

AVANCE DATOS CLIMATOLOGICOS DE CATALUNYA
AVANÇ DADES CLIMATOLÒGIQUES DE CATALUNYA

AGOSTO, 1999
Nº 119

CENTRE METEOROLÒGIC TERRITORIAL DE CATALUNYA
Secció de Climatologia

Agraïm molt especialment la tasca dels observadors i col.laboradors de la nostra xarxa d'estacions pluvio i termopluiomètriques.

© INM. Prohibida la reproducció total o parcial per qualsevol mitjà sense autorització expressa per escrit del INM.

EL TEMPS A CATALUNYA. AGOST 1999

Comença el mes d'agost amb nuvolositat variable, algunes precipitacions febles als Pirineus, boires o boirines a les planes interiors i litoral central, i els vents fluixos variables.

S'acosta un front fred associat a una baixa situada a l'W d'Irlanda. Els cels es van ennuvolant fins a quedar tapats i cauen precipitacions, algunes en forma de tempesta. Boirines matinals al litoral i les temperatures augmenten moderadament, els vents fluixos amb predomini de la component Oest.

Segueixen uns dies amb nuvolositat variable, boires i boirines abundants a les planes interiors i a la costa, algunes pluges disperses.

El 8 tenim cels poc ennuvolats excepte al terç Nordoccidental on hi ha núvols i cauen algunes precipitacions. Vents fluixos a moderats de component oest.

Van circulant altres baixes per les illes Britàniques, els cels són parcialment ennuvolats, les temperatures van experimentar un augment i es van assolir les màximes absolutes del mes en algunes estacions els dies 8 i 9. (Valors en °C: Vilaseca de Solcina 32.4, Parets del Vallès 31.7, Badalona, Cardedeu, Deltebre i Castellfollit de la Roca 30 entre d'altres).

Tenim un episodi de precipitacions entre el 10 i 13, els primers dies a Girona i Barcelona, després es va extenent al Delta de l'Ebre i el 12 a les comarques Nordorientals de Lleida. En algunes estacions s'assoleixen les màximes en 24 hores del mes. (Valors en mm.: Moià 51, Tona 49, Breda 46). El 12 van haver-hi tempestes.

El 14 al vespre ja van marxant els núvols i el 15 tenim cels poc ennuvolats, boires i boirines a les planes interiors i al litoral central, vents fluixos o en calma.

El 17 hi ha nuvolositat d'evolució. L'endemà destaquen les boires i boirines al litoral central i planes interiors, els vents són fluixos a moderats del NW.

El 19 va estar ennuvolat amb precipitacions febles i aïllades arreu, menys al terç Nordoccidental.

Segueixen uns dies amb poca nuvolositat, abundants boires i boirines i algunes precipitacions febles el 21 al NE.

El 22 hi ha nuvolositat d'evolució al Nord de Catalunya amb xàfeces tempestuosos i alguna pedregada a la província de Girona.

Un episodi de precipitacions comença als Pirineus a la tarda-nit del 24 amb tempestes, es generalitza a tot el territori els dies 25 i 26. L'episodi es degut al pas d'un sistema frontal.

Entre el 24/26 s'assoleixen les màximes absolutes del mes en nombroses estacions. El 25 a les 12 hores, a la superfície de 850 mb tenim sobre Catalunya la isoterma de 24°C, i a la superfície de 700 mb, la de 12°C. (Valors en °C: 38 a Igualada, Sta. Coloma de Farners, 37 a Esparraguera, Guissona, Flix, Granollers i Fontcoberta).

El 27 és un dia d'impàs i del 28 fins a finals de mes torna a haver-hi pluges i tempestes. Dia 28, valors de precipitacions màximes en mm.: 73 a Darnius, 67 a la Vall de Bianya, 64 a Llardecans, 59 a Cabassers i 58 a Collfred.

Resumen Precipitación

mes 08

año 1999

	Precipitación Total (mm)	Prec. Max. en un día	Día
BARCELONA			
Arenys de Mar (El Xifré)	30,3	23,1	12
Arenys de Munt (Coll-Sa-Creu)	20,6	10,0	12
Argentona	74,8	46,5	11
Badalona	1,6	1,6	26
Badalona (Clarises)	2,4	1,6	26
Baga (Col. Galceran de Pinos)	65,9	25,0	28
Balsareny	88,9	56,7	29
Barcelona (Badal-Canalejas)	3,0	2,0	26
Barcelona (Can Bruixa)	3,9	1,9	26
Barcelona (Fabra)	5,3	2,2	29
Besòs	1,5	1,5	26
Caldes de Montbui	48,8	16,0	12
Callus	45,0	40,0	5
Can Lleonart - Fogars de Montclús	65,2	58,2	12
Canyelles	7,0	4,0	27
Cardedeu	62,9	29,2	12
Casserres	39,9	17,3	28
Castellar del Valles-Mercat	21,0	11,6	11
Castellbell i Vilar	7,7	6,0	13
Castellterçol "Bellver"	33,0	20,0	12
Castellvi de la Marca	6,1	2,4	2
Centelles	47,5	40,0	12
Cercs (Central Termica)	152,0	110,0	28
Cerdanyola del Vallès (Aigües)	14,5	14,0	28
Collfred	134,2	57,7	28
Cornella de Llobregat	4,8	2,0	28
Cubelles (Mas Trader)	17,1	14,5	28
Cubelles (Salinas)	16,2	10,2	31
El Bruc	19,0	14,5	12
El Masnou (Tapias)	4,0	3,0	11
Els Hostelets de Balenyà	71,0	55,5	12
Esparraguera - Aigües	14,8	9,0	12
Esplugues de Llobregat - Finestrelles	7,3	3,6	12
Fogars de Montclús - El Puig	65,6	60,5	12

Resumen Precipitación

mes 08

año 1999

	Precipitación Total (mm)	Prec. Max. en un día	Día
Fogars de Montclús -Puig Drau	28,7	25,0	12
Fontmartina-Fogars de Montclús	35,7	32,2	12
Cava (Miranda)	8,6	2,8	29
Gironella- Creu Roja	70,0	70,0	28
Granollers	63,5	38,2	11
Gualba (Joan Ragué)	56,1	44,7	12
Gurb de la Plana (Bar Hostal)	72,2	36,4	12
Igualada (Ajuntament)	5,3	1,4	26
La Llagosta - Tuixans	2,5	2,5	26
Llinars del Valles	46,1	36,4	11
Manresa (Escola Politecnica)	22,2	16,0	5
Manresa (La Culla)	33,4	26,7	5
Martorell (La Torre)	21,9	16,4	30
Martorelles	8,0	35,0	12
Moià	59,4	51,0	12
Montserrat	12,8	8,7	12
Olesa de Montserrat- Afores	34,9	18,7	29
Pantà de Foix	10,7	7,2	28
Parets del Vallès	38,9	23,0	12
Piera - Can Aguilera	11,2	7,2	5
Puig-Reig	59,4	24,0	28
Riner (Xixons)	13,2	8,5	12
Rubí	12,8	7,0	11
Sant Boi de Lluçanès	64,2	25,6	29
Sant Celoni	27,6	13,8	11
Sant Esteve de Palautordera (Bohigas)	26,5	15,0	12
Sant Quintí de Mediona	34,6	32,0	31
Sant Sadurní d' Anoià	4,3	1,9	31
Sant Vicenç de Torelló - Borgonyà	77,9	22,8	1
Santa Coloma de Gramanet	3,1	2,3	26
Santa Maria de Besora	151,1	63,2	1
Santa Maria de Martorelles	4,8	3,0	12
Santa Maria de Palautordera (Hospital)	25,1	11,2	12
Sitges (Aiguadolç)	17,0	10,5	30
Taradell - Catalunya	59,9	36,0	12
Teià	29,0	23,1	11

Resumen Precipitación

mes 08

año 1999

	Precipitación Total (mm)	Prec. Max. en un día	Día
Terrassa (Pl. de la Creu)	36,9	32,8	12
Tona- Escola	66,8	49,2	12
Tordera	30,6	28,2	12
Torelló- Afores	40,8	14,0	29
Vallgorguina (Vivers)	26,2	22,7	12
Veciana	5,4	3,3	4
Vic	47,9	19,4	28
Vic (San Cristobal)	44,2	20,0	28
Viladrau - Aigües	51,4	38,6	12
Vilafranca del Penedes-INCAVI	5,4	2,8	11
Vilassar de Mar	25,0	25,0	28
Viver i Serrateix	63,4	30,0	28
GIRONA			
Amer 2	79,7	49,2	28
Bagur - Los Algarrobos	27,4	26,0	12
Blanes	42,0	40,0	12
Blanes (Marimurtra)	43,0	37,5	12
Breda	59,3	46,0	12
Cadaques	14,5	7,0	28
Campdevàrol	65,3	22,7	28
Castell-Platja d'Aro (E. Dep.)	29,5	28,0	13
Castellfollit de la Roca	151,2	64,0	28
Castelló d'Empúries (El Cortalet)	5,6	4,4	28
Darnius	74,5	73,0	28
Fontcoberta (L'Anglada)	59,5	24,1	28
Girona (Bell-Lloch)	51,0	38,0	12
L'Estartit (Passeig Marítim)	8,5	5,9	12
La Bisbal d'Empordà-3	35,9	33,2	12
Maià de Montcal (Can Garriga)	32,8	9,8	28
Oix- Terraple	107,9	38,2	28
Palafrugell	19,0	12,5	12
Pals (Puig Roig)	28,1	26,0	12
Perelada	17,7	11,3	29
Port de la Selva	12,9	6,7	28
Ripoll - Progrés	65,3	18,0	22

Resumen Precipitación

mes 08

año 1999

	Precipitación Total (mm)	Prec. Max. en un día	Día
Sant Feliu de Pallerols	128,0	47,7	28
Sant Pau de Seguries (Era de Baix)	97,8	53,7	28
Sant Privat d'En Bas	112,6	53,0	28
Santa Coloma de Farners - Vivers El Teix	29,0	24,5	12
Santa Coloma de Farners-Fontdegloria	41,4	35,6	12
Santa Cristina d'Aro	23,9	21,9	13
Sta. Cristina d'Aro - Solius	39,8	23,1	11
Torroella de Montgrí (Ramon Boi)	10,7	7,0	12
Vall de Bianya- Pujalet	121,5	67,0	28

LLEIDA

Agramunt	8,3	4,0	28
Almatret	7,9	5,5	28
Anglesola (CU)	0,5	0,5	28
Arbeca	15,0	7,0	6
Artesa de Segre	11,0	7,0	2
Artesa de Segre - Baldomar	16,2	11,0	6
Aspa	43,7	22,0	28
Bell-Lloc (Semillas)	2,0	1,5	28
Bellpuig	4,8	2,1	28
Bellver de Cerdanya 'Bombers'	15,0	10,0	27
Busa	13,9	9,0	6
Castelldans	58,0	22,0	2
Cervera Bombers	6,0	4,0	2
El Soleràs	25,9	17,9	28
Els Omellons	16,1	10,5	28
Els Plans de Sió - El Canós	4,5	2,1	2
Gerri de la Sal	51,4	15,6	7
Granadella	32,4	27,0	28
Guissona - Florejacs	6,9	4,0	2
Josa i Tuixen- Escola Municipal	60,0	20,5	28
Juneda	48,0	20,5	17
L'Albages	85,1	37,0	6
La Granadella (Sole)	31,0	26,0	28
La Pobla de Cèrvoles	31,0	28,6	28
La Sentiu de Sió (Sifon del Sio)	13,1	9,8	29

Resumen Precipitación

mes 08

año 1999

	Precipitación Total (mm)	Prec. Max. en un día	Día
La Seu d'Urgell	17,5	5,0	4
Llardecans (Bassa Nova)	74,7	64,3	28
Lleida "Observatori 2"	17,0	8,4	28
Lleida 'Sant Miquel'	24,0	15,5	28
Lleida (Bordeta)	28,1	23,5	28
Lleida - Torreribera	21,9	19,3	28
Maials	30,6	23,3	28
Mollerussa (CU)	4,8	2,0	28
Mollerussa (Granja)	3,1	1,8	28
Montgai	17,5	14,5	28
Naves (Tantellatge)	37,0	19,6	1
Organyà	23,0	8,0	7
Os de Balaguer - Avellanes	38,1	31,2	6
Ponts	26,0	15,0	6
Sant Maurici (LLac)	110,5	46,0	7
Sarroca de Lleida (Aigües)	58,6	44,0	28
Solsona	33,6	130,0	12
Sunyer	48,5	28,2	28
Tarrega	1,2	1,0	26
Tora	18,1	8,6	25
Torrebesses	42,6	36,8	28
Torregrossa	9,0	4,5	2
Tremp (Bombers)	38,2	14,0	6
Vilaller	63,8	23,0	3
Vilanova de Bellpuig (CU)	8,5	3,0	2
Vilanova de Segrià	17,0	10,7	28
TARRAGONA			
Alcover (Museu Municipal)	19,3	16,6	28
Alforja (Hospital)	14,3	12,6	28
Amposta	3,7	1,9	28
Amposta (Ems-Salats)	4,0	2,5	12
Ascó	15,8	15,3	6
Ascó (Central Nuclear)	11,8	10,3	6
Cabacés	65,1	59,0	28
Cornudella	16,8	15,0	29

Resumen Precipitación

mes 08

año 1999

	Precipitación Total (mm)	Prec. Max. en un día	Día
Cunit	19,2	10,5	30
Deltebre 'Parc Natural'	1,0	1,0	26
El Perelló	5,4	2,8	6
El Vendrell-Bombers	9,0	7,0	28
El Vendrell-Coma-Ruga	19,0	19,0	30
Flix (Seo)	19,0	12,0	6
Horta de Sant Joan	10,2	5,1	28
L'Atmella de Mar	6,3	4,5	6
La Fatarella	23,1	22,0	6
La Pobla de Massaluca	17,9	15,0	6
La Selva del Camp	7,5	5,5	11
Miravet	2,8	2,5	6
Montblanc	5,5	3,2	1
Querol	8,7	6,5	2
Rasquera	10,0	10,0	6
Reus (Centre de Lectura)	17,9	9,0	10
Riba-roja d' Ebre	14,8	11,8	6
Riudoms (Camara Agraria)	10,3	5,3	28
Rocafort de Queralt	3,4	1,7	2
S. Coloma de Queralt (S. Roc)	2,2	1,3	28
Sarral	21,0	10,5	2
Tivissa	4,0	3,5	7
Tivissa - Serra d'Almos	18,0	16,0	6
Tortosa	7,5	5,6	28
Valls (2a.)	6,5	5,1	29
Valls (Sant Antoni)	7,6	4,4	28
Vila-seca de Solcina	17,0	8,4	10
Villalba dels Arcs	16,5	10,2	6
Vimbodi	20,3	10,4	2

Resumen Temperaturas

mes 08

año 1999

	<i>Media de las máximas</i>	<i>Media de las mínimas</i>	<i>Media de las medias</i>	<i>Máxima absoluta</i>	<i>Día</i>	<i>Mínima absoluta</i>	<i>Día</i>
BARCELONA							
Badalona (Clarises)	30,0	23,4	26,7	34,0	8	20,0	13
Barcelona (Badal-Canalejas)	29,0	25,1	27,0	32,0	25	20,0	12
Barcelona (Can Bruixa)	29,4	24,2	26,8	32,0	8	20,0	12
Barcelona (Fabra)	28,6	20,6	24,6	32,0	24	17,0	12
Caldes de Montbui	31,2	19,5	25,4	36,0	25	17,0	29
Can Lleonart - Fogars de Montclús	23,3	11,8	17,6	28,0	24	8,0	13
Cardedeu	30,3	19,4	24,8	35,0	9	16,0	13
Castellar del Valles-Mercat	30,6	18,8	24,7	35,0	24	16,0	29
Castellterçol "Bellver"	27,0	15,6	21,3	33,0	24	13,0	13
Cercs (Central Termica)	27,9	16,0	22,0	34,0	25	13,0	9
Els Hostelets de Balenyà	28,5	15,9	22,2	34,0	25	13,0	29
Esparraguera - Aigües	32,0	20,8	26,4	37,0	24	18,0	1
Fontmartina-Fogars de Montclús	25,2	15,8	20,5	32,0	24	11,0	7
Gava (Miranda)	29,7	23,0	26,4	32,0	25	20,0	12
Granollers	30,2	20,6	25,4	37,0	18	17,0	13
Gualba (Joan Ragué)	33,0	17,4	25,2	37,0	24	14,0	13
Gurb de la Plana (Bar Hostal)	32,4	15,5	24,0	38,0	25	13,0	10
Igualada (Ajuntament)	31,6	19,6	25,6	38,0	26	16,0	2
Llinars del Valles	30,0	19,5	24,8	33,0	26	16,0	13
Manresa (Escola Politecnica)	32,1	18,9	25,5	38,0	24	16,0	1
Martorell (La Torre)	33,3	22,8	28,0	38,0	24	17,0	30
Montserrat	25,7	18,7	22,2	30,0	24	15,0	13
Pantà de Foix	31,3	21,5	26,4	36,0	26	19,0	1
Parets del Vallès	31,7	21,0	26,4	35,0	9	19,0	1

Resumen Temperaturas

mes 08

año 1999

	<i>Media de las máximas</i>	<i>Media de las mínimas</i>	<i>Media de las medias</i>	<i>Máxima absoluta</i>	<i>Día</i>	<i>Mínima absoluta</i>	<i>Día</i>
Sant Celoni	31,1	19,0	25,0	35,0	24	16,0	10
Sant Vicenç de Torelló - Borgony	30,3	15,5	22,9	34,0	16	13,0	9
Sitges (Aiguadolç)	29,5	23,7	26,6	31,0	9	19,0	31
Taradell - Catalunya	29,3	16,6	23,0	35,0	25	13,0	29
Tona- Escola	28,6	15,9	22,2	34,0	24	9,0	16
Torelló- Afores	29,1	16,9	23,0	34,0	25	14,0	23
Vallgorguina (Vivers)	30,1	16,9	23,5	37,0	24	14,0	13
Vic (San Cristobal)	30,3	16,6	23,4	36,0	25	14,0	13
Viladrau - Aiguies	26,2	16,7	21,4	31,0	24	12,0	12
Viver i Serrateix	29,4	17,5	23,4	34,0	25	15,0	1
GIRONA							
Blanes	29,1	20,6	24,8	32,0	4	16,0	12
Blanes (Marimurtra)	29,6	21,7	25,6	32,0	28	17,0	13
Breda	31,8	17,9	24,8	36,0	24	14,0	27
Campdevàrol	28,3	14,2	21,2	33,0	25	10,0	10
Castellfollit de la Roca	29,9	15,9	22,9	34,0	9	13,0	23
Castelló d'Empúries (El Cortalet)	30,5	18,7	24,6	34,0	8	12,0	25
Fontcoberta (L'Anglada)	31,3	18,7	25,0	37,0	24	16,0	13
Girona (Bell-Lloch)	31,7	17,5	24,6	35,0	24	15,0	11
L'Estartit (Passeig Marítim)	27,4	21,2	24,3	30,0	24	18,0	12
La Bisbal d'Empordà-3	30,8	19,5	25,2	35,0	24	16,0	13
Perelada	31,2	19,6	25,4	36,0	9	16,0	17
Port de la Selva	29,9	23,2	26,6	34,0	25	21,0	3
Ripoll - Progrés	28,9	14,9	21,9	35,0	25	12,0	9
Sant Pau de Seguries (Era de Baix	26,1	13,1	19,6	30,0	24	8,0	10

Resumen Temperaturas

mes 08

año 1999

	<i>Media de las máximas</i>	<i>Media de las mínimas</i>	<i>Media de las medias</i>	<i>Máxima absoluta</i>	<i>Día</i>	<i>Mínima absoluta</i>	<i>Día</i>
Santa Coloma de Farners-Fontdegl LLEIDA	31,7	19,6	25,6	38,0	24	17,0	12
Agramunt	31,5	19,6	25,6	36,0	24	15,0	11
Cervera Bombers	31,5	18,8	25,2	35,0	23	12,0	30
Ciutadilla	30,4	18,5	24,4	36,0	24	12,0	14
Els Plans de Sió - El Canós	31,2	18,3	24,8	36,0	25	15,0	11
Guissona - Florejacs	31,8	20,6	26,2	37,0	24	15,0	10
Josa i Tuixen- Escola Municipal	26,9	12,2	19,6	33,0	24	9,0	11
La Coma i la Pedra (Port del Comt	20,1	10,6	15,4	26,0	26	6,0	13
La Pobla de Cèrvoles	29,2	18,7	24,0	34,0	25	14,0	1
La Sentiu de Sió (Sifon del Sio)	32,4	21,2	26,8	36,0	27	16,0	10
La Seu d'Urgell	30,7	12,6	21,6	35,0	25	9,0	9
Lleida "Observatori 2"	32,2	19,2	25,7	36,0	25	14,0	1
Lleida 'Sant Miquel'	33,1	17,8	25,4	37,0	24	6,0	14
Maials	34,0	18,8	26,4	37,0	16	15,0	14
Mollerussa (Granja)	32,0	17,9	25,0	35,0	23	14,0	1
Montgai	31,8	20,8	26,3	36,0	25	15,0	13
Os de Balaguer - Avellanes	29,7	18,1	23,9	35,0	26	15,0	11
Sant Maurici (LLac)	19,2	8,0	13,6	25,0	24	4,0	13
Solsona	30,2	16,5	23,4	35,0	25	11,0	23
Tarrega	25,8	17,6	21,7	36,0	25	1,0	10
Tremp (Bombers)	32,1	16,8	24,4	36,0	23	12,0	10
Vallbona de les Monges - Rocalla	29,3	20,4	24,8	34,0	24	15,0	1
Vilanova de Bellpuig (CU)	32,1	18,1	25,1	36,0	24	16,0	2
Vilanova de Segrià	32,7	16,7	24,7	36,0	25	12,0	10

Resumen Temperaturas

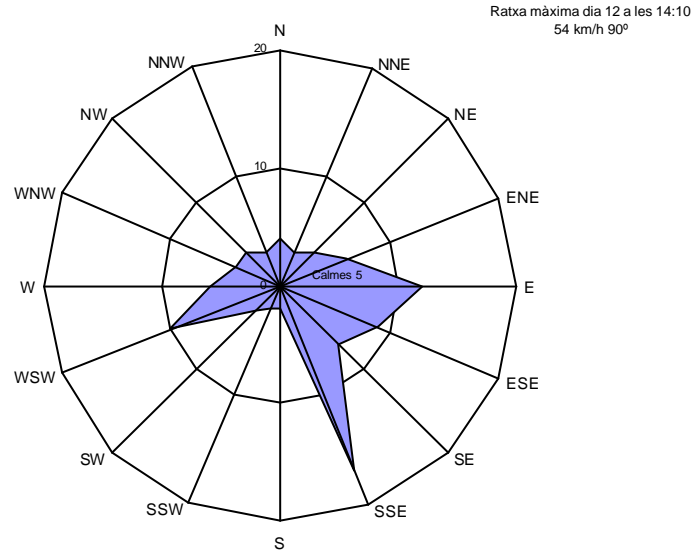
mes 08

año 1999

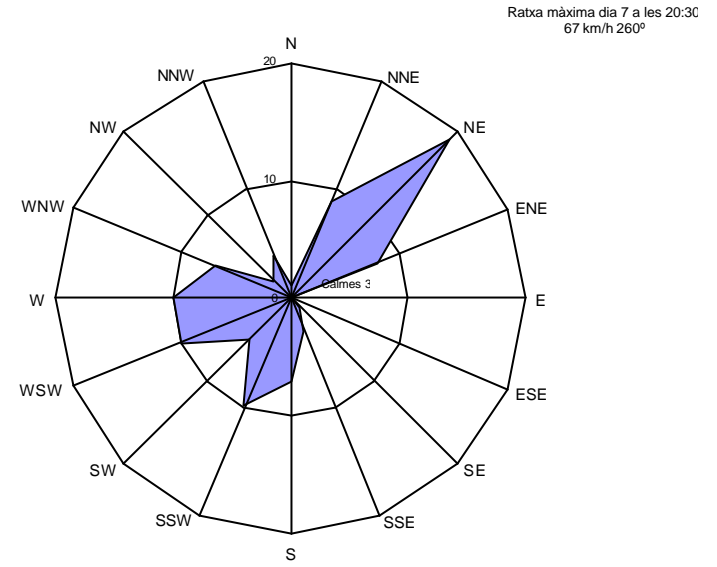
	<i>Media de las máximas</i>	<i>Media de las mínimas</i>	<i>Media de las medias</i>	<i>Máxima absoluta</i>	<i>Día</i>	<i>Mínima absoluta</i>	<i>Día</i>
TARRAGONA							
Alcover (Museu Municipal)	32,1	22,6	27,4	36,0	26	20,0	12
Ascó	32,6	22,2	27,4	35,0	5	17,0	1
Ascó (Central Nuclear)	31,8	23,5	27,6	35,0	16	17,0	1
Cabacés	31,3	20,6	26,0	35,0	16	16,0	1
Cornudella	30,1	18,9	24,5	34,0	16	15,0	1
Cunit	28,8	22,0	25,4	30,0	9	19,0	29
Deltebre 'Parc Natural'	30,3	22,5	26,4	33,0	9	19,0	13
El Vendrell-Bombers	30,3	22,0	26,2	34,0	9	18,0	1
El Vendrell-Coma-Ruga	27,9	23,4	25,6	31,0	9	20,0	1
Flix (Seo)	33,8	22,0	27,9	37,0	16	18,0	1
Horta de Sant Joan	30,8	17,3	24,0	34,0	24	14,0	31
La Fatarella	30,6	16,2	23,4	35,0	26	13,0	13
Montblanc	31,4	20,3	25,8	34,0	25	16,0	1
Reus (Centre de Lectura)	29,8	22,7	26,2	33,0	9	20,0	1
Riudoms (Camara Agraria)	29,3	24,2	26,8	35,0	9	21,0	1
Rocafort de Queralt	30,5	17,9	24,2	36,0	25	11,0	27
S. Coloma de Queralt (S. Roc)	29,3	17,6	23,4	34,0	24	13,0	1
Sarral	32,2	17,7	25,0	36,0	24	10,0	15
Tivissa	30,7	22,8	26,8	33,0	18	18,0	13
Tivissa - Serra d'Almos	31,7	20,5	26,1	35,0	16	17,0	11
Tortosa	33,1	21,8	27,4	36,0	25	18,0	1
Vila-seca de Solcina	32,4	25,1	28,8	35,0	9	22,0	1
Vimbodí-Riudabella	29,2	18,8	24,0	34,0	25	15,0	13

ROSES DE VENTS MES 8/99

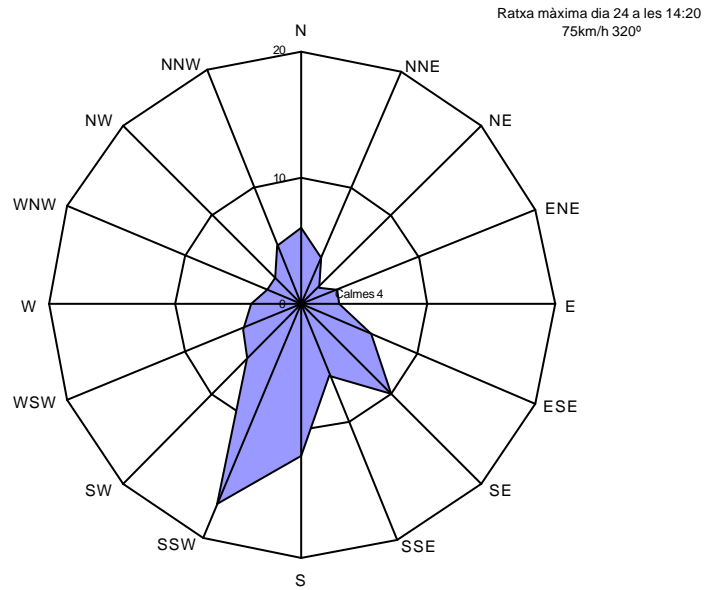
TARRAGONA



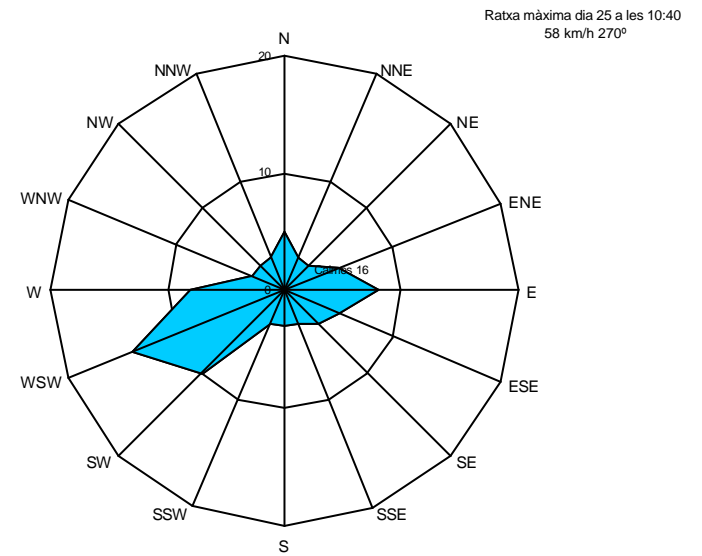
LLEIDA



LA MOLINA

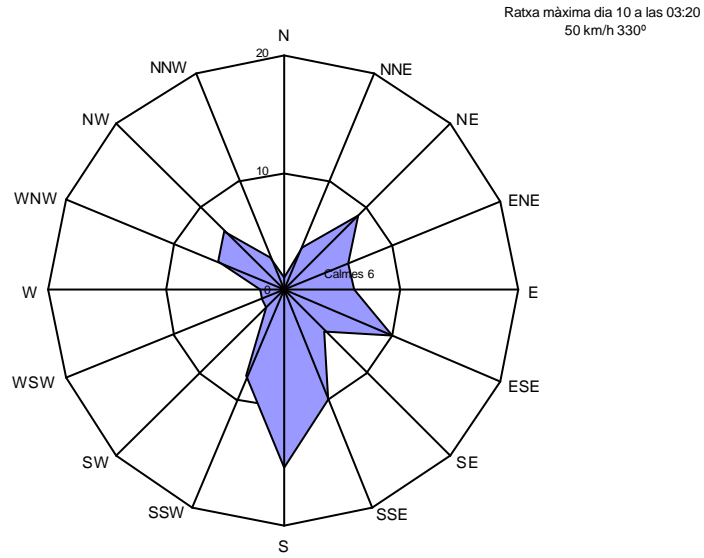


ARTIES

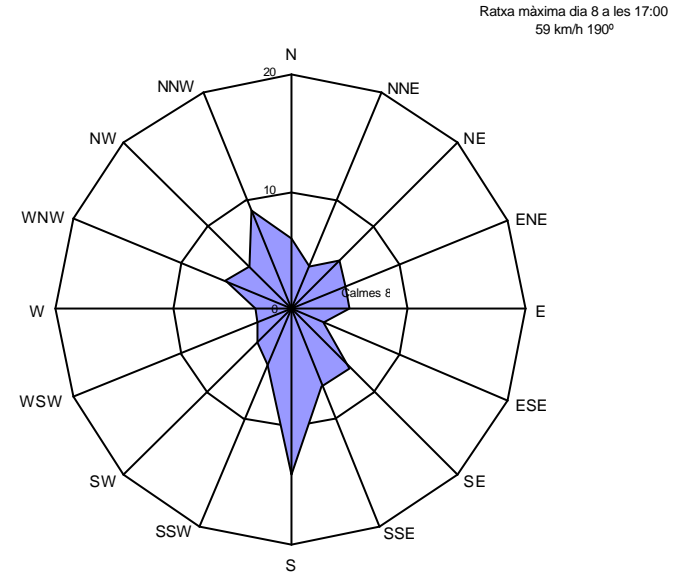


ROSES DE VENTS MES 08/99

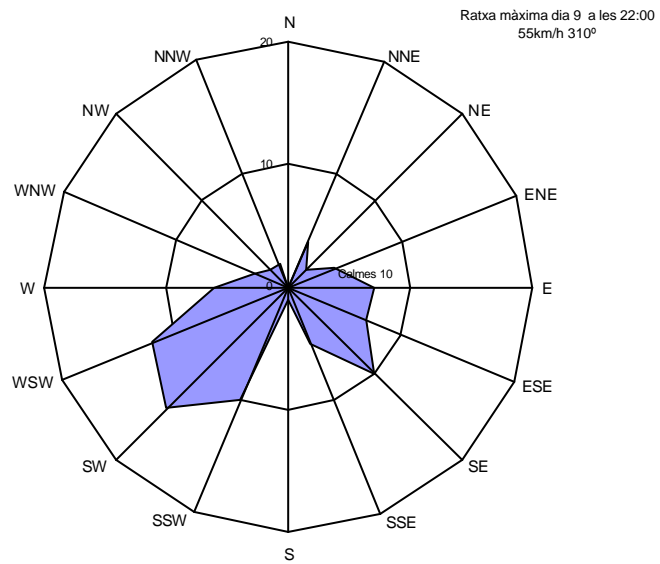
VANDELLOS



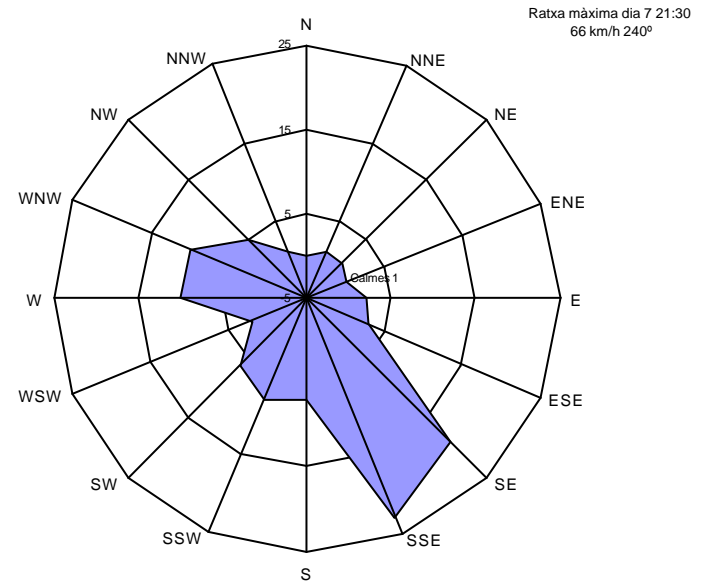
BLANES



BARCELONA 'PUTXET'

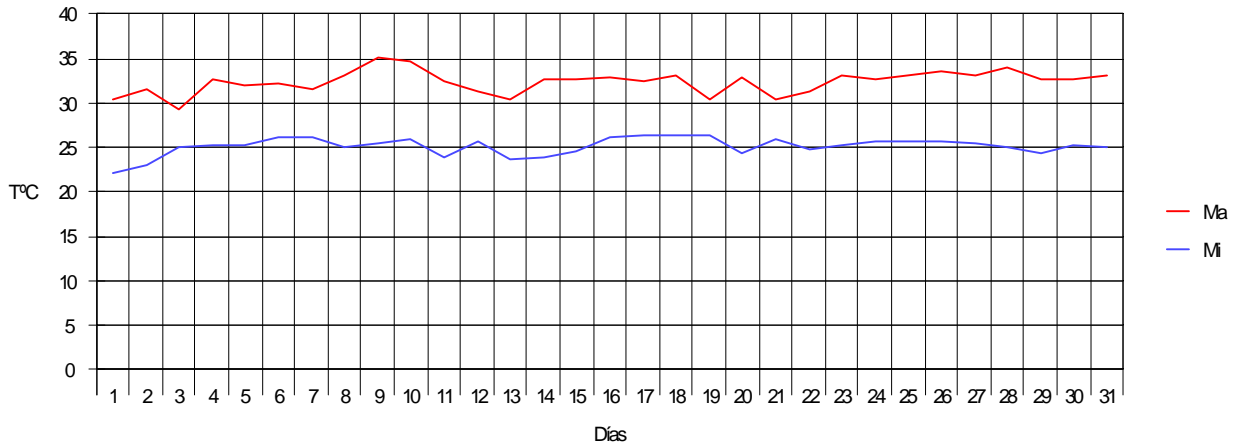


VECIANA

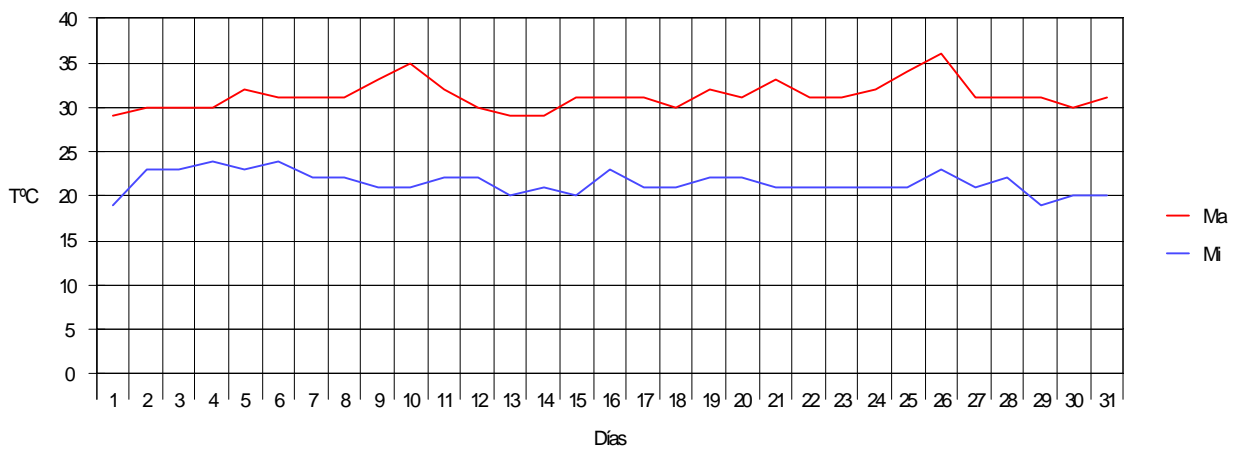


Evolución mensual de la temperatura Máxima y Mínima

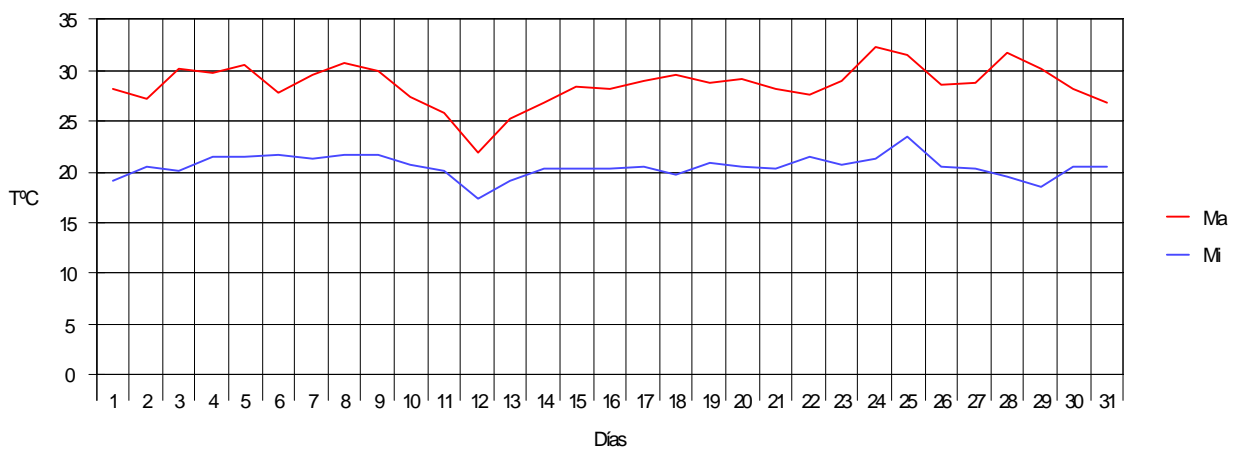
Vila-seca de Solcina



Pantà de Foix

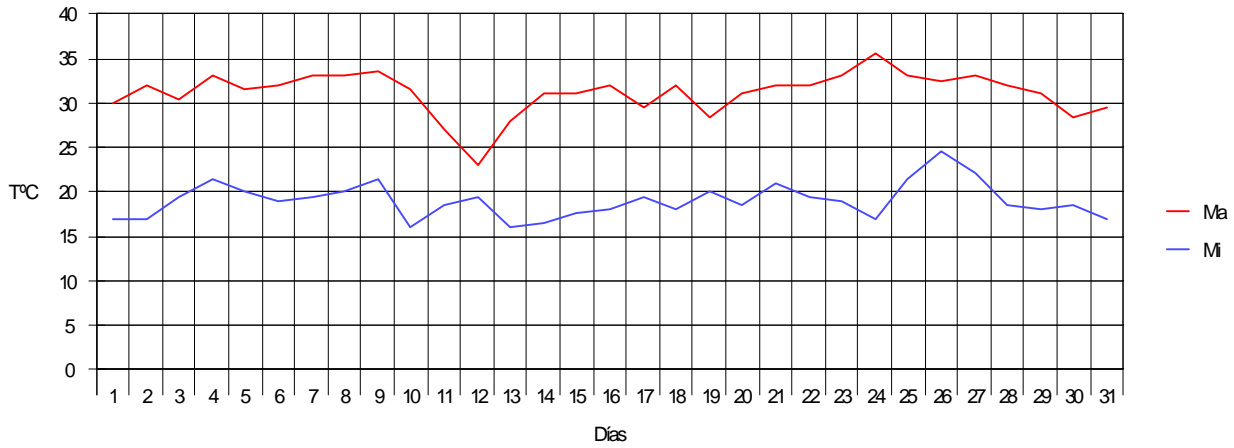


Barcelona (Fabra)

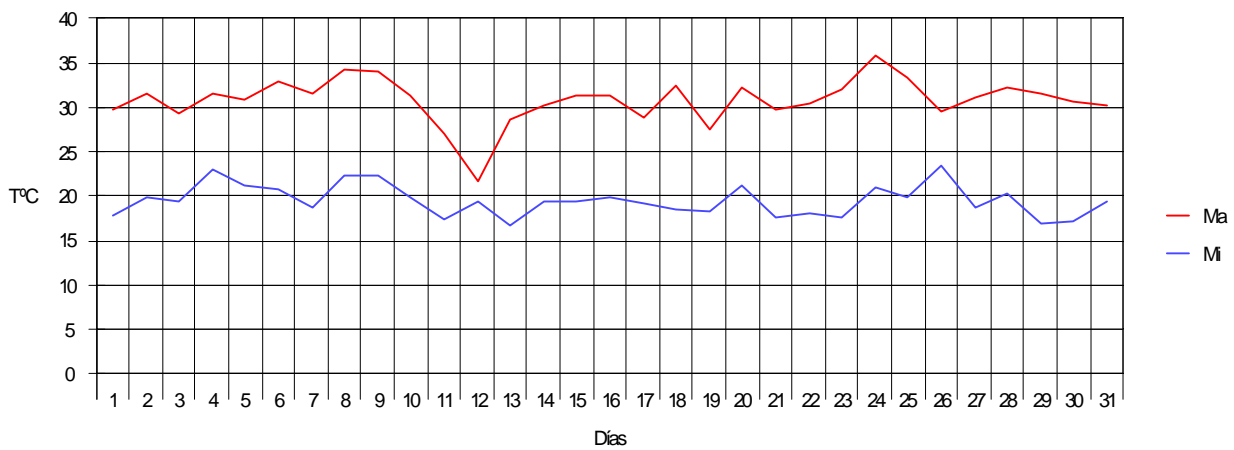


Evolución mensual de la temperatura Máxima y Mínima

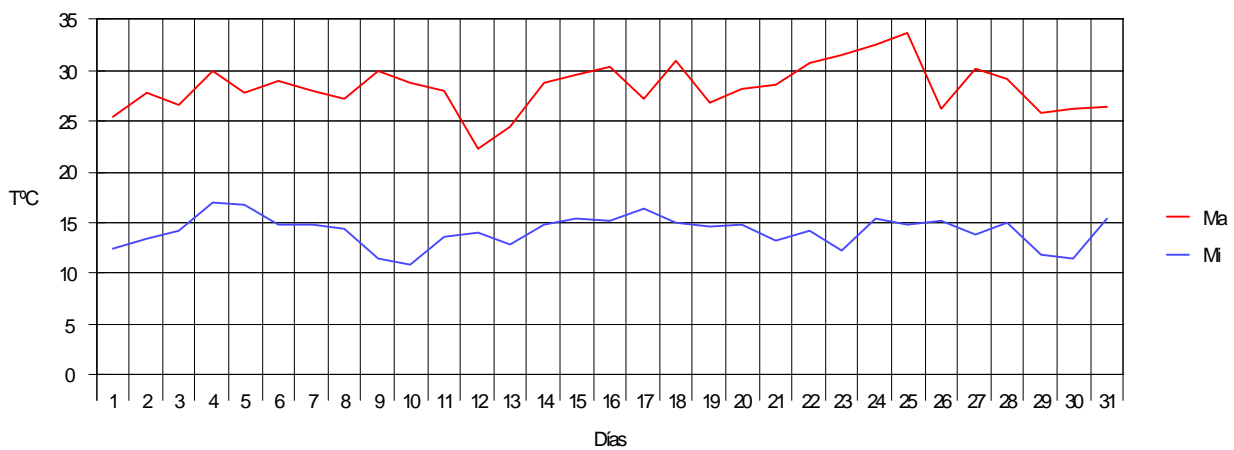
Sant Celoni



La Bisbal d'Empordà-3

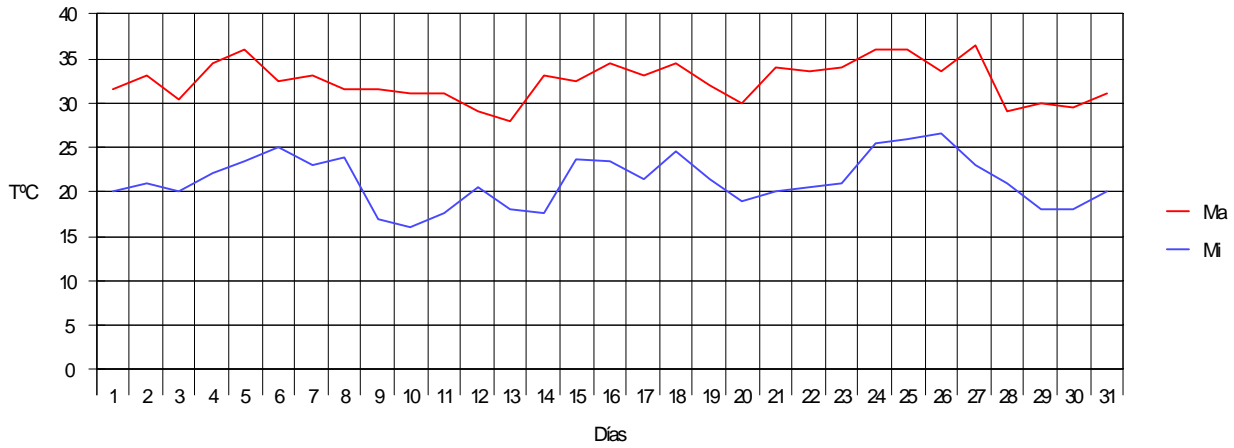


Campdevànoi

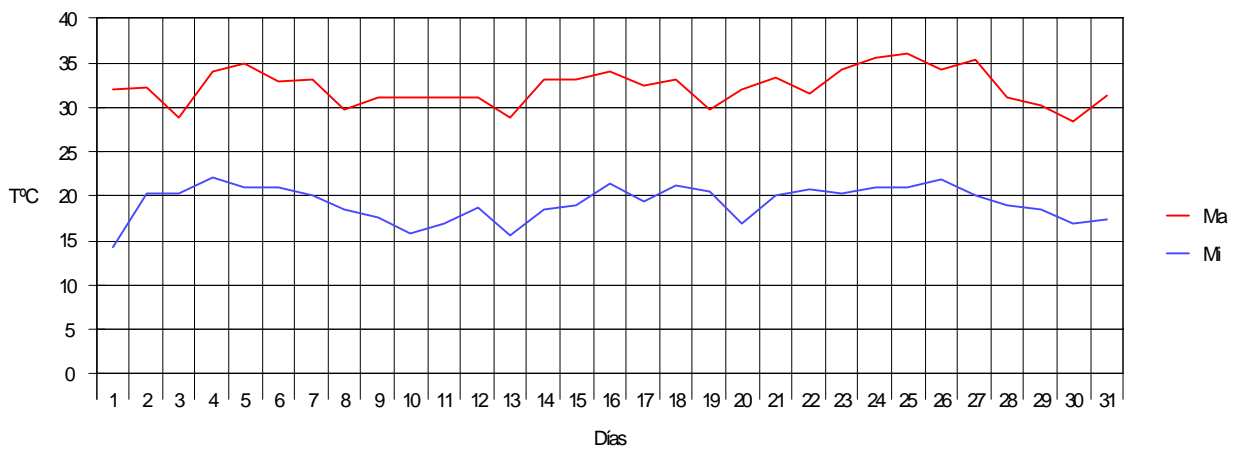


Evolución mensual de la temperatura Máxima y Mínima

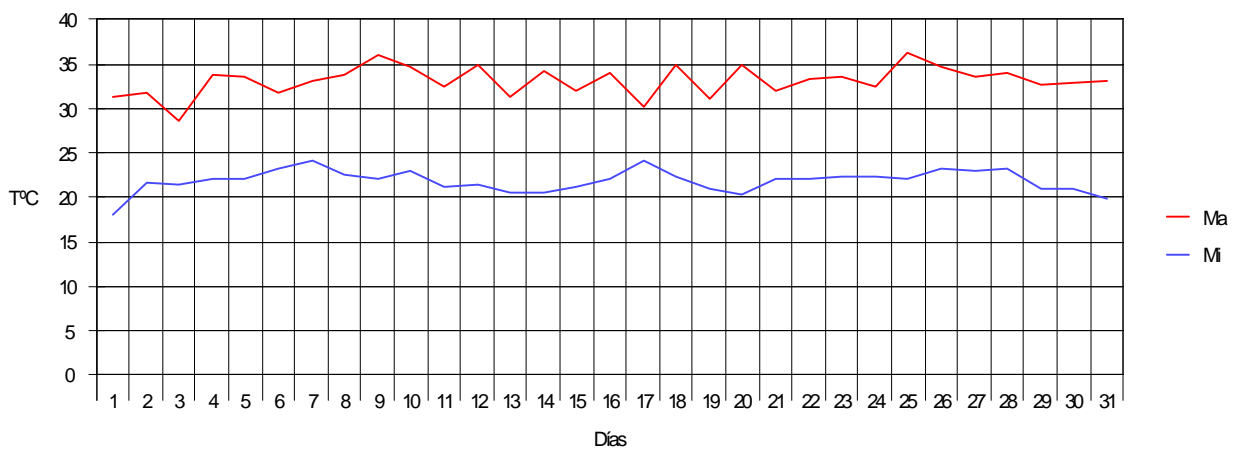
La Sentiu de Sió (Sifon del Sio)

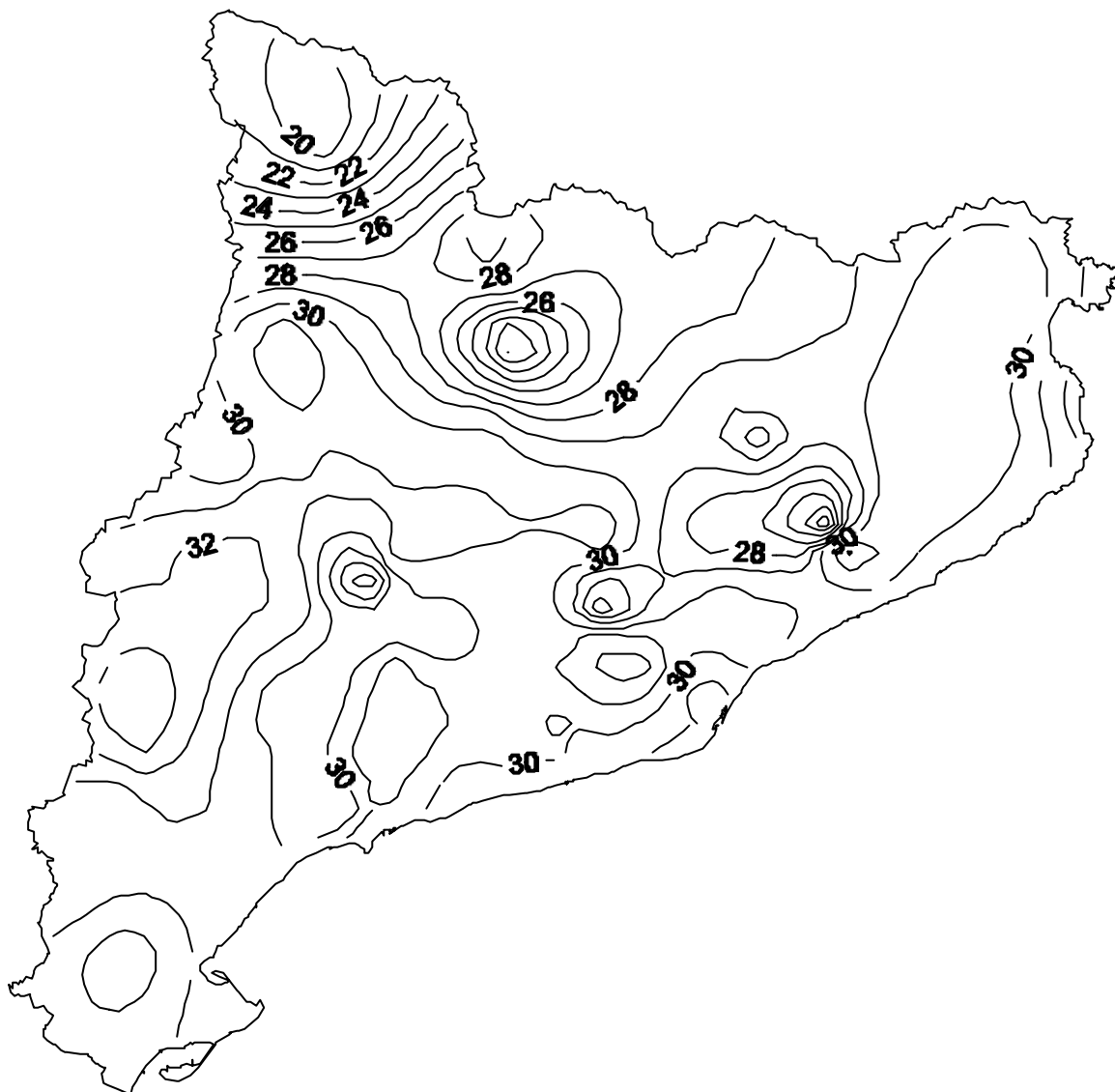


Lleida "Observatori 2"



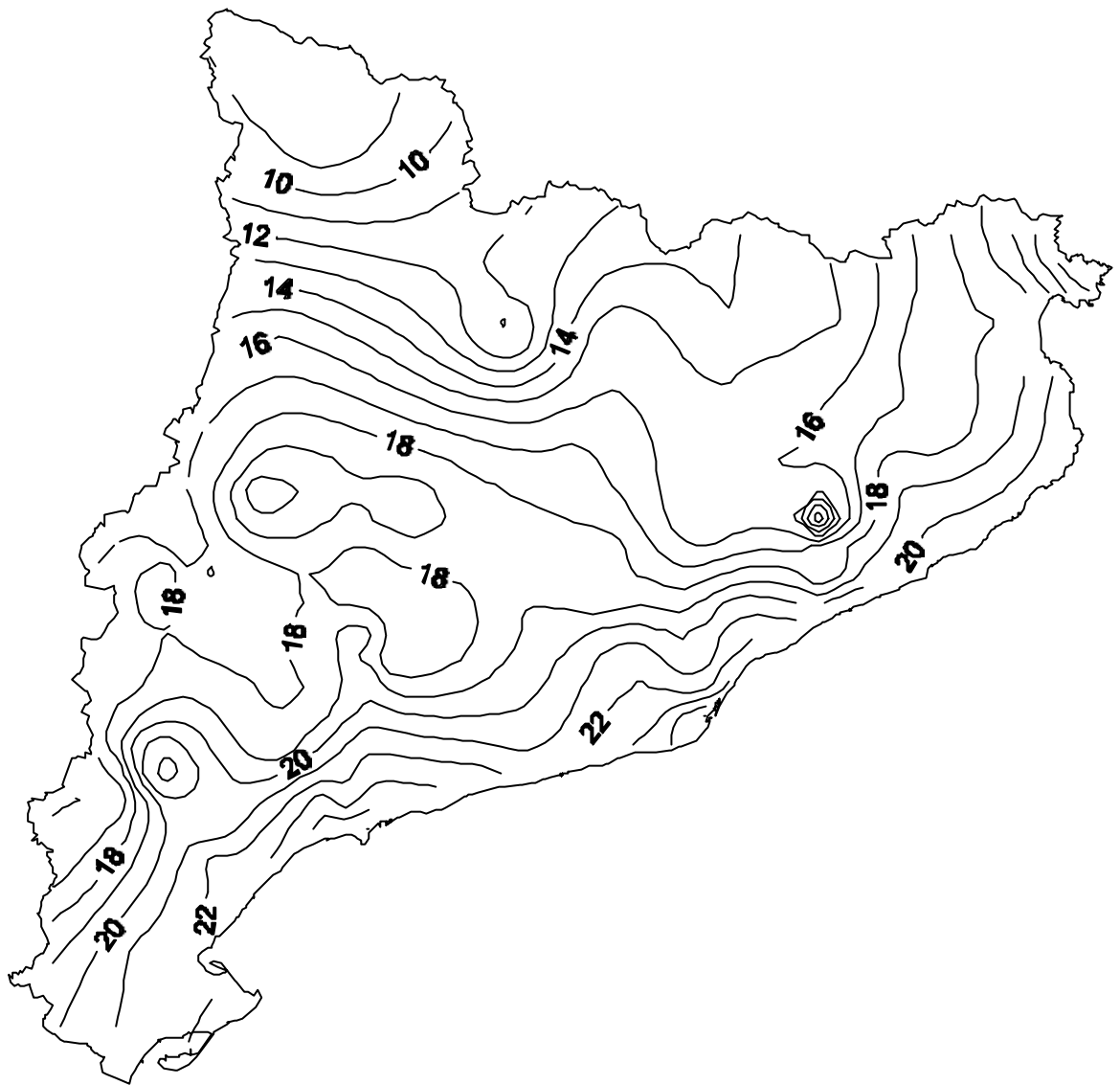
Tortosa





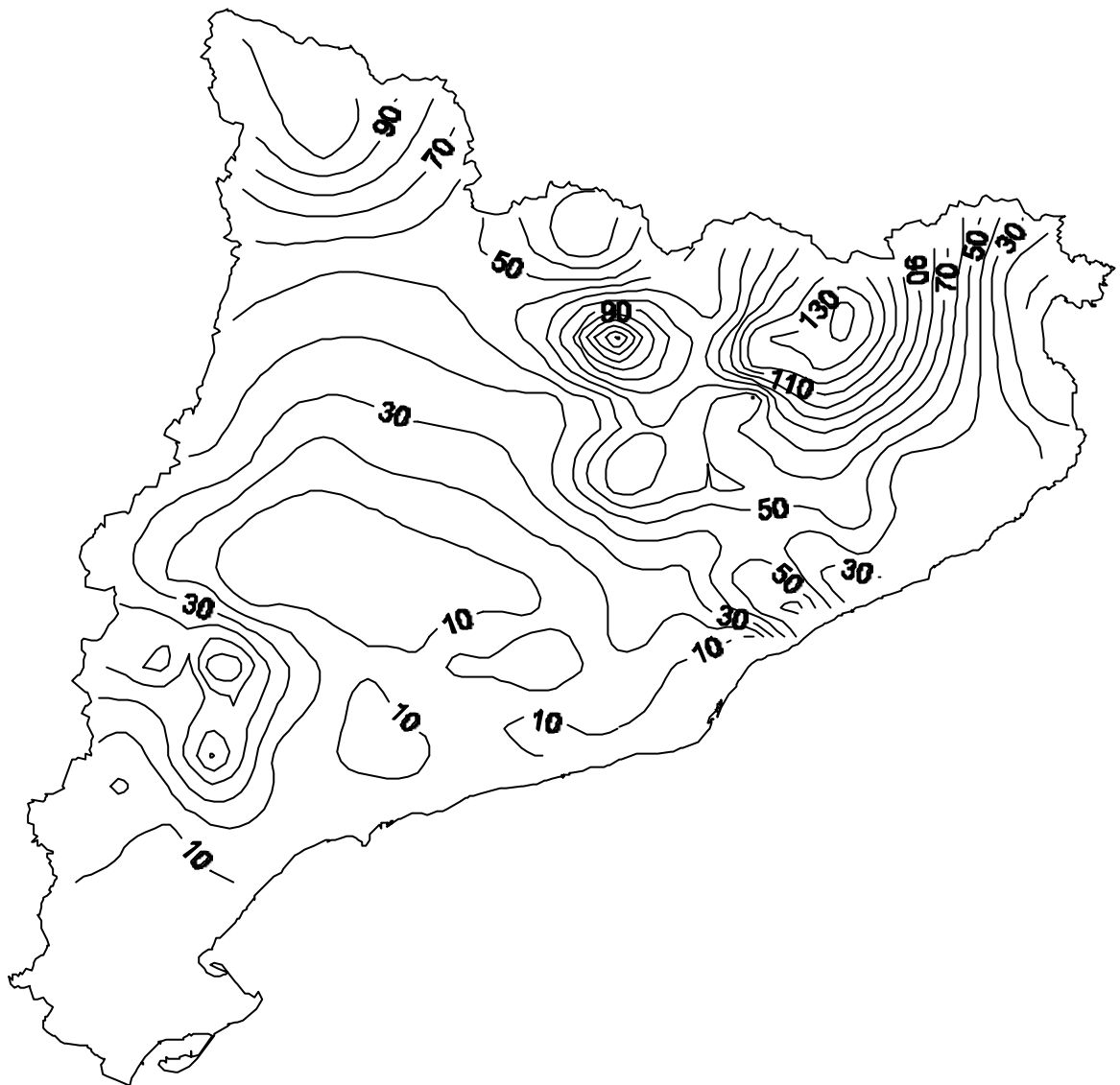
Temperatures mitjanes de les màximes

Les màximes han sigut als voltants dels 30°C a les províncies de Barcelona i Girona. (Gualba i Martorell 33°C). A Lleida han sigut superiors als 31°C en la majoria d'estacions (Maials 34°C), excepte a l'Alt Urgell i als Pirineus (19°C). A Tarragona entre els 29°C i 34°C.(Flix 33.8°C)



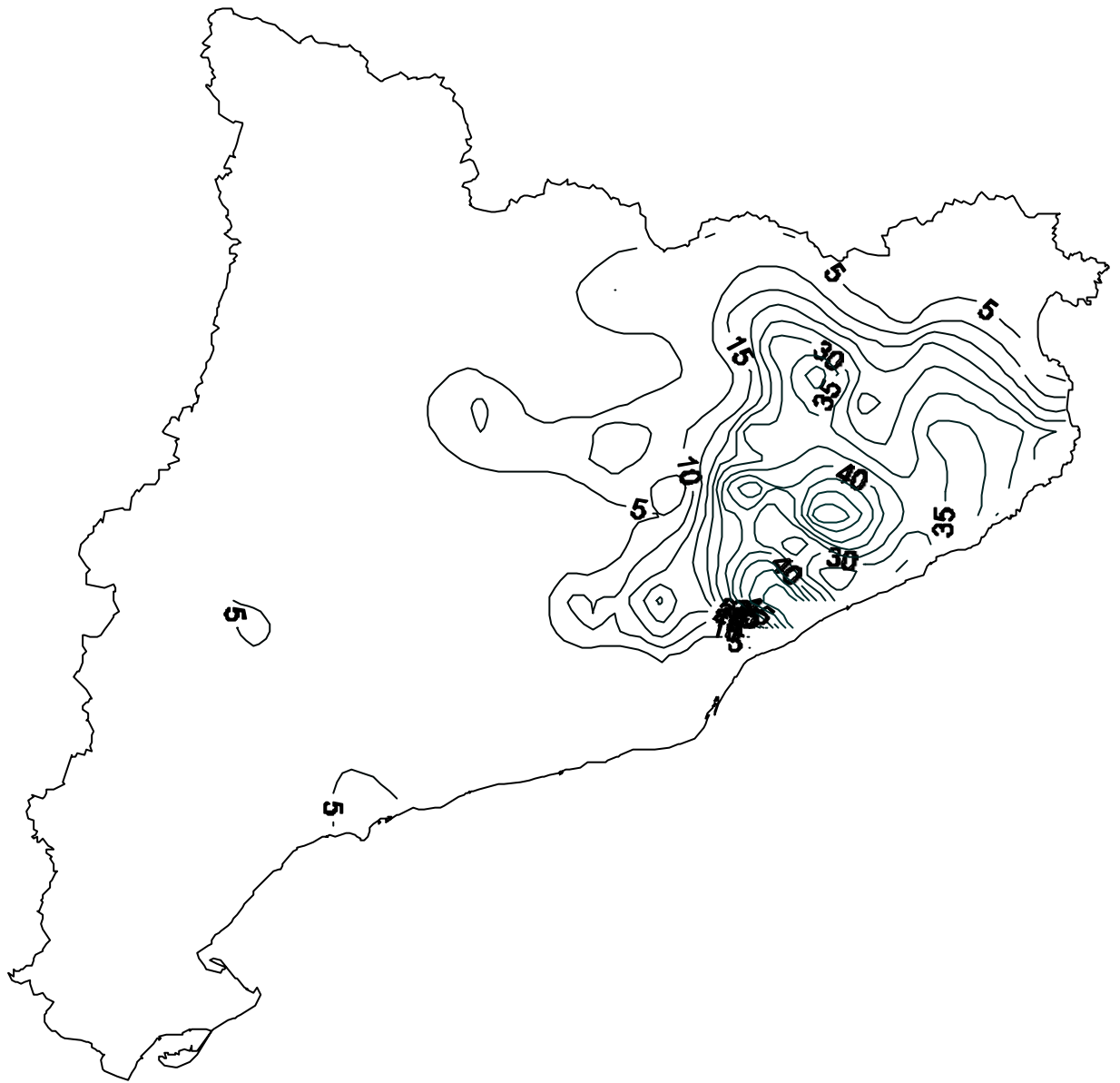
Temperatures mitjanes de les mínimes

Les mínimes han oscil·lat entre els 15/25°C a Barcelona, excepte al Montseny (12°C). A Girona entre els 13/23°C, a Tarragona entre els 16 i 25°C i a Lleida entre els 16/21°C, exceptuant l'Alt Urgell i els Pirineus amb valors inferiors.

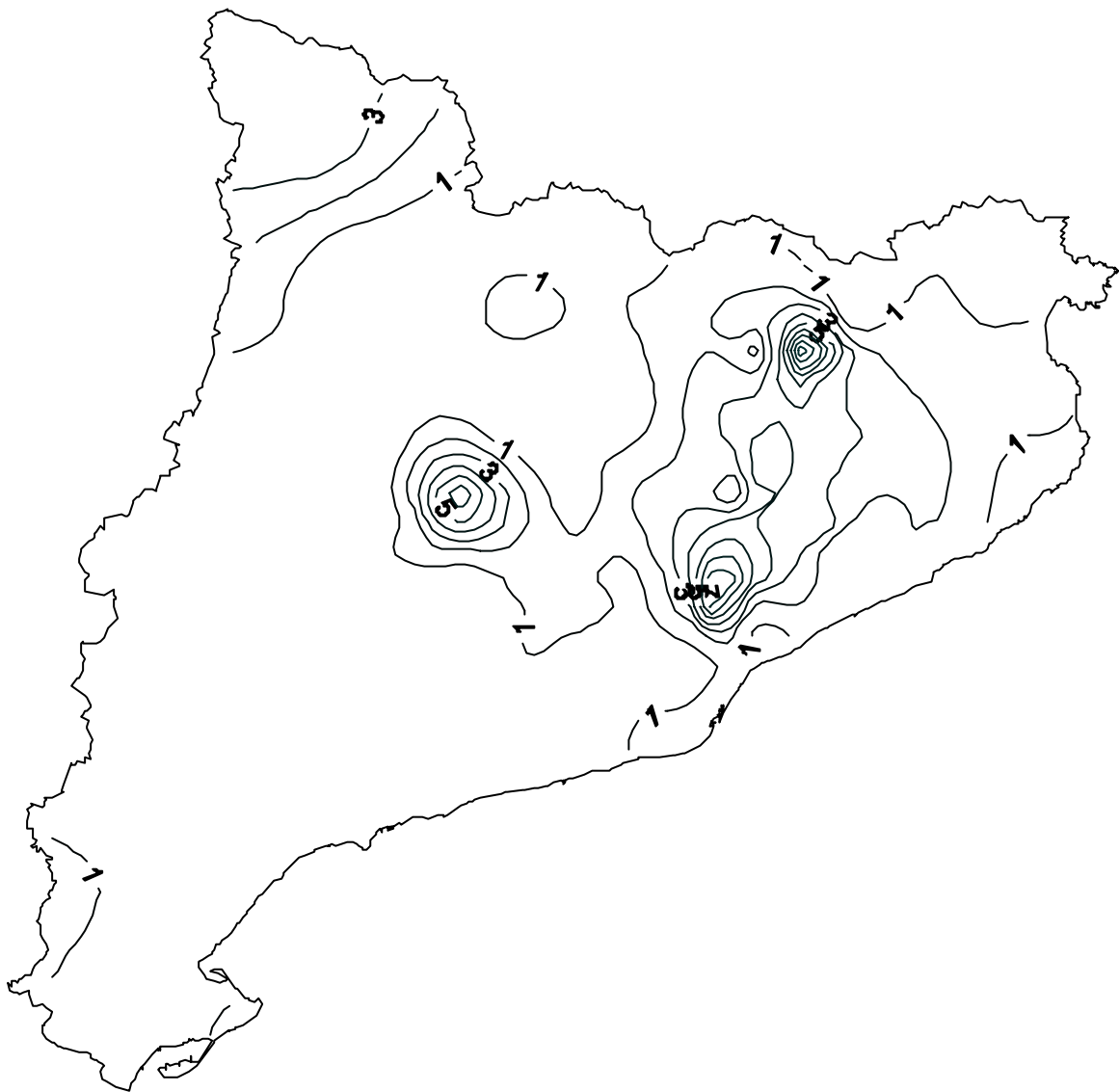


Precipitacions totals mensuals

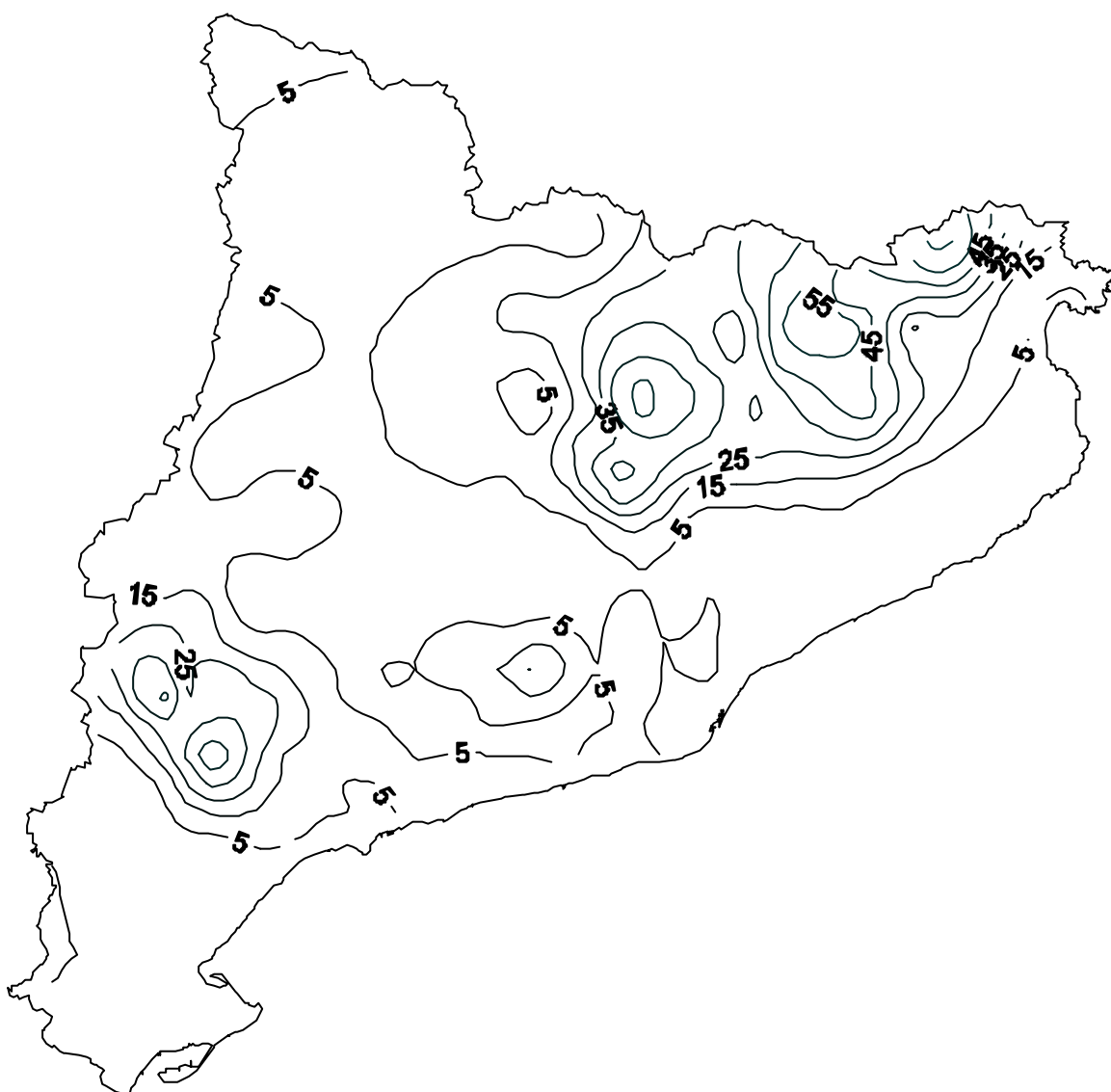
A les comarques del Nord de Barcelona i les més occidentals de Girona, s'han superat de bon tros els 120 mm. de precipitació total: el Berguedà, Osona, Ripollès i la Garrotxa. A Lleida han passat dels 110 mm. a la Vall d'Aran, Pallars Sobirà i al Solsonès; entre els 60 /85 mm. a l'Alt Urgell , les Garrigues i algunes estacions del Segrià i a la resta de comarques inferiors a 55mm. A Tarragona exceptuant el Priorat amb 60 mm., la resta de precipitacions han sigut inferiors als 20 mm..



Isoietes de l'episodi del 10 al 13 d'agost



Isoietes de l'episodi del 24 al 26 d'agost



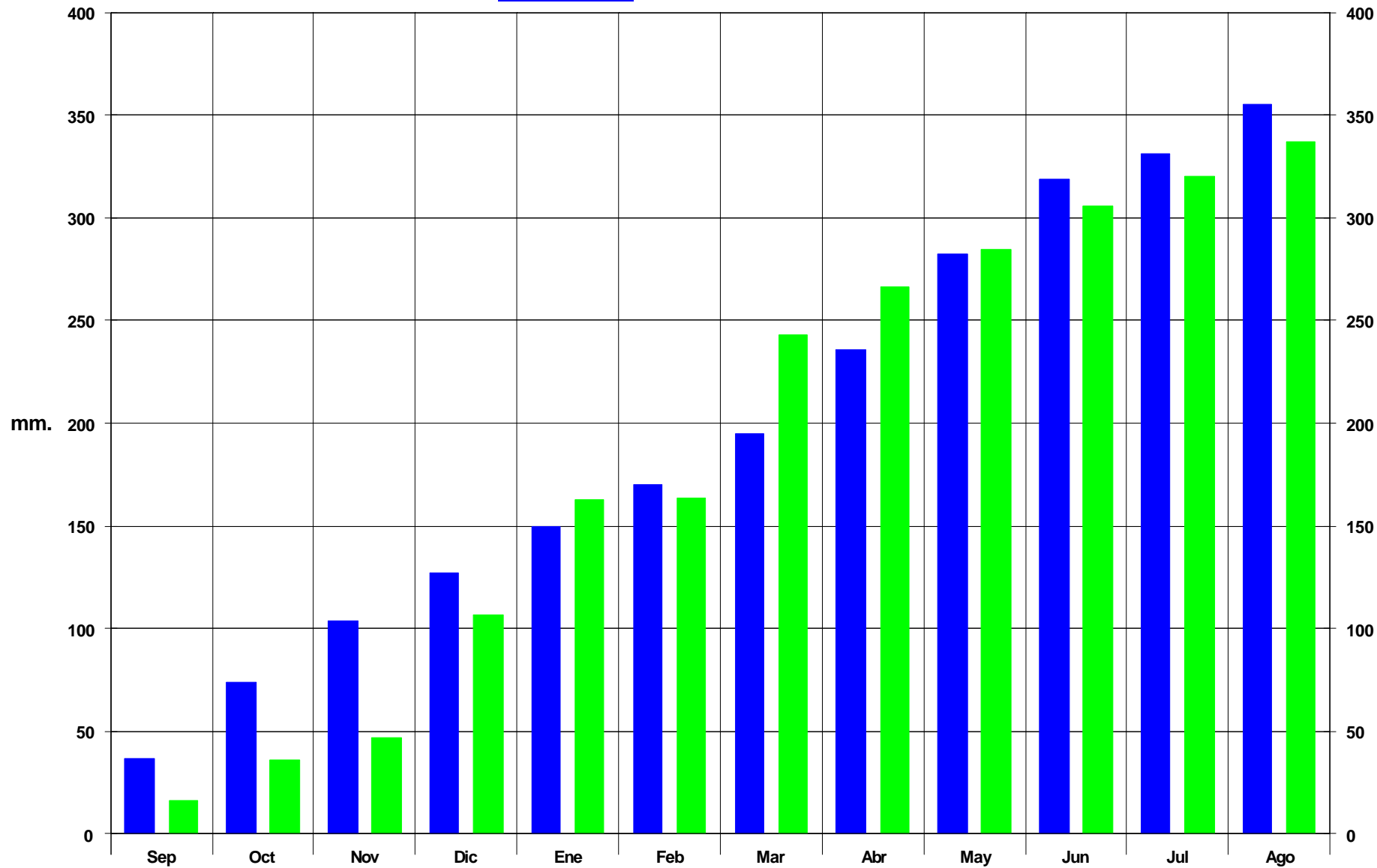
Isoietes de l'episodi del 28 al 31 d'agost

Lleida

AVANCE DE DATOS AÑO AGRÍCOLA 1998-1999

Valor Normal

Año en curso

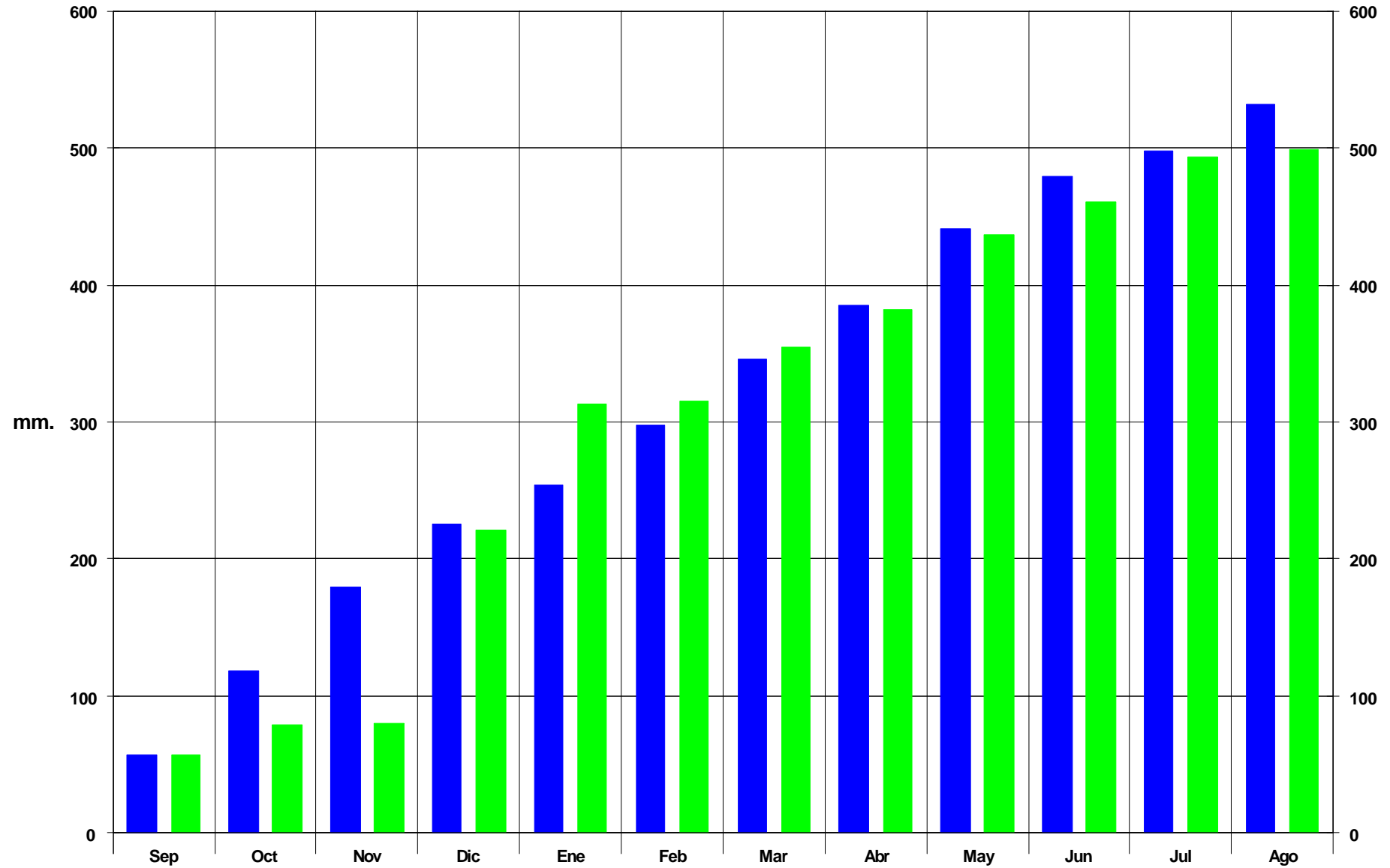


Vilafranca del Penedès

AVANCE DE DATOS AÑO AGRÍCOLA 1998-1999

Valor Normal

Año en curso



DESCARGAS ELECTRICAS

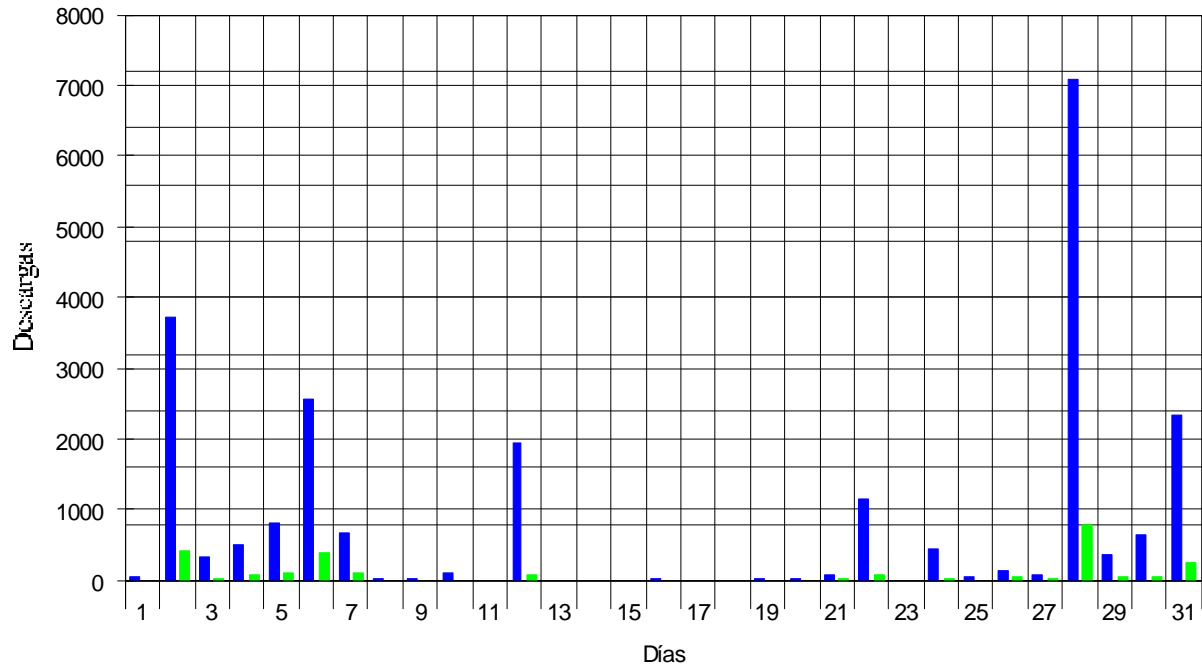
(latitud 40-43°N, longitud 0-4°E)

Nº de Descargas totales: 23342

Nº de Descargas positivas: 2579

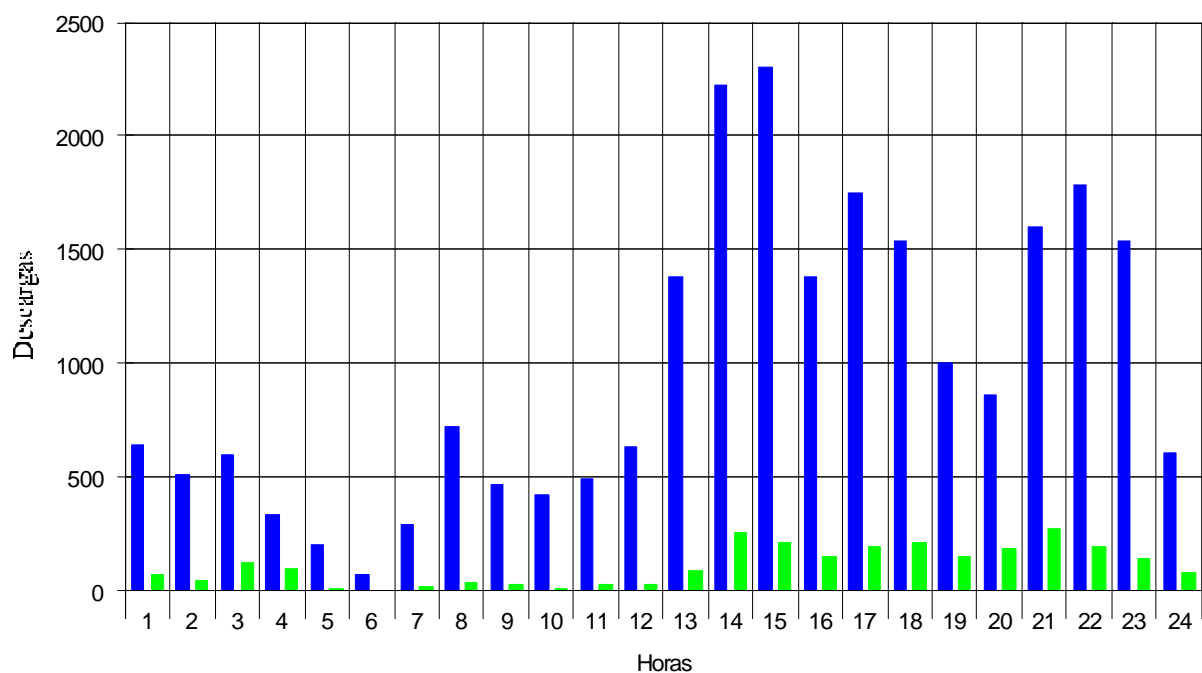
DISTRIBUCIÓN DIARIA

AGOSTO 1999



DISTRIBUCIÓN HORARIA

AGOSTO 1999



LOS DATOS CONTENIDOS EN ESTA PUBLICACION TIENEN CARACTER PROVISIONAL AL NO HABER PASADO, EN EL MOMENTO DE SU EDICION, POR UNA FASE DE DEPURACION.