

Avanç de dades climatològiques de Catalunya
Avance de datos climatológicos de Cataluña



Núm. 174 – Març 2004



INDEX / ÍNDICE

El temps	3	<i>El tiempo</i>
Pluviometria	5	<i>Pluviometría</i>
Termometria	11	<i>Termometría</i>
Roses de vents	17	<i>Rosas de vientos</i>
Gràfiques d'evolució mensual	19	<i>Gráficas de evolución mensual</i>
Episodis significatius	22	<i>Episodios significativos</i>
Any agrícola	24	<i>Año agrícola</i>
Comportament climàtic a les estacions principals	26	<i>Comportamiento climático en las estaciones principales</i>

Agraïm molt especialment la tasca desinteressada dels observadors i col·laboradors de la xarxa d'estacions pluviomètriques i termopluiuomètriques de l'INM.

Agradecemos muy especialmente la tarea desinteresada de los observadores y colaboradores de la red de estaciones pluviométricas y termopluiuométricas del INM.

Foto portada: Solidificació estalactites d'aigua (Foto: Alfons Callado)
Solidificación estalactitas de agua (Foto: Alfons Callado)

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

©INM. Prohibida la reproducción total o parcial por cualquier medio sin la autorización expresa por escrito del INM

El mes de març comença amb unes temperatures màximes molt baixes en les parts altes del Pirineu (-9° C a Núria o -10° C a Vallter), però en la resta del país varien entre els 7-10° C. Les mínimes oscil·len en valors propers o inferiors a 0° C en tot el Principat.

Les temperatures es recuperen ràpidament en els dies següents, assolint valors màxims entre els 11-14° C en la majoria d'observatoris. Els valors mínims també pugen, quedant només valors negatius al Pirineu. Destaquen, en les màximes, els 23° C de Tortosa o els 21° C de l'aeroport de Reus el dia 4.

El dia 6 tenen lloc les primeres precipitacions del mes pel pas d'un sistema frontal poc definit. Afecten principalment les comarques de Girona i Barcelona. Destaquen els 12,3 mm. de Girona. Aquest mateix dia hi ha una entrada de tramuntana en les comarques de Girona, arribant les ratxes màximes a 93 km/h a l'Espolla.

L'endemà desapareixen aquestes precipitacions però continua la tramuntana forta o molt forta a l'extrem nord-est de Girona a causa de la disposició d'un anticicló sobre la Gran Bretanya i una baixa a la zona de Croàcia.

El dia 8 hi ha precipitacions poc importants en les comarques costeres del nord de Barcelona i sud de Girona, amb quantitats que no sobrepassen el litre per metre quadrat.

El dia 9 hi ha presència de boires i boirines matinals en les comarques centrals de Catalunya i que s'estenen fins el delta de l'Ebre. El 10 torna a haver precipitacions, també de poca quantitat que afecten principalment la costa catalana, amb valors que no superen 1 mm.

El dia 11 hi ha de bon matí la presència de bancs de boira i boirines en nombroses comarques catalanes. Es pot dir que les úniques comarques on no hi ha aquest meteor són les de la costa gironina i Pirineu i pre-Pirineu. El pas dels sistemes frontals associats a una baixa atlàntic que circula pel nord d'Europa, fa que els dies 12 i 13 les precipitacions afecten pràcticament tot el territori català. Les quantitats enregistrades tornen a ser poc importants, excepte a la Vall

d'Aran i a l'Alta Ribagorça, on destaquen el 35 mm. de Vielha i els 14 mm. del Pont de Suert el dia 12.

Després d'aquestes últimes precipitacions, el temps s'estabilitza a causa de altes pressions que s'instal·len sobre la Península, degudes a la quasi unió entre l'anticicló de les Açores i el centre-europeu.

No hi ha cap fet destacat fins al dia 21, en què les boires i boirines matinals són generals al litoral i prelitoral català.

En l'anàlisi de les 12h d'aquest dia s'observa un fort flux de vent en l'anticicló de les Açores (valors de 1040 hPa) i una depressió situada al mar Bàltic (mínims de 976 hPa) que fa que l'endemà hi hagi una entrada de vent als dos extrems de Catalunya, assolint-se els valors de ratxes màximes més elevats del mes. Destaquen els 89 km/h de Vandellòs a els 72 km/h de Sant Jaume d'Enveja. De les estacions que no formen part de la xarxa de l'INM destaquen el 103 km/h d'Espolla.

En els següents dies l'anticicló atlàntic se situa pràcticament enfront de les costes irlandeses i deixa una situació de baixes pressions a Canàries a la zona nord-africana, que no dona cap fet significatiu a Catalunya.

El dia 26 hi ha un altre episodi de precipitació que s'estén fins al 27 i afecta quasi totes les comarques catalanes. Dels valors enregistrats destaquen el 30 mm de Sant Jaume d'Enveja o els 20 mm. de Port del Compte

El dia 28 hi ha una entrada de vent del nord-est que afecta de forma més important la costa barcelonina a causa d'una d'aquestes baixes nord-africanes.

Aquesta mateixa baixa és la responsable de l'episodi més important de precipitacions del mes, que es produeix justament quan aquest acaba, el dia 29 i 30, en els quals es recullen les quantitats més importants. Destaquen el dia 29 els 71 mm a Santa Susanna o 64 mm. a Santa Coloma de Farners. El 30 destaquen els 73 mm de Darnius o els 60 mm de Figueres.

Valors destacats del mes

Temperatures màximes absolutes:	25,0 °C a Flix el dia 20
	23,5 °C a Tortosa el dia 20
Temperatures mínimes absolutes:	-7,0 °C a Rocafort de Queralt el dia 1
	-7,0 °C a Santa Coloma de Queralt el dia 1
Precipitació màxima total mensual:	200,3 mm. a Godall
	167,8 mm. a Horta de Sant Joan
Precipitació màxima en 24 hores:	130,0 mm. a Godall el dia 29
	116,3 mm. a Horta de Sant Joan dia 29
Ratxes màximes de vent:	89 km/h a Vandellòs el dia 22

Teniu imatges o fotografies de fets meteorològics?
Si és així i voleu que surtin en aquesta publicació,
envieu-nos-les a l'adreça juan-ramon.bar@inm.es

Cal que ens digueu per cada imatge
nom de l'autor, títol de la fotografia i data en què la vàreu fer.

Publicarem les imatges que rebem
i en seleccionarem una per la portada del butlletí.

Resum de precipitació a la província de BARCELONA

Mes 03 de 2004

Estació	Codi	Total	Pmax	Dia	Estació	Codi	Total	Pmax	Dia
Aeroport de Barcelona (El Prat)	0076	070.2	035.2	29	Arenys de Mar (El Xifré)	0252E	096.7	052.7	29
Arenys de mar (pla dels frares)	0252D	076.3	043.7	29	Balsareny	0106	057.1	023.1	30
Barcelona (Can Bruixa)	0200R	084.0	038.5	29	Berga-Institut	0092C	097.3	053.2	30
Caldes de Montbui	0222	075.7	028.2	29	Canyelles	0072O	056.6	031.4	29
Cardedeu	0213	094.2	051.7	29	Casserres	0097	062.3	033.7	30
Castellar del Valles-Mercat	0228I	097.6	036.0	29	Castellterçol "Bellver"	0119A	098.1	034.0	29
Castellví de la Marca	0067	102.3	032.1	31	Centelles	0204	069.7	024.1	30
Cerdanyola del Vallès (Aigües)	0229O	006.0	006.0	6	Cubelles (Salinas)	0070	046.7	022.0	29
El Bruc	0161	072.6	026.5	29	El Masnou (Tapias)	0241B	067.0	042.0	30
El Masnou 'Nàutic'	0241G	077.8	037.4	29	Els Hostelets de Balenyà	0203	097.3	050.6	29
Esparraguera - Aigües	0163A	068.4	021.5	29	Esplugues de Llobregat - Finestrelles	0198I	064.1	032.0	29
Gava (Miranda)	0073Z	071.8	037.0	29	Gironella- Creu Roja	0095	078.7	036.8	30
Gualba (Joan Ragué)	0265A	132.9	077.0	29	Gurb de la Plana (Bar Hostal)	0348	077.9	022.0	29
Igualada (Ajuntament)	0171C	077.4	040.0	29	Llinars del Valles	0211	084.2	046.5	29
Martorelles	0220	091.4	050.0	29	Moià	0120	060.8	034.7	30
Moia (La Grossa)	0121	061.0	022.0	29	Montserrat	0158O	085.4	039.6	29
Olesa de Montserrat- Afores	0160E	086.2	036.1	29	Pantà de Foix	0069	057.4	034.5	29
Parets del Vallès	0218D	100.1	051.2	29	Piera - Can Aguilera	0172U	069.4	035.7	29
Puig-Reig	0098	068.6	034.1	30	Riner (Xixons)	0131	054.3	017.5	29
Rubí	0190	078.2	038.8	29	Sant Boi de Lluçanès	0337E	061.6	016.9	30
Sant Celoni	0263	114.8	063.5	29	Sant Esteve de Palautordera (Bohigas)	0261D	123.9	058.1	29
Sant Quintí de Mediona	0180	057.0	021.4	29	Sant Sadurní d' Anoia	0181	082.9	043.0	29
Sant Vicenç de Torelló - Borgonya	0333	058.2	022.3	30	Santa Coloma de Gramanet	0233A	053.8	027.5	29
Santa Maria de Besora	0332	104.0	049.7	29	Santa Maria de Palautordera (Hospital)	0261F	109.2	054.8	29
Sitges (Aiguadolç)	0073U	049.9	025.5	29	Taradell - Catalunya	0340A	091.3	043.8	29
Teià	0242	088.3	052.1	29	Terrassa (Pl. de la Creu)	0189A	078.0	034.7	29
Tona- Escola	0341	063.6	033.8	29	Tordera	0280	112.4	079.4	29
Torelló- Afores	0336B	055.3	017.8	30	Vallgorguina (Vivers)	0262	100.5	053.0	29
Vic	0347A	100.0	032.7	6	Vic (Sant Cristobal)	0347D	086.8	027.3	6
Viladrau - Aigües	0354B	159.8	055.4	30	Vilafranca del Penedes-INCAVI	0066	076.8	035.2	29

Estació: nom de l'estació meteorològica Codi: codi de l'estació al Banc de Dades Climatològic Total: precipitació total en mm. Pmax: precipitació màxima en 24 h en mm. Dia: Dia de la precipitació màxima en 24 h

Resum de precipitació a la província de BARCELONA

Mes 03 de 2004

Estació	Codi	Total	Pmax	Dia
Vilassar de Mar	0245A	077.0	036.5	29

Estació	Codi	Total	Pmax	Dia
Viver i Serrateix	0142	060.5	029.3	30

Estació: nom de l'estació meteorològica Codi: codi de l'estació al Banc de Dades Climatològic Total: precipitació total en mm. Pmax: precipitació màxima en 24 h en mm. Dia: Dia de la precipitació màxima en 24 h

Resum de precipitació a la província de GIRONA

Mes 03 de 2004

Estació	Codi	Total	Pmax	Dia
Aeroport de Girona (Costa Brava)	0367	085.4	052.3	29
Bagur - Los Algarrobos	0292A	045.3	034.0	29
Blanes (Marimurtra)	0281A	091.8	060.2	29
Breda (Pl. Rovira)	0267B	159.2	080.0	29
CampdevànoI	0321	085.9	040.8	29
Castelló d'Empúries (El Cortalet)	0411O	065.4	056.0	29
Darnius	0417	091.5	073.0	30
Fontcoberta (L'Anglada)	0378	082.3	060.0	29
Jafre	0384	055.5	045.0	29
La Fageda - Santa Pau	0406C	105.7	053.9	29
L'Estartit (Passeig Marítim)	0385J	033.2	029.0	29
Palafrugell	0287	039.3	030.5	29
Port de la Selva	0433E	065.3	055.5	29
Ripoll - Progrés	0323	095.1	045.0	29
Roses (Estacion Depuradora)	0432C	059.2	053.1	29
Sant Feliu de Pallerols	0360C	103.4	041.5	29
Sant Privat d'En Bas	0388F	097.3	035.7	29
Santa Coloma de Farners-Fontdegloria	0366O	101.4	064.7	29
Sta. Cristina d'Aro - Solius	0283U	101.3	068.9	29
Vall de Bianya- Pujalet	0394	090.7	048.0	29

Estació	Codi	Total	Pmax	Dia
Amer 2	0361A	092.2	044.2	29
Blanes	0281	101.7	063.5	29
Breda	0267A	126.1	070.5	29
Cadaques	0433	039.8	029.4	29
Castellfollit de la Roca	0395	095.4	057.0	29
Castell-Platja d'Aro (E. Dep.)	0284C	070.0	051.0	29
Figueres	0429C	072.0	036.0	30
Girona (Bell-Lloch)	0370A	081.1	045.2	29
La Bisbal d'Empordà-3	0294B	056.1	046.8	29
Les Planes d'Hostoles	0360	104.5	043.0	29
Maià de Montcal (Can Garriga)	0405I	032.3	007.9	13
Peralada	0423	065.7	053.0	29
Puigcerdà - Poliesportiu	9582I	024.5	013.4	30
Ripoll (Poliesportiu)	0324A	081.6	040.3	29
San juan de las abadesas	0313	083.8	044.0	29
Sant Pau de Seguries (Era de Baix)	0312A	090.8	039.8	29
Santa Coloma de Farners - Viviers El Te	0272U	101.7	059.3	29
Santa Cristina d'Aro	0284	052.1	039.0	29
Torroella de Montgrí (Ramon Boi)	0385B	053.6	048.4	29
Vallter 2000	0303	096.0	037.0	31

Estació: nom de l'estació meteorològica Codi: codi de l'estació al Banc de Dades Climatològic Total: precipitació total en mm. Pmax: precipitació màxima en 24 h en mm. Dia: Dia de la precipitació màxima en 24 h

Resum de precipitació a la província de LLEIDA

Mes 03 de 2004

Estació	Codi	Total	Pmax	Dia
Agramunt	9713	043.4	019.2	27
Arbeca	9766E	037.5	019.0	29
Aspa	9774	027.8	019.0	27
Bellpuig	9727I	035.0	021.6	27
Busa	0134E	083.3	038.5	30
Cervera	9717	041.7	021.1	29
Ciutadilla	9726O	037.1	020.0	29
El Soleràs	9775U	039.8	018.2	27
Els Omellons	9766	046.4	028.6	29
Esterri d'Aneu	9657	050.4	016.4	12
Granadella	9952	037.9	017.0	27
Guissona - Florejacs	9712O	046.8	024.0	29
Juneda	9768	040.8	020.8	29
La Granadella (Sole)	9952B	045.3	020.5	29
La Sentiu de Sió (Sifon del Sio)	9714I	045.2	026.5	27
Llardecans (Bassa Nova)	9776U	037.9	021.2	27
Lleida "Observatori 2"	9771C	036.6	019.4	27
Maials	9777C	040.8	018.8	29
Mollerussa (Granja)	9729	039.1	023.0	27
Os de Balaguer - Avellanés	9724E	060.4	025.0	28
Sort (Piragüisme)	9680	035.1	012.0	31
Torrebaesses	9776I	036.3	020.3	27
Tremp (Bombers)	9700C	039.4	013.2	29
Vilanova de Bellpuig (CU)	9727U	033.0	019.0	27

Estació	Codi	Total	Pmax	Dia
Almatret	9926H	065.0	039.4	29
Artesa de Segre	9650	070.0	024.0	27
Bell-Lloc (Semillas)	9768C	035.8	020.0	27
Borges Blanques (Creu Roja)	9767A	046.0	025.0	29
Castelldans	9768B	046.0	021.0	27
Cervera Bombers	9717A	041.5	023.5	29
El Palau d' Anglesola (Escarabat)	9729E	030.5	021.0	28
El Vilosell	9772	059.9	044.2	29
Els Plans de Sió - El Canós	9718C	037.2	016.8	29
Gerri de la Sal	9686	034.5	011.0	30
Granyanella - Tordera	9718	043.9	022.0	29
Josa i Tuixen- Escola Municipal	9632O	104.5	060.0	30
La Coma i la Pedra (Port del Comte)	0127O	113.5	028.5	30
La Pobla de Cèrvoles	9772E	080.5	064.2	29
L'Albages	9773	032.9	017.3	27
Lleida - Torreribera	9769I	030.7	018.5	27
Lleida (Bordeta)	9770A	031.4	017.7	27
Mollerussa (CU)	9729A	034.4	019.0	27
Montgai	9714	045.0	025.0	30
Ponts	9649	046.0	018.0	27
Sunyer	9775	025.3	016.0	27
Torregrossa	9767E	036.3	010.2	27
Vallbona de les Monges - Rocallaura	9726	042.1	021.0	29

Estació: nom de l'estació meteorològica Codi: codi de l'estació al Banc de Dades Climatològic Total: precipitació total en mm. Pmax: precipitació màxima en 24 h en mm. Dia: Dia de la precipitació màxima en 24 h

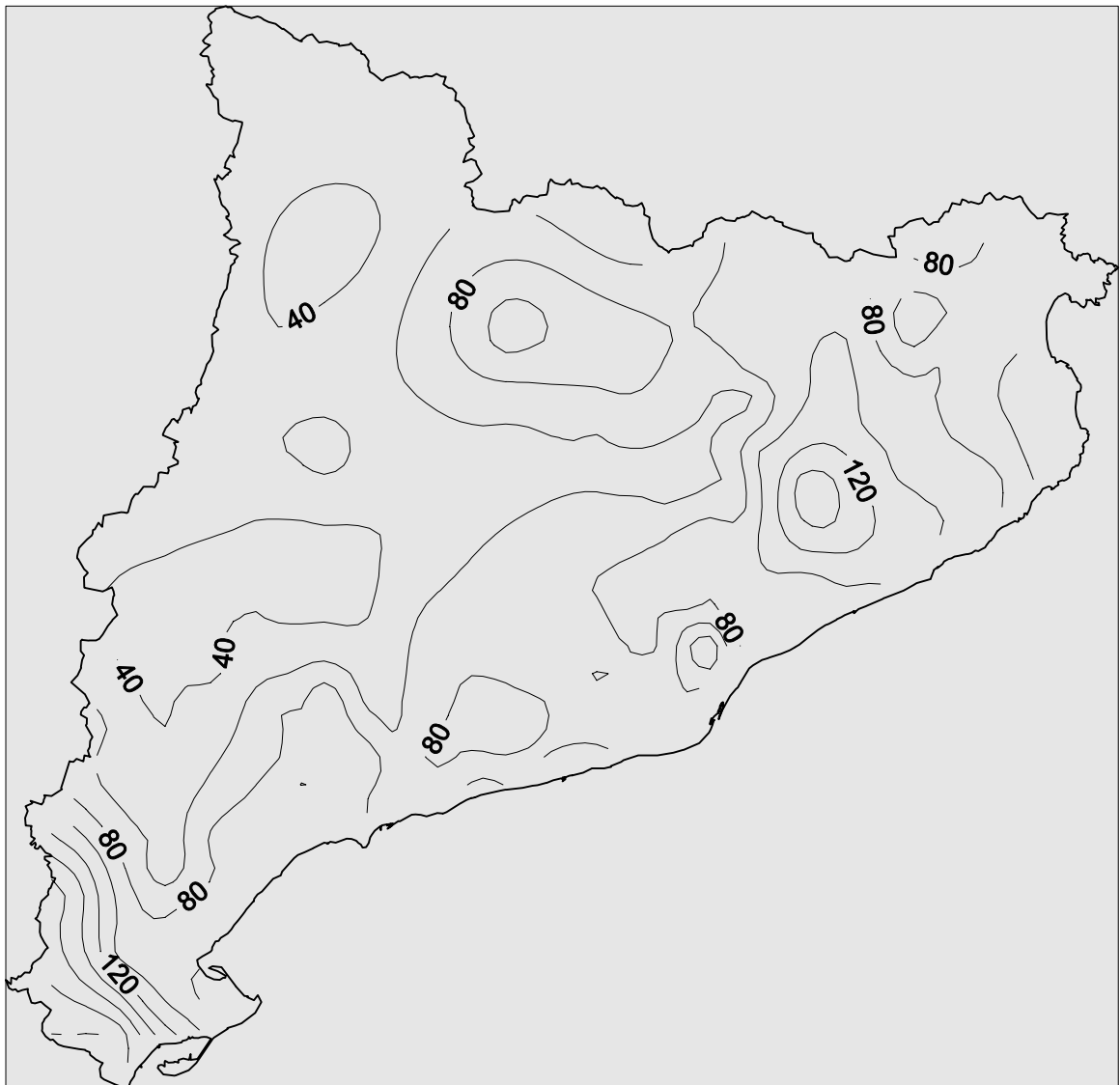
Resum de precipitació a la província de TARRAGONA

Mes 03 de 2004

Estació	Codi	Total	Pmax	Dia
Alcover (Museu Municipal)	00371	089.4	041.1	29
Amposta	9987	104.5	044.5	29
Ascó	9953E	040.2	021.2	27
Cabacés	9961	056.6	033.2	29
Cornudella	9956	072.3	048.0	29
Deltebre 'Parc Natural'	9987N	053.0	046.0	27
El Vendrell-Bombers	0056B	067.4	033.5	29
Flix (Seo)	9951	041.2	022.0	27
Horta de Sant Joan	9946C	167.8	116.3	29
L'Atmella de Mar	0002	091.0	057.0	29
Montblanc	0022	052.9	028.1	29
Montferri-Sant Jordi	0053D	086.0	040.0	29
Rasquera	9975	046.0	025.0	27
Reus (Centre de Lectura)	0016B	090.5	050.3	29
Riudoms (Camara Agraria)	0015I	092.0	053.0	29
S. Coloma de Queralt (S. Roc)	0044E	077.1	053.0	29
Tivissa - Serra d'Almos	9967	088.0	050.0	29
Valls (2a.)	0034A	054.5	025.5	28
Vila-seca de Solcina	0017	094.7	056.5	29
Vimbodi	0020	086.8	061.3	29

Estació	Codi	Total	Pmax	Dia
Alforja (Hospital)	0009	103.8	058.0	29
Amposta (Erms-Salats)	9987O	094.0	046.0	29
Benissanet	9972	052.7	027.4	29
Castellet i la Gornal (Casañas)	0069B	073.0	040.0	29
Cunit	0059	071.9	037.7	29
El Perelló	0001	104.5	067.6	29
El Vendrell-Coma-Ruga	0055D	042.0	013.5	29
Godall	9984	200.3	130.0	29
La Pobla de Massaluca	9947	068.4	039.5	29
Miravet	9974	060.4	033.3	27
Montbrió del Camp	0008	083.5	049.0	29
Querol	0047A	077.5	030.0	27
Reus - Aeropuerto	0016A	075.1	046.5	29
Riba-roja d' Ebre	9950	043.8	021.9	27
Rocafort de Queralt	0024	059.2	034.9	29
Sarral	0025	055.0	032.0	29
Tortosa	9981A	088.9	050.9	29
Valls (Sant Antoni)	0034C	064.0	031.2	29
Villalba dels Arcs	9948	074.6	047.2	29
Vimbodí-Riudabella	0019	098.9	071.3	29

Estació: nom de l'estació meteorològica Codi: codi de l'estació al Banc de Dades Climatològic Total: precipitació total en mm. Pmax: precipitació màxima en 24 h en mm. Dia: Dia de la precipitació màxima en 24 h



PRECIPITACIÓ TOTAL MENSUAL

Les màximes s'han enregistrat en les zones de muntanya de les comarques de la Terra Alta i Montsià. També destaquen les precipitacions registrades en zones la Selva i Osona.

Resum de temperatura a la província de BARCELONA

Mes 03 de 2004

Estació	Codi	TM	Tm	Tt	M	Dia	m	Dia	Estació	Codi	TM	Tm	Tt	M	Dia	m	Dia
Aeroport de Barcelona (El Prat)	0076	+15.4	+07.8	+11.6	+19.2	19	-00.2	1	Arenys de Mar (El Xifré)	0252E	+14.5	+07.3	+10.9	+19.0	16	-00.4	1
Arenys de mar (pla dels frares)	0252D	+12.9	+05.4	+09.2	+18.2	16	-02.0	1	Barcelona (Can Bruixa)	0200R	+15.5	+09.9	+12.7	+20.0	19	+02.3	1
Berga-Institut	0092C	+13.6	+02.1	+07.8	+23.7	17	-05.0	2	Caldes de Montbui	0222	+15.2	+03.7	+09.4	+20.0	15	-05.5	1
Cardedeu	0213	+15.9	+04.9	+10.4	+21.4	20	-04.2	1	Castellar del Valles-Mercat	0228I	+14.6	+04.3	+09.4	+20.5	20	-03.5	2
Castellterçol "Bellver"	0119A	+12.0	+00.9	+06.4	+18.5	15	-07.5	1	Cubelles (Mas Trader)	0070D	+15.9	+06.4	+11.2	+21.0	19	-02.4	1
El Masnou 'Nàutic'	0241G	+13.7	+09.0	+11.4	+17.5	19	+01.3	2	Els Hostelets de Balenyà	0203	+13.7	+00.9	+07.3	+21.5	17	-07.5	1
Esparraguera - Aigües	0163A	+16.3	+05.5	+10.9	+21.5	19	-03.0	1	Gava (Miranda)	0073Z	+15.7	+09.0	+12.4	+19.4	19	+00.8	1
Gironella- Creu Roja	0095	+14.7	-00.8	+07.0	+22.5	17	-09.0	1	Gualba (Joan Ragué)	0265A	+16.2	+04.5	+10.4	+21.0	4	-05.0	1
Gurb de la Plana (Bar Hostal)	0348	+05.3	+07.4	+06.4	+14.0	24	-04.8	21	Igualada (Ajuntament)	0171C	+14.9	+03.9	+09.4	+21.0	18	-03.0	2
Llinars del Valles	0211	+14.4	+05.0	+09.7	+20.6	20	-04.4	1	Moià	0120	+12.2	+01.5	+06.8	+20.5	17	-07.0	1
Montserrat	0158O	+10.7	+03.9	+07.3	+16.7	17	-03.4	2	Pantà de Foix	0069	+16.1	+06.5	+11.3	+20.0	16	+00.0	1
Parets del Vallès	0218D	+16.9	+04.0	+10.4	+23.0	19	-04.2	1	Prats de Lluçanes	0114	+12.6	+01.3	+07.0	+23.0	17	-05.5	1
Sant Celoni	0263	+16.0	+02.8	+09.4	+21.0	16	-06.0	2	Sant Sadurní d' Anoia	0181	+14.8	+03.6	+09.2	+20.0	17	-04.5	1
Santa Maria de Palautordera (Hospital)	0261F	+14.6	+05.4	+10.0	+20.0	17	-03.2	1	Sitges (Aiguadolç)	0073U	+16.6	+10.1	+13.4	+21.3	19	+01.0	1
Taradell - Catalunya	0340A	+06.4	+09.0	+07.7	+15.5	26	-06.3	21	Terrassa (Pl. de la Creu)	0189A	+14.6	+05.3	+10.0	+19.8	19	-02.8	2
Tona- Escola	0341	+06.1	+09.3	+07.7	+16.4	26	-06.7	22	Torelló- Afores	0336B	+06.8	+09.7	+08.2	+16.8	26	-06.2	21
Vallgorguina (Vivers)	0262	+12.5	+01.9	+07.2	+18.0	16	-07.0	2	Vic (Sant Cristobal)	0347D	+07.0	+10.5	+08.8	+19.2	26	-07.2	21
Viladrau - Aigües	0354B	+07.4	+11.0	+09.2	+18.5	24	-04.0	21	Vilafranca del Penedes-INCAVI	0066	+14.7	+05.8	+10.2	+19.0	19	-01.6	1
Viver i Serrateix	0142	+12.4	+03.0	+07.7	+21.5	17	-05.0	2									

Estació: nom de l'estació meteorològica

Codi: codi de l'estació al Banc de Dades Climatològic
Temperatures en graus centígrad (°C)

TM: Temperatura mitjana de les màximes
M: Temperatura màxima

Tm: Temperatura mitjana de les mínimes
m: Temperatura mínima

Tt: Temperatura mitjana
Dia: Dia de la temperatura màxima o mínima

Resum de temperatura a la província de GIRONA

Mes 03 de 2004

Estació	Codi	TM	Tm	Tt	M	Dia	m	Dia	Estació	Codi	TM	Tm	Tt	M	Dia	m	Dia
Aeroport de Girona (Costa Brava)	0367	+08.4	+10.4	+09.4	+19.5	24	-04.5	21	Bagur - Los Algarrobos	0292A	+12.7	+05.3	+09.0	+19.0	20	+00.0	2
Blanes	0281	+15.1	+06.2	+10.6	+19.0	6	-02.0	1	Blanes (Marimurtra)	0281A	+17.4	+07.0	+12.2	+22.5	6	-01.0	2
Breda	0267A	+14.5	+03.3	+08.9	+21.0	17	-06.0	1	Breda (Pl. Rovira)	0267B	+15.8	+04.1	+10.0	+22.0	16	-04.5	1
Campdevàno	0321	+05.2	+08.6	+06.9	+16.0	24	-08.0	21	Castellfollit de la Roca	0395	+05.9	+07.9	+06.9	+16.9	25	-08.9	21
Castelló d'Empúries (El Cortalet)	0411O	+08.3	+10.6	+09.4	+16.3	25	-01.4	23	Castell-Platja d'Aro (E. Dep.)	0284C	+15.2	+05.1	+10.2	+19.0	21	+03.0	1
Figueres	0429C	+08.5	+11.8	+10.2	+17.0	25	-01.0	21	Fontcoberta (L'Anglada)	0378	+08.1	+11.7	+09.9	+15.9	25	+03.0	23
Girona (Bell-Lloch)	0370A	+08.6	+10.5	+09.6	+19.0	24	-03.6	21	La Bisbal d'Empordà-3	0294B	+15.6	+05.0	+10.3	+21.4	20	-03.0	1
La Fageda - Santa Pau	0406C	+06.0	+11.5	+08.8	+17.2	25	-00.4	23	L'Estartit (Passeig Marítim)	0385J	+10.0	+09.1	+09.6	+17.5	24	-06.5	22
Nuria	0317	+03.9	+08.2	+06.0	+16.0	24	-08.5	21	Peralada	0423	+08.8	+11.1	+10.0	+18.6	24	-00.3	23
Port de la Selva	0433E	+07.5	+06.8	+07.2	+15.5	25	-08.0	21	Puigcerdà - Poliesportiu	9582I	+03.8	+07.7	+05.8	+15.5	24	-11.0	22
Ripoll - Progrés	0323	+05.2	+07.8	+06.5	+14.8	24	-08.9	21	Ripoll (Poliesportiu)	0324A	+04.8	+09.7	+07.2	+15.2	24	-06.2	21
Roses (Estacion Depuradora)	0432C	+08.3	+11.6	+10.0	+19.0	24	+03.0	21	Sant Pau de Segúries (Era de Baix)	0312A	+10.4	-00.4	+05.0	+18.5	17	-09.0	2
Santa Coloma de Farners - Vivers El Te	0272U	+14.4	+03.1	+08.8	+21.0	17	-05.0	1	Vall de Bianya- Pujalet	0394	+06.6	+09.8	+08.2	+18.0	25	-04.5	21
Vallter 2000	0303	+03.0	-05.9	-01.4	+12.0	18	-15.5	2									

Estació: nom de l'estació meteorològica

Codi: codi de l'estació al Banc de Dades Climatològic
Temperatures en graus centígrad (°C)

TM: Temperatura mitjana de les màximes
M: Temperatura màxima

Tm: Temperatura mitjana de les mínimes
m: Temperatura mínima

Tt: Temperatura mitjana
Dia: Dia de la temperatura màxima o mínima

Resum de temperatura a la província de LLEIDA

Mes 03 de 2004

Estació	Codi	TM	Tm	Tt	M	Dia	m	Dia	Estació	Codi	TM	Tm	Tt	M	Dia	m	Dia
Agramunt	9713	+08.0	+13.5	+10.8	+23.0	28	-04.0	22	Artesa de Segre	9650	+05.4	+08.4	+06.9	+17.5	25	-07.5	29
Borges Blanques (Creu Roja)	9767A	+08.9	+10.9	+09.9	+19.9	27	-03.8	22	Cervera Bombers	9717A	+06.2	+09.3	+07.8	+16.0	27	-06.0	21
Ciutadilla	9726O	+07.4	+10.6	+09.0	+17.0	25	-03.0	21	El Palau d' Anglesola (Escarabat)	9729E	+07.2	+12.3	+09.8	+18.0	25	-03.0	21
El Vilosell	9772	+05.9	+08.1	+07.0	+16.0	25	-05.0	21	Els Plans de Sió - El Canós	9718C	+04.4	+07.8	+06.1	+13.6	27	-05.4	22
Esterrí d'Aneu	9657	+04.2	+10.0	+07.1	+17.6	25	-05.4	23	Gerri de la Sal	9686	+06.3	+10.4	+08.4	+17.1	26	-05.5	21
Guissona - Florejacs	9712O	+05.2	+09.1	+07.2	+17.0	26	-05.0	21	Josa i Tuixen- Escola Municipal	9632O	+04.8	+09.3	+07.0	+17.0	28	-08.0	21
La Coma i la Pedra (Port del Comte)	0127O	+04.5	-03.0	+00.8	+14.0	19	-12.0	2	La Granadella (Sole)	9952B	+13.1	+03.2	+08.2	+21.0	20	-04.0	1
La Pobla de Cèrvoles	9772E	+06.7	+11.6	+09.2	+19.0	25	-05.0	21	La Sentiu de Sió (Sifon del Sio)	9714I	+07.7	+09.7	+08.7	+19.0	26	-08.5	21
L'Albages	9773	+06.4	+09.7	+08.0	+18.3	24	-03.0	22	Lleida - Torrerià	9769I	+08.0	+10.7	+09.4	+18.8	26	-04.0	21
Lleida "Observatori 2"	9771C	+06.6	+09.6	+08.1	+16.0	26	-04.5	21	Mollerussa (CU)	9729A	+08.1	+10.3	+09.2	+19.5	27	-06.0	22
Mollerussa (Granja)	9729	+06.7	+11.4	+09.0	+18.7	26	-02.0	21	Montgai	9714	+05.8	+10.0	+07.9	+19.0	26	-06.0	21
Os de Balaguer - Avellanes	9724E	+05.9	+08.7	+07.3	+15.0	25	-05.0	21	Ponts	9649	+05.2	+09.3	+07.2	+17.0	26	-06.0	21
Sort (Piragüisme)	9680	+05.6	+10.2	+07.9	+18.0	25	-06.0	21	Talarn - Suboficials	9698U	+07.7	+10.8	+09.2	+18.5	25	-08.0	21
Tremp (Bombers)	9700C	+04.8	+08.9	+06.8	+17.0	26	-07.0	21	Vallbona de les Monges - Rocallaura	9726	+06.8	+10.2	+08.5	+17.0	25	-05.0	21
Vilanova de Bellpuig (CU)	9727U	+07.7	+10.5	+09.1	+18.0	25	-04.0	21									

Estació: nom de l'estació meteorològica

Codi: codi de l'estació al Banc de Dades Climatològic
Temperatures en graus centígrad (°C)

TM: Temperatura mitjana de les màximes
M: Temperatura màxima

Tm: Temperatura mitjana de les mínimes
m: Temperatura mínima

Tt: Temperatura mitjana
Dia: Dia de la temperatura màxima o mínima

Resum de temperatura a la província de TARRAGONA

Mes 03 de 2004

Estació	Codi	TM	Tm	Tt	M	Dia	m	Dia	Estació	Codi	TM	Tm	Tt	M	Dia	m	Dia
Alcover (Museu Municipal)	0037I	+15.3	+04.6	+10.0	+20.0	21	-04.0	1	Alforja (Hospital)	0009	+14.3	+04.1	+09.2	+22.0	21	-04.0	2
Ascó	9953E	+15.9	+04.1	+10.0	+23.5	20	-03.5	2	Cabacés	9961	+14.7	+03.6	+09.2	+22.0	20	-04.0	2
Castellet i la Gornal (Casañas)	0069B	+14.9	+05.2	+10.0	+20.0	16	-03.0	1	Cornudella	9956	+14.9	+03.7	+09.3	+23.0	21	-04.0	1
Cunit	0059	+13.9	+07.2	+10.6	+18.9	6	-00.9	1	El Perelló	0001	+15.1	+06.4	+10.8	+21.0	19	+01.0	2
El Vendrell-Bombers	0056B	+15.5	+05.6	+10.6	+20.5	6	-01.5	2	El Vendrell-Coma-Ruga	0055D	+14.0	+07.1	+10.6	+18.2	6	+00.4	2
Flix (Seo)	9951	+16.3	+04.1	+10.2	+25.0	20	-04.0	3	Horta de Sant Joan	9946C	+07.1	+10.6	+08.8	+18.0	25	-02.0	21
Montblanc	0022	+15.4	+04.3	+09.8	+22.4	21	-02.2	3	Montbrió del Camp	0008	+17.2	+07.7	+12.4	+22.0	4	+01.0	1
Reus - Aeropuerto	0016A	+15.5	+05.6	+10.6	+20.5	4	-02.0	1	Reus (Centre de Lectura)	0016B	+15.3	+07.7	+11.5	+20.1	19	+00.6	2
Riudoms (Camara Agraria)	0015I	+15.7	+07.5	+11.6	+20.0	6	+00.0	1	Rocafort de Queralt	0024	+12.9	+02.2	+07.6	+21.0	21	-07.0	1
S. Coloma de Queralt (S. Roc)	0044E	+13.2	+00.7	+07.0	+21.5	21	-07.0	1	Sarral	0025	+15.5	+03.1	+09.3	+23.0	20	-04.0	1
Tivissa - Serra d'Almos	9967	+15.3	+04.7	+10.0	+23.4	21	-03.0	1	Tortosa	9981A	+16.9	+07.1	+12.0	+23.5	20	-01.0	3
Tortosa (Migjorn S.A.)	9987P	+14.7	+08.3	+11.5	+19.0	6	+02.4	3	Valls (Sant Antoni)	0034C	+16.0	+04.9	+10.4	+20.8	19	-01.9	3
Vandellós (Central Nuclear)	0002I	+15.1	+08.1	+11.6	+19.8	6	+01.4	1	Vila-seca de Solcina	0017	+16.2	+07.4	+11.8	+19.4	6	+01.3	2
Villalba dels Arcs	9948	+08.3	+06.5	+07.4	+15.0	28	+00.0	24	Vimbodí-Riudabella	0019	+12.6	+03.0	+07.8	+20.1	21	-02.9	1

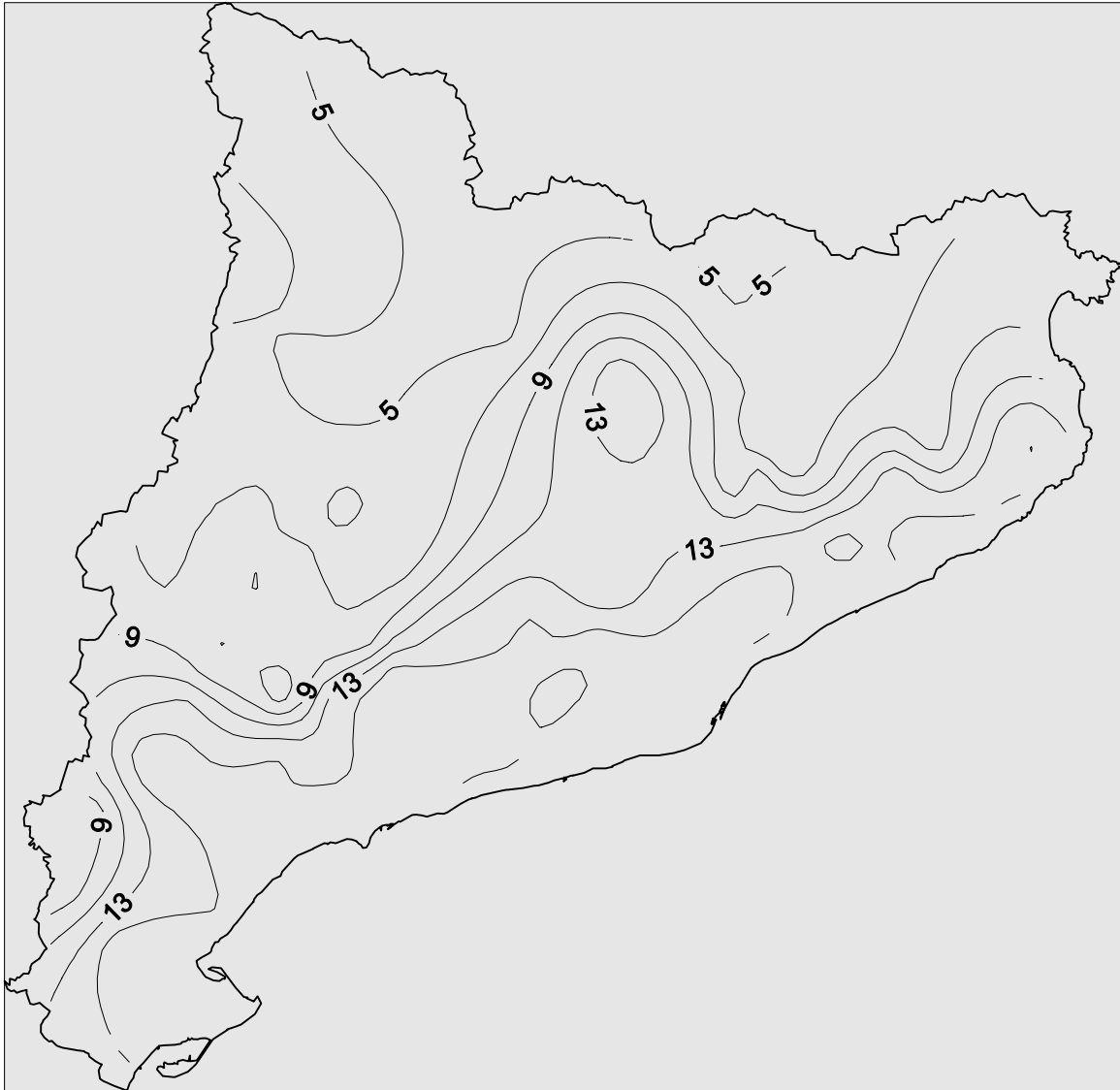
Estació: nom de l'estació meteorològica

Codi: codi de l'estació al Banc de Dades Climatològic
Temperatures en graus centígrad (°C)

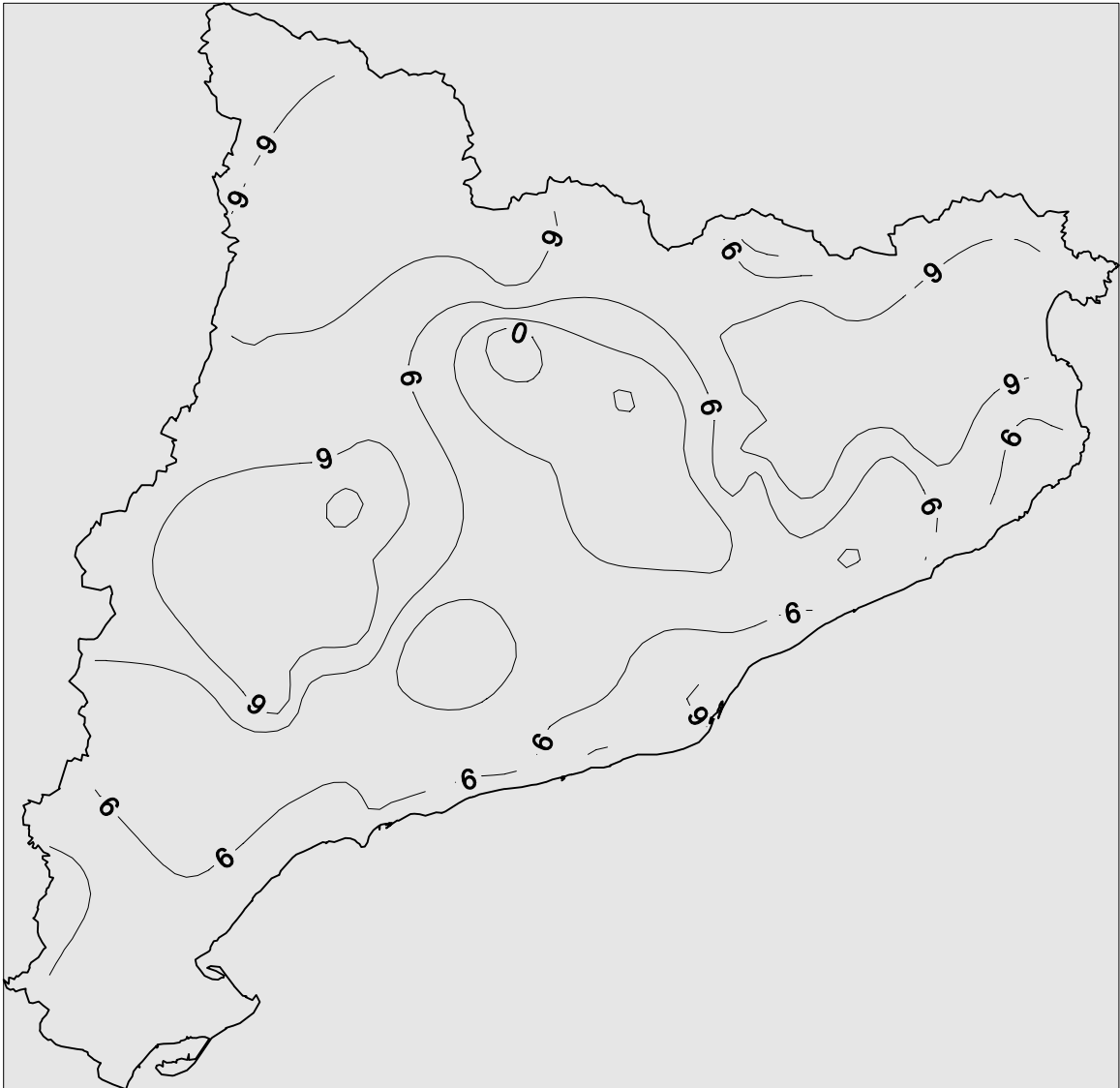
TM: Temperatura mitjana de les màximes
M: Temperatura màxima

Tm: Temperatura mitjana de les mínimes
m: Temperatura mínima

Tt: Temperatura mitjana
Dia: Dia de la temperatura màxima o mínima



TEMPERATURA MITJANA DE LES MÀXIMES

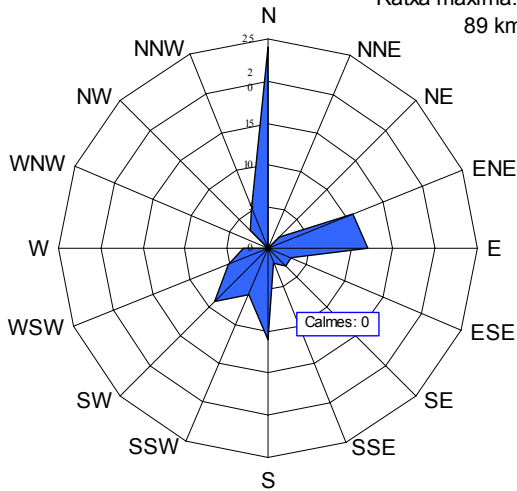


TEMPERATURA MITJANA DE LES MÍNIMES

ROSA DE VENTS 03/2004

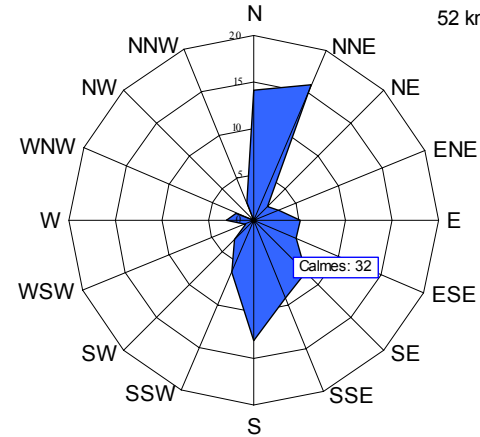
Barcelona - Aeroport

Ratxa màxima: dia 29 a les 09:10
89 km/h de 80°



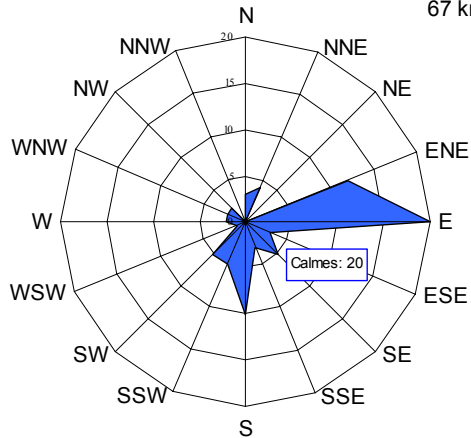
Girona - Aeroport

Ratxa màxima: dia 12 a les 12:36
52 km/h de 190°



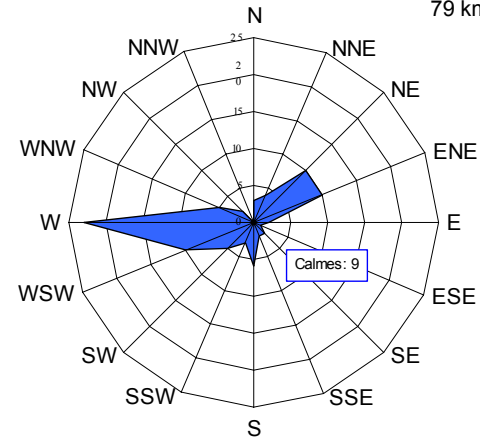
Granollers

Ratxa màxima: dia 29 a les 08:40
67 km/h de 70°



Lleida

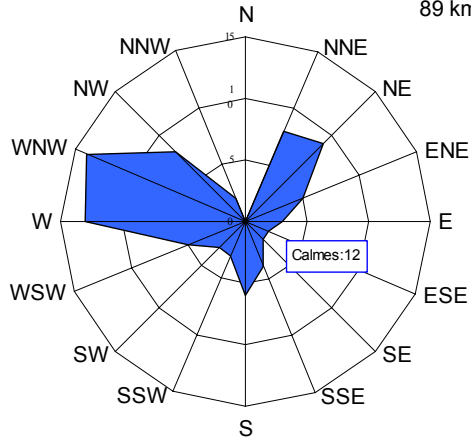
Ratxa màxima: dia 22 a les 16:53
79 km/h de 270°



ROSA DE VENTS 03/2004

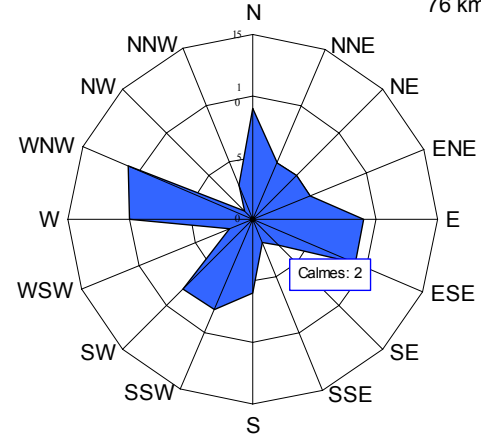
Vandellós 'Central Nuclear'

Ratxa màxima: dia 22 a les 04:30
89 km/h de 230°



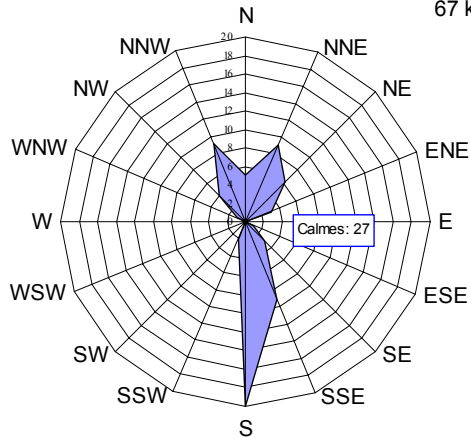
Reus - Aeroport

Ratxa màxima: dia 22 a les 13:30
76 km/h de 290°



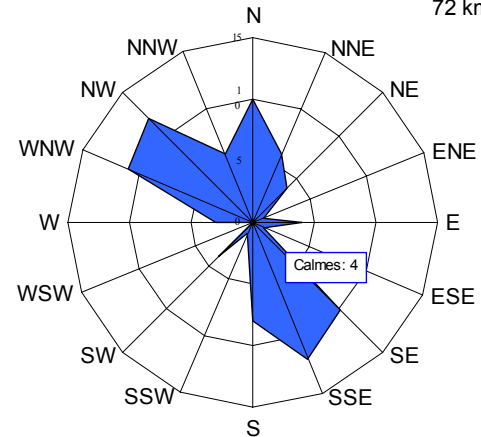
Ripoll

Ratxa màxima: dia 29 a les 11:20
67 km/h de 70°



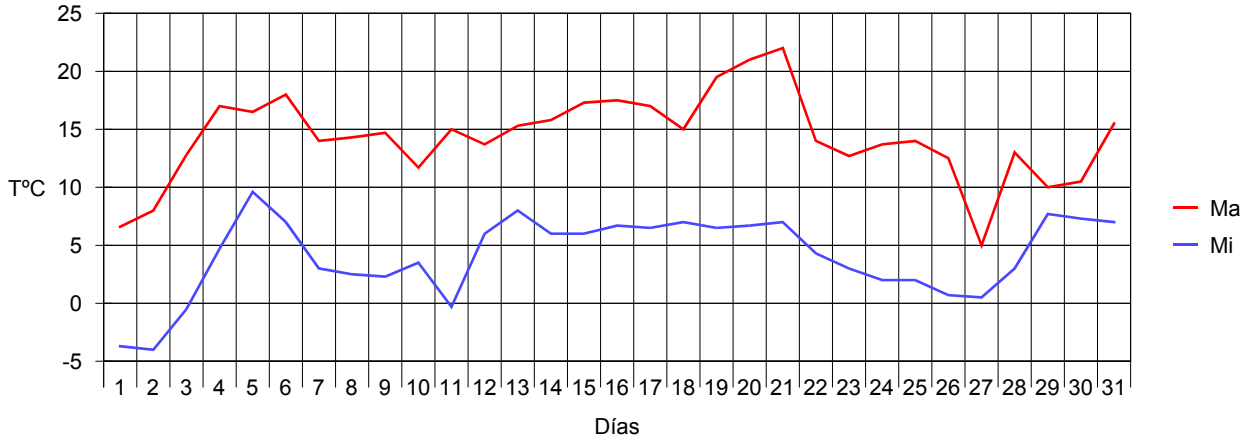
Tortosa

Ratxa màxima: dia 6 a les 02:36
72 km/h de 320°

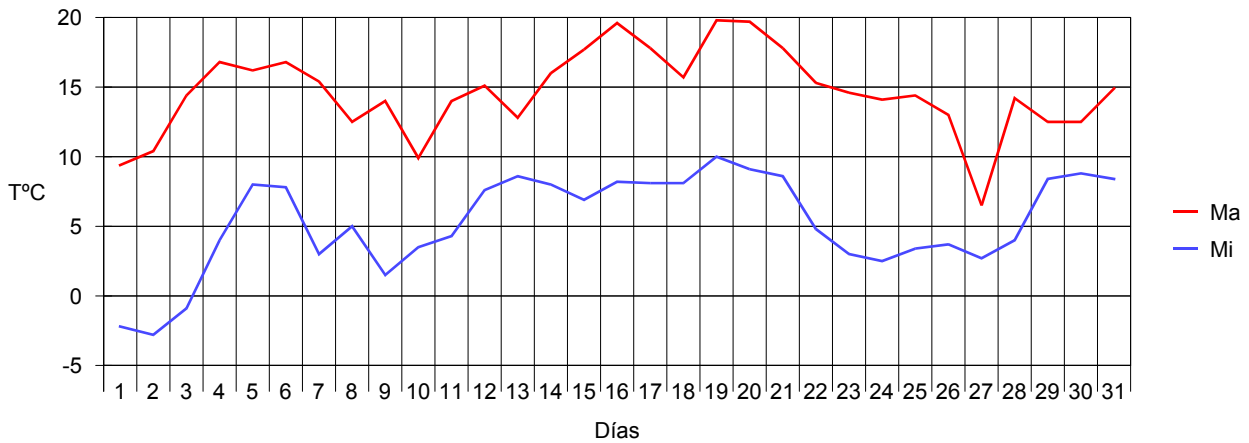


Evolución mensual de la temperatura Máxima y Mínima

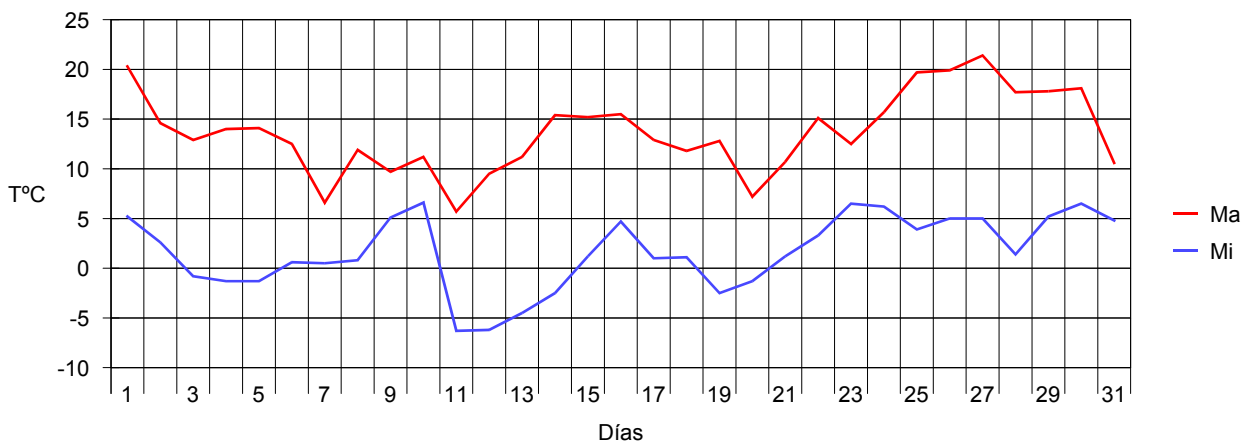
Alforja (Hospital)



Terrassa (Pl. de la Creu)

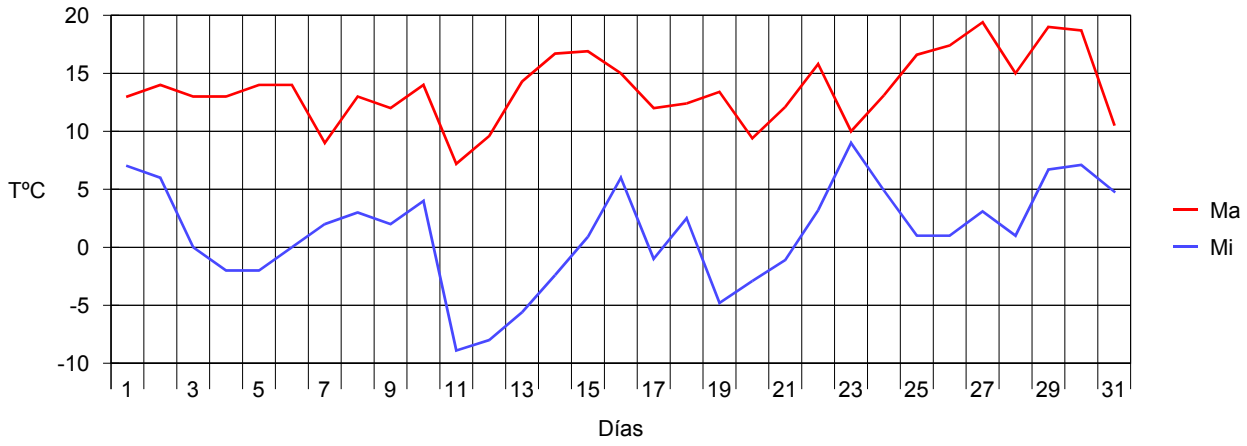


Tona- Escola

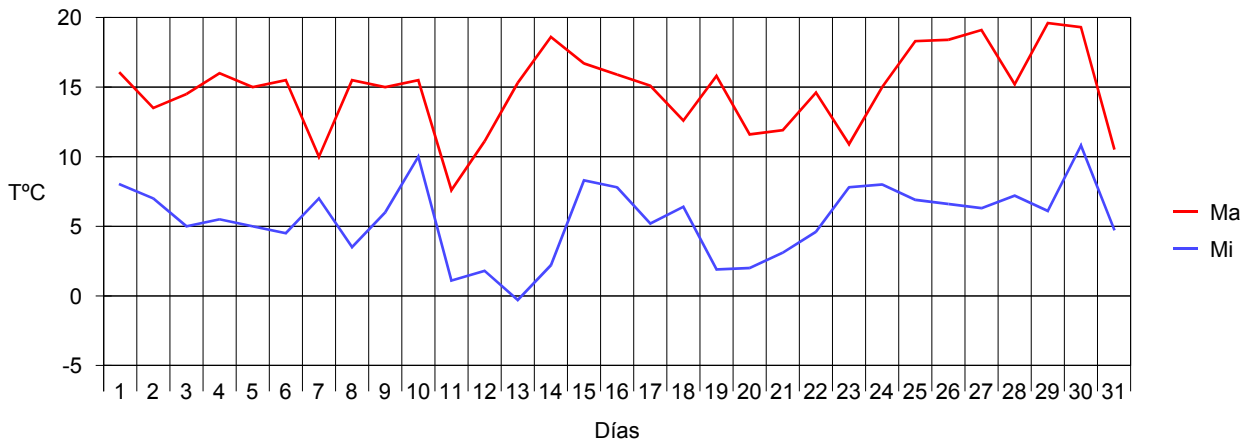


Evolución mensual de la temperatura Máxima y Mínima

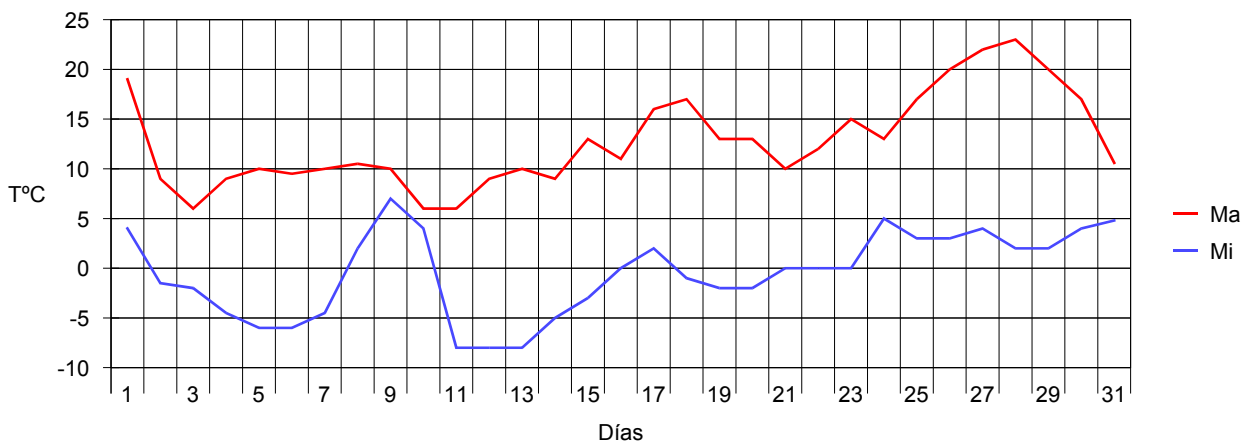
La Fageda - Santa Pau



Figueres

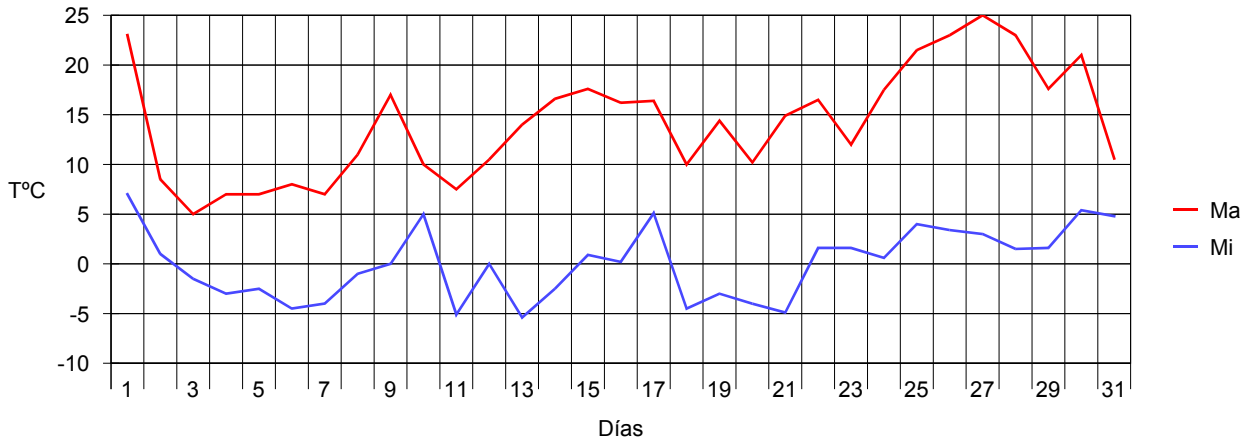


Ponts

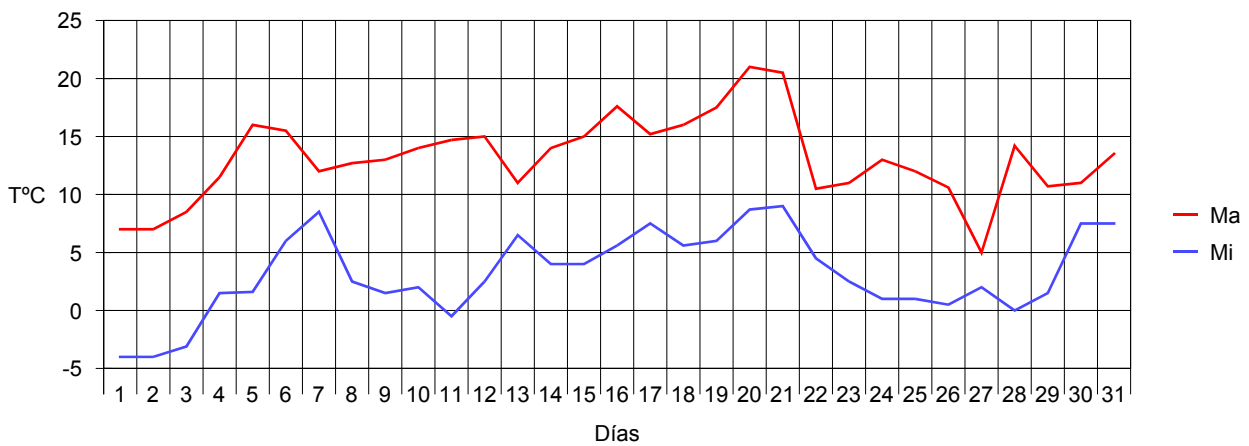


Evolución mensual de la temperatura Máxima y Mínima

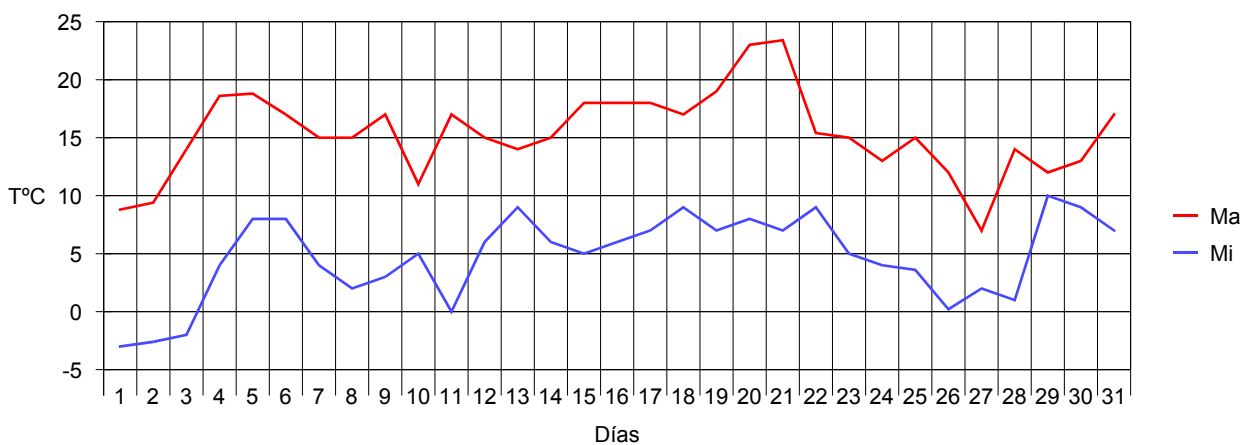
Sort (Piragüisme)

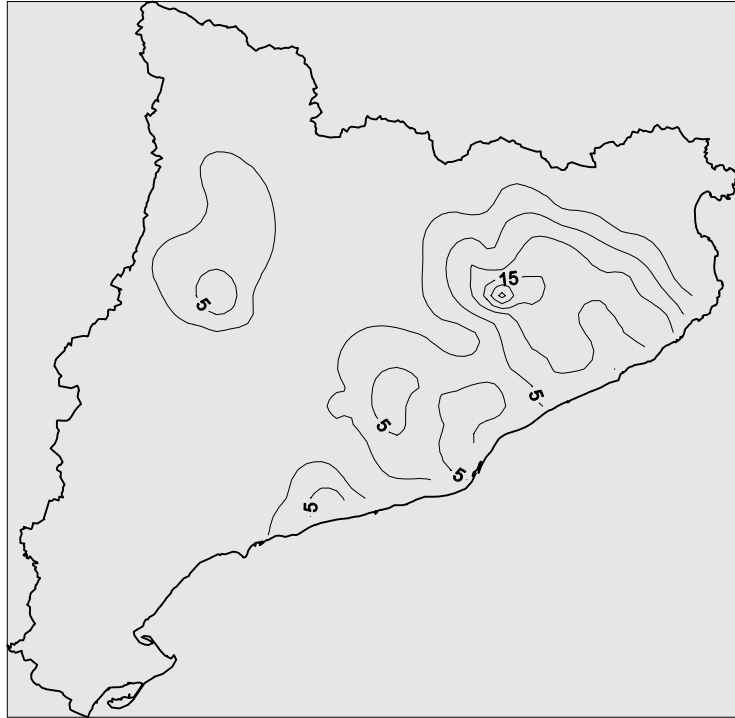


La Granadella (Sole)

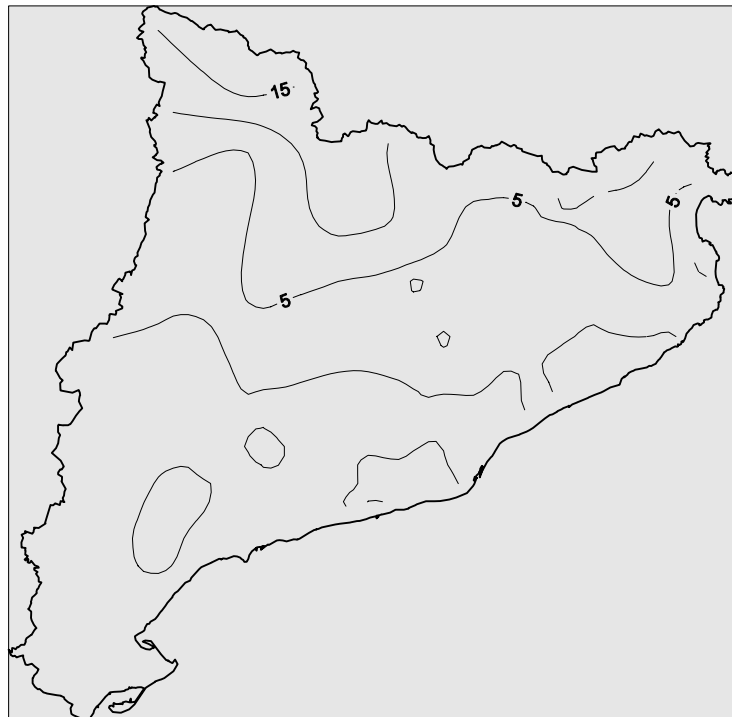


Tivissa - Serra d'Almos

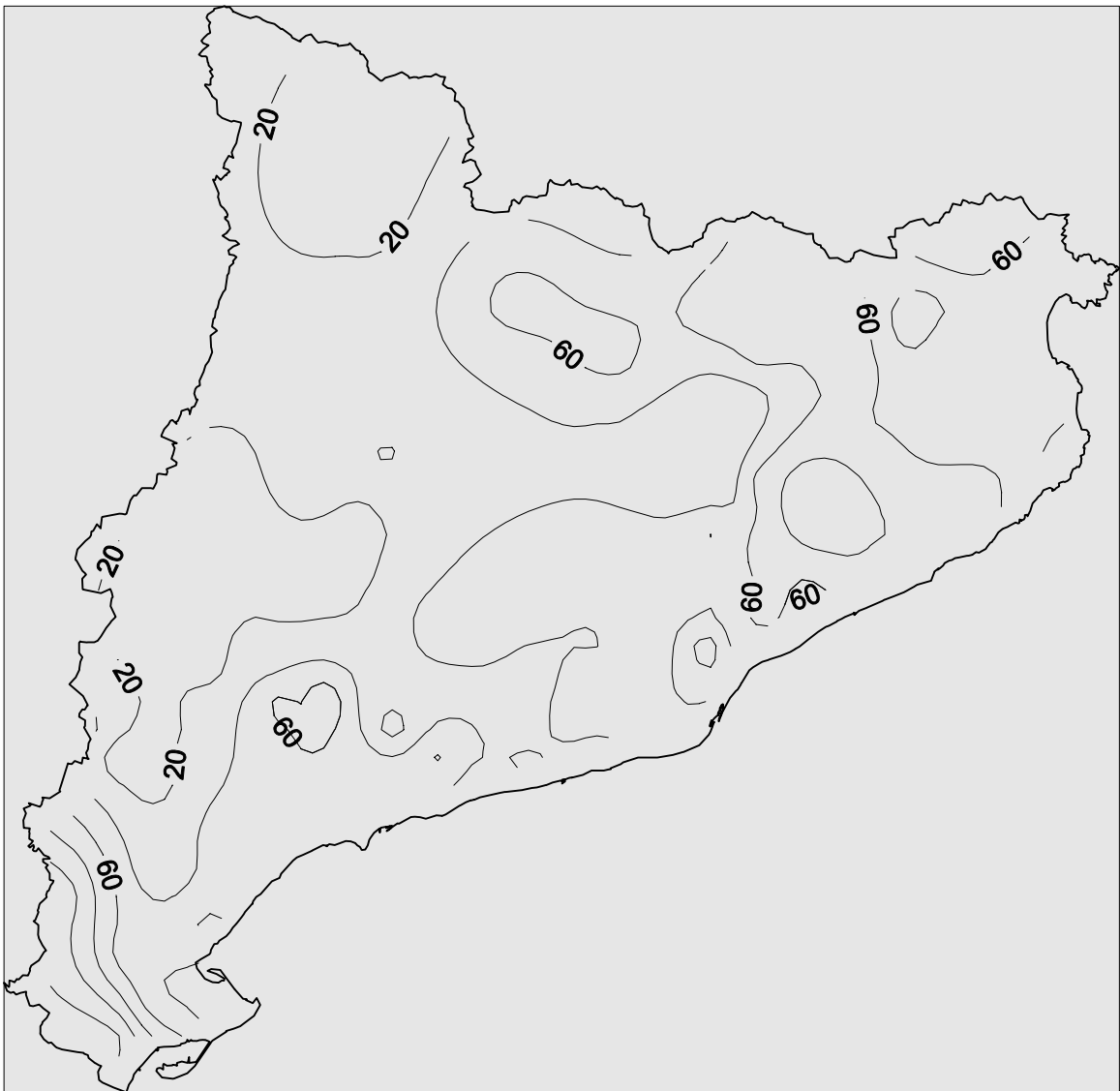




ISOIETES DE L'EPISODI DEL 6 DE MARÇ DE 2004



ISOIETES DE L'EPISODI DEL 12 I 13 DE MARÇ DE 2004



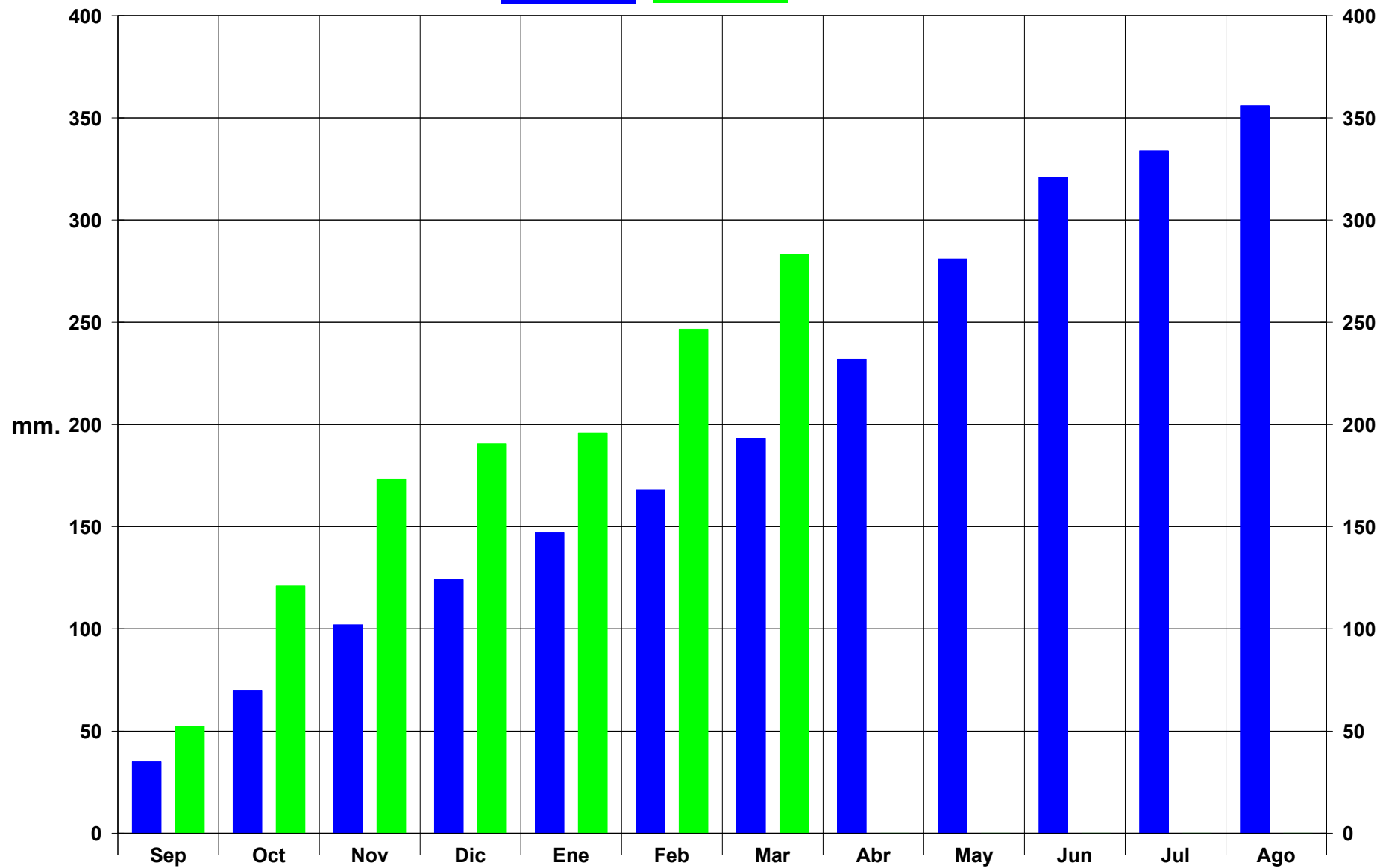
ISOIETES DE L'EPISODI DEL 29 I 30 DE MARÇ DE 2004

Lleida

AVANCE DE DATOS AÑO AGRÍCOLA 2003-2004

Valor Normal

Año en curso

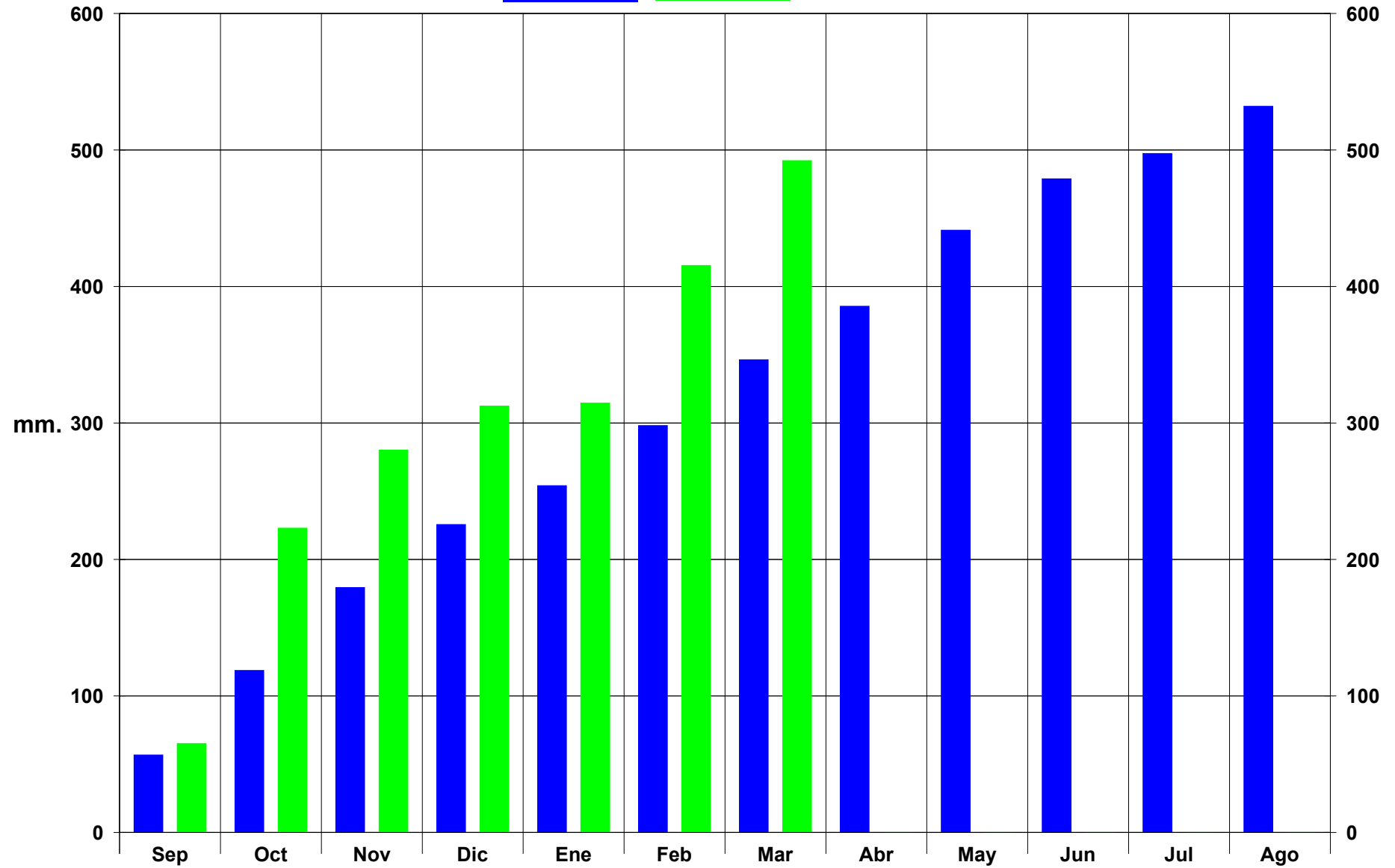


Vilafranca del Penedès

AVANCE DE DATOS AÑO AGRÍCOLA 2003-2004

Valor Normal

Año en curso



Comportament climàtic de l'any 2004

