

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



Núm. 207 – Desembre 2006



INDEX / ÍNDICE

El temps	3	<i>El tiempo</i>
Pluviometria	6	<i>Pluviometría</i>
Termometria	13	<i>Termometría</i>
Roses de vents	19	<i>Rosas de vientos</i>
Comportament climàtic	20	<i>Comportamiento climático</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 termopluiométricas del INM.

Foto portada: Estació de Sant Pau de Seguries. Indicatiu (0312A)

©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 TEMPS A CATALUNYA : DESEMBRE 2006

Els primers dies de desembre, un front deixa el cels ennuvolats i pluges febles a la costa central, al prelitoral i al Nord de Tarragona. Les boires i boirines són abundants principalment a les valls interiors.

El dia 4 predominen les altes pressions. Hi ha un augment de les temperatures màximes. S'assoleixen els valors màxims absoluts del mes a moltes estacions (dies 4 i 5) en °C: 24.3 a Tortosa, 24 al Port de la Selva, Flix, Sta. Coloma de Farners, Girona. Els vents són fluixos de component Oest. Al final del dia 5 el pas d'un front fred provoca pluges generalitzades i tempestes aïllades. En algunes estacions són les precipitacions màximes del mes (dia 6 en mm.): 22 a Begues i a Gavà; 20 a Maials, Cornudella, Sitges; 10 a Cubelles i a la Granadella. Els vents són del NW moderats a la Vall de l'Ebre i a l'Empordà. Valors de les ratxes màximes (km/h): 85 a Tortosa, 78 a Reus, 68 a Castelló d'Empúries.

Una línia frontal travessa la Península d'oest a est i està molt ennuvolat. Hi ha precipitacions febles a moderades, el 7 i el 8. L'endemà tenim pocs núvols. Una falca anticiclònica ens afecta durant uns dies; a les valls dels rius hi ha extensos bancs de núvols baixos associats a boires. Baixen les mínimes de forma moderada a notable. Valors mínims assolits a estacions els dies 11 i 12 (en °C): - 5.2 a Torelló; -4 a Moià, Sta. Coloma de Queralt, S.Celoni i Berga.

Es va retirant l'anticicló cap a Centreeuropa. Una baixa bastant profunda situada al N de les Illes

Britàniques, i que es reflexa a tots els nivells envia els seus fronts associats cap a la Península. Tenim intervals de núvols el 14, amb algunes precipitacions febles, les boires persisteixen a les planes i valls interiors. L'endemà s'enuvola i cauen precipitacions febles a moderades acompanyades de tempestes a Girona. Es recuperen les mínimes. Valors destacats (mm.): 35.3 a Cadaquès, 29 a Darnius, 27 a Jafre i a Port de la Selva, 24 a l'Espolla i a Peralada.

El 16 i 17 cau alguna precipitació dèbil, però el més destacable són les boires i boirines a les planes i valls interiors. De nou tenim cels tapats amb alguna pluja feble al terç NE, neva al Montseny. El vent és del NW moderat a fort a l'Empordà.

A partir del 19 tenim un anticicló centrat a les Illes Britàniques i una baixa al Mediterrani, que es desplaça lleugerament. El 21 tenim pocs núvols, a la Depressió Central segueixen amb boires. Cal destacar una davallada important de les temperatures mínimes. Valors en °C: -8 a la Seu d'Urgell i a Tremp; -7 a Mollerussa; -6 a Ripoll i a la Granadella.

El 22 hi ha molta nuvolositat i s'enregistren pluges arreu. Neva a moltes estacions de Lleida (Cervera, L'Albagés, Arbeca, Maials) i de Tarragona (Horta de S. Joan, la Granadella, Cabacés, Tivissa, Sta. Coloma de Queralt i Villalba del Arcs). Continuen les pluges i nevades l'endemà al matí i a la tarda principalment a les comarques del Sud de Lleida i a Tarragona però amb molta menys intensitat,. Les boires també es

tornen a instal·lar a tota la Depressió Central. Els vents són del NE moderats.

A partir del dia 25 dominem les altes pressions. Les boires persisteixen al Pla de Lleida; del 27 al 29 també a moltes estacions de Girona: La Bisbal d'Empordà, Begur, Aeroport de Girona i a Fornells de la Selva. Les temperatures mínimes són més baixes. Cal destacar els nombrosos dies de boira a moltes localitats de Lleida. Per exemple a Lleida capital varen tenir boires o boirines durant tot el mes de desembre, menys cinc dies i les darreres boires van ser 'ploraneres'; a Agramunt i a Mollerussa van estar amb boira des del 20 al 31 (menys el 30); a Cervera, L'Albagés i els Omellons del 23 al 29; a Maials del 22 al 31; a Arbeca del 23 al 30 i a Torregrossa de l'11 al 30. L'últim dia del mes i de l'any hi ha un ascens de les temperatures sobretot de les màximes.

En general el mes de desembre va tenir unes mitjanes de temperatura inferiors als valors normals, encara que la majoria van ser similars o lleugerament superiors a les normals. Al litoral, prelitoral i alguns punts dels Pirineus es van arribar als 3°C d'anomalies positives.

Les precipitacions van ser escasses en general, els valors van ser inferiors als valors normals. Les anomalies van ser negatives: des de 50-90% als Pirineus i al pre-litoral i valors inferiors a la Depressió Central i al litoral (11-66%).

(*) Un comentari del col·laborador de l'estació de l'Estartit:

“L'any 2006, per una dècima de grau no ha tingut la temperatura del mar més alta dels darrers 34 anys, situant-se a 0.1°C per sota de la de 1990, la més alta. El mar funciona diferent que l'aire, a causa de l'elevada capacitat calorífica que té. El més destacable, però de l'elevada temperatura mitjana de l'aigua superficial de l'any passat, és que es va produir a causa de només quatre mesos anormalment calents: del juliol fins a mitjans d'agost i de mitjans d'octubre fins a finals d'any, que encara continua.”

Valors destacats del mes

Temperatures màximes absolutes:	25,0°C al Palau d'Anglesola (Pla d'Urgell) el dia 7
	24,3°C a Tortosa (Baix Ebre) el dia 4
	10,0°C al Port del Comte (Solsonès) i a la Molina (Cerdanya)
Temperatures mínimes absolutes:	-11,6°C al Llac de S.Maurici (Pallars Sobirà) el dia 20
	-10,0 °C a Vallter (Ripollès) el dia 22
	5,5 °C a Barcelona 'Can Bruixa' i al Masnou (Maresme) el dia 12
Precipitacions extremes totals mensuals:	73,8 mm. a Vilanova de Prades (Conca de Barberà)
	61,0 mm. a Castellet i la Gornal (Alt Penedès)
Precipitacions extremes en 24 hores:	35,3 mm. a Cadaquès (Alt Empordà) el dia 15
	30,6 mm. a Vilanova de Prades (Conca de Barberà) el dia 6
Ratxes màximes de vent:	85 km/h a Tortosa (Baix Ebre) el dia 6
	78 km/h a Reus (Baix Camp) el dia 6
	76 km/h a Manresa (Bages) el dia 8

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 12 de 2006

Estació	Codi	Total	Pmax	Dia
ALT PENEDEÈS				
Castellet i La Gornal "Casanyes"	0069B	61,0	20,0	6
Olesa de Bonesvalls	0072E	47,0		
Vilafranca del Penedès "Incavi"	0066	44,0	17,7	15
ANOIA				
Copons	0167	24,0	13,5	6
El Bruc	0161	36,3	11,2	6
Igualada "Ajuntament"	0171C	23,2	14,2	6
Piera "Ca N'aguilera"	0172U	22,2	7,5	6
BAGES				
Balsareny	0106	22,0	10,3	6
Manresa "La Culla"	0149D	21,4	10,0	6
Moià	0120	23,4	9,6	6
Montserrat	0158O	21,2	10,0	6
Sallent "Potasses"	0110	14,7	11,5	6
BAIX LLOBREGAT				
Aeroport de Barcelona "El Prat"	0076	33,2	21,4	6
Begues "San Eudald"	0072A	43,6	22,0	6
Collbató	0162C	30,0	12,6	6
Esparreguera "Aigües"	0163A	20,3	10,4	6
Esplugues de Llobregat "Finestrelles"	0198I	37,5	18,1	6
Gavà "Miranda"	0073Z	45,4	21,8	6
Olesa de Montserrat "Afores"	0160E	24,5	9,7	6
Pallejà	0191R	32,1	17,1	6
BARCELONÈS				
Badalona	0236A	32,8	16,7	6
Barcelona "Can Bruixa"	0200R	32,5	15,7	6
Barcelona "Fabra"	0200E	37,9	18,0	6
Barcelona "Font del Gat"	0201H	32,2	16,3	6
Santa Coloma de Gramanet "Centra E	0233A	32,8	18,0	6

Estació	Codi	Total	Pmax	Dia
BERGUEDÀ				
Baga "Col·legi Galceran de Pinos"	0082	2,9	1,5	17
Berga "Institut"	0092C	15,4	5,3	5
Caserres	0097	12,5	5,1	8
Gironella "Creu Roja"	0095	9,6	3,5	15
Puig-Reig	0098	16,7	7,0	6
Viver i Serrateix	0142	17,6	13,1	5
GARRAF				
Cubelles "Mas Trader"	0070D	29,7		
Cubelles "Salines"	0070	38,2	19,0	6
Panta de Foix	0069	36,2	14,5	6
Sitges "Aiguadolç"	0073U	31,0	20,0	6
MARESME				
Arenys de Mar "El Xifre"	0252E	34,8	9,6	22
El Masnou "Nautic"	0241G	30,6	9,6	22
Sant Andreu de Llavaneres	0249U	35,5	12,2	5
Vilasar de Mar	0245A	26,0	10,0	6

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 12 de 2006

Estació	Codi	Total	Pmax	Dia
OSONA				
Els Hostalets de Balenya	0203	24,0	8,5	15
Gurb de La Plana "Bar Hostal"	0348	23,0	11,6	15
La Morera	0260H	34,8	10,7	15
Montesquiu "Carburo"	0332E	21,0	9,4	15
Montesquiu "Castell"	0332F	15,8	8,1	15
Prats de Lluçanès	0114	10,4	6,7	16
Sant Boi de Lluçanès	0337E	24,0	11,2	15
Sant Vicenç de Torelló "Borgonya"	0333	24,8	11,8	15
Santa Maria de Besora	0332	11,4	7,8	6
Taradell "Catalunya"	0340A	28,9	13,6	15
Tona "Escola"	0341	19,9	8,4	6
Vic "La Guixa"	0340E	28,0	10,4	6
Vic "Sant Cristofol"	0347D	21,1	8,8	15
Vilanova Sau "El Tortades"	0356	35,6	15,4	15

VALLÈS OCCIDENTAL				
Castellar del Vallès "Mercat"	0228I	28,6	9,9	15
Rubí	0190	34,6	16,8	6
Sabadell "Aerodromo"	0229I	27,5	11,5	6
Sant Cugat del Vallès	0230	33,6	17,2	3
Terrassa "Les Fonts"	0189E	26,6	11,3	6
Terrassa "Plaça de La Creu"	0189A	24,8	12,4	6

Estació	Codi	Total	Pmax	Dia
VALLÈS ORIENTAL				
Can Lleonart	0260D	57,1	16,5	5
Cardedeu	0213	20,2	7,0	6
Castellterçol "Bellver"	0119A	20,3	10,0	6
FontMartina	0260C	38,9	11,0	6
Granollers	0208	20,8	7,8	15
Gualba "Joan Rague"	0265A	27,6	8,5	15
Llinars del Vallès	0211	17,1	6,4	15
Martorelles	0220	33,0	17,0	6
Mas Joan	0260G	27,1	10,0	6
Parets del Vallès	0218D	23,1	13,4	6
Sant Celoni	0263	12,6	5,5	15
Sant Esteve de Palautordera	0261D	17,2	5,1	15
Santa Maria de Martorelles	0219U	28,6	12,0	6
Santa Maria de Palautordera 'Hospit	0261F	13,7	4,3	15

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 12 de 2006

Estació	Codi	Total	Pmax	Dia
ALT EMPORDÀ				
Cadaqués	0433	41,9	35,3	15
Castelló d'Empúries "Automatica"	0411X	34,2	22,7	15
Darnius	0417	33,0	29,0	15
El Port de La Selva	0433E	32,6	26,5	15
Espolla "Les Alberes"	0421E	27,7	24,3	15
Peralada	0423	27,5	23,7	15
BAIX EMPORDÀ				
Begur "Los Algarrobos"	0292A	29,8	18,0	15
Jafre	0384	45,0	27,0	15
La Bisbal d'Empordà "3"	0294B	34,9	17,2	15
Palafrugell	0287	27,8	13,1	15
Santa Cristina d'Aro "Solius"	0283U	35,5	12,8	15
Torroella de Montgri "Ramon Boi"	0385B	41,0	25,9	15
GARROTXA				
Castellfollit de La Roca	0395	24,5	12,7	15
La Vall d'en Bas "Can Gronxa"	0388E	26,1	13,8	15
La Vall de Bianya "Pujalet"	0394	26,6	13,8	15
Les Planes d'hostoles	0360	28,5	15,0	15
Maià de Montcal "Can Garriga"	0405I	23,8	14,8	15
Montagut	0395D	21,7	11,2	15
Oix "Sant Miquel de Pera"	0396A	25,2	14,0	15
Olot "Parc Nou"	0390D	26,4	12,2	15
Sant Feliu de Pallerols	0360C	28,4	16,7	15
Sant Privat d'en Bas	0388F	28,0	15,0	15
Vall de Bianya	0394X	25,4	11,6	15
Vall de Bianya "Vall de Bac"	0396E	26,4	13,0	15

Estació	Codi	Total	Pmax	Dia
GIRONÈS				
Fornells de La Selva	0369A	25,5	13,2	15
Gerona "Bell-lloc Automatica"	0370X	31,6	15,2	15
Girona "Montjuic"	0370D	30,4	16,4	15
Girona "Sant Daniel"	0370Y	32,1	16,7	15
Salt	0366L	18,8	13,6	15
OSONA				
Vidrà "Collfred"	0388G	33,2	15,7	14
PLA DE L'ESTANY				
Fontcoberta "L'anglada"	0378	23,2	15,8	15
RIPOLLÈS				
Ripoll "Progres"	0323	21,0	8,5	15
Sant Pau de Segúries "Era de Baix"	0312A	21,0	11,7	15
Vallter-2000	0303	21,0	6,0	16
SELVA				
Aeroport de Girona "Costa Brava"	0367	29,4	11,6	6
Amer "2"	0361A	25,8	16,9	15
Blanes	0281	37,3	12,0	5
Blanes "Automatica"	0281X	36,5	12,4	6
Breda "Joan XXIII"	0267A	20,3	6,5	5
Santa Coloma de Farners "Viver El Te"	0272U	31,3	15,0	6

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 12 de 2006

Estació	Codi	Total	Pmax	Dia
ALT URGELL				
Josa Tuixen "Escola Municipal"	9632O	21,6	9,6	8
La Seu d'Urgell	9619	7,3	3,8	8
GARRIGUES				
Arbeca	9766E	28,0	10,0	6
Castelldans	9768B	28,5	14,0	6
Els Omellons	9766	27,8	12,8	6
Juneda	9768	20,8	7,2	7
La Granadella	9952B	32,0	18,8	6
La Granadella	9952	26,5	8,8	5
La Pobla de Cérvoles	9772X	34,2	15,6	6
La Pobla de Cérvoles	9772E	36,1	17,0	5
L'Albagès	9773	27,6	11,3	6
NOGUERA				
Artesa de Segre	9650	1,0	1,0	17
La Sentiu de Sió "Sifo de Sió"	9714I	12,9	5,4	5
Os de Balaguer "Avellanes"	9724E	21,0	10,0	5
PALLARS JUSSÀ				
Alpicat	9769E	14,5	11,0	6
Tremp "Bombers"	9700C	24,9	18,1	5
PALLARS SOBIRÀ				
Esterri d'Àneu	9657X	8,8	5,2	8
Gerri de La Sal	9686	21,0	14,0	5
Isil "Bonaigua"	9655C	19,5	10,0	5
Sant Maurici "Llac"	9660	24,6	9,1	7

Estació	Codi	Total	Pmax	Dia
PLA D'URGELL				
Bell-lloc "Semillas"	9768C	17,5	8,2	6
El Palau d'Anglesola "Escarabat"	9729E	16,5	12,0	6
Mollerussa "C U"	9729A	18,5	8,0	5
Mollerussa "Ies Agraria L'urgell"	9729	24,8	10,2	5
Torregrosa	9767E	17,3	12,3	6
SEGARRA				
Cervera	9717	21,2	12,0	6
Cervera "Bombers"	9717A	20,5	7,4	6
Granyanella "Tordera"	9718	22,4	12,9	5
Tordera - Granyanella	9718X	19,2	8,0	6
SEGRIÀ				
Almatret	9926H	30,2	10,2	5
Aspa	9774	22,5	8,5	6
Llardecans "Bassa Nova"	9776U	24,8	9,7	6
Lleida "Bordeta"	9770A	17,4	6,7	5
Lleida "Observatori 2"	9771C	16,1	5,7	5
Maials	9777C	30,0		
Raimat "Cac"	9921	17,0	14,0	6
Sarroca de Lleida "Aigues"	9779A	22,3	7,7	6
Sunyer	9775	9,0	4,0	22
Torrebesses	9776I	35,2	10,1	6
Vilanova de Segria	9768J	16,1	10,0	5
SOLSONÈS				
Busa	0134E	28,5	9,8	5
Port del Comte	0127O	22,9	13,5	8
Riner "Xixons"	0131	16,5	7,2	5

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 12 de 2006

Estació	Codi	Total	Pmax	Dia
URGELL				
Agramunt	9713	17,5	7,8	5
Bellpuig	97271	20,7	9,1	5
Vallbona de les Monjes "Rocallaura"	9726	21,9	8,0	6
VAL D'ARAN				
Arties	9990X	21,7	8,2	5

Estació	Codi	Total	Pmax	Dia
---------	------	-------	------	-----

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

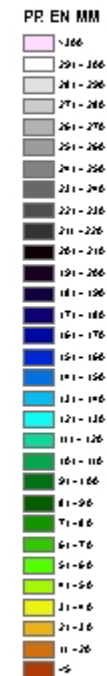
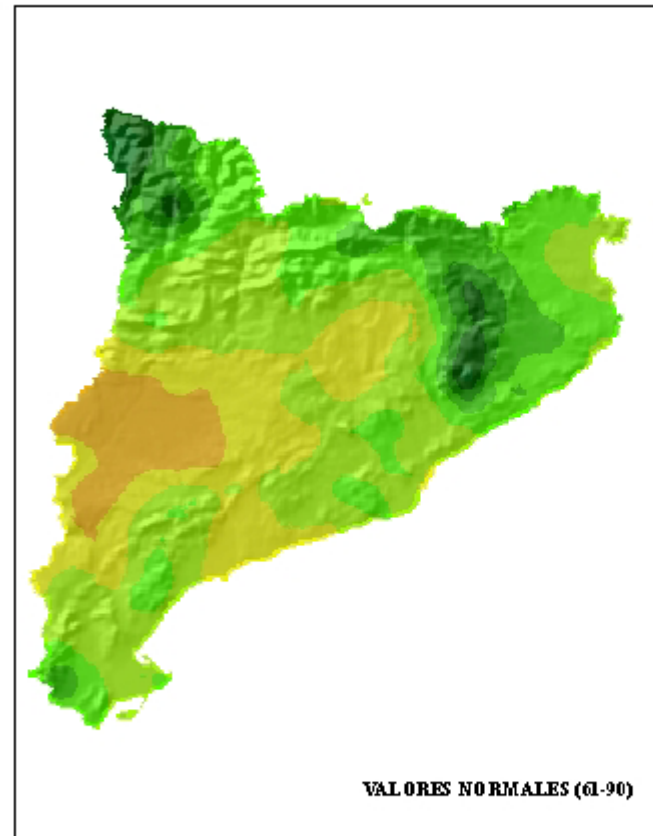
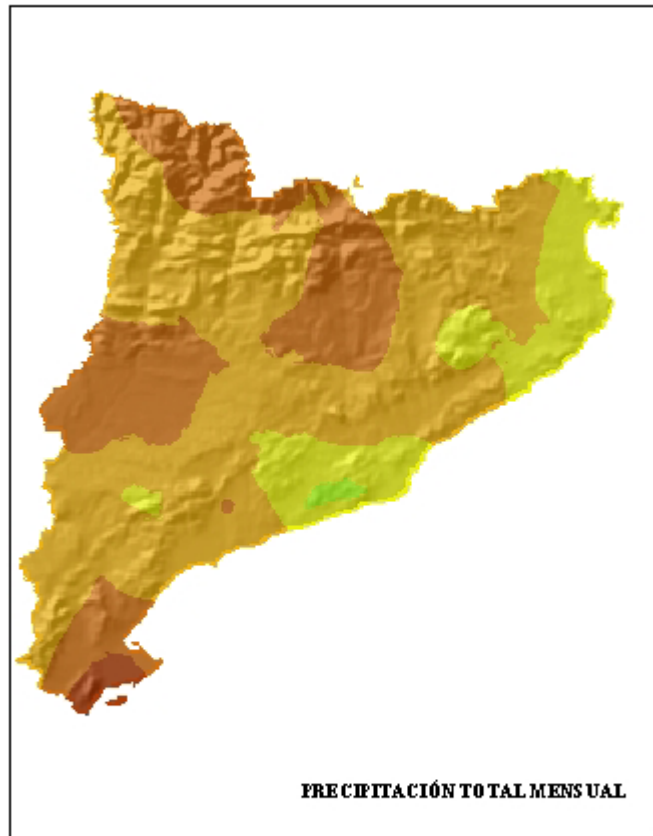
Mes 12 de 2006

Estació	Codi	Total	Pmax	Dia
ALT CAMP				
Alcover "Museu Municipal"	0037I	27,3	9,7	6
El Rourell	0035	23,0	7,0	6
Montferri "Sant Jordi"	0053D	30,0	12,0	6
Valls "2a"	0034A	16,5	8,5	6
BAIX CAMP				
Alforja "Hospital"	0009	26,7	15,0	6
Cambrils	0013	26,1	14,1	6
Montbrió del Camp	0008	16,3	7,5	6
Pratdip	0003E	36,6	10,7	6
Reus "Aeroport"	0016A	21,1	5,2	6
Reus "Centre Lectura"	0016B	22,8	8,0	6
Riudecols	0012	25,0	12,0	6
Riudoms "Camara Agraria"	0015I	24,0	8,0	6
BAIX EBRE				
El Perelló	0001	18,2	5,9	6
L'Ametlla de Mar	0002	7,0	7,0	6
Tortosa "Obser. del Ebro"	9981A	12,1	2,7	15
BAIX PENEDES				
El Vendrell "Bombers"	0056B	25,3	11,2	6
El Vendrell "Coma-Ruga"	0055D	26,5	12,2	6
CONCA DE BARBERÀ				
Montblanc	0022	18,7	6,5	15
Rocafort de Queralt	0024	26,5	10,7	5
Santa Coloma de Queralt "Sant Roc"	0044E	42,2	13,5	6
Sarral	0025	29,5	8,0	6
Vilanova de Prades	9959	73,8	30,6	6
Vimbodí	0020	28,0	10,2	5
Vimbodí "Riudabella"	0019	18,7	13,1	6

Estació	Codi	Total	Pmax	Dia
MONTSIA				
Amposta	9987	7,9	2,9	6
Amposta "Erms Salats"	9987O	8,0	4,0	6
Godall	9984	6,0	2,0	7
PRIORAT				
Albarca	9959F	10,8	3,6	5
Cabaces	9961	29,1	8,8	6
Cornudella	9956	36,5	20,0	6
RIBERA D'EBRE				
Ascó	9953E	14,1	6,1	22
Benissanet	9972	17,0	6,9	22
Flix "Seo"	9951	20,2	7,7	5
Miravet	9974	19,1	8,6	6
Rasquera	9975	14,5	8,5	6
Riba-Roja d'Ebre	9950	24,0	9,0	6
Tivissa	9971	29,5		
Tivissa "Serra d'Almos"	9967	26,0	12,0	22
TARRAGONÈS				
Tarragona-Universidad 'Automatica'	0042X	22,3	7,2	6
TERRA ALTA				
Horta de Sant Joan	9946C	37,9	11,2	23
Horta de Sant Joan	9946X	30,8	9,4	6
La Pobla de Massaluca	9947	27,5	14,0	5
Vilalba dels Arcs	9948	31,4	10,4	22

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

PRECIPITACIÓN TOTAL MES DE DICIEMBRE



Resum de temperatura a la província de BARCELONA

Mes 12 de 2006

Estació	Codi	TM	Tm	Tt	M	Dia	m	Dia
ALT PENEDEÈS								
Vilafranca del Penedès "Incavi"	0066	13,8	4,7	9,3	20,5	4	0,6	12
Olesa de Bonesvalls	0072E	14,0	4,8	9,4	20,5	5	1,0	12
ANOIA								
Igualada "Ajuntament"	0171C	12,8	-0,1	6,4	22,0	6	-5,0	26
BAGES								
Sallent "Potasses"	0110	9,8	-0,9	4,5	14,0	2	-5,0	29
Moià	0120	10,9	1,3	6,2	16,5	31	-4,0	11
Manresa "La Culla"	0149D	11,9	1,1	6,5	17,5	5	-4,0	29
Montserrat	0158O	10,2	4,2	7,2	16,4	5	-1,7	22
BAIX LLOBREGAT								
Gavà "Miranda"	0073Z	16,0	8,4	12,2	20,8	5	5,0	29
Aeroport de Barcelona "El Prat"	0076	15,0	5,5	10,3	19,9	5	1,6	12
Olesa de Monserrat "Afores"	0160E	13,3	2,0	7,7	21,0	5	-3,0	29
Collbató	0162C	13,1	1,4	7,3	21,0	5	-3,1	21
Esparguera "Aigües"	0163A	13,2	3,9	8,6	20,0	5	0,0	12
BARCELONÈS								
Barcelona "Fabra"	0200E	12,6	7,4	10,0	19,5	5	3,1	12
Barcelona "Can Bruixa"	0200R	15,9	9,8	12,9	21,7	5	5,5	12
Barcelona "Cmt"	0201D	15,4	8,7	12,1	20,9	4	4,9	26
BERGUEDA								
Berga "Institut"	0092C	11,8	0,7	6,2	17,5	6	-3,7	11
Gironella "Creu Roja"	0095	13,0	-2,7	5,2	18,0	6	-6,5	22
Viver i Serrateix	0142	11,0	1,1	6,1	17,0	5	-4,0	21
GARRAF								
Panta de Foix	0069	15,7	4,9	10,3	23,0	4	2,0	11
Cubelles "Mas Trader"	0070D	16,0	5,0	10,5	22,4	4	0,6	12
MARESME								
El Masnou "Nautic"	0241G	15,3	9,1	12,2	21,3	5	5,6	12
Arenys de Mar "Autopistes"	0252D	13,8	5,7	9,8	20,4	5	1,8	12
Arenys de Mar "El Xifre"	0252E	15,9	7,9	11,9	21,9	5	1,3	15

Estació	Codi	TM	Tm	Tt	M	Dia	m	Dia
OSONA								
Prats de Lluçanès	0114	10,6	-0,4	5,1	17,0	30	-7,0	29
Els Hostalets de Balenyà	0203	11,1	-2,1	4,5	18,0	5	-7,5	29
La Morera	0260H	10,0	2,4	6,2	17,0	1	-3,0	22
Montesquiu "Carburo"	0332E	12,0	-1,3	5,3	18,0	5	-6,5	30
Montesquiu "Castell"	0332F	12,0	-0,9	5,6	18,9	31	-4,3	20
Torelló "Afores"	0336B	10,3	-0,2	5,1	17,0	5	-5,2	12
Taradell "Catalunya"	0340A	11,7	0,6	6,2	17,6	5	-3,6	12
Tona "Escola"	0341	11,9	0,4	6,2	18,1	8	-4,4	12
Vic "Sant Cristofol"	0347D	10,7	-0,3	5,2	18,0	5	-5,4	29
Gurb de La Plana "Bar Hostal"	0348	12,2	-1,5	5,4	17,2	5	-7,4	29
Vilanova Sau "El Tortades"	0356	13,5	4,9	9,2	19,0	1	-0,9	20
VALLÈS OCCIDENTAL								
Terrassa "Plaça de La Creu"	0189A	13,7	4,8	9,3	20,1	5	0,9	12
Terrassa "Les Fonts"	0189E	14,7	3,5	9,1	22,0	5	-0,5	12
Castellar del Vallès "Mercat"	0228I	13,6	4,3	9,0	20,0	5	0,5	12
Sabadell "Aerodromo"	0229I	14,3	2,3	8,4	21,8	5	-1,5	12
VALLÈS ORIENTAL								
Castellterçol "Bellver"	0119A	10,9	1,4	6,1	17,5	5	-3,0	12
Granollers	0208	14,1	4,3	9,2	21,2	5	-0,6	12
Llinars del Vallès	0211	12,2	3,2	7,7	18,5	5	-2,5	12
Cardedeu	0213	13,9	3,6	8,8	21,0	5	-1,0	12
Parets del Vallès	0218D	14,6	2,9	8,8	21,3	5	-1,7	29
Can Lleonat	0260D	8,4	-0,4	4,0	14,5	31	-5,0	20
Santa Maria de Palautordera "Hospital"	0261F	13,4	4,5	9,0	20,2	5	-0,3	12
Sant Celoni	0263	14,4	1,6	8,0	21,0	5	-4,0	12
Gualba "Joan Rague"	0265A	13,8	2,6	8,2	20,0	5	-2,0	12

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 12 de 2006

Estació	Codi	TM	Tm	Tt	M	Dia	m	Dia
ALT EMPORDÀ								
Castelló d'Empuries "El Cortalet"	0411O	14,3	3,1	8,7	20,2	3	-1,4	30
Castelló d'Empuries "Automatica"	0411X	14,4	2,8	8,7	22,8	5	-1,5	29
Espolla "Les Alberes"	0421E	14,6	5,3	10,0	22,6	5	-0,5	20
Peralada	0423	13,1	3,9	8,6	22,5	5	-1,0	27
El Port de La Selva	0433E	15,2	6,9	11,1	24,0	5	3,5	20
BAIX EMPORDÀ								
Begur "Los Algarrobos"	0292A	11,9	4,6	8,2	19,0	5	0,0	19
La Bisbal d'Empordà "3"	0294B	14,9	3,7	9,3	22,7	5	-1,6	20
CERDANYA								
La Molina "Observatori"	9585	4,7	-1,7	1,6	10,0	4	-6,8	20
GARROTXA								
La Vall d'en Bas "Can Gronxa"	0388E	13,2	-0,7	6,2	20,0	5	-5,0	20
Olot "Parc Nou"	0390D	13,3	-0,8	6,3	20,0	5	-5,0	20
La Vall de Bianya "Pujalet"	0394	14,6	0,5	7,6	20,5	5	-4,0	20
Vall de Bianya	0394X	14,5	0,6	7,5	20,4	5	-3,9	20
Oix "Sant Miquel de Pera"	0396A	8,3	1,4	4,9	14,0	4	-3,0	19
GIRONÈS								
Salt	0366L	14,1	1,5	7,8	19,5	3	-3,5	29
Gerona "Bell-lloc Automatica"	0370X	15,4	2,6	9,0	24,0	5	-1,9	26
Girona "Sant Daniel"	0370Y	15,1	0,8	8,0	23,8	5	-4,3	29
PLA DE L'ESTANY								
Fontcoberta "L'anglada"	0378	13,8	2,4	8,1	21,0	5	-2,0	21
RIPOLLÈS								
Vallter-2000	0303	3,7	-3,6	0,0	9,0	8	-10	22
Sant Pau de Seguries "Era de Baix"	0312A	10,0	-1,2	4,4	14,2	4	-6,0	20
Ripoll "Poliesportiu"	0324A	10,6	-1,8	4,4	15,9	5	-6,0	22

Estació	Codi	TM	Tm	Tt	M	Dia	m	Dia
SELVA								
Breda "Joan XXIII"	0267A	13,9	1,5	7,7	21,0	5	-4,0	29
Santa Coloma de Farners "Viver El Tei"	0272U	15,5	3,6	9,6	24,0	5	-1,0	12
Blanes	0281	15,1	4,9	10,0	20,0	3	-1,0	28
Blanes "Automatica"	0281X	15,0	8,1	11,6	20,4	5	4,4	12
Aeroport de Girona "Costa Brava"	0367	14,9	1,7	8,3	22,5	5	-3,0	29

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 12 de 2006

Estació	Codi	TM	Tm	Tt	M	Dia	m	Dia
ALT URGELL								
La Seu d'Urgell	9619	10,7	-4,2	3,3	14,8	16	-8,1	22
Josa Tuixen "Escola Municipal"	9632O	8,7	-1,2	3,8	14,0	31	-5,6	20
GARRIGUES								
La Pobla de Cérvoles	9772E	8,7	-0,5	4,1	13,0	3	-4,0	11
La Granadella	9952B	7,7	0,2	4,0	19,0	4	-6,0	27
NOGUERA								
Artesa de Segre	9650	6,5	-0,3	3,1	17,0	5	-6,0	28
Os de Balaguer "Avellanes"	9724E	7,0	0,5	3,8	17,0	4	-5,0	22
PALLARS JUSSÀ								
Tremp "Bombers"	9700C	10,2	-2,1	4,1	16,0	4	-8,0	28
PALLARS SOBIRÀ								
Esterrí d'Àneu	9657X	10,1	-4,0	3,0	14,8	31	-8,8	29
Sant Maurici "Llac"	9660	2,6	-5,7	-1,5	9,3	31	-11,6	20
PLA D'URGELL								
Mollerussa "Ies Agraria L'urgell"	9729	6,4	0,3	3,3	19,0	5	-7,0	21
Mollerussa "C U"	9729A	6,7	1,0	3,9	19,5	5	-5,5	21
El Palau d'Anglesola "Escarabat"	9729E	7,2	1,1	4,2	25,0	7	-6,0	21
SEGARRA								
Cervera "Bombers"	9717A	6,5	0,8	3,7	18,0	5	-4,0	26
SEGRÍÀ								
Vilanova de Segria	9768J	7,5	0,3	3,9	20,0	4	-5,0	22
Lleida "Observatori 2"	9771C	7,3	1,1	4,2	20,0	4	-4,0	22
Maials	9777C	7,9	0,5	4,2	19,5	4	-5,0	30
Sarroca de Lleida "Aigues"	9779A	7,3	1,0	4,2	20,0	4	-4,5	29
SOLSONÈS								
Port del Comte	0127O	4,3	-1,4	1,5	10,0	6	-7,0	20

Estació	Codi	TM	Tm	Tt	M	Dia	m	Dia
URGELL								
Agramunt	9713	5,4	-0,4	2,5	14,0	2	-7,0	28
Tàrrega "Automatica"	9720X	6,5	0,1	3,3	18,3	5	-6,9	29
Vallbona de les Monjes "Rocallaura"	9726	7,9	1,6	4,8	18,0	5	-3,0	12
Ciutadilla	9726O	8,0	0,7	4,4	20,0	5	-4,0	21
VAL D'ARAN								
Arties	9990X	6,2	-2,2	2,0	14,4	5	-8,5	22

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 12 de 2006

Estació	Codi	TM	Tm	Tt	M	Dia	m	Dia
ALT CAMP								
Alcover "Museu Municipal"	0037I	14,2	4,5	9,4	21,9	5	-0,6	19
BAIX CAMP								
Pratdip	0003E	13,2	4,6	8,9	21,8	4	-1,2	28
Montbrí del Camp	0008	15,5	6,6	11,1	21,0	3	3,0	27
Alforja "Hospital"	0009	10,8	3,6	7,2	20,0	5	-1,3	21
Cambrils	0013	15,6	5,0	10,3	22,5	4	-1,0	12
Riudoms "Camara Agraria"	0015I	14,1	7,0	10,6	21,0	4	3,0	20
Reus "Aeroport"	0016A	15,2	2,9	9,1	22,5	4	-3,1	21
Reus "Centre Lectura"	0016B	15,1	7,8	11,4	22,3	4	3,7	12
BAIX EBRE								
El Perelló	0001	11,3	3,9	7,6	22,0	4	-2,0	28
Tortosa "Obser. del Ebro"	9981A	14,0	5,4	9,7	24,3	4	-1,1	28
BAIX Penedès								
El Vendrell "Coma-Ruga"	0055D	14,4	6,2	10,3	19,0	4	2,0	12
El Vendrell "Bombers"	0056B	15,0	4,0	9,5	21,5	4	0,4	29
CONCA DE BARBERÀ								
Montblanc	0022	11,7	2,4	7,0	21,8	5	-3,1	14
Rocafort de Queralt	0024	9,9	1,6	5,8	18,0	5	-3,0	21
Santa Coloma de Queralt "Sant Roc"	0044E	10,3	0,7	5,5	19,5	5	-4,0	12
Vilanova de Prades	9959	8,5	2,2	5,3	16,0	4	-4,0	30
PRIORAT								
Cornudella	9956	11,3	1,2	6,2	22,0	4	-4,0	13
Albarca	9959F	8,5	2,2	5,3	16,0	4	-4,0	30
Cabaces	9961	8,5	1,7	5,2	19,0	4	-5,5	29
RIBERA D'EBRE								
Flix "Seo"	9951	10,2	1,9	6,1	24,0	5	-3,0	21
Ascó	9953E	10,0	3,7	6,9	20,0	4	-2,0	29
Tivissa "Serra d'Almos"	9967	9,7	2,5	6,1	21,8	5	-3,6	28
Tivissa	9971	11,2	4,3	7,8	22,0	4	-2,8	27

Estació	Codi	TM	Tm	Tt	M	Dia	m	Dia
TARRAGONÈS								
Vilaseca de Solcina	0017	14,6	6,1	10,4	20,4	4	1,9	12
Tarragona-Universitat 'Automatica'	0042X	14,7	7,2	11,0	22,1	4	3,4	19
TERRA ALTA								
Horta de Sant Joan	9946C	10,4	1,6	6,0	20,0	4	-4,5	14
Vilalba dels Arcs	9948	9,5	1,8	5,6	23,0	5	-6,0	29

Estació: nom de l'estació meteorològica

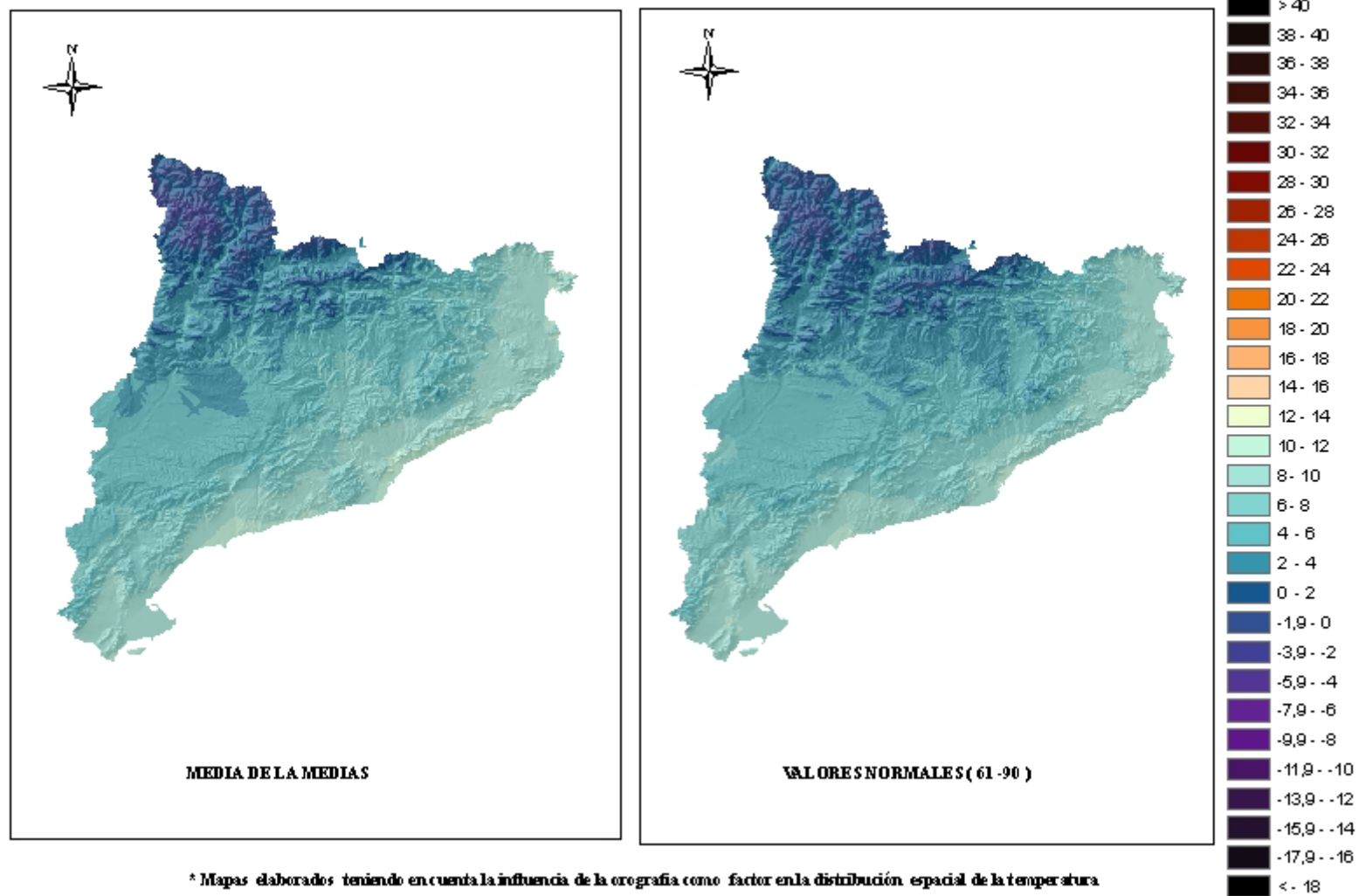
Codi: codi de l'estació al Banc de Dades Climatològic
Temperatures en graus centígrad (°C)

TM: Temperatura mitjana de les màximes
M: Temperatura màxima

Tm: Temperatura mitjana de les mínimes
m: Temperatura mínima

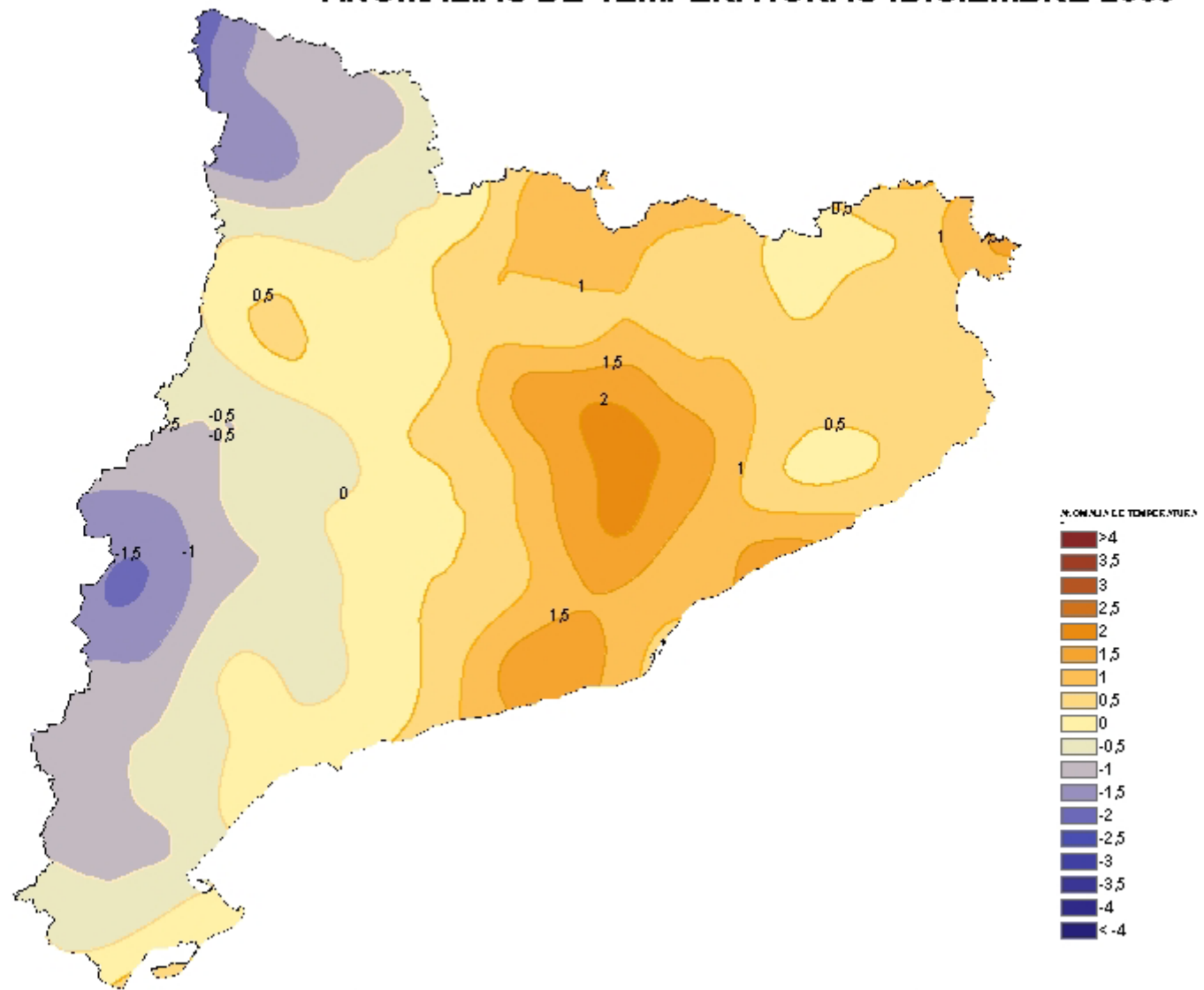
Tt: Temperatura mitjana
Dia: Dia de la temperatura màxima o mínima

TEMPERATURA MES DE DICIEMBRE 2006



* Mapas elaborados teniendo en cuenta la influencia de la orografía como factor en la distribución espacial de la temperatura

ANOMALÍAS DE TEMPERATURAS : DICIEMBRE 2006

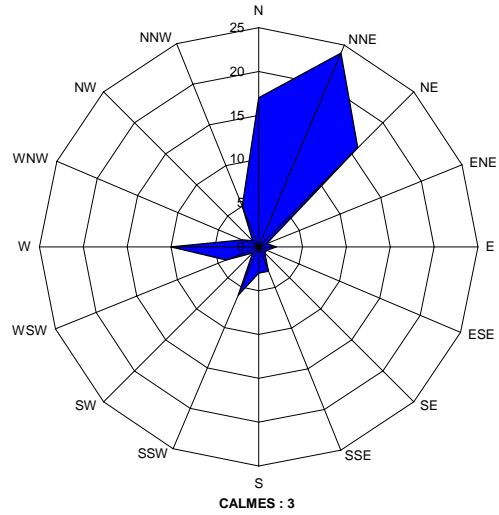


Mapa elaborado teniendo en cuenta la influencia de la orografía y la distancia al mediterráneo como factores en la distribución de temperatura.

ROSA DE VENTS DESEMBRE 2006

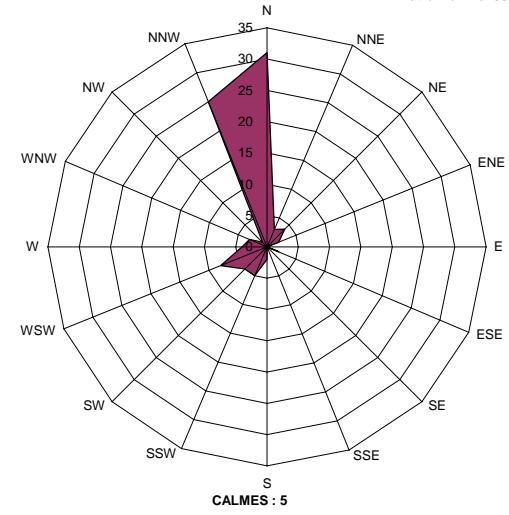
REUS (AEROPORT)

Ratxa màxima: 78 km/h dia 6



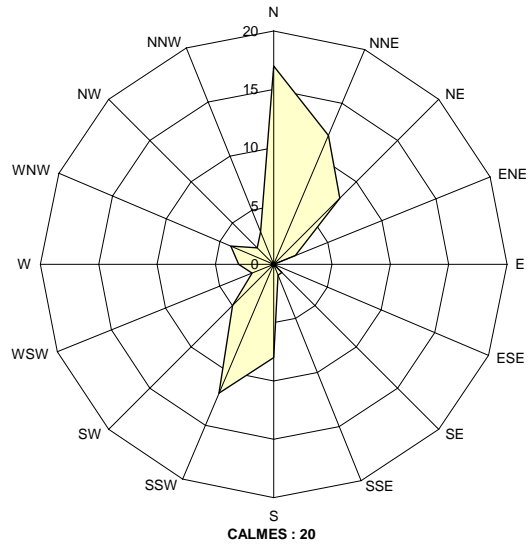
AEROPORT DE BARCELONA (EL PRAT)

Ratxa màxima: 65 km/h dia 21



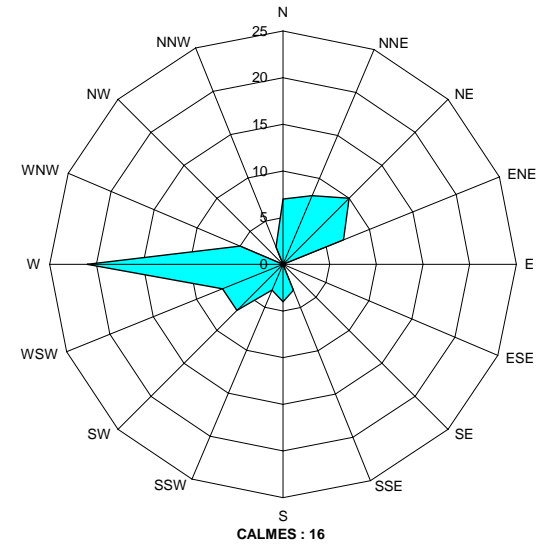
AEROPORT DE GIRONA (COSTA BRAVA)

Ratxa màxima: 46 km/h dia 8

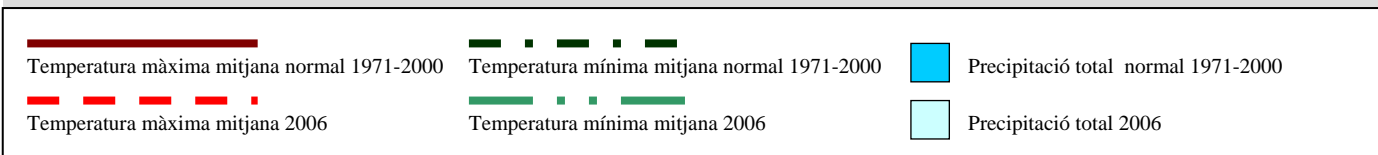
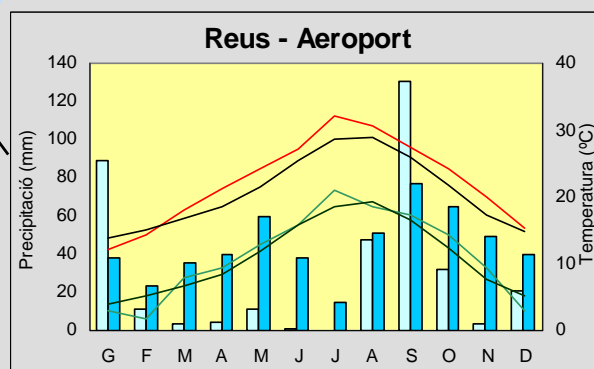
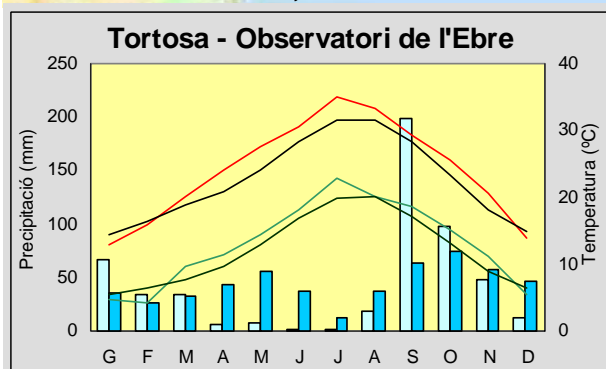
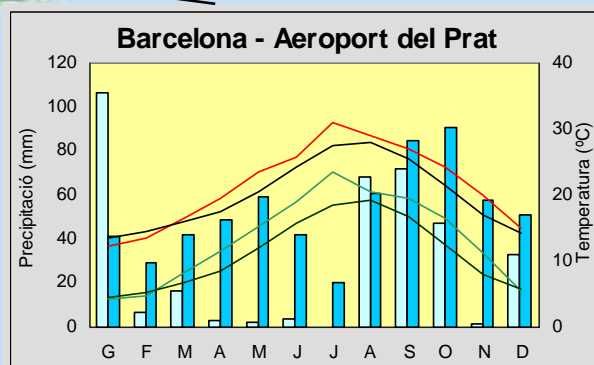
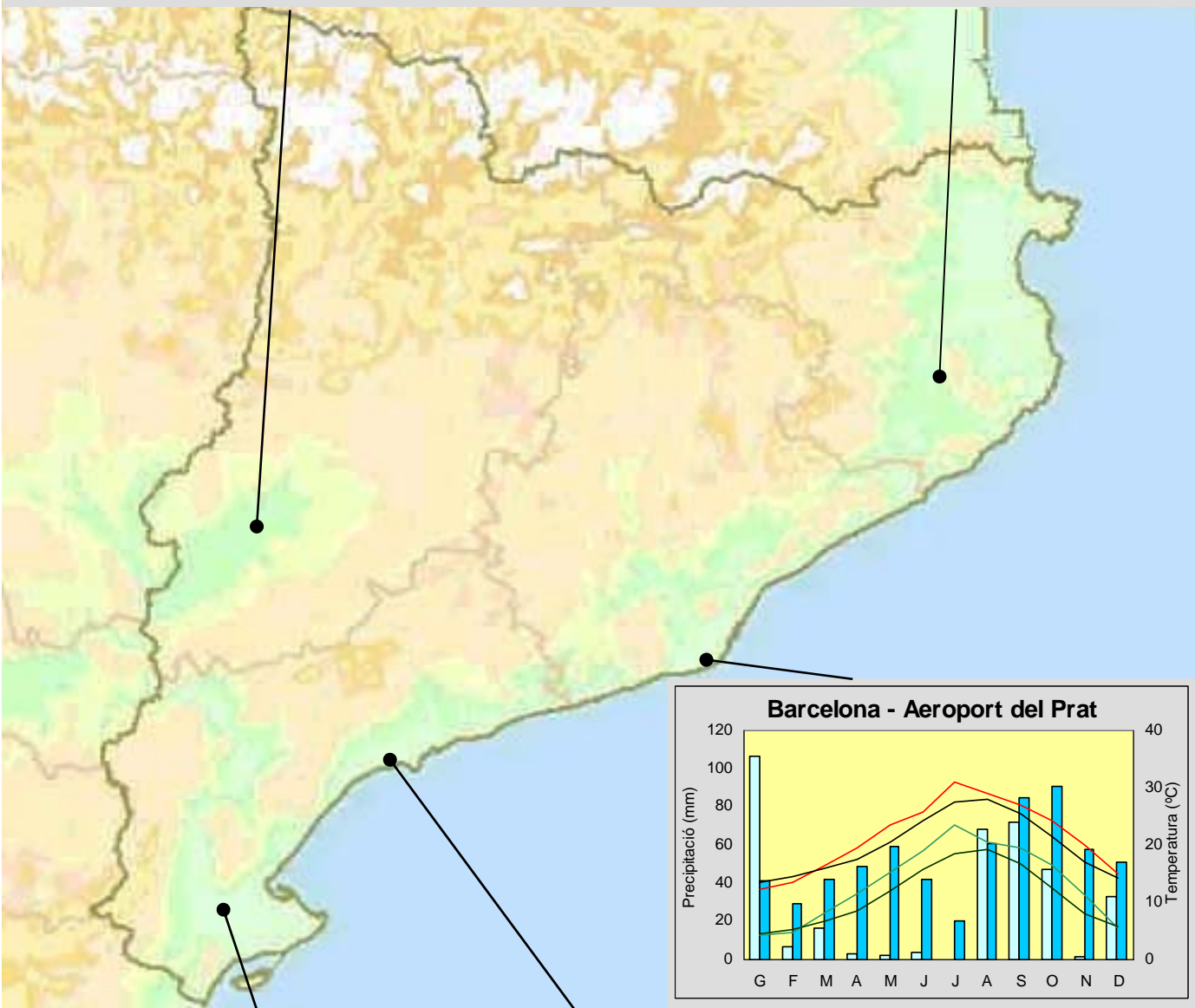
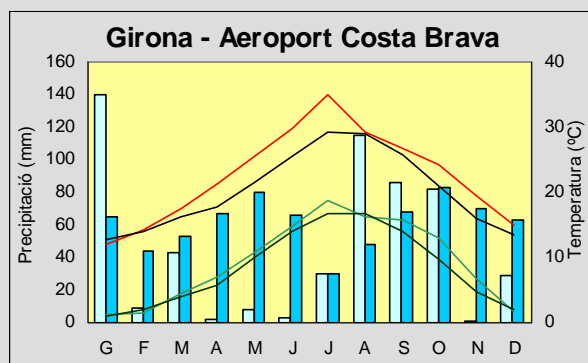
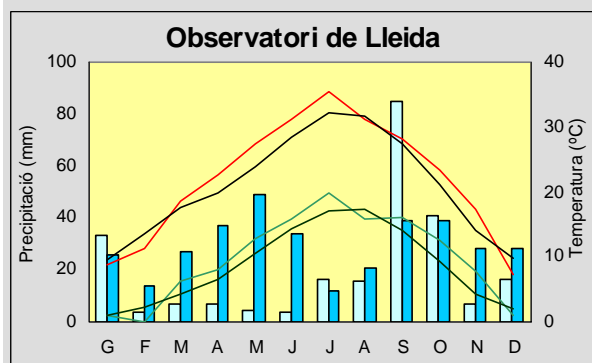


LLEIDA (OBSERVATORI 2)

Ratxa màxima: 55 km/h dia 6



Comportament climàtic de l'any 2006



Com a valoració final de l'any 2006 dels Observatoris principals de Catalunya tenim:

Referent a la **precipitació**:

Aeroport de Reus (0016A)	Normal
Aeroport de Barcelona (0076)	Molt sec
Aeroport de Girona (0367)	Sec
Observatori de Lleida (9771C)	Molt sec
Observatori de Tortosa (9981A)	Normal

Referent a la **temperatura**:

Aeroport de Reus (0016A)	Molt càlid
Aeroport de Barcelona (0076)	Molt càlid
Aeroport de Girona (0367)	Extremadament càlid (record de la sèrie → Efemèride)
Observatori de Lleida (9771C)	Molt càlid
Observatori de Tortosa (9981A)	Extremadament càlid (record de la sèrie → Efemèride)

BUTLLETA DE SUBSCRIPCIÓ

Us interessa rebre aquest Avanç mensualment? Subscriu-vos i us l'enviarem al vostre correu electrònic o a casa vostra. Ompliu i envieu-nos la butlleta de subscripció i la resta és cosa nostra.

SUBSCRIPCIÓ AVANÇ DE DADES CLIMATOLÒGIQUES DE CATALUNYA

Adjunto comprovant segellat per l'entitat bancària per subscriure'm a un any (12 exemplars) de l'*Avanç mensual de dades climatològiques de Catalunya* a partir del núm. _____, que correspon al mes de _____

Nom i Cognoms _____ NIF _____
Domicili _____
Població _____ C. P. _____
Província / País _____

- Correu electrònic (format pdf): _____
 Correu normal en paper

Import: **47,05 €**

Núm. de compte del Santander Central Hispano: **0049-1884-82-2110211827**

SERVEI DE NÚMEROS ENDARRERITS

Us interessa algun número endarrerit? Digueu-nos quin i us l'enviem

NÚMEROS ENDARRERITS AVANÇ DE DADES CLIMATOLÒGIQUES DE CATALUNYA

Vull rebre els següents números de l'Avanç de dades climatològiques de Catalunya (disponible des de gener 1997):

_____, _____, _____, _____, _____, _____, _____, _____, _____, _____, _____, _____, _____, _____, _____,
_____, _____, _____, _____, _____, _____, _____, _____, _____, _____, _____, _____, _____, _____, _____.

Nom i Cognoms _____ NIF _____
Domicili _____
Població _____ C. P. _____
Província / País _____

- Correu electrònic (format pdf): _____
 Correu normal en paper

Import per exemplar 3,92 €

La nostra adreça és: Centre Meteorològic Territorial a Catalunya
Secció de Relacions amb Usuaris
C/ Arquitecte Sert, 1
08005 Barcelona

o a usuarioscat@inm.es

Aquesta publicació és oberta a qualsevol article, suggeriment, aportació o col·laboració.