0	2	0	0	0	0	0
6364	1950	1	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	288	178	22		0	2	2	2	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0
6364	1951	1	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	264	126	11							4	0		0	0				0	
6364	1951	2	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	114	85	11							3	0		0	0				0	
6364	1951	3	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	141	105	5							4	0		0	1				0	
6364	1951	4	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	1299	710	24							7	0		1	1				0	
6364	1951	5	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	209	98	3							5	0		4	0				0	
6364	1951	6	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	281	281	4							1	0		0	0				0	
6364	1951	7	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	-3	-3			1	0	0	0	0	1	0	0	1	1	0	0	0	0	
6364	1951	8	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	33	18	12							2	0		1	0				0	
6364	1951	9	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	603	520	11							5	0		3	0				0	
6364	1951	10	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	150	75	4							2	0		0	0				0	
6364	1951	11	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	270	240	20							3	0		0	0				0	
6364	1951	12	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	779	350	23							6	0		0	0				0	
6364	1952	1	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	163	153	28							2	1							0	
6364	1952	2	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	47	47	25							1	0							0	
6364	1952	3	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	44	37	29							2	0		1					0	
6364	1952	4	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	1280	570	15							8	0		1					0	
6364	1952	5	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	413	167	28							4	0		1					0	
6364	1952	6	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6364	1952	7	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	40	38	24							2	0		1					0	
6364	1952	8	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	264	208	28							3	0		3					0	
6364	1952	9	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	22	15	2							2	0		2					0	
6364	1952	10	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	104	85	20							3	0		1					0	
6364	1952	11	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	104	60	16							3	0							0	
6364	1952	12	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6364	1953	1	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	50	30	9							4	0	0	1					0	
6364	1953	2	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	202	95	7							4	0	0	0					0	
6364	1953	3	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	253	105	22							9	0	0	0					0	
6364	1953	4	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	284	100	20							5	0	1	1					0	
6364	1953	5	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	15	10	3							2	0	0	0					0	
6364	1953	6	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	185	110	8							3	0	0	7					0	
6364	1953	7	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6364	1953	8	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6364	1953	9	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	10	10	7							1	0	0	1					0	
6364	1953	10	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	563	480	4							5	0	0	1					0	
6364	1953	11	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	904	430	20							11	0	0	1					0	
6364	1953	12	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	26	21	8							2	0	6	0					0	
6364	1954	1	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	85	45	20							1	2	0						0	
6364	1954	2	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	51	26	6							1	2	0						0	
6364	1954	3	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	555	475	27							5	0	0						0	
6364	1954	4	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	744	366	7							7	0	0						0	
6364	1954	5	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	51	51	18							1	0	0	1					0	
6364	1954	6	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	15	15	3							1	0	0						0	
6364	1954	7	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6364	1954	8	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6364	1954	10	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	220	195	22							2	0	0	1					0	
6364	1954	11	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	10	10	16							1	0	0						0	
6364	1954	12	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	675	325	3							5	0	0	1					0	

Estación	Año	Mes	Nombre	Altitud	Provincia	Longitud	Latitud	P total en el mes (mm)	P máxima (mm)	1er día de la Pmax	2º día Pmax	Días de precipitación inapreciable	Días de precipitación apreciable	Días de P>=10 décimas	Días de P>=100 décimas	Días de P>=300 décimas	Días de lluvia	Días de nieve	Días de granizo	Días de tormenta	Días de niebla	Días de rocío	Días de escarcha	Días de nieve cubre el suelo	Días de meteoros precipitables sin especificar	Días sin dato de precipitación
6364	1955	1	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	100	65	28							3	0	0						0	
6364	1955	2	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	80	55	16							4	0	0						0	
6364	1955	3	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	42	42	12							1	0	0						0	
6364	1955	4	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	37	30	25							3	0	0	1					0	
6364	1955	5	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	129	80	3							2	0	0						0	
6364	1955	6	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	11	10	19							2	0	0	2					0	
6364	1955	7	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	20	20	5							1	0	0	1					0	
6364	1955	8	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	190	180	6							2	0	0	2					0	
6364	1955	9	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	568	450	5							4	0	0	2					0	
6364	1955	10	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	491	215	5							7	0	0	2					0	
6364	1955	11	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	603	263	21		4	8	8	2	0	12	0	0	0	0	6	0	0	0	0
6364	1955	12	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	107	42	18		2	7	3	0	0	9	0	0	0	0	7	0	0	0	0
6364	1956	1	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	837	615	5							4	0	0	0	0	0	0		0	
6364	1956	2	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	251	76	25		3	8	6	0	0	11	0	0	0	0	4	9	0	0	0
6364	1956	3	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	83	44	28		4	4	3	0	0	8	0	0	0	1	22	0	0	0	0
6364	1956	4	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	288	180	5							5	0	0	1	0	0	0		0	
6364	1956	5	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	20	20	20		2	1	1	0	0	3	0	0	0	0	3	0	0	0	0
6364	1956	6	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6364	1956	7	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	150	150	22							1	0	0	0	0	0	0		0	
6364	1956	8	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	65	25	7							3	0	0	1	0	0	0		0	
6364	1956	9	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	114	51	25							3	0	0	0	0	0	0		0	
6364	1956	10	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	407	125	16		4	8	7	2	0	12	0	0	2	0	2	0	0	0	0
6364	1956	11	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	1035	950	16		3	3	3	1	1	5	0	1	1	0	7	0	0	0	0
6364	1956	12	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	-3	-3	22	99	4	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	24	0	0	0
6364	1957	1	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	434	163	19		2	5	5	3	0	5	2	0	1	0	0	14	2	0	0
6364	1957	2	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	-3	-3	3	17	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	3	0	0	0
6364	1957	3	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	438	263	13		5	4	3	2	0	9	0	0	2	0	2	0	0	0	0
6364	1957	4	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	323	170	17		4	6	6	1	0	10	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6364	1957	5	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	1215	690	27		0	8	7	3	1	8	0	0	6	0	0	0	0	0	0
6364	1957	6	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1957	7	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	-3	-3								1									
6364	1957	8	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	140	140	21		0	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1957	9	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	162	72	28							4	0	0	1					0	
6364	1957	10	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	470	120	16		0	9	8	2	0	9	0	0	4	0	0	0	0	0	0
6364	1957	11	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	1024	925	16		0	4	4	1	1	4	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6364	1957	12	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	305	205	12							3	0	0						0	
6364	1958	1	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	212	88	30							4	0	0	0	1				0	
6364	1958	2	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	12	10	13		0	2	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1958	3	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	44	20	30		0	4	2	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1958	4	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	1010	900	13							1	2	0	1	1				0	
6364	1958	5	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	61	48	6							2	0	0	2					0	
6364	1958	6	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	114	60	10		1	3	3	0	0	4	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6364	1958	7	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6364	1958	8	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	22	17	28							2	0	0	2					0	
6364	1958	9	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	18	18	17							1	0	0	2					0	
6364	1958	10	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	468	210	31							6	0	0	1	2				0	
6364	1958	11	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	320	145	2							2	0	0						0	
6364	1958	12	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	301	220	22							6	0	0						0	
6364	1959	1	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	279	181	11		2					4	0	0						0	
6364	1959	2	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	375	130	4		4					8	0	0						0	
6364	1959	3	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	451	180	9		2	5	5	3		7	0	0	1	1				0	
6364	1959	4	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	20	20	9		1	1	1	0		2									
6364	1959	5	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	852	305	7		4	7	6	4		9		2	2						
6364	1959	6	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	73	65	26		3	2	1	0		5			3						
6364	1959	7	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	128	103	14		3	2	2	1		5			3						
6364	1959	8	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	5	5	26		3	1	0	0		4									
6364	1959	9	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	292	142	30		3	4	4	1		6		1	4						
6364	1959	10	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	231	130	26		1	5	4	1		6			3						
6364	1959	11	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	15	10	10		5	2	1	0		7									
6364	1959	12	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	53	40	10		1	2	2	0		3									

Estación	Año	Mes	Nombre	Altitud	Provincia	Longitud	Latitud	P total en el mes (mm)	P máxima (mm)	1er día de la Pmax	2º día Pmax	Días de precipitación inapreciable	Días de precipitación apreciable	Días de P>=10 décimas	Días de P>=100 décimas	Días de P>=300 décimas	Días de lluvia	Días de nieve	Días de granizo	Días de tormenta	Días de niebla	Días de rocío	Días de escarcha	Días de nieve cubre el suelo	Días de meteoros precipitables sin especificar	Días sin dato de precipitación
6364	1960	1	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	247	126	9		0	6	5	1	0	5	0	1	0	0	0	0	0	0	0
6364	1960	2	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	189	121	6		0	5	3	1	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1960	3	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	83	40	22		5	5	3	0	0	9	0	1	1	0	0	0	0	0	0
6364	1960	4	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	383	130	28		5	5	5	1	0	10	0	0	5	0	0	0	0	0	0
6364	1960	5	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	52	30	17		4	3	2	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1960	6	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	448	220	7		3	8	6	1	0	10	0	1	7	0	0	0	0	0	0
6364	1960	7	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1960	8	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	-3	-3			2	0	0	0		2									
6364	1960	9	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6364	1960	10	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	565	298	28		1	5	4	3		6			2						
6364	1960	11	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	140	75	8		3	2	2	0		5									
6364	1960	12	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	240	120	17		2	5	4	1	0	5	2	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1961	1	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	10	10	23		3	1	1	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1961	2	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	33	33	21		0	1	1	0	0	1	0	0	0	1	0	1	0	0	0
6364	1961	3	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	68	40	24		0	3	2	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1961	4	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	300	170	8		0	3	3	2	0	2	0	1	1	0	0	0	0	0	0
6364	1961	5	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	12	7	28		1	2	0	0	0	3	0	0	2	0	0	0	0	0	0
6364	1961	6	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	122	62	11		1	4	4	0	0	5	0	0	5	0	0	0	0	0	0
6364	1961	7	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1961	8	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	-3	-3			2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	
6364	1961	9	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	5	5	29		4	1	0	0	0	5	0	0	2	0	0	0	0	0	0
6364	1961	10	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	20	10	16	30	1	2	2	0	0	3	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6364	1961	11	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	498	220	1		2	10	8	1	0	12	0	0	0	1	0	0	0	0	0
6364	1961	12	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	182	117	25		0	4	3	1	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1962	1	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	18	18	19		2	1	1	0		3	0	0	0			2	0	0	
6364	1962	2	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	80	60	10		1	2	2	0		3	0	0	0			0	0	0	
6364	1962	3	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	784	280	25		3	10	9	3		13	0	0	0			0	0	0	
6364	1962	4	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	605	260	3		2	8	7	2		10	0	0	2			0	0	0	
6364	1962	5	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	760	315	18		1	5	5	3		5	0	1	4			0	0	0	
6364	1962	6	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	526	453	4		1	3	2	1		4	0	0	0			0	0	0	
6364	1962	7	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	35	35	5		1	1	1	0		2	0	0	1			0	0	0	
6364	1962	8	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6364	1962	9	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	29	25	21							5	1		3						
6364	1962	10	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	352	250	15		3	6	5	1		9	0	0	1			0	0	0	
6364	1962	11	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	165	65	14		1	4	3	0		5	0	0	0			0	0	0	
6364	1962	12	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	274	173	28		0	5	3	1		4	1	0	0			0	1	0	
6364	1963	1	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	215	120	25		2	10	6	1	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1963	2	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	47	33	17		0	3	1	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1963	3	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	148	133	2		0	3	2	1	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1963	4	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	250	190	28		0	6	4	1	0	6	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6364	1963	5	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	767	220	3	23	1	8	6	3	0	8	0	1	1	0	0	0	0	0	0
6364	1963	6	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	145	70	29		2	3	3	0	0	5	0	0	4	0	0	0	0	0	0
6364	1963	7	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	27	27	30		0	1	1	0	0	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0
6364	1963	8	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1963	9	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	770	275	3		0	6	6	4	0	6	0	0	6	0	0	0	0	0	0
6364	1963	10	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	5	5	30		0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1963	11	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	34	15	6	30	0	3	2	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1963	12	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	777	140	3		0	17	12	4	0	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1964	1	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	68	35	10		0	3	2	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1964	2	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	68	60	7		2	3	1	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1964	3	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	204	105	8		0	4	4	1	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1964	4	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	282	125	3		1	3	3	2	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1964	5	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1964	6	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	173	85	30		4	4	3	0	0	8	0	0	6	0	0	0	0	0	0
6364	1964	7	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	238	238	27		0	1	1	1	0	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0
6364	1964	8	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1964	9	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	352	177	20		6	2	2	2	0	5	0	3	6	0	0	0	0	0	0
6364	1964	10	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	20	20	22		0	1	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6364	1964	11	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	109	86	3		0	2	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1964	12	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	788	610	17		0	7	7	1	1	7	0	0	1	0	0	0	0	0	0

Estación	Año	Mes	Nombre	Altitud	Provincia	Longitud	Latitud	P total en el mes (mm)	P máxima (mm)	1er día de la Pmax	2º día Pmax	Días de precipitación inapreciable	Días de precipitación apreciable	Días de P>=10 décimas	Días de P>=100 décimas	Días de P>=300 décimas	Días de lluvia	Días de nieve	Días de granizo	Días de tormenta	Días de niebla	Días de rocío	Días de escarcha	Días de nieve cubre el suelo	Días de meteoros precipitables sin especificar	Días sin dato de precipitación
6364	1965	1	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	297	170	10		1	3	3	2	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1965	2	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	128	67	18		0	4	2	0	0	3	1	0	0	0	0	7	0	0	0
6364	1965	3	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	51	22	1		1	5	2	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1965	4	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	170	110	3		0	2	2	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1965	5	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	33	33	1		0	1	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6364	1965	6	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	635	270	30		0	4	4	2	0	4	0	0	2	0	0	0	0	0	0
6364	1965	7	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	3	3	1		0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1965	8	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	480	480	17		2	1	1	1	1	3	0	0	2	0	0	0	0	0	0
6364	1965	9	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	197	140	25		0	3	2	1	0	3	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6364	1965	10	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	751	250	17		0	11	8	4	0	11	0	0	2	0	0	0	0	0	0
6364	1965	11	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	77	34	5		0	3	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1965	12	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	245	150	8		0	2	2	1		2	0	0						0	
6364	1966	1	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1966	2	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	145	55	10		1	5	5	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1966	3	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	24	22	20		0	2	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1966	4	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	167	110	2		4	3	3	1	0	7	0	0	2	0	0	0	0	0	0
6364	1966	5	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	257	140	24		2	3	3	1	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1966	6	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	116	52	7		1	4	4	0	0	5	0	0	3	0	0	0	0	0	0
6364	1966	7	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	30	30	15		2	1	1	0	0	3	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6364	1966	8	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1966	9	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	264	120	14		2	6	5	1	0	8	0	0	5	0	0	0	0	0	0
6364	1966	10	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	632	440	10		0	3	3	2	1	3	0	0	2	0	0	0	0	0	0
6364	1966	11	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	178	125	7		0	3	3	1	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1966	12	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1967	1	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	6	6	19		0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1967	2	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	1220	1000	3		0	4	4	2	1	4	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6364	1967	3	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	882	375	13		1	7	7	3	1	8	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6364	1967	4	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	30	20	6		0	2	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1967	5	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	385	240	3		2	3	3	2	0	5	0	0	3	0	0	0	0	0	0
6364	1967	6	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	916	520	5		0	7	7	2	1	7	0	0	3	0	0	0	0	0	0
6364	1967	7	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1967	8	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	5	5	24		1	1	0	0	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6364	1967	9	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1967	10	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	66	66	22		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1967	11	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	263	65	21		0	9	6	0	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1967	12	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1968	1	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6364	1968	2	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	364	130	22		1	5	5	1	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1968	3	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	652	205	30		0	8	7	3	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1968	4	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	244	195	11		0	4	3	1	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1968	5	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	384	310	11		0	5	4	1	1	5	0	0	2	0	0	0	0	0	0
6364	1968	6	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	141	85	13		0	4	4	0	0	4	0	0	5	0	0	0	0	0	0
6364	1968	7	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	6	5	21		0	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1968	8	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1968	9	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	13	13	1		2	1	1	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1968	10	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1968	11	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	250	84	28		0	4	4	0	0	4	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6364	1968	12	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	315	248	7		1	3	3	1	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1969	1	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	238	155	13		3	4	3	1	0	7	0	0	0	1	0	0	0	0	0
6364	1969	2	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	275	75	27		5	5	5	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1969	3	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	370	210	26		1	3	3	2	0	4	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6364	1969	4	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	263	187	27		4	5	3	1	0	7	0	2	1	0	0	0	0	0	0
6364	1969	5	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	529	372	18		2	3	2	2	1	5	0	0	2	0	0	0	0	0	0
6364	1969	6	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	-3	-3	11	12	2	0	0	0	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6364	1969	7	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1969	8	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	65	65	30		1	1	1	0	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6364	1969	9	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	503	290	9		0	6	5	2	0	6	0	0	4	0	0	0	0	0	0
6364	1969	12	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	66	27	27		0	3	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1970	1	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	1050	390	5		0	5	5	4	1	5	0	0	0	0	0	0	0	0	
6364	1970	2	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Estación	Año	Mes	Nombre	Altitud	Provincia	Longitud	Latitud	P total en el mes (mm)	P máxima (mm)	1er día de la Pmax	2º día Pmax	Días de precipitación inapreciable	Días de precipitación apreciable	Días de P>=10 décimas	Días de P>=100 décimas	Días de P>=300 décimas	Días de lluvia	Días de nieve	Días de granizo	Días de tormenta	Días de niebla	Días de rocío	Días de escarcha	Días de nieve cubre el suelo	Días de meteoros precipitables sin especificar	Días sin dato de precipitación
6364	1970	3	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	296	113	28		2	5	5	1	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1970	4	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	349	265	2		2	3	3	1	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1970	5	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1970	6	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	-3	-3	13	17	2	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0
6364	1970	7	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1970	8	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	-3	-3	27	28	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1970	9	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1970	10	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	141	110	11		3	4	2	1	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1970	11	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	-3	-3	18	24	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1970	12	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	719	215	28		1	8	6	3	0	7	2	0	1	0	0	0	0	0	0
6364	1971	1	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	243	100	20		0	7	5	1	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1971	2	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1971	3	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	516	205	30		2	5	5	3	0	6	1	0	0	0	0	0	0	0	
6364	1971	4	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	740	715	7		1	2	2	1	1	2	0	1	1	0	0	0	0	0	0
6364	1971	5	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	1010	710	7		2	8	8	1	1	8	0	2	4	0	0	0	0	0	0
6364	1971	6	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	99	92	3		0	2	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1971	7	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	4	4	12		0	1	0	0	0	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0
6364	1971	8	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	-3	-3	8	9	2	0	0	0	0	2	0	0	1	2	0	0	0	0	0
6364	1971	9	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	137	46	26		2	7	4	0	0	9	0	0	6	0	0	0	0	0	0
6364	1971	10	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	131	53	10		2	5	5	0	0	7	0	0	2	0	0	0	0	0	0
6364	1971	11	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	459	227	7		3	4	4	2	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1971	12	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	840	218	15		0	9	8	5	0	9	0	0	2	0	0	0	0	0	0
6364	1972	1	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	268	136	23		1	5	4	1	0	5	1	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1972	2	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	25	25	20		2	1	1	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1972	3	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	862	280	8		3	13	10	2	0	16	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6364	1972	4	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	52	44	21		5	2	1	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1972	5	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	143	95	18		2	5	3	0	0	7	0	0	4	0	0	0	0	0	0
6364	1972	6	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	875	810	20		1	3	3	1	1	3	0	1	3	0	0	0	0	0	0
6364	1972	7	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1972	8	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	31	21	6		2	2	2	0	0	4	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6364	1972	9	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	355	128	23		4	4	3	3	0	8	0	0	3	0	0	0	0	0	0
6364	1972	10	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	627	377	18		3	9	7	1	1	12	0	0	5	0	0	0	0	0	0
6364	1972	11	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	2643	1260	7		2	10	10	8	2	11	0	1	3	2	0	0	0	0	0
6364	1972	12	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	12	10	3		1	2	1	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1973	1	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	29	20	7		3	2	1	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1973	2	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	127	116	11		5	2	2	1	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1973	3	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	1818	1400	22		0	8	5	2	1	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1973	4	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	20	10	22	24	0	2	2	0	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6364	1973	5	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	43	43	17		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1973	6	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	320	117	5		4	6	5	1	0	9	0	1	5	0	0	0	0	0	0
6364	1973	7	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	2	2	26		1	1	0	0	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6364	1973	8	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	291	285	22		1	2	1	1	0	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0
6364	1973	9	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	291	285	22							2	0	0	2	0	0	0	0	0	
6364	1973	10	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	2938	1340	19		3	5	5	3	3	7	0	1	2	0	0	0	0	0	0
6364	1973	11	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	504	200	12		1	7	6	2	0	8	0	0	2	0	0	0	0	0	0
6364	1973	12	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	235	75	10		4	7	7	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1974	1	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	30	28	3		0	2	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1974	2	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	107	55	14		6	4	3	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1974	3	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	570	325	11		5	3	3	3	1	7	0	1	1	0	0	0	0	0	0
6364	1974	4	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	197	110	27		6	4	3	1	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1974	5	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1974	6	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	275	130	16		0	4	4	2	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1974	7	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	53	53	16		5	1	1	0	0	6	0	0	3	0	0	0	0	0	0
6364	1974	8	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	160	145	20		1	2	2	1	0	3	0	0	2	0	0	0	0	0	0
6364	1974	9	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	120	115	21		0	2	1	1	0	1	0	1	2	0	0	0	0	0	0
6364	1974	10	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	725	455	25		2	3	3	2	1	5	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6364	1974	11	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	30	30	13		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1974	12	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	-3	-3	25		1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1975	1	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	67	46	24		1	3	2	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1975	2	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	467	306	10		1	7	5	1	1	8	0	0	1	0	0	0	0	0	0

Estación	Año	Mes	Nombre	Altitud	Provincia	Longitud	Latitud	P total en el mes (mm)	P máxima (mm)	1er día de la Pmax	2º día Pmax	Días de precipitación inapreciable	Días de precipitación apreciable	Días de P>=10 décimas	Días de P>=100 décimas	Días de P>=300 décimas	Días de lluvia	Días de nieve	Días de granizo	Días de tormenta	Días de niebla	Días de rocío	Días de escarcha	Días de nieve cubre el suelo	Días de meteoros precipitables sin especificar	Días sin dato de precipitación
6364	1975	3	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	277	120	11		1	5	4	1	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1975	4	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	1012	470	20		1	5	5	3	1	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1975	5	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	387	195	19		1	7	5	1	0	8	0	0	3	0	0	0	0	0	0
6364	1975	6	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	271	132	13		4	4	3	1	0	8	0	0	7	0	0	0	0	0	0
6364	1975	7	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	-3	-3	15	99	4	0	0	0	0	4	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6364	1975	8	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	-3	-3	2		1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1975	9	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	147	117	10		1	2	2	1	0	3	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6364	1975	10	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	165	160	12		1	2	1	1	0	3	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6364	1975	11	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	30	25	25		2	2	1	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1975	12	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	457	220	16		4	6	5	2	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1976	1	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	35	35	30		1	1	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1976	2	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	117	45	26		4	5	3	0	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1976	3	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	15	15	24		5	1	1	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1976	4	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	1206	400	9		3	10	8	4	2	12	0	1	1	0	0	0	0	0	0
6364	1976	5	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	1326	585	13		3	8	6	4	2	10	0	1	2	0	0	0	0	0	0
6364	1976	6	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	16	16	3		4	1	1	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1976	7	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	-3	-3	1	99	4	0	0	0	0	4	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6364	1976	8	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	22	11	21		1	3	1	0	0	4	0	0	3	0	0	0	0	0	0
6364	1976	9	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	111	56	29		1	3	3	0	0	4	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6364	1976	10	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	281	275	11		2	4	1	1	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1976	11	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	10	10	11		1	1	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1976	12	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	247	135	19		4	9	4	1	0	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1977	1	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	820	249	3		5	11	9	2	0	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1977	2	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	-3	-3	23	25	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1977	3	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	25	25	22		1	1	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1977	4	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	282	190	30		1	4	3	1	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1977	5	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	170	100	30		1	4	4	1	0	5	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6364	1977	6	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	55	35	3		1	2	2	0	0	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0
6364	1977	7	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	15	15	2		3	1	1	0	0	4	0	0	2	0	0	0	0	0	0
6364	1977	8	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	113	97	20		0	3	2	0	0	3	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6364	1977	9	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	6	6	16		2	1	0	0	0	3	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6364	1977	10	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	998	635	26		1	7	6	2	1	8	0	0	2	0	0	0	0	0	0
6364	1977	11	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	415	200	29		2	4	4	2	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1977	12	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	155	80	29		1	4	4	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1978	1	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	33	16	19		2	3	2	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1978	2	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	45	42	25		2	3	1	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1978	3	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	300	130	12		1	3	3	2	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1978	4	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	340	160	11		1	4	3	2	0	5	0	0	2	0	0	0	0	0	0
6364	1978	5	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	109	98	4		3	2	2	0	0	5	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6364	1978	6	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	127	120	30		3	3	1	1	0	6	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6364	1978	7	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1978	8	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	-3	-3	26	30	2	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0
6364	1978	9	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	-3	-3	1		1	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6364	1978	10	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	187	175	17		2	2	2	1	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1978	11	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	310	160	9		1	5	4	1	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1978	12	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	111	76	20		2	2	2	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1979	1	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	614	210	7		3	13	10	2	0	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1979	2	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	179	124	21		3	4	4	1	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1979	3	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	15	12	18		2	2	1	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1979	4	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	23	15	16		2	3	1	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1979	5	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	-3	-3	7	99	3	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1979	6	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	3	3	17		1	1	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1979	7	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	175	130	1		3	4	3	1	0	7	0	0	4	0	0	0	0	0	0
6364	1979	8	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	3	3	28		0	1	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6364	1979	9	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	217	130	11		1	4	3	1	0	5	0	0	3	0	0	0	0	0	0
6364	1979	10	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	390	115	20		1	9	9	1	0	10	0	0	2	0	0	0	0	0	0
6364	1979	11	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	74	45	21		3	3	2	0	0	6	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6364	1979	12	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	-3	-3	22		1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1980	1	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	1065	680	13		3	5	5	4	1	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1980	2	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	646	159	26		3	9	8	3	0	11	0	1	1	0	0	0	0	0	0

Estación	Año	Mes	Nombre	Altitud	Provincia	Longitud	Latitud	P total en el mes (mm)	P máxima (mm)	1er día de la Pmax	2º día Pmax	Días de precipitación inapreciable	Días de precipitación apreciable	Días de P>=10 décimas	Días de P>=100 décimas	Días de P>=300 décimas	Días de lluvia	Días de nieve	Días de granizo	Días de tormenta	Días de niebla	Días de rocío	Días de escarcha	Días de nieve cubre el suelo	Días de meteoros precipitables sin especificar	Días sin dato de precipitación
6364	1980	3	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	295	270	4		5	4	3	1	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1980	4	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	352	130	28		2	7	5	1	0	9	0	0	3	0	0	0	0	0	0
6364	1980	5	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	315	112	12		5	5	5	1	0	10	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6364	1980	6	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6364	1980	7	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1980	8	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	-3	-3	1	99	6	0	0	0	0	6	0	0	2	0	0	0	0	0	0
6364	1980	9	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	75	45	28		4	3	3	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1980	10	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	25	22	6		2	2	1	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1980	11	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	20	10	5		4	3	1	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1980	12	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	15	10	8		1	2	1	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1981	1	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	-3	-3	8	11	2	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1981	2	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	140	64	15		4	7	3	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1981	3	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	55	23	20		1	5	3	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1981	4	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	1135	398	21		3	12	9	5	1	14	0	1	3	0	0	0	0	0	0
6364	1981	5	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	18	18	7		5	1	1	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1981	6	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	429	300	23		1	3	2	2	1	4	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6364	1981	7	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	-3	-3	31		1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1981	8	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	440	280	22		1	5	4	1	0	5	0	1	4	0	0	0	0	0	0
6364	1981	9	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	-3	-3	10	26	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1981	10	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	195	120	22		1	2	2	1	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1981	11	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1981	12	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	77	70	21		5	2	1	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1982	1	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	1084	950	13		1	5	4	1	1	6	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6364	1982	2	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	140	80	15		3	4	3	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1982	3	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	31	15	30		2	3	2	0	0	5	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6364	1982	4	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	351	105	13		6	8	8	1	0	14	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6364	1982	5	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	155	140	18		7	2	2	1	0	8	0	1	1	0	0	0	0	0	0
6364	1982	6	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1982	7	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	-3	-3	2	99	4	0	0	0	0	4	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6364	1982	8	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	8	8	14		3	1	0	0	0	4	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6364	1982	9	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	5	5	20		1	1	0	0	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6364	1982	10	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	720	365	20		1	4	4	2	1	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1982	11	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	355	135	2		3	8	8	1	0	11	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6364	1982	12	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	-3	-3	8		2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	
6364	1983	1	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	13	13	20		1	1	1	0	0									2	0
6364	1983	2	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	153	120	11		2	4	2	1	0	5	1	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1983	3	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	10	7	22		1	2	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1983	4	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	-3	-3	17	99	3	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1983	5	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	5	5	26		2	1	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1983	6	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	-3	-3	8		1	0	0	0	0									1	1
6364	1983	7	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	-3	-3	2	17	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1983	8	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	273	160	28		2	3	3	1	0				3	0	0	0	0	5	0
6364	1983	9	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	3	3	26		0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
6364	1983	10	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	33	20	30		4	2	2	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	1
6364	1983	11	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	948	250	7		3	9	9	5	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1983	12	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	104	60	21		2	5	3	0	0									7	0
6364	1984	1	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	71	65	8		1	2	1	0	0									3	0
6364	1984	2	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	298	145	27		0	5	4	1	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1984	3	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	105	60	22		7	2	2	0	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1984	4	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	480	150	29		2	11	7	2	0									13	1
6364	1984	5	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1984	6	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	55	50	18		0	2	1	0	0									2	0
6364	1984	7	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	16	16	25		2	1	1	0	0	2	0	1	1	0	0	0	0	0	0
6364	1984	8	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	14	14	11		2	1	1	0	0	2	0	1	1	0	0	0	0	0	0
6364	1984	9	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	-3	-3	5	99	5	0	0	0	0				2	0	0	0	0	5	0
6364	1984	10	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	13	13	30		2	1	1	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1984	11	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	145	40	12		3	7	6	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1984	12	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	3	3	1		2	1	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1985	1	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	8	6	17		0	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1985	2	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	861	300	20	21	4	7	6	3	2	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Estación	Año	Mes	Nombre	Altitud	Provincia	Longitud	Latitud	P total en el mes (mm)	P máxima (mm)	1er día de la Pmax	2º día Pmax	Días de precipitación inapreciable	Días de precipitación apreciable	Días de P>=10 décimas	Días de P>=100 décimas	Días de P>=300 décimas	Días de lluvia	Días de nieve	Días de granizo	Días de tormenta	Días de niebla	Días de rocío	Días de escarcha	Días de nieve cubre el suelo	Días de meteoros precipitables sin especificar	Días sin dato de precipitación
6364	1985	3	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	5	5	13		1	1	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1985	4	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	35	20	29		3	2	2	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1985	5	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	367	126	10		4	9	9	1	0	13	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6364	1985	6	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	-3	-3	2		1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1985	7	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1985	9	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	194	120	22		1	4	3	1	0	5	0	0	3	0	0	0	0	0	0
6364	1985	10	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	-3	-3	14	29	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1985	11	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	996	530	15		2	7	5	2	2	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1985	12	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	145	80	8		3	5	3	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1986	1	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	26	25	31		1	2	1	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1986	2	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	2	2	19		2	1	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1986	3	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	500	220	7		1	6	6	2	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1986	4	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	53	42	5		3	4	1	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1986	5	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	285	245	29		0	3	3	1	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1986	6	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	140	130	6		0	2	2	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1986	7	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	217	170	26		2	2	2	1	0	3	0	1	0	0	0	0	0	0	0
6364	1986	8	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	7	5	4		2	2	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1986	9	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	194	110	28		7	4	3	1	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1986	10	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	1319	450	11		4	10	9	4	1	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1986	11	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	158	50	17		1	6	5	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1986	12	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	5	5	21		3	1	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1987	1	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	107	40	9		3	6	4	0	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1987	2	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	261	100	21		1	6	5	1	0	5	0	2	0	0	0	0	0	0	0
6364	1987	3	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	13	13	20		2	1	1	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1987	4	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	15	15	3		3	1	1	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1987	5	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	15	15	23		2	1	1	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1987	6	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	20	10	18	25	1	2	2	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1987	7	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	11	11	12		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1987	8	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	160	147	28		1	3	2	1	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1987	9	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	80	80	29		2	1	1	0	0	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0
6364	1987	10	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	336	180	4		4	2	2	2	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1987	11	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	600	300	3		2	6	5	3	1	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1987	12	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	190	130	7		4	5	4	1	0	9	0	0	0	1	0	0	0	0	0
6364	1988	1	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	182	55	16	17	1	5	5	0	0	5	0	1	0	0	0	0	0	0	0
6364	1988	2	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	250	245	17		2	2	1	1	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1988	3	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	-3	-3	2		1	0	0	0	0	1	0	0	0	3	0	0	0	0	0
6364	1988	4	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	72	55	25		3	4	2	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1988	5	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	77	44	11		2	5	2	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1988	6	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	99	75	26		3	3	3	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1988	7	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	-3	-3	17		1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1988	8	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	-3	-3	28		1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1988	9	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	35	25	14		1	2	2	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1988	10	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	1323	900	15		0	6	5	3	1	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1988	11	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	1203	745	11		4	10	7	2	1	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1988	12	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	-3	-3	1		1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1989	1	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	679	230	31		5	6	6	3	0	11	0	0	0	1	0	0	0	0	0
6364	1989	2	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	640	350	7		3	6	4	2	1	9	0	0	2	0	0	0	0	0	0
6364	1989	3	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	898	390	18		1	5	5	3	1	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1989	4	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	137	110	24		2	3	2	1	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1989	5	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	115	48	21		2	5	3	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1989	6	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	147	120	19		0	4	2	1	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1989	7	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	185	120	12		0	2	2	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0
6364	1989	8	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	305	280	31		0	3	2	1	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1989	9	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	689	622	4		1	4	3	1	1	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1989	10	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	1155	950	14		0	4	3	2	1	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1989	11	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	466	190	14		1	8	7	1	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1989	12	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	871	155	3		3	11	11	3	0	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1990	1	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	45	30	11		0	2	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1990	2	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0
6364	1990	3	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	573	140	2		2	9	8	2	0	11	0	0	1	0	0	0	0	0	0

Estación	Año	Mes	Nombre	Altitud	Provincia	Longitud	Latitud	P total en el mes (mm)	P máxima (mm)	1er día de la Pmax	2º día Pmax	Días de precipitación inapreciable	Días de precipitación apreciable	Días de P>=10 décimas	Días de P>=100 décimas	Días de P>=300 décimas	Días de lluvia	Días de nieve	Días de granizo	Días de tormenta	Días de niebla	Días de rocío	Días de escarcha	Días de nieve cubre el suelo	Días de meteoros precipitables sin especificar	Días sin dato de precipitación
6364	1990	4	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	767	260	27		2	10	9	3	0	12	0	0	4	0	1	0	0	0	0
6364	1990	5	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	296	160	9		0	6	5	1	0	6	0	0	2	1	0	0	0	0	0
6364	1990	6	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	25	25	4		0	1	1	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	0	0
6364	1990	7	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	15	15	29		2	1	1	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1990	8	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	-3	-3	2	99	7	0	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1990	9	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	347	150	16		6	7	5	1	0	13	0	0	4	0	0	0	0	0	0
6364	1990	10	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	144	60	2		1	6	3	0	0	7	0	0	2	0	0	0	0	0	0
6364	1990	11	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	124	84	7		2	2	2	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1990	12	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	204	130	19		3	5	4	1	0	8	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6364	1991	1	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	510	225	20		1	6	6	1	0	7	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6364	1991	2	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	339	150	18		5	6	3	2	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1991	3	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	482	260	13		1	6	6	1	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1991	4	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	62	50	14		2	2	2	0	0	4	0	0	0	2	0	0	0	0	0
6364	1991	5	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	20	10	11	31	0	2	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1991	6	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	355	175	1		1	5	3	2	0	6	0	0	4	0	0	0	0	0	0
6364	1991	7	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	-3	-3	4	13	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1991	9	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	316	205	11		1	4	4	1	0	4	0	1	2	0	0	0	0	0	0
6364	1991	10	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	215	100	22		1	9	4	1	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1991	11	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	159	95	28		0	3	2	0	0	3	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6364	1991	12	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	144	60	8		3	6	4	0	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1992	1	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	370	260	28		3	3	3	1	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1992	2	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	1260	750	19		2	4	3	3	2	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1992	3	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	405	90	1		3	10	8	0	0	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1992	4	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	19	10	4		3	2	1	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1992	5	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	100	35	3	19	1	4	3	0	0	5	0	0	3	0	0	0	0	0	0
6364	1992	6	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	899	350	13		3	9	8	3	1	12	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6364	1992	7	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1992	8	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	-3	-3	8		1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1992	9	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	7	5	26		1	2	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1992	10	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	91	30	18		3	6	4	0	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1992	11	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	543	340	7		0	3	2	2	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1992	12	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	206	65	27		1	7	5	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1993	1	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	140	140	31		1	1	1	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1993	2	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	1205	640	1		3	11	10	3	1	13	0	1	2	0	0	0	0	0	0
6364	1993	3	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	380	240	25		2	5	4	1	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1993	4	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	380	240	25		1	5	4	1	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1993	5	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	630	345	4		4	5	4	2	1	9	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6364	1993	6	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	95	95	8		2	1	1	0	0	3	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6364	1993	7	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	3	3	2		0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1993	8	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	-3	-3	22		1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1993	9	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1993	10	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	365	240	30		1	6	5	1	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1993	11	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	111	67	12		6	4	2	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1993	12	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	15	15	14		0	1	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0
6364	1994	1	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	53	40	21		1	4	1	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1994	2	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	557	460	16		1	3	3	1	1	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1994	3	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	27	15	23		0	2	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1994	4	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	205	160	15		1	3	3	1	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1994	5	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	15	15	17		3	1	1	0	0	4	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6364	1994	6	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	4	4	12		0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1994	7	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	-3	-3	12	30	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1994	8	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	-3	-3	6	99	4	0	0	0	0	4	0	0	3	0	0	0	0	0	0
6364	1994	9	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	239	142	21		0	4	3	1	0	4	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6364	1994	10	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	743	155	8		3	10	10	4	0	13	0	0	2	0	0	0	0	0	0
6364	1994	11	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	225	225	3		2	1	1	1	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1994	12	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	34	32	17		0	2	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1995	1	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1995	2	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	170	170	28		1	1	1	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1995	3	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	190	130	11		1	2	2	1	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1995	4	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	47	45	20		2	2	1	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Estación	Año	Mes	Nombre	Altitud	Provincia	Longitud	Latitud	P total en el mes (mm)	P máxima (mm)	1er día de la Pmax	2º día Pmax	Días de precipitación inapreciable	Días de precipitación apreciable	Días de P>=10 décimas	Días de P>=100 décimas	Días de P>=300 décimas	Días de lluvia	Días de nieve	Días de granizo	Días de tormenta	Días de niebla	Días de rocío	Días de escarcha	Días de nieve cubre el suelo	Días de meteoros precipitables sin especificar	Días sin dato de precipitación
6364	1995	5	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	20	20	5		1	1	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1995	6	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	98	50	19		2	5	5	0	0	7	0	0	2	0	0	0	0	0	0
6364	1995	7	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	-3	-3	7		1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1995	8	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	60	60	23		2	1	1	0	0	3	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6364	1995	9	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	293	190	23		0	4	3	1	0	4	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6364	1995	10	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	130	110	8		4	2	2	1	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1995	11	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	50	45	24		2	2	1	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1995	12	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	331	140	14		2	7	6	1	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1996	1	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	510	390	17		2	7	6	1	1	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1996	2	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	-3	-3	1		1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1996	3	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	146	40	9		3	7	5	0	0	10	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6364	1996	4	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	232	85	28		3	6	5	0	0	9	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6364	1996	5	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	179	87	6		1	5	4	0	0	6	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6364	1996	6	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	15	15	24		1	1	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1996	7	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	2	2	17		1	1	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1996	8	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	86	70	30		1	4	2	0	0	5	0	0	2	0	0	0	0	0	0
6364	1996	9	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	1014	770	11		0	5	4	2	1	5	0	0	2	0	0	0	0	0	0
6364	1996	10	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	114	55	13		0	4	2	0	0	3	0	1	1	0	0	0	0	0	0
6364	1996	11	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	148	70	16		1	5	3	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1996	12	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	372	170	8		5	10	5	2	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1997	1	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	511	140	1		1	12	10	2	0	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1997	2	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	10	10	3		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1997	3	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	167	167	25		0	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1997	4	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	704	330	8		2	10	6	2	1	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1997	5	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	182	55	23		0	8	6	0	0	8	0	0	4	0	0	0	0	0	0
6364	1997	6	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	40	40	18		0	1	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6364	1997	7	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	2	2	14		0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1997	8	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	6	6	7		1	1	0	0	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6364	1997	9	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	1406	740	29		1	9	6	2	2	10	0	0	3	0	0	0	0	0	0
6364	1997	10	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	221	170	5		0	4	3	1	0	4	0	0	2	0	0	0	0	0	0
6364	1997	11	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	60	30	21		2	4	4	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1997	12	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	437	180	4		1	8	6	1	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1998	1	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	68	40	30		0	2	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1998	2	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	503	430	11		4	6	3	1	1	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1998	3	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	70	60	29		1	2	2	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1998	4	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	85	85	22		2	1	1	0	0	3	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6364	1998	5	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	432	140	27		1	12	12	1	0	13	0	0	2	0	0	0	0	0	0
6364	1998	6	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	75	40	5		0	2	2	0	0	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0
6364	1998	7	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1998	8	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	10	10	16		0	1	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6364	1998	9	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	252	180	18		3	4	3	1	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1998	10	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	6	6	8		0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1998	11	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	284	152	5		0	5	5	1	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1998	12	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	310	190	1		0	2	2	2	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6364	1999	1	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	190	100	22		0	7	5	1	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1999	2	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	480	300	26		1	3	2	2	1	4	0	0	2	0	0	0	0	0	0
6364	1999	3	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	364	170	23		1	8	6	1	0	9	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6364	1999	4	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	-3	-3	29		1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1999	5	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	25	25	5		3	1	1	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1999	6	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	-3	-3	8	28	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1999	7	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1999	8	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	22	22	25		0	1	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6364	1999	9	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	65	35	5		0	5	3	0	0	5	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6364	1999	10	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	288	80	20		0	9	8	0	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1999	11	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	375	130	29		0	9	7	1	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	1999	12	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	255	235	29		0	3	2	1	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	2000	1	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	210	85	10		0	7	6	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	2000	2	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	3	3	24		0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	2000	3	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	20	20	25		0	1	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6364	2000	4	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	53	26	8		1	3	2	0	0	3	0	1	0	0	0	0	0	0	0

Estación	Año	Mes	Nombre	Altitud	Provincia	Longitud	Latitud	P total en el mes (mm)	P máxima (mm)	1er día de la Pmax	2º día Pmax	Días de precipitación inapreciable	Días de precipitación apreciable	Días de P>=10 décimas	Días de P>=100 décimas	Días de P>=300 décimas	Días de lluvia	Días de nieve	Días de granizo	Días de tormenta	Días de niebla	Días de rocío	Días de escarcha	Días de nieve cubre el suelo	Días de meteoros precipitables sin especificar	Días sin dato de precipitación
6364	2000	5	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	611	277	24		0	10	7	2	0	10	0	0	2	0	0	0	0	0	0
6364	2000	6	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	-3	-3	8		1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	2000	7	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	2000	9	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	37	25	27		1	2	2	0	0	3	0	0	2	0	0	0	0	0	0
6364	2000	10	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	1184	585	22		1	6	6	3	2	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	2000	11	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	25	22	13		0	2	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	2000	12	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	95	80	23		2	5	1	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	2001	1	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	65	46	11		1	3	2	0	0	4	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6364	2001	2	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	185	180	14		2	2	1	1	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	2001	3	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	5	3	7		0	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	2001	4	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	14	10	20		0	2	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	2001	5	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	246	180	19		3	5	4	1	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	2001	6	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	45	45	11		1	1	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	2001	7	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	-3	-3	29	30	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	2001	8	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	150	150	16		1	1	1	1	0	1	0	1	2	0	0	0	0	0	0
6364	2001	9	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	437	185	19		0	7	5	2	0	7	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6364	2001	10	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	440	350	12		0	5	2	1	1	5	0	0	2	0	0	0	0	0	0
6364	2001	11	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	245	135	21		0	6	6	1	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	2001	12	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	594	151	23		2	12	11	2	0	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	2002	1	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	91	45	5		0	4	3	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	2002	2	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	2002	3	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	1099	827	3		0	7	4	2	1	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	2002	4	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	575	280	1		0	5	5	2	0	5	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6364	2002	5	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	165	120	6		0	4	4	1	0	4	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6364	2002	6	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	91	91	30		0	1	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6364	2002	7	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	2002	8	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	117	90	23		0	3	3	0	0				3	0	0	0	0	3	0
6364	2002	9	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	53	30	16		0	3	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	2002	10	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	63	50	1		0	3	2	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	2002	11	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	225	145	22		0	4	4	1	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	2002	12	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	64	40	18		0	5	1	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	2003	1	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	298	143	9		0	6	5	1	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	2003	2	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	320	150	12		0	8	6	1	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	2003	3	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	174	53	17		0	8	7	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	2003	4	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	166	80	19		0	4	2	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	2003	5	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	64	28	7		1	3	3	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	2003	6	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	2003	7	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	2003	8	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	2003	9	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	57	30	4		0	2	2	0	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6364	2003	10	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	524	415	6		0	6	4	1	1	6	0	0	2	0	0	0	0	0	0
6364	2003	11	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	660	420	18		0	8	8	1	1	8	0	0	0	0	1	0	0	0	0
6364	2003	12	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	405	355	9		0	4	3	1	1	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	2004	1	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	2004	2	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	180	130	20		0	4	3	1	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	2004	3	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	1139	665	28		0	9	8	2	1	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	2004	4	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	877	311	15		0	5	5	3	1	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	2004	5	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	692	325	26		0	6	6	2	1	6	0	0	2	0	0	0	0	0	0
6364	2004	6	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	2	2	13		0	1	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6364	2004	7	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	114	105	25		0	3	1	1	0				3	0	0	0	0	3	0
6364	2004	8	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	2004	9	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	295	170	15		0	3	3	2	0	3	0	0	2	0	0	0	0	0	0
6364	2004	10	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	5	5	20		0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	2004	11	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	257	230	30		0	3	3	1	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	2004	12	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	620	400	3		0	6	5	1	1	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	2005	1	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	2005	2	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	562	200	28		0	7	7	3	0	6	1	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	2005	3	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	232	110	15		0	5	5	1	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	2005	4	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	46	35	8		0	2	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	2005	5	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	6	6	31		0	1	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0

Estación	Año	Mes	Nombre	Altitud	Provincia	Longitud	Latitud	P total en el mes (mm)	P máxima (mm)	1er día de la Pmax	2º día Pmax	Días de precipitación inapreciable	Días de precipitación apreciable	Días de P>=10 décimas	Días de P>=100 décimas	Días de P>=300 décimas	Días de lluvia	Días de nieve	Días de granizo	Días de tormenta	Días de niebla	Días de rocío	Días de escarcha	Días de nieve cubre el suelo	Días de meteoros precipitables sin especificar	Días sin dato de precipitación
6364	2005	6	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	-3	-3	21	26	2	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0
6364	2005	7	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	2005	8	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	5	3	8		0	2	0	0	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6364	2005	9	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	187	122	17		0	2	2	1	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6364	2005	10	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	43	40	10		0	3	1	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	2005	11	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	90	38	11		0	5	2	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	2005	12	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	163	71	19		0	3	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	2006	1	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	625	190	16		0	8	6	3	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	2006	2	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	424	170	23		0	6	5	2	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	2006	3	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6364	2006	5	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	1008	303	31		0	8	7	4	1	8	0	0	2	0	0	0	0	0	0
6364	2006	6	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	110	75	16		0	3	3	0	0	2	0	1	3	0	0	0	0	0	0

Estación	Año	Mes	Nombre	Altitud	Provincia	Longitud	Latitud	P total en el mes (mm)	P máxima (mm)	1er día de la Pmax	2º día Pmax	Días de precipitación inapreciable	Días de precipitación apreciable	Días de P>=10 décimas	Días de P>=100 décimas	Días de P>=300 décimas	Días de lluvia	Días de nieve	Días de granizo	Días de tormenta	Días de niebla	Días de rocío	Días de escarcha	Días de nieve cubre el suelo	Días de meteoros precipitables sin especificar	Días sin dato de precipitación
6367	1951	1	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	212	105	11							4	0							0	
6367	1951	2	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	35	35	7							1	0							0	
6367	1951	3	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	213	145	5							4	0							0	
6367	1951	4	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	1080	720	24							7	0							0	
6367	1951	5	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	335	160	3							7	0		2					0	
6367	1951	9	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	905	800	11							3	0		2					0	
6367	1951	10	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	132	45	4							4	0							0	
6367	1951	11	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	195	160	20							2	0							0	
6367	1951	12	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	860	315	22							5	0							0	
6367	1952	1	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	182	182	28							1	0							0	
6367	1952	3	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	60	35	12							2	0							0	
6367	1952	4	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	1450	740	15							6	0							0	
6367	1952	5	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	350	190	28							3	0		1					0	
6367	1952	6	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6367	1952	8	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	275	225	28							2	0		1					0	
6367	1952	9	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	310	310	2							1	0		1					0	
6367	1952	10	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	140	140	27							1	0							0	
6367	1952	11	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	40	40	14							1	0							0	
6367	1952	12	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	40	40	31							1	0							0	
6367	1953	1	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	60	40	19							2	0	0						0	
6367	1953	2	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	215	95	7							4	0	0						0	
6367	1953	3	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	190	115	22							4	0	0						0	
6367	1953	4	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	420	188	23							5	0	0						0	
6367	1953	5	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	95	95	3							1	0	0						0	
6367	1953	6	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	475	245	28							4	0	0	4					0	
6367	1953	7	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	60	60	27							1	0	0	1					0	
6367	1953	9	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	210	210	7							1	0	0	1					0	
6367	1953	10	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	530	470	4							3	0	0	1					0	
6367	1953	11	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	1330	535	21							7	0	0	1					0	
6367	1953	12	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6367	1954	1	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	30	30	20							1	0	0	0					0	
6367	1954	2	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	113	52	6							1	2	0	0					0	
6367	1954	3	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	485	400	26							5	0	0	0					0	
6367	1954	4	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	730	260	7							10	0	0	1					0	
6367	1954	5	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	180	180	18							1	0	0	1					0	
6367	1954	6	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6367	1954	7	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6367	1954	8	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6367	1954	9	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	20	20	16							1	0	0	1					0	
6367	1954	10	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	80	80	23							1	0	0	0					0	
6367	1954	11	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6367	1954	12	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	675	270	4							5	0	0	1					0	
6367	1955	1	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	95	55	28							2	0	0						0	
6367	1955	2	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	110	75	16							3	0	0						0	
6367	1955	3	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	45	25	12							3	0	0						0	
6367	1955	4	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	85	50	25							2	0	0						0	
6367	1955	5	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	75	60	24							2	0	0						0	
6367	1955	6	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6367	1955	7	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6367	1955	8	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	170	90	6							2	0	0	2					0	
6367	1955	9	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	110	50	5							3	0	0						0	
6367	1955	10	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	95	65	6							3	0	0	1					0	
6367	1955	11	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	530	195	22							7	0	0	1					0	
6367	1955	12	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	190	115	7							3	0	0						0	
6367	1956	1	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	795	535	5							4	0	0	0					0	
6367	1956	2	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	300	90	16							7	0	0	0					0	
6367	1956	3	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	110	80	29							3	0	0	0					0	
6367	1956	4	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	490	210	26							5	0	0	1					0	
6367	1956	5	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

Estación	Año	Mes	Nombre	Altitud	Provincia	Longitud	Latitud	P total en el mes (mm)	P máxima (mm)	1er día de la Pmax	2º día Pmax	Días de precipitación inapreciable	Días de precipitación apreciable	Días de P>=10 décimas	Días de P>=100 décimas	Días de P>=300 décimas	Días de lluvia	Días de nieve	Días de granizo	Días de tormenta	Días de niebla	Días de rocío	Días de escarcha	Días de nieve cubre el suelo	Días de meteoros precipitables sin especificar	Días sin dato de precipitación
6367	1956	6	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6367	1956	7	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	60	60	22							1	0	0	1					0	
6367	1956	8	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6367	1956	9	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	75	45	25							2	0	0	0					0	
6367	1956	10	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	535	315	18							5	0	0	2					0	
6367	1956	11	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	580	420	17							3	0	0	1					0	
6367	1956	12	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	40	25	27							2	0	0	0					0	
6367	1957	1	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	660	230	18							1	2	1	1					0	
6367	1957	2	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6367	1957	3	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	665	610	23							2	0	0						0	
6367	1957	4	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	390	200	10							5	0	0	1					0	
6367	1957	5	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	460	300	27							6	0	0	1					0	
6367	1957	6	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6367	1957	7	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6367	1957	8	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	35	35	18							1	0	0						0	
6367	1957	9	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	189	124	26							5	0	0	1					0	
6367	1957	10	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	775	320	14							5	0	0	1					0	
6367	1957	11	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	260	145	24							3	0	0						0	
6367	1957	12	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	255	175	12							4	0	0						0	
6367	1958	1	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	180	100	30							2	0	0						0	
6367	1958	2	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6367	1958	4	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	1150	740	13							0	2	0						0	
6367	1958	5	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6367	1958	6	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	100	50	12							2	0	0						0	
6367	1958	7	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6367	1958	8	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6367	1958	9	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6367	1958	10	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	405	115	31							6	0	0						0	
6367	1958	11	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	315	220	1							3	0	0						0	
6367	1958	12	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	150	130	22							2	0	0						0	
6367	1959	1	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	160	120	11							3	0	0						0	
6367	1959	2	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	580	245	4							7	0	0						0	
6367	1959	3	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	435	155	9		0	7	1	1		6	0	1	1					0	
6367	1959	4	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6367	1959	5	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	755	340	7		0	8	8	2		8	0	0	1					0	
6367	1959	6	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	210	135	7		0	2	2	1		2	0	0	2					0	
6367	1959	7	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6367	1959	8	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6367	1959	9	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	405	250	20		0	5	5	1		5	0	0	4					0	
6367	1959	10	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	240	160	25		0	2	2	1		2	0	0	1					0	
6367	1959	11	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	160	70	10		0	3	3	0		3	0	0						0	
6367	1959	12	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	40	40	10		0	1	1	0		1	0	0						0	
6367	1960	1	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	150	80	11		0	3	3	0		3	0	0						0	
6367	1960	2	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	200	150	6		0	3	3	1		3	0	0						0	
6367	1960	3	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	40	40	9		0	1	1	0		1	0	0						0	
6367	1960	4	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	280	210	29		0	4	4	1		4	0	0	1					0	
6367	1960	5	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	255	205	1		0	3	3	1		3	0	0						0	
6367	1960	6	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	290	120	8		0	5	5	2		5	0	0	3					0	
6367	1960	7	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6367	1960	8	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6367	1960	9	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6367	1960	10	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	715	390	28		0	3	3	2		3	0	0	2					0	
6367	1960	11	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	115	70	8		0	2	2	0		2	0	0						0	
6367	1960	12	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	395	200	17		0	5	5	2		5	0	0						0	
6367	1961	1	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6367	1961	2	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6367	1961	3	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	17	17	24		0	1	1	0		1	0	0	0	0	0	0	0	0	
6367	1961	4	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	125	70	7		0	3	3	0		3	0	0	0	0	0	0	0	0	
6367	1961	5	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6367	1961	6	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	170	95	8		0	4	4	0		4	0	0	4	0	0	0	0	0	

Estación	Año	Mes	Nombre	Altitud	Provincia	Longitud	Latitud	P total en el mes (mm)	P máxima (mm)	1er día de la Pmax	2º día Pmax	Días de precipitación inapreciable	Días de precipitación apreciable	Días de P>=10 décimas	Días de P>=100 décimas	Días de P>=300 décimas	Días de lluvia	Días de nieve	Días de granizo	Días de tormenta	Días de niebla	Días de rocío	Días de escarcha	Días de nieve cubre el suelo	Días de meteoros precipitables sin especificar	Días sin dato de precipitación
6367	1961	7	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6367	1961	8	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6367	1961	9	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	120	70	5		0	2	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1961	10	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	200	145	17		0	3	3	1	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1961	11	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	460	140	2		0	9	9	1	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1961	12	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	145	85	26		0	4	3	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1962	1	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	15	10	16		0	2	1	0		2	0	0	0				0	0	
6367	1962	2	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	25	25	10		0	1	1	0		1	0	0	0				0	0	
6367	1962	3	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	550	210	26		0	6	6	3		6	0	0	0				0	0	
6367	1962	4	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	405	130	18		0	7	7	2		7	0	0	0				0	0	
6367	1962	5	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	675	320	18		0	4	4	2		4	0	0	2				0	0	
6367	1962	6	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	410	380	4		0	3	3	1		3	0	0	0				0	0	
6367	1962	7	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	30	30	5		0	1	1	0		1	0	0	1				0	0	
6367	1962	8	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6367	1962	9	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	57	40	21		0	2	2	0		2	0	0	1				0	0	
6367	1962	10	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	320	135	15		0	6	6	1		6	0	0	0				0	0	
6367	1962	11	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	175	80	7		0	3	3	0		3	0	0	0				0	0	
6367	1962	12	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	245	150	28		0	3	3	1		2	1	0	0				0	0	
6367	1963	1	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	290	185	25		0	10	8	1	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1963	2	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	55	35	28		0	3	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1963	3	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	65	55	2		0	2	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1963	4	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	130	50	29		0	6	6	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1963	5	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	750	310	5		0	7	7	2	1	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1963	6	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	70	50	23		0	2	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1963	7	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1963	8	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6367	1963	9	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	260	110	4		0	6	5	1	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1963	10	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	15	15	3		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1963	11	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	20	20	30		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1963	12	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	710	150	3		0	17	14	1	0	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1964	1	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	20	15	10		0	2	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1964	2	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	25	25	6		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1964	3	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	250	130	8		0	5	4	1	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1964	4	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	180	95	10		0	3	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1964	5	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1964	6	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	85	40	27		0	3	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1964	7	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1964	8	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6367	1964	9	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1964	10	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	40	25	30		0	2	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1964	11	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	90	85	3		0	2	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1964	12	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	935	560	18		0	8	8	3	1	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1965	1	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	170	110	11		0	3	3	1	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1965	2	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	190	120	20		0	4	4	1	0	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1965	3	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	90	45	8		0	4	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1965	4	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	105	90	4		0	2	2	0		2	0	0						0	
6367	1965	5	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1965	6	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	200	110	29		0	2	2	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1965	7	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1965	8	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	15	15	31		0	1	1	0		1	0	0	1					0	
6367	1965	9	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	5	5	2		0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1965	10	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	680	230	15		0	7	7	3	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1965	11	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	35	25	6		0	2	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1965	12	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	245	165	8		0	2	2	1		2	0	0						0	
6367	1966	1	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1966	2	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	65	35	16		0	4	2	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1966	3	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	10	10	20		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1966	4	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	147	70	3		0	4	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1966	5	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	225	120	24		0	3	3	1	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1966	6	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	188	140	7		0	3	3	1	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Estación	Año	Mes	Nombre	Altitud	Provincia	Longitud	Latitud	P total en el mes (mm)	P máxima (mm)	1er día de la Pmax	2º día Pmax	Días de precipitación inapreciable	Días de precipitación apreciable	Días de P>=10 décimas	Días de P>=100 décimas	Días de P>=300 décimas	Días de lluvia	Días de nieve	Días de granizo	Días de tormenta	Días de niebla	Días de rocío	Días de escarcha	Días de nieve cubre el suelo	Días de meteoros precipitables sin especificar	Días sin dato de precipitación
6367	1966	7	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	35	35	16		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1966	8	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	85	85	21		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1966	9	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	390	160	15		0	5	5	2	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1966	10	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	747	490	10		0	6	6	2	1	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1966	11	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	180	70	7		0	4	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1966	12	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1967	1	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6367	1967	2	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	185	110	3		0	4	4	1	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1967	3	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	50	40	7		0	2	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1967	4	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	770	290	20		0	9	9	2	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1967	5	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	495	360	3		0	3	3	2	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1967	6	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	800	330	4		0	6	6	3	1	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1967	7	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1967	8	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	25	25	25		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1967	9	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1967	10	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	85	70	22		0	2	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1967	11	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	480	90	21		0	12	12	0	0	12	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6367	1967	12	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1968	1	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	222	162	31		0	3	3	1	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1968	2	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	487	120	17		0	8	8	2	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1968	3	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	620	280	29		0	9	9	2	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1968	4	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	197	153	10		0	5	3	1	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1968	5	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	211	175	10		0	3	3	1	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1968	6	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	322	140	13		0	5	4	2	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1968	7	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1968	8	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	13	10	27		0	2	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1968	9	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	8	8	1		0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1968	10	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1968	11	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	254	136	28		0	4	4	1	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1969	1	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	140	100	13		0	4	2	1	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1969	2	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	177	75	7		0	7	5	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1969	3	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	232	160	26		0	6	4	1	0	6	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6367	1969	4	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	92	85	27		0	3	1	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1969	5	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	265	132	19		0	5	3	1	0	5	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6367	1969	6	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1969	7	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1969	8	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	47	44	30		0	2	1	0	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6367	1969	9	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	441	330	8		0	5	4	1	1	5	0	0	4	0	0	0	0	0	0
6367	1969	10	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	2177	895	2		0	11	9	4	4	11	0	0	5	0	0	0	0	0	0
6367	1969	11	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	680	351	19		0	7	6	2	1	7	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6367	1969	12	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	47	25	26		0	3	2	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1970	1	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	195	53	2		0	12	6	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1970	2	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1970	3	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	262	144	29		0	5	4	1	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1970	4	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	195	155	2		0	3	3	1	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1970	5	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1970	6	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	3	3	17		0	1	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6367	1970	7	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1970	9	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1970	10	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	227	90	10		0	4	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1970	11	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1970	12	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	672	185	7		0	7	6	3	0	7	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6367	1971	1	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	99	36	20		0	6	4	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1971	2	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1971	3	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	713	218	30		0	6	5	4	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1971	4	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	374	150	12		0	8	6	1	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1971	5	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	540	300	7		0	5	5	2	1	5	0	0	2	0	0	0	0	0	0
6367	1971	6	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	80	80	3		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1971	7	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	14	12	12		0	2	1	0	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6367	1971	8	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Estación	Año	Mes	Nombre	Altitud	Provincia	Longitud	Latitud	P total en el mes (mm)	P máxima (mm)	1er día de la Pmax	2º día Pmax	Días de precipitación inapreciable	Días de precipitación apreciable	Días de P>=10 décimas	Días de P>=100 décimas	Días de P>=300 décimas	Días de lluvia	Días de nieve	Días de granizo	Días de tormenta	Días de niebla	Días de rocío	Días de escarcha	Días de nieve cubre el suelo	Días de meteoros precipitables sin especificar	Días sin dato de precipitación
6367	1971	9	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	52	22	24		0	4	2	0	0	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0
6367	1971	10	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	296	192	27		0	5	5	1	0	5	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6367	1971	11	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	540	220	7		0	5	5	2	0	5	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6367	1971	12	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	646	160	4		0	13	13	2	0	13	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6367	1972	1	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	134	55	16		0	6	4	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1972	2	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	85	45	27		0	3	2	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1972	3	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	579	165	8		0	8	8	1	0	8	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6367	1972	4	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	167	100	21		0	4	4	1	0	4	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6367	1972	5	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	82	29	5		0	4	4	0	0	4	0	0	3	0	0	0	0	0	0
6367	1972	6	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	102	97	20		0	2	1	0	0	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0
6367	1972	7	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1972	8	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	28	28	6		0	1	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6367	1972	9	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	169	50	27		0	5	5	0	0	5	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6367	1972	10	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	736	290	17		0	7	5	3	0	7	0	0	4	0	0	0	0	0	0
6367	1972	11	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	1004	270	27		0	8	8	4	0	8	0	0	3	0	0	0	0	0	0
6367	1972	12	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1973	1	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6367	1973	2	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	83	83	10		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1973	3	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	1181	590	21		0	5	4	2	2	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1973	4	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	23	23	23		0	1	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6367	1973	5	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	26	26	16		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1973	6	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	156	46	18		0	6	5	0	0	6	0	0	3	0	0	0	0	0	0
6367	1973	7	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1973	8	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	
6367	1973	9	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	165	83	24		0	2	2	0	0	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0
6367	1973	11	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	398	245	11		0	8	4	2	0	8	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6367	1973	12	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	212	62	29		0	8	5	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1974	1	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	34	32	3		0	2	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1974	2	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	120	60	20		0	3	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1974	3	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	487	200	10		0	8	5	2	0	8	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6367	1974	4	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	158	103	27		0	3	3	1	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1974	5	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1974	6	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	218	155	15		0	2	2	1	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6367	1974	7	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	508	480	15		0	3	3	1	1	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0
6367	1974	8	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	285	165	20		0	2	2	2	0	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0
6367	1974	9	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	45	35	20		0	2	2	0	0	2	0	0	2	0	0	0	0	0	
6367	1974	10	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	825	535	24		0	4	4	3	1	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0
6367	1974	12	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	5	5	24		0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1975	1	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	33	24	21		0	3	1	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1975	2	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	427	260	9		0	5	5	1	0	5	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6367	1975	3	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	220	83	4		0	3	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1975	4	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	568	177	19		0	6	6	3	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1975	5	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	364	175	5		0	5	4	2	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1975	6	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	44	27	15		0	3	2	0	0	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0
6367	1975	7	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1975	8	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	20	20	23		0	1	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6367	1975	9	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1975	10	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	135	135	11		0	1	1	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6367	1975	11	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	45	45	24		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1975	12	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	364	150	15		0	8	6	1	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1976	1	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	37	24	25		0	2	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1976	2	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	116	40	26		0	4	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1976	3	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	35	35	25		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1976	4	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	1165	425	8		0	9	9	3	1	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1976	5	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	1065	685	13		0	7	7	3	1	7	0	0	3	0	0	0	0	0	0
6367	1976	6	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	54	54	5		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1976	7	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1976	8	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	27	17	20		0	2	2	0	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6367	1976	9	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	188	100	5		0	3	3	1	0	3	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6367	1976	10	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	349	330	10		0	3	2	1	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Estación	Año	Mes	Nombre	Altitud	Provincia	Longitud	Latitud	P total en el mes (mm)	P máxima (mm)	1er día de la Pmax	2º día Pmax	Días de precipitación inapreciable	Días de precipitación apreciable	Días de P>=10 décimas	Días de P>=100 décimas	Días de P>=300 décimas	Días de lluvia	Días de nieve	Días de granizo	Días de tormenta	Días de niebla	Días de rocío	Días de escarcha	Días de nieve cubre el suelo	Días de meteoros precipitables sin especificar	Días sin dato de precipitación
6367	1976	11	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	14	14	10		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1976	12	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	130	65	19		0	3	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1977	1	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	526	148	20		0	14	9	2	0	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1977	2	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	26	26	2		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1977	3	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	20	20	22		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1977	4	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	450	450	18		0	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1977	5	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	323	148	1		0	3	3	1	0	3	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6367	1977	6	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	48	48	1		0	1	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6367	1977	7	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	22	22	1		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1977	8	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	135	67	20		0	3	3	0	0	3	0	0	2	0	0	0	0	0	0
6367	1977	9	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1977	10	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	897	612	26		0	9	6	1	1	8	0	1	3	0	0	0	0	0	0
6367	1977	11	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	361	225	29		0	4	4	1	0	4	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6367	1977	12	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	244	160	29		0	5	4	1	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1978	2	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	46	46	25		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1978	3	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	254	210	12		0	2	2	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1978	4	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	380	190	6		0	4	4	2	0	4	0	0	2	0	0	0	0	0	0
6367	1978	5	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	175	175	4		0	1	1	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6367	1978	6	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	95	80	30		0	2	2	0	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6367	1978	7	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1978	8	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6367	1978	9	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1978	10	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	140	140	17		0	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1978	11	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	421	190	8		0	5	3	2	0	5	0	0	2	0	0	0	0	0	0
6367	1978	12	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	82	55	19		0	3	2	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1979	1	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	455	155	21		0	11	8	2	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1979	2	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	133	80	22		0	2	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1979	3	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1979	4	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	48	37	16		0	3	1	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1979	5	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	15	15	6		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1979	6	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1979	7	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	284	225	2		0	3	3	1	0	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0
6367	1979	8	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1979	9	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	128	110	12		0	2	2	1	0	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0
6367	1979	10	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	427	225	20		0	9	8	1	0	9	0	0	2	0	0	0	0	0	0
6367	1979	11	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	47	27	21		0	2	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1979	12	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1980	2	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	465	144	22		0	11	7	2	0	11	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6367	1980	3	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	111	66	4		0	4	3	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1980	4	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	363	70	28		0	9	9	0	0	9	0	0	4	0	0	0	0	0	0
6367	1980	5	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	231	104	12		0	5	5	1	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1980	6	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	43	25	27		0	2	2	0	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6367	1980	7	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	36	36	16		0	1	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6367	1980	8	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	35	28	23		0	3	1	0	0	2	0	1	1	0	0	0	0	0	0
6367	1980	9	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	10	10	28		0	1	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6367	1980	10	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	10	6	24		0	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1980	11	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	20	14	12		0	3	1	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1980	12	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	55	55	8		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1981	1	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1981	2	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	127	90	15		0	4	2	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1981	4	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	567	130	29		0	11	10	2	0	11	0	0	4	0	0	0	0	0	0
6367	1981	5	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	45	36	7		0	3	1	0	0	3	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6367	1981	7	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1981	8	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	79	37	11		0	4	3	0	0	4	0	0	2	0	0	0	0	0	0
6367	1981	9	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1981	10	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	260	150	22		0	3	3	1	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1981	11	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1981	12	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	67	50	21		0	4	1	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1982	1	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	710	520	13		0	5	3	2	1	5	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6367	1982	2	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	147	95	15		0	5	4	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Estación	Año	Mes	Nombre	Altitud	Provincia	Longitud	Latitud	P total en el mes (mm)	P máxima (mm)	1er día de la Pmax	2º día Pmax	Días de precipitación inapreciable	Días de precipitación apreciable	Días de P>=10 décimas	Días de P>=100 décimas	Días de P>=300 décimas	Días de lluvia	Días de nieve	Días de granizo	Días de tormenta	Días de niebla	Días de rocío	Días de escarcha	Días de nieve cubre el suelo	Días de meteoros precipitables sin especificar	Días sin dato de precipitación
6367	1982	3	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	40	27	24		0	2	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1982	4	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	343	160	13		0	8	7	1	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1982	5	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	470	330	29		0	2	2	2	1	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6367	1982	6	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1982	7	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1982	8	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	52	52	13		0	1	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6367	1982	9	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	15	9	15		0	3	0	0	0	3	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6367	1982	10	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	633	320	19		0	5	5	2	1	5	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6367	1982	11	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	251	120	1		0	6	4	1	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1982	12	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	4	4	8		0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1983	1	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	20	20	20		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1983	2	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	198	104	11		0	5	3	1	0	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1983	3	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	9	5	20		0	3	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1983	4	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	20	15	20		0	2	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1983	5	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1983	6	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	2	2	22		0	1	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6367	1983	7	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1983	8	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	304	270	27		0	2	2	1	0	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0
6367	1983	9	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	47	44	29		0	2	1	0	0	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0
6367	1983	10	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	26	14	30		0	4	1	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1983	11	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	972	387	6		0	12	9	4	1	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1983	12	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	79	42	20		0	5	2	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1984	1	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	49	20	8		0	4	2	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1984	2	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	268	90	13	27	0	4	3	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1984	3	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	140	95	22		0	2	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1984	4	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	88	48	9		0	4	3	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1984	5	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	1057	450	29		0	10	8	4	1	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1984	6	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	59	45	17		0	3	2	0	0	3	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6367	1984	7	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1984	8	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0						0	
6367	1984	9	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1984	10	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	2	2	19		0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1984	11	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	262	66	9		0	6	6	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1984	12	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1985	1	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	20	15	6		0	3	1	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1985	2	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	681	420	21		0	8	4	2	1	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1985	3	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	10	7	13		0	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1985	4	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	5	3	28		0	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1985	5	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	373	158	4		0	6	5	2	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1985	6	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1985	7	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1985	8	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6367	1985	9	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	475	260	23		0	5	3	2	0	5	0	0	4	0	0	0	0	0	0
6367	1985	10	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	5	5	29		0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1985	11	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	1106	520	15		0	8	4	2	2	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1985	12	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	152	102	29		0	4	4	1	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1986	1	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	26	25	30		0	2	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1986	2	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	6	6	11		0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1986	3	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	776	495	7		0	6	5	2	1	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1986	4	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	55	44	5		0	4	1	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1986	5	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	158	108	29		0	3	3	1	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1986	6	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	159	84	6		0	2	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1986	7	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	201	183	13		0	4	2	1	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1986	8	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1986	9	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	87	47	28		0	2	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1986	10	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	1812	445	12		0	11	9	6	2	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1986	11	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	71	37	15		0	7	2	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1987	1	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	124	47	9		0	6	4	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1987	2	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	242	103	21		0	6	5	1	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1987	3	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Estación	Año	Mes	Nombre	Altitud	Provincia	Longitud	Latitud	P total en el mes (mm)	P máxima (mm)	1er día de la Pmax	2º día Pmax	Días de precipitación inapreciable	Días de precipitación apreciable	Días de P>=10 décimas	Días de P>=100 décimas	Días de P>=300 décimas	Días de lluvia	Días de nieve	Días de granizo	Días de tormenta	Días de niebla	Días de rocío	Días de escarcha	Días de nieve cubre el suelo	Días de meteoros precipitables sin especificar	Días sin dato de precipitación
6367	1987	4	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	20	20	3		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1987	5	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	15	8	28		0	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1987	6	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	37	33	25		0	2	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1987	7	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	4	4	12		0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1987	8	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	97	97	29		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1987	9	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	88	80	30		0	2	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1987	10	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	363	300	4		0	3	3	1	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1987	11	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	248	93	5		0	5	4	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1987	12	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	325	265	7		0	5	4	1	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1988	1	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	343	195	17		0	5	5	1	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1988	2	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	500	500	16		0	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1988	3	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1988	4	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	66	30	25		0	4	3	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1988	5	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	346	180	11		0	4	4	2	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1988	6	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	52	32	28		0	2	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1988	7	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1988	8	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	5	5	30		0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1988	9	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	38	23	10		0	3	2	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1988	10	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	750	540	16		0	5	5	1	1	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1988	11	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	702	420	10		0	8	7	2	1	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1988	12	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	17	17	1		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1989	1	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	611	185	31		0	9	5	3	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1989	2	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	273	164	6		0	5	4	1	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1989	3	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	842	283	17	29	0	5	5	3	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1989	4	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	201	138	24		0	2	2	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1989	5	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	313	200	29		0	4	4	1	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1989	6	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	383	375	19		0	2	1	1	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1989	7	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	275	205	12		0	2	2	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1989	8	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	35	28	25		0	2	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1989	9	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	1218	620	4		0	4	4	2	2	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1989	10	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	1037	747	15		0	4	3	2	1	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1989	11	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	1002	675	30		0	10	9	2	1	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1989	12	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	784	150	26		0	13	11	3	0	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1990	1	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	233	73	3		0	6	4	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1990	2	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1990	3	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	713	165	4		0	10	10	4	0	10	0	0	2	0	0	0	0	0	0
6367	1990	4	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	574	280	28		0	9	9	1	0	9	0	0	4	0	0	0	0	0	0
6367	1990	5	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	206	144	9		0	3	3	1	0	3	0	0	2	0	0	0	0	0	0
6367	1990	6	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1990	7	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	15	15	15		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1990	8	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	10	5	3	30	0	2	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0
6367	1990	9	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	373	210	16		0	5	5	2	0	5	0	0	4	0	0	0	0	0	0
6367	1990	10	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	43	20	10		0	3	3	0	0	3	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6367	1990	11	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	78	55	7		0	2	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1990	12	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	344	190	19		0	5	5	1	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1991	1	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	895	460	4		0	7	7	2	1	7	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6367	1991	2	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	348	155	19		0	6	6	2	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1991	3	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	353	255	13		0	6	6	1	0	6	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6367	1991	4	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	63	40	18		0	3	3	0	0	3	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6367	1991	5	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	35	35	11		0	1	1	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0
6367	1991	6	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	30	20	1		0	2	2	0	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6367	1991	7	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	10	10	28		0	1	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6367	1991	9	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	230	180	6		0	5	5	1	0	5	0	0	2	0	0	0	0	0	0
6367	1991	10	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	285	120	22		0	7	7	1	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1991	11	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	115	60	28		0	3	3	0	0	3	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6367	1991	12	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	130	70	8		0	3	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1992	2	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	1380	710	20		0	3	3	3	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1992	3	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	243	70	3		0	6	6	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1992	4	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1992	5	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	120	70	2		0	2	2	0	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0

Estación	Año	Mes	Nombre	Altitud	Provincia	Longitud	Latitud	P total en el mes (mm)	P máxima (mm)	1er día de la Pmax	2º día Pmax	Días de precipitación inapreciable	Días de precipitación apreciable	Días de P>=10 décimas	Días de P>=100 décimas	Días de P>=300 décimas	Días de lluvia	Días de nieve	Días de granizo	Días de tormenta	Días de niebla	Días de rocío	Días de escarcha	Días de nieve cubre el suelo	Días de meteoros precipitables sin especificar	Días sin dato de precipitación
6367	1992	6	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	790	450	13		0	6	6	3	1	6	0	0	3	0	0	0	0	0	0
6367	1992	7	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1992	9	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1992	10	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	240	190	7		0	4	4	1	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1992	11	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	820	460	7		0	2	2	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1993	2	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	1655	560	1		0	6	6	4	3	6	0	0	2	0	0	0	0	0	0
6367	1993	3	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	383	305	25		0	3	3	1	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1993	4	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	50	30	15		0	2	2	0	0	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0
6367	1993	5	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	716	320	4		0	5	5	3	1	5	0	0	4	0	0	0	0	0	0
6367	1993	6	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1993	7	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1993	8	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1993	9	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1993	10	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	222	137	29		0	2	2	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1993	11	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	197	150	13		0	4	2	1	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1993	12	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1994	1	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	65	45	17		0	2	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1994	2	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	85	85	25		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1994	3	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1994	4	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	152	152	16		0	1	1	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6367	1994	5	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	2	2	17		0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1994	6	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1994	7	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1994	8	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1994	9	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	294	200	21		0	4	4	1	0	4	0	0	2	0	0	0	0	0	0
6367	1994	10	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	851	345	9		0	10	7	2	1	10	0	0	4	0	0	0	0	0	0
6367	1994	11	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	110	110	3		0	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1994	12	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	58	50	17		0	2	1	0	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6367	1995	1	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1995	2	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	170	170	28		0	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1995	3	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1995	4	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1995	5	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1995	6	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	195	145	26		0	3	3	1	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1995	7	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	13	13	8		0	1	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6367	1995	8	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	300	300	23		0	1	1	1	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6367	1995	9	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	148	120	23		0	3	2	1	0	3	0	0	2	0	0	0	0	0	0
6367	1995	10	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	13	13	4		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1995	11	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	46	40	10		0	2	1	0	0	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0
6367	1995	12	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	279	81	15		0	7	6	0	0	7	0	0	2	0	0	0	0	0	0
6367	1996	1	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	672	550	17		0	8	6	1	1	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1996	2	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	165	125	14		0	2	2	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1996	3	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	139	41	7		0	5	5	0	0	5	0	0	2	0	0	0	0	0	0
6367	1996	4	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	508	235	29		0	5	5	2	0	5	0	0	2	0	0	0	0	0	0
6367	1996	5	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	135	37	7		0	4	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1996	6	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1996	7	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1996	8	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	25	25	29		0	1	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6367	1996	9	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	882	530	11		0	5	5	3	1	5	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6367	1996	10	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	73	32	5		0	3	3	0	0	3	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6367	1996	11	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	195	100	16		0	3	3	1	0	3	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6367	1996	12	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	325	130	8		0	6	5	2	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1997	1	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	307	110	1		0	8	6	1	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1997	2	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	105	105	2		0	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1997	3	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	135	135	25		0	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1997	4	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	1071	379	20		0	7	7	4	1	7	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6367	1997	5	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	161	113	24		0	4	4	1	0	4	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6367	1997	6	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	210	210	18		0	1	1	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6367	1997	7	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1997	8	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	2	2	30		0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Estación	Año	Mes	Nombre	Altitud	Provincia	Longitud	Latitud	P total en el mes (mm)	P máxima (mm)	1er día de la Pmax	2º día Pmax	Días de precipitación inapreciable	Días de precipitación apreciable	Días de P>=10 décimas	Días de P>=100 décimas	Días de P>=300 décimas	Días de lluvia	Días de nieve	Días de granizo	Días de tormenta	Días de niebla	Días de rocío	Días de escarcha	Días de nieve cubre el suelo	Días de meteoros precipitables sin especificar	Días sin dato de precipitación
6367	1997	9	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	882	325	29		0	5	5	4	1	5	0	0	5	0	0	0	0	0	0
6367	1997	10	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	100	57	5		0	3	2	0	0	2	0	1	1	0	0	0	0	0	0
6367	1997	11	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	65	45	21		0	2	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1997	12	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	300	166	4		0	4	4	1	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1998	1	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	87	87	26		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1998	2	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	149	85	8		0	4	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1998	3	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	61	61	29		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1998	4	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	75	75	22		0	1	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6367	1998	5	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	509	160	2		0	6	6	3	0	6	0	0	3	0	0	0	0	0	0
6367	1998	6	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1998	7	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1998	8	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	28	28	31		0	1	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6367	1998	9	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	332	290	18		0	2	2	1	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6367	1998	10	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1998	11	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	175	115	5		0	2	2	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1998	12	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	515	320	2		0	2	2	2	1	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0
6367	1999	1	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	200	120	23		0	3	3	1	0	3	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6367	1999	2	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	310	155	27		0	3	3	2	0	3	0	0	2	0	0	0	0	0	0
6367	1999	3	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	305	120	23		0	4	4	2	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1999	4	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	25	25	28		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1999	5	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1999	6	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1999	7	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1999	8	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1999	9	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	60	45	4		0	2	2	0	0	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0
6367	1999	10	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	197	70	16		0	4	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1999	11	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	355	150	29		0	6	5	1	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	1999	12	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	210	210	29		0	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	2000	1	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	227	150	6		0	3	3	1	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	2000	2	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	2000	3	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	15	15	22		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	2000	4	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	2000	5	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	517	290	24		0	5	5	2	0	5	0	0	2	0	0	0	0	0	0
6367	2000	6	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	2000	7	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	2000	8	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	2000	9	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	260	150	4		0	2	2	2	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6367	2000	10	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	670	280	22		0	6	5	2	0	6	0	0	6	0	0	0	0	0	0
6367	2000	11	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	40	40	15		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	2001	1	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	87	50	10		0	2	2	0	0	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0
6367	2001	2	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	155	155	12		0	1	1	1	0				1	0	0	0	0	1	0
6367	2001	4	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	330	270	20		0	3	3	1	0				0	3	0	0	0	3	0
6367	2001	5	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	80	28	13		0	4	4	0	0				4	0	0	0	0	4	0
6367	2001	7	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	2001	9	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	410	300	22		0	3	3	1	1				3	0	0	0	0	3	0
6367	2001	10	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	97	95	10		0	2	1	0	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6367	2001	11	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	215	70	21		0	5	5	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	2001	12	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	522	180	22		0	9	7	2	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	2002	1	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	86	55	4		0	2	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	2002	2	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	2002	3	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	653	470	3		0	3	3	2	1	3	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6367	2002	4	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	393	350	1		0	2	2	1	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	2002	5	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	105	77	6		0	2	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	2002	6	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	565	565	30		0	1	1	1	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6367	2002	7	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	2002	8	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	5	5	28		0	1	0	0	0				1	0	0	0	0	1	0
6367	2002	9	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	40	25	14		0	2	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	2002	10	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	2002	11	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	153	145	23		0	2	1	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	2002	12	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	41	29	18		0	2	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Estación	Año	Mes	Nombre	Altitud	Provincia	Longitud	Latitud	P total en el mes (mm)	P máxima (mm)	1er día de la Pmax	2º día Pmax	Días de precipitación inapreciable	Días de precipitación apreciable	Días de P>=10 décimas	Días de P>=100 décimas	Días de P>=300 décimas	Días de lluvia	Días de nieve	Días de granizo	Días de tormenta	Días de niebla	Días de rocío	Días de escarcha	Días de nieve cubre el suelo	Días de meteoros precipitables sin especificar	Días sin dato de precipitación
6367	2003	1	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	275	155	10		0	2	2	2	0				1	0	0	0	0	2	0
6367	2003	2	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	307	95	12		0	7	6	0	0				1	0	0	0	0	7	0
6367	2003	3	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	107	76	16		0	2	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	2003	4	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	55	40	15		0	2	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	2003	5	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	226	130	5		0	4	4	1	0				1	0	0	0	0	4	0
6367	2003	6	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	2003	8	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	30	30	25		0	1	1	0	0				1	0	0	0	0	1	0
6367	2003	9	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	2003	10	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	690	425	6		0	6	6	1	1				4	0	0	0	0	6	0
6367	2003	11	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	611	360	18		0	8	8	1	1				3	0	0	0	0	8	0
6367	2003	12	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	531	470	9		0	4	2	1	1	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	2004	1	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	2004	2	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	126	85	20		0	3	2	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	2004	3	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	936	515	28		0	9	9	3	1	9	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6367	2004	4	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	1047	585	15		0	5	4	3	1				1	0	0	0	0	5	0
6367	2004	5	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	239	130	11		0	4	3	1	0				2	0	0	0	0	4	0
6367	2004	6	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	2004	7	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	2004	8	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	2004	9	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	90	90	3		0	1	1	0	0				1	0	0	0	0	1	0
6367	2004	10	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	2004	11	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	387	300	30		0	5	4	1	1	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	2004	12	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	598	340	5		0	5	5	2	1				1	0	0	0	0	5	0
6367	2005	2	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	455	250	7		0	6	6	1	0	4	1	1	1	0	0	0	0	0	0
6367	2005	3	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	344	122	16		0	6	6	1	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	2005	4	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	82	82	8		0	1	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6367	2005	5	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	24	24	30		0	1	1	0	0				1	0	0	0	0	1	0
6367	2005	6	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	2005	7	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	2005	8	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	2005	9	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	322	183	13		0	5	5	1	0	5	0	0	5	0	0	0	0	0	0
6367	2005	10	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	310	292	18		0	2	2	1	0	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0
6367	2005	11	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	151	76	11		0	4	3	0	0				1	0	0	0	0	4	0
6367	2005	12	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	283	250	18		0	4	2	1	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	2006	1	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	1043	315	17		0	9	7	3	2				1	0	0	0	0	9	0
6367	2006	2	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	128	47	9		0	7	5	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6367	2006	3	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Estación	Año	Mes	Nombre	Altitud	Provincia	Longitud	Latitud	P total en el mes (mm)	P máxima (mm)	1er día de la Pmax	2º día Pmax	Días de precipitación inapreciable	Días de precipitación apreciable	Días de P>=10 décimas	Días de P>=100 décimas	Días de P>=300 décimas	Días de lluvia	Días de nieve	Días de granizo	Días de tormenta	Días de niebla	Días de rocío	Días de escarcha	Días de nieve cubre el suelo	Días de meteoros precipitables sin especificar	Días sin dato de precipitación
6342	1955	1	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	54	54	17							1	0	0						0	
6342	1955	2	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	24	14	12							2	0	0						0	
6342	1955	3	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	280	280	11							1	0	0						0	
6342	1955	4	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	70	70	30							1	0	0						0	
6342	1955	5	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	16	16	22							1	0	0						0	
6342	1955	6	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	15	15	20							1	0	0						0	
6342	1955	7	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6342	1955	8	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	70	70	24							1	0	0						0	
6342	1955	9	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	21	21	15							1	0	0						0	
6342	1955	10	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	17	17	15							1	0	0						0	
6342	1955	11	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	1260	600	22							5	0	0						0	
6342	1955	12	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	1130	738	27							2	0	0						0	
6342	1956	1	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6342	1956	2	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	690	315	16							3	0	0			1			0	
6342	1956	3	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6342	1956	4	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	62	62	12							1	0	0			0			0	
6342	1956	5	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6342	1956	6	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6342	1956	7	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	200	200	22							1	0	0			0			0	
6342	1956	8	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6342	1956	9	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6342	1956	10	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	46	46	27							1	0	0			0			0	
6342	1956	11	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	1206	508	20							4	0	0			0			0	
6342	1956	12	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6342	1957	1	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	970	470	19							3	2	0						0	
6342	1957	2	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	400	400	18							1	0	0						0	
6342	1957	3	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	70	70	23							1	0	0						0	
6342	1957	4	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	1010	550	18							3	0	0						0	
6342	1957	5	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	750	390	6							2	0	0						0	
6342	1957	6	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6342	1957	7	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6342	1957	8	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6342	1957	9	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	620	620	27							1	2	0						0	
6342	1957	10	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	1150	640	13							3	0	0						0	
6342	1957	12	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	213	213	19							1	0	0						0	
6342	1959	1	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	143	143	12							1	0	0						0	
6342	1959	2	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	1136	280	4							10	0	0						0	
6342	1959	3	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	660	200	10		0	5	5	3		5	0	0						0	
6342	1959	4	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6342	1959	5	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	660	260	7							5	0	0						0	
6342	1959	6	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6342	1959	7	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6342	1959	8	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6342	1959	9	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	75	75	29							1	0	0						0	
6342	1959	10	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	73	73	26		0	1	1	0		1	0	0						0	
6342	1959	11	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	90	90	9							1	0	0						0	
6342	1959	12	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6342	1960	1	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	334	174	10		0	4	4	1		4	0	0						0	
6342	1960	2	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	155	105	3		0	2	2	1		2	0	0						0	
6342	1960	3	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	250	130	9		0	2	2	2		2	0	0						0	
6342	1960	4	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	575	270	29		0	4	4	3		4	0	0						0	
6342	1960	5	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	270	270	2		0	1	1	1		1									
6342	1960	6	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6342	1960	7	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6342	1960	8	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6342	1960	10	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	450	400	28		0	2	2			2	0	0						0	
6342	1960	11	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6342	1960	12	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	570	260	17		1	4	4	2		5	0	0						0	
6342	1961	1	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

Estación	Año	Mes	Nombre	Altitud	Provincia	Longitud	Latitud	P total en el mes (mm)	P máxima (mm)	1er día de la Pmax	2º día Pmax	Días de precipitación inapreciable	Días de precipitación apreciable	Días de P>=10 décimas	Días de P>=100 décimas	Días de P>=300 décimas	Días de lluvia	Días de nieve	Días de granizo	Días de tormenta	Días de niebla	Días de rocío	Días de escarcha	Días de nieve cubre el suelo	Días de meteoros precipitables sin especificar	Días sin dato de precipitación
6342	1961	2	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1961	3	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1961	4	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1961	5	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1961	6	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1961	7	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1961	8	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6342	1961	9	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1961	10	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	500	475	28		0	2	2	1	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1961	11	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	261	110	18		0	6	5	1	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1961	12	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	300	135	18		0	3	3	2	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1962	1	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	320	320	24		0	1	1	1		1	0	0		0			0	0	
6342	1962	2	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6342	1962	3	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	615	215	24		3	7	7	2		10	0	0		1			0	0	
6342	1962	4	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	725	310	3		0	4	4	4		4	0	0		0			0	0	
6342	1962	5	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	325	325	12		0	1	1	1		1	0	0		0			0	0	
6342	1962	6	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6342	1962	7	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6342	1962	8	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6342	1962	9	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	278	255	21		0	2	2	1		2	0	0		0			0	0	
6342	1962	11	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	345	200	15		0	3	3	1		3	0	0		0			0	0	
6342	1962	12	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	208	105	26		0	3	3	1		2	1	0		0			0	0	
6342	1963	1	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	516	300	23		0	5	5	1	1	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1963	2	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	651	532	13		0	4	4	1	1	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1963	3	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1963	4	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	230	210	28		0	2	2	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1963	5	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	576	230	3		0	5	5	3	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1963	6	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
6342	1963	7	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1963	8	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	71	50	20		0	2	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1963	9	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	768	250	16		0	7	7	4	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1963	10	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	276	202	26		0	3	3	1	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1963	11	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	157	115	15		0	2	2	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1963	12	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	1602	400	22		0	9	9	7	2	9	0	0	0	2	0	0	0	0	0
6342	1964	1	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1964	2	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	634	310	18		0	4	4	2	1	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1964	3	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	350	240	10		0	4	4	1	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1964	4	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	307	154	15		0	3	3	2	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1964	5	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	423	202	12		0	5	5	1	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1964	6	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	132	132	4		0	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1964	7	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1964	8	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6342	1964	9	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1964	10	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1964	11	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	20	20	2		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1964	12	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	1307	400	19		0	7	7	5	2	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1965	1	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	722	254	13		0	8	7	3	0	7	1	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1965	2	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	254	100	17		0	9	6	1	0	8	1	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1965	3	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	75	40	12		0	2	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1965	4	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	710	370	3		0	4	4	3	1	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1965	5	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1965	6	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1965	7	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1965	8	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	15	15	5		0	1	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6342	1965	9	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1965	10	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	1000	492	29		0	4	4	3	1	4	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6342	1965	11	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	95	70	25		0	2	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1965	12	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	86	50	3		0	2	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1966	1	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1966	2	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	165	60	15		0	3	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Estación	Año	Mes	Nombre	Altitud	Provincia	Longitud	Latitud	P total en el mes (mm)	P máxima (mm)	1er día de la Pmax	2º día Pmax	Días de precipitación inapreciable	Días de precipitación apreciable	Días de P>=10 décimas	Días de P>=100 décimas	Días de P>=300 décimas	Días de lluvia	Días de nieve	Días de granizo	Días de tormenta	Días de niebla	Días de rocío	Días de escarcha	Días de nieve cubre el suelo	Días de meteoros precipitables sin especificar	Días sin dato de precipitación
6342	1966	3	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	222	142	11		2	2	2	1	0	4	0	0	0	0	2	0	0	0	0
6342	1966	4	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	452	206	16		1	4	4	2	0	5	0	0	0	1	0	0	0	0	0
6342	1966	5	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	1035	298	22		0	6	6	5	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1966	6	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	176	122	15		0	2	2	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0
6342	1966	7	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1966	9	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	395	300	13		1	2	2	1	1	3	0	0	0	0	1	0	0	0	0
6342	1966	10	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	1495	1250	10		4	2	2	2	1	6	0	0	0	0	2	2	0	0	0
6342	1966	11	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	310	310	8		6	1	1	1	1	7	0	0	0	0	0	6	0	0	0
6342	1966	12	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	-3	-3	7	99	7	0	0	0	0	7	0	0	0	0	0	7	0	0	0
6342	1967	1	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	-3	-3	8	99	10	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	10	0	0	0
6342	1967	2	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	1340	1100	3		0	4	4	2	1	3	0	1	1	0	0	0	0	0	0
6342	1967	3	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1967	4	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	1210	360	14		0	4	4	4	2	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1967	5	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	424	265	10		0	3	3	2	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1967	6	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	345	160	9		0	3	3	2	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1967	7	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1967	8	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6342	1967	9	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1967	10	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	98	98	30		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1967	11	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	482	168	4		0	4	4	3	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1967	12	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	120	95	10		6	2	2	0	0	7	1	0	0	0	1	5	0	0	0
6342	1968	1	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	320	170	30		9	3	3	2	0	12	0	0	0	0	0	9	0	0	0
6342	1968	2	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	340	200	18		3	4	4	1	0	7	0	0	0	0	0	2	0	0	0
6342	1968	3	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	910	270	29		0	6	6	4	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1968	4	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	145	145	11		0	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1968	5	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	145	145	11		0	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1968	6	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	-3	-3	7		1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0
6342	1968	7	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1968	9	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1968	10	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	-3	-3	26	30	2	0	0	0	0	2	0	0	0	1	1	0	0	0	0
6342	1968	11	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	435	245	3		2	3	3	2	0	5	0	0	0	0	0	2	0	0	0
6342	1968	12	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	150	90	5		3	2	2	0	0	5	0	0	0	0	0	3	0	0	0
6342	1969	1	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	-3	-3	13	99	4	0	0	0	0	4	0	0	0	1	0	3	0	0	0
6342	1969	2	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	505	150	8		1	4	4	4	0	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1969	3	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	210	210	26		3	1	1	1	0	4	0	0	0	3	0	0	0	0	0
6342	1969	4	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	66	50	5		0	3	2	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1969	5	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	20	12	13		0	2	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1969	6	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1969	7	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1969	8	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0						0	
6342	1969	9	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	23	23	24		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1969	10	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	1223	452	20		0	3	3	3	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1969	11	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	1462	1060	19		0	9	7	2	1	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1969	12	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	311	127	12		0	6	6	1	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1970	1	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	232	170	5		0	4	4	1	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1970	2	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1970	3	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	535	300	27		0	4	4	2	1	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1970	4	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	434	405	2		0	3	2	1	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1970	5	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	35	35	11		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1970	6	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1970	7	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1970	8	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6342	1970	9	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1970	10	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	17	10	10		0	2	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1970	11	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1970	12	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	420	205	6		0	3	3	2	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1971	1	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	94	52	20		0	2	2	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1971	2	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	21	21	27		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1971	3	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	1145	513	10		0	7	7	3	1	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1971	4	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	390	225	20		0	6	6	1	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Estación	Año	Mes	Nombre	Altitud	Provincia	Longitud	Latitud	P total en el mes (mm)	P máxima (mm)	1er día de la Pmax	2º día Pmax	Días de precipitación inapreciable	Días de precipitación apreciable	Días de P>=10 décimas	Días de P>=100 décimas	Días de P>=300 décimas	Días de lluvia	Días de nieve	Días de granizo	Días de tormenta	Días de niebla	Días de rocío	Días de escarcha	Días de nieve cubre el suelo	Días de meteoros precipitables sin especificar	Días sin dato de precipitación
6342	1971	5	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	805	620	7		0	3	3	2	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1971	6	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1971	7	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1971	8	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6342	1971	9	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1971	10	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	89	57	27		0	2	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1971	11	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	1212	480	15		0	5	5	3	2	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1971	12	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	1323	250	14		0	10	10	7	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1972	1	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	27	15	10		0	3	1	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1972	2	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	67	27	18		0	3	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1972	3	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	750	290	13		0	5	5	3	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1972	4	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	360	205	21		0	5	5	1	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1972	5	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	108	70	16		0	3	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1972	6	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1972	7	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1972	8	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6342	1972	9	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	158	72	28		0	4	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1972	10	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	306	183	24		0	3	3	2	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1973	8	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1973	9	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	710	315	24		0	3	3	3	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1973	10	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	2450	1425	19		0	2	2	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1973	11	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	760	445	12		0	3	3	2	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1973	12	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	1125	600	29		0	6	6	3	1	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1974	1	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	10	10	2		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1974	2	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	442	320	20		0	4	3	2	1	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1974	3	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	391	200	10		0	7	5	1	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1974	4	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	409	126	21		0	7	7	1	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1974	5	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1974	6	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	223	165	15		0	3	3	1	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1974	7	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	102	102	6		0	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1974	8	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1974	9	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1974	10	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	1060	390	24		0	4	4	3	2	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1974	11	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1974	12	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1975	1	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	135	120	21		0	2	2	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1975	2	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	525	390	9		0	3	3	1	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1975	3	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	689	173	28		0	7	6	4	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1975	4	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	500	220	20		0	4	4	3	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1975	5	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	525	149	6		0	8	7	3	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1975	6	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	401	190	16		0	4	4	2	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1975	7	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1975	8	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0						0	
6342	1975	9	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1975	10	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	235	235	11		0	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1975	11	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1975	12	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	490	270	14		0	5	4	1	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1976	1	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	115	115	2		0	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1976	2	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1976	6	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1976	7	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1976	8	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6342	1976	9	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1976	10	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	215	215	9		0	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1976	11	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1976	12	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	780	260	15		0	4	4	4	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1977	1	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	1490	820	3		0	4	4	3	2	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1977	2	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	100	100	1		0	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1977	3	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1977	4	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	150	150	21		1	1	1	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Estación	Año	Mes	Nombre	Altitud	Provincia	Longitud	Latitud	P total en el mes (mm)	P máxima (mm)	1er día de la Pmax	2º día Pmax	Días de precipitación inapreciable	Días de precipitación apreciable	Días de P>=10 décimas	Días de P>=100 décimas	Días de P>=300 décimas	Días de lluvia	Días de nieve	Días de granizo	Días de tormenta	Días de niebla	Días de rocío	Días de escarcha	Días de nieve cubre el suelo	Días de meteoros precipitables sin especificar	Días sin dato de precipitación
6342	1977	5	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	680	350	1		1	3	3	3	1	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1977	6	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	50	50	1		1	1	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1977	7	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	60	60	1		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1977	8	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1977	9	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1977	10	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	655	325	24		0	6	6	1	1	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1977	11	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	170	120	29		0	2	2	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1977	12	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	260	110	29		0	3	3	1	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1978	1	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	30	30	8		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1978	2	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	20	20	9		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1978	3	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	280	220	12		0	2	2	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1978	4	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	490	280	12		0	4	4	2	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1978	5	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	90	50	4		0	2	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1978	6	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	50	50	7		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1978	7	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1978	8	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6342	1978	9	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1978	10	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	200	200	15		0	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1978	11	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	290	195	10		0	3	3	1	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1978	12	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	105	60	17		0	2	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1979	1	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	700	275	21		0	5	5	3	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1979	2	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	235	175	21		0	2	2	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1979	3	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1979	4	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	65	65	14		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1979	5	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1979	6	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1979	7	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	270	270	1		0	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1979	8	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	40	20	15	19	0	2	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1979	9	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	80	60	13		0	2	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1979	10	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	310	185	20		0	2	2	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1979	11	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	90	90	22		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	
6342	1979	12	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1980	1	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	1305	775	13		0	5	5	3	1	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1980	2	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	725	170	22		0	9	9	3	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1980	3	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	305	285	4		0	2	2	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1980	4	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	400	270	29		0	2	2	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1980	5	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	475	150	18		0	4	4	3	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1980	6	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	30	30	8		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1980	7	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	30	30	15		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1980	8	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1980	9	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	850	830	28		0	2	2	1	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1980	10	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	30	30	5		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1980	11	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	90	90	22		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1980	12	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	370	330	8		0	2	2	1	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1981	1	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1981	2	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	200	110	15		0	3	3	1	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1981	3	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	100	100	19		0	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1981	4	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	950	350	29		0	11	11	3	1	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1981	5	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	30	30	6		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1981	6	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	270	250	22		0	2	2	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1981	7	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1981	8	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	80	50	3		0	2	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1981	9	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1981	10	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	150	100	22		0	2	2	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1981	11	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	35	35	2		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1981	12	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1982	1	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	1220	1125	13		0	3	3	1	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1982	2	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	120	70	15		0	2	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1982	3	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	145	145	24		0	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1982	4	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	462	192	13		0	4	4	2	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Estación	Año	Mes	Nombre	Altitud	Provincia	Longitud	Latitud	P total en el mes (mm)	P máxima (mm)	1er día de la Pmax	2º día Pmax	Días de precipitación inapreciable	Días de precipitación apreciable	Días de P>=10 décimas	Días de P>=100 décimas	Días de P>=300 décimas	Días de lluvia	Días de nieve	Días de granizo	Días de tormenta	Días de niebla	Días de rocío	Días de escarcha	Días de nieve cubre el suelo	Días de meteoros precipitables sin especificar	Días sin dato de precipitación
6342	1982	5	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	365	365	18		0	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1982	6	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	54	32	23		0	2	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1982	7	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1982	8	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6342	1982	9	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1982	10	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	1160	670	19		0	4	4	3	2	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1982	11	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	600	220	2		0	6	6	2	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1982	12	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1983	1	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	70	70	20		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1983	2	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	230	160	12		0	2	2	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1983	3	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	38	38	20		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1983	4	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1983	5	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1983	6	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1983	7	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1983	8	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	199	150	27		0	2	2	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1983	9	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	25	25	30		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1983	10	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	159	66	31		0	4	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1983	11	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	1105	398	7		0	9	9	4	1	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1983	12	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	237	77	13		0	4	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1984	1	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	72	72	7		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1984	2	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	234	155	28		0	3	3	1	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1984	3	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	90	90	20		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1984	4	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	59	38	8		0	2	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1984	5	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	765	237	8		0	9	8	3	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1984	6	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	70	70	17		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1984	7	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1984	8	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1984	9	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	30	30	6		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1984	10	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1984	11	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	140	90	5		0	3	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1984	12	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1985	1	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	10	10	19		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1985	2	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	737	320	21		0	8	6	3	1	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1985	3	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	85	40	10		0	4	3	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1985	4	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	117	85	26		0	2	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1985	5	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	511	195	14		0	7	5	3	0	7	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6342	1985	6	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1985	7	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1985	8	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	30	23	1		0	2	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1985	9	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	290	105	23		0	4	4	1	0	4	0	0	3	0	0	0	0	0	0
6342	1985	10	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	5	5	26		0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1985	11	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	1153	480	14		0	8	6	2	2	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1985	12	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	208	100	29		0	5	4	1	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1986	1	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	48	48	30		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1986	2	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	7	7	19		0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1986	3	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	936	600	7		0	5	4	3	1	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1986	4	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	125	60	6	25	0	3	2	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1986	5	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	450	380	29		0	3	3	1	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1986	6	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	150	120	6		0	2	2	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1986	7	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	165	85	13		0	2	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1986	8	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	40	30	29		0	2	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1986	9	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	252	175	30		0	4	3	1	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1986	10	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	2445	660	12		0	12	10	7	3	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1986	11	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	215	90	18		0	5	5	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1986	12	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	30	30	22		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1987	1	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	290	80	21		0	6	6	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1987	2	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	158	75	21		0	4	3	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1987	3	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	45	35	15		0	2	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1987	4	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	70	70	3		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Estación	Año	Mes	Nombre	Altitud	Provincia	Longitud	Latitud	P total en el mes (mm)	P máxima (mm)	1er día de la Pmax	2º día Pmax	Días de precipitación inapreciable	Días de precipitación apreciable	Días de P>=10 décimas	Días de P>=100 décimas	Días de P>=300 décimas	Días de lluvia	Días de nieve	Días de granizo	Días de tormenta	Días de niebla	Días de rocío	Días de escarcha	Días de nieve cubre el suelo	Días de meteoros precipitables sin especificar	Días sin dato de precipitación
6342	1987	5	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	20	20	14		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1987	6	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	12	12	24		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1987	7	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	16	16	11		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1987	8	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	118	100	28		0	2	2	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1987	9	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	120	68	30		0	2	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1987	10	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	354	245	4		0	5	4	1	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1987	11	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	550	220	5		0	4	4	3	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1987	12	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	417	280	7		0	6	5	1	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1988	1	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	250	160	17		0	5	5	1	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1988	2	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	654	640	16		0	2	2	1	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1988	3	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	85	50	2		0	2	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1988	4	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	280	140	26		0	5	5	1	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1988	5	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	303	110	12		0	4	4	1	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1988	6	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	154	50	8		0	5	5	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1988	7	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1988	8	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1988	9	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	400	365	14		0	3	3	1	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1988	10	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	2146	1600	16		0	5	4	2	2	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1988	11	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	1542	1105	10		0	9	8	4	1	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1988	12	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	30	30	1		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1989	1	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	1400	720	15		0	11	6	4	1	11	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6342	1989	2	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	837	690	7		0	5	4	1	1	4	0	1	0	0	0	0	0	0	0
6342	1989	3	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	935	385	18		0	6	6	3	1	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1989	4	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	240	180	24		0	3	3	1	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1989	5	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	467	200	13		0	5	5	2	0	4	0	1	0	0	0	0	0	0	0
6342	1989	6	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	90	60	20		0	2	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1989	7	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	5	5	11		0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1989	8	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	150	120	31		0	3	2	1	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1989	9	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	1345	1060	8		0	4	4	2	1	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1989	10	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	1685	1020	15		0	4	4	2	2	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1989	11	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	1970	1370	14		0	9	9	4	1	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1989	12	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	2130	500	6		0	11	11	6	3	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1990	1	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	136	60	3		0	4	3	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1990	2	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1990	3	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	1547	450	2		0	8	8	5	2	8	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6342	1990	4	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	860	270	28		0	9	9	3	0	9	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6342	1990	5	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	445	180	1		0	7	5	1	0	7	0	0	2	0	0	0	0	0	0
6342	1990	6	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1990	7	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	15	15	28		0	1	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6342	1990	8	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	455	420	31		0	3	3	1	1	3	0	0	2	0	0	0	0	0	0
6342	1990	9	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	175	65	25		0	6	5	0	0	6	0	0	2	0	0	0	0	0	0
6342	1990	10	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	134	70	2		0	4	4	0	0	4	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6342	1990	11	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	200	120	7		0	4	4	1	0	4	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6342	1990	12	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	723	320	20		0	6	6	2	1	6	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6342	1991	1	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	1310	420	20		0	6	6	4	2	6	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6342	1991	2	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	480	160	18		0	6	6	2	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1991	3	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	600	230	13		0	5	5	3	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1991	4	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	70	40	14		0	4	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1991	5	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	117	85	11		0	3	3	0	0	3	0	0	0	2	0	0	0	0	0
6342	1991	6	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	265	180	1		0	4	4	1	0	4	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6342	1991	7	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1991	8	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1991	9	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	140	80	8		0	3	3	0	0	3	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6342	1991	10	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	370	150	22		0	7	7	1	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1991	11	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	70	70	29		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1991	12	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	268	95	8		0	7	6	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1992	1	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	1600	1150	28		0	3	3	3	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1992	2	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	1530	800	19		0	4	4	3	3	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1992	4	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	30	15	6	9	0	2	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1992	5	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	700	400	3		0	3	3	2	1	3	0	0	2	0	0	0	0	0	0

Estación	Año	Mes	Nombre	Altitud	Provincia	Longitud	Latitud	P total en el mes (mm)	P máxima (mm)	1er día de la Pmax	2º día Pmax	Días de precipitación inapreciable	Días de precipitación apreciable	Días de P>=10 décimas	Días de P>=100 décimas	Días de P>=300 décimas	Días de lluvia	Días de nieve	Días de granizo	Días de tormenta	Días de niebla	Días de rocío	Días de escarcha	Días de nieve cubre el suelo	Días de meteoros precipitables sin especificar	Días sin dato de precipitación
6342	1992	6	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	1005	520	13		0	5	5	4	1	5	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6342	1992	7	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1992	9	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	5	5	26		0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1992	10	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	330	230	7		0	4	4	1	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1992	11	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	930	600	6		0	3	3	2	2	3	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6342	1992	12	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	215	120	27		0	5	5	1	0	5	0	0	0	1	0	0	0	0	0
6342	1993	1	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	30	30	31		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1993	2	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	2390	850	1		0	11	11	4	3	11	0	0	2	0	0	0	0	0	0
6342	1993	3	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	280	235	25		0	3	3	1	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1993	4	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	100	55	24		0	3	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1993	5	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	895	780	5		0	5	5	1	1	5	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6342	1993	6	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1993	7	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1993	8	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1993	9	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	15	15	15		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1993	10	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	435	320	30		0	4	4	1	1	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1993	11	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	425	160	11		0	7	7	2	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1993	12	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1994	1	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	260	140	21		0	4	4	1	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1994	2	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	795	580	16		0	4	4	2	1	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1994	3	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	35	25	22		0	2	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1994	4	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	220	160	15		0	2	2	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1994	5	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	100	80	8		0	3	2	0	0	3	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6342	1994	6	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	40	40	12		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1994	7	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1994	8	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1994	9	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	110	50	29		0	4	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1994	10	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	1050	290	9		0	11	11	4	0	11	0	0	3	0	0	0	0	0	0
6342	1994	11	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	130	130	4		0	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1994	12	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	10	10	19		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1995	1	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1995	2	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	290	290	28		0	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1995	3	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	250	130	11		0	4	3	1	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1995	4	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	20	10	23	27	0	2	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1995	5	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1995	6	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	270	140	26		0	4	4	1	0	4	0	0	2	0	0	0	0	0	0
6342	1995	7	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	60	60	7		0	1	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6342	1995	8	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	100	100	23		0	1	1	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6342	1995	9	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	190	130	23		0	3	3	1	0	3	0	0	2	0	0	0	0	0	0
6342	1995	10	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	210	100	11		0	3	3	1	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1995	11	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	90	50	25		0	3	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1995	12	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	620	350	10		0	4	4	2	1	4	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6342	1996	1	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	700	300	17		0	10	9	3	1	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1996	2	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	300	210	14		0	3	3	1	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1996	3	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	280	90	8		0	7	7	0	0	7	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6342	1996	4	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	210	110	5		0	5	5	1	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1996	5	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	260	190	7		0	4	4	1	0	4	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6342	1996	6	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	10	10	21		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1996	7	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1996	8	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1996	9	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	1760	600	10		0	6	6	4	3	6	0	0	2	0	0	0	0	0	0
6342	1996	10	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	50	30	14		0	3	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1996	11	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	140	70	15		0	4	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1996	12	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	310	130	5		0	5	5	1	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1997	1	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	450	130	2		0	8	8	3	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1997	2	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	50	50	3		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1997	3	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	175	175	25		0	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1997	4	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	1780	830	8		0	8	8	4	2	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1997	5	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	175	90	24		0	5	5	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1997	6	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	30	30	18		0	1	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0

Estación	Año	Mes	Nombre	Altitud	Provincia	Longitud	Latitud	P total en el mes (mm)	P máxima (mm)	1er día de la Pmax	2º día Pmax	Días de precipitación inapreciable	Días de precipitación apreciable	Días de P>=10 décimas	Días de P>=100 décimas	Días de P>=300 décimas	Días de lluvia	Días de nieve	Días de granizo	Días de tormenta	Días de niebla	Días de rocío	Días de escarcha	Días de nieve cubre el suelo	Días de meteoros precipitables sin especificar	Días sin dato de precipitación
6342	1997	7	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	15	10	15		0	2	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1997	8	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	135	100	26		0	3	2	1	0	3	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6342	1997	9	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	4030	1850	27		0	5	5	3	3	5	0	0	4	0	0	0	0	0	0
6342	1997	10	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	135	120	5		0	2	2	1	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6342	1997	11	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	85	40	21		0	4	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1997	12	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	750	400	4		0	8	8	1	1	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1998	1	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	80	50	30		0	2	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1998	2	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	400	110	2		0	7	7	1	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1998	3	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	100	70	27		0	2	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1998	4	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	90	60	22		0	2	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1998	5	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	350	90	14		0	8	8	0	0	8	0	0	4	0	0	0	0	0	0
6342	1998	6	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1998	7	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1998	8	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	40	40	2		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1998	9	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	275	200	18		0	3	3	1	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1998	10	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1998	11	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	390	250	5		0	2	2	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1998	12	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	500	400	1		0	3	3	1	1	3	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6342	1999	1	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	310	150	22		0	5	5	1	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1999	2	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	630	270	26		0	5	5	2	0	5	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6342	1999	3	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	490	160	22		0	5	5	4	0	5	0	0	2	0	0	0	0	0	0
6342	1999	4	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1999	5	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	6	6	1		0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1999	6	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1999	7	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1999	8	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	35	20	18		0	2	2	0	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6342	1999	9	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	120	80	19		0	2	2	0	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6342	1999	10	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	690	240	20		0	11	10	3	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1999	11	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	860	410	29		0	5	5	3	1	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	1999	12	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	460	285	29		0	3	2	2	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	2000	1	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	480	175	14		0	5	5	2	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	2000	2	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	10	10	24		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	2000	3	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	50	50	28		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	2000	4	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	120	60	8		0	4	4	0	0	4	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6342	2000	5	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	505	280	5		0	7	7	2	0									7	0
6342	2000	6	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	2000	7	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	2000	8	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	2000	9	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	30	20	26		0	2	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	2000	10	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	501	160	26		0	5	5	1	0	5	0	0	2	0	0	0	0	0	0
6342	2000	11	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	60	60	15		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	2000	12	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	160	80	26		0	3	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	2001	1	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	42	27	13		0	3	2	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	2001	2	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	480	370	14		0	3	3	1	1	2	0	1	1	0	0	0	0	0	0
6342	2001	3	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	10	10	1		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	2001	4	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	200	180	18		0	2	2	1	0				1	0	0	0	0	2	0
6342	2001	5	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	190	55	11		0	5	5	0	0				1	1	0	0	0	5	0
6342	2001	6	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	15	15	11		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	2001	7	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	25	20	11		0	2	1	0	0				1	0	0	0	0	2	0
6342	2001	9	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	130	50	29		0	3	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	2001	10	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	360	305	12		0	3	3	1	1	3	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6342	2001	11	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	650	350	1		0	4	4	3	1	4	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6342	2001	12	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	930	190	19		0	8	8	6	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	2002	1	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	400	160	5		0	6	6	2	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	2002	2	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	10	10	16		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	2002	3	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	910	620	10		0	6	6	2	1	6	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6342	2002	4	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	812	640	2		0	6	4	1	1	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	2002	5	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	160	160	6		0	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	2002	6	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	2002	7	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	400	400	1		0	1	1	1	1				1	0	0	0	0	1	0

Estación	Año	Mes	Nombre	Altitud	Provincia	Longitud	Latitud	P total en el mes (mm)	P máxima (mm)	1er día de la Pmax	2º día Pmax	Días de precipitación inapreciable	Días de precipitación apreciable	Días de P>=10 décimas	Días de P>=100 décimas	Días de P>=300 décimas	Días de lluvia	Días de nieve	Días de granizo	Días de tormenta	Días de niebla	Días de rocío	Días de escarcha	Días de nieve cubre el suelo	Días de meteoros precipitables sin especificar	Días sin dato de precipitación
6342	2002	8	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	9	9	23		0	1	0	0	0				1	0	0	0	0	1	0
6342	2002	9	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	40	20	16		0	3	3	0	0				1	0	0	0	0	3	0
6342	2002	10	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	40	40	1		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	2002	11	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	430	185	23		0	4	4	2	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	2002	12	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	135	90	19		0	4	3	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	2003	1	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	780	700	10		0	3	3	1	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	2003	2	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	460	220	14		0	5	5	2	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	2003	3	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	290	90	18		0	4	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	2003	4	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	160	90	19		0	2	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	2003	5	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	100	100	8		0	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	2003	6	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	10	10	6		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	2003	7	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	2003	8	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	2003	9	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	150	120	14		0	2	2	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	2003	10	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	800	250	7		0	10	10	3	0				3	0	0	0	0	10	0
6342	2003	11	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	1430	750	18		0	8	8	3	2	8	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6342	2003	12	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	67	63	9		0	3	1	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	2004	1	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	2004	2	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	210	160	20		0	2	2	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	2004	3	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	1720	830	28		0	7	7	5	1	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	2004	4	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	1350	760	9		0	3	3	2	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	2004	5	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	300	110	2		0	5	5	1	0				2	0	0	0	0	5	0
6342	2004	6	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	10	10	12		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	2004	7	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	94	90	25		0	2	1	0	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6342	2004	8	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	2004	9	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	45	45	15		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	2004	10	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	10	10	28		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	2004	11	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	645	600	30		0	2	2	1	1	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6342	2004	12	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	635	420	3		0	5	5	2	1				1	0	0	0	0	5	0
6342	2005	1	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	2005	2	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	580	160	8		0	6	6	3	0				1	0	0	0	0	6	0
6342	2005	3	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	680	200	1		0	5	5	4	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	2005	4	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	45	35	9		0	2	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	2005	5	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	40	40	30		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	2005	6	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	2005	7	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	2005	8	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	45	30	21		0	2	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	2005	10	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	120	70	18		0	2	2	0	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6342	2005	11	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	360	230	11		0	4	4	1	0	3	0	1	0	0	0	0	0	0	0
6342	2005	12	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	230	120	25		0	3	3	2	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	2006	1	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	1310	430	29		0	5	5	4	2	5	0	0	1	0	0	0	0	0	0
6342	2006	2	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	260	120	4		0	5	5	1	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	2006	3	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	20	20	18		0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6342	2006	4	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	545	300	17		0	3	3	2	1				1	0	0	0	0	3	0

Estación	Año	Mes	Nombre	Altitud	Provincia	Longitud	Latitud	Temperatura máxima absoluta mensula	Primer día de la temperatura máxima absoluta	Segundo día de la temperatura máxima absoluta	Temperatura mínima absoluta mensual	Primer día de la temperatura mínima absoluta	Segundo día de la temperatura mínima absoluta	Media mensual de la temperatura máxima diaria	Media mensual de la temperatura mínima diaria	Temperatura media mensual	Temperatura media horaria mensual	Fecha de la primera helada en el mes	Fecha de la última helada en el mes	Temperatura mínima de las máximas	Temperatura máxima de las mínimas	Días de temperatura mínima <= 0ºC	Días de temperatura mínima <=-5ºC	Días de temperatura mínima >= 20ºC	Días de temperatura mínima >= 25ºC	Días de temperatura mínima >= 30ºC	Temperatura mínima absoluta junto al suelo mensual	Fecha de la temperatura mínima absoluta junto al suelo	Media mensual de la temperatura mínima diaria junto al suelo	Número de días con datos incompletos de temperatura del aire	Número de días sin dato de temperatura mínima junto al suelo
6364	1955	8	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	380	12		200	22		336	225	280															
6364	1956	1	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	215	27		20	10		162	56	109															
6364	1956	2	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	190	10		3	11		130	26	78															
6364	1956	3	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	300	5		40	7		205	78	142															
6364	1956	5	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	330	11		90	4		266	136	201															
6364	1956	10	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	340	2		65	29		338	142	240															
6364	1956	11	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	230	13		50	30		178	81	130															
6364	1956	12	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	230	15		20	2		190	49	120															
6364	1957	1	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	230	8		1	17		152	36	94															
6364	1957	2	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	296	26		46	4		208	87	148															
6364	1957	3	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	300	8		75	15		214	120	167															
6364	1957	4	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	230	1		105	15		172	132	152															
6364	1957	5	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	275	24		110	6		212	168	190															
6364	1957	6	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	300	28		160	3		255	193	224															
6364	1957	7	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	350	14		190	2		318	206	262															
6364	1957	8	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	410	9		175	25		335	226	280															
6364	1961	1	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	230	29		20	5		174	58	116						0	0	0	0	0					
6364	1961	3	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	250	19		50	6		203	77	140						0	0	0	1	0					
6364	1961	10	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	310	9		100	21		264	146	205						0	0	0	23	5					
6364	1961	11	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	140			30	26		117	64	90						0	0	0	0	0					
6364	1961	12	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	260	8		35	17		206	77	142						0	0	2	9	0					
6364	1962	1	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	240	14		10	6		181	69	125						0	0	0	0	0					
6364	1962	2	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	265	7		15	1		183	68	126						0	0	0	1	0					
6364	1962	3	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	240	31		50	26		168	93	130						0	0	0	0	0					
6364	1962	4	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	260	2		80	6		209	115	162						0	0	0	5	0					
6364	1962	5	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	340	10		80	15		247	144	196						0	0	1	21	5					
6364	1962	6	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	330	26		115	7		293	169	231						0	0	7	21	11					
6364	1962	8	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	400	21		200	28		339	229	284						0	0	31	31	31					
6364	1962	9	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	370	8		175	28		319	212	266						0	0	23	30	21					
6364	1962	10	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	305	1		140	24		252	165	208						0	0	4	17	5					
6364	1962	11	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	305	1		140	24		252	165	208						0	0	4	17	5					
6364	1962	12	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	305	1		140	24		252	165	208						0	0	4	17	5					
6364	1963	1	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	260	3		50	25		122	75	98						0	0	0	1	0					
6364	1963	2	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	260	3		50	25		122	75	98						0	0	0	1	0					
6364	1963	3	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	275	20		50	18		207	88	148						0	0	0	5	0					
6364	1963	4	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	325	24		60	3		233	106	170						0	0	0	11	2					
6364	1963	6	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	345	23		135	7		282	181	232						0	0	0	26	13					
6364	1963	7	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	390	30		195	1		310	217	264						0	0	7	30	18					
6364	1963	8	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	375	12		180	20		323	216	270						0	0	6	30	26					
6364	1963	9	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	340	1		150	14		296	266	281						0	0	3	28	17					
6364	1963	10	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	315	5		110	18		279	141	210						0	0	3	28	17					
6364	1963	12	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	215	1		35	24		138	74	106						0	0	0	0	0					
6364	1964	1	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	180	1		15	6		143	45	94															
6364	1964	2	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	250	3		10	10		173	74	124															
6364	1964	3	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	285	29		50	9		208	97	152									8						
6364	1964	4	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	290	26		50	8		219	100	160									12						
6364	1964	6	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	350	13		155	6		295	181	238								4	27	14					
6364	1964	7	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	376	10		185	13		332	214	273								28	31	30					
6364	1964	8	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	360	8		180	25		332	217	274								28	31	30					
6364	1964	9	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	370	18		180	23		317	206	262								25	30	25					
6364	1964	10	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	340	1		60	26		256	133	194								1	18	5					
6364	1964	11	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	280	15		50	30		209	86	148									7						
6364	1964	12	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	200	14		-10	30		147	57	102							2								
6364	1965	1	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	196	27		0	4		153	50	102							1								
6364	1965	2	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	220	28		0	12		155	44	100						0	2	0	0	0					
6364	1965	3	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	320	24		10	9		211	94	152															
6364	1965	4	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	320	11		60	22		233	110	172									12	5					
6364	1965	5	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	330	11		130	1		274	153	214								1	23	9					
6364	1965	6	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	380	17		130	1		308	211	260								15	28	20					
6364	1965	7	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	350	26		230	7		306	247	276								31	31	21					
6364	1965	8	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	360	1		230	20		305	244	274						0	0	31	31	20					
6364	1965	9	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	290	8		160	26		259	198	228								19	22						
6364	1965	10	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	255	1		150	22		218	167	192									5						
6364	1966	1	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	200	23		80	1		161	109	135						0	0	0	0	0					
6364	1966	2	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	260	27		90	24		183	112	148									1						
6364	1966	3	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	290	31		70	22		197	103	150						0	0	0	4	0					
6364	1966	4	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	280	20		120	3		219	150	184									7						
6364	1966	5	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	280	6		125	13		241	178	210						0	0	3	15	0					
6364	1966	6	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	315	19		170	10		276	215	246						0	0	1	26	7					
6364	1966	7	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	342	10		190	27		282	215	248								27	31	8					
6364	1966	8	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	350	5		195	1		317	252	284						0	0	30	31	29					
6364	1966	9	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	330	11		190	29		291	214	252								28	28	12					
6364	1966	10	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	290	26		110	31		227	163	195						0	0	5	9	0					
6364	1966	11	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	200	16		65			166	92	129						0	0	0	0	0					
6364	1966	12	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	210	15		60	9		176	86	131															
6364	1967	1	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	210	1		55	17		170	79	124						0	0	0	0	0					
6364	1967	2	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	230	24		50	8		156	81	118						0	0	0	0	0					
6364	1967	3	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	240	22		60			210	98	154						0	0	0	0	0					
6364	1967	4	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	290	27		80			218	99	158						0	0	0	7	0					
6364	1967	5	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	300			110	1		246	158	202						0	0	4	15	3					
6364	1967	6	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	290	27		150	19		229	178	204						0	0	8	12	0					
6364	1967	7	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	370	21		220	10		310	250	280						0	0	31	31	25					
6364	1967	8	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	350	3		240	1		318	259	288						0	0	31	31	25					
6364	1967	9	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	310			200	30		289	223	256						0	0	30	30	7					
6364	1967	10	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	285	5		160	29		256	184	220						0	0	0	22	0					
6364	1967	11	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	230	15		75	28		187	124	156						0	0	0	0	0					
6364	1967	12	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	220	2		0	12		146	74	110						0	2	0	0	0					
6364	1968	1	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	240			60	11		182	81	132						0	0	0	0	0					
6364	1968	2	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	205	16		60	5		165	95	130						0	0	0	0	0					
6364	1968	3	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	220	25		55	9		168	94	131						0	0	0	0	0					
6364	1968	4	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	270	28		100			197	134	166						0	0	0	1	0					
6364	1968	5	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	280	19		130			234	164	199						0	0	0	12	0					
6364	1968	6	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	330	29		185	4		272	210	241						0	0	21	25	5					
6364	1968	7	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	350	11		230	5		314	252	283						0	0	31	31	25					
6364	1968	8	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	340			230	31		313	249	281						0	0	31	31	26					
6364	1968	9	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	340	25		180	18		299	227	263						0	0	26	27	19					

Estación	Año	Mes	Nombre	Altitud	Provincia	Longitud	Latitud	Temperatura máxima absoluta mensula	Primer día de la temperatura máxima absoluta	Segundo día de la temperatura máxima absoluta	Temperatura mínima absoluta mensual	Primer día de la temperatura mínima absoluta	Segundo día de la temperatura mínima absoluta	Media mensual de la temperatura máxima diaria	Media mensual de la temperatura mínima diaria	Temperatura media mensual	Temperatura media horaria mensual	Fecha de la primera helada en el mes	Fecha de la última helada en el mes	Temperatura mínima de las máximas	Temperatura máxima de las mínimas	Días de temperatura mínima <= 0ºC	Días de temperatura mínima <=-5ºC	Días de temperatura mínima >= 20ºC	Días de temperatura mínima >= 25ºC	Días de temperatura mínima >= 30ºC	Temperatura mínima absoluta junto al suelo mensual	Fecha de la temperatura mínima absoluta junto al suelo	Media mensual de la temperatura mínima diaria junto al suelo	Número de días con datos incompletos de temperatura del aire	Número de días sin dato de temperatura mínima junto al suelo
6364	1968	10	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	300	4		160	23		269	195	232						0	0	10	31	1					
6364	1968	11	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	270	1		100	3		199	125	162						0	0	0	2	0					
6364	1968	12	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	250	26		50	30		168	100	134						0	0	0	2	0					
6364	1969	1	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	250	20		40	3		175	88	132						0	0	0	1	0					
6364	1969	2	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	225	21		30	12		150	70	110						0	0	0	0	0					
6364	1969	7	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	370	23		140	13		330	182	256						0	0	13	30	26					
6364	1969	8	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	410	16		160	27		337	195	266						0	0	12	31	30					
6364	1969	9	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	350	5		140			299	150	224						0	0	0	28	15					
6364	1969	10	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	290			100	20		249	137	193						0	0	0	20	0					
6364	1969	11	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	280	4		20	29		223	96	160						0	0	0	15	0					
6364	1969	12	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	250	24		0	1		180	50	115						0	2	0	1	0					
6364	1970	1	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	290	20		30	1		206	63	134						0	0	0	7	0					
6364	1970	2	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	310	23		0	28		237	50	144						0	1	0	15	2					
6364	1970	3	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	300	20		0	17		206	50	128						0	1	0	9	1					
6364	1970	4	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	320	25		40	4		244	90	167						0	0	0	17	5					
6364	1970	5	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	320	4		70	10		267	110	188						0	0	0	26	10					
6364	1970	6	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	355	29		140	1		300	171	236						0	0	3	30	21					
6364	1970	7	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	360	3		170	1		308	240	274						0	0	28	31	23					
6364	1970	8	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	390	20		170	22		327	235	281						0	0	22	31	31					
6364	1970	9	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	365	11		130	30		318	170	244						0	0	1	30	27					
6364	1970	10	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	330	4		30	22		245	108	176						0	0	0	17	5					
6364	1970	12	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	230	2		-45	13		172	20	96						0	8	0	0	0					
6364	1971	1	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	250	30		-30	2		173	42	108						0	4	0	1	0					
6364	1971	2	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	250	28		-10	7		193	44	118						0	2	0	1	0					
6364	1971	3	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	270	28		-10	6		180	47	114						0	1	0	2	0					
6364	1971	4	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	260	17		40	1		208	86	147						0	0	0	3	0					
6364	1971	5	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	270	29		80	26		228	114	171						0	0	0	8	0					
6364	1971	6	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	350	25		100	17		280	147	214						0	0								
6364	1971	7	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	390	20		160	3		310	190	250						0	0	12	30	25					
6364	1971	8	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	400	2		180	22		349	215	282						0	0	22	30	30					
6364	1971	9	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	360	11		140	27		304	165	234						0	0	1	30	21					
6364	1971	10	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	320	15		110	31		272	140	206						0	0	0	27	6					
6364	1971	12	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	220	12		10	31		150	48	99						0	0	0	0	0					
6364	1972	1	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	190	28		-20	18		154	26	90						0	5	0	0	0					
6364	1972	2	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	205	25		0	21		177	49	113						0	1	0	0	0					
6364	1972	3	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	250	31		35	20		189	65	127						0	0	0	1	0					
6364	1972	4	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	290	8		35	27		232	79	156						0	0	0	13	0					
6364	1972	5	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	355	28		70	18		254	114	184						0	0	0	18	5					
6364	1972	6	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	350	29		100	16		285	139	212						0	0	0	28	8					
6364	1972	7	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	390	6		150	14		330	186	258						0	0	6	31	29					
6364	1972	8	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	370	1		0	23	99	270	158	214		23	27	0	220	5	0	8	26	22				0	31
6364	1972	10	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	295	6		65	29		238	114	176						0	0	0	12	0					
6364	1972	11	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	260	22		60	27		199	92	146						0	0	0	4	0					
6364	1972	12	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	220	6		10	6		158	43	100						0	0	0	0	0					
6364	1973	1	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	232	29		-5	24		170	32	101		5	24	85	85	3	0	0	0	0				0	31
6364	1973	2	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	250	25		-15	19		175	34	105		3	20	90	105	4	0	0	1	0				0	28
6364	1973	3	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	240	6		5	2		168	48	108				40	105	0	0	0	0	0				0	31
6364	1973	4	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	315	8		20	10		212	72	142				135	135	0	0	0	5	1				0	30
6364	1973	5	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	340	27		75	9		277	118	197				185	190	0	0	0	25	12				0	31
6364	1973	6	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	350	29	30	115	7		299	157	228				245	190	0	0	0	29	17				0	30
6364	1973	7	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	400	26		150	31		345	185	265				295	210	0	0	5	31	29				0	31
6364	1973	9	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	360	12	99	120	25		329	171	250				280	210	0	0	3	30	27				0	30
6364	1973	10	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	355	17		60	3		268	113	191				225	195	0	0	0	23	5				0	31
6364	1973	11	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	250	1	7	55	17		213	90	151				160	120	0	0	0	2	0				0	30
6364	1973	12	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	220	3		-25	4		152	40	96		3	5	75	85	3	0	0	0	0				0	31
6364	1974	1	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	245	12		10	3		188	46	117				80	120	0	0	0	0	0				0	31
6364	1974	2	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	230	11		0	25		171	44	108		25	25	95	100	1	0	0	0	0				0	28
6364	1974	3	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	295	19		0	5	99	193	53	123		5	7	120	110	3	0	0	3	0				0	31
6364	1974	4	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	255	6		45	23		199	76	138				115	120	0	0	0	4	0				0	30
6364	1974	5	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	335	24	29	70	6		274	118	196				180	170	0	0	0	23	9				0	31
6364	1974	7	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	405	18		145	22		342	186	264				280	210	0	0	10	31	28				0	31
6364	1974	8	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	435	8		155	21		340	185	263				260	220	0	0	3	31	30				0	31
6364	1974	9	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	385	7		115	24		323	171	247				290	215	0	0	4	30	27				0	30
6364	1974	10	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	335	5		0	1	99	250	0	127		1	28	125	0	28	0	0	18	3				3	31
6364	1974	11	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	280	9		0	1	99	220	0	109		1	28	160	0	28	0	0	5	0				2	30
6364	1974	12	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	255	29		0	1	99	207	0	103		1	28	170	0	28	0	0	2	0				3	31
6364	1975	1	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	270	31					182						125					1	0				0	31
6364	1975	2	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	270	21					173						85					2	0				0	28
6364	1975	3	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	265	26		0	1	99	195	0	99		1	28	90	0	28	0	0	4	0				3	31
6364	1975	4	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	295	18		0	1	99	218	0	112		1	28	120	0	28	0	0	6	0				2	30
6364	1975	5	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	295	16		0	1	99	244	0	121		1	28	150	0	28	0	0	17	0				3	31
6364	1975	6	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	345	25	26	0	1	99	305	130	218		1	3	250	175	3	0	0	30	20				0	30
6364	1975	7	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	445	17		0	18	99	315	166	241		18	21	0	235	4	0	7	27	27				0	31
6364	1975	8	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	445	10		130	27		353	192	273				290	235	0	0	17	31	30				0	31
6364	1975	9	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	375	13	15	105	19		316	145	231				245	195	0	0	0	29	22				0	30
6364	1975	10	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	355	10		50	13		276	115	196				200	150	0	0	0	25	9				0	31
6364	1975	11	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	310	1		30	20		225	67	146				145	115	0	0	0	9	1				0	30
6364	1975	12	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	235	3		0	26	27	165	35	100		26	27	90	70	2	0	0	0	0				0	31
6364	1976	1	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	250	22		-10	26	27	187	21	104		26	28	100	70	3	0	0	1	0				0	31
6364	1976	2	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	210	4		-5	16		158	51	105		16	16	90	95	1	0	0	0	0				0	29
6364	1976	3	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	285	16		15	11		186	58	122				100	120	0	0	0	2	0				0	31
6364	1976	4	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	245	1		50	10		168	71	120				80	105	0	0	0	0	0				0	30
6364	1976	5	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	310	25		55	3		234	114	174				90	152	0	0	0	14	2				0	31
6364	1976	6	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	390	17		90	9		297	151	225				200	195	0	0	0	24	18				0	30
6364	1976	7	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	385	31		165	1	2	325	192	259				270	250	0	0	8	25	21				6	31
6364	1976	8	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	390	7		160	4		333	196	265				280	240	0	0	17	31	28				0	31
6364	1976	9	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	350	4	11	125	14	99	291	155	223				230	215	0	0	2	29	8				0	30
6364	1976	10	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	295	7		45	29	30	219	112	166				125	150	0	0	0	11	0				0	31
6364	1976	11	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	250	6		-10	22		182	53	118		22	22	120	130	1	0	0	1	0				0	30
6364	1976	12	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	250	9		20	21	27	160	63	112				85	170	0	0	0	1	0				0	31
6364	1977	1	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	230	26		15	30		142	59	101				65	100	0	0	0	0	0				0	31
6364	1977	2	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	280	9	21	25	24		192	71	132				110	120	0	0	0	3	0				0	28
6364	1977	3	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	280	4	6	0	31		215	73	144		31	31	115	120	1	0	0	7	0				0	31
6364	1977	4	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	325	25		30	10		244	94	169				140	150	0	0	0	15	6				0	30
6364	1977	5	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	370	13		60	5		249	115	182				140	190	0	0	0	19	2				0	31
6364	1977	6	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	390	11		105	2		300	149	225				230	185	0	0	0	27	16				0	30

Estación	Año	Mes	Nombre	Altitud	Provincia	Longitud	Latitud	Temperatura máxima absoluta mensula	Primer día de la temperatura máxima absoluta	Segundo día de la temperatura máxima absoluta	Temperatura mínima absoluta mensual	Primer día de la temperatura mínima absoluta	Segundo día de la temperatura mínima absoluta	Media mensual de la temperatura máxima diaria	Media mensual de la temperatura mínima diaria	Temperatura media mensual	Temperatura media horaria mensual	Fecha de la primera helada en el mes	Fecha de la última helada en el mes	Temperatura mínima de las máximas	Temperatura máxima de las mínimas	Días de temperatura mínima <= 0ºC	Días de temperatura mínima <=-5ºC	Días de temperatura mínima >= 20ºC	Días de temperatura mínima >= 25ºC	Días de temperatura mínima >= 30ºC	Temperatura mínima absoluta junto al suelo mensual	Fecha de la temperatura mínima absoluta junto al suelo	Media mensual de la temperatura mínima diaria junto al suelo	Número de días con datos incompletos de temperatura del aire	Número de días sin dato de temperatura mínima junto al suelo
6364	1977	7	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	390	26		120	2		322	172	247				205	195	0	0	0	27	25				3	31
6364	1977	8	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	385	18		130	30	31	320	165	243				275	195	0	0	0	31	27				0	31
6364	1977	9	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	330	21		125	23	30	302	149	226				275	170	0	0	0	30	22				0	30
6364	1977	10	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	310	3		95	28	30	249	124	187				175	165	0	0	0	15	2				0	31
6364	1977	11	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	290	2		5	24		226	78	152				135	125	0	0	0	13	0				0	30
6364	1977	12	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	280	26		40	1	31	183	67	125				100	100	0	0	0	1	0				0	31
6364	1978	1	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	220	25		-20	14		158	43	101		14	17	90	95	4	0	0	0	0				0	31
6364	1978	2	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	300	18		-30	13		214	67	141		12	14	110	125	3	0	0	3	1				0	28
6364	1978	3	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	310	12		20	7		221	74	148				115	120	0	0	0	9	1				0	31
6364	1978	4	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	285	21		45	13	14	214	94	154				115	140	0	0	0	4	0				0	30
6364	1978	5	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	300	9	13	80	1	5	250	110	180				180	150	0	0	0	17	2				0	31
6364	1978	6	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	345	25		120	3	4	293	154	224				240	180	0	0	0	29	12				0	30
6364	1978	7	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	450	18		135	2	3	340	181	261				265	250	0	0	7	31	25				0	31
6364	1978	8	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	360	14	31	160	8	9	334	182	258				300	210	0	0	4	31	31				0	31
6364	1978	9	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	375	1		135	29		324	165	245				290	210	0	0	5	30	26				0	30
6364	1978	10	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	345	1		70	22		256	103	180				165	175	0	0	0	21	1				0	31
6364	1978	11	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	245	8		30	19	30	202	67	135				135	105	0	0	0	0	0				0	30
6364	1978	12	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	280	10		15	21		195	70	133				110	145	0	0	0	4	0				0	31
6364	1979	1	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	250	1		20	31		163	75	120				100	125	0	0	0	1	0				0	31
6364	1979	2	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	285	7		-20	17	25	191	49	121		17	27	85	135	5	0	0	2	0				0	28
6364	1979	3	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	280	12		-10	3		217	63	140		3	3	140	135	1	0	0	6	0				0	31
6364	1979	4	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	345	24		45	28		233	76	155				155	150	0	0	0	9	2				0	30
6364	1979	5	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	350	18		65	1		261	109	185				180	155	0	0	0	20	12				0	31
6364	1979	6	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	360	14		105	6		310	154	232				220	200	0	0	1	29	21				0	30
6364	1979	7	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	415	31		135	5		340	192	266				230	245	0	0	15	29	27				0	31
6364	1979	8	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	400	8		145	20		347	196	272				300	245	0	0	17	31	31				0	31
6364	1979	9	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	335	11		100	24	26	298	158	228				250	190	0	0	0	30	18				0	30
6364	1979	10	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	320	5		80	28		249	122	186				165	165	0	0	0	16	4				0	31
6364	1979	11	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	315	8		5	12		220	64	142				130	105	0	0	0	9	2				0	30
6364	1979	12	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	310	10		0	27		212	47	130		27	27	70	80	1	0	0	7	1				0	31
6364	1980	1	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	225	27		-5	16	17	166	31	98		15	18	45	90	4	0	0	0	0				0	31
6364	1980	2	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	245	14		15	12		190	48	119				90	90	0	0	0	0	0				0	29
6364	1980	3	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	310	29		-5	16		205	67	136		16	16	105	135	1	0	0	7	2				0	31
6364	1980	4	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	360	3		25	6		216	72	144				125	125	0	0	0	7	2				0	30
6364	1980	5	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	300	31		80	1	99	247	110	179				165	150	0	0	0	17	1				0	31
6364	1980	8	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	420	23		170	18		353	203	278				260	250	0	0	21	31	30				0	31
6364	1980	9	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	395	14		135	23		317	177	247				270	220	0	0	7	30	25				0	30
6364	1980	10	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	340	2		55	19		273	116	195				200	180	0	0	0	22	8				0	31
6364	1980	11	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	265	19		15	30		209	76	142				155	120	0	0	0	2	0				0	30
6364	1980	12	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	250	23		-40	2		172	33	103		1	7	85	130	6	0	0	1	0				0	31
6364	1981	1	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	260	22		-25	31		183	22	102		12	31	65	110	10	0	0	2	0				0	31
6364	1981	2	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	250	10		-45	1		178	39	109		1	3	80	90	3	0	0	1	0				0	28
6364	1981	3	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	310	13		15	18		246	101	174				175	165	0	0	0	14	4				0	31
6364	1981	4	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	275	11		70	5	99	213	94	153				115	130	0	0	0	4	0				0	30
6364	1981	5	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	350	26		80	1		261	128	195				100	170	0	0	0	25	3				0	31
6364	1981	6	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	390	14		135	25		311	169	240				225	205	0	0	3	28	24				0	30
6364	1981	7	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	380	19	31	140	1	99	322	172	247				270	210	0	0	3	31	27				0	31
6364	1981	8	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	375	21		145	29		324	181	252				255	210	0	0	5	31	27				0	31
6364	1981	9	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	365	20		115	29		323	168	246				250	200	0	0	1	30	27				0	30
6364	1981	10	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	360	13		70	27	28	285	135	210				150	180	0	0	0	24	16				0	31
6364	1981	11	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	280	9		45	30		234	94	164				200	160	0	0	0	11	0				0	30
6364	1981	12	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	265	6		-5	20		203	86	144		20	20	150	150	1	0	0	3	0				0	31
6364	1982	1	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	295	8		10	3		192	78	135				115	150	0	0	0	4	0				0	31
6364	1982	2	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	240	1		35	8	24	177	64	121				105	105	0	0	0	0	0				0	28
6364	1982	3	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	310	22		25	10	27	215	74	145				135	125	0	0	0	8	1				0	31
6364	1982	4	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	290	11		55	3	27	213	91	153				135	130	0	0	0	4	0				0	30
6364	1982	5	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	325	27		55	8		254	120	187				180	165	0	0	0	17	2				0	31
6364	1982	6	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	380	26		130	1		325	186	256				250	220	0	0	11	30	24				0	30
6364	1982	7	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	420	8		175	26	31	362	212	287				315	250	0	0	23	31	31				0	31
6364	1982	8	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	405	18		165	5		334	190	262				300	225	0	0	12	31	31				0	31
6364	1982	9	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	360	7		75	2		301	168	235				270	205	0	0	1	30	14				0	30
6364	1982	10	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	345	14		55	25		261	121	191				130	190	0	0	0	21	5				0	31
6364	1982	11	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	260	19		20	30		197	84	140				120	150	0	0	0	2	0				0	30
6364	1982	12	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	235	8		0	1		174	53	114		1	1	120	120	1	0	0	0	0				0	31
6364	1983	1	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	300	9		5	4		194	41	118				105	110	0	0	0	4	1				0	31
6364	1983	2	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	265	2	27	-20	16		163	39	101		11	16	70	95	4	0	0	2	0				0	28
6364	1983	3	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	285	14		30	7		226	83	155				150	160	0	0	0	8	0				0	31
6364	1983	4	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	335	11		50	3		243	101	172				195	155	0	0	0	13	2				0	30
6364	1983	5	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	325	13	30	85	3		275	130	202				205	175	0	0	0	24	9				0	31
6364	1983	6	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	385	12	13	130	3		310	170	240				245	245	0	0	3	29	20				0	30
6364	1983	7	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	430	15		165	4		348	193	271				290	245	0	0	12	31	29				0	31
6364	1983	8	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	385	1		140	28		331	184	258				280	215	0	0	7	30	28				1	31
6364	1983	9	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	405	26		145	29	30	334	174	254				290	210	0	0	2	30	28				0	30
6364	1983	10	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	365	8	19	100	19	99	283	136	210				170	175	0	0	0	25	13				0	31
6364	1983	11	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	295	30		70	1		217	105	161				155	150	0	0	0	5	0				0	30
6364	1983	12	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	265	1	24	5	14		192	49	121				130	110	0	0	0	2	0				0	31
6364	1984	1	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	250	15		-25	11		184	41	113		10	29	90	130	4	0	0	1	0				0	31
6364	1984	2	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	265	9		-10	15	17	181	45	113		15	17	90	135	3	0	0	2	0				0	29
6364	1984	3	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	275	31		-30	12		186	50	119		6	12	130	135	2	0	0	3	0				0	31
6364	1984	4	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	275	12		65	7		236	106	171				150	140	0	0	0	10	0				0	30
6364	1984	5	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	310	29		80	20		227	111	169				135	150	0	0	0	8	2				0	31
6364	1984	6	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	325	15	22	115	3	7	282	157	220				205	195	0	0	0	28	5				0	30
6364	1984	7	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	400	12	25	165	4	5	321	200	261				270	250	0	0	15	31	23				0	31
6364	1984	8	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	375	9		150	12		293	181	237				260	205	0	0	2	25	10				6	31
6364	1984	9	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	365	11		135	25	27	293	176	235				240	215	0	0	5	27	13				0	30
6364	1984	10	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	325	2		80	8		246	124	185				195	180	0	0	0	13	2				0	31
6364	1984	11	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	295	24		75	28		202	112	157				145	150	0	0	0	4	0				0	30
6364	1984	12	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	240	5		-5	31		173	64	119		30	31	125	105	2	0	0	0	0				0	31
6364	1985	1	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	230	29		-40	9		159	32	96		8	16	80	90	9	0	0	0	0				0	31
6364	1985	2	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	270	17		40	26		188	81	135				70	125	0	0	0	3	0				0	28
6364	1985	3	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	260	28		5	14		187	63	125				80	125	0	0	0	1	0				0	31
6364	1985	4	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	310	4	19	65	15		234	108	172				160	145	0	0	0	9	3				0	30
6364	1985	5	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	290	25		65	7		235	123	179				165	175	0	0	0	12	0				0	31
6364	1985	6	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	375	23		120	2		289	179	234				245	215	0	0	4	29	9				0	30
6364	1985	7	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	380	10		180	3		325	204	265				290	235	0	0	21	31	29				0	31
6364	1985	8	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	380	24		165	7	8	306	196	251				275	225	0	0	13	27	16				4	31

Estación	Año	Mes	Nombre	Altitud	Provincia	Longitud	Latitud	Temperatura máxima absoluta mensula	Primer día de la temperatura máxima absoluta	Segundo día de la temperatura máxima absoluta	Temperatura mínima absoluta mensual	Primer día de la temperatura mínima absoluta	Segundo día de la temperatura mínima absoluta	Media mensual de la temperatura máxima diaria	Media mensual de la temperatura mínima diaria	Temperatura media mensual	Temperatura media horaria mensual	Fecha de la primera helada en el mes	Fecha de la última helada en el mes	Temperatura mínima de las máximas	Temperatura máxima de las mínimas	Días de temperatura mínima <= 0ºC	Días de temperatura mínima <=-5ºC	Días de temperatura mínima >= 20ºC	Días de temperatura mínima >= 25ºC	Días de temperatura mínima >= 30ºC	Temperatura mínima absoluta junto al suelo mensual	Fecha de la temperatura mínima absoluta junto al suelo	Media mensual de la temperatura mínima diaria junto al suelo	Número de días con datos incompletos de temperatura del aire	Número de días sin dato de temperatura mínima junto al suelo
6364	1985	9	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	350	9		145	24	25	291	181	236				255	215	0	0	7	30	13				0	30
6364	1985	10	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	335	5		100	31		259	145	202				210	185	0	0	0	20	4				0	31
6364	1985	11	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	340	10	11	10	23		205	100	153				105	195	0	0	0	7	3				0	30
6364	1985	12	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	245	26		25	15		172	61	117				115	110	0	0	0	0	0				0	31
6364	1986	1	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	250	12		20	26	27	177	62	120				110	110	0	0	0	1	0				0	31
6364	1986	2	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	270	25		0	10		176	63	120		10	10	95	140	1	0	0	2	0				0	28
6364	1986	3	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	290	25		35	9		187	76	132				105	140	0	0	0	3	0				0	31
6364	1986	4	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	265	30		30	13		203	86	145				140	130	0	0	0	2	0				0	30
6364	1986	5	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	325	25		100	1		258	152	205				140	190	0	0	0	22	2				0	31
6364	1986	6	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	345	30		110	1		262	170	217				165	220	0	0	6	19	9				0	30
6364	1986	7	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	390	7		155	14		305	199	252				245	260	0	0	16	30	19				0	31
6364	1986	8	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	415	23		195	30	31	332	218	275				235	255	0	0	29	30	29				0	31
6364	1986	9	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	335	25		135	29		292	188	240				195	210	0	0	13	26	20				0	30
6364	1986	10	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	280	24		100	28		237	137	187				195	165	0	0	0	12	0				0	31
6364	1986	11	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	255	3	4	50	29		202	92	147				130	135	0	0	0	2	0				0	30
6364	1986	12	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	240	20		5	25		178	55	117				120	105	0	0	0	0	0				3	31
6364	1987	1	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	240	7		10	14	99	158	46	102				75	95	0	0	0	0	0				0	31
6364	1987	2	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	280	28		10	23		182	68	125				120	120	0	0	0	1	0				0	28
6364	1987	3	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	320	3		30	17		212	97	155				100	175	0	0	0	8	5				0	31
6364	1987	4	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	290	14		35	4		238	119	178				170	155	0	0	0	15	0				0	30
6364	1987	5	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	320	31		80	5		248	139	194				180	195	0	0	0	14	3				0	31
6364	1987	7	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	390	18		180	1	2	310	207	259				270	240	0	0	23	31	19				0	31
6364	1987	8	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	390	18		185	26		326	216	271				235	240	0	0	25	30	25				0	31
6364	1987	9	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	345	24	99	185	12	99	317	197	257				290	220	0	0	13	30	23				0	30
6364	1987	10	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	315	17		100	11	29	246	146	197				180	200	0	0	1	15	1				0	31
6364	1987	11	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	275	21		20	30		199	94	147				130	145	0	0	0	2	0				0	30
6364	1987	12	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	250	19		30	1		180	83	131				105	130	0	0	0	1	0				0	31
6364	1988	1	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	235	5	27	35	8		181	81	131				130	130	0	0	0	0	0				0	31
6364	1988	2	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	245	2		-5	29		180	65	123		28	29	110	110	2	0	0	0	0				0	29
6364	1988	3	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	335	27		30	1	4	216	97	157				85	195	0	0	0	11	2				3	31
6364	1988	4	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	295	14	15	50	4		243	112	177				125	175	0	0	0	17	0				0	30
6364	1988	5	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	325	2	28	110	13		273	149	211				175	180	0	0	0	25	6				0	31
6364	1988	6	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	330	5		145	11		294	175	235				220	200	0	0	2	26	17				0	30
6364	1988	7	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	420	30		160	6		352	209	281				245	245	0	0	25	30	30				0	31
6364	1988	8	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	425	29		195	24		361	217	289				320	255	0	0	30	31	31				0	31
6364	1988	9	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	405	8		125	17	18	324	174	249				260	230	0	0	8	30	21				0	30
6364	1988	10	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	355	7		110	21	22	267	140	204				185	195	0	0	0	21	5				0	31
6364	1988	11	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	265	1	4	45	25	30	194	94	144				90	135	0	0	0	4	0				0	30
6364	1988	12	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	225	6		10	9		170	41	106				130	90	0	0	0	0	0				0	31
6364	1989	1	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	195	7		10	2		147	41	94				95	70	0	0	0	0	0				0	31
6364	1989	2	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	245	18		30	5		169	56	113				80	140	0	0	0	0	0				0	28
6364	1989	3	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	280	23		30	19		215	73	144				80	120	0	0	0	12	0				0	31
6364	1989	4	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	265	22	99	35	1		214	79	147				130	120	0	0	0	7	0				0	30
6364	1989	5	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	320	12		65	1		254	126	191				175	160	0	0	0	23	2				0	31
6364	1989	6	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	380	27		130	5		314	176	245				220	235	0	0	5	28	20				0	30
6364	1989	7	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	410	2		175	13		348	217	283				265	255	0	0	28	31	30				0	31
6364	1989	8	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	430	1		205	7		356	227	292				310	250	0	0	31	31	31				0	31
6364	1989	9	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	330	5		150	6		298	177	238				200	200	0	0	2	29	19				0	30
6364	1989	11	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	280	1		75	25		195	115	155				140	150	0	0	0	4	0				0	30
6364	1989	12	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	250	18		50	25		164	94	129				105	140	0	0	0	1	0				0	31
6364	1990	1	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	195	27		25	22		156	62	110				90	105	0	0	0	0	0				0	31
6364	1990	2	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	285	28		55	3		208	84	146				150	110	0	0	0	2	0				0	28
6364	1990	3	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	290	1		60	27	28	191	90	141				90	135	0	0	0	4	0				0	31
6364	1990	4	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	280	15		60	11	15	207	93	150				125	130	0	0	0	4	0				0	30
6364	1990	5	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	320	26		80	4		260	135	198				140	185	0	0	0	21	4				0	31
6364	1990	6	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	365	8		145	1	3	318	186	252				270	220	0	0	7	30	23				0	30
6364	1990	8	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	390	25		190	11	99	345	206	276				270	235	0	0	24	31	29				0	31
6364	1990	9	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	375	7		155	26		321	197	259				205	215	0	0	20	29	24				0	30
6364	1990	10	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	315	1		120	20	99	255	145	200				180	190	0	0	0	20	2				0	31
6364	1990	11	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	275	18		25	30		205	93	149				140	145	0	0	0	6	0				0	30
6364	1990	12	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	200	27	99	5	15	16	142	59	101				85	110	0	0	0	0	0				0	31
6364	1991	1	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	210	8	9	15	22		152	50	101				70	100	0	0	0	0	0				0	31
6364	1991	2	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	215	24		5	15		156	59	108				70	100	0	0	0	0	0				0	28
6364	1991	3	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	290	21		55	24		203	90	146				110	125	0	0	0	5	0				0	31
6364	1991	4	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	270	30		50	2		209	91	150				120	120	0	0	0	1	0				0	30
6364	1991	5	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	300	1	24	75	7		247	117	182				145	160	0	0	0	17	2				0	31
6364	1991	6	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	380	27		130	3		301	185	243				245	220	0	0	8	28	16				0	30
6364	1991	8	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	390	15	16	180	1		362	222	292				295	245	0	0	26	30	29				1	31
6364	1991	9	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	405	8		140	29	30	326	195	260				190	230	0	0	14	27	25				0	30
6364	1991	10	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	290	5		85	22		221	126	174				100	160	0	0	0	10	0				0	31
6364	1991	11	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	300	3		40	23		205	91	149				120	180	0	0	0	5	1				0	30
6364	1991	12	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	230	23		20	27		156	75	116				100	120	0	0	0	0	0				0	31
6364	1992	1	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	195	26		20	4	99	136	44	91				85	80	0	0	0	0	0				0	31
6364	1992	2	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	240	12		30	22		169	61	115				65	100	0	0	0	0	0				0	29
6364	1992	3	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	280	23		55	26	99	192	84	138				105	120	0	0	0	3	0				0	31
6364	1992	4	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	320	28		75	6	17	247	116	182				125	165	0	0	0	18	4				0	30
6364	1992	5	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	340	18		70	4		276	149	213				105	200	0	0	1	25	10				1	31
6364	1992	6	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	340	19		120	7		273	165	219				180	200	0	0	1	24	9				0	30
6364	1992	7	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	365	20	28	180	7	8	330	206	268				270	230	0	0	22	31	25				0	31
6364	1992	8	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	390	3	99	175	30		355	217	287				305	240	0	0	25	31	31				0	31
6364	1992	9	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	330	3	99	120	28		304	181	243				245	220	0	0	7	29	22				0	30
6364	1992	10	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	255	3	4	80	29	30	219	103	161				160	140	0	0	0	4	0				1	31
6364	1992	12	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	220	1		30	30		160	78	119				90	150	0	0	0	0	0				0	31
6364	1993	1	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	210	25		15	7		167	42	105				120	80	0	0	0	0	0				0	31
6364	1993	2	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	210	21		25	17		148	60	104				80	90	0	0	0	0	0				0	28
6364	1993	3	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	275	22		5	1	2	193	75	134				110	135	0	0	0	2	0				0	31
6364	1993	4	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	320	9		65	18		234	102	168				180	175	0	0	0	9	2				0	30
6364	1993	5	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	320	31		85	6		260	128	194				185	180	0	0	0	22	3				0	31
6364	1993	6	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	355	28		120	1		307	176	242				255	220	0	0	3	30	22				0	30
6364	1993	7	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	385	25		180	13	14	327	203	265				290	230	0	0	22	31	29				0	31
6364	1993	8	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	400	7		170	28		343	210	277				285	260	0	0	22	31	29				0	31
6364	1993	9	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	360	4	8	110	29		306	174	240				235	220	0	0	6	29	17				0	30
6364	1993	10	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	310	10		45	24		234	128	181				140	180	0	0	0	13	3				0	31
6364	1993	11	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	210	29		55	19	21	178	92	135				130	135	0	0	0	0	0				0	30
6364	1993	12	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	230	31		5	15		178	61	119				120	95	0	0	0	0	0				0	31
6364	1994	1	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	270	30		10	20		171	58	114				70	110	0	0	0	1	0				0	31

Estación	Año	Mes	Nombre	Altitud	Provincia	Longitud	Latitud	Temperatura máxima absoluta mensula	Primer día de la temperatura máxima absoluta	Segundo día de la temperatura máxima absoluta	Temperatura mínima absoluta mensual	Primer día de la temperatura mínima absoluta	Segundo día de la temperatura mínima absoluta	Media mensual de la temperatura máxima diaria	Media mensual de la temperatura mínima diaria	Temperatura media mensual	Temperatura media horaria mensual	Fecha de la primera helada en el mes	Fecha de la última helada en el mes	Temperatura mínima de las máximas	Temperatura máxima de las mínimas	Días de temperatura mínima <= 0ºC	Días de temperatura mínima <=-5ºC	Días de temperatura mínima >= 20ºC	Días de temperatura mínima >= 25ºC	Días de temperatura mínima >= 30ºC	Temperatura mínima absoluta junto al suelo mensual	Fecha de la temperatura mínima absoluta junto al suelo	Media mensual de la temperatura mínima diaria junto al suelo	Número de días con datos incompletos de temperatura del aire	Número de días sin dato de temperatura mínima junto al suelo
6364	1994	2	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	245	23	99	20	5		193	72	133				110	120	0	0	0	0	0				0	28
6364	1994	3	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	290	19	99	65	7		233	100	167				150	140	0	0	0	10	0				0	31
6364	1994	4	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	295	9		60	17	18	236	107	172				120	140	0	0	0	14	0				0	30
6364	1994	5	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	340	21		110	14		285	159	222				230	200	0	0	1	28	10				0	31
6364	1994	6	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	380	30		110	13		317	179	248				245	210	0	0	5	29	25				0	30
6364	1994	7	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	450	5		22	19		360	220	290				320	280	0	0	30	31	31				0	31
6364	1994	8	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	430	9		205	31		366	227	297				315	265	0	0	31	31	31				0	31
6364	1994	9	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	385	4		110	24		310	172	241				220	230	0	0	6	27	17				0	30
6364	1994	10	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	300	4		115	22		247	143	196				190	180	0	0	0	15	1				4	31
6364	1994	11	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	255	19		75	6		208	117	163				130	160	0	0	0	3	0				0	30
6364	1994	12	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	220	6	99	-20	26		178	67	122		24	28	110	160	5	0	0	0	0				0	31
6364	1995	1	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	230	25		10	14		179	72	125				135	170	0	0	0	0	0				1	31
6364	1995	2	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	270	25		45	4	27	209	92	151				100	150	0	0	0	3	0				0	28
6364	1995	3	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	295	28		45	24		204	91	147				120	150	0	0	0	7	0				0	31
6364	1995	4	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	290	19		40	1		237	100	169				180	155	0	0	0	13	0				0	30
6364	1995	5	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	370	18		120	22	23	276	154	215				210	200	0	0	1	27	6				0	31
6364	1995	6	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	335	28		140	3		287	173	230				205	200	0	0	2	28	10				0	30
6364	1995	7	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	385	22		180	6	7	343	208	276				280	225	0	0	25	31	30				0	31
6364	1995	8	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	410	17		170	28		336	211	274				270	260	0	0	24	31	28				0	31
6364	1995	9	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	335	2	30	110	27		294	163	229				230	210	0	0	4	29	13				0	30
6364	1995	10	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	305	4		110	21		253	141	197				195	180	0	0	0	21	1				0	31
6364	1995	11	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	280	21		40	27	28	207	111	159				145	165	0	0	0	6	0				0	30
6364	1995	12	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	230	25		40	9		163	85	124				80	150	0	0	0	0	0				0	31
6364	1996	1	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	240	6		35	15		152	74	113				100	135	0	0	0	0	0				0	31
6364	1996	2	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	210	8		0	24		152	49	101		24	24	60	100	1	0	0	0	0				0	29
6364	1996	3	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	280	28	29	25	17	18	185	74	130				80	135	0	0	0	4	0				0	31
6364	1996	4	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	290	13		70	6		237	105	171				110	130	0	0	0	9	0				0	30
6364	1996	5	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	330	19	27	95	15		262	130	196				165	190	0	0	0	21	8				0	31
6364	1996	6	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	350	20		140	5		307	173	240				270	215	0	0	1	30	19				0	30
6364	1996	7	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	390	24		165	16		337	204	271				265	250	0	0	18	31	29				0	31
6364	1996	8	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	395	11		165	31		351	207	279				300	235	0	0	24	31	31				0	31
6364	1996	9	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	340	6		145	11	99	291	164	227				190	200	0	0	2	27	12				0	30
6364	1996	10	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	330	1		90	7	8	263	122	192				190	160	0	0	0	21	3				0	31
6364	1996	11	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	260	1		40	17		212	93	153				110	140	0	0	0	4	0				0	30
6364	1996	12	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	235	1		30	27	28	159	68	114				100	100	0	0	0	0	0				0	31
6364	1997	1	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	210	11		30	7		149	59	104				90	100	0	0	0	0	0				0	31
6364	1997	2	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	305	18	19	55	10		248	84	166				150	155	0	0	0	17	2				0	28
6364	1997	4	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	340	29		70	12		242	113	178				130	170	0	0	0	15	3				0	30
6364	1997	5	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	320	4		115	2	8	272	146	210				205	185	0	0	0	26	6				0	31
6364	1997	6	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	370	13	26	140	5	19	320	186	253				270	225	0	0	13	30	23				0	30
6364	1997	7	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	375	25		150	1		332	189	261				280	225	0	0	13	31	28				0	31
6364	1997	8	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	370	1	99	160	29	30	341	203	272				265	225	0	0	23	31	29				0	31
6364	1997	9	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	375	10	11	140	27	28	308	175	242				230	200	0	0	2	25	22				0	30
6364	1997	10	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	350	12		80	31		280	155	218				200	200	0	0	1	26	8				0	31
6364	1997	11	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	300	29		45	25		208	99	154				140	145	0	0	0	1	1				0	30
6364	1997	12	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	230	25		20	30		169	67	118				80	110	0	0	0	0	0				0	31
6364	1998	1	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	220	3	99	30	16		170	58	114				120	100	0	0	0	0	0				0	31
6364	1998	2	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	230	21		40	24	99	178	64	121				100	90	0	0	0	0	0				0	28
6364	1998	3	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	295	8		35	14		238	84	161				160	145	0	0	0	14	0				0	31
6364	1998	4	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	310	26		40	13		240	105	173				140	145	0	0	0	14	3				0	30
6364	1998	5	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	305	16		70	2		253	133	193				180	170	0	0	0	20	3				0	31
6364	1998	6	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	370	10		150	1		316	182	249				230	215	0	0	8	29	24				0	30
6364	1998	7	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	390	27		185	3	11	356	212	285				330	235	0	0	26	31	31				0	31
6364	1998	8	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	380	10	11	180	5	99	347	205	276				250	230	0	0	25	31	29				0	31
6364	1998	9	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	380	1	4	145	22	25	317	185	251				220	230	0	0	10	28	18				0	30
6364	1998	10	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	355	31		80	21		274	118	196				205	150	0	0	0	27	5				0	31
6364	1998	11	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	280	1		30	23	25	212	99	155				150	155	0	0	0	7	0				0	30
6364	1998	12	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	240	12		15	26	27	170	46	108				100	110	0	0	0	0	0				0	31
6364	1999	1	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	240	8		5	12		165	49	107				80	105	0	0	0	0	0				0	31
6364	1999	2	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	255	21	23	0	15		184	53	119		15	15	90	120	1	0	0	4	0				0	28
6364	1999	3	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	270	22		50	7	8	208	83	146				140	110	0	0	0	4	0				0	31
6364	1999	4	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	305	20		70	19		260	111	186				195	160	0	0	0	20	2				0	30
6364	1999	5	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	355	14		115	2		293	160	227				220	210	0	0	2	29	15				0	31
6364	1999	6	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	370	21	27	160	10	12	322	183	253				280	220	0	0	3	30	26				0	30
6364	1999	7	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	400	3		190	11		349	211	280				315	240	0	0	28	31	31				0	31
6364	1999	8	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	405	7		180	12		359	215	287				250	270	0	0	29	31	30				0	31
6364	1999	9	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	385	3		140	20	99	320	176	248				250	220	0	0	6	30	24				0	30
6364	1999	10	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	340	3		80	26		252	139	196				180	180	0	0	0	17	5				0	31
6364	1999	11	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	290	6		-5	22		183	69	126		22	22	115	150	1	0	0	4	0				0	30
6364	1999	12	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	220	4	99	10	17	24	166	60	113				100	130	0	0	0	0	0				0	31
6364	2000	1	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	220	31		-5	13		149	32	91		13	13	90	70	1	0	0	0	0				0	31
6364	2000	2	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	270	19		40	25		226	75	151				180	110	0	0	0	5	0				0	29
6364	2000	3	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	270	10	12	60	3	30	230	83	156				160	110	0	0	0	9	0				0	31
6364	2000	4	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	330	22		55	6		234	103	169				165	145	0	0	0	9	3				0	30
6364	2000	5	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	340	31		100	2		273	148	210				165	200	0	0	3	23	11				0	31
6364	2000	6	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	380	28		130	10		321	185	253				260	230	0	0	9	30	26				0	30
6364	2000	7	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	405	7		175	14		351	208	280				320	240	0	0	24	31	31				0	31
6364	2000	9	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	380	16		140	21		322	178	250				250	210	0	0	6	30	26				0	30
6364	2000	10	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	340	3		105	13	99	250	129	190				170	170	0	0	0	17	3				0	31
6364	2000	11	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	245	30		50	19		199	87	144				115	140	0	0	0	0	0				0	30
6364	2000	12	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	230	1		10	21		185	67	126				130	100	0	0	0	0	0				0	31
6364	2001	1	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	230	24		20	9		180	79	130				140	130	0	0	0	0	0				0	31
6364	2001	2	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	260	13		50	21		195	78	136				100	110	0	0	0	3	0				0	28
6364	2001	3	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	340	23		70	1		253	117	186				110	165	0	0	0	17	5				0	31
6364	2001	4	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	320	10		80	13	18	263	119	191				225	170	0	0	0	19	7				0	30
6364	2001	5	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	340	31		90	1		272	143	208				170	190	0	0	0	21	13				0	31
6364	2001	6	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	405	24		155	4		342	195	268				270	250	0	0	11	30	28				0	30
6364	2001	7	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	390	18	31	185	20	21	349	207	278				315	245	0	0	23	31	31				0	31
6364	2001	8	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	400	2		190	31		359	217	288				310	250	0	0	29	31	31				0	31
6364	2001	9	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	365	14		100	25		308	160	234				225	190	0	0	0	28	20				0	30
6364	2001	10	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	330	6		115	10		275	153	214				210	180	0	0	0	29	6				0	31
6364	2001	11	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	260	1		50	23		176	105	141				95	160	0	0	0	1	0				0	30
6364	2001	12	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	250	6	7	45	16		156	95	125				110	125	0	0	0	2	0				0	31
6364	2002	1	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	225	26		40	19		174	61	117				120	90	0	0	0	0	0				0	31
6364	2002	2	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	295	27		50	3	16	216	85	151				110	135	0	0	0	5	0				0	28
6364	2002	3	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	320	21		90	3	99	218	116	167				110	160	0	0	0	7	4				0	31

Estación	Año	Mes	Nombre	Altitud	Provincia	Longitud	Latitud	Temperatura máxima absoluta mensula	Primer día de la temperatura máxima absoluta	Segundo día de la temperatura máxima absoluta	Temperatura mínima absoluta mensual	Primer día de la temperatura mínima absoluta	Segundo día de la temperatura mínima absoluta	Media mensual de la temperatura máxima diaria	Media mensual de la temperatura mínima diaria	Temperatura media mensual	Temperatura media horaria mensual	Fecha de la primera helada en el mes	Fecha de la última helada en el mes	Temperatura mínima de las máximas	Temperatura máxima de las mínimas	Días de temperatura mínima <= 0ºC	Días de temperatura mínima <=-5ºC	Días de temperatura mínima >= 20ºC	Días de temperatura mínima >= 25ºC	Días de temperatura mínima >= 30ºC	Temperatura mínima absoluta junto al suelo mensual	Fecha de la temperatura mínima absoluta junto al suelo	Media mensual de la temperatura mínima diaria junto al suelo	Número de días con datos incompletos de temperatura del aire	Número de días sin dato de temperatura mínima junto al suelo
6364	2002	4	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	330	26		95	2	3	226	135	181				125	200	0	0	2	10	4				0	30
6364	2002	5	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	345	25		125	3		274	163	219				160	215	0	0	2	23	13				0	31
6364	2002	6	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	370	17		160	9		328	206	267				260	235	0	0	21	30	25				0	30
6364	2002	7	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	365	3		170	15	16	337	216	277				300	250	0	0	25	31	31				0	31
6364	2002	9	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	350	5	99	150	27		313	198	256				220	225	0	0	19	28	22				0	30
6364	2002	10	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	310	13	14	110	2	3	267	163	215				180	200	0	0	2	24	8				0	31
6364	2002	11	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	290	4		120	20		223	152	188				140	200	0	0	1	10	0				0	30
6364	2002	12	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	230	25		55	29		187	110	149				145	160	0	0	0	0	0				0	31
6364	2003	1	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	260	28		-10	12		162	56	109		12	15	50	125	4	0	0	1	0				0	31
6364	2003	2	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	240	28		10	1		166	60	113				65	100	0	0	0	0	0				1	28
6364	2003	3	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	280	4		65	1	99	209	90	150				90	130	0	0	0	7	0				0	31
6364	2003	4	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	310	26		60	5	6	243	106	175				160	155	0	0	0	13	1				0	30
6364	2003	5	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	340	19		115	7	99	278	147	212				170	185	0	0	0	27	6				0	31
6364	2003	6	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	390	30		175	1		345	212	278				250	310	0	0	22	30	29				0	30
6364	2003	7	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	410	27		190	5		367	222	295				340	250	0	0	30	31	31				0	31
6364	2003	8	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	400	15		160	29		374	213	294				340	250	0	0	25	31	31				0	31
6364	2003	9	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	365	1		130	17		318	165	242				260	200	0	0	1	30	26				0	30
6364	2003	10	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	340	1		70	25		249	123	186				160	180	0	0	0	18	4				0	31
6364	2003	11	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	260	9		40	24	99	193	76	135				140	110	0	0	0	1	0				0	30
6364	2003	12	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	230	14	15	-15	24		169	42	106		24	24	115	80	1	0	0	0	0				0	31
6364	2004	1	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	245	13		-10	20		195	48	122		20	21	145	105	2	0	0	0	0				0	31
6364	2004	2	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	250	13		10	28		189	38	114				110	70	0	0	0	1	0				0	29
6364	2004	3	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	280	21		-35	2		195	61	128		2	4	90	100	3	0	0	4	0				0	31
6364	2004	4	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	305	7		25	12		225	74	150				120	100	0	0	0	11	3				0	30
6364	2004	5	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	315	31		70	1	16	240	102	171				160	160	0	0	0	14	3				0	31
6364	2004	6	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	390	28		120	15		330	171	251				280	220	0	0	5	30	26				0	30
6364	2004	7	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	400	24		155	9		338	188	263				285	235	0	0	9	31	30				0	31
6364	2004	8	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	410	24		160	27	28	363	193	278				320	220	0	0	14	31	31				0	31
6364	2004	9	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	360	11		120	29	30	319	166	243				280	210	0	0	2	30	25				0	30
6364	2004	10	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	330	20		80	31		274	122	198				200	160	0	0	0	24	9				0	31
6364	2004	11	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	250	7		0	16	17	199	52	125		16	17	140	90	2	0	0	1	0				0	30
6364	2004	12	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	210	18		-10	25	31	151	38	95		24	31	100	80	5	0	0	0	0				0	0
6364	2005	1	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	235	21		-65	28		164	3	83		1	31	55	60	15	2	0	0	0				0	31
6364	2005	2	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	245	13		-40	1		156	6	81		1	28	50	45	14	0	0	0	0				0	28
6364	2005	3	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	290	30		-20	1	99	203	48	126		1	9	60	115	7	0	0	10	0				0	31
6364	2005	4	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	310	21		45	11		255	82	169				190	120	0	0	0	16	2				2	2
6364	2005	5	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	360	10		90	6		301	125	213				250	170	0	0	0	31	18				2	24
6364	2005	6	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	385	29		130	2	99	335	160	248				300	215	0	0	1	30	30				0	30
6364	2005	7	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	430	17		165	12		365	189	278				325	230	0	0	6	31	31				0	31
6364	2005	8	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	390	7		140	23		350	173	262				245	195	0	0	0	30	30				0	31
6364	2005	9	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	390	5		85	19		320	130	225				240	190	0	0	0	29	24				0	30
6364	2005	10	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	310	1	12	60	15		272	97	185				215	135	0	0	0	25	4				0	31
6364	2005	11	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	290	3		-10	28	99	200	39	120		28	30	140	95	3	0	0	3	0				0	30
6364	2006	1	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	180	18	21	-50	29		142	6	74		4	31	70	65	16	1	0	0	0				0	31
6364	2006	2	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	245	17		-10	7	22	175	16	96		7	28	110	70	10	0	0	0	0				0	28
6364	2006	3	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	310	27		0	2		241	58	150		2	2	135	100	1	0	0	16	2				1	31
6364	2006	5	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	370	18		80	6		282	114	198				170	170	0	0	0	27	12				0	0
6364	2006	6	ALBOX	420	ALMERIA	208522	372320	375	25		75	2	5	312	134	224				190	180	0	0	0	28	23				0	0

Estación	Año	Mes	Nombre	Altitud	Provincia	Longitud	Latitud	Temperatura máxima absoluta mensula	Primer día de la temperatura máxima absoluta	Segundo día de la temperatura máxima absoluta	Temperatura mínima absoluta mensual	Primer día de la temperatura mínima absoluta	Segundo día de la temperatura mínima absoluta	Media mensual de la temperatura máxima diaria	Media mensual de la temperatura mínima diaria	Temperatura media mensual	Temperatura media horaria mensual	Fecha de la primera helada en el mes	Fecha de la última helada en el mes	Temperatura mínima de las máximas	Temperatura máxima de las mínimas	Días de temperatura mínima <= 0ºC	Días de temperatura mínima <=-5ºC	Días de temperatura mínima >= 20ºC	Días de temperatura mínima >= 25ºC	Días de temperatura mínima >= 30ºC	Temperatura mínima absoluta junto al suelo mensual	Fecha de la temperatura mínima absoluta junto al suelo	Media mensual de la temperatura mínima diaria junto al suelo	Número de días con datos incompletos de temperatura del aire	Número de días sin dato de temperatura mínima junto al suelo
6367	1970	8	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	400	8		170			341	195	268						0	0	12	31	31					
6367	1970	9	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	360	10		120	21		308	242	275						0	0	5	30	20					
6367	1970	12	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	185	1		-60	25		126	9	68						2	12	0	0	0					
6367	1971	1	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	210	22		-30	2		140	22	81						0	10	0	0	0					
6367	1971	12	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	150			0	6		125	30	78						0	1	0	0	0					
6367	1972	5	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	325	27		65	1		245	108	176						0	0	0	14	3					
6367	1972	6	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	330	23		110	16		288	145	216						0	0	0	30	12					
6367	1974	5	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	330	22		65	8		265	134	200						0	0	0	22	8					
6367	1974	10	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	300	4		30	31		225	99	162						0	0	0	10	1					
6367	1975	2	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	215	20		-10	18		146	36	91						0	2	0	0	0					
6367	1975	7	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	420	16		150	6		345	194	270						0	0	13	31	31					
6367	1976	3	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	230	25		20	5		187	49	118						0	0	0	0	0					
6367	1976	4	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	230			50			177	71	124						0	0	0	0	0					
6367	1976	6	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	390	20		100	7		310	166	238						0	0	4	30	22					
6367	1977	1	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	220	26		10	30		133	56	94						0	0	0	0	0					
6367	1977	2	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	240	20		10	17		189	65	127						0	0	0	0	0					
6367	1985	9	HUERCAL OVERA	295	ALMERIA	156482	372334	315	7		135			260	154	207						0	0	1	18	4					

Estación	Año	Mes	Nombre	Altitud	Provincia	Longitud	Latitud	Temperatura máxima absoluta mensula	Primer día de la temperatura máxima absoluta	Segundo día de la temperatura máxima absoluta	Temperatura mínima absoluta mensual	Primer día de la temperatura mínima absoluta	Segundo día de la temperatura mínima absoluta	Media mensual de la temperatura máxima diaria	Media mensual de la temperatura mínima diaria	Temperatura media mensual	Temperatura media horaria mensual	Fecha de la primera helada en el mes	Fecha de la última helada en el mes	Temperatura mínima de las máximas	Temperatura máxima de las mínimas	Días de temperatura mínima <= 0ºC	Días de temperatura mínima <=-5ºC	Días de temperatura mínima >= 20ºC	Días de temperatura mínima >= 25ºC	Días de temperatura mínima >= 30ºC	Temperatura mínima absoluta junto al suelo mensual	Fecha de la temperatura mínima absoluta junto al suelo	Media mensual de la temperatura mínima diaria junto al suelo	Número de días con datos incompletos de temperatura del aire	Número de días sin dato de temperatura mínima junto al suelo
6342	1955	6	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	290	16		120	5		225	155	190															
6342	1955	7	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	330	6		170	13		279	202	240															
6342	1955	8	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	340	14		200	25		294	223	258															
6342	1955	9	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	340	1		170	30		264	209	236															
6342	1955	10	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	340	1		170	30		264	209	236															
6342	1955	11	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	240	7		100	26		160	120	140															
6342	1955	12	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	240	7		100	26		160	120	140															
6342	1956	2	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	150	6		-30	11		58	10	34															
6342	1956	3	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	210	6		60	2		150	80	115															
6342	1957	1	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	210	8		-10	19	20	125	51	88		19	21	20	110	3	0	0	0	0				0	31
6342	1957	2	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	260			30	3		192	78	135															
6342	1957	3	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	260	17		70	8		226	88	157															
6342	1957	4	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	290	3		50	28	30	209	79	144				160	120	0	0	0	4	0				0	30
6342	1957	5	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	280	24		80	21		232	117	175				170	150	0	0	0	12	0				0	31
6342	1957	6	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	300	5	13	90	6		263	133	198				200	170	0	0	0	23	2				0	30
6342	1957	7	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	340	28		130	7		295	177	236				270	220	0	0	8	31	16				0	31
6342	1957	8	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	400	18		200	1	99	349	254	302				290	300	0	0	31	31	30				0	31
6342	1957	9	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	290	4		120	2		246	154	200															
6342	1957	10	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	280	27		140	31		230	167	198															
6342	1957	12	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	220	8		50	29		163	100	132															
6342	1958	3	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	260	17	99	70	8	31	225	91	158				150	120	0	0	0	8	0				0	31
6342	1958	11	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	270	9		90	27		228	141	185				180	200	0	0	1	6	0				0	30
6342	1959	1	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	250	19	21	90	12	99	207	128	167				170	190	0	0	0	2	0				0	31
6342	1959	2	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	200	28		40	8		141	73	107				100	110	0	0	0	0	0				0	28
6342	1959	3	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	240	28		70	9	22	198	104	151				160	160	0	0	0	0	0				0	31
6342	1959	4	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	280	17		100	10	19	243	133	188				200	160	0	0	0	13	0				0	30
6342	1959	5	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	250	4	99	130	1	15	220	163	191				180	190	0	0	0	3	0				0	31
6342	1959	6	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	360	26	29	140	3		299	226	262				230	290	0	0	24	26	16				0	30
6342	1959	8	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	340	23		200	29		300	220	260															
6342	1959	9	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	220	15		70	9	99	177	103	140				140	160	0	0	0	0	0				0	30
6342	1959	10	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	220	8	22	80	30	31	186	121	154				160	160	0	0	0	0	0				0	31
6342	1959	11	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	210	3	5	50	18		176	101	139				140	170	0	0	0	0	0				0	30
6342	1959	12	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	240	18	27	70	11		201	112	156				150	150	0	0	0	0	0				0	31
6342	1960	1	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	190	29		-10	14	99	115	56	85		14	16	40	120	3	0	0	0	0				0	31
6342	1960	2	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	160	13		30	2	19	113	71	92				80	110	0	0	0	0	0				0	29
6342	1960	3	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	170	1	14	50	6	19	125	85	105				80	120	0	0	0	0	0				0	31
6342	1960	4	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	200	12		60	17	25	147	93	120				100	140	0	0	0	0	0				0	30
6342	1960	5	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	270	25		70	13		204	107	155				160	160	0	0	0	2	0				0	31
6342	1960	6	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	310	26		90	1		249	144	197				170	180	0	0	0	17	4				0	30
6342	1960	7	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	340	8		210	22	99	305	252	278				270	280	0	0	31	31	22				0	31
6342	1960	8	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	350	28		190	11		302	246	274				260	300	0	0	30	31	18				0	31
6342	1960	10	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	280	1	99	80	31		236	161	198				170	200	0	0	5	16	0				0	31
6342	1960	11	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	200	1		30	30		168	84	126				140	150	0	0	0	0	0				0	30
6342	1960	12	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	190	2	99	30	31		170	76	123				130	150	0	0	0	0	0				0	31
6342	1961	1	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	200	8	13	10	29		145	67	106				60	110	0	0	0	0	0				0	31
6342	1961	2	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	210	8	28	50	15	21	173	81	127				120	100	0	0	0	0	0				0	28
6342	1961	3	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	230	31		50	2	99	180	66	123				150	90	0	0	0	0	0				0	31
6342	1961	4	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	310	23		90	1		247	128	188				170	180	0	0	0	16	2				0	30
6342	1961	5	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	330	23		80	3		261	141	201				180	190	0	0	0	22	5				0	31
6342	1961	6	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	350	29		140	3	4	291	179	235				240	250	0	0	8	29	12				0	30
6342	1961	7	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	390	25		190	7		325	220	273				280	250	0	0	30	31	26				0	31
6342	1961	8	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	340	27		160	3	19	298	192	245				250	240	0	0	12	31	16				0	31
6342	1961	9	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	320	17		160	11	99	280	184	232				240	220	0	0	7	29	6				0	30
6342	1961	10	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	290	1		140	22		248	165	206				200	190	0	0	0	18	0				0	31
6342	1961	11	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	200	3	19	50	24		168	93	130				140	150	0	0	0	0	0				0	30
6342	1961	12	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	190	1	99	40	24	99	162	80	121				120	140	0	0	0	0	0				0	31
6342	1962	1	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	200	1	19	40	13		160	74	117				120	110	0	0	0	0	0				0	31
6342	1962	2	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	210	14		30	22		165	68	116				110	100	0	0	0	0	0				0	28
6342	1962	3	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	260	31		50	2	99	186	75	131				110	130	0	0	0	2	0				0	31
6342	1962	4	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	320	26		90	1		254	137	195				170	190	0	0	0	16	6				0	30
6342	1962	5	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	280	12	99	80	1		253	133	193				180	160	0	0	0	23	0				0	31
6342	1962	6	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	350	29		140	2	5	290	179	234				240	240	0	0	9	28	12				0	30
6342	1962	7	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	390	25		190	2		321	222	271				280	250	0	0	30	31	27				0	31
6342	1962	8	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	410	8	29	190	1		353	264	308				280	310	0	0	30	31	28				0	31
6342	1962	9	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	330	20		190	1	30	291	233	262				240	270	0	0	28	29	13				0	30
6342	1963	1	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	110	9		0	10	99	60	23	41		10	31	0	60	3	0	0	0	0				0	31
6342	1963	2	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	90	19		-10	11	28	46	12	29		9	28	0	30	6	0	0	0	0				0	28
6342	1963	3	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	210	3		40	26		160	63	112				110	90	0	0	0	0	0				0	31
6342	1963	4	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	250	30		40	6		181	67	124				110	90	0	0	0	1	0				0	30
6342	1963	5	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	250	30		40	6		180	67	124						0	0	0	1	0					
6342	1963	6	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	330	16	28	130	5		285	173	229				240	230	0	0	7	29	10				0	30
6342	1963	7	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	370	17		180	1		326	222	274				280	260	0	0	26	31	26				0	31
6342	1963	8	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	370	18		170	14		306	202	254				260	290	0	0	15	31	20				0	31
6342	1963	9	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	330	3		150	6	9	287	191	239				240	220	0	0	14	29	10				0	30
6342	1963	10	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	290	11		70	31		235	160	198				170	200	0	0	4	16	0				0	31
6342	1963	11	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	250	14		60	2	99	185	94	140				130	150	0	0	0	1	0				0	30
6342	1963	12	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	160	18		10	31		98	47	72				30	70	0	0	0	0	0				0	31
6342	1964	1	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	180	2		10	9		121	58	89				50	110	0	0	0	0	0				0	31
6342	1964	2	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	200	13		30	21		152	59	105				100	100	0	0	0	0	0				0	29
6342	1964	4	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	200	24		60	6	29	146	92	119				100	140	0	0	0	0	0				0	30
6342	1964	5	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	280	21		70	4		205	108	157				160	170	0	0	0	2	0				0	31
6342	1964	6	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	320	22		90	20		254	146	200				170	190	0	0	0	18	6				0	30
6342	1964	7	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	330	3	99	200	22		306	247	276				270	280	0	0	31	31	22				0	31
6342	1964	8	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	360	28		200	1	99	303	243	273				260	300	0	0	31	31	18				0	31
6342	1964	9	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	300	21		150	29		273	187	230				240	220	0	0	12	29	1				0	30
6342	1964	10	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	270	3	99	70	31		238	157	198				170	200	0	0	2	17	0				0	31
6342	1964	11	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	200	1		30	30		168	84	126				140	150	0	0	0	0	0				0	30
6342	1964	12	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	170	2	99	40	8		148	78	113				100	130	0	0	0	0	0				0	31
6342	1965	1	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	170	19	20	20	29		129	59	94				60	100	0	0	0	0	0				0	31
6342	1965	2	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	130	7	9	-10	15	99	90	31	61		15	27	40	70	4	0	0	0	0				0	28
6342	1965	3	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	150	7		20	26		110	76	93				50	110	0	0	0	0	0				0	31
6342	1965	4	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	310	23		90	5		246	128	187				170	180	0	0	0	16	2				0	30
6342	1965	5	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	330	22		80	2		262	140	201				180	180	0	0	0	22	5				0	31
6342	1965	6	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	350	29		140	18	19	291	179	235				240	250	0	0	8	29	12				0	30
6342	1965	7	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	380	26		170	7		331	225	278				280	270	0	0	27	31	26				0	31
6342	1965	8	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	430	29		200	6	10	371	267	319				300	320	0	0	31	31	31				0	31

Estación	Año	Mes	Nombre	Altitud	Provincia	Longitud	Latitud	Temperatura máxima absoluta mensula	Primer día de la temperatura máxima absoluta	Segundo día de la temperatura máxima absoluta	Temperatura mínima absoluta mensual	Primer día de la temperatura mínima absoluta	Segundo día de la temperatura mínima absoluta	Media mensual de la temperatura máxima diaria	Media mensual de la temperatura mínima diaria	Temperatura media mensual	Temperatura media horaria mensual	Fecha de la primera helada en el mes	Fecha de la última helada en el mes	Temperatura mínima de las máximas	Temperatura máxima de las mínimas	Días de temperatura mínima <= 0ºC	Días de temperatura mínima <=-5ºC	Días de temperatura mínima >= 20ºC	Días de temperatura mínima >= 25ºC	Días de temperatura mínima >= 30ºC	Temperatura mínima absoluta junto al suelo mensual	Fecha de la temperatura mínima absoluta junto al suelo	Media mensual de la temperatura mínima diaria junto al suelo	Número de días con datos incompletos de temperatura del aire	Número de días sin dato de temperatura mínima junto al suelo
6342	1965	9	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	290	2	99	160	11	99	273	191	232				240	220	0	0	15	28	0				0	30
6342	1965	10	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	280	5	99	150	3	99	246	166	206				200	190	0	0	0	18	0				0	31
6342	1965	11	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	250	8	13	70	23	99	192	106	149				150	150	0	0	0	2	0				0	30
6342	1965	12	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	190	1	99	30	21		158	70	114				120	140	0	0	0	0	0				0	31
6342	1966	1	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	200	2	11	40	6		160	76	118				120	100	0	0	0	0	0				0	31
6342	1966	2	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	220	22		40	21		174	79	126				130	100	0	0	0	0	0				0	28
6342	1966	11	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	210	9		40	21	99	152	82	117				100	140	0	0	0	0	0				0	30
6342	1966	12	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	210	24		20	31		159	57	108				110	100	0	0	0	0	0				0	31
6342	1967	1	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	200	16		30	23	24	145	56	101				100	90	0	0	0	0	0				0	31
6342	1967	2	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	170	15	21	10	9		135	53	94				100	90	0	0	0	0	0				0	28
6342	1967	3	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	200	14		30	30		143	63	103				100	100	0	0	0	0	0				0	31
6342	1967	4	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	200	24		40	20		157	71	114				110	100	0	0	0	0	0				0	30
6342	1967	5	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	240	29		60	25		192	95	143				160	150	0	0	0	0	0				0	31
6342	1967	6	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	290	14		70	24		226	110	168				170	150	0	0	0	9	0				0	30
6342	1967	7	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	340	8	99	100	27		300	144	222				250	190	0	0	0	31	18				0	31
6342	1967	8	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	380	14		100	20		313	147	230				250	200	0	0	1	31	21				0	31
6342	1967	9	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	340	3		80	26		275	114	194				200	150	0	0	0	23	11				0	30
6342	1967	10	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	240	1	19	50	20		190	83	136				130	110	0	0	0	0	0				0	31
6342	1967	11	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	230	7		50	21	99	165	88	127				100	160	0	0	0	0	0				0	30
6342	1967	12	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	200	19	99	-20	12	13	127	54	91		11	13	30	110	3	0	0	0	0				0	31
6342	1968	1	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	190	10	99	40	7	20	155	73	114				110	100	0	0	0	0	0				0	31
6342	1968	2	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	170	1	23	40	25	26	139	66	103				100	90	0	0	0	0	0				0	29
6342	1968	3	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	180	28		40	7		134	69	101				100	100	0	0	0	0	0				0	31
6342	1968	4	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	200	28		50	6	12	157	76	117				120	120	0	0	0	0	0				0	30
6342	1968	5	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	220	30		50	8	29	169	79	124				140	120	0	0	0	0	0				0	31
6342	1968	6	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	240	21		50	15		177	83	130				130	120	0	0	0	0	0				0	30
6342	1968	7	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	310	30		80	20		241	125	183				180	160	0	0	0	13	4				0	31
6342	1968	8	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	310	17		90	13	20	259	120	189				200	180	0	0	0	20	3				0	31
6342	1968	9	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	240	2		60	26		186	89	137				140	120	0	0	0	0	0				0	30
6342	1968	10	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	240	11	27	50	23		190	91	141				160	120	0	0	0	0	0				0	31
6342	1968	11	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	200	7	17	50	11	99	140	70	105				90	110	0	0	0	0	0				0	30
6342	1968	12	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	200	3		30	17	99	113	54	83				80	100	0	0	0	0	0				0	31
6342	1969	1	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	130	31		10	3		95	49	72				70	80	0	0	0	0	0				0	31
6342	1969	2	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	150	24		30	9	20	106	59	83				70	100	0	0	0	0	0				0	28
6342	1969	3	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	170	22		50	1	99	108	69	89				70	110	0	0	0	0	0				0	31
6342	1969	4	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	200	9	24	40	20		158	72	115				110	100	0	0	0	0	0				0	30
6342	1969	5	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	240	27		60	26		201	99	150				170	140	0	0	0	0	0				0	31
6342	1969	6	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	300	17		80	21		239	114	177				190	150	0	0	0	13	1				0	30
6342	1969	7	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	350	8	17	100	28		307	144	225				270	180	0	0	0	31	21				0	31
6342	1969	8	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	380	14		110	20		320	155	237				270	200	0	0	1	31	23				0	31
6342	1969	9	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	340	3		70	27		271	114	193				190	150	0	0	0	23	10				0	30
6342	1969	10	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	240	12	22	50	15		194	93	144				150	150	0	0	0	0	0				0	31
6342	1969	11	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	260	10		50	20		177	113	145				100	190	0	0	0	3	0				0	30
6342	1969	12	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	220	24		-20	15		124	38	81		14	17	30	90	3	0	0	0	0				0	31
6342	1970	1	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	190	6		10	20		119	46	83				70	90	0	0	0	0	0				0	31
6342	1970	2	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	150	3		-20	26		91	30	61		25	26	40	60	2	0	0	0	0				0	28
6342	1970	3	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	220	20		30	1		156	64	110				100	100	0	0	0	0	0				0	31
6342	1970	4	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	220	26		40	20		168	71	120				120	110	0	0	0	0	0				0	30
6342	1970	5	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	250	25		70	10	11	199	101	150				150	130	0	0	0	1	0				0	31
6342	1970	6	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	300	16		70	10	25	237	106	171				170	140	0	0	0	12	1				0	30
6342	1970	7	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	350	18	30	120	13	28	310	151	230				270	190	0	0	0	31	23				0	31
6342	1970	8	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	380	14		120	29		323	162	242				260	210	0	0	2	31	25				0	31
6342	1970	9	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	350	10		100	16		300	132	216				250	160	0	0	0	30	17				0	30
6342	1970	10	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	260	13	17	60	31		211	98	155				160	130	0	0	0	5	0				0	31
6342	1970	11	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	230	3		60	19	99	179	93	136				130	130	0	0	0	0	0				0	30
6342	1970	12	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	130	23		-30	30	31	75	23	49		14	31	20	70	9	0	0	0	0				0	31
6342	1971	1	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	150	31		-30	1	2	92	25	59		1	8	-30	70	5	0	0	0	0				0	31
6342	1971	2	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	170	14		40	6	99	135	58	96				90	90	0	0	0	0	0				0	28
6342	1971	3	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	180	14	17	30	30		135	60	97				100	80	0	0	0	0	0				0	31
6342	1971	4	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	190	23		50	6	99	156	69	113				120	90	0	0	0	0	0				0	30
6342	1971	11	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	200	5	99	10	30		143	60	102				60	100	0	0	0	0	0				0	30
6342	1971	12	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	130	24		-20	16	19	83	29	56		14	20	20	70	7	0	0	0	0				0	31
6342	1972	1	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	150	20		40	6	99	108	56	82				80	80	0	0	0	0	0				0	31
6342	1972	2	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	170	1	26	30	19		128	64	96				80	90	0	0	0	0	0				0	29
6342	1972	3	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	190	15		30	31		142	60	101				100	90	0	0	0	0	0				0	31
6342	1972	4	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	210	29		50	7	12	161	74	118				120	100	0	0	0	0	0				0	30
6342	1972	5	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	240	23		80	10	99	201	97	149				170	130	0	0	0	0	0				0	31
6342	1972	6	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	250	25		60	7	99	198	80	139				140	100	0	0	0	1	0				0	30
6342	1972	7	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	350	12		110	17	26	298	143	221				250	170	0	0	0	31	17				0	31
6342	1972	8	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	360	19		130	1	6	311	155	233				280	180	0	0	0	31	20				0	31
6342	1972	9	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	320	2		90	27	30	270	120	195				200	150	0	0	0	25	7				0	30
6342	1972	10	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	220	11	18	70	15	99	190	89	140				170	110	0	0	0	0	0				0	31
6342	1973	8	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	310	16	17	90	13	20	271	119	195				220	160	0	0	0	25	5				0	31
6342	1973	9	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	320	3	99	70	27		278	110	194				200	150	0	0	0	25	12				0	30
6342	1973	10	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	230	11		60	23	29	187	89	138				150	110	0	0	0	0	0				0	31
6342	1973	11	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	210	4	99	50	28	30	172	83	128				120	120	0	0	0	0	0				0	30
6342	1973	12	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	180	31		0	13		112	52	82		13	13	30	80	1	0	0	0	0				0	31
6342	1974	1	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	220	17	29	50	9		183	84	133				140	110	0	0	0	0	0				0	31
6342	1974	10	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	240	27		60	25		201	87	144				170	110	0	0	0	0	0				0	31
6342	1974	11	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	230	17		40	30		162	73	118				90	110	0	0	0	0	0				0	30
6342	1974	12	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	200	23		10	30		125	55	90				80	90	0	0	0	0	0				0	31
6342	1975	1	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	200	12	13	40	5		155	71	113				110	100	0	0	0	0	0				0	31
6342	1975	2	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	170	11	25	50	4	99	142	66	104				100	90	0	0	0	0	0				0	28
6342	1975	8	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	400	22		150	3	99	330	180	255				280	220	0	0	8	31	24				0	31
6342	1975	9	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	340	4		80	26		276	118	197				200	160	0	0	0	24	11				0	30
6342	1975	10	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	250	13	16	80	19	99	216	103	159				180	130	0	0	0	2	0				0	31
6342	1975	11	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	200	6		20	27	99	145	64	104				70	100	0	0	0	0	0				0	30
6342	1975	12	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	220	26		0	18		124	39	81		18	18	40	80	1	0	0	0	0				0	31
6342	1976	1	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	190	11		40	20		155	71	113				110	100	0	0	0	0	0				0	31
6342	1976	2	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	170	11	26	40	26	28	140	66	103				100	90	0	0	0	0	0				0	29
6342	1976	8	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	380	17		120	9	99	310	146	228				250	200	0	0	1	31	20				0	31
6342	1976	9	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	320	3		70	28		273	110	192				200	150	0	0	0	26	8				0	30
6342	1976	10	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	240	1	19	60	8	99	190	83	136				120	110	0	0	0	0	0				0	31
6342	1976	11	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	220	8		50	27	30	165	84	124				100	120	0	0	0	0	0				0	30
6342	1976	12	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	190	4		30	29	30	118	56	87				80	100	0	0	0	0	0				0	31
6342	1977	1	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	120	8	31	20	3		94	47	70				70	70	0	0	0	0	0				0	31

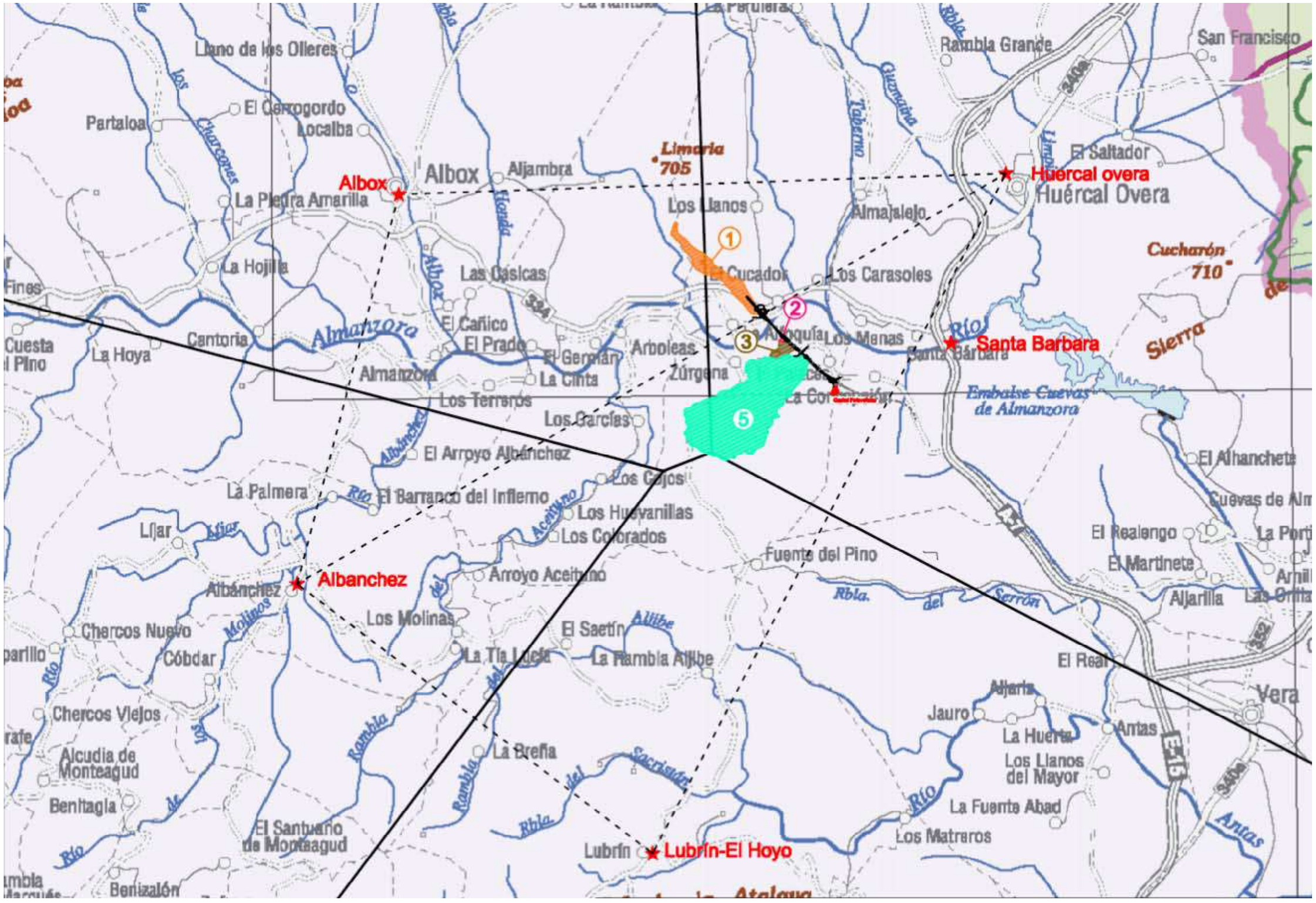
Estación	Año	Mes	Nombre	Altitud	Provincia	Longitud	Latitud	Temperatura máxima absoluta mensula	Primer día de la temperatura máxima absoluta	Segundo día de la temperatura máxima absoluta	Temperatura mínima absoluta mensual	Primer día de la temperatura mínima absoluta	Segundo día de la temperatura mínima absoluta	Media mensual de la temperatura máxima diaria	Media mensual de la temperatura mínima diaria	Temperatura media mensual	Temperatura media horaria mensual	Fecha de la primera helada en el mes	Fecha de la última helada en el mes	Temperatura mínima de las máximas	Temperatura máxima de las mínimas	Días de temperatura mínima <= 0ºC	Días de temperatura mínima <=-5ºC	Días de temperatura mínima >= 20ºC	Días de temperatura mínima >= 25ºC	Días de temperatura mínima >= 30ºC	Temperatura mínima absoluta junto al suelo mensual	Fecha de la temperatura mínima absoluta junto al suelo	Media mensual de la temperatura mínima diaria junto al suelo	Número de días con datos incompletos de temperatura del aire	Número de días sin dato de temperatura mínima junto al suelo
6342	1977	2	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	170	21		20	10	99	134	51	93				100	80	0	0	0	0	0				0	28
6342	1977	3	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	200	15		30	30		149	62	106				100	90	0	0	0	0	0				0	31
6342	1977	4	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	190	12	25	40	20		153	69	111				110	90	0	0	0	0	0				0	30
6342	1977	5	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	210	18	29	60	31		185	86	136				160	110	0	0	0	0	0				0	31
6342	1977	6	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	260	14		60	24		214	95	154				180	110	0	0	0	2	0				0	30
6342	1977	7	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	310	17		100	7	99	276	130	203				240	160	0	0	0	30	4				0	31
6342	1977	8	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	310	11	18	100	29		282	139	211				250	160	0	0	0	31	6				0	31
6342	1977	9	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	330	4	99	90	16	25	283	119	201				220	150	0	0	0	26	13				0	30
6342	1977	10	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	250	1		60	11	99	207	84	145				160	110	0	0	0	1	0				0	31
6342	1977	11	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	210	7	13	50	29		167	87	127				120	130	0	0	0	0	0				0	30
6342	1977	12	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	130	3		-10	13	19	82	31	57		12	19	30	80	3	0	0	0	0				0	31
6342	1978	1	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	170	1		30	12	13	119	53	86				70	80	0	0	0	0	0				0	31
6342	1978	2	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	140	25	26	30	19		106	55	81				70	70	0	0	0	0	0				0	28
6342	1978	3	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	160	22		40	27	28	114	59	86				70	90	0	0	0	0	0				0	31
6342	1978	4	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	200	11	25	50	11	18	158	78	118				110	110	0	0	0	0	0				0	30
6342	1978	5	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	240	29		80	20		203	102	153				170	130	0	0	0	0	0				1	31
6342	1978	6	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	300	19		90	27		243	120	181				190	150	0	0	0	15	1				0	30
6342	1978	7	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	430	26		120	9		348	170	259				280	220	0	0	6	31	27				0	31
6342	1978	8	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	390	16		140	30		331	170	250				290	200	0	0	2	31	27				0	31
6342	1978	9	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	320	3		100	26	99	274	129	202				200	150	0	0	0	25	8				0	30
6342	1978	10	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	230	19	28	70	27	28	199	90	145				170	110	0	0	0	0	0				0	31
6342	1978	11	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	200	17		50	12	99	140	72	106				90	110	0	0	0	0	0				0	30
6342	1978	12	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	190	31		-20	17		112	41	77		14	20	30	80	5	0	0	0	0				0	31
6342	1979	1	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	150	25	99	-40	1		105	35	70		1	3	10	70	3	0	0	0	0				0	31
6342	1979	2	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	170	6		50	10	99	138	64	101				100	90	0	0	0	0	0				0	28
6342	1979	3	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	180	23		50	1	99	118	65	92				80	100	0	0	0	0	0				0	31
6342	1979	4	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	210	30		50	13		159	77	118				120	110	0	0	0	0	0				0	30
6342	1979	5	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	230	30		50	8	29	172	80	126				140	120	0	0	0	0	0				0	31
6342	1979	6	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	230	21		60	8	99	175	79	127				130	100	0	0	0	0	0				0	30
6342	1979	7	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	320	31		90	6		255	134	194				190	170	0	0	0	17	6				0	31
6342	1979	8	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	370	17		110	30		295	141	218				230	180	0	0	0	28	15				0	31
6342	1979	9	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	250	10		90	6	99	211	105	158				180	130	0	0	0	1	0				0	30
6342	1979	10	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	230	12		60	30	31	191	90	141				140	120	0	0	0	0	0				0	31
6342	1979	11	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	200	18		50	22	99	148	71	109				100	100	0	0	0	0	0				0	30
6342	1979	12	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	150	9		-10	15	25	90	41	66		15	25	50	70	2	0	0	0	0				0	31
6342	1980	1	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	120	15	23	-30	2		81	31	56		1	5	10	60	4	0	0	0	0				0	31
6342	1980	2	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	140	3		-10	25	26	93	32	62		25	26	40	60	2	0	0	0	0				0	29
6342	1980	3	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	170	26		20	7	11	115	52	84				70	80	0	0	0	0	0				0	31
6342	1980	4	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	210	26		60	7	99	168	79	124				130	100	0	0	0	0	0				0	30
6342	1980	5	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	230	19		70	5		195	97	146				160	130	0	0	0	0	0				0	31
6342	1980	6	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	230	25		20	17	18	172	78	125				120	140	0	0	0	0	0				0	30
6342	1980	7	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	360	17	29	110	1	3	317	172	244				230	220	0	0	8	30	27				0	31
6342	1980	8	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	420	27		130	10		376	193	284				330	240	0	0	16	31	31				0	31
6342	1980	9	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	230	2	99	60	29	30	191	90	141				140	120	0	0	0	0	0				0	30
6342	1980	10	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	260	13		70	23	29	208	98	153				160	130	0	0	0	3	0				0	31
6342	1980	11	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	250	11		60	21	30	191	103	147				120	160	0	0	0	1	0				0	30
6342	1980	12	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	160	3		30	9	27	117	54	85				80	80	0	0	0	0	0				0	31
6342	1981	1	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	160	29		-20	3		97	26	62						0	7	0	0	0					
6342	1981	2	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	220	22		40	21		173	78	126						0	0	0	0	0					
6342	1981	3	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	270	31		50	2		175	69	122						0	0	0	1	0					
6342	1981	4	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	200	24		40	20		157	71	114						0	0	0	0	0					
6342	1981	5	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	330	21		80	3		263	142	202						0	0	0	24	5					
6342	1981	6	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	240	21		50	15		177	83	130						0	0	0	0	0					
6342	1981	7	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	390	25		190	7		320	215	268						0	0	30	31	26					
6342	1981	8	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	380	14		110	20		319	155	237						0	0	1	31	23					
6342	1981	9	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	340	3		90	24		274	114	194						0	0	0	23	11					
6342	1981	10	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	240	20		50	23		190	91	140						0	0	0	0	0					
6342	1981	11	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	230	4		50	16		164	88	126						0	0	0	0	0					
6342	1981	12	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	200	3		30	19		112	53	82						0	0	0	0	0					
6342	1982	1	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	190	9		10	20		119	46	83				70	90	0	0	0	0	0				0	31
6342	1982	2	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	210	8		30	26		166	68	117				110	90	0	0	0	0	0				0	28
6342	1982	3	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	220	19		30	3		156	64	110				100	100	0	0	0	0	0				0	31
6342	1982	4	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	200	24		40	19		158	71	114				110	100	0	0	0	0	0				0	30
6342	1982	5	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	220	30		50	8	29	169	79	124				140	120	0	0	0	0	0				0	31
6342	1982	6	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	240	23		50	16		175	82	128				130	120	0	0	0	0	0				0	30
6342	1982	7	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	340	4	99	130	5		303	157	230				270	200	0	0	1	31	20				0	31
6342	1982	8	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	320	16		100	30	31	284	135	209				240	160	0	0	0	29	10				0	31
6342	1982	9	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	300	3	13	80	23	29	247	106	177				190	140	0	0	0	16	2				0	30
6342	1982	10	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	250	1		70	19	99	193	91	142				170	130	0	0	0	1	0				0	31
6342	1982	11	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	220	1		60	18	99	157	79	118				120	100	0	0	0	0	0				0	30
6342	1982	12	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	170	8	99	0	15	17	114	48	81		15	17	30	90	2	0	0	0	0				0	31
6342	1983	1	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	150	20		-10	1	2	99	33	66		1	3	20	60	3	0	0	0	0				0	31
6342	1983	2	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	180	22		40	6	16	134	59	96				100	90	0	0	0	0	0				0	28
6342	1983	3	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	180	13	99	50	3	99	151	67	109				110	90	0	0	0	0	0				0	31
6342	1983	4	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	210	26		50	2		169	81	125				130	110	0	0	0	0	0				0	30
6342	1983	5	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	240	31		80	5		200	106	153				170	130	0	0	0	0	0				0	31
6342	1983	6	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	260	15		90	30		225	118	172				190	140	0	0	0	5	0				0	30
6342	1983	7	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	340	10		120	12	24	298	145	222				270	170	0	0	0	31	18				0	31
6342	1983	8	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	380	11		100	15		313	147	230				250	200	0	0	1	31	21				0	31
6342	1983	9	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	240	6		60	30		186	89	137				140	120	0	0	0	0	0				0	30
6342	1983	10	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	240	14	26	50	11		194	93	144				150	150	0	0	0	0	0				0	31
6342	1983	11	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	230	1		60	18	99	179	93	136				130	130	0	0	0	0	0				0	30
6342	1983	12	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	170	3		20	28		112	55	83				70	90	0	0	0	0	0				0	31
6342	1984	1	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	150	14	24	30	1	99	104	57	81				60	100	0	0	0	0	0				0	31
6342	1984	2	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	160	1		20	15	99	98	44	71				60	100	0	0	0	0	0				0	29
6342	1984	3	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	210	15	20	50	2	99	169	73	121				120	100	0	0	0	0	0				0	31
6342	1984	4	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	200	24		60	3	99	159	75	117				120	100	0	0	0	0	0				0	30
6342	1984	5	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	210	15		40	28	30	160	60	110				100	80	0	0	0	0	0				0	31
6342	1984	6	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	230	21		50	17		174	81	128				140	110	0	0	0	0	0				0	30
6342	1984	7	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	310	30		90	3	99	237	123	180				170	160	0	0	0	12	4				0	31
6342	1984	8	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	380	16	30	130	4		328	159	244				280	190	0	0	0	31	26				0	31
6342	1984	9	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	320	3	99	70	27		278	110	194				200	150	0	0	0	25	12				0	30
6342	1984	10	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	240	11	27	50	23		190	91	141				160	120	0	0	0	0	0				0	31
6342	1985	2	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	190	7		0	1	99	144	23	83		1	18	80	70	18	0	0	0	0				0	28
6342	1985	3	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	220	2	99	10	14		171	65	118				60	120	0	0	0	0	0				0	31
6342	1985	4	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	300	8		80	11	99	225	105	165				180	170	0	0	0	8	1				0	30

Estación	Año	Mes	Nombre	Altitud	Provincia	Longitud	Latitud	Temperatura máxima absoluta mensula	Primer día de la temperatura máxima absoluta	Segundo día de la temperatura máxima absoluta	Temperatura mínima absoluta mensual	Primer día de la temperatura mínima absoluta	Segundo día de la temperatura mínima absoluta	Media mensual de la temperatura máxima diaria	Media mensual de la temperatura mínima diaria	Temperatura media mensual	Temperatura media horaria mensual	Fecha de la primera helada en el mes	Fecha de la última helada en el mes	Temperatura mínima de las máximas	Temperatura máxima de las mínimas	Días de temperatura mínima <= 0ºC	Días de temperatura mínima <=-5ºC	Días de temperatura mínima >= 20ºC	Días de temperatura mínima >= 25ºC	Días de temperatura mínima >= 30ºC	Temperatura mínima absoluta junto al suelo mensual	Fecha de la temperatura mínima absoluta junto al suelo	Media mensual de la temperatura mínima diaria junto al suelo	Número de días con datos incompletos de temperatura del aire	Número de días sin dato de temperatura mínima junto al suelo
6342	1985	5	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	260	21		80	6	99	214	116	165				150	160	0	0	0	2	0				0	31
6342	1985	6	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	330	22		110	8		276	168	222				240	220	0	0	2	28	8				0	30
6342	1985	7	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	360	28	30	180	1	99	317	195	256				260	220	0	0	15	31	26				0	31
6342	1985	8	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	420	5		160	8	99	309	193	251				260	280	0	0	12	31	21				0	31
6342	1985	9	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	340	3		110	10		278	172	225				240	210	0	0	5	28	8				0	30
6342	1985	10	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	300	4		100	30		236	143	189				200	180	0	0	0	11	1				0	31
6342	1985	11	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	320	9		30	20	24	188	103	146				100	190	0	0	0	6	3				0	30
6342	1985	12	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	210	17		30	15		156	68	112				120	100	0	0	0	0	0				0	31
6342	1986	1	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	230	14		10	27		160	63	111				90	110	0	0	0	0	0				0	31
6342	1986	2	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	250	23		10	2	10	166	65	115				120	140	0	0	0	1	0				0	28
6342	1986	3	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	260	23		40	9	99	172	73	122				110	130	0	0	0	1	0				0	31
6342	1986	4	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	230	21		20	9		184	76	130				120	110	0	0	0	0	0				0	30
6342	1986	5	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	310	24		90	1	3	248	139	194				170	200	0	0	1	18	1				0	31
6342	1986	6	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	330	28		120	1	99	270	159	215				160	220	0	0	3	21	10				0	30
6342	1986	7	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	390	6		100	14		302	186	244				230	280	0	0	10	29	16				0	31
6342	1986	8	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	400	22		180	6	99	321	206	264				240	320	0	0	22	28	28				0	31
6342	1986	9	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	330	9	16	140	16	99	284	173	229				200	200	0	0	2	24	19				0	30
6342	1986	10	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	260	22	23	100	27	28	225	133	179				190	180	0	0	0	6	0				0	31
6342	1986	11	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	230	1	99	70	30		190	96	143				150	130	0	0	0	0	0				0	30
6342	1986	12	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	240	19		20	25		156	65	110				70	110	0	0	0	0	0				0	31
6342	1987	1	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	210	28		0	15	99	147	47	97		15	20	60	110	3	0	0	0	0				0	31
6342	1987	2	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	280	28		10	21		169	70	120				70	160	0	0	0	1	0				0	28
6342	1987	3	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	320	2		40	18	20	200	91	146				120	160	0	0	0	5	1				0	31
6342	1987	4	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	280	8		40	4	5	220	109	164				150	150	0	0	0	8	0				0	30
6342	1987	5	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	300	31		60	6		238	122	180				180	180	0	0	0	13	1				0	31
6342	1987	6	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	340	6		120	17		283	159	221				240	220	0	0	3	29	11				0	30
6342	1987	7	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	360	18		140	1		297	190	244				250	220	0	0	14	31	18				0	31
6342	1987	8	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	380	16		170	2	99	315	202	259				250	240	0	0	19	31	21				0	31
6342	1987	9	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	340	21		160	17		298	182	240				260	200	0	0	2	30	15				0	30
6342	1987	10	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	260	3	99	80	29		225	134	180				190	200	0	0	1	7	0				0	31
6342	1987	11	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	260	20		20	25		179	88	134				110	140	0	0	0	1	0				0	30
6342	1987	12	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	220	16	18	20	1		165	81	123				120	120	0	0	0	0	0				0	31
6342	1988	1	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	220	3		10	30		175	73	124				120	120	0	0	0	0	0				0	31
6342	1988	2	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	220	1	9	-10	29		161	58	109		28	29	110	100	2	0	0	0	0				0	29
6342	1988	3	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	300	24	25	20	1	4	200	85	143				90	150	0	0	0	8	2				0	31
6342	1988	4	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	280	13		40	5		210	105	158				120	180	0	0	0	4	0				0	30
6342	1988	5	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	290	1	30	90	14		234	134	184				170	170	0	0	0	11	0				0	31
6342	1988	6	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	290	4	99	120	13	17	264	154	209				220	190	0	0	0	24	0				0	30
6342	1988	7	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	420	29		150	6		311	192	251				260	230	0	0	15	31	19				0	31
6342	1988	8	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	440	3		170	24		326	203	264				260	250	0	0	17	31	25				0	31
6342	1988	9	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	390	7		100	17		277	163	220				180	200	0	0	4	25	10				0	30
6342	1988	10	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	300	10		100	16	99	234	137	185				200	180	0	0	0	7	1				0	31
6342	1988	11	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	240	1		40	25	29	175	100	137				90	150	0	0	0	0	0				0	30
6342	1988	12	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	200	5		20	9	14	141	60	100				110	100	0	0	0	0	0				0	31
6342	1989	1	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	160	22		10	2		122	55	89				100	80	0	0	0	0	0				0	31
6342	1989	2	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	220	25	99	30	4	99	156	66	111				90	110	0	0	0	0	0				0	28
6342	1989	3	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	240	23		50	19	99	191	76	134				100	110	0	0	0	0	0				0	31
6342	1989	4	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	240	14	29	30	4		190	86	138				120	120	0	0	0	0	0				0	30
6342	1989	5	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	270	12		60	2		221	108	165				160	150	0	0	0	5	0				0	31
6342	1989	6	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	360	27		110	7		282	157	220				230	200	0	0	1	24	11				0	30
6342	1989	7	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	410	2		160	13	14	319	195	257				260	260	0	0	16	31	26				0	31
6342	1989	8	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	410	1		180	7		327	206	267				290	250	0	0	24	31	30				0	31
6342	1989	9	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	300	17		130	6		258	159	209				180	190	0	0	0	24	1				0	30
6342	1989	10	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	280	8		110	11	99	216	133	174				150	180	0	0	0	7	0				0	31
6342	1989	11	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	250	2		80	4	99	180	100	140				150	140	0	0	0	1	0				0	30
6342	1989	12	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	230	15	16	30	24		159	95	127				100	170	0	0	0	0	0				0	31
6342	1990	1	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	200	27		20	18	99	146	51	98				110	100	0	0	0	0	0				0	31
6342	1990	2	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	270	15		40	24		197	80	138				120	130	0	0	0	5	0				0	28
6342	1990	3	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	250	1		30	27	28	163	76	120				70	110	0	0	0	1	0				0	31
6342	1990	4	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	240	14		50	7		189	84	136				130	120	0	0	0	0	0				0	30
6342	1990	5	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	300	27		80	5	99	226	114	170				140	140	0	0	0	15	1				0	31
6342	1990	6	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	340	8	99	130	14		293	158	226				240	180	0	0	0	29	15				0	30
6342	1990	7	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	390	28		140	14		319	180	250				270	240	0	0	8	31	23				0	31
6342	1990	8	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	360	5	25	160	24		310	182	246				260	210	0	0	6	31	24				0	31
6342	1990	10	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	280	1	99	100	12	99	240	129	185				180	180	0	0	0	14	0				0	31
6342	1990	11	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	240	15	99	20	30		192	87	140				130	140	0	0	0	0	0				0	30
6342	1990	12	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	200	27		0	14		132	54	93		14	14	70	90	1	0	0	0	0				0	31
6342	1991	1	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	190	9		-10	13		128	41	85		13	13	60	90	1	0	0	0	0				0	31
6342	1991	2	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	180	7	27	0	3	99	136	46	91		3	15	60	100	3	0	0	0	0				0	28
6342	1991	3	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	240	21		40	1		175	77	126				120	110	0	0	0	0	0				0	31
6342	1991	4	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	250	30		30	2		185	77	131				100	110	0	0	0	1	0				0	30
6342	1991	5	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	290	1		50	7		216	94	155				160	150	0	0	0	3	0				0	31
6342	1991	6	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	360	27		110	3		279	160	219				190	200	0	0	2	22	14				0	30
6342	1991	8	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	380	8		150	10		331	197	264				220	230	0	0	18	30	27				0	31
6342	1991	9	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	350	23		120	29		294	177	236				240	200	0	0	6	29	17				0	30
6342	1991	10	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	260	1	8	60	21	22	209	109	159				120	140	0	0	0	3	0				0	31
6342	1991	11	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	260	4		30	23		191	79	135				120	130	0	0	0	2	0				0	30
6342	1991	12	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	220	23	24	10	27		144	66	105				100	100	0	0	0	0	0				0	31
6342	1992	1	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	180	9		10	4	99	121	41	81				50	80	0	0	0	0	0				0	31
6342	1992	2	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	220	12	16	10	4	22	141	50	96				80	110	0	0	0	0	0				0	29
6342	1992	3	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	260	23		40	10	99	166	67	116				100	100	0	0	0	1	0				0	31
6342	1992	4	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	290	28		60	6	19	225	98	161				170	140	0	0	0	7	0				0	30
6342	1992	5	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	300	18	19	50	3		237	119	178				150	180	0	0	0	14	2				0	31
6342	1992	6	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	280	19	28	90	7		237	137	187				160	180	0	0	0	10	0				0	30
6342	1992	7	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	340	21		140	7	9	290	170	230				220	200	0	0	2	29	13				0	31
6342	1992	8	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	370	22		150	12	30	322	187	255				270	250	0	0	9	31	27				0	31
6342	1992	9	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	300	17		100	27	28	264	161	213				230	200	0	0	1	25	1				0	30
6342	1992	10	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	300	3		80	18		229	117	173				160	180	0	0	0	8	1				0	31
6342	1992	11	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	240	4	99	10	6		203	93	148				140	130	0	0	0	0	0				0	30
6342	1992	12	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	210	6		20	31		146	73	110				80	120	0	0	0	0	0				0	31
6342	1993	1	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	180	16		10	2	99	136	32	84				90	80	0	0	0	0	0				0	31
6342	1993	2	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	180	20	21	10	16		123	53	88				60	80	0	0	0	0	0				0	28
6342	1993	3	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	230	21	24	0	3		165	59	112		3	3	70	120	1	0	0	0	0				0	31
6342	1993	4	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	270	9		30	18	19	201	79	140				160	170	0	0	0	4	0				0	30
6342	1993	5	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	260	18	99	80	3	99	223	107	165				170	140	0	0	0	6	0				0	31
6342	1993	6	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	310	29	30	110	12		270	149	210				200	190	0	0	0	27	3				0	30

Estación	Año	Mes	Nombre	Altitud	Provincia	Longitud	Latitud	Temperatura máxima absoluta mensula	Primer día de la temperatura máxima absoluta	Segundo día de la temperatura máxima absoluta	Temperatura mínima absoluta mensual	Primer día de la temperatura mínima absoluta	Segundo día de la temperatura mínima absoluta	Media mensual de la temperatura máxima diaria	Media mensual de la temperatura mínima diaria	Temperatura media mensual	Temperatura media horaria mensual	Fecha de la primera helada en el mes	Fecha de la última helada en el mes	Temperatura mínima de las máximas	Temperatura máxima de las mínimas	Días de temperatura mínima <= 0ºC	Días de temperatura mínima <=-5ºC	Días de temperatura mínima >= 20ºC	Días de temperatura mínima >= 25ºC	Días de temperatura mínima >= 30ºC	Temperatura mínima absoluta junto al suelo mensual	Fecha de la temperatura mínima absoluta junto al suelo	Media mensual de la temperatura mínima diaria junto al suelo	Número de días con datos incompletos de temperatura del aire	Número de días sin dato de temperatura mínima junto al suelo
6342	1993	7	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	340	30		140	13		282	179	231				240	210	0	0	4	29	11				0	31
6342	1993	8	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	390	7		150	15	99	308	191	250				220	250	0	0	12	29	19				0	31
6342	1993	9	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	330	4		90	29		269	151	210				210	190	0	0	0	23	7				0	30
6342	1993	10	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	280	10		30	23		212	107	160				160	180	0	0	0	7	0				0	31
6342	1993	11	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	200	1	2	50	17	99	159	87	123				120	120	0	0	0	0	0				0	30
6342	1993	12	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	220	31		20	16		168	58	113				120	90	0	0	0	0	0				0	31
6342	1994	1	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	220	1	2	0	21		159	51	105		21	21	70	120	1	0	0	0	0				0	31
6342	1994	2	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	210	10	99	-10	6		171	57	114		6	6	90	100	1	0	0	0	0				0	28
6342	1994	3	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	250	19	99	50	3	99	192	81	136				140	130	0	0	0	3	0				0	31
6342	1994	4	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	260	1	99	30	13		204	90	147				110	140	0	0	0	4	0				0	30
6342	1994	5	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	340	21		80	14		254	135	195				160	190	0	0	0	17	4				0	31
6342	1994	6	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	340	25	30	90	13		283	153	218				200	190	0	0	0	26	14				0	30
6342	1994	7	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	450	6		180	13	99	334	210	272				290	290	0	0	21	31	30				0	31
6342	1994	8	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	420	8		190	2	99	333	211	272				290	240	0	0	28	31	28				0	31
6342	1994	9	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	350	8		100	24		271	161	216				210	220	0	0	4	19	10				0	30
6342	1994	10	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	260	5	6	110	25	30	215	133	174				180	150	0	0	0	4	0				0	31
6342	1994	11	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	240	17		60	5	6	196	100	148				160	150	0	0	0	0	0				0	30
6342	1994	12	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	230	15		-10	24		172	63	117		24	26	110	120	3	0	0	0	0				0	31
6342	1995	1	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	230	23		0	6	14	168	56	112		6	14	100	120	2	0	0	0	0				0	31
6342	1995	2	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	280	25		30	4		192	79	135				90	120	0	0	0	2	0				0	28
6342	1995	3	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	290	30		20	25		182	82	132				120	140	0	0	0	1	0				0	31
6342	1995	4	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	260	19		40	1	3	199	85	142				140	140	0	0	0	1	0				0	30
6342	1995	5	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	350	18		100	2		245	139	192				200	200	0	0	1	13	3				0	31
6342	1995	6	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	300	18		120	2	4	256	156	206				210	200	0	0	1	20	1				0	30
6342	1995	7	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	340	16	99	160	6	7	305	194	249				220	210	0	0	20	29	21				0	31
6342	1995	8	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	380	17		170	24		301	198	250				260	260	0	0	21	31	18				0	31
6342	1995	9	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	330	3		110	26	27	265	153	209				190	220	0	0	2	23	2				0	30
6342	1995	10	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	280	4		110	16	99	235	131	183				190	160	0	0	0	12	0				0	31
6342	1995	11	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	270	21		50	27	28	202	115	158				140	190	0	0	0	7	0				0	30
6342	1995	12	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	220	25	31	50	9		172	85	128				110	150	0	0	0	0	0				0	31
6342	1996	1	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	210	1	4	40	14	26	152	77	115				120	110	0	0	0	0	0				0	31
6342	1996	2	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	190	6	99	-10	23		149	53	101		23	23	80	100	1	0	0	0	0				0	29
6342	1996	3	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	240	25		40	1	99	166	74	120				90	130	0	0	0	0	0				0	31
6342	1996	4	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	260	14		60	4		202	99	151				150	140	0	0	0	1	0				0	30
6342	1996	5	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	320	27		90	10	99	225	117	171				170	180	0	0	0	10	2				0	31
6342	1996	6	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	340	22		120	4	28	266	158	212				220	220	0	0	2	22	6				0	30
6342	1996	7	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	370	24		150	11		299	189	244				230	240	0	0	9	28	17				0	31
6342	1996	8	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	360	11		170	20	31	302	192	247				230	220	0	0	13	30	19				0	31
6342	1996	9	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	290	5	99	120	23		247	155	201				150	190	0	0	0	19	0				0	30
6342	1996	10	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	280	23		90	10		218	118	168				170	180	0	0	0	5	0				0	31
6342	1996	11	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	260	27		40	19		191	91	141				110	130	0	0	0	1	0				0	30
6342	1996	12	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	210	1		30	6		136	82	109				100	120	0	0	0	0	0				0	31
6342	1997	1	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	170	8	99	20	1	2	123	70	96				80	110	0	0	0	0	0				0	31
6342	1997	2	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	240	13	26	40	7		176	100	138				100	160	0	0	0	0	0				0	28
6342	1997	3	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	280	19		70	9	26	195	109	152				130	190	0	0	0	3	0				0	31
6342	1997	4	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	290	29		80	11		205	108	157				150	150	0	0	0	4	0				0	30
6342	1997	5	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	290	5	28	90	8		232	126	179				180	190	0	0	0	10	0				0	31
6342	1997	6	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	350	26		120	1	99	283	142	213				220	170	0	0	0	24	12				0	30
6342	1997	7	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	340	25		110	6	7	283	166	224				220	220	0	0	6	28	11				0	31
6342	1997	8	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	320	2	99	140	29	30	294	187	240				240	220	0	0	12	30	20				0	31
6342	1997	9	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	340	10		140	30		263	170	216				200	220	0	0	2	24	4				0	30
6342	1997	10	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	300	12		80	31		232	147	189				180	200	0	0	1	10	1				0	31
6342	1997	11	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	240	9		60	24		191	105	148				140	140	0	0	0	0	0				0	30
6342	1997	12	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	220	2		20	15		154	75	115				60	120	0	0	0	0	0				0	31
6342	1998	1	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	210	20		30	15	16	140	63	102				80	110	0	0	0	0	0				0	31
6342	1998	2	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	200	21		30	25	99	143	68	106				100	100	0	0	0	0	0				0	28
6342	1998	3	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	260	7	8	30	14		190	85	137				120	150	0	0	0	2	0				0	31
6342	1998	4	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	280	26		40	12		207	96	151				160	140	0	0	0	4	0				0	30
6342	1998	8	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	340	27		160	4	5	301	192	247				220	240	0	0	11	30	21				0	31
6342	1998	11	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	260	1		30	22		188	94	141				100	150	0	0	0	4	0				0	30
6342	1998	12	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	190	13	20	20	1	99	143	42	92				50	90	0	0	0	0	0				0	31
6342	1999	1	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	220	8		10	11		145	55	100				50	130	0	0	0	0	0				0	31
6342	1999	2	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	240	21		-20	2		151	50	100		1	15	40	140	4	0	0	0	0				0	28
6342	1999	3	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	210	22	99	40	5	99	174	75	124				140	100	0	0	0	0	0				0	31
6342	1999	4	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	270	21		60	10		215	100	158				170	160	0	0	0	5	0				0	30
6342	1999	5	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	320	14	15	90	19		250	145	198				200	200	0	0	2	17	2				0	31
6342	1999	6	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	350	21		140	10		269	166	217				220	200	0	0	1	27	6				0	30
6342	1999	7	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	370	3		180	21	28	313	201	257				290	230	0	0	21	31	28				0	31
6342	1999	8	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	370	7	99	180	2	99	316	205	260				260	240	0	0	24	31	23				0	31
6342	1999	9	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	340	3		150	26		269	178	224				220	220	0	0	5	25	2				0	30
6342	1999	10	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	300	3		130	31		217	158	187				180	180	0	0	0	3	1				0	31
6342	1999	11	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	260	6		20	20	21	155	78	116				40	160	0	0	0	1	0				0	30
6342	1999	12	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	180	14		10	18		137	63	100				100	110	0	0	0	0	0				0	31
6342	2000	1	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	170	31		10	8	25	120	29	75				100	50	0	0	0	0	0				0	31
6342	2000	2	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	240	19		40	6		183	70	127				150	90	0	0	0	0	0				0	29
6342	2000	3	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	230	4		50	2	18	182	74	128				130	100	0	0	0	0	0				0	31
6342	2000	4	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	260	21		60	6		199	97	148				160	140	0	0	0	3	0				0	30
6342	2000	5	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	290	27	30	90	2		233	135	184				180	190	0	0	0	10	0				0	31
6342	2000	6	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	350	28		120	10		279	179	229				240	220	0	0	2	29	7				0	30
6342	2000	7	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	350	2		180	16		308	202	255				260	230	0	0	22	31	25				0	31
6342	2000	8	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	400	20	21	180	5	99	309	201	255				240	300	0	0	17	30	18				0	31
6342	2000	9	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	340	16		140	10	23	277	174	226				240	200	0	0	3	29	5				0	30
6342	2000	10	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	280	4		100	20	25	219	131	175				180	160	0	0	0	8	0				0	31
6342	2000	11	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	230	26		40	19		184	90	137				140	150	0	0	0	0	0				0	30
6342	2000	12	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	190	4	99	30	18	19	162	64	113				130	100	0	0	0	0	0				0	31
6342	2001	1	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	200	24	27	0	9		158	65	112		9	9	130	120	1	0	0	0	0				0	31
6342	2001	2	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	200	10	14	30	21		169	66	117				140	100	0	0	0	0	0				0	28
6342	2001	3	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	300	22	99	80	1	14	230	117	174				180	180	0	0	0	9	3				0	31
6342	2001	4	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	270	11		80	2	14	215	113	164				170	160	0	0	0	5	0				0	30
6342	2001	5	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	300	29	30	80	2	4	236	131	184				150	180	0	0	0	17	2				0	31
6342	2001	6	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	380	3	23	150	1	99	306	189	247				250	230	0	0	12	30	19				0	30
6342	2001	7	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	350	4		180	1	99	312	199	256				290	240	0	0	19	31	28				0	31
6342	2001	9	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	320	14		150	27		274	176	225				210	210	0	0	5	28	7				0	30
6342	2001	10	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	300	6		120	27	29	242	150	196				200	190	0	0	0	15	1				0	31
6342	2001	11	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	250	2		40	17		156	80	118				70	130	0	0	0	1	0				0	30
6342	2001	12	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	200	31		-10	16		124	52	88		16	27	50	100	2	0	0	0	0				0	31

Estación	Año	Mes	Nombre	Altitud	Provincia	Longitud	Latitud	Temperatura máxima absoluta mensula	Primer día de la temperatura máxima absoluta	Segundo día de la temperatura máxima absoluta	Temperatura mínima absoluta mensual	Primer día de la temperatura mínima absoluta	Segundo día de la temperatura mínima absoluta	Media mensual de la temperatura máxima diaria	Media mensual de la temperatura mínima diaria	Temperatura media mensual	Temperatura media horaria mensual	Fecha de la primera helada en el mes	Fecha de la última helada en el mes	Temperatura mínima de las máximas	Temperatura máxima de las mínimas	Días de temperatura mínima <= 0ºC	Días de temperatura mínima <=-5ºC	Días de temperatura mínima >= 20ºC	Días de temperatura mínima >= 25ºC	Días de temperatura mínima >= 30ºC	Temperatura mínima absoluta junto al suelo mensual	Fecha de la temperatura mínima absoluta junto al suelo	Media mensual de la temperatura mínima diaria junto al suelo	Número de días con datos incompletos de temperatura del aire	Número de días sin dato de temperatura mínima junto al suelo
6342	2002	1	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	200	30		30	17	19	145	57	101				110	100	0	0	0	0	0				0	31
6342	2002	2	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	230	27		20	15		175	58	117				100	80	0	0	0	0	0				0	28
6342	2002	3	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	270	22		50	4		187	80	134				100	110	0	0	0	2	0				0	31
6342	2002	4	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	280	27		70	2	16	194	95	145				140	140	0	0	0	3	0				0	30
6342	2002	5	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	310	25		80	4	99	236	115	175				170	160	0	0	0	12	2				0	31
6342	2002	6	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	340	23		150	1	99	291	181	236				240	220	0	0	9	29	17				0	30
6342	2002	7	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	330	23		160	1		292	192	242				210	210	0	0	14	30	17				0	31
6342	2002	8	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	350	9		150	25		298	189	244				200	230	0	0	12	30	20				0	31
6342	2002	9	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	300	6	99	150	28	99	272	169	220				230	200	0	0	1	28	3				0	30
6342	2002	10	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	270	15		100	31		236	141	189				190	170	0	0	0	13	0				0	31
6342	2002	11	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	270	3	9	60	16		206	103	155				140	150	0	0	0	6	0				0	30
6342	2002	12	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	250	15		60	9	12	183	82	132				120	140	0	0	0	1	0				0	31
6342	2003	1	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	210	3		-20	10		137	54	96		10	10	20	90	1	0	0	0	0				0	31
6342	2003	2	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	190	11	27	10	1		148	59	103				90	90	0	0	0	0	0				0	28
6342	2003	3	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	240	4		60	9	99	163	88	126				90	120	0	0	0	0	0				0	31
6342	2003	4	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	290	25		30	5		195	92	144				160	120	0	0	0	1	0				0	30
6342	2003	5	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	290	23	24	100	5	99	235	124	179				190	160	0	0	0	7	0				0	31
6342	2003	6	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	370	29		140	2		297	188	243				260	230	0	0	14	30	15				0	30
6342	2003	7	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	390	19		160	5		325	203	264				270	240	0	0	25	31	28				0	31
6342	2003	8	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	390	29		190	2	99	318	205	262				220	220	0	0	25	30	28				0	31
6342	2003	9	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	300	1	99	150	15	99	265	170	218				190	200	0	0	3	26	4				0	30
6342	2003	10	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	280	3		90	25	99	217	129	173				170	190	0	0	0	3	0				0	31
6342	2003	11	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	220	7		70	26	99	175	92	133				120	140	0	0	0	0	0				0	30
6342	2003	12	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	210	14		50	8	30	147	68	108				120	90	0	0	0	0	0				0	31
6342	2004	1	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	210	16	23	10	20		166	75	120				100	100	0	0	0	0	0				0	31
6342	2004	2	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	190	3	99	20	28		157	66	111				120	90	0	0	0	0	0				0	29
6342	2004	3	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	230	21		-30	2		155	74	115		2	2	100	100	1	0	0	0	0				0	31
6342	2004	4	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	240	25		50	12		193	85	139				160	110	0	0	0	0	0				0	30
6342	2004	5	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	250	30	31	70	1		203	107	155				150	150	0	0	0	2	0				0	31
6342	2004	6	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	330	17		100	14		286	174	230				240	210	0	0	3	28	10				0	30
6342	2004	7	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	370	26		150	10		300	188	244				260	240	0	0	11	31	16				0	31
6342	2004	8	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	400	24		190	28		326	210	268				260	230	0	0	30	31	28				0	31
6342	2004	9	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	340	11		150	27	99	283	187	235				220	220	0	0	11	29	12				0	30
6342	2004	10	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	330	24		100	15	99	257	133	195				180	170	0	0	0	21	2				0	31
6342	2004	11	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	210	5	7	10	17		176	77	127				150	120	0	0	0	0	0				0	30
6342	2004	12	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	190	18		20	25		147	68	108				100	90	0	0	0	0	0				0	0
6342	2005	1	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	200	21	22	-30	27		132	33	82		7	27	50	90	5	0	0	0	0				0	31
6342	2005	2	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	240	14		0	18		154	39	97		18	18	110	60	1	0	0	0	0				0	28
6342	2005	3	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	240	22	99	-20	5		172	70	121		1	9	70	120	3	0	0	0	0				0	31
6342	2005	4	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	250	17	99	60	10		210	99	155				160	150	0	0	0	3	0				2	2
6342	2005	5	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	310	8	10	90	1		251	126	189				220	150	0	0	0	21	2				2	24
6342	2005	6	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	330	22	23	140	1	99	288	169	228				250	200	0	0	2	30	14				2	30
6342	2005	7	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	420	17		180	3	99	315	192	253				260	240	0	0	10	31	24				0	31
6342	2005	8	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	360	7		170	30		297	191	244				210	200	0	0	10	30	17				1	14
6342	2005	9	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	330	5		120	20	22	267	162	214				210	200	0	0	2	24	7				0	0
6342	2005	10	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	260	11		90	15		215	125	170				170	160	0	0	0	4	0				0	0
6342	2005	11	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	240	2	3	30	27	29	163	70	116				110	120	0	0	0	0	0				0	0
6342	2005	12	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	160	25	99	10	14		133	44	88				100	80	0	0	0	0	0				0	31
6342	2006	1	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	140	1	99	0	29		116	33	74		29	29	60	60	1	0	0	0	0				0	28
6342	2006	2	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	180	5	99	20	13		140	51	95				110	80	0	0	0	0	0				1	28
6342	2006	3	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	260	30	31	30	2		194	84	139				120	120	0	0	0	3	0				0	2
6342	2006	4	LUBRIN-EL HOYO	500	ALMERIA	203572	371250	260	1	2	80	8		218	103	161				190	120	0	0	0	4	0				0	30

Apéndice 2. Plano de situación de las estaciones seleccionadas


Albox
Huércal overa
Santa Barbara
Albanchez
Lubrín-El Hoyo
Limaria
705
Cucharón
710
Sierra
Embalse Cuevas de Almanzora
Almanzora
Albox
Huércal Overa
Rambla Grande
San Francisco
Llano de los Olleres
El Cerrogordo
Partaloa
Localba
Aljambra
La Piedra Amarilla
La Hojilla
Las Casicas
Los Llanos
Almajalejo
El Cucador
Los Carasoles
El Saltador
Cantoria
La Hoya
El Cañico
El Prado
El Germán
Arboleas
Zúrgena
Los Menas
La Cinta
Los Terreros
Los Garcías
El Arroyo Albánchez
Los Cajos
La Palmera
El Barranco del Infierno
Los Huevanillas
Los Colorados
Líjar
Arroyo Aceituno
Fuente del Pino
Los Molinas
El Saetín
La Tía Lucía
La Rambla Aljibe
Chercos Nuevo
Cóbdar
Chercos Viejos
Alcudia de Monteagud
Benitagla
El Santuario de Monteagud
Benizalón
La Breña
Lubrín
El Realengo
El Martinete
Aljarilla
El Real
Aljaria
Jauro
La Huerta
Los Llanos del Mayor
La Fuente Abad
Los Matreros
Antas
Vera
El Alhanchete
Cuevas de Alm
La Port
Arnil
Las Orita
Cuesta
Pino
Fines
Rbla. del Serrón
Rbla. del Sacristán
Rbla. del Aljibe
Rbla. del Aceituno
Rbla. del Molinos
Rbla. del Guarnatino
Rbla. del Tabernero
Rbla. del Oble
Rbla. del Honda
Rbla. del Altolinchel
Rbla. del Los Charcones
Rbla. del Los Garcías
Rbla. del Los Molinos
Rbla. del Los Cajos
Rbla. del Los Huevanillas
Rbla. del Los Colorados
Rbla. del Los Terreros
Rbla. del Los Llanos
Rbla. del Los Carasoles
Rbla. del Los Menas
Rbla. del Los Garcías

Apéndice 3. Precipitaciones máximas según la distribución de Gumbel

ESTIMACIÓN DE LAS PRECIPITACIONES CORRESPONDIENTES A LOS DISTINTOS PERIODOS DE RETORNO SEGÚN GUMBEL. ESTACIÓN 6342

* Y(T) y X(T) son respectivamente los valores teóricos de la precipitación y de la variable reducida según la recta de Gumbel

AÑO	PRECIPITACIÓN MÁXIMA (mm/24h)
1959	28.0
1960	40.0
1961	47.5
1962	32.5
1963	53.2
1964	40.0
1965	49.2
1966	125.0
1967	110.0
1968	27.0
1969	106.0
1970	40.5
1971	62.0
1972	29.0
1973	142.5
1974	39.0
1975	39.0
1976	26.0
1977	82.0
1978	28.0
1979	27.5
1980	83.0
1981	35.0
1982	112.5
1983	39.8
1984	23.7
1985	48.0
1986	66.0
1987	28.0
1988	160.0
1989	137.0
1990	45.0
1991	42.0
1992	115.0
1993	85.0
1994	58.0
1995	35.0
1996	60.0
1997	185.0
1998	40.0
1999	41.0
2000	28.0
2001	37.0
2002	64.0
2003	75.0
2004	83.0
2005	23.0

Nº ORDEN	PRECIPITACIÓN MÁXIMA (mm/24h)	PROBABILIDAD INTRÍNSECA	VARIABLE REDUCIDA	Y(T)	X(T)
1	23.0	2.08	-1.35		
2	23.7	4.17	-1.16	0.37	56.02
3	26.0	6.25	-1.02	0.90	74.32
4	27.0	8.33	-0.91	1.25	86.02
5	27.5	10.42	-0.82	1.50	94.69
6	28.0	12.50	-0.73	1.70	101.58
7	28.0	14.58	-0.66	1.87	107.31
8	28.0	16.67	-0.58	2.01	112.21
9	28.0	18.75	-0.52	2.14	116.49
10	29.0	20.83	-0.45	2.25	120.29
11	32.5	22.92	-0.39	2.35	123.71
12	35.0	25.00	-0.33	2.44	126.82
13	35.0	27.08	-0.27	2.53	129.66
14	37.0	29.17	-0.21	2.60	132.29
15	39.0	31.25	-0.15	2.67	134.73
16	39.0	33.33	-0.09	2.74	137.01
17	39.8	35.42	-0.04	2.80	139.14
18	40.0	37.50	0.02	2.86	141.15
19	40.0	39.58	0.08	2.92	143.05
20	40.0	41.67	0.13	2.97	144.84
21	40.5	43.75	0.19	3.02	146.55
22	41.0	45.83	0.25	3.07	148.18
23	42.0	47.92	0.31	3.11	149.73
24	45.0	50.00	0.37	3.16	151.21
25	47.5	52.08	0.43	3.20	152.63
26	48.0	54.17	0.49	3.24	154.00
27	49.2	56.25	0.55	3.28	155.31
28	53.2	58.33	0.62	3.31	156.57
29	58.0	60.42	0.69	3.35	157.79
30	60.0	62.50	0.76	3.38	158.97
31	62.0	64.58	0.83	3.42	160.11
32	64.0	66.67	0.90	3.45	161.21
33	66.0	68.75	0.98	3.48	162.27
34	75.0	70.83	1.06	3.51	163.31
35	82.0	72.92	1.15	3.54	164.31
36	83.0	75.00	1.25	3.57	165.29
37	83.0	77.08	1.35	3.60	166.23
38	85.0	79.17	1.45	3.62	167.16
39	106.0	81.25	1.57	3.65	168.05
40	110.0	83.33	1.70	3.68	168.93
41	112.5	85.42	1.85	3.70	169.78
42	115.0	87.50	2.01	3.73	170.61
43	125.0	89.58	2.21	3.75	171.43
44	137.0	91.67	2.44	3.77	172.22
45	142.5	93.75	2.74	3.80	173.00
46	160.0	95.83	3.16	3.82	173.75
47	185.0	97.92	3.86	3.84	174.50

DATOS		VARIABLE REDUCIDA		PARÁMETROS	
Nº DATOS	47	**Nº DATOS**	47		
MEDIA	62.19	**MEDIA**	0.55	**BETA**	43.5211
DESV. TÍPICA	39.42	**DESV. TÍPICA**	1.16	**ALFA**	0.0293

PERIODO DE RETORNO	PROBABILIDAD	Y(T)	PRECIPITACIÓN [mm]
2	0.5	0.37	56.02
5	0.8	1.50	94.69
10	0.9	2.25	120.29
25	0.96	3.20	152.63
50	0.98	3.90	176.63
100	0.99	4.60	200.45
500	0.998	6.21	255.49
1000	0.999	6.91	279.15

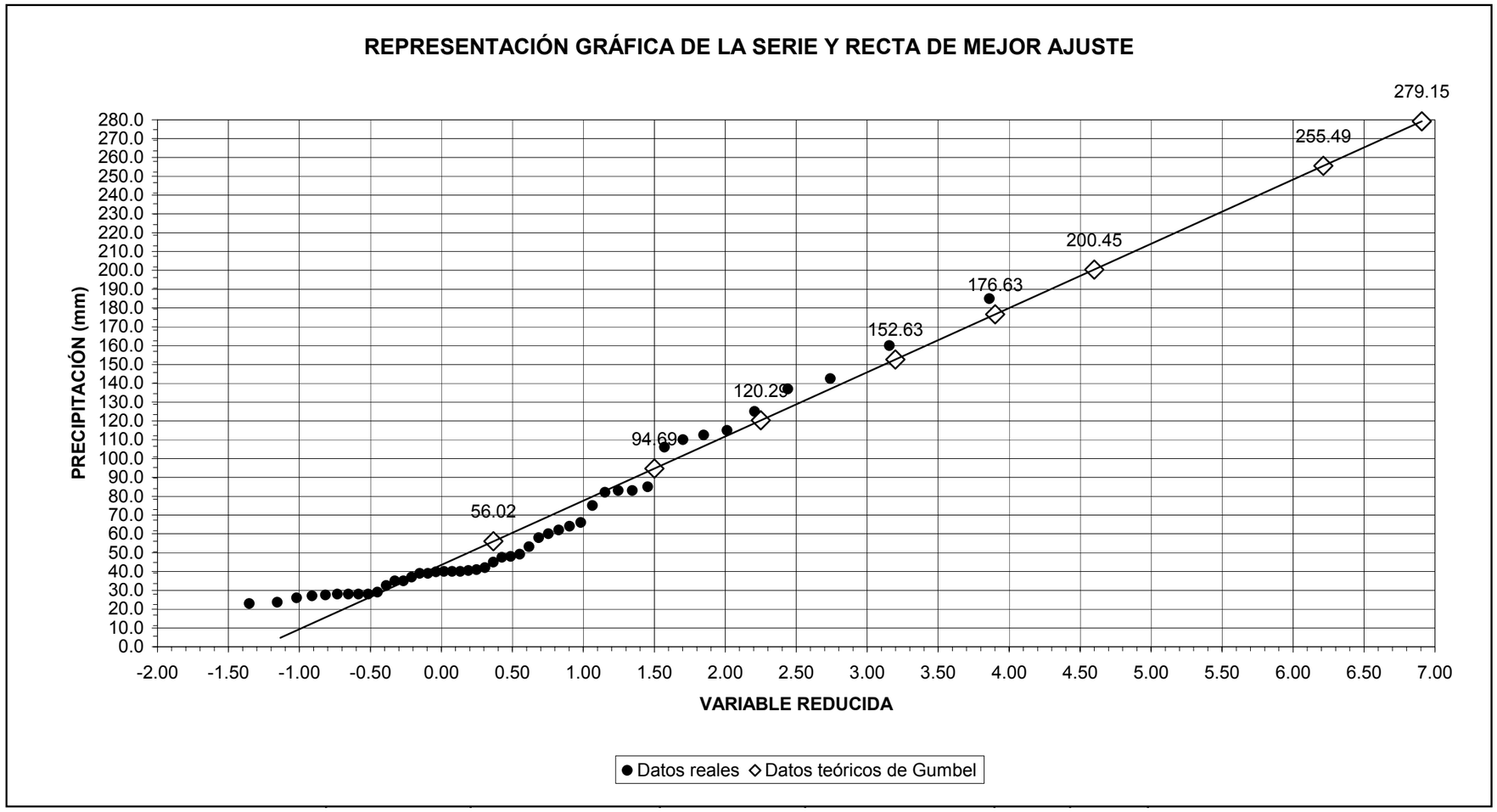
PRUEBA ESTADÍSTICA X^2 EN LA SERIE

Nº INTERVALOS= 7
Nº DE GRADOS DE LIBERTAD ν= k-r-1= k-2-1= 4
NIVEL DE CONFIANZA= 99%

INTERVALO (k)	Nº OBSERV. (Oi)	PROBABILIDAD OBSERVADA (Oi/Nº DATOS)	PROBABILIDAD ESPERADA (F(x)=EXP(-EXP(-α(x-β)))	X^2 ((Oi-Ei)^2/Ei)
Hasta 30	10	0.213	0.226	0.037
30-35	3	0.064	0.051	0.157
35-40	7	0.149	0.053	8.168
40-45	4	0.085	0.054	0.853
45-50	3	0.064	0.054	0.093
50-55	1	0.021	0.052	0.861
Mayor de 55	19	0.404	0.510	1.038
			X^2 muestral	**11.208**
			Función X^2 (99%)	**13.300**

El valor muestral es menor que la función.
El ajuste se considera ADECUADO para el nivel de confianza exigido.

ESTIMACIÓN DE LAS PRECIPITACIONES CORRESPONDIENTES A LOS DISTINTOS PERIODOS DE RETORNO SEGÚN GUMBEL. ESTACIÓN 6342



PERIODO DE RETORNO- -VARIABLE REDUCIDA- -PRECIPITACIÓN		
PERIODO DE RETORNO (AÑOS)	VARIABLE REDUCIDA Y(T)	PRECIPITACIÓN (mm)
2	0.37	56.02
5	1.50	94.69
10	2.25	120.29
25	3.20	152.63
50	3.90	176.63
100	4.60	200.45
500	6.21	255.49
1000	6.91	279.15

La representación gráfica de la serie así como de la recta de mejor ajuste, se ha realizado representando en ordenadas las precipitaciones, y en abcisas la variable reducida, con el fin de poder utilizar escalas naturales en ambos ejes. Se adjunta esta tabla con el fin de facilitar la asociación variable reducida-periodo de retorno.

ESTIMACIÓN DE LAS PRECIPITACIONES CORRESPONDIENTES A LOS DISTINTOS PERIODOS DE RETORNO SEGÚN GUMBEL. ESTACIÓN 6361

* Y(T) y X(T) son respectivamente los valores teóricos de la precipitación y de la variable reducida según la recta de Gumbel

AÑO	PRECIPITACIÓN MÁXIMA (mm/24h)
1961	35.0
1962	34.0
1963	32.5
1964	35.0
1965	43.5
1966	35.8
1967	54.0
1968	23.2
1969	63.5
1970	25.2
1971	60.0
1972	82.0
1973	101.3
1974	41.7
1975	38.5
1976	50.2
1977	172.1
1978	15.0
1979	24.2
1980	53.3
1981	34.0
1982	128.3
1983	29.5
1984	17.5
1985	56.1
1986	45.8
1987	58.0
1988	70.0
1989	118.3
1990	45.4
1991	35.1
1992	118.3
1993	53.0
1994	66.0
1995	61.6
1996	85.0
1997	60.1
1998	29.0
1999	30.2
2000	58.0
2001	38.0
2002	64.5
2003	60.5
2004	64.5
2005	19.0

Nº ORDEN	PRECIPITACIÓN MÁXIMA (mm/24h)	PROBABILIDAD INTRÍNSECA	VARIABLE REDUCIDA	Y(T)	X(T)
1	15.0	2.17	-1.34		
2	17.5	4.35	-1.14	0.37	49.87
3	19.0	6.52	-1.00	0.90	64.55
4	23.2	8.70	-0.89	1.25	73.94
5	24.2	10.87	-0.80	1.50	80.90
6	25.2	13.04	-0.71	1.70	86.43
7	29.0	15.22	-0.63	1.87	91.02
8	29.5	17.39	-0.56	2.01	94.95
9	30.2	19.57	-0.49	2.14	98.39
10	32.5	21.74	-0.42	2.25	101.44
11	34.0	23.91	-0.36	2.35	104.18
12	34.0	26.09	-0.30	2.44	106.68
13	35.0	28.26	-0.23	2.53	108.96
14	35.0	30.43	-0.17	2.60	111.07
15	35.1	32.61	-0.11	2.67	113.03
16	35.8	34.78	-0.05	2.74	114.86
17	38.0	36.96	0.00	2.80	116.57
18	38.5	39.13	0.06	2.86	118.18
19	41.7	41.30	0.12	2.92	119.70
20	43.5	43.48	0.18	2.97	121.14
21	45.4	45.65	0.24	3.02	122.51
22	45.8	47.83	0.30	3.07	123.82
23	50.2	50.00	0.37	3.11	125.06
24	53.0	52.17	0.43	3.16	126.25
25	53.3	54.35	0.49	3.20	127.39
26	54.0	56.52	0.56	3.24	128.49
27	56.1	58.70	0.63	3.28	129.54
28	58.0	60.87	0.70	3.31	130.56
29	58.0	63.04	0.77	3.35	131.53
30	60.0	65.22	0.85	3.38	132.48
31	60.1	67.39	0.93	3.42	133.39
32	60.5	69.57	1.01	3.45	134.27
33	61.6	71.74	1.10	3.48	135.13
34	63.5	73.91	1.20	3.51	135.96
35	64.5	76.09	1.30	3.54	136.76
36	64.5	78.26	1.41	3.57	137.55
37	66.0	80.43	1.52	3.60	138.31
38	70.0	82.61	1.66	3.62	139.05
39	82.0	84.78	1.80	3.65	139.77
40	85.0	86.96	1.97	3.68	140.47
41	101.3	89.13	2.16	3.70	141.15
42	118.3	91.30	2.40	3.73	141.82
43	118.3	93.48	2.70	3.75	142.47
44	128.3	95.65	3.11	3.77	143.11
45	172.1	97.83	3.82	3.80	143.73

DATOS		VARIABLE REDUCIDA		PARÁMETROS	
Nº DATOS	45	**Nº DATOS**	45		
MEDIA	54.79	**MEDIA**	0.55	**BETA**	39.8393
DESV. TÍPICA	31.53	**DESV. TÍPICA**	1.15	**ALFA**	0.0365

PERIODO DE RETORNO	PROBABILIDAD	Y(T)	PRECIPITACIÓN [mm]
2	0.5	0.37	49.87
5	0.8	1.50	80.90
10	0.9	2.25	101.44
25	0.96	3.20	127.39
50	0.98	3.90	146.65
100	0.99	4.60	165.76
500	0.998	6.21	209.93
1000	0.999	6.91	228.91

PRUEBA ESTADÍSTICA X^2 EN LA SERIE

Nº INTERVALOS= 8

Nº DE GRADOS DE LIBERTAD ν= k-r-1= k-2-1= 5

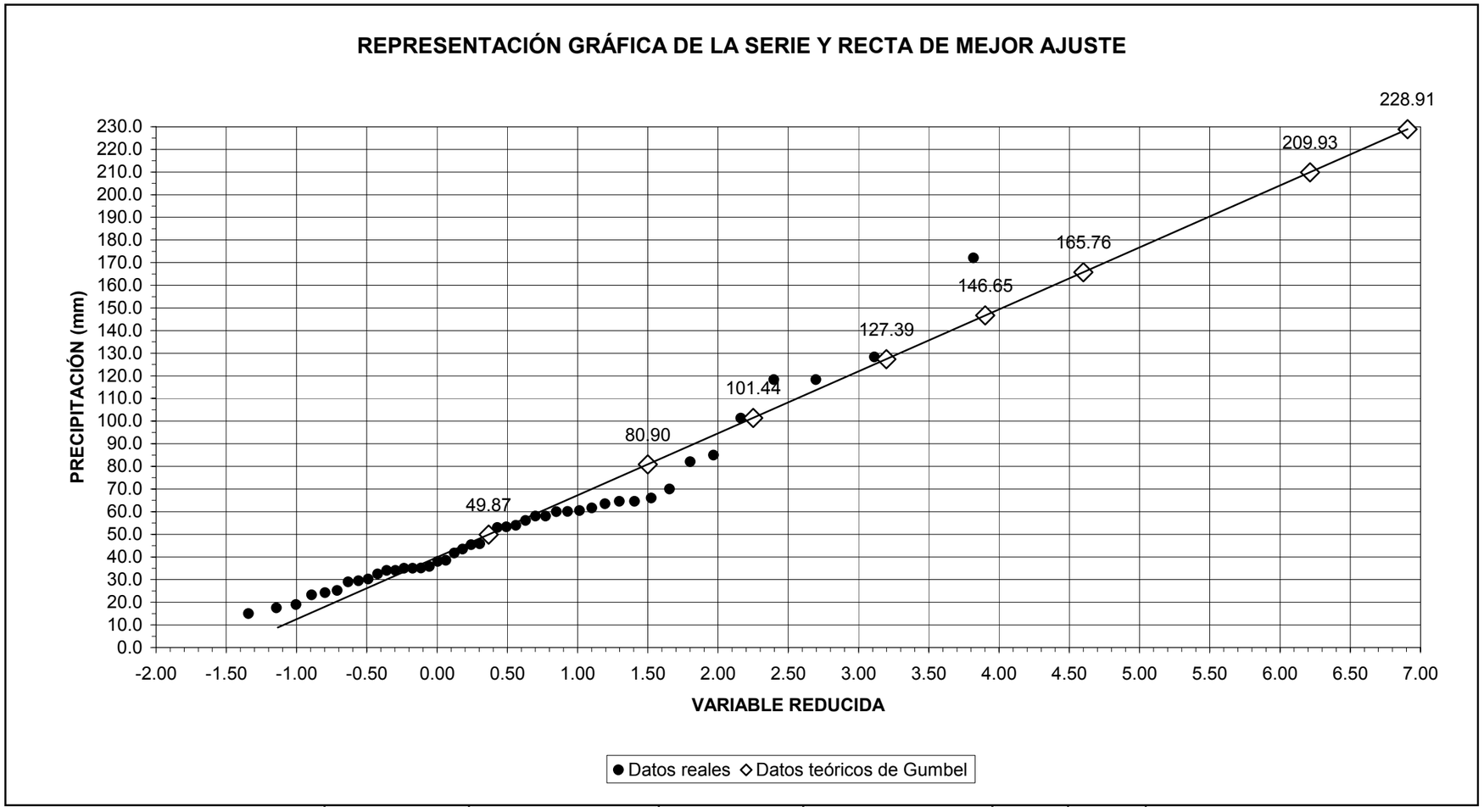
NIVEL DE CONFIANZA= 99%

INTERVALO (k)	Nº OBSERV. (Oi)	PROBABILIDAD OBSERVADA (Oi/Nº DATOS)	PROBABILIDAD ESPERADA (F(x)=EXP(-EXP(-α(x-β)))	X^2 ((Oi-Ei)^2/Ei)
Hasta 25	5	0.111	0.179	1.162
25-30	3	0.067	0.060	0.038
30-35	6	0.133	0.064	3.307
35-40	4	0.089	0.067	0.327
40-45	2	0.044	0.067	0.337
45-50	2	0.044	0.065	0.287
50-55	4	0.089	0.061	0.562
Mayor de 55	19	0.422	0.437	0.023
			X^2 muestral	**6.043**
			Función X^2 (99%)	**15.100**

El valor muestral es menor que la función.

El ajuste se considera ADECUADO para el nivel de confianza exigido.

ESTIMACIÓN DE LAS PRECIPITACIONES CORRESPONDIENTES A LOS DISTINTOS PERIODOS DE RETORNO SEGÚN GUMBEL. ESTACIÓN 6361



PERIODO DE RETORNO- -VARIABLE REDUCIDA- -PRECIPITACIÓN		
PERIODO DE RETORNO (AÑOS)	VARIABLE REDUCIDA Y(T)	PRECIPITACIÓN (mm)
2	0.37	49.87
5	1.50	80.90
10	2.25	101.44
25	3.20	127.39
50	3.90	146.65
100	4.60	165.76
500	6.21	209.93
1000	6.91	228.91

La representación gráfica de la serie así como de la recta de mejor ajuste, se ha realizado representando en ordenadas las precipitaciones, y en abcisas la variable reducida, con el fin de poder utilizar escalas naturales en ambos ejes. Se adjunta esta ta

ESTIMACIÓN DE LAS PRECIPITACIONES CORRESPONDIENTES A LOS DISTINTOS PERIODOS DE RETORNO SEGÚN GUMBEL. ESTACIÓN 6364

* Y(T) y X(T) son respectivamente los valores teóricos de la precipitación y de la variable reducida según la recta de Gumbel

AÑO	PRECIPITACIÓN MÁXIMA (mm/24h)
1947	5.7
1948	50.0
1950	17.8
1951	71.0
1952	57.0
1953	48.0
1954	47.5
1955	45.0
1956	95.0
1957	92.5
1958	90.0
1959	30.5
1960	29.8
1961	22.0
1962	45.3
1963	27.5
1964	61.0
1965	48.0
1966	44.0
1967	100.0
1968	31.0
1969	37.2
1970	39.0
1971	71.5
1972	126.0
1973	140.0
1974	45.5
1975	47.0
1976	58.5
1977	63.5
1978	17.5
1979	21.0
1980	68.0
1981	39.8
1982	95.0
1983	25.0
1984	15.0
1985	53.0
1986	45.0
1987	30.0
1988	90.0
1989	95.0
1990	26.0
1991	26.0
1992	75.0
1993	64.0
1994	46.0
1995	19.0
1996	77.0
1997	74.0
1998	43.0
1999	30.0
2000	58.5
2001	35.0
2002	82.7
2003	42.0
2004	66.5
2005	20.0

Nº ORDEN	PRECIPITACIÓN MÁXIMA (mm/24h)	PROBABILIDAD INTRÍNSECA	VARIABLE REDUCIDA	Y(T)	X(T)
1	5.7	1.69	-1.41		
2	15.0	3.39	-1.22	0.37	48.41
3	17.5	5.08	-1.09	0.90	61.31
4	17.8	6.78	-0.99	1.25	69.56
5	19.0	8.47	-0.90	1.50	75.67
6	20.0	10.17	-0.83	1.70	80.52
7	21.0	11.86	-0.76	1.87	84.56
8	22.0	13.56	-0.69	2.01	88.01
9	25.0	15.25	-0.63	2.14	91.03
10	26.0	16.95	-0.57	2.25	93.71
11	26.0	18.64	-0.52	2.35	96.12
12	27.5	20.34	-0.47	2.44	98.31
13	29.8	22.03	-0.41	2.53	100.32
14	30.0	23.73	-0.36	2.60	102.17
15	30.0	25.42	-0.31	2.67	103.89
16	30.5	27.12	-0.27	2.74	105.50
17	31.0	28.81	-0.22	2.80	107.00
18	35.0	30.51	-0.17	2.86	108.42
19	37.2	32.20	-0.12	2.92	109.75
20	39.0	33.90	-0.08	2.97	111.02
21	39.8	35.59	-0.03	3.02	112.22
22	42.0	37.29	0.01	3.07	113.37
23	43.0	38.98	0.06	3.11	114.46
24	44.0	40.68	0.11	3.16	115.51
25	45.0	42.37	0.15	3.20	116.51
26	45.0	44.07	0.20	3.24	117.47
27	45.3	45.76	0.25	3.28	118.40
28	45.5	47.46	0.29	3.31	119.29
29	46.0	49.15	0.34	3.35	120.15
30	47.0	50.85	0.39	3.38	120.98
31	47.5	52.54	0.44	3.42	121.78
32	48.0	54.24	0.49	3.45	122.55
33	48.0	55.93	0.54	3.48	123.31
34	50.0	57.63	0.60	3.51	124.03
35	53.0	59.32	0.65	3.54	124.74
36	57.0	61.02	0.71	3.57	125.43
37	58.5	62.71	0.76	3.60	126.10
38	58.5	64.41	0.82	3.62	126.75
39	61.0	66.10	0.88	3.65	127.38
40	63.5	67.80	0.95	3.68	128.00
41	64.0	69.49	1.01	3.70	128.60
42	66.5	71.19	1.08	3.73	129.18
43	68.0	72.88	1.15	3.75	129.76
44	71.0	74.58	1.23	3.77	130.32
45	71.5	76.27	1.31	3.80	130.86
46	74.0	77.97	1.39	3.82	131.40
47	75.0	79.66	1.48	3.84	131.92
48	77.0	81.36	1.58	3.86	132.43
49	82.7	83.05	1.68	3.88	132.93
50	90.0	84.75	1.80	3.90	133.42
51	90.0	86.44	1.93	3.92	133.90
52	92.5	88.14	2.07	3.94	134.38
53	95.0	89.83	2.23	3.96	134.84
54	95.0	91.53	2.42	3.98	135.29
55	95.0	93.22	2.66	4.00	135.74
56	100.0	94.92	2.95	4.02	136.17
57	126.0	96.61	3.37	4.03	136.60
58	140.0	98.31	4.07	4.05	137.03

DATOS		VARIABLE REDUCIDA		PARÁMETROS	
Nº DATOS	58	**Nº DATOS**	58		
MEDIA	52.86	**MEDIA**	0.55	**BETA**	39.5985
DESV. TÍPICA	28.19	**DESV. TÍPICA**	1.17	**ALFA**	0.0416

PERIODO DE RETORNO	PROBABILIDAD	Y(T)	PRECIPITACIÓN [mm]
2	0.5	0.37	48.41
5	0.8	1.50	75.67
10	0.9	2.25	93.71
25	0.96	3.20	116.51
50	0.98	3.90	133.42
100	0.99	4.60	150.21
500	0.998	6.21	189.01
1000	0.999	6.91	205.69

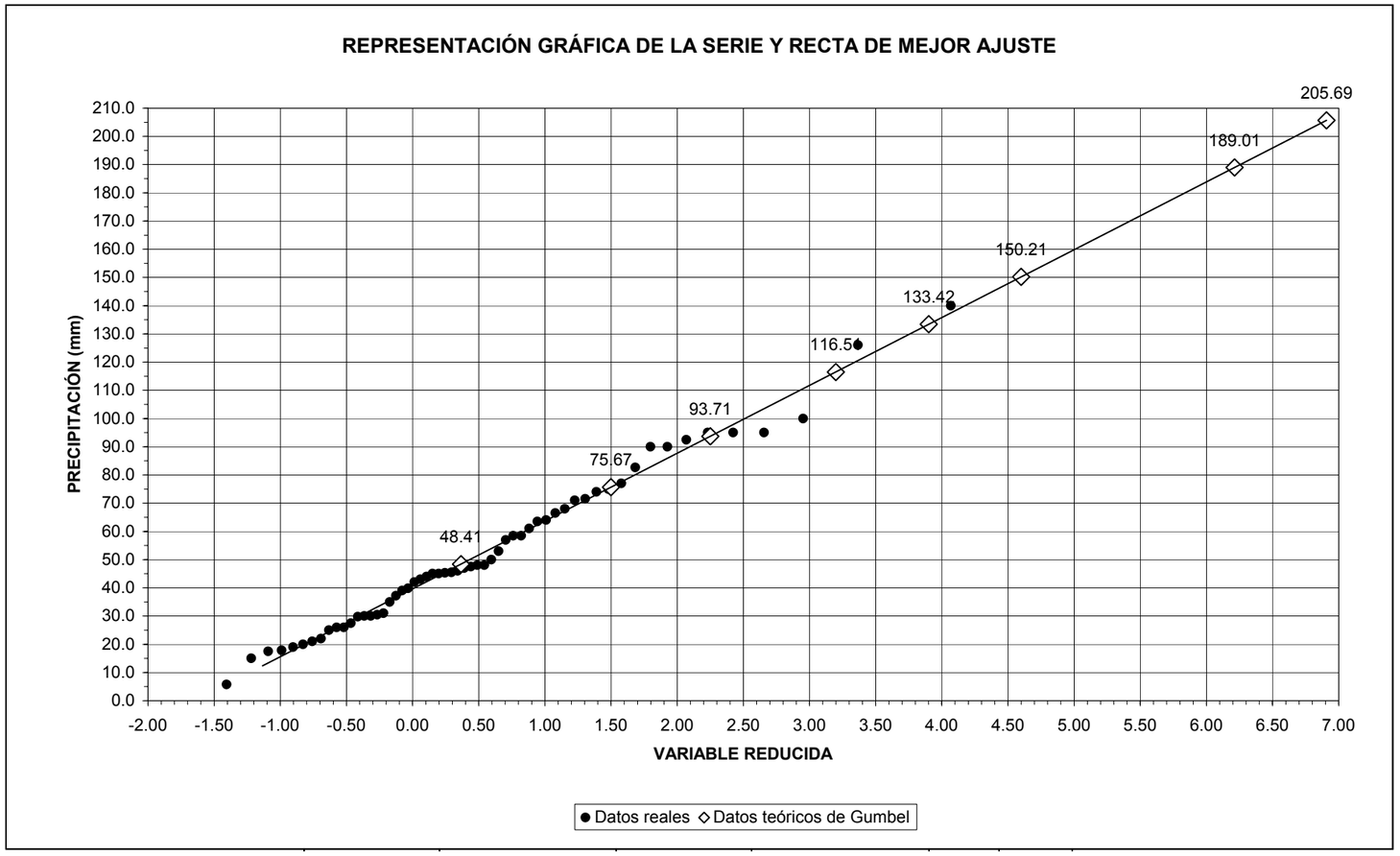
PRUEBA ESTADÍSTICA χ^2 EN LA SERIE

Nº INTERVALOS= 8
Nº DE GRADOS DE LIBERTAD ν= k-r-1= k-2-1= 5
NIVEL DE CONFIANZA= 99%

INTERVALO (k)	Nº OBSERV. (Oi)	PROBABILIDAD OBSERVADA (Oi/Nº DATOS)	PROBABILIDAD ESPERADA (F(x)=EXP(-EXP(-α(x-β)))	χ^2 ((Oi-Ei)^2/Ei)
Hasta 25	9	0.155	0.160	0.007
25-30	6	0.103	0.066	1.263
30-35	3	0.052	0.073	0.352
35-40	3	0.052	0.076	0.451
40-45	5	0.086	0.076	0.082
45-50	8	0.138	0.073	3.381
50-55	1	0.017	0.068	2.182
Mayor de 55	23	0.397	0.410	0.024
			χ^2 muestral	**7.743**
			Función χ^2 (99%)	**15.100**

El valor muestral es menor que la función.
El ajuste se considera ADECUADO para el nivel de confianza exigido.

ESTIMACIÓN DE LAS PRECIPITACIONES CORRESPONDIENTES A LOS DISTINTOS PERIODOS DE RETORNO SEGÚN GUMBEL. ESTACIÓN 6364



PERIODO DE RETORNO- -VARIABLE REDUCIDA- -PRECIPITACIÓN		
PERIODO DE RETORNO (AÑOS)	VARIABLE REDUCIDA Y(T)	PRECIPITACIÓN (mm)
2	0.37	48.41
5	1.50	75.67
10	2.25	93.71
25	3.20	116.51
50	3.90	133.42
100	4.60	150.21
500	6.21	189.01
1000	6.91	205.69

La representación gráfica de la serie así como de la recta de mejor ajuste, se ha realizado representando en ordenadas las precipitaciones, y en abcisas la variable reducida, con el fin de poder utilizar escalas naturales en ambos ejes. Se adjunta esta tabla con el fin de facilitar la asociación variable reducida-periodo de retorno.

ESTIMACIÓN DE LAS PRECIPITACIONES CORRESPONDIENTES A LOS DISTINTOS PERIODOS DE RETORNO SEGÚN GUMBEL. ESTACIÓN 6367

* Y(T) y X(T) son respectivamente los valores teóricos de la precipitación y de la variable reducida según la recta de Gumbel

AÑO	PRECIPITACIÓN MÁXIMA (mm/24h)		Nº ORDEN	PRECIPITACIÓN MÁXIMA (mm/24h)	PROBABILIDAD INTRÍNSECA	VARIABLE REDUCIDA	Y(T)	X(T)
1951	80.0		1	14.4	1.79	-1.39		
1952	74.0		2	14.5	3.57	-1.20	0.37	40.21
1953	53.5		3	15.0	5.36	-1.07	0.90	48.59
1954	40.0		4	18.5	7.14	-0.97	1.25	53.96
1955	19.5		5	19.5	8.93	-0.88	1.50	57.93
1956	53.5		6	21.0	10.71	-0.80	1.70	61.09
1957	61.0		7	21.0	12.50	-0.73	1.87	63.71
1958	74.0		8	22.5	14.29	-0.67	2.01	65.95
1959	34.0		9	23.0	16.07	-0.60	2.14	67.92
1960	39.0		10	26.0	17.86	-0.54	2.25	69.66
1961	14.5		11	28.0	19.64	-0.49	2.35	71.23
1962	38.0		12	28.0	21.43	-0.43	2.44	72.65
1963	31.0		13	29.0	23.21	-0.38	2.53	73.96
1964	56.0		14	29.0	25.00	-0.33	2.60	75.16
1965	23.0		15	29.2	26.79	-0.28	2.67	76.28
1966	49.0		16	30.0	28.57	-0.23	2.74	77.32
1967	36.0		17	30.0	30.36	-0.18	2.80	78.30
1968	28.0		18	30.0	32.14	-0.13	2.86	79.22
1969	89.5		19	30.0	33.93	-0.08	2.92	80.09
1970	18.5		20	31.0	35.71	-0.03	2.97	80.91
1971	30.0		21	32.0	37.50	0.02	3.02	81.69
1972	29.0		22	34.0	39.29	0.07	3.07	82.44
1973	59.0		23	34.5	41.07	0.12	3.11	83.15
1974	53.5		24	36.0	42.86	0.17	3.16	83.83
1975	26.0		25	37.9	44.64	0.22	3.20	84.48
1976	68.5		26	38.0	46.43	0.26	3.24	85.11
1977	61.2		27	38.7	48.21	0.32	3.28	85.71
1978	21.0		28	39.0	50.00	0.37	3.31	86.29
1979	22.5		29	40.0	51.79	0.42	3.35	86.85
1980	14.4		30	45.0	53.57	0.47	3.38	87.39
1981	15.0		31	46.0	55.36	0.53	3.42	87.91
1982	52.0		32	47.0	57.14	0.58	3.45	88.41
1983	38.7		33	49.0	58.93	0.64	3.48	88.90
1984	45.0		34	49.5	60.71	0.70	3.51	89.37
1985	52.0		35	52.0	62.50	0.76	3.54	89.83
1986	49.5		36	52.0	64.29	0.82	3.57	90.28
1987	30.0		37	53.5	66.07	0.88	3.60	90.71
1988	54.0		38	53.5	67.86	0.95	3.62	91.14
1989	74.7		39	53.5	69.64	1.02	3.65	91.55
1990	28.0		40	54.0	71.43	1.09	3.68	91.95
1991	46.0		41	55.0	73.21	1.17	3.70	92.34
1992	71.0		42	56.0	75.00	1.25	3.73	92.72
1993	56.0		43	56.0	76.79	1.33	3.75	93.09
1994	34.5		44	56.5	78.57	1.42	3.77	93.46
1995	30.0		45	58.5	80.36	1.52	3.80	93.81
1996	55.0		46	59.0	82.14	1.63	3.82	94.16
1997	37.9		47	61.0	83.93	1.74	3.84	94.50
1998	32.0		48	61.2	85.71	1.87	3.86	94.83
1999	21.0		49	68.5	87.50	2.01	3.88	95.16
2000	29.0		50	71.0	89.29	2.18	3.90	95.48
2001	30.0		51	74.0	91.07	2.37	3.92	95.79
2002	56.5		52	74.0	92.86	2.60	3.94	96.10
2003	47.0		53	74.7	94.64	2.90	3.96	96.40
2004	58.5		54	80.0	96.43	3.31	3.98	96.69
2005	29.2		55	89.5	98.21	4.02	4.00	96.98

DATOS		VARIABLE REDUCIDA		PARÁMETROS	
Nº DATOS	55	**Nº DATOS**	55		
MEDIA	43.08	**MEDIA**	0.55	**BETA**	34.4785
DESV. TÍPICA	18.26	**DESV. TÍPICA**	1.17	**ALFA**	0.0640

PERIODO DE RETORNO	PROBABILIDAD	Y(T)	PRECIPITACIÓN [mm]
2	0.5	0.37	40.21
5	0.8	1.50	57.93
10	0.9	2.25	69.66
25	0.96	3.20	84.48
50	0.98	3.90	95.48
100	0.99	4.60	106.39
500	0.998	6.21	131.62
1000	0.999	6.91	142.46

PRUEBA ESTADÍSTICA X^2 EN LA SERIE

Nº INTERVALOS= 8

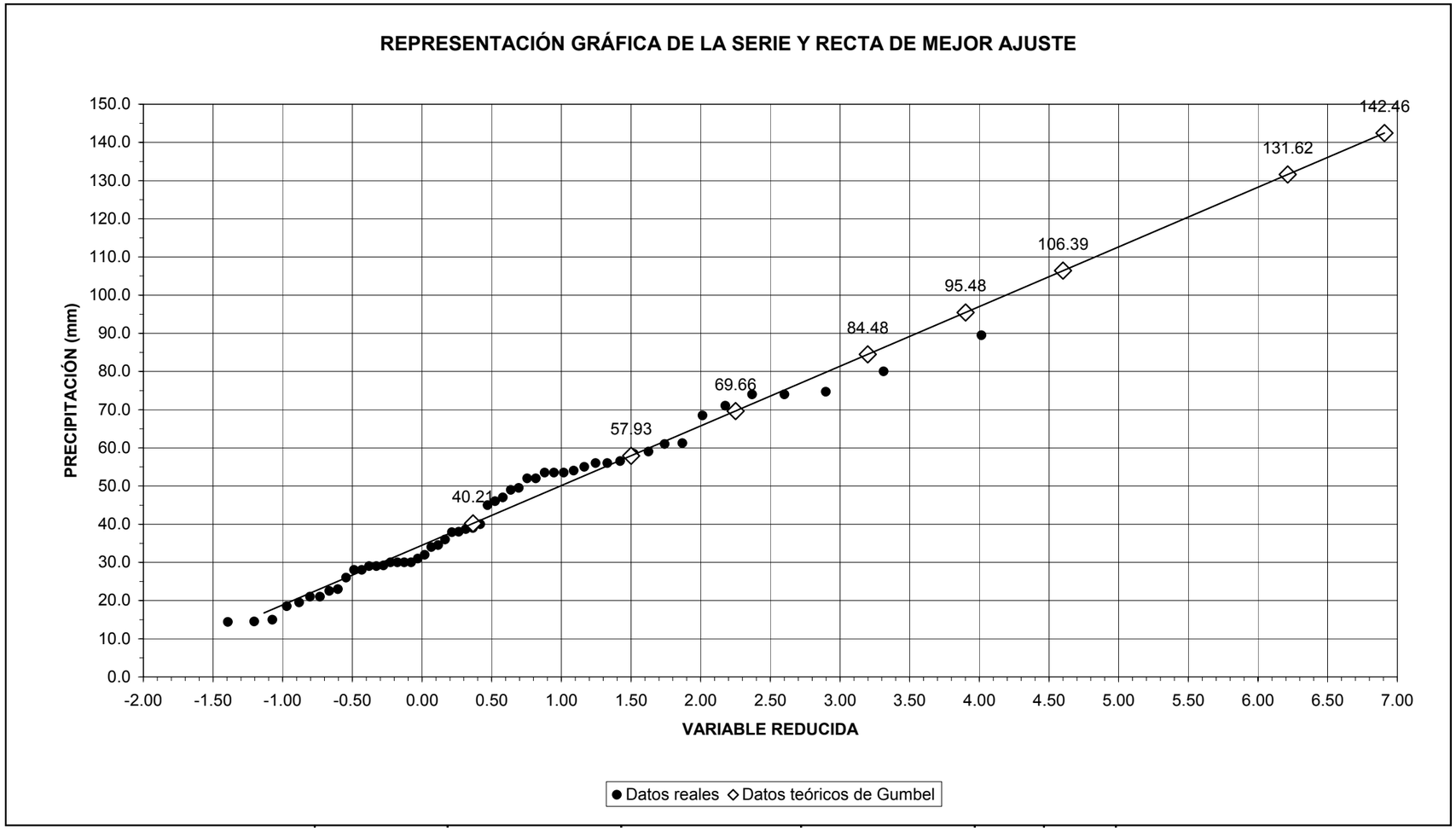
Nº DE GRADOS DE LIBERTAD ν= k-r-1= k-2-1= 5

NIVEL DE CONFIANZA= 99%

INTERVALO (k)	Nº OBSERV. (Oi)	PROBABILIDAD OBSERVADA (Oi/Nº DATOS)	PROBABILIDAD ESPERADA (F(x)=EXP(-EXP(-α(x-β)))	X^2 ((Oi-Ei)^2/Ei)
Hasta 25	9	0.164	0.160	0.005
25-30	10	0.182	0.104	3.181
30-35	4	0.073	0.116	0.892
35-40	6	0.109	0.115	0.018
40-45	1	0.018	0.105	3.949
45-50	4	0.073	0.090	0.182
50-55	7	0.127	0.074	2.143
Mayor de 55	14	0.255	0.236	0.081
			X^2 muestral	**10.451**
			Función X^2 (99%)	**15.100**

El valor muestral es menor que la función.
El ajuste se considera ADECUADO para el nivel de confianza exigido.

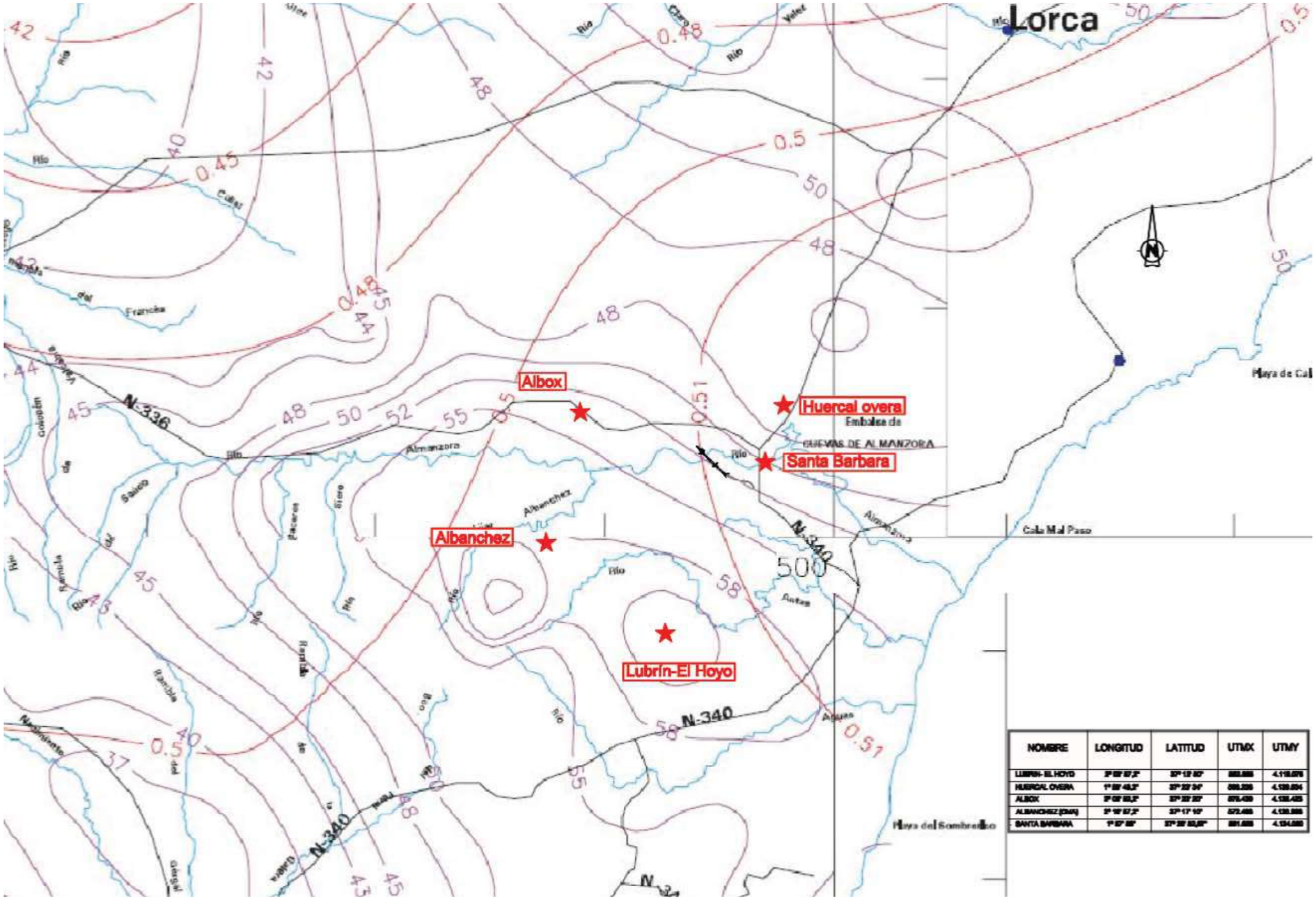
ESTIMACIÓN DE LAS PRECIPITACIONES CORRESPONDIENTES A LOS DISTINTOS PERIODOS DE RETORNO SEGÚN GUMBEL. ESTACIÓN 6367



PERIODO DE RETORNO- -VARIABLE REDUCIDA- -PRECIPITACIÓN		
PERIODO DE RETORNO (AÑOS)	VARIABLE REDUCIDA Y(T)	PRECIPITACIÓN (mm)
2	0.37	40.21
5	1.50	57.93
10	2.25	69.66
25	3.20	84.48
50	3.90	95.48
100	4.60	106.39
500	6.21	131.62
1000	6.91	142.46

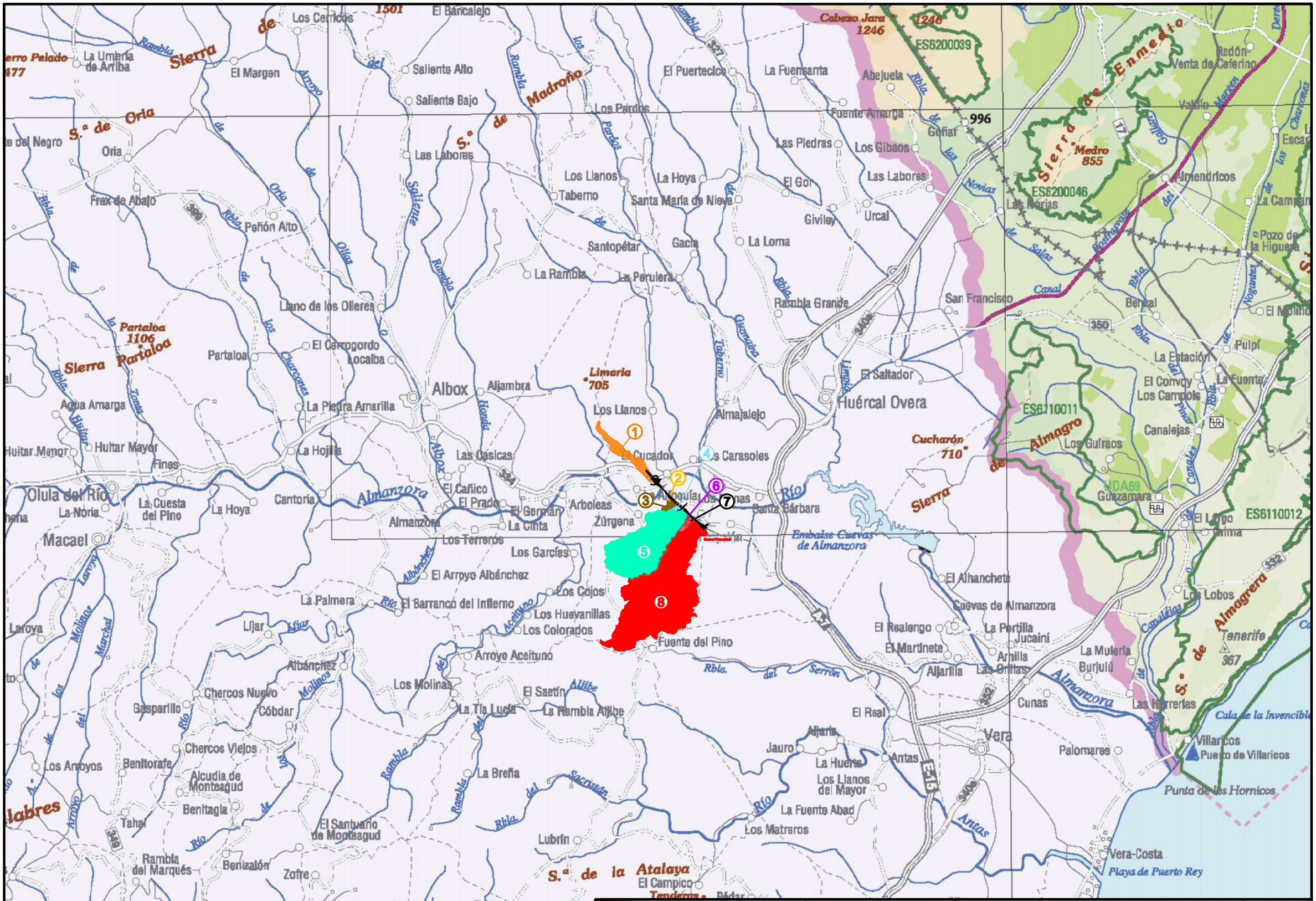
La representación gráfica de la serie así como de la recta de mejor ajuste, se ha realizado representando en ordenadas las precipitaciones, y en abcisas la variable reducida, con el fin de poder utilizar escalas naturales en ambos ejes. Se adjunta esta ta

Apéndice 4. Mapa para el cálculo de máximas precipitaciones diarias en la España peninsular

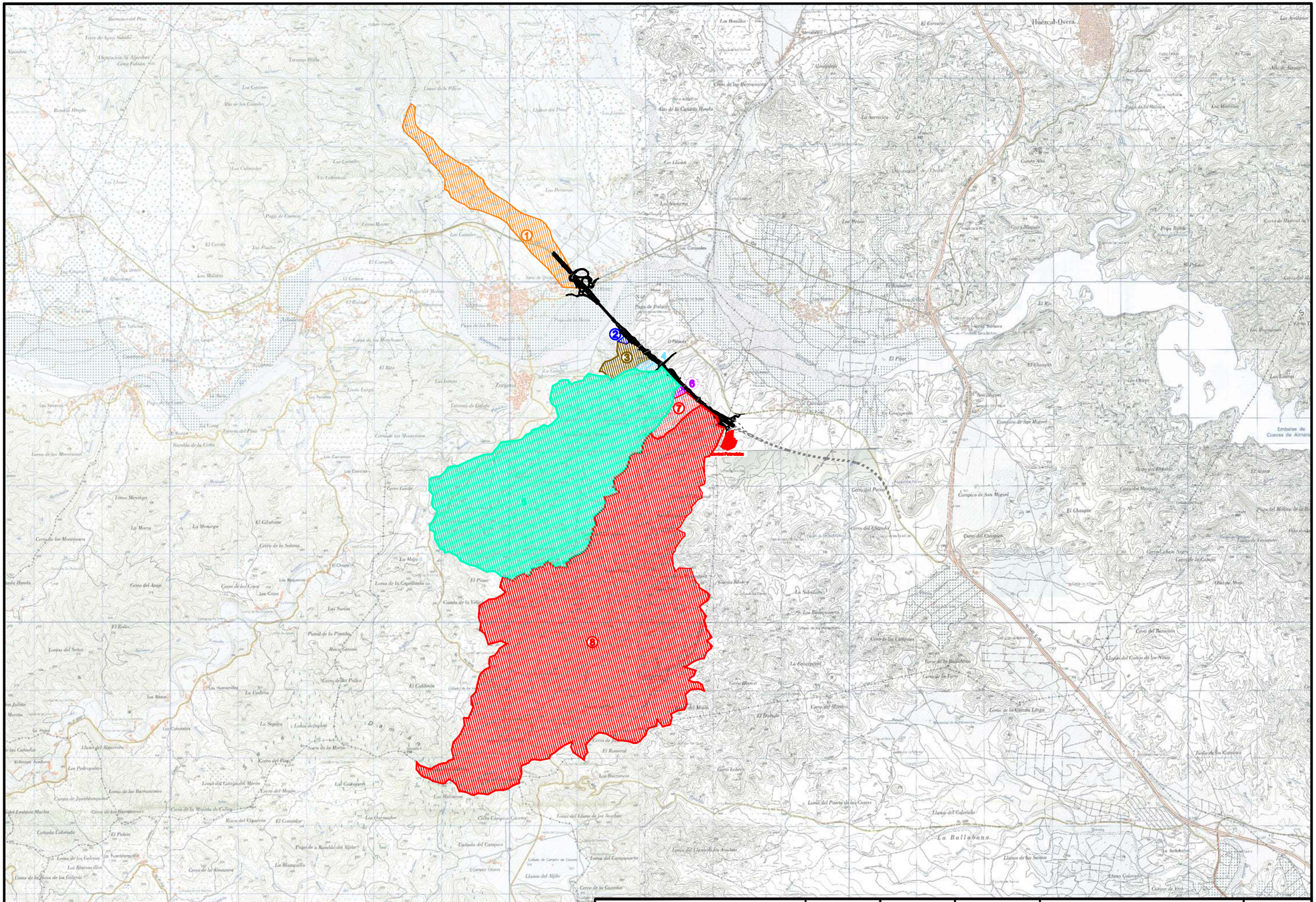


NOMBRE	LONGITUD	LATITUD	UTMX	UTMY
LUBRÍN- EL HOYO	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
HUERCAL OVERA	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ALBOX	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ALBANCHEZ (DMA)	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
SANTA BARBARA	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

Apéndice 5. Plano de cuencas



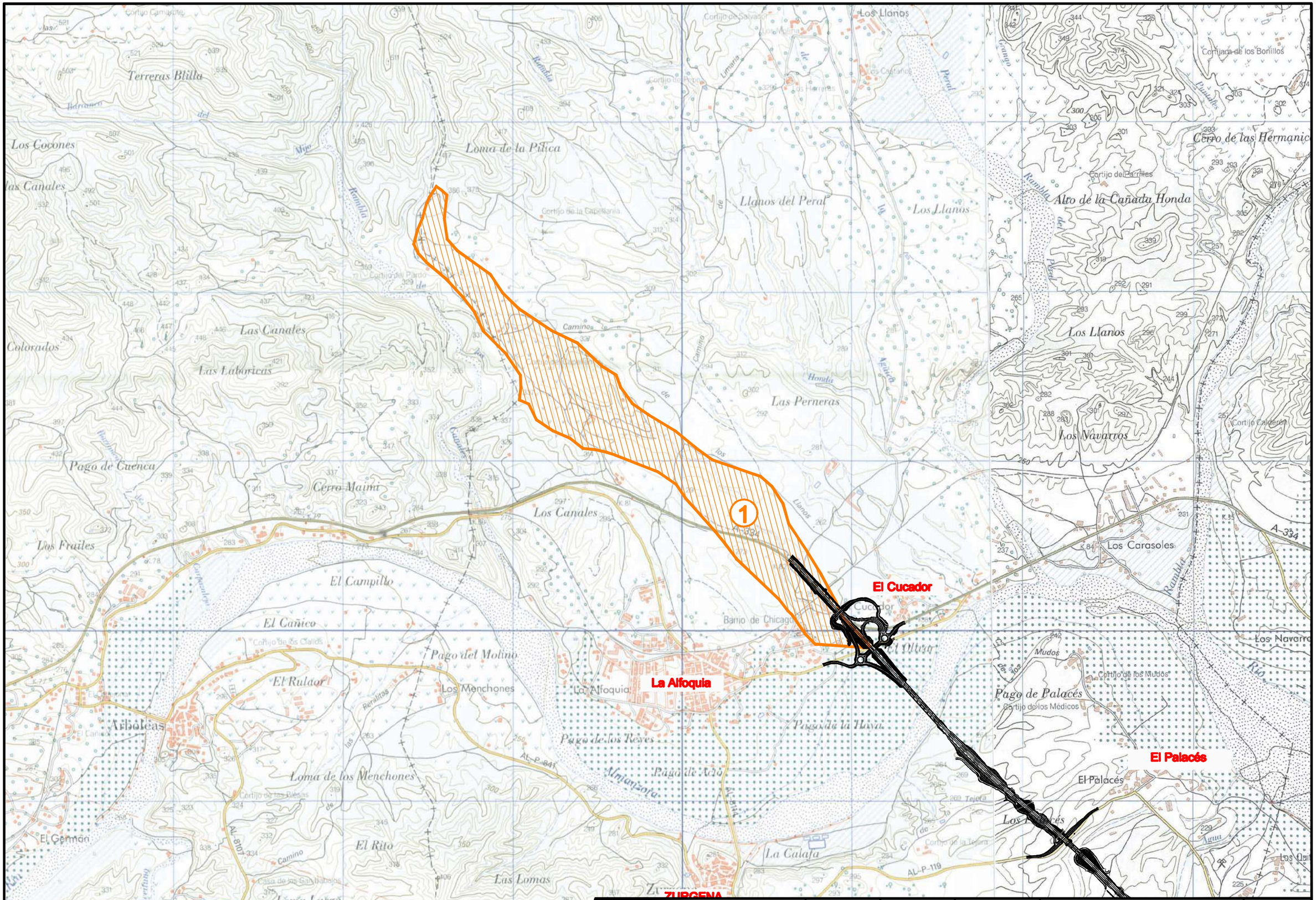
TÍTULO:	SUSTITUYE A:	FECHA:	ESCALA:		NÚMERO DE PLANO:
PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN AUTOVÍA DE ALMANZORA (A-334) TRAMO: INTERSECCIÓN EL CUCADOR - ENLACE CON AL-7106 EN LA CONCEPCIÓN	SUSTITUIDO POR:	FEBRERO 2009 CLAVE: 01-AL-1416.1-0.0-0.0-PC	1/75.000 FORMATO ORIGINAL UNE A-1	PLANO GENERAL DE CUENCAS NOMBRE DEL FICHERO DIGITAL: PLANO GENERAL CUENCAS 150.000.dwg	ANEJO 5 APENDICE 5.1 HOJA 1 DE 1



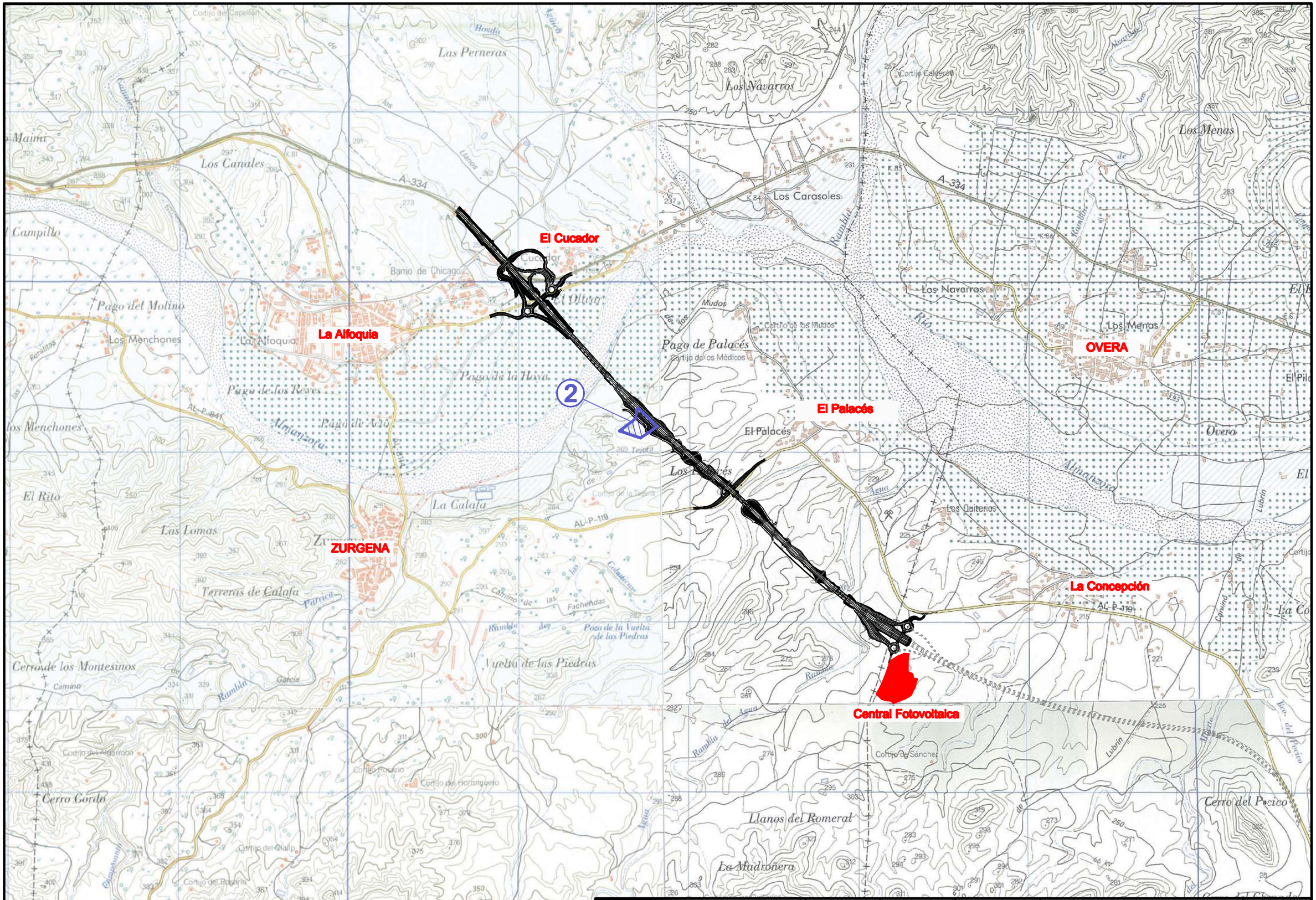
TÍTULO: **PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN AUTOVÍA DE ALMANZORA (A-334) TRAMO: INTERSECCIÓN EL CUCADOR - ENLACE CON AL-7106 EN LA CONCEPCIÓN**	SUSTITUYE A:	FECHA: **FEBRERO 2009**	ESCALA: **1/25.000**	**DETALLE DE CUENCAS**
	SUSTITUIDO POR:	CLAVE: **01-AL-1416.1-0.0-0.0-PC**	FORMATO ORIGINAL UNE A-1	NOMBRE DEL FICHERO DIGITAL: **PLANO GENERAL CUENCAS 60.000.dwg**

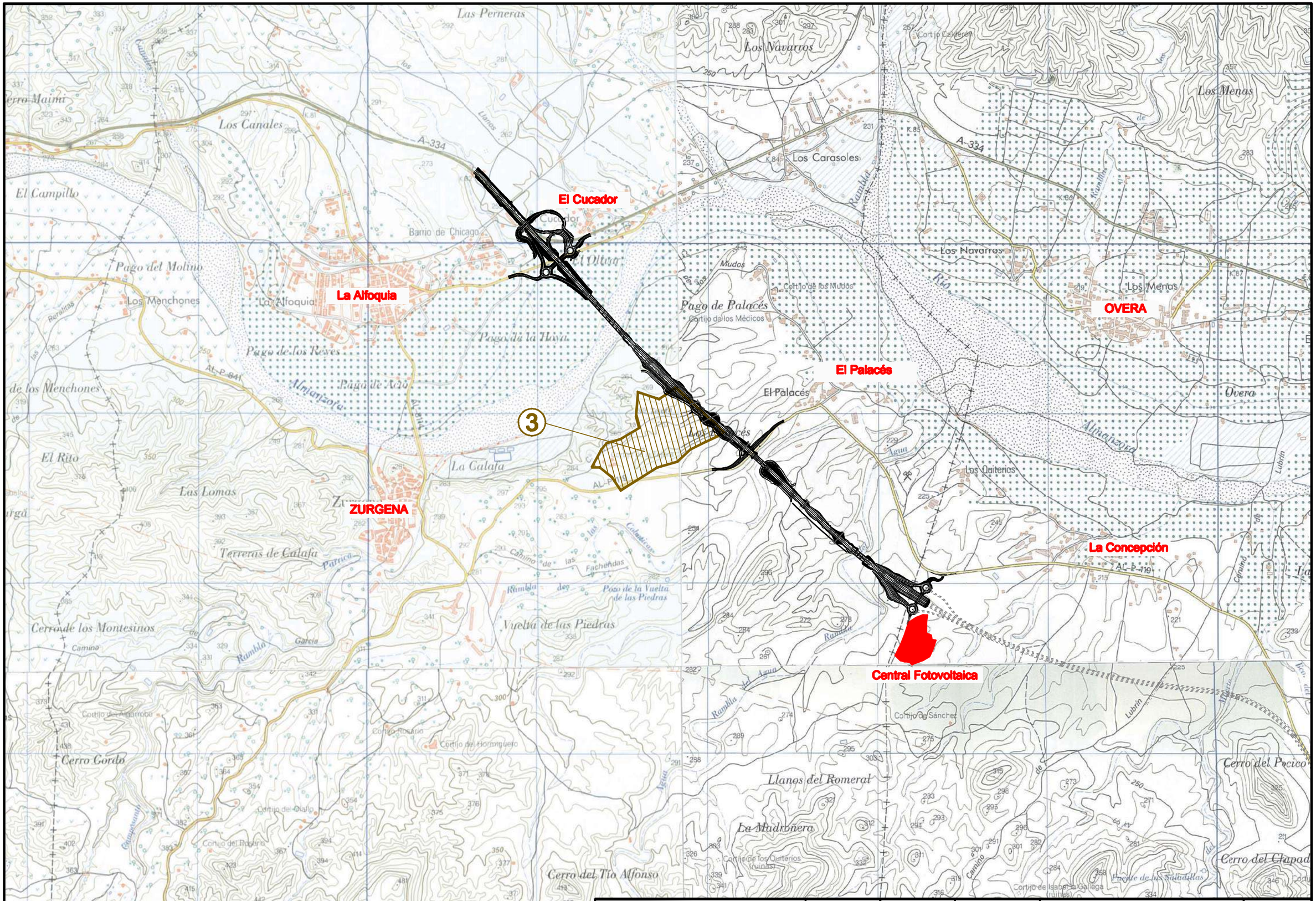
NÚMERO DE PLANO: **ANEJO 5 APENDICE 5.2**

HOJA **1** DE **1**



TÍTULO:	SUSTITUYE A:	FECHA:	ESCALA:	CLIMATOLOGÍA E HIDROLOGÍA DETALLE DE CUENCAS	NÚMERO DE PLANO:
PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN AUTOVÍA DE ALMANZORA (A-334) TRAMO: INTERSECCIÓN EL CUCADOR - ENLACE CON AL-7106 EN LA CONCEPCIÓN	SUSTITUIDO POR:	FEBRERO 2009 CLAVE: 01-AL-1416.1-0.0-0.0-PC	1/15.000 FORMATO ORIGINAL UNE A-1	NOMBRE DEL FICHERO DIGITAL: DETALLE CUENCAS.dwg	ANEJO 5 APENCICE 5.3 HOJA 1 DE 8

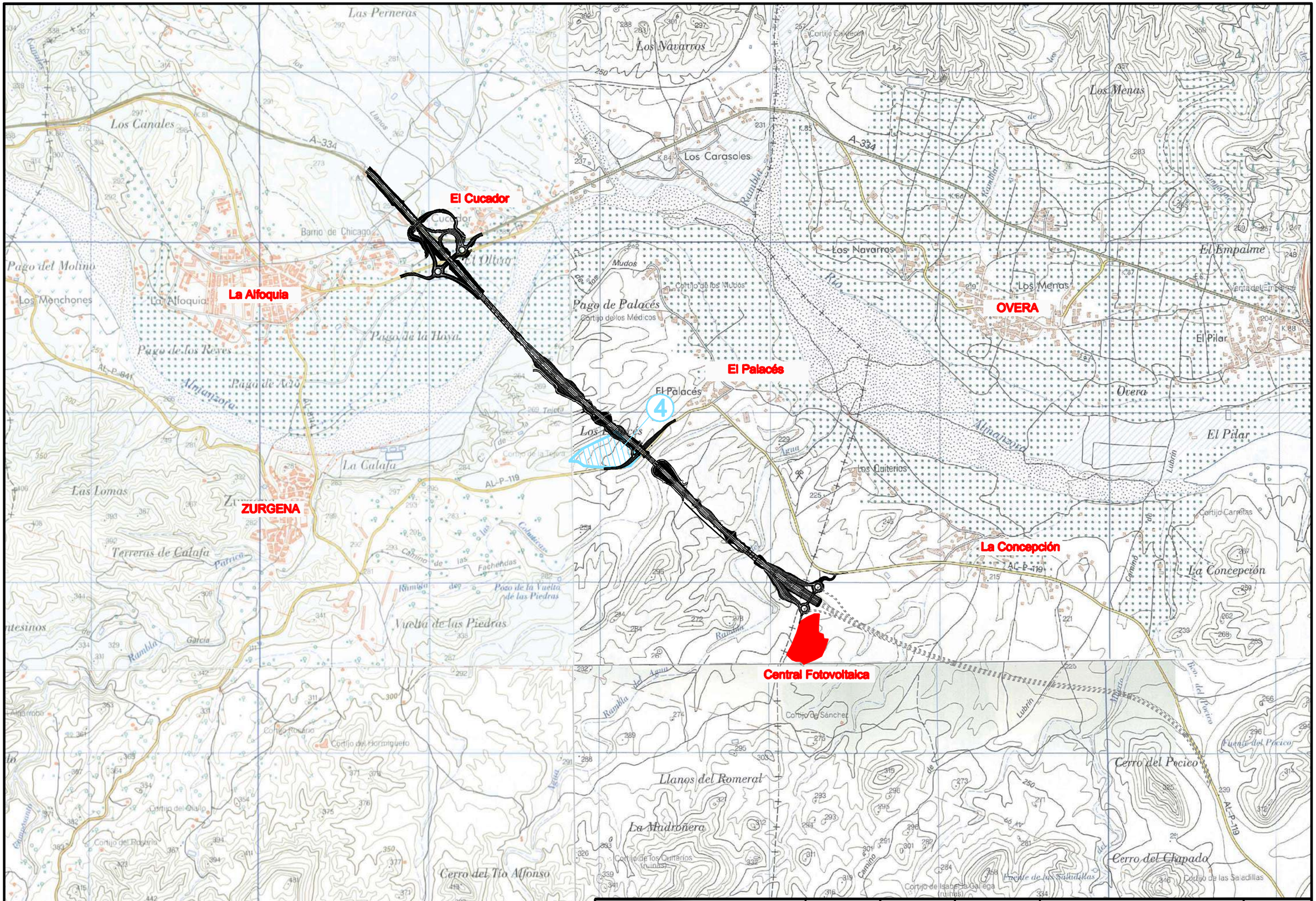

El Cucador
La Alfoquia
ZURGENA
OVERA
El Palacés
La Concepción
Central Fotovoltaica
2
A-334
AL-P-119
Los Canales
Los Navarros
Los Carasoles
Los Menas
Barrio de Chicago
Pago del Molino
Los Menchones
Pago de Palacés
Pago de los Reyes
Pago de la Hoya
El Palacés
Los Quiterios
La Calafa
Las Lomas
Terreras de Calafa
Cerro de los Montesinos
Vuelta de las Piedras
Cerro Gordo
Llanos del Romeral
La Madroñera
Cerro del Pecico
Cortijo de Sánchez
Cortijo del Rosario
Cortijo del Hormiguero
Cortijo del Quilp
Cortijo del Algarrobo
Cortijo de los Médicos
Cortijo de los Mudos
Cortijo del Capellán
Cortijo Calderón
Cortijo de la Tejera
Pozo de la Vuelta de las Piedras
Rambla de Agua
Rambla de Garcia
Rambla de Mudos
Rambla de Los Menas
Rambla de Los Navarros
Rambla de Los Llanos
Rambla de Los Canales
Rambla de Los Menchones
Rambla de Los Reyes
Rambla de Los Pecico
Rambla de Los Romeral
Rambla de Los Quiterios
Rambla de Los Carasoles
Rambla de Los Navarros
Rambla de Los Menas



TÍTULO: PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN AUTOVÍA DE ALMANZORA (A-334) TRAMO: INTERSECCIÓN EL CUCADOR - ENLACE CON AL-7106 EN LA CONCEPCIÓN	SUSTITUYE A:	FECHA: FEBRERO 2009	ESCALA: 1/10.000	CLIMATOLOGÍA E HIDROLOGÍA DETALLE DE CUENCAS
	SUSTITUIDO POR:	CLAVE: 01-AL-1416.1-0.0-0.0-PC	FORMATO ORIGINAL UNE A-1	NOMBRE DEL FICHERO DIGITAL: DETALLE CUENCAS.dwg

NÚMERO DE PLANO: ANEJO 5 APENDICE 5.3

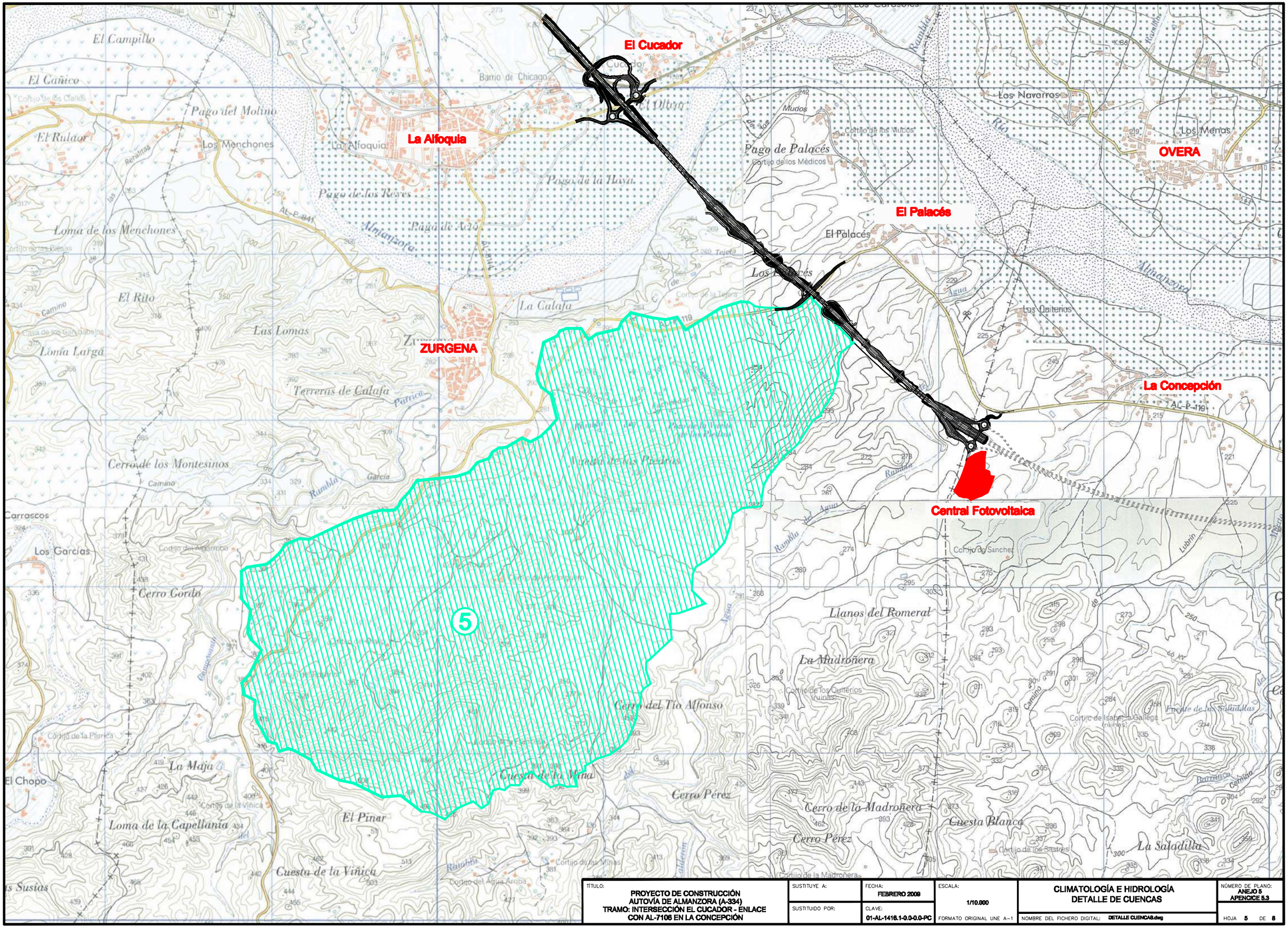
HOJA 3 DE 8



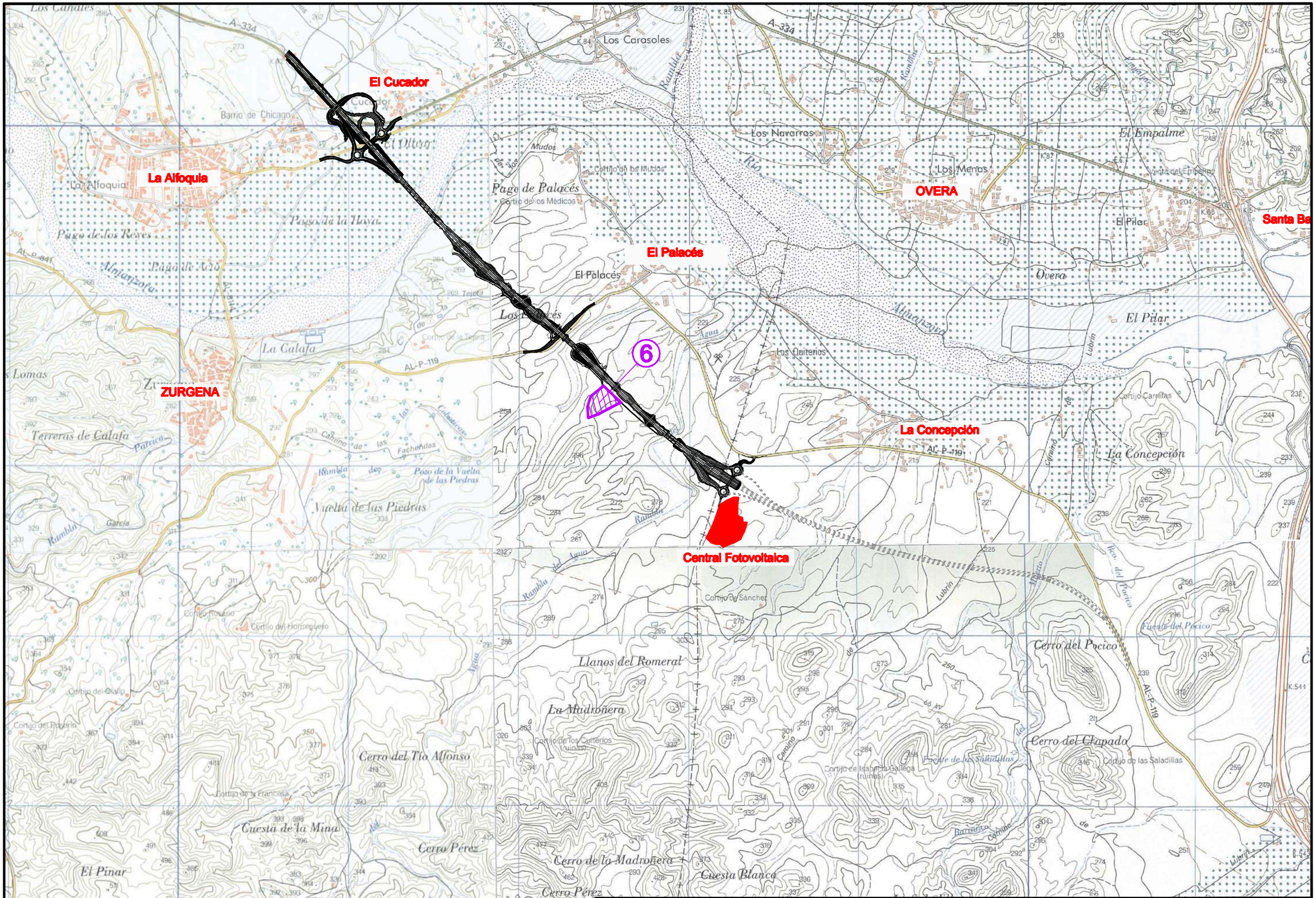
TÍTULO: PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN AUTOVÍA DE ALMANZORA (A-334) TRAMO: INTERSECCIÓN EL CUCADOR - ENLACE CON AL-7106 EN LA CONCEPCIÓN	SUSTITUYE A:	FECHA: FEBRERO 2009	ESCALA: 1/10.000	CLIMATOLOGÍA E HIDROLOGÍA DETALLE DE CUENCAS
	SUSTITUIDO POR:	CLAVE: 01-AL-1416.1-0.0-0.0-PC	FORMATO ORIGINAL UNE A-1	NOMBRE DEL FICHERO DIGITAL: DETALLE CUENCAS.dwg

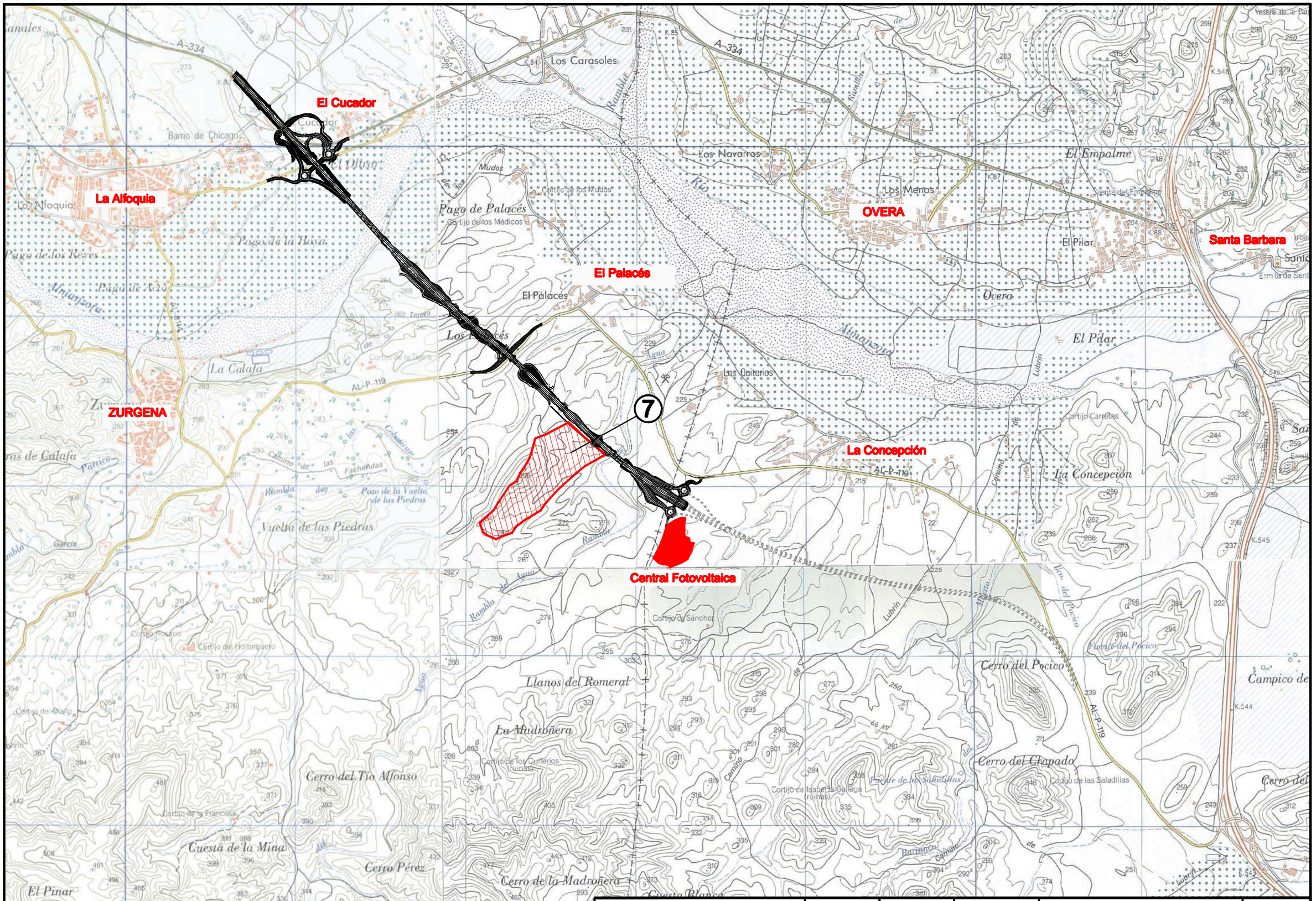
NÚMERO DE PLANO: ANEJO 5 APENDICE 5.3

HOJA 4 DE 8

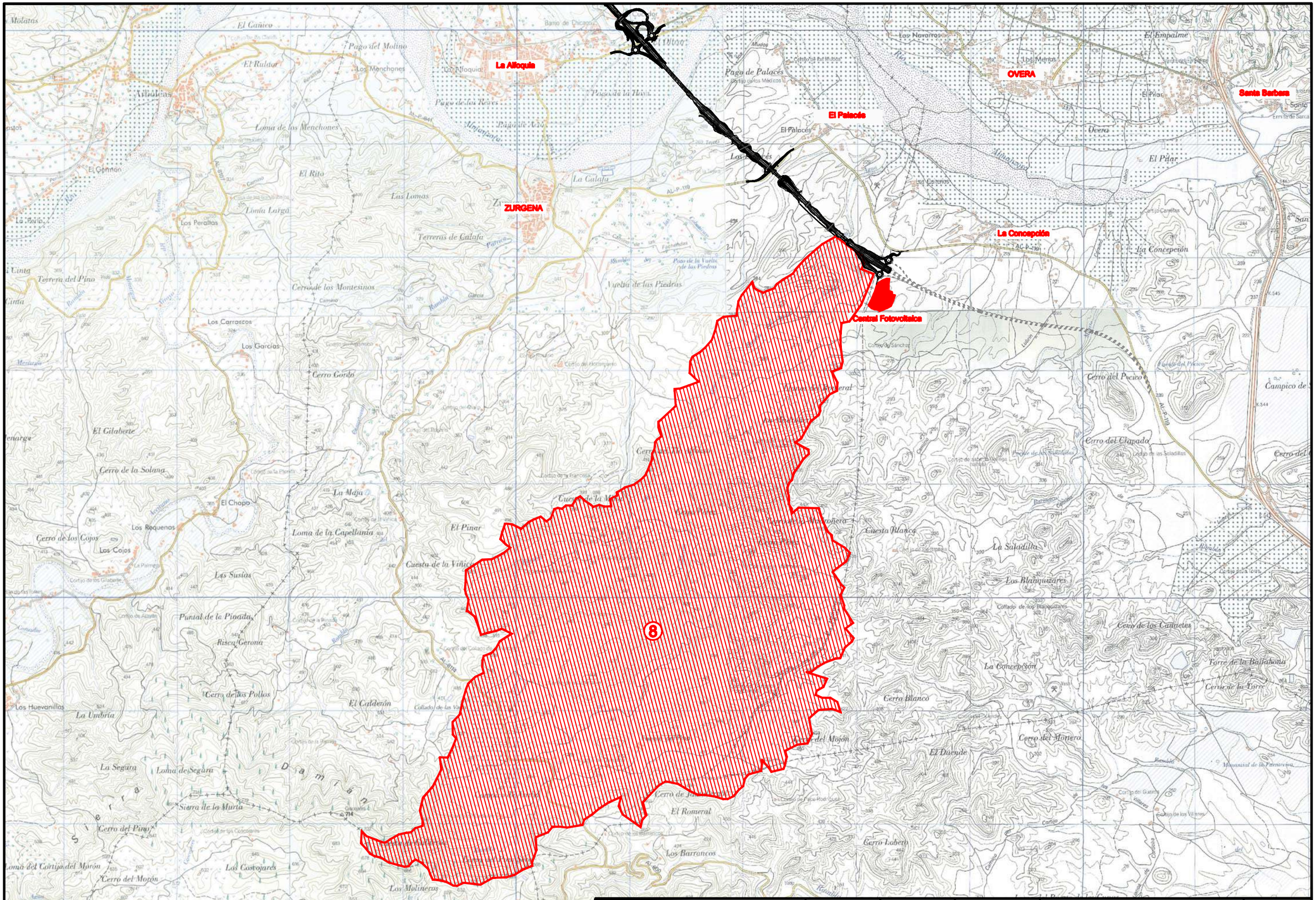


TÍTULO: PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN AUTOVÍA DE ALMANZORA (A-334) TRAMO: INTERSECCIÓN EL CUCADOR - ENLACE CON AL-7106 EN LA CONCEPCIÓN	SUSTITUYE A:	FECHA: FEBRERO 2008	ESCALA: 1/10.000	CLIMATOLOGÍA E HIDROLOGÍA DETALLE DE CUENCAS	NÚMERO DE PLANO: ANEJO 5 APENDICE 5.3
	SUSTITUIDO POR:	CLAVE: 01-AL-1416.1-0.0-0.0-PC	FORMATO ORIGINAL UNE A-1	NOMBRE DEL FICHERO DIGITAL: DETALLE CUENCAS.dwg	HOJA 5 DE 8


El Cucador
La Alfoquia
ZURGENA
OVERA
El Palacés
La Concepción
Central Fotovoltaica
6
Santa Ba
A-334
AL-P-119
Los Carasoles
Los Navarros
Los Menas
El Empalme
El Pilar
Pago de Palacés
Pago de los Reyes
Pago de Aldo
La Calafa
Terreras de Calafa
Vuelta de las Piedras
Llanos del Romeral
La Madroñera
Cerro del Tío Alfonso
Cuesta de la Mina
Cerro Pérez
Cerro de la Madroñera
Cuesta Blanca
Cerro del Pocico
Cerro del Chapado
El Pinar
Cuesta de la Viñica
Almanzora
Lubrín
Rambla
Barrio de Chicago
Los Canales
Los Quiteros
Cortijo Carretas
Cortijo de Sánchez
Cortijo de las Saladillas
Cortijo de Isabel la Gallega (ruinas)
Cortijo de los Cuiteros (ruinas)
Cortijo de la Francesa
Cortijo del Hormiguero
Cortijo del Rosario
Cortijo del Olalla
Cortijo del Pozuelo
Cortijo de las Minas
Cortijo del Agua Arriba
Cortijo de los Médicos
Cortijo de los Mudos
Fuente del Pocico
Fuente de las Saladillas
Pozo de la Vuelta de las Piedras
Rambla del Agua
Rambla García
Rambla Parica
Rambla de Fachendas
Rambla Caldera
Río del Pocico
Camino de las Fachendas
Camino de Barranco
Camino de Lubrín
Camino de Almanzora
Camino de Caldera
Camino de Agua
Camino de Tejera
Camino de Mudos
Camino de Cerrajón
Camino de Cerrajón
Camino de Cerrajón



TÍTULO: PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN AUTOVÍA DE ALMANZORA (A-334) TRAMO: INTERSECCIÓN EL CUCADOR - ENLACE CON AL-7106 EN LA CONCEPCIÓN	SUSTITUYE A:	FECHA: FEBRERO 2009	ESCALA: 1/15.000	CLIMATOLOGÍA E HIDROLOGÍA DETALLE DE CUENCAS	NÚMERO DE PLANO: ANEJO 5 APENCICE 5.3
	SUSTITUIDO POR:	CLAVE: 01-AL-1416.1-0.0-0.0-PC	FORMATO ORIGINAL UNE A-1	NOMBRE DEL FICHERO DIGITAL: DETALLE CUENCAS.dwg	HOJA 7 DE 8

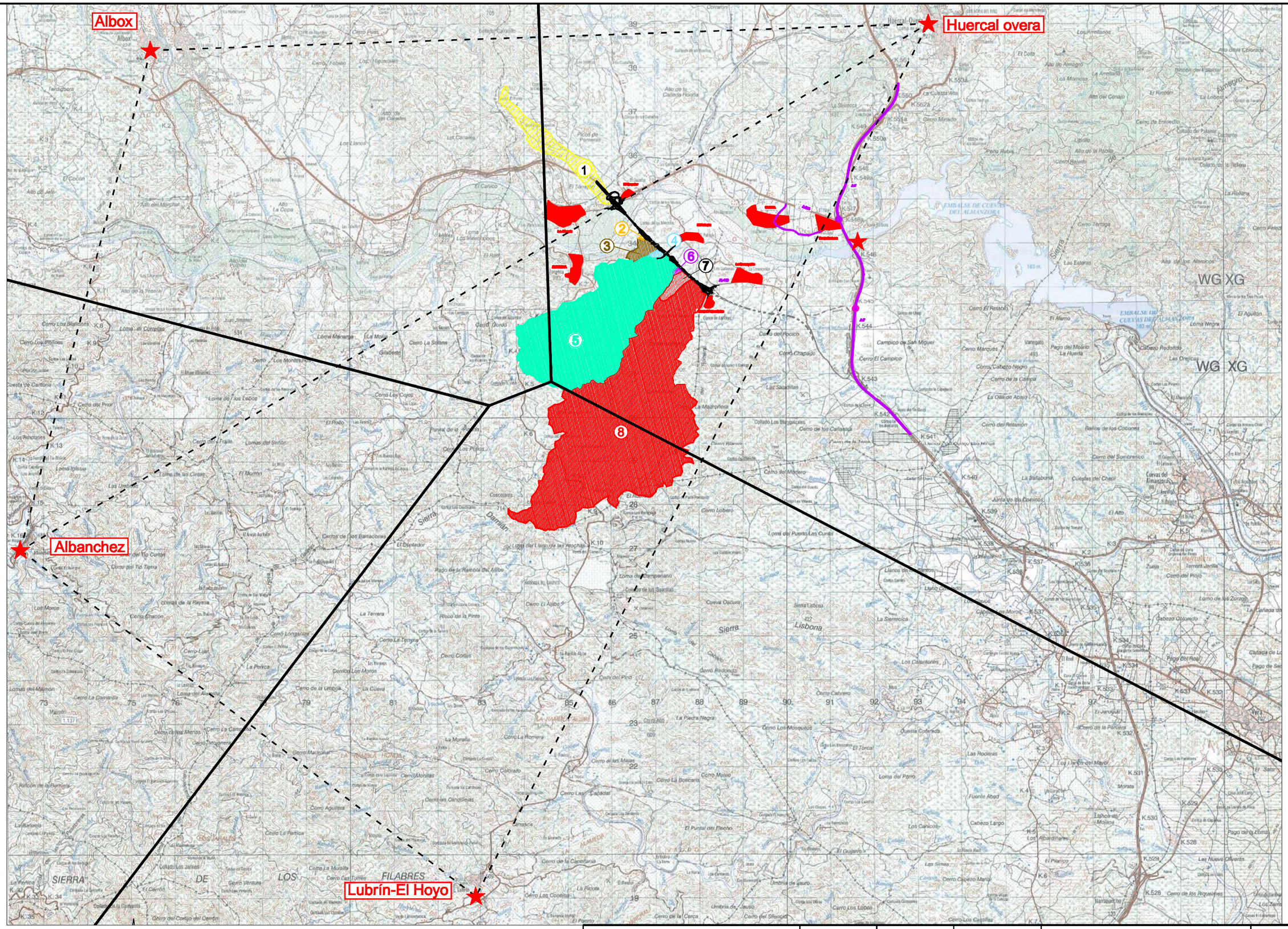


TÍTULO: **PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN AUTOVÍA DE ALMANZORA (A-334) TRAMO: INTERSECCIÓN EL CUCADOR - ENLACE CON AL-7106 EN LA CONCEPCIÓN**	SUSTITUYE A:	FECHA: **FEBRERO 2009**	ESCALA: **1/15.000**	**CLIMATOLOGÍA E HIDROLOGÍA DETALLE DE CUENCAS**
	SUSTITUIDO POR:	CLAVE: **01-AL-1416.1-0.0-0.0-PC**	FORMATO ORIGINAL UNE A-1	NOMBRE DEL FICHERO DIGITAL: **DETALLE CUENCAS.dwg**

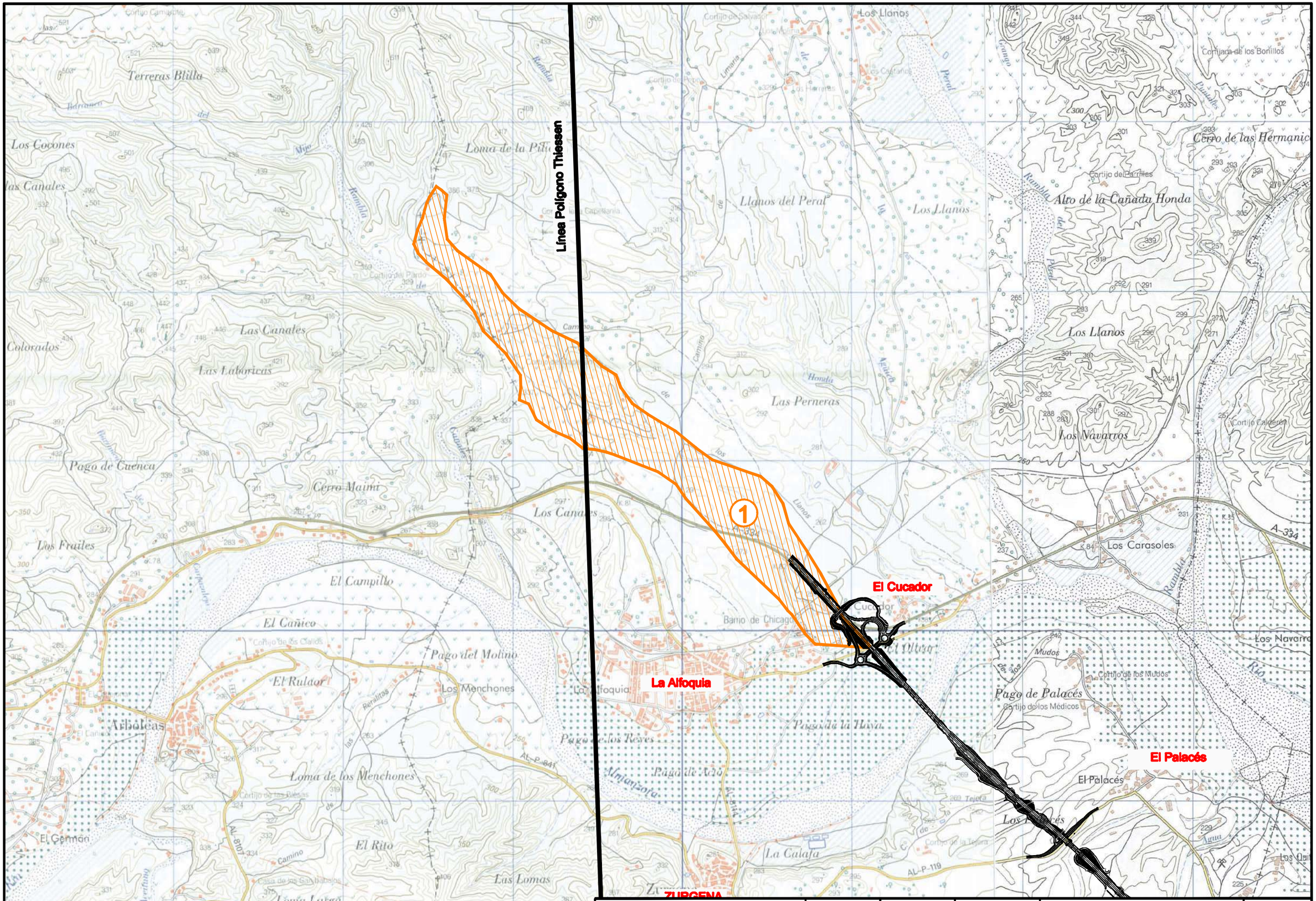
NÚMERO DE PLANO: **ANEJO 5 APENDICE 5.3**

HOJA **8** DE **8**

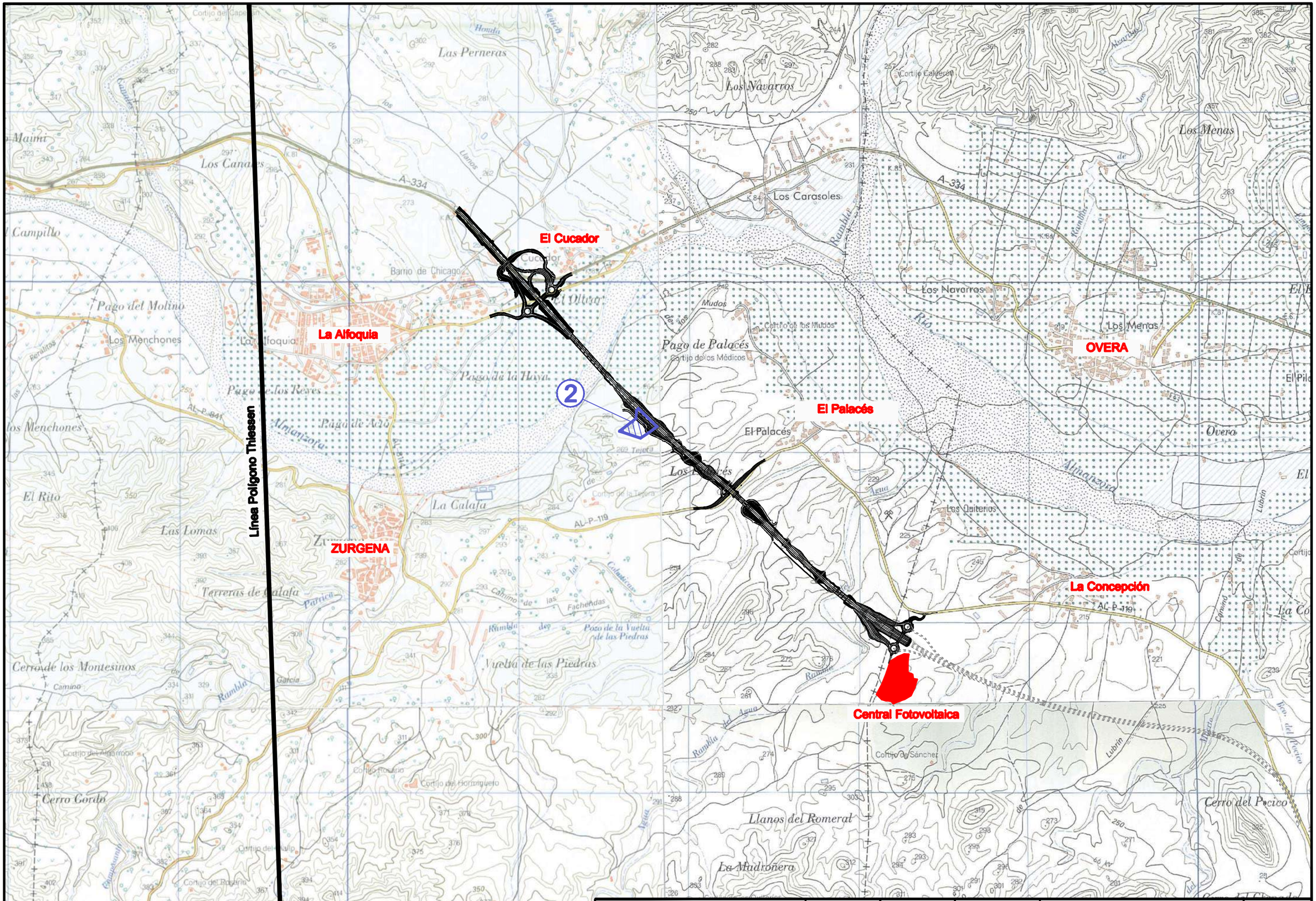
Apéndice 6. Polígonos de Thiessen



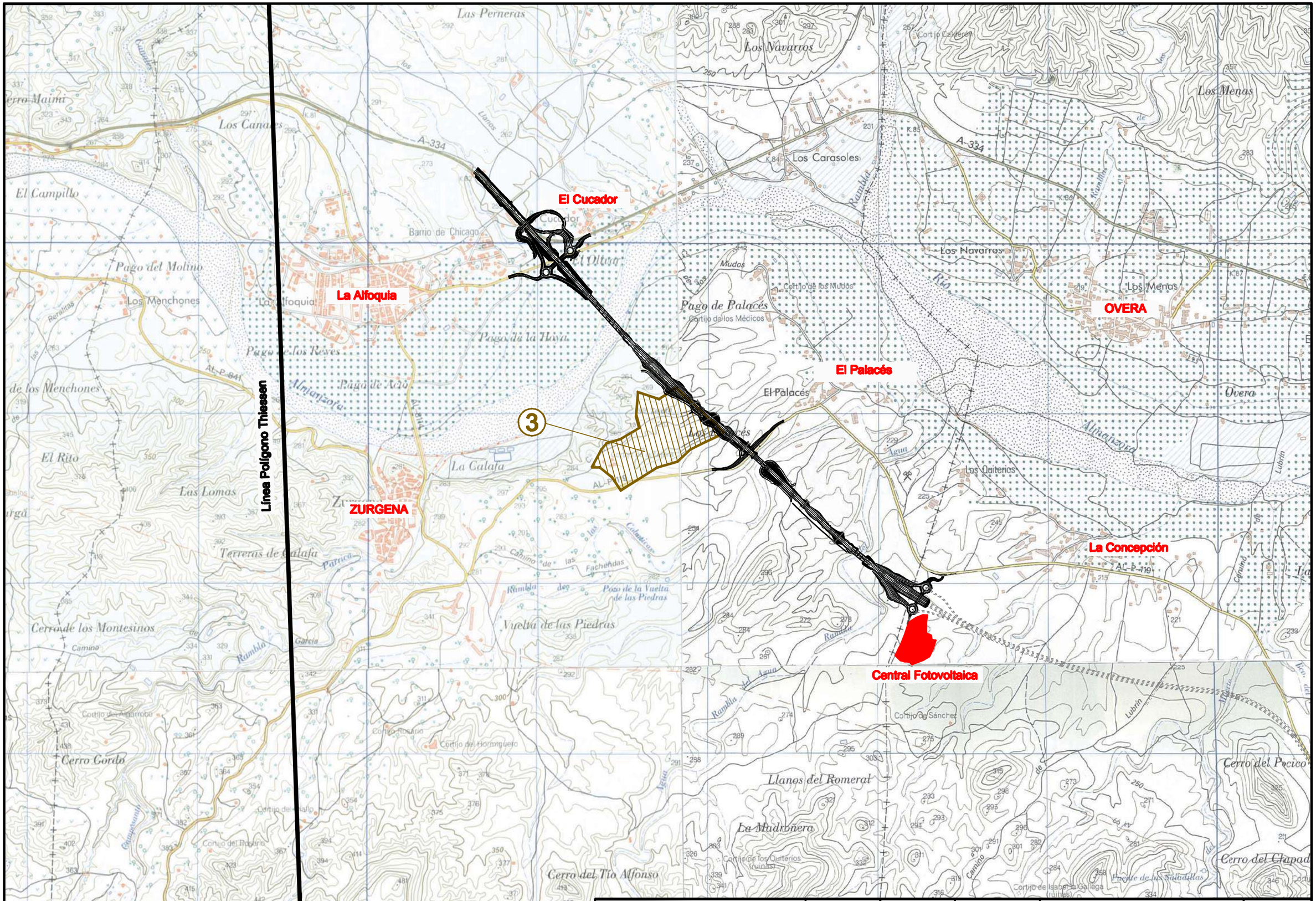
TÍTULO: PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN AUTOVÍA DE ALMANZORA (A-334) TRAMO: INTERSECCIÓN EL CUCADOR - ENLACE CON AL-7106 EN LA CONCEPCIÓN	SUSTITUYE A:	FECHA: FEBRERO 2009	ESCALA: 1/40.000	POLIGONO THESSEN_CUENCAS INDIVIDUALES	NÚMERO DE PLANO: ANEJO 5 APENCICE 8.1
	SUSTITUIDO POR:	CLAVE: 01-AL-1416.1-0.0-0.0-PC	FORMATO ORIGINAL UNE A-1	NOMBRE DEL FICHERO DIGITAL: POLIGONOS THESSEN.dwg	HOJA 1 DE 1



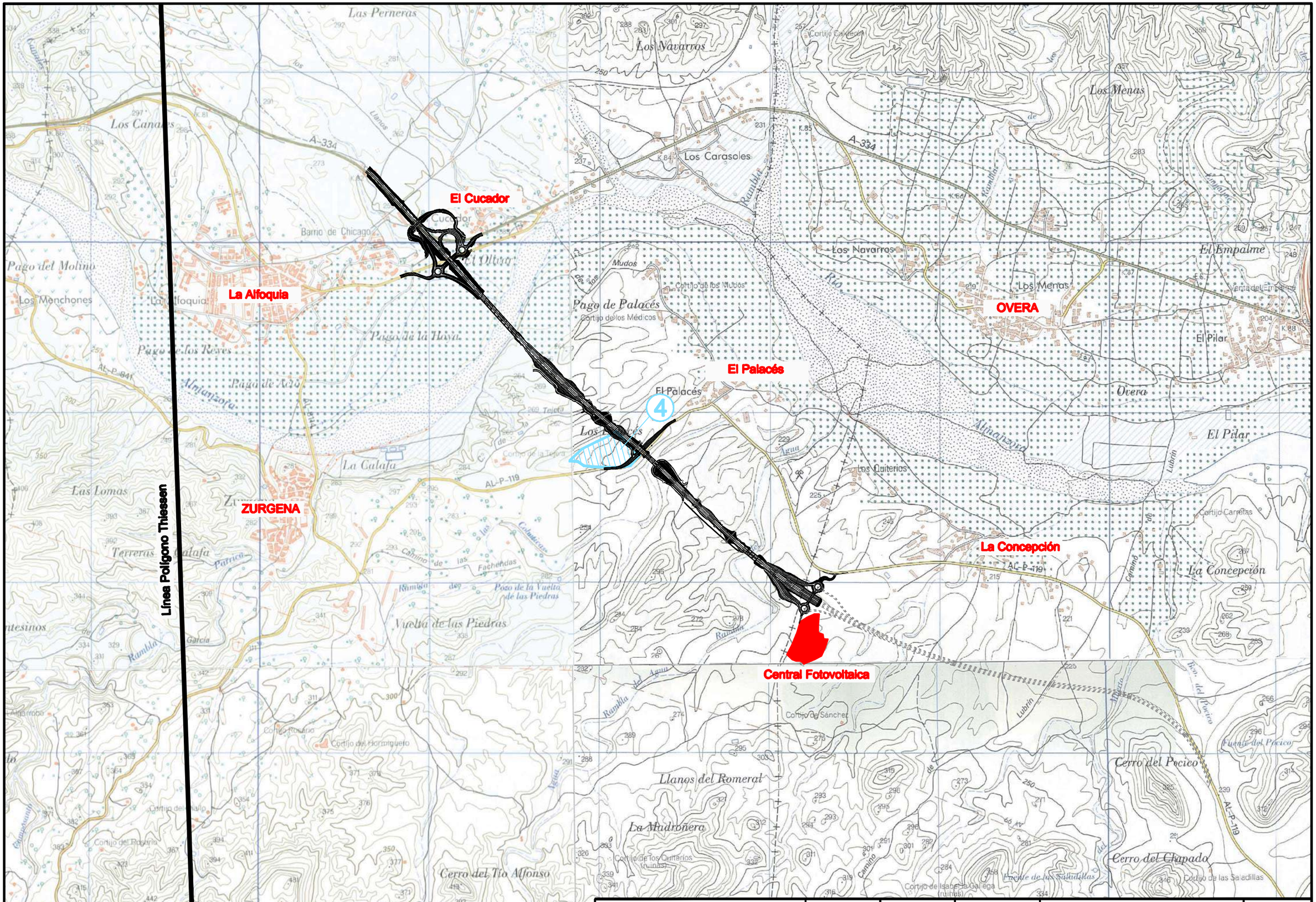
TÍTULO:	SUSTITUYE A:	FECHA:	ESCALA:		NÚMERO DE PLANO:
PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN AUTOVÍA DE ALMANZORA (A-334) TRAMO: INTERSECCIÓN EL CUCADOR - ENLACE CON AL-7106 EN LA CONCEPCIÓN	SUSTITUIDO POR:	FEBRERO 2009	1/15.000	POLIGONO THIESSEN_CUENCAS INDIVIDUALES	ANEJO 5 APENDICE 8.2
		CLAVE: 01-AL-1416.1-0.0-0.0-PC	FORMATO ORIGINAL UNE A-1	NOMBRE DEL FICHERO DIGITAL: POLIGONO THIESSEN-CUENCAS-IND.dwg	HOJA 1 DE 8

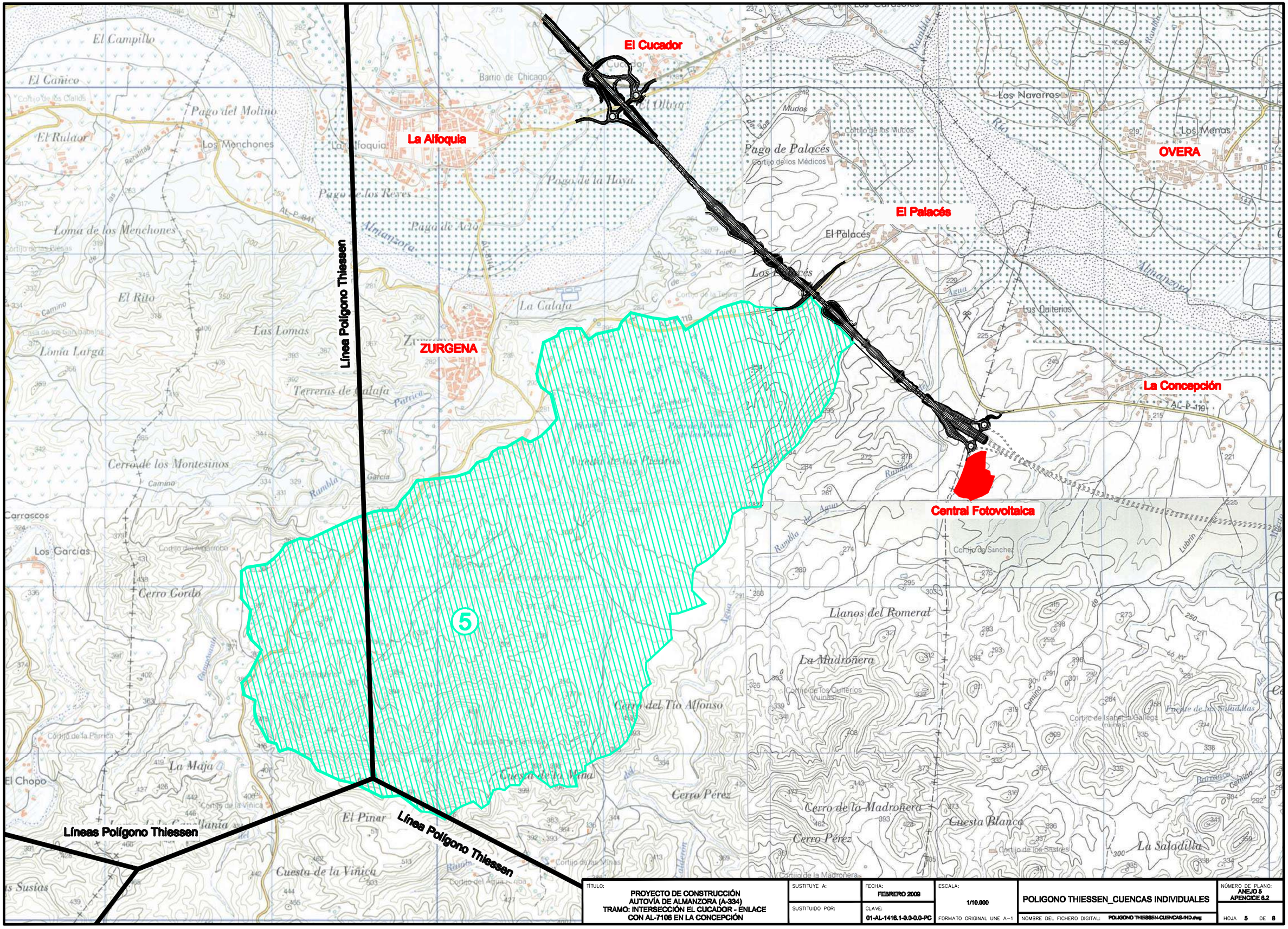


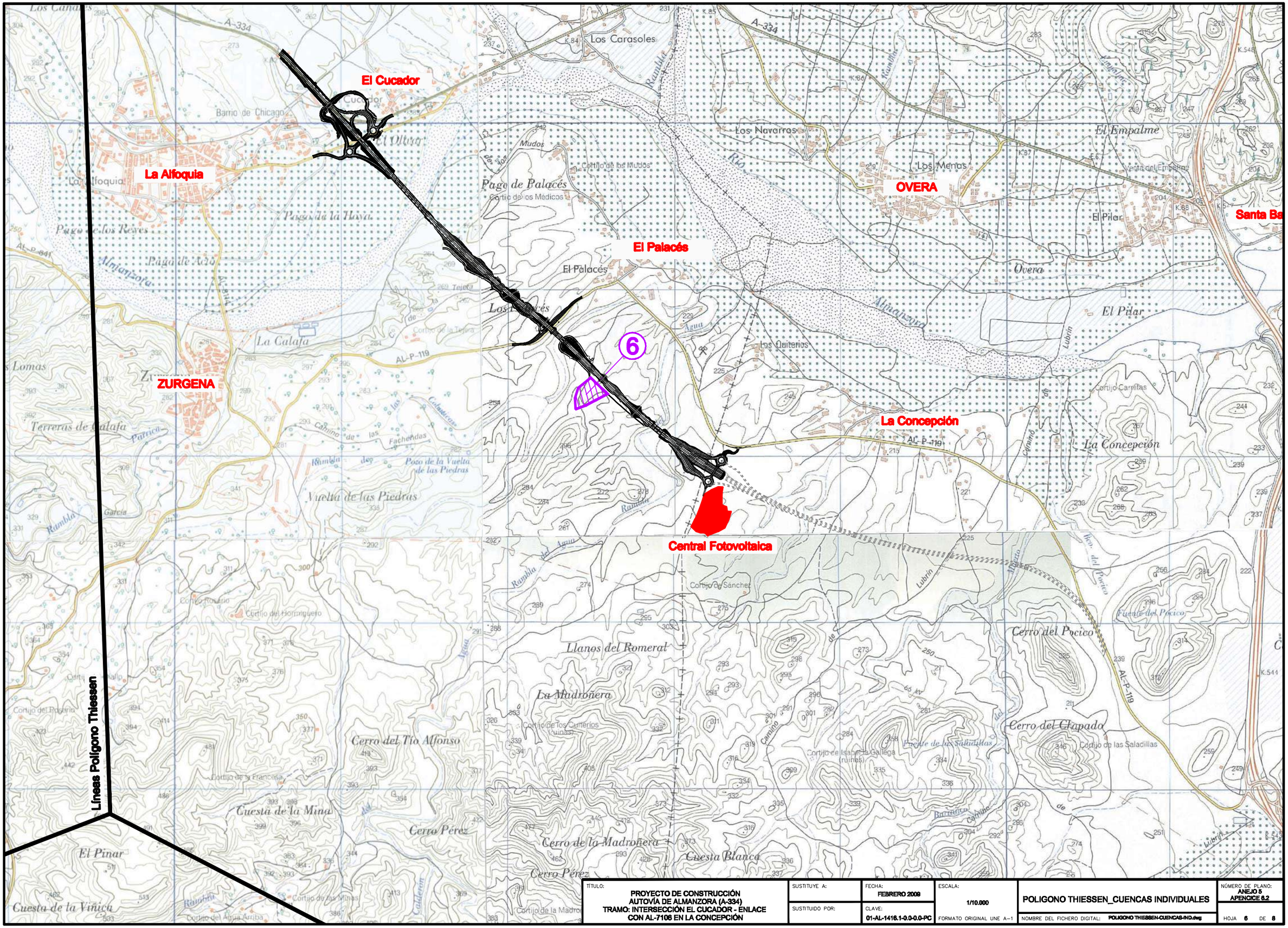
TÍTULO:	SUSTITUYE A:	FECHA:	ESCALA:		NÚMERO DE PLANO:
PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN AUTOVÍA DE ALMANZORA (A-334) TRAMO: INTERSECCIÓN EL CUCADOR - ENLACE CON AL-7106 EN LA CONCEPCIÓN		FEBRERO 2009	1/10.000	POLIGONO THIESSEN_CUENCAS INDIVIDUALES	ANEJO 5 APENDICE 6.2
	SUSTITUIDO POR:	CLAVE: 01-AL-1416.1-0.0-0.0-PC	FORMATO ORIGINAL UNE A-1	NOMBRE DEL FICHERO DIGITAL: POLIGONO THIESSEN-CUENCAS-IND.dwg	HOJA 2 DE 8

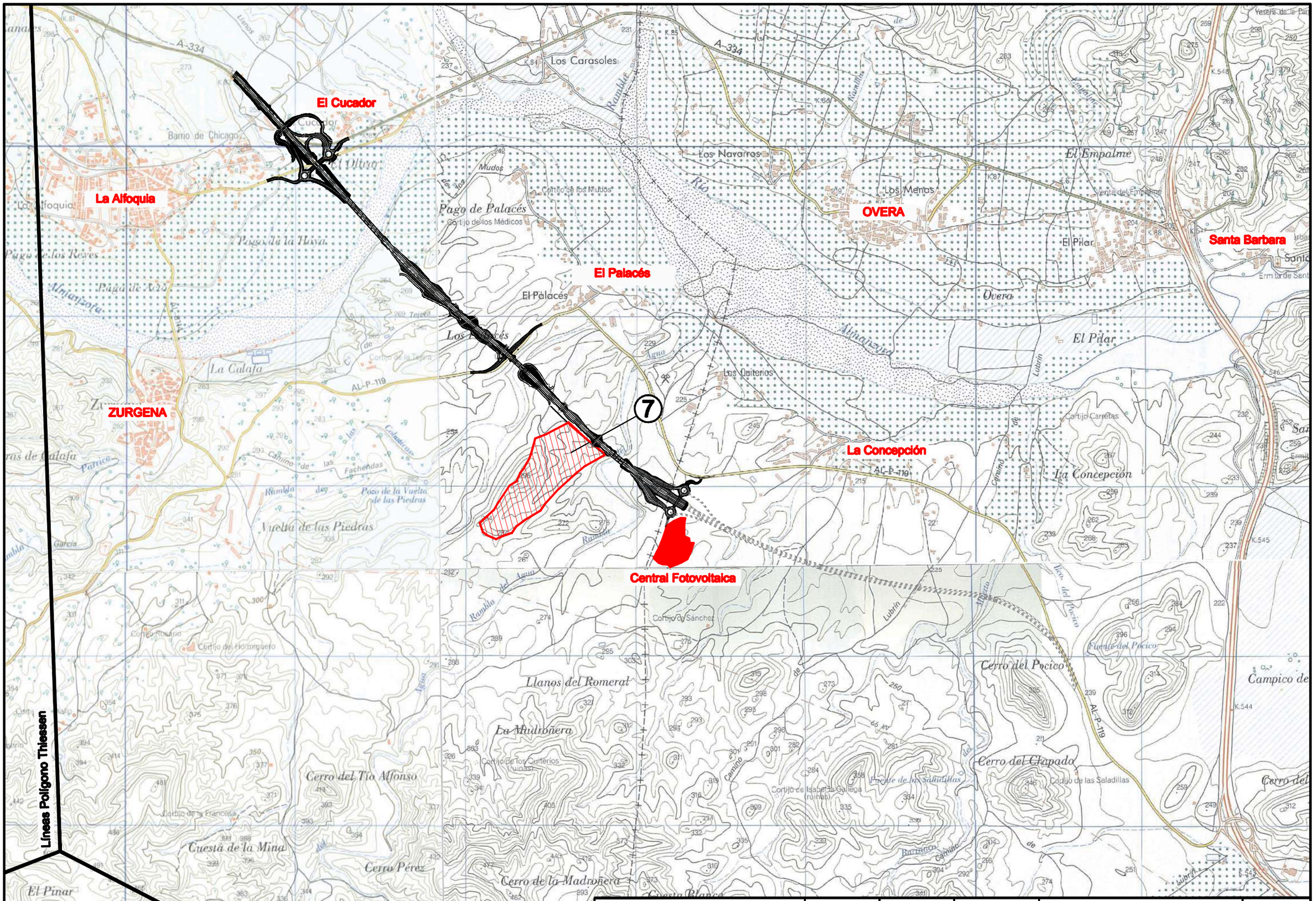


TÍTULO: PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN AUTOVÍA DE ALMANZORA (A-334) TRAMO: INTERSECCIÓN EL CUCADOR - ENLACE CON AL-7106 EN LA CONCEPCIÓN	SUSTITUYE A:	FECHA: FEBRERO 2009	ESCALA: 1/10.000	POLIGONO THIESSEN_CUENCAS INDIVIDUALES	NÚMERO DE PLANO: ANEJO 5 APENCICE 6.2
	SUSTITUIDO POR:	CLAVE: 01-AL-1416.1-0.0-0.0-PC	FORMATO ORIGINAL UNE A-1	NOMBRE DEL FICHERO DIGITAL: POLIGONO THIESSEN-CUENCAS-IND.dwg	HOJA 3 DE 8

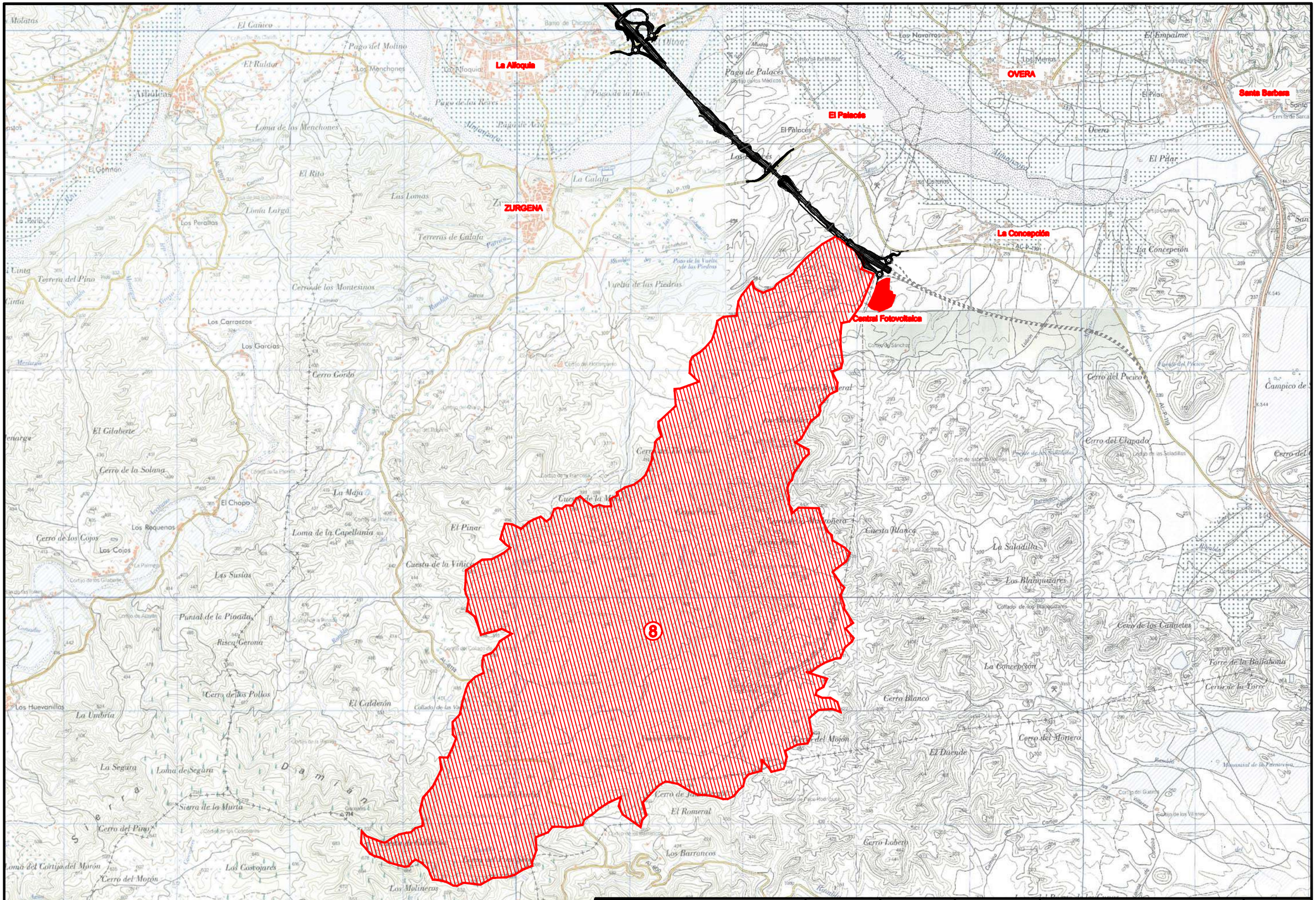

El Cucador
La Alfoquia
ZURGENA
Línea Polígono Thiessen
El Palacés
OVERA
La Concepción
Central Fotovoltaica
4
A-334
AL-P-119
AC-P-119
Los Navarros
Los Carasoles
Los Menas
El Empalme
El Pilar
Overa
Los Quiterios
Cortijo Carretas
La Concepción
Cerro del Pocico
Cerro del Chapado
Llanos del Romerat
La Madroñera
Cerro del Tío Alfonso
Vuelta de las Piedras
Pago de Palacés
Pago del Molino
Los Menchones
Barrio de Chicago
La Calafa
Las Lomas
Terreras
Las Perneras
Los Canales
Cortijo de Sánchez
Cortijo de Isabel la Gallega (ruinas)
Cortijo de las Saladillas
Fuente de los Saladillas
Fuente del Pocico
Cortijo del Hormiguero
Cortijo de la Francesa
Cortijo del Rosario
Cortijo de los Médicos
Cortijo de los Mudos
Cortijo de la Tejera
Cortijo de los Quiteros (ruinas)
Rambla
Almanzora
Lubrín
Río
Mudos
Agua
Patrica
García
Tejera
Columnas
Fachendas
Pozo de la Vuelta de las Piedras
Pago de la Hoya
Pago de los Reyes
Pago de Acto
Pago de Ayala
Pago de Tejera
Pago de Agua
Pago de Palacés
Pago de Molino
Pago de Mudos
Pago de Tejera
Pago de Agua
Pago de Ayala
Pago de Tejera
Pago de Mudos
Pago de Palacés
Pago de Molino
Pago de Ayala
Pago de Tejera
Pago de Agua


El Cucador
La Alfoquia
ZURGENA
OVERA
El Palacés
La Concepción
Central Fotovoltaica
Línea Polígono Thiessen
Líneas Polígono Thiessen
Línea Polígono Thiessen
5
El Campillo
El Cañico
Pago del Molino
El Rulaor
Los Menchones
Loma de los Menchones
El Rito
Las Lomas
Loma Larga
Cerro de los Montesinos
Los Garcias
Cerro Gordo
La Maja
El Chopo
El Pinar
Cuesta de la Viñica
Barrio de Chicago
Pago de Palacés
Los Navarros
Los Menas
Los Quiterios
La Calafa
Llanos del Romeral
La Madroñera
Cerro del Tío Alfonso
Cerro Pérez
Cerro de la Madroñera
Cuesta Blanca
La Saladilla
Cortijo de Sánchez
Cortijo de los Sastres
Cortijo de Isabel la Gallega (ruinas)
Cortijo de los Quiteros (ruinas)
Cortijo de la Madroñera
Cortijo de la Parrica
Cortijo de las Viñas
Cortijo del Agua Alba
Cortijo de los Clavos
Cortijo de los Reales
Cortijo de los Médicos
Cortijo de los Mudos
Cortijo de la Teja
Casa de los Sanbabelos
Cortijo del Algarrobo
Los Susias
Carrascos
Pago de los Reyes
Pago de la Hoya
Pago de Ana
Pago de los Pleitos
Pago de la Parrica
Pago de la Teja
Pago de la Teja del Pedro
Pago de la Teja del Pedro
Pago de la Teja del Pedro
Cuesta de la Viña
Cerro de los Pleitos
Cerro de los Pleitos
Cerro de los Pleitos


El Cucador
La Alfoquia
ZURGENA
El Palacés
OVERA
La Concepción
Central Fotovoltaica
Líneas Polígono Thiessen
6
Santa Ba
A-334
AL-P-119
Los Carasoles
Los Navarros
Los Menas
El Empalme
El Pilar
Overa
Pago de Palacés
Cortijo de los Médicos
Cortijo de los Mudos
Pago de los Reyes
Pago de Aldo
La Calafa
Terreras de Calafa
Vuelta de las Piedras
Pozo de la Vuelta de las Piedras
Los Quiteros
Cortijo Carretas
Cortijo de Sánchez
Llanos del Romeral
La Madroñera
Cortijo de los Cuiteros (ruinas)
Cortijo de Isabel la Gallega (ruinas)
Cerro del Pocico
Cerro del Clapado
Cortijo de las Saladillas
Cerro del Tío Alfonso
Cortijo de la Francesa
Cuesta de la Mina
Cerro Pérez
Cerro de la Madroñera
Cuesta Blanca
El Pinar
Cuesta de la Viñica
Cortijo del Agua Arriba
Cortijo del Hormiguero
Cortijo del Rosario
Cortijo del Pozuelo
Barrio de Chicago
Almanzora
Lubrín
Rambla
Río
Fuente del Pocico
Fuente de las Saladillas
Barranco
Camino
Cañada
Cabezuelas
Cabrillo de las Fachendas
Parrica
García
Calderón
Mudos
Tejeda
Agua
Cerro
Cortijo
Pago
Vega
Cañada
Rambla del Agua
Rambla de las Piedras
Rambla de García
Rambla de Parrica
Rambla de Calderón
Rambla de Cerro Pérez
Rambla de Cerro del Tío Alfonso
Rambla de Cerro de la Madroñera
Rambla de Cerro del Pocico
Rambla de Cerro del Clapado
Rambla de Cerro del Romeral
Rambla de Cerro de la Viñica
Rambla de Cerro del Pocico
Río del Pocico
Río Almanzora
Río Lubrín
Río Aguas
Río Aguas Arriba
Río Cerro del Pocico
Río Cerro del Clapado
Río Cerro del Romeral
Río Cerro de la Madroñera
Río Cerro Pérez
Río Cerro del Tío Alfonso
Río Cerro de la Viñica



TÍTULO:	SUSTITUYE A:	FECHA:	ESCALA:		NÚMERO DE PLANO:
PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN AUTOVÍA DE ALMANZORA (A-334) TRAMO: INTERSECCIÓN EL CUCADOR - ENLACE CON AL-7106 EN LA CONCEPCIÓN		FEBRERO 2009	1/15.000	POLIGONO THIESSEN_CUENCAS INDIVIDUALES	ANEJO 5 APENCICE 6.2
	SUSTITUIDO POR:	CLAVE: 01-AL-1416.1-0.0-0.0-PC	FORMATO ORIGINAL UNE A-1	NOMBRE DEL FICHERO DIGITAL: POLIGONO THIESSEN-CUENCAS-IND.dwg	HOJA 7 DE 8



TÍTULO: **PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN AUTOVÍA DE ALMANZORA (A-334) TRAMO: INTERSECCIÓN EL CUCADOR - ENLACE CON AL-7106 EN LA CONCEPCIÓN**	SUSTITUYE A:	FECHA: **FEBRERO 2009**	ESCALA: **1/15.000**	**CLIMATOLOGÍA E HIDROLOGÍA DETALLE DE CUENCAS**
	SUSTITUIDO POR:	CLAVE: **01-AL-1416.1-0.0-0.0-PC**	FORMATO ORIGINAL UNE A-1	NOMBRE DEL FICHERO DIGITAL: **DETALLE CUENCAS.dwg**

NÚMERO DE PLANO: **ANEJO 5 APENDICE 5.3**

HOJA **8** DE **8**

Apéndice 7. Mapa de cultivos