



BOLETIN DIARIO

AÑO XXII

2ª Epoca

Núm. 361.

MADRID,

JUEVES

27 de

DICIEMBRE

de 1.973

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: Durante las últimas 24 horas el cielo ha estado muy nuboso, con precipitaciones débiles, en Cantábrico, Levante, Sudeste, Baleares, Canarias y en puntos de la cuenca del Ebro, nuboso en el Duero, Centro y La Mancha y poco nuboso en las demás regiones.

Vientos fuertes: No se han registrado.

Temperaturas destacables: Las máximas peninsulares de ayer oscilaron entre 16^º en Sevilla, Huelva y Almería y 2^º en Avila y las insulares fueron de 20^º en Canarias y 15^º en Palma de Mallorca. Las mínimas de hoy han oscilado de 3^º bajo cero en Orense a 9^º en Valencia y Almería y de 14^º a 15^º en las capitales canarias.

PRONOSTICO PARA MAÑANA:

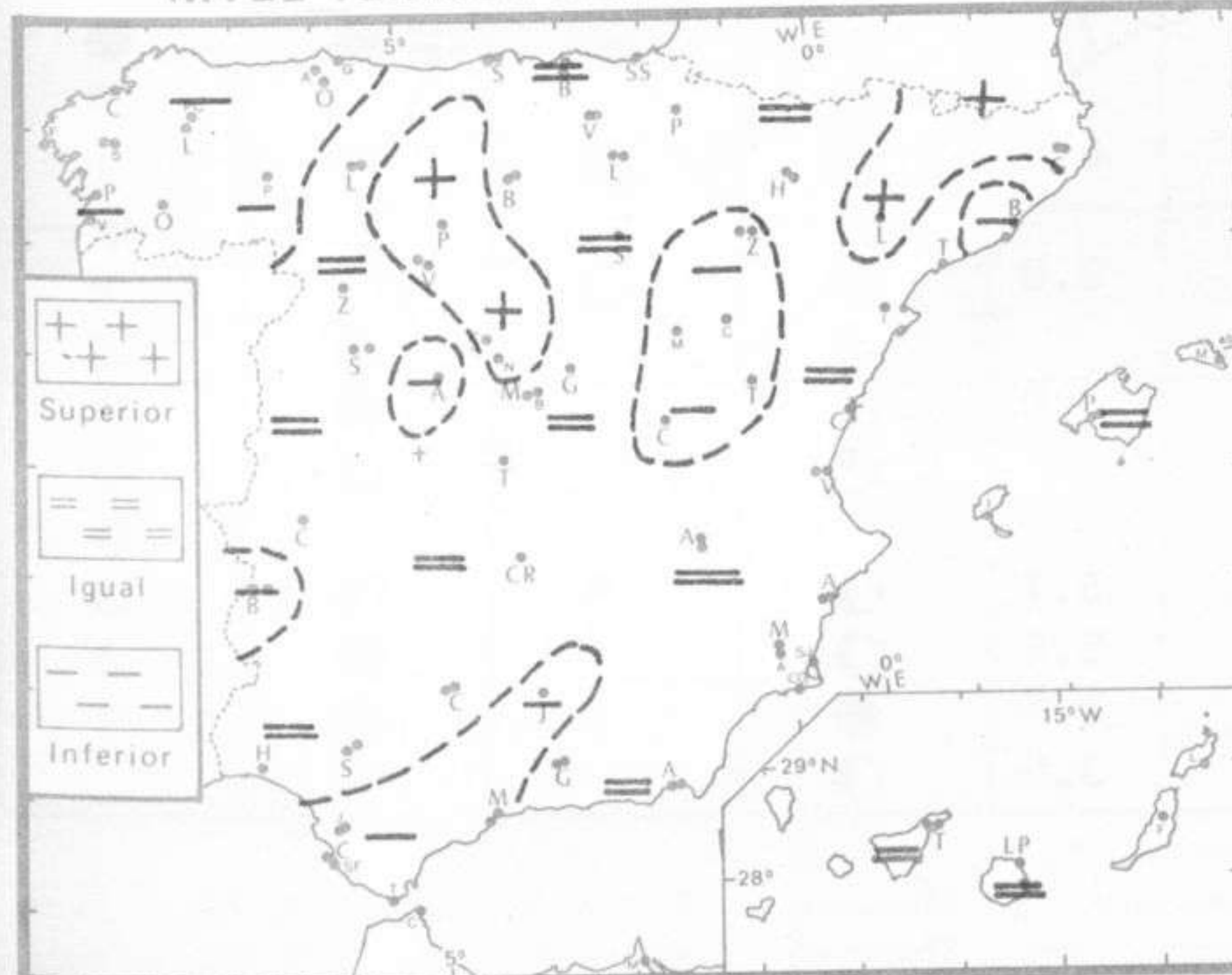
En el Cantábrico, Duero y Ebro formación de nieblas matinales. Nuboso con algún chubascos en Levante, Baleares y Sudeste. En las demás regiones cielo poco nuboso con neblinas de madrugada. En Canarias parcialmente nuboso.

TENDENCIA PARA LOS DIAS29 y 30...:

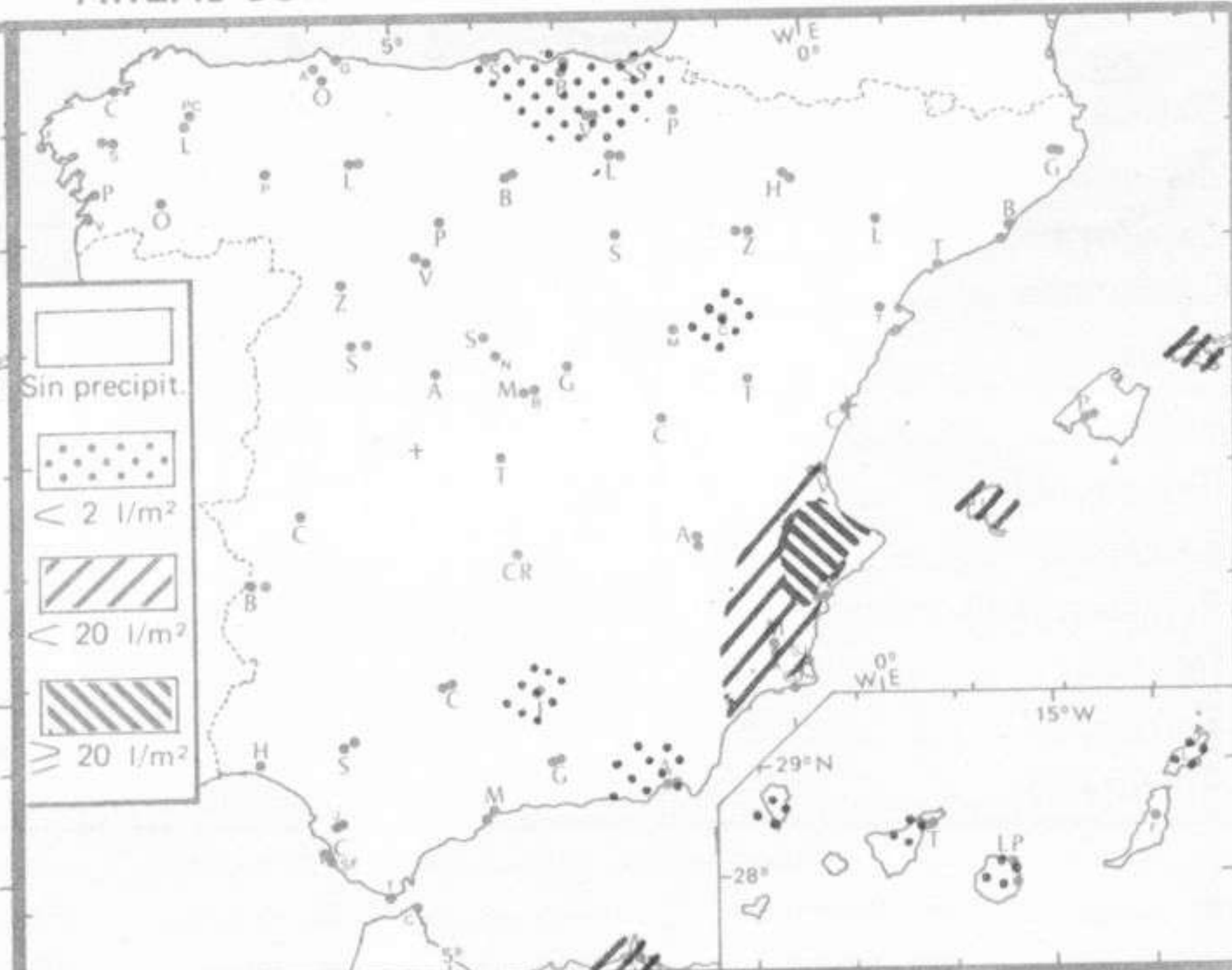
Día 29: Continuará con análogas características.

Día 30: Poco nuboso en todas las regiones con nieblas matinales, más frecuentes en el Cantábrico, Duero y Ebro.

NIVEL TERMICO RESPECTO AL NORMAL



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

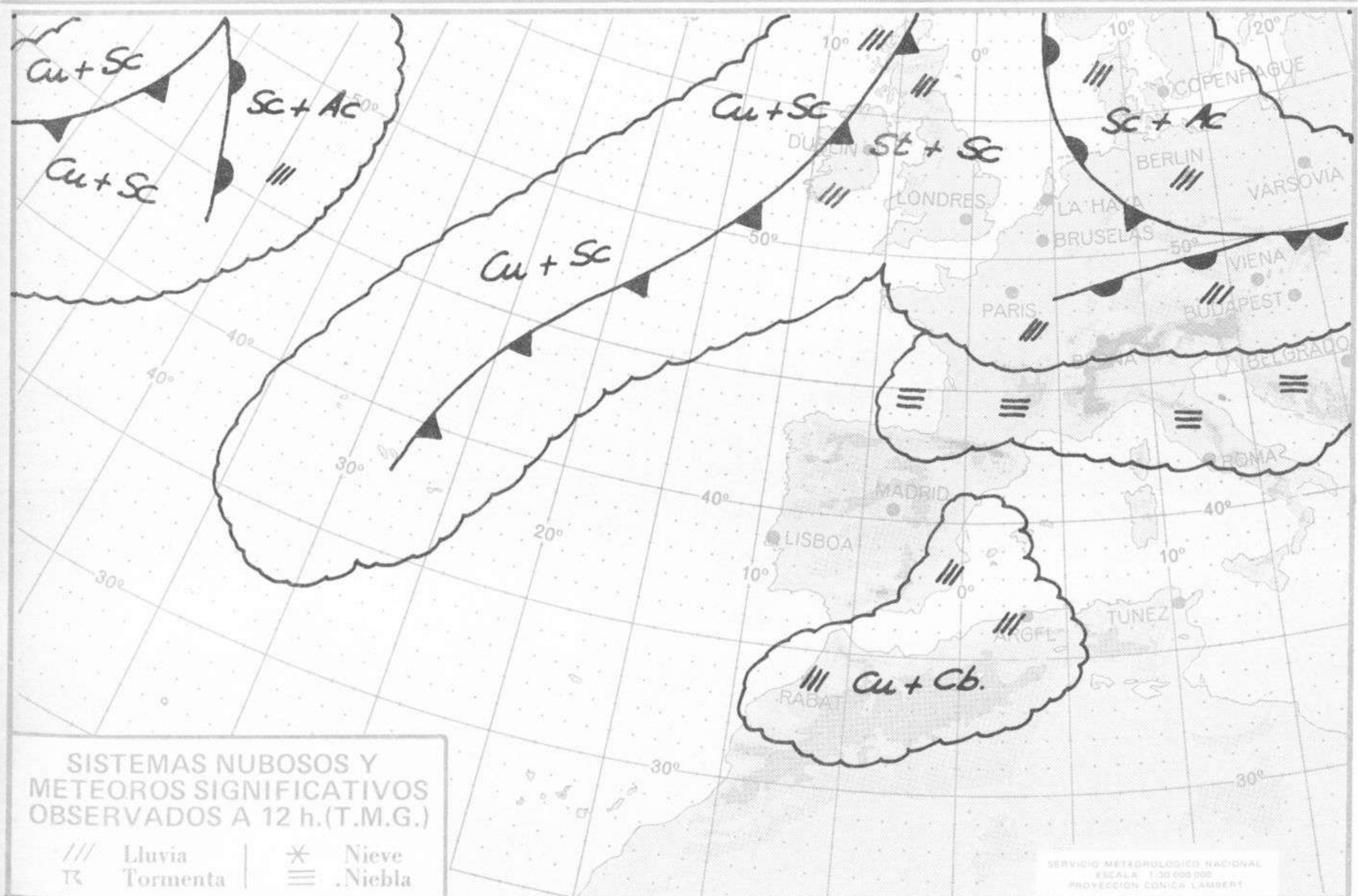


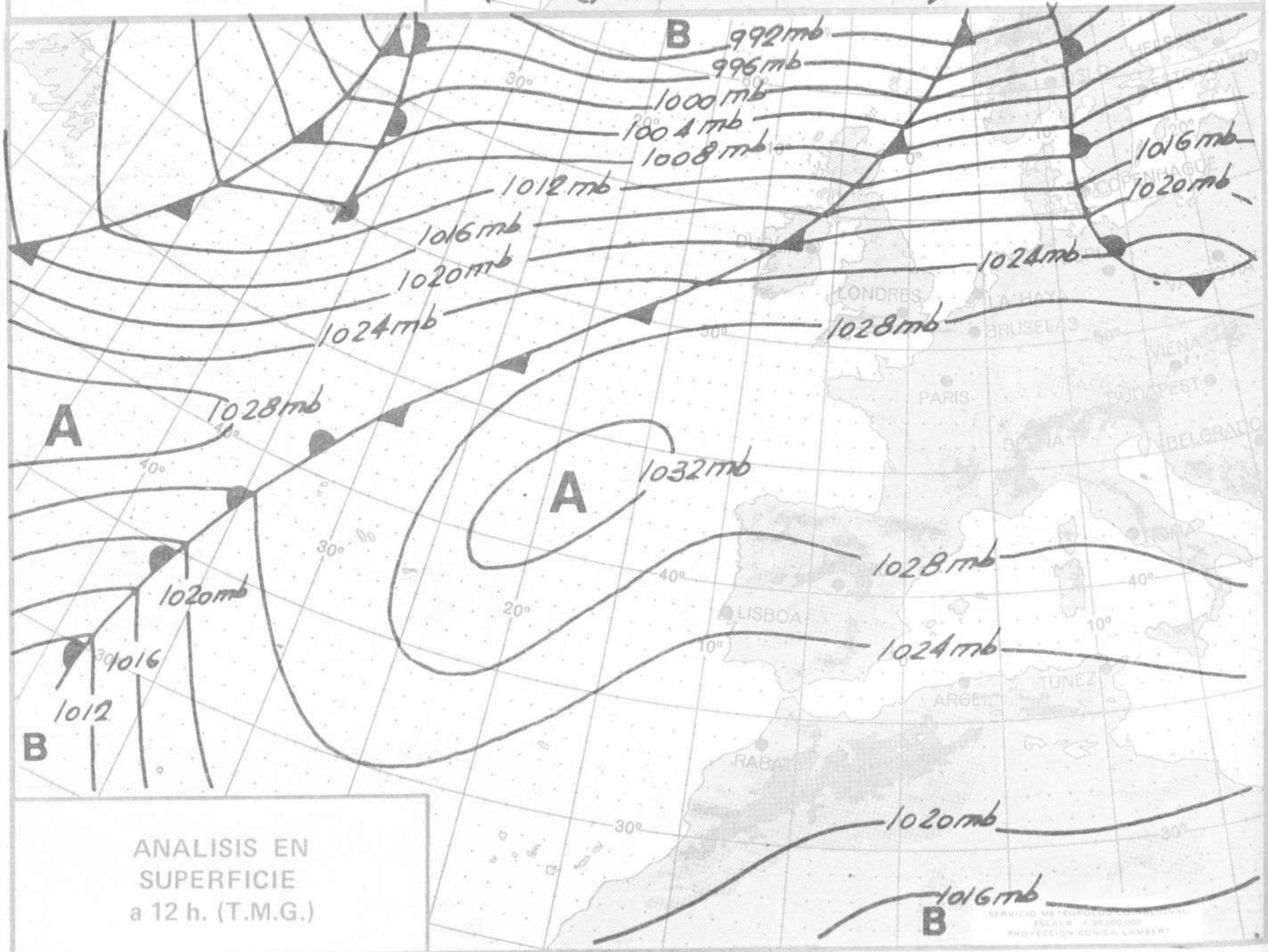
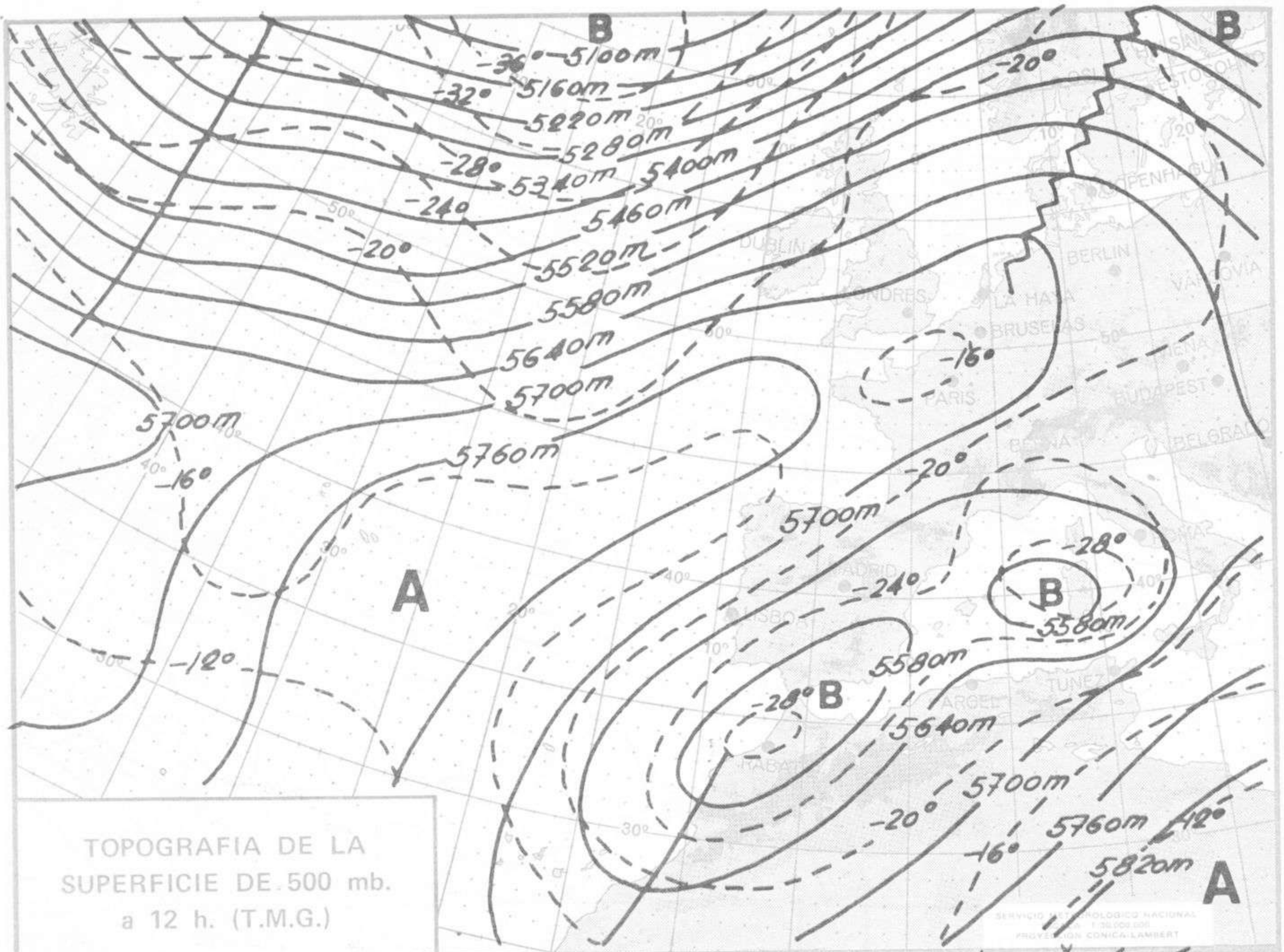
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
La Coruña	11	6	12				☉	○	○	☉
Monteventoso	10	6	10				☉		☉	☉
Lugo (Punto Centro)		2				5.2		☉	☉	
Santiago de Compostela (A)	10	3	9			5.9	☉	○	○	☉
Pontevedra	15	3				7.1	☉		☉	
Vigo (A)	13	2	5				☉	○	○	☉
Orense		-3							☉	
Ponferrada	10		4				☉			☉
Asturias (A)	11	4	10			3.8	☉		○	☉
Gijón	12		10				☉			☉
Santander (A)	11		11				☉			☉
Santander	11	8	10	ip		3.5	☉	●	●	☉
Bilbao (A)	10	6	8	ip	ip	0.2	☉	●	●	☉
San Sebastian/Igueldo	8	6	7	ip		0.0	☉	☉	●	☉
San Sebastian (A)	9	5	10	ip		0.3	☉		☉	☉
León (A)	9	0	6			5.4	☉		●	☉
Zamora	8	2	6			5.1	☉		☉	☉
Palencia	7	4	5			5.5	☉		●	☉
Burgos (A)	5	0	4			0.7	☉	☉	●	☉
Burgos	5	1	4			1.5	☉		●	☉
Valladolid (A)	7	1	4			5.0	☉		☉	☉
Valladolid	8	2	6			2.6	☉	●	☉	☉
Soria	5	-2	5			4.6	☉		○	☉
Salamanca (A)	7	-2	4			3.6	☉	☉	○	☉
Avila	2	-1	0			0.0	☉		○	☉
Segovia	4	-2	0			0.0	☉		●	☉
Navacerrada	-2	-5	-3	ip		0.0	☉		○	☉
Madrid/Barajas	9	2	7			1.6	☉	☉	☉	☉
Madrid (Cdad.Universitaria)	10	2	7			4.8	☉	○	○	○
Guadalajara	9	1					☉		○	☉
Toledo	9	2				0.6	☉		○	☉
Cuenca	7	-1	6			3.9	☉		○	☉
Molina de Aragón	4		3				☉			☉
Ciudad Real	10	-1				3.4	☉	☉	☉	☉
Albacete (A)	9	1	5			3.8	☉	●	●	☉
Cáceres	12	4					☉	○	○	☉
Badajoz (A)	14	0	10			7.5	☉		○	☉
Vitoria (A)	5	4	5	1	ip		☉		●	☉
Logroño	9	3	9	ip		0.0	☉		☉	☉
Logroño (A)	8	4	9			0.0	☉	●	○	☉
Pamplona	7	4	8	ip		0.0	☉		☉	☉
Huesca (A)	10	2	4			7.5	☉		☉	☉
Daroca	5		4				☉		☉	☉
Zaragoza (A)	10	1	7			6.7	☉	○	○	☉
Zaragoza	10	2	7				☉		○	☉
Calamocha	5	-4	3	ip		0.0	☉	○	○	☉
Teruel	5	-1	5				☉		☉	☉
Lérida	9	4	5			3.0	☉		●	☉
Gerona (A)	13	2	6				☉		☉	☉
Barcelona			10						☉	☉
Barcelona (A)	13	5	10			5.7	☉	☉	☉	☉
Reus (A)	15	5	11			5.6	☉		●	☉
Tarragona	15	7	11			2.9	☉		●	☉
Tortosa	14	8				3.8	☉		●	☉

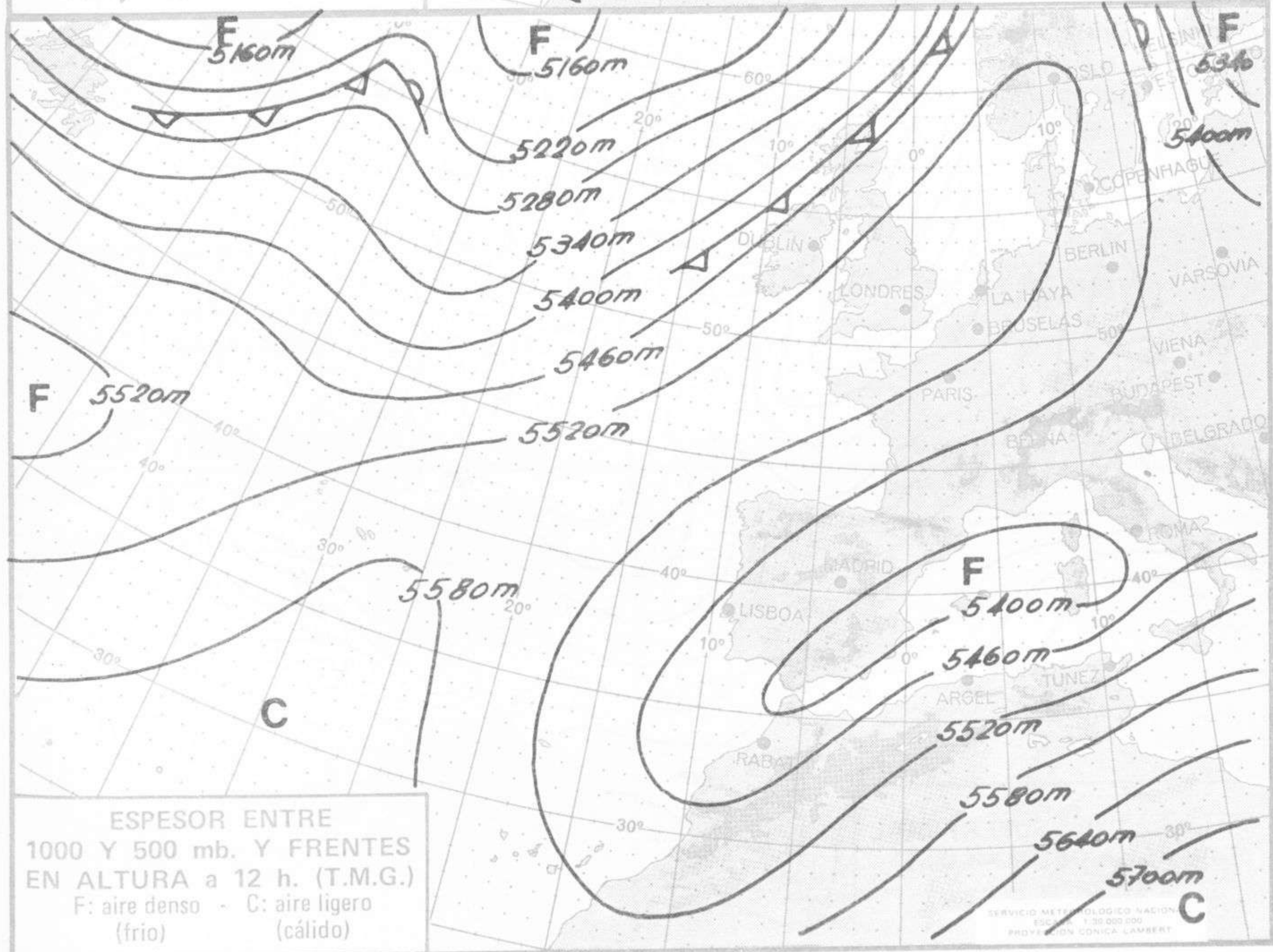
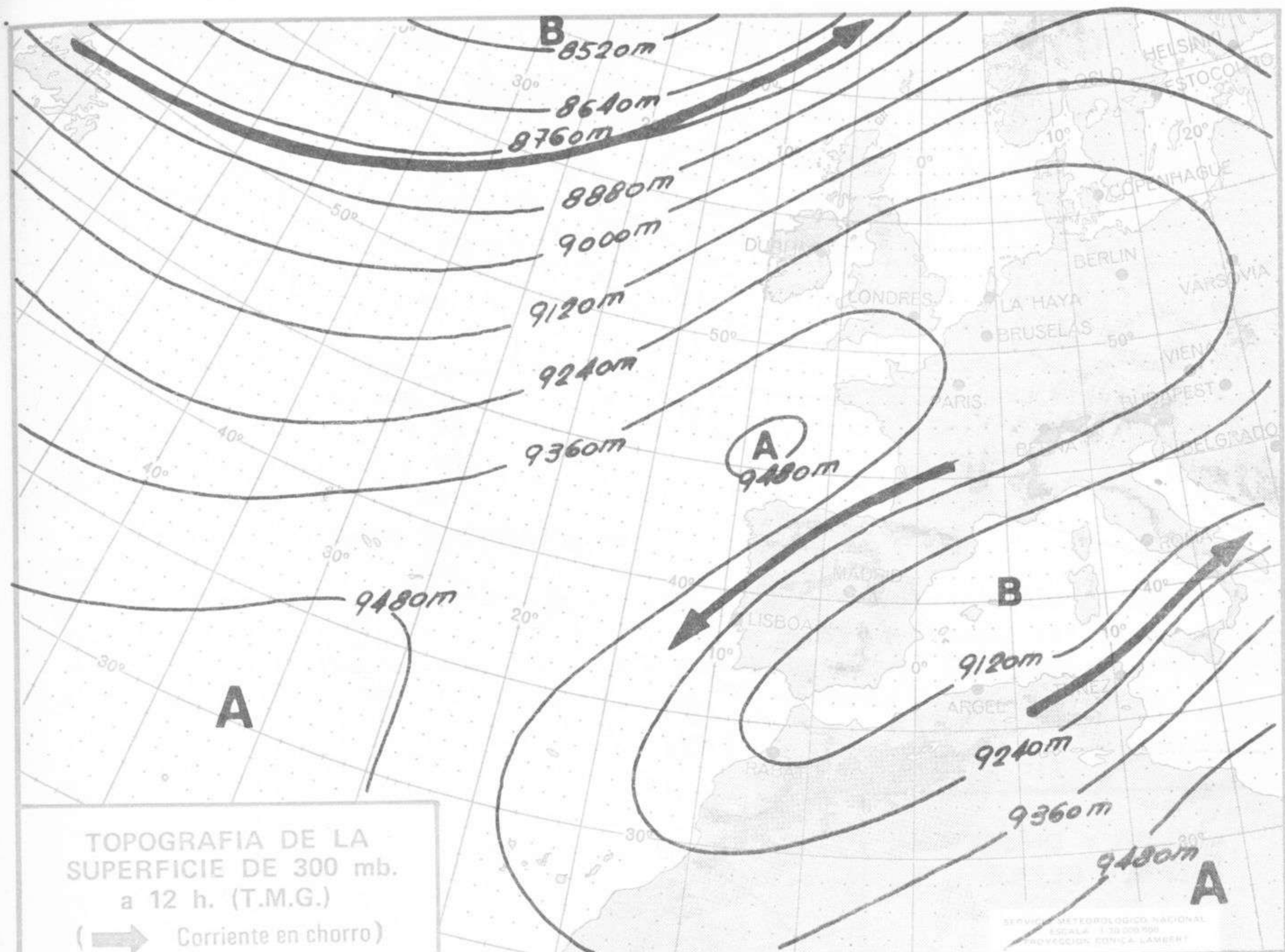
SIMBOLOS UTILIZADOS EN LOS CUADROS DE METEOROS SIGNIFICATIVOS

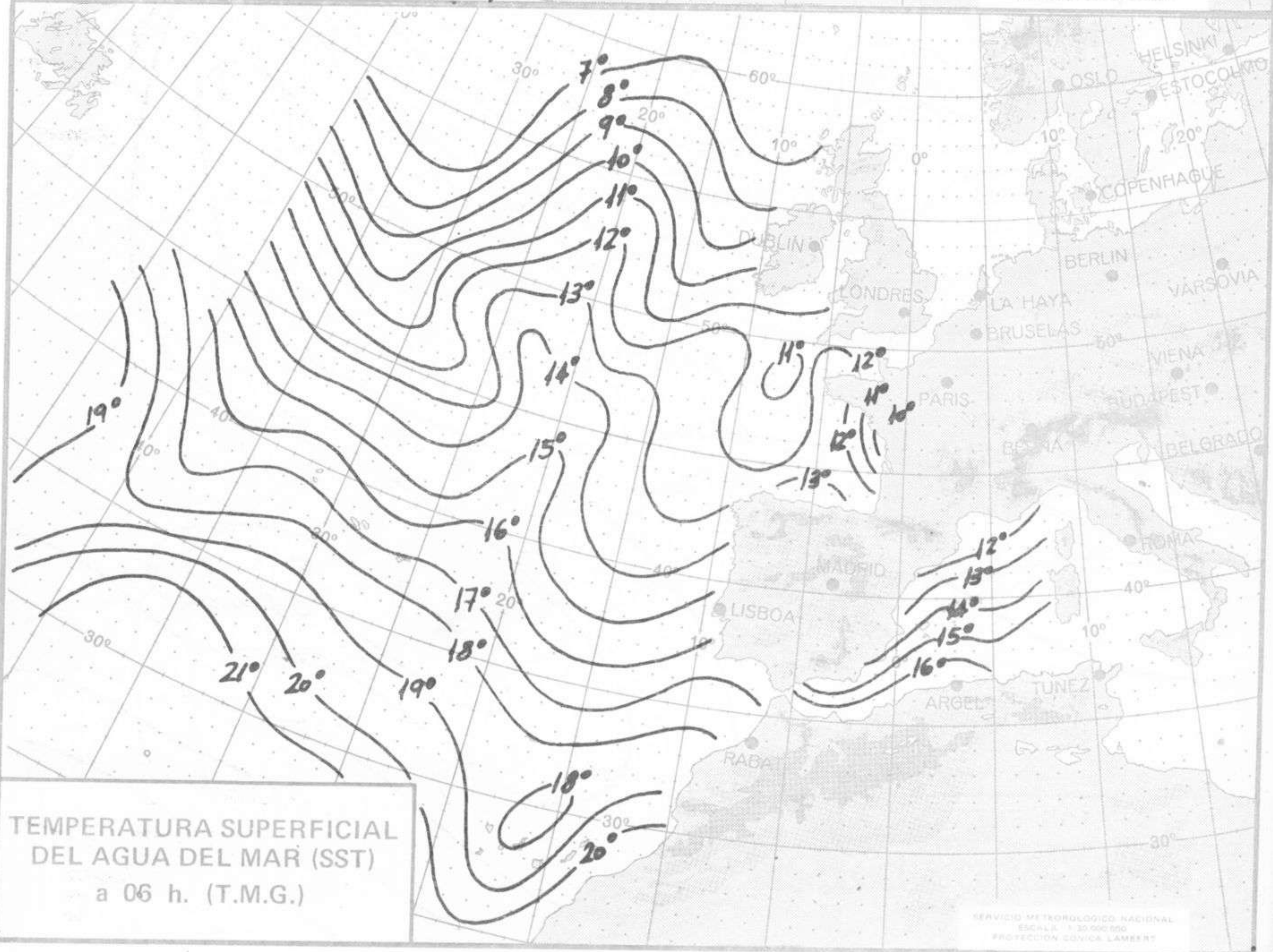
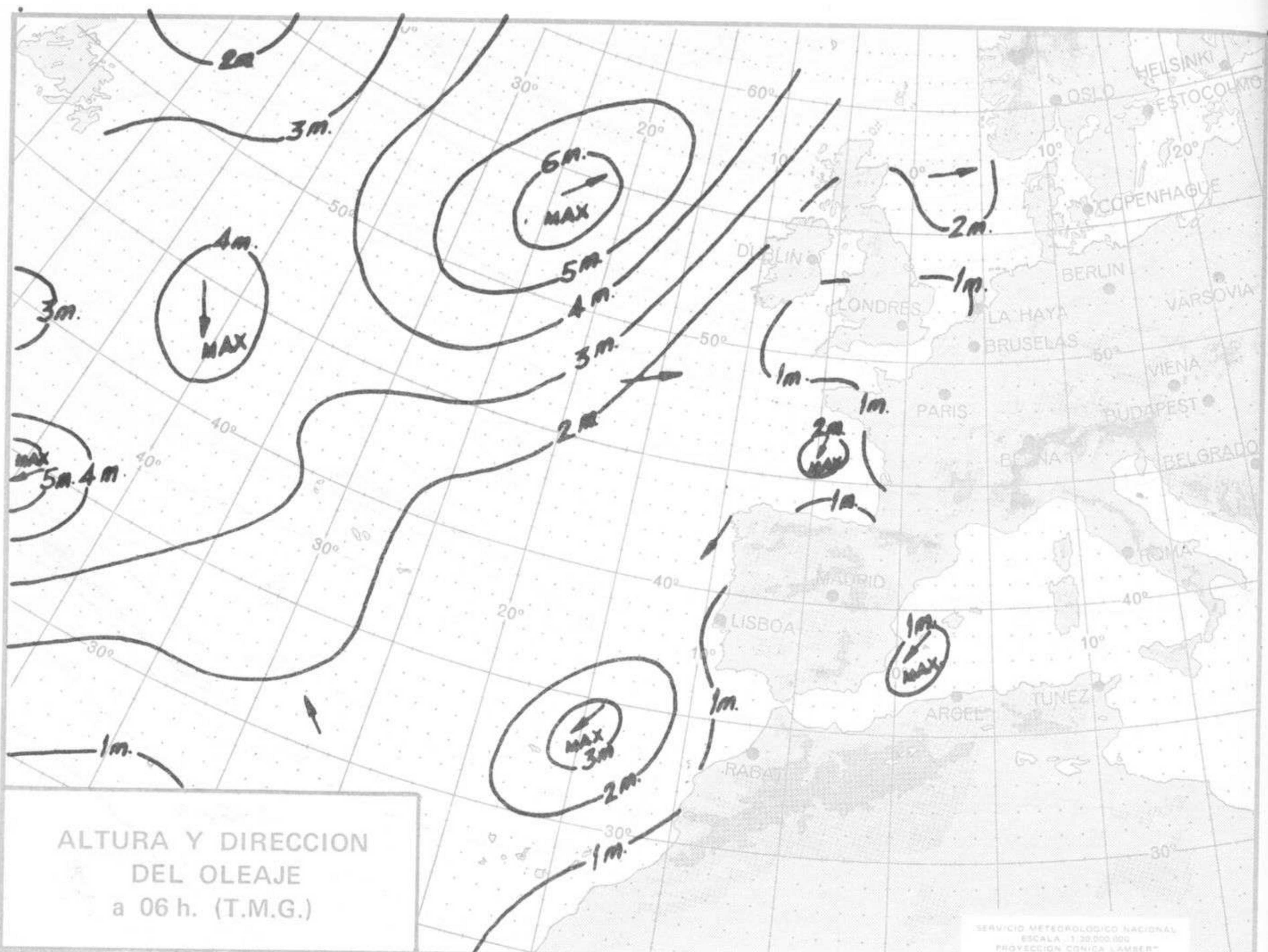
- ☉ Llovizna ☉ Nebliina ☉ Relámpagos ▲ Granizo ○ Despejado ☉ Nuboso ☉ NW 30 nudos ☉ NE 35 nudos
- ☉ Lluvia ☉ Niebla ☉ Tormenta ✖ Nieve ☉ Poco nuboso ● Cubierto ☉ SW 50 nudos ☉ SE 65 nudos

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	14		12	ip	ip		☉	☉	☉	☉
Valencia (A)	15	8	9	3	1	1.7	☉	☉	☉	☉
Valencia	14	9		3		0.9	☉		☉	
Alicante (A)	14	9	11	5	7	2.7	☉	☉	☉	☉
Alicante	14	8		8		2.9	☉		☉	☉
Murcia (A)	14		11		1		☉		☉	☉
Murcia	13	8	11	5	1	0.9	☉		☉	☉
Cartagena	11	7	11	1	ip		☉		☉	☉
San Javier	14	X	12	ip			☉	☉	☉	☉
Sevilla (A)	16	5	13			5.5	☉	☉	☉	☉
Córdoba (A)	15	3	11				☉	☉	☉	☉
Jaén	11	2	6	ip		3.5	☉	☉	☉	☉
Granada (A)	13	-1				7.6	☉	☉	☉	☉
Huelva	16	7	13			7.0	☉	☉	☉	☉
Jerez de la Frontera (A) ...	14	4	11				☉	☉	☉	☉
Cádiz	13	8	11			8.7	☉	☉	☉	☉
San Fernando	14		13				☉	☉	☉	☉
Tarifa	15	11	12		1	5.2	☉	☉	☉	☉
Málaga (A)	15	5	12			8.0	☉	☉	☉	☉
Almería (A)	16	9	14	ip	ip	4.5	☉	☉	☉	☉
Palma de Mallorca (A)	15	8	12			5.8	☉	☉	☉	☉
Mahón (A)	14	8	12	2		7.8	☉	☉	☉	☉
Ibiza (A)	13	9	12	2	ip	0.0	☉	☉	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife (A)...	13	10	13	ip		9.0	☉	☉	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife	20	15	20		1	9.0	☉	☉	☉	☉
Las Palmas (A)	20	14	18	ip	ip	4.7	☉	☉	☉	☉
Fuerteventura (A)	22	10	18			7.6	☉	☉	☉	☉
Lanzarote (A)	20	12	19	ip	ip	2.0	☉	☉	☉	☉
Ceuta	13		11				☉	☉	☉	☉
Melilla	12	7	14	7		0.0	☉	☉	☉	☉











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, Jueves 27 de DICIEMBRE de 1.973

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			
La Coruña 08.001	1000	1000	7	26	07	10	1001	8	26	141	-30	1000	237	3	29	07	08	1022	8	27
	850	1557	3	16	06	24	958	6	26	131	-62	850	1569	4	39	08	10	946	6	41
	700	3124	0	58	06	38	919	6	61			700	3126	-2	60	05	23	920	7	42
	500	5740	-16	60	06	49	836	2	02			500	5740	-16	63	05	39	827	3	16
	400	7380	-27	58	07	55	789	4	28			400	7390	-27	73	05	32	756	-2	45
	300	9390	-42		07	76	755	2	30			300	9400	-42		05	44	644	-4	68
	250	10600	-51		08	82	723	2	61			250						429	-23	63
	200	12020	-62				624	-6	15			200						345	-34	62
	150	13780	-62				542	-12	60			150						279	-46	
	100						356	-32	58			100								
	70						330	-37	56			70								
	50						306	-40	56			50								
30						200	-62				30									
20						171	-66				20									
Madrid / Barajas 08.221	1000	197					949	5	39			1000	232					953	8	80
	850	1519	-1	31			930	5	58			850	1556	1	50	06	15	813	0	43
	700	3046	-9	57			800	-4	04			700	3093	-7				756	-5	63
	500	5560	-24				778	3	50			500	5640	-23		05	45	596	-14	
	400	7160	-36		06	65	675	-11	58			400	7250	-33		05	60	485	-25	
	300	9100	-51				586	-19	69			300	9190	-49		05	70	464	-26	
	250	10270	-58		06	90	521	-24				250	10370	-55		05	70	280	-52	
	200	11650	-62		05	80	494	-24				200	11770	-60		05	70	205	-61	
	150	13440	-61		05	50	293	-52				150	13570	-58		04	30	191	-58	
	100	15930	-65	03	20		213	-63				100	16110	-61		04	20	170	-61	
	70						162	-60				70	18360	xx				158	-58	
	50						128	-64				50								
30											30									
20											20									
Palma de Mallorca / Bon Bonet 08.302	1000	173	11	33	06	15	1016	11	35			1000	223	12	46	14	06	1021	12	36
	850	1515	2	17	12	12	983	11	26			850	1563	3	16	13	10	972	11	56
	700	3051	-9	12	12	01	713	-7	07			700	3109	-7	56	14	08	796	0	00
	500	5580	-24	63	10	06	456	-28	69			500	5660	-24		10	08	570	-16	74
	400	7170	-36		10	08	339	-44				400	7250	-35		11	14	307	-48	
	300	9120	-44		07	19	280	-44				300	9200	-48		10	06	268	-46	
	250	10340	-45		07	21	132	-52				250	xxxx							
	200	11820	-48		16	04						200	xxxx							
	150	13720	-51		21	08						150	13740	-53		20	12			
	100											100	16340	-56		25	10			
	70											70								
	50											50								
30											30									
20											20									
Santa Cruz de Tenerife 60.020	1000	144	16	58	34	10	1013	17	58			1000	154	18	58	00	00	1014	19	59
	850	1494	4	22	35	16	807	1	06			850	1515	6	32	04	08	892	9	24
	700	3063	-4		36	16	742	-6	00			700	3071	-4		03	12	803	2	42
	500	5670	-16		34	36	722	-4				500	580	-17		35	30	737	-2	21
	400	7310	-29		33	45	673	-5				400	7320	-29		34	30	712	-5	
	300	9300	-44		32	70	264	-4				300	9320	-43		31	40	646	-3	
	250	10560	-53		32	55	578	-10				250	10520	-51		31	50	529	-14	
	200	11990	-65		32	50	510	-15				200	11960	-57		30	60	224	-40	
	150	13800	-62		32	80	432	-25				150						221	-56	
	100	16270	-69		29	50	236	-56				100						111	-64	
	70						185	-56				70						81	-72	
	50						118	-69				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 27 de DICIEMBRE de 1973

Estaciones	6R, P, P, 7RR II										6R, P, P, 7RR II									
	II III	Ndd II	VV	W	PP	TT	NC	CC	T	L	II III	Ndd II	VV	W	PP	TT	NC	CC	T	L
SYNOPSIS de 00 horas (T.M.G.)																				
LA CORUÑA	01001	00000	50020	23308	00700	06103	70099	918R6=			08001	00902	59020	27506	00900	04606	70005	91836	94000=	
LUGO P. CENTRO	03000	30512	69021	22405	30970	03400	70079=			08006	30802	70020	23604	30970	03400	70002	94052=			
SANTIAGO DE C. (A)	08042	00904	65020	27105	00900	03208	70079=			08042	00908	70020	23204	00900	04100	70003	94059=			
VIGO (A)	09045	01805	60000	24305	00900	04213	70099=			08045	01805	60000	25002	00900	02103	70002=				
PUNTERRADA																				
SYNOPSIS de 06 horas (T.M.G.)																				
LA CORUÑA	08023	80000	50102	29009	4852R	07204	70099=			08023	70000	40135	29208	5641R	06302	72208	94035=			
LUGO P. CENTRO	08025	80000	50052	28106	8548R	05103	70099=			08025	80000	12515	28607	8628R	06203	70105	94002=			
SANTIAGO DE C. (A)	09027	43402	70012	27907	4568R	04207	70099=			08027	70204	60332	29507	7558R	05205	70006	94000=			
VIGO (A)										08029	30000	20101	28005	30940	05213	70005	94000=			
PUNTERRADA																				
SYNOPSIS de 12 horas (T.M.G.)																				
LA CORUÑA	08055	70000	60030	53802	78500	53208	69190	70099	95099=	08055	80000	65030	54001	80920	52400	69194	70000	94054		
LUGO P. CENTRO	08075	30000	60030	54300	38400	00206	69227	70099=		08130	13405	60020	26502	00702	01201	69477	70002	94051		
SANTIAGO DE C. (A)	08141	70406	40012	26404	8092R	00208	69436	70099=		08135	83403	60021	54701	8638R	00102	69231	70002	94007		
VIGO (A)										08141	30207	59021	27303	30970	00304	69442	70002	94026		
PUNTERRADA																				
SYNOPSIS de 18 horas (T.M.G.)																				
LA CORUÑA	08202	00000	65050	53452	00900	52204	67323	70352	94036	08202	00000	65050	53452	00900	52204	67323	70352	94036		
LUGO P. CENTRO	08210	00304	70000	53651	00700	52201	68228	70051	94000	08210	00304	70000	53651	00700	52201	68228	70051	94000		
SANTIAGO DE C. (A)	08213	73902	60022	52751	55420	51202	69079	70052	94000	08213	73902	60022	52751	55420	51202	69079	70052	94000		
VIGO (A)										08215	00000	81020	52655	00900	63304	68139	70055	94000		
PUNTERRADA										08221	10103	65011	25002	15400	51207	69560	70002	94016		
SYNOPSIS de 00 horas (T.M.G.)																				
LA CORUÑA	08231	00502	70000	52493	00000	53203	69133	70051	94039	08231	00502	70000	52493	00000	53203	69133	70051	94039		
LUGO P. CENTRO	08348	43604	04011	24504	27523	02211	69495	82795=		08348	40000	06021	26601	27523	51207	69506	70051	94038		
SANTIAGO DE C. (A)	08230	60000	60022	24503	6454R	01213	69392	70099=		08230	60000	60022	24503	6454R	01213	69392	70099=			
VIGO (A)	08261	03605	70000	23306	00900	03208	70099=			08261	03605	70000	23306	00900	03208	70099=				
PUNTERRADA										08261	03605	70000	23306	00900	03208	70099=				
SYNOPSIS de 06 horas (T.M.G.)																				
LA CORUÑA	08084	82708	65022	27006	8548R	01203	70099=			08084	73506	56022	26305	7548R	03303	69647	70004			
LUGO P. CENTRO										08084	03112	65000	26204	00900	00400	70004	94000=			
SANTIAGO DE C. (A)										08086	33202	59020	28904	38500	02400	70004	94000=			
VIGO (A)										08094	92502	01454	22203	90000	02307	69591	70002	94075		
PUNTERRADA										08163	02905	75000	27101	00900	51208	70001	94067=			
SYNOPSIS de 12 horas (T.M.G.)																				
LA CORUÑA	08171	80000	65032	26404	8568R	03308	70004	94030=		08171	80000	65032	26404	8568R	03308	70004	94030=			
LUGO P. CENTRO	08183	50000	10332	23903	12640	02239	70002=			08183	50000	10332	23903	12640	02239	70002=				
SANTIAGO DE C. (A)	08181	30504	60011	24306	30500	05205	70005	94057=		08181	30504	60011	24306	30500	05205	70005	94057=			
VIGO (A)	08175	83304	62022	24903	6553R	04244	70005	94056=		08175	83304	62022	24903	6553R	04244	70005	94056=			
PUNTERRADA	08238	70508	62022	24508	7578R	05505	70008	94038=		08238	70508	62022	24508	7578R	05505	70008	94038=			
SYNOPSIS de 18 horas (T.M.G.)																				
LA CORUÑA	08360	80208	65806	21110	2557R	07208	70409	94027=		08360	80208	65806	21110	2557R	07208	70409	94027=			
LUGO P. CENTRO	08433	83410	57626	21209	2747R	07400	62820=			08433	83410	57626	21209	2747R	07400	62820=				
SANTIAGO DE C. (A)	08391	00506	65020	21206	00900	04204	70005	94055=		08391	00506	65020	21206	00900	04204	70005	94055=			
VIGO (A)	08410	00000	65000	21303	00200	03400	70003=			08410	00000	65000	21303	00200	03400	70003=				
PUNTERRADA	08419	00000	70000	21501	00900	51201	69551	70051	90076	08419	00000	70000	21501	00900	51201	69551	70051	90076		
SYNOPSIS de 00 horas (T.M.G.)																				
LA CORUÑA	08483	03204	63000	19107	00700	04400	70007	94070=		08483	03204	63000	19107	00700	04400	70007	94070=			
LUGO P. CENTRO	08451	10000	63020	21309	14600	06212	70099	81640=		08451	10000	63020	21309	14600	06212	70099	81640=			
SANTIAGO DE C. (A)	08452	00000	67000	21604	00700	04302	70004=			08452	00000	67000	21604	00700	04302	70004=				
VIGO (A)	08452	00407	70000	19009	00700	06400	10000	94087	91817	08452	00407	70000	19009	00700	06400	10000	94087	91817		
PUNTERRADA	08453	10504	60020	22612	10940	07207	70011	94052	91628	08453	10504	60020	22612	10940	07207	70011	94052	91628		
SYNOPSIS de 06 horas (T.M.G.)																				
LA CORUÑA	08482	43206	65021	19208	25530	06400	70099=			08482	43206	65021	19208	25530	06400	70099=				
LUGO P. CENTRO	08497	70000	65012	20111	43530	05209	70099	84825=		08497	70000	65012	20111	43530	05209	70099	84825=			
SANTIAGO DE C. (A)	08306	30906	70011	20009	35500	07212	70099=			08306	30906	70011	20009	35500	07212	70099=				
VIGO (A)	08314	30000	65138	22509	35500	08212	70200=			08314	30000	65138	22509	35500	08212	70200=				
PUNTERRADA	08373	31506	70021	19912	35400	08212	70099	83617=		08373	31506	70021	19912	35400	08212	70099	83617=			
SYNOPSIS de 12 horas (T.M.G.)																				
LA CORUÑA	60015	53510	60027	21410	58300	08103	69495	70099=		60015	53510	60027	21410	58300	08103	69495	70099=			
LUGO P. CENTRO	60030	70205	70205	21414	78500	13204	79799	91817=		60030	70205	70205	21414	78500	13204	79799	91817=			
SANTIAGO DE C. (A)																				
VIGO (A)																				
PUNTERRADA																				
SYNOPSIS de 18 horas (T.M.G.)																				
LA CORUÑA	60038	33100	65131	19708	32400	0630R	70099=			60038	33100	65131	19708	32400	0630R	70099=				
LUGO P. CENTRO	60070	30410	65000	19117	00900	13214=				60070	30410	65000	19117	00900	13214=					
SANTIAGO DE C. (A)																				
VIGO (A)																				
PUNTERRADA																				