



COMPLEMENTO A LA INFORMACION TECNICA DIARIA



Dirección postal: Centro de Análisis y Predicción (Ciudad Universitaria), Apartado 285 - Madrid - 3 - (España) - Teléfono: 244 35 00
 Fonometeo local: teléfono 094 - Fonometeo España: teléfono 232 69 40 de Madrid

MADRID, Miércoles 9 de ABRIL de 1.975

		R A D I O S O N D E O S															
		Sondeos a 00 horas (TMG)								Sondeos a 12 horas (TMG)							
		Presiones tipo				Puntos notables				Presiones tipo				Puntos notables			
		PPP	hhh	TT	DD dd ff	PPP	TT	DD	PPP	TT	DD	PPP	hhh	TT	DD dd ff	PPP	TT
La Coruña 08.001	1000	189	8	18 32 12	1016	9	23	1000	202	8	56 35 16	1017	9	56			
	850	1503	-2	00 33 17	931	4	00	850	1516	-3	28 01 24	879	-2	08			
	700	3032	-5	67 33 32	782	-7	00	700	3027	-7	68 34 40	824	-5	44			
	500	5610	-22	60 33 40	757	-3	68	500	5590	-21	59 34 58	769	-9	10			
	400	7210	-35	60 33 36	621	-10	64	400	7300	-23	58 35 68	730	-12	43			
	300	9140	-52	58 33 40	514	-20	60	300	9150	-49	35 90	634	-10	61			
	250	10300	-58	33 42	335	-45	60	250	10320	-57	35 99	529	-20	56			
	200	11700	-56	32 38	300	-52	58	200	11720	-56	35 70	486	-22	59			
	150	13520	-57	32 50	257	-60		150	13550	-56	34 42	319	-46	57			
	100				216	-59		100	16120	-57	32 27	229	-61				
	70				199	-55		70				198	-55				
	50				138	-56		50									
	30							30									
20							20										
Madrid / Barajas 08.221	1000						1000	116				941	13	61			
	850						850	1470	5	56 00 00	756	-4	00				
	700						700	3014	-4	56 30 27	655	-6	64				
	500						500	5590	-21	32 45	543	-16					
	400						400	7200	-35	32 71	440	-35					
	300						300										
	250						250										
	200						200										
	150						150										
	100						100										
	70						70										
	50						50										
	30						30										
20						20											
Palma de Mallorca / Bon Bonet 08.302	1000	164	8	21 30 08	1014	6	17	1000	123	13	59 21 14	1008	13	59			
	850	1501	6	70 33 12	958	10	44	850	1463	5	67 25 14	922	8	67			
	700	3067	-2	26 19	913	6	60	700	3017	-5	25 29	872	6	66			
	500	5650	-20	25 39	902	7	69	500	5590	-21	25 58	745	-3	73			
	400	7260	-33	25 60	799	4	71	400	7200	-33	25 70	602	-11				
	300	9210	-49	57 25 68	577	-12		300	9160	-47	25 35	249	-55				
	250	10490	-56	56 25 91	369	-37	64	250	10350	-55		213	-59				
	200	11810	-56		273	-55	45	200	11760	-57		174	-53				
	150	13640	-55		229	-57	62	150	13600	-57		150	-57				
	100	16210	-59		134	-55		100	16170	-58		136	-54				
	70				93	-60		70				93	-58				
	50							50									
	30							30									
20							20										
Santa Cruz de Tenerife 60.020	1000						1000	170	15	57 32 10	1016	16	57				
	850						850	1521	5	20 32 10	788	1	00				
	700						700	3092	-3	32 10	745	-2	00				
	500						500	5670	-20	32 10	697	-3					
	400						400	7300	-31	32 10	509	-19					
	300						300	9280	-44	25 48	318	-50					
	250						250	10480	-50		209	-54					
	200						200	11920	-54		164	-53					
	150						150	13770	-56	32 20	120	-60					
	100						100	16200	-61	32 30							
	70						70										
	50						50										
	30						30										
20						20											

V I E N T O E N A L T I T U D																
Estación	Tipo de Sonda	Indicativo	dia/hora	Tierra dd ff	1.000m. dd ff	1.500m. dd ff	2.000m. dd ff	3.000m. dd ff	4.000m. dd ff	5.500m. dd ff	7.000m. dd ff	9.000m. dd ff	10.500m. dd ff	12.000m. dd ff	13.500m. dd ff	16.000m. dd ff

INFORMACION SINOPTICA DE ESPAÑA - Dia 9 de ABRIL de 1975

Estaciones	SYNOPSIS de 00 horas (T.M.G.)										SYNOPSIS de 06 horas (T.M.G.)										
LA CORUNA	08001	83115	60818	23309	8859A	07206	7039A	918R7=	08001	83419	52328	22409	3959A	04400	70333	91837	94025				
LUGO P. CENTRO	08008	40003	65216	22604	48500	01101	7979A=	08008	70003	64216	20903	45573	00511	59403	94327=						
SANTIAGO DE C. (A)	08042	40000	60028	23405	48400	05400	7929A=														
VIGO (A)	08045	43608	70021	20006	45500	04400	7009A 84640=	08045	33603	70021	20435	25530	03611	70004	82643=						
PONFERRADA																					
GIJON	08023	72706	57255	19809	78400	06815	7029A=	08023	83408	50638	19937	8739A	04312	70936	94043=						
SANTANDER	08025	82904	62028	19010	8859A	05811	7979A=	08025	83106	58618	18306	8549A	05304	70306	94028=						
BILBAO (A)	08027	72708	60025	19008	7869A	06815	7979A=	08027	83425	30636	17405	8749A	05302	70533	94398=						
S-SEBASTIAN (IGDC.)								08029	82714	40616	15307	8849A	05500	70537	94005=						
S-SEBASTIAN (A)																					
LEON (A)	08055	00000	80010	48004	00900	51203	69124 7009A 9509A=	08055	30033	65030	34500	38500	00701	68973	70052 94105						
ZAMORA	08130	31801	62020	20202	20742	01503	59433 70532 94112	08130	31801	62020	20202	20742	01503	59433	70532 94112						
BURGOS (A)	08075	00904	62030	48803	00900	02704	69156 7009A=	08075	80030	63322	47503	8549A	00731	69142	70002 94115						
VALLADOLID	08141	00206	65020	17906	00900	01304	69363 7009A=	08141	80030	10101	18301	8649A	00400	69358	70001 94100						
SORIA	08148	30000	70030	45551	34430	52205	68900 70052 94108	08148	30000	70030	45551	34430	52205	68900	70052 94108						
SALAMANCA (A)	08202	00000	70000	46603	00900	51204	69263 7009A 95490=	08202	20000	62030	47551	25530	51734	69353	70051 94113						
AVILA	08210	32905	70030	47601	30750	52705	68850 70001 94118	08210	32905	70030	47601	30750	52705	68850	70001 94118						
SEGOVIA	08213	72702	70022	47132	75500	00605	59033 70002 94119	08213	72702	70022	47132	75500	00605	59033	70002 94119						
NAVACERRADA	08221	00000	65000	17205	00900	01804	69485 7009A=	08221	80412	03022	48053	8709A	53713	68075	70053 94110						
MADRID (A)								08221	01204	52033	14801	00900	52837	59473	70000 94111						
TOLEDO	08272	00000	20100	16506	00900	00705	69527 70005 94115	08272	00000	20100	16506	00900	00705	69527	70005 94115						
CUENCA	08231	00000	70000	45850	00900	54400	69066 70051 94106	08231	00000	70000	45850	00900	54400	69066	70051 94106						
MOLINA DE ARAGON	08348	02703	07001	19309	00900	01400	69455=	08348	00000	70020	45533	00901	55608	68928	70053 82199						
CIUDAD REAL	08280	01610	62000	18905	00900	03104	69347 7009A=	08348	00000	60030	19401	00900	51712	69439	70051 94117						
ALBACETE (A)	08261	02705	70000	17411	00900	02400	7009A=	08280	01838	65000	17601	00900	50711	69325	70000 94108						
CACERES								08261	00030	80000	15707	00900	02611	70037=							
BADAJOS (A)								08330	03308	65000	18106	00900	04706	70005 94105=							
VITORIA (A)	08084	70000	60030	19008	7849A	03400	7009A=	08084	82706	70022	45903	9549A	00604	69153	70005=						
LOGROÑO (A)								08084	72939	30021	17107	8749A	04705	79702	94111=						
PAMPLONA	08160	02710	80000	17607	00900	01903	7009A=	08160	02710	80000	17607	00900	01903	7009A=							
HUESCA (A)	08233	00000	70001	47601	00900	51100	69096 7009A=	08233	00000	70001	47601	00900	51100	69096	7009A=						
ZARAGOZA (A)																					
CALAMOCHA																					
LERIDA	08180	30000	58031	17909	00901	06201	7009A=	08171	10402	58050	15633	10930	01711	70033	94110=						
GERONA	08181	00000	60000	17407	00900	06400	7009A=	08183	70003	20132	14934	34640	03715	70051=							
BARCELONA								08180	50003	30131	14908	20949	06713	70007=							
BARCELONA (A)								08181	33536	50100	14205	00910	04716	70035 94110=							
REUS (A)								08175	03604	56050	14905	00900	03639	70005 94105=							
TORTOSA								08238	03003	10343	14204	00930	04717	70034 94113=							
CASTELLON	08360	02904	65000	19108	00900	05805	7009A=	08286	00000	81000	15908	00900	04607	70035 94017=							
VALENCIA	08433	00000	60000	20207	00900	04203	7009A=	08360	12710	65030	15406	00901	04717	70006 94113=							
ALICANTE (A)								08429	00000	60000	16303	00900	02719	70033 94115=							
MURCIA (A)								08433	00000	60000	16403	00900	01712	70033 94068=							
SAN JAVIER (A)																					
SEVILLA (A)	08391	00000	75020	17712	00900	08305	7009A=	08391	20000	60030	16207	00902	05501	70036 82070 94108							
CORDOBA	08410	00000	65000	10408	00900	06211	7009A=	08410	10000	65030	17204	00901	04712	70034 94119=							
GRANADA (A)	08419	00000	70000	20605	00900	04303	69522 7009A=	08419	50000	70021	18903	00903	01808	69499 70002 94111							
HUELVA								08383	20406	60021	15509	02935	06400	70039 94123=							
JEREZ DE LA F. (A)	08451	00000	70000	18211	00900	09400	7009A=	08451	30000	60030	16407	15631	05806	70007 81640=							
CADIZ								08452	31308	70031	14911	15933	06711	70013 81622 94110							
TARIFA	08458	50926	70022	15314	28470	11708	70014 94385 91837	08458	50926	70022	15314	28470	11708	70014	94385 91837						
MALAGA (A)	08482	73208	62030	16207	00932	05709	70006 94099=	08482	73208	62030	16207	00932	05709	70006	94099=						
ALMERIA (A)	08487	00000	75000	10310	00900	06804	7009A=	08487	23610	82030	15309	00931	06713	70031 94057=							
PALMA DE M. (A)	08306	10000	70020	19304	14500	03801	7009A=	08306	10000	65011	16901	00931	01613	70031 94399=							
MAHON (A)	08314	00000	60000	19808	00900	04400	7009A=	08314	00000	70000	16606	00900	04712	70036 94090=							
IBIZA (A)	08373	00000	70020	19107	00900	05801	7009A=	08373	00000	80020	15906	00900	04717	70036 94103=							
IZARA	60015	83314	60032	19810	8829A	09104	69479 7009A=	60010	93023	00494	04351	9999A	51605	67630 79951 94000							
S.C-DE TENERIFE (A)	60030	73408	65031	20215	7859A	09305	7009A 91896=	60015	83516	50602	18410	8829A	10635	69465 70310 94035							
S.C-DE TENERIFE								60020	82713	70835	17815	8549A	10504	70515 94332 91817							
LAS PALMAS (A)								60030	73312	59802	13315	7859A	11406	70014 94013 91896							
FUERTEVENTURA (A)								60035	82204	60025	16514	86400	10504	79712 94045=							
LANZAROTE (A)								60040	60514	65019	15615	62500	13001	70414 94003=							
CEUTA	60338	71302	62032	17613	7559A	10803	7009A 87620=	60338	72534	68031	14612	48550	10608	70011 82820 84359							
MELILLA	60096	00312	60001	17717	00900	14110=	60096	00410	60000	16617	00900	13611	70017 94090=								
VILLA CISNEROS (A)																					
SYNOPSIS de 12 horas (T.M.G.)											SYNOPSIS de 18 horas (T.M.G.)										
LA CORUNA	08001	60314	75021	25110	58501	05313	7959A=	08001	43612	75021	25309	38532	01203	7959A	91828=						
LUGO P. CENTRO	08008	73516	64272	22608	79500	02113	7919A=	08008	60112	70278	24012	39576	01303	79411=							
SANTIAGO DE C. (A)	08042	70412	62021	24208	58470	04207	7979A=	08042	50414	70021	24008	38432	04301	70039=							
VIGO (A)	08045	73614	70021	21210	58501	04103	7009A=	08045	33614	70021	21210	35530	03600	70012=							
PONFERRADA	08053	53611	75018	21308	28413	54208	69566 7979A=	08053	43616	80021	22907	38561	53313	69573 79710=							
GIJON	08023	82714	60812	22609	8949A	02210	7039A=	08023	63204	60031	24207	49431	03312	70311=							
SANTANDER	08025	73312	62162	20910	79500	03108	7049A=	08025	63514	70021	22007	68500	01309	70710=							
BILBAO (A)	08027	83610	60276	21403	8949A	03211	7089A=	08027	72918	65908	21104	7949A	03901	71208 PAST HAIL=							
S-SEBASTIAN (IGDC.)	08029	72208	65268	18817	7849A	15109	7069A=	08029	53012	70021	19308	5859A	01303	70611=							
S-SEBASTIAN (A)																					
LEON (A)	08055	53522	60151	49205	53441	56209	69128 7009A=	08055	33620	70151	49503	33433	56211	69140 70036 95000							
ZAMORA	08130	70508	66022	17411	68646	52500	69404 7009A=	08130	23538	68020	19308	11532	97307	69411 70011=							
BURGOS (A)	08075	83610	80027	49303	68428	54207	69162 7979A=	08075	40212	80021	41632	48400	54303	69168 79705=							
VALLADOLID	08141	60612	75021	17109	65500	51101	69358 7009A=	08141	502												



BOLETIN DIARIO

AÑO XXIV

2ª Epoca

Núm. 99

MADRID, MIERCOLES 9 de ABRIL de 1.975

Dirección postal: Centro de Análisis y Predicción (Ciudad Universitaria), Apartado 285 - Madrid - 3 - (España) - Teléfono: 244 35 00
Fonometeo local: teléfono 094 - Fonometeo España: teléfono 232 69 40 de Madrid

TIEMPO PASADO (de 12 horas de ayer a 12 horas, T.M.G., de hoy):

Nubosidad y precipitaciones: Ayer llovió en el norte de Galicia, Cantábrico y en Canarias. Hubo nubosidad también en el Estrecho y en Ceuta y Melilla. Hoy las precipitaciones se han extendido a las cuencas del Duero y a las alta y media del Ebro, se han intensificado en Canarias, con carácter tormentoso en las islas más orientales y han sido en forma de nieve en Burgos. Se han totalizado en las últimas 24 horas 13 litros por metro cuadrado en San Sebastián y 12 en Santander y Los Rodeos (Tenerife). En las regiones no citadas ha predominado el cielo despejado.

Vientos fuertes: No se han registrado.

Temperaturas destacables: En toda nuestra geografía se han mantenido por debajo de sus valores normales. Ayer la máxima peninsular la registraron Sevilla, Huelva y Córdoba con 22°. Hoy las mínimas han sido de 2° bajo cero en León, Soria y Teruel y de -1° en Salamanca, Cuenca, Ciudad Real y Gerona, así como 0° en Madrid (Barajas). A las 12 horas de hoy la temperatura mas alta la registraba Murcia con 21° y la más baja Burgos con 3°.

PRONOSTICO PARA MAÑANA:

Nubosidad variable con algunos chubascos dispersos en el área mediterránea. Nubes bajas y nieblas o neblinas con algunas precipitaciones débiles en el Cantábrico oriental y cabecera del Ebro. Poco nuboso en las demás regiones con nieblas en Galicia. Aumento de temperatura.

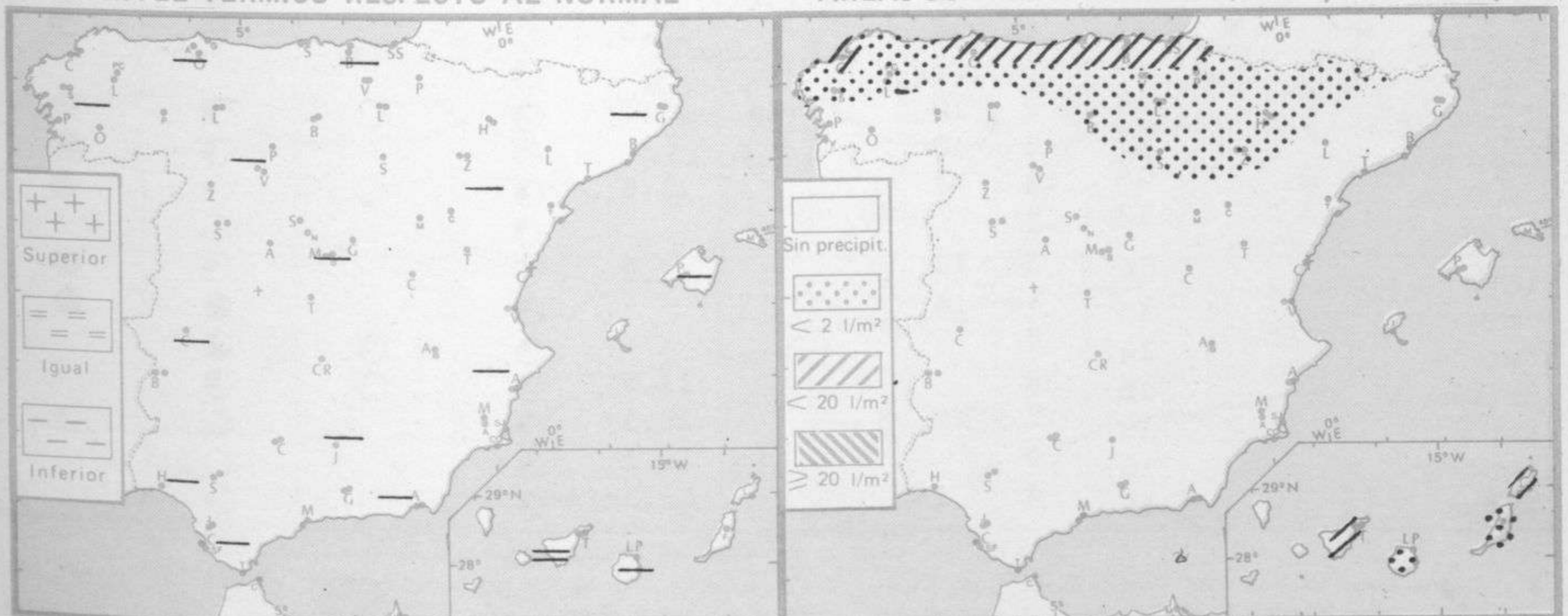
TENDENCIA PARA LOS DIAS 11 y 12:

Día 11: Nuboso con alguna llovizna en Galicia. Poco nuboso en las demás regiones.

Día 12: Chubascos en el Cantábrico y cabeceras del Ebro y Duero. Poco nuboso en las demás regiones.

NIVEL TERMICO RESPECTO AL NORMAL

AREAS CON PRECIPITACION (12 h. ayer a 12 h. hoy)

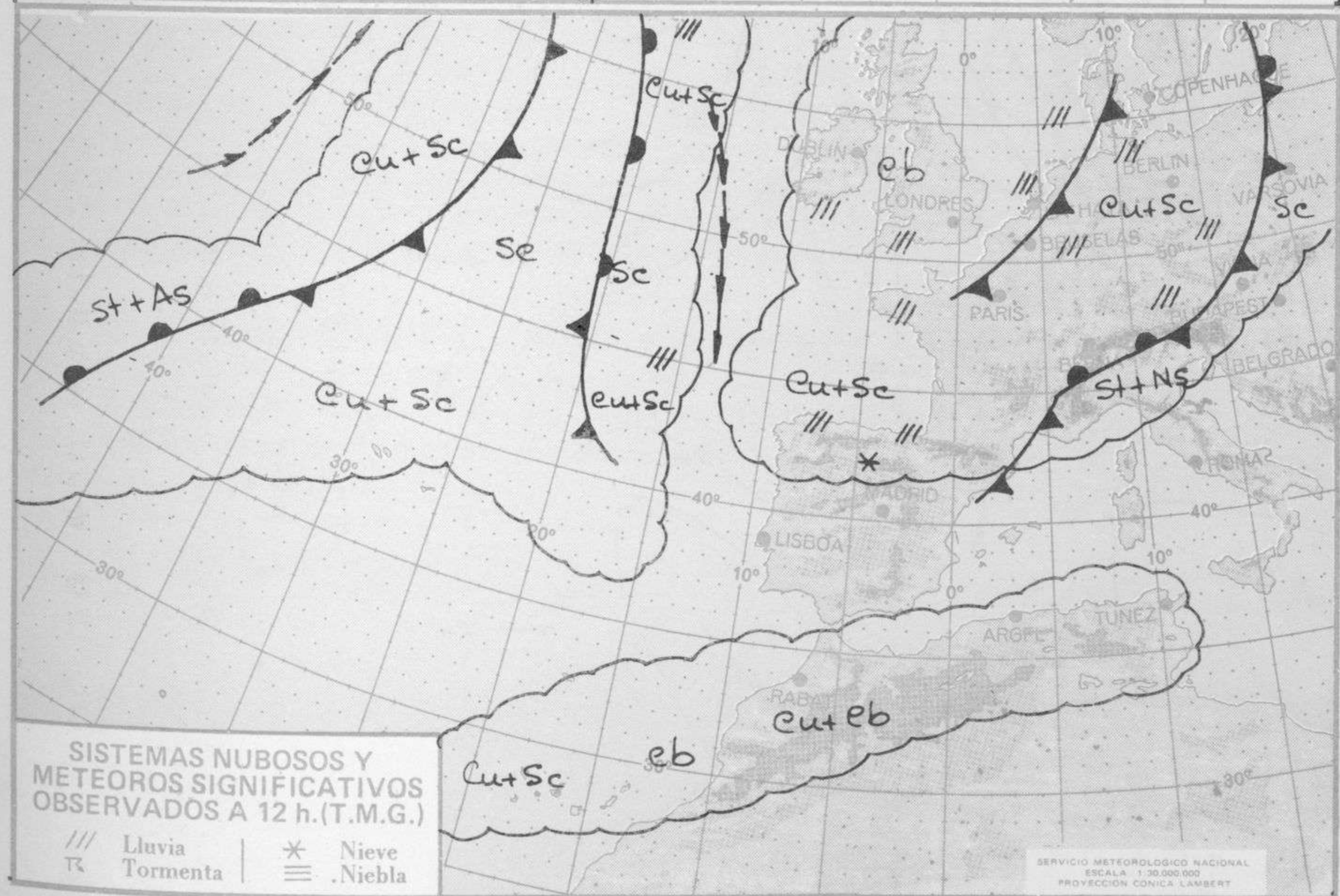


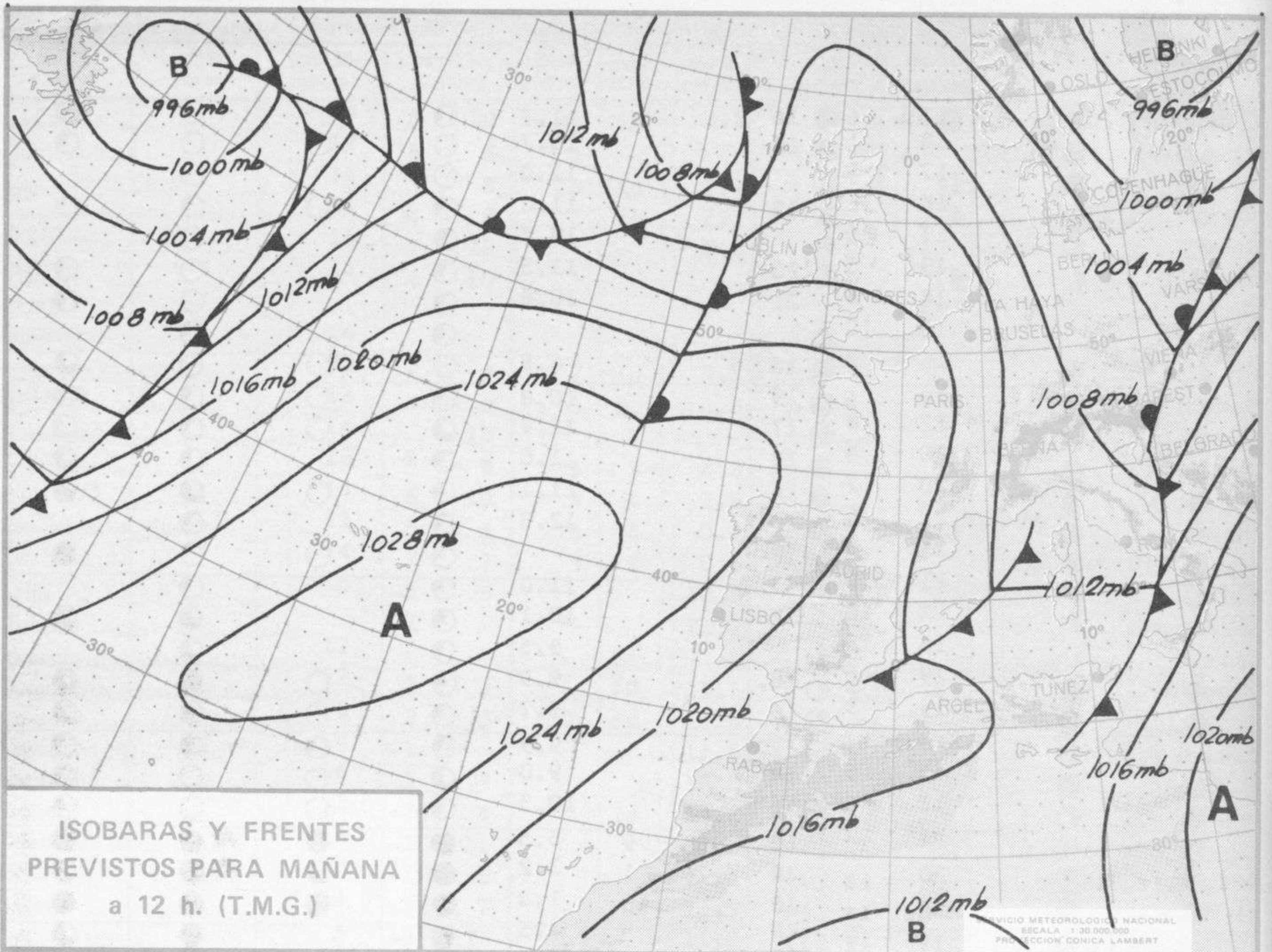
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m ²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
La Coruña	14	8	10	3	ip	2.5	●	/// ●	●	●
Montevitoso	12	6	8	1			●		/// ●	●
Lugo (Punto Centro)	11	3	8	ip	ip	2.7	●	●	●	●
Santiago de Compostela (A)	11	4	8	1	ip	2.1	●	●	●	●
Pontevedra	16	7	12			5.0	●		●	●
Vigo (A)	14	4	10				●	●	●	●
Orense										
Ponferrada	14						●			
Asturias (A)	13	5	8	7	ip	4.0	●		●	●
Oviedo	12	4	6	3	5	4.8	●	●	/// ●	●
Gijón	14		10		4		●			●
Santander (A)	13	6	9	9	3	4.3	●	●	/// ●	/// ●
Santander	14	6	10	3	4	2.8	●	●	/// ●	●
Bilbao (A)	11	5	7	5	8	0.8	●	●	/// ●	●
San Sebastian/Igueldo	14	7	7	5	6	0.5	●		/// ●	●
San Sebastian (A)	15	-2	5			10.5	○	○	●	●
León (A)	12	2				11.2			●	
Zamora	12	2					○			
Palencia	12	2	3		ip	11.5	○	○	●	●
Burgos (A)	13	3	3		ip	11.8	○		●	●
Burgos	14	-1				11.0	○		●	
Valladolid (A)	16	1	9			10.0	○	○	●	●
Valladolid	13	-2	4		ip	10.8	○		●	●
Soria	16	-1	11			11.3	○	○	●	●
Salamanca (A)	12	1	6			11.8	○		●	●
Avila	14	2	7			11.9	○		●	●
Segovia	6	-3				11.0	○		●	
Navacerrada	17	0	14			11.1	○	○	○	●
Madrid/Barajas	17	4	16			11.0	○	○	○	●
Madrid (Cdad.Universitaria)	15	3	13				○		○	●
Guadalajara	18	5	15			11.5	○		○	●
Toledo	16	-1				10.6	○		○	
Cuenca	15	-2	8			10.0	○		○	●
Molina de Aragón	19	-1	18			11.7	○	○	○	●
Ciudad Real	18	0	16			10.8	○	○	○	●
Albacete (A)	19	7	16				○	○	○	●
Cáceres	21	6	16			10.5	○		○	●
Badajoz (A)	12	5	6		ip		○		●	●
Vitoria (A)	15	7	8	ip		9.2	○		●	●
Logroño	15	2	7	ip		11.1	○	●	●	●
Logroño (A)	13	6	5	ip	ip	9.7	○		●	●
Pamplona	15	4	9			11.3	○		●	●
Huesca (A)	15						○		○	●
Daroca	16	3	10		ip	9.7	○	○	○	●
Zaragoza (A)	17	3	10				○		○	●
Zaragoza	15	-3	7			11.8	○	○	○	●
Calamocha	17	-2					○		○	●
Teruel	16	3	13			11.0	○		○	●
Lérida	15	-1	14				○		○	●
Gerona (A)	14	7					○		○	●
Barcelona	15	5				11.0	○	○	○	●
Barcelona (A)	16	5	15			10.5	○		○	●
Reus (A)	16	4				10.1	○		○	●
Tarragona	19	4				11.3	○		○	●
Tortosa							○		○	●

SÍMBOLOS UTILIZADOS EN LOS CUADROS DE METEOROS SIGNIFICATIVOS

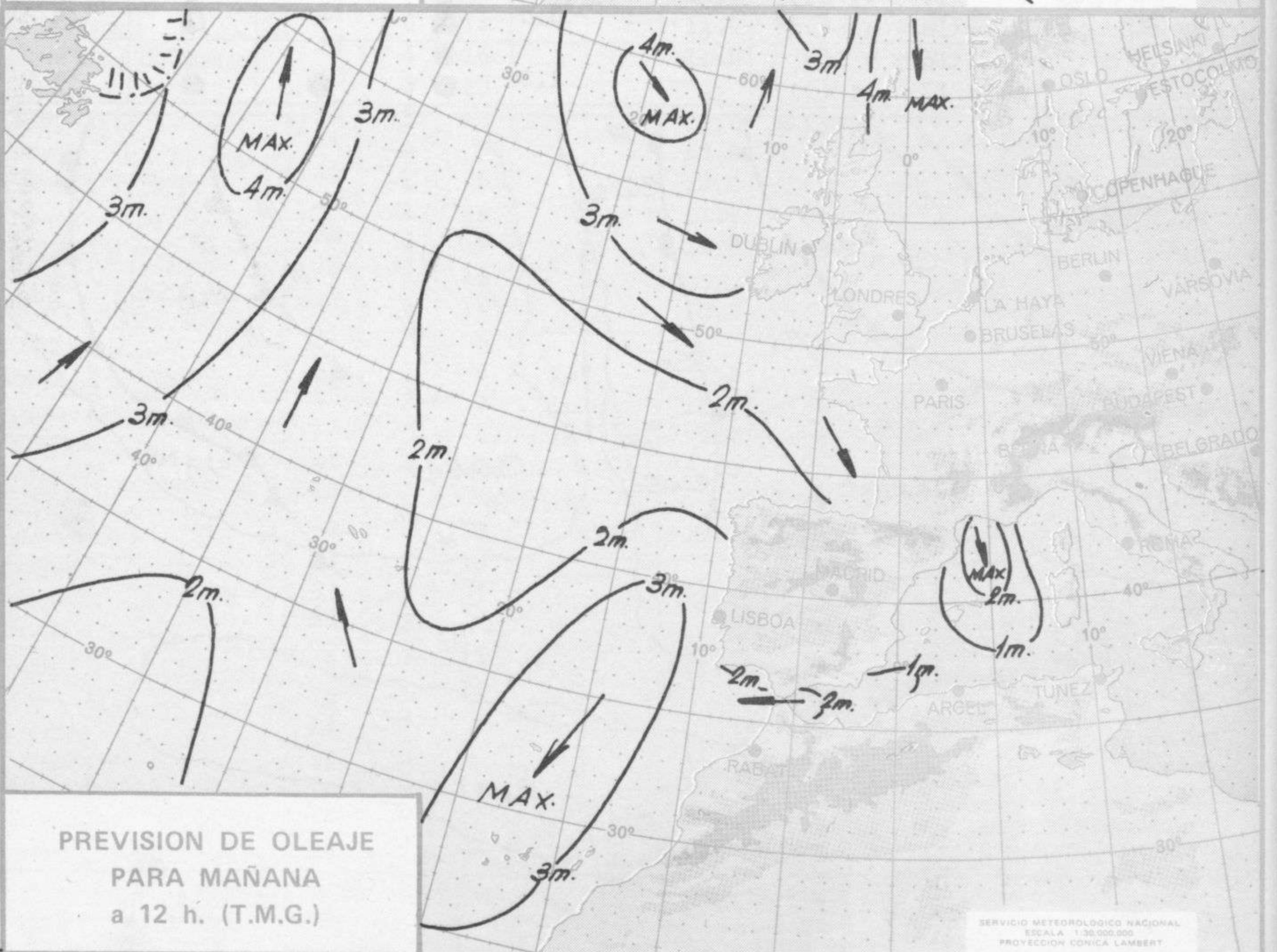
- ☉ Llovizna = Neblina < Relámpagos ▲ Granizo ○ Despejado ● Nuboso ↙ NW 30 nudos ↗ NE 35 nudos
- /// Lluvia ≡ Niebla ⚡ Tormenta * Nieve ◐ Poco nuboso ● Cubierto ↘ SW 50 nudos ↘ SE 65 nudos

Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m ²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
Castellón de la Plana	17	6	16			11.7	☾		☉	☾
Valencia (A)	18	5	18			10.7	☉	☉	☉	☾
Valencia	17	7				11.0	☉		☉	
Alicante (A)	16	6	18			11.3	☾	☉	☾	☾
Alicante	17	6				10.7	☾		☉	
Murcia (A)	19	3	20			11.5	☾		☉	☾
Murcia	18	6	21			10.6	☾		☉	☾
Cartagena	15	10					☾		☉	
San Javier	16	3	15			6.8	☉	☉	☉	☾
Sevilla (A)	22	6	19			10.8	☾	☉	☾	☾
Córdoba (A)	22	4	17			11.9	☾	☉	☾	☾
Jaén	20	8	18			11.0	☾		☾	☾
Granada (A)	20	2	16			11.1	☾	☉	☾	☾
Huelva	22	9				12.3	☾		☾	☾
Jerez de la Frontera (A) ...	21	7	18				☾	☉	☾	☾
Cádiz	21	10				11.0	☾		☾	
San Fernando	X	10	17			10.1	☾		☾	☾
Tarifa	16	14				8.5	☾		☾	☾
Málaga (A)	19	6	18			9.9	☾	☉	☾	☾
Almería (A)	19	9	16			5.7	☾	☉	☾	☾
Palma de Mallorca (A)	16	1	16			9.9	☾	☾	☾	☾
Mahón (A)	15	6	14			9.0	☾	☉	☉	☾
Ibiza (A)	17	6	15			10.3	☾	☉	☉	☾
Santa Cruz de Tenerife (A)...	14	10	13	3	9	3.5	☾	☾	☾	☾
Santa Cruz de Tenerife	20	15	18	5	1	3.2	☾	☾	☾	☾
Las Palmas (A)	18	14	18	ip	ip	1.3	☾	☾	☾	☾
Fuerteventura (A)	19	12	18	ip		4.5	☾		☾	☾
Lanzarote (A)	18	14	19	6	1	0.0	☾		☾	☾
Ceuta	16						☾			
Melilla	17	11	17	ip		2.5	☾	☾	☾	☾





ISOBARAS Y FRENTES
PREVISTOS PARA MAÑANA
a 12 h. (T.M.G.)



PREVISION DE OLEAJE
PARA MAÑANA
a 12 h. (T.M.G.)



INFORMACION TECNICA DIARIA

Núm. 99

MADRID, MIERCOLES 9 de ABRIL de 1.975

Dirección postal: Centro de Análisis y Predicción (Ciudad Universitaria), Apartado 285 - Madrid - 3 - (España) - Teléfono: 244 35 00
Fonometeo local: teléfono 094 - Fonometeo España: teléfono 232 69 40 de Madrid

