



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO VII
2.ª EPOCA
Núm. 333.

MADRID, SABADO 29 DE NOVIEMBRE DE 1950.

PRECIOS DE SUSCRIPCION: España, ptas. año. Extranjero, ptas. año. OFICINA CENTRAL METEOROLOGICA. Apartado 285. MADRID. Teléfono 25-92-33

ESTACIONES	TEMPERATURA		PRECIPITACION		Horas de sol	ESTACIONES	TEMPERATURA		PRECIPITACION		Horas de sol	ESTACIONES	TEMPERATURA		PRECIPITACION		Horas de sol
	Máx.	Mín.	Noche	Día			Máx.	Mín.	Noche	Día			Máx.	Mín.	Noche	Día	
La Coruña. ...	14	6			8.5	Navacerr.ª (*)	2	X				Castellón ...	20	11			2.0
Vares ...	12	7				Barajas. ...	13	0			8.1	Játiva... ..		12	2		0.0
Monteventoso ...	12	8				Madrid. ...	12	4			7.0	Manises. ...	18				
Otero de Rey.	12	-2				Getafe. ...	12	1			7.5	Valencia ...	17	11			0.0
Finisterre ...	13	10				Alcalá... ..	14					C. S. Antonio.	16	11			
Santiago (A.)	13	2			8.3	Cuenca. ...	13	-1			1.3	Alcoy					
Santiago.	16	3			7.3	Molina. ...	12	-1			0.0	Alicante ...	19	10			0.9
Vigo	15	6			8.2	Ciudad Real ...	13	2			7.5	Rabasa. ...	17	10			1.2
Ponferrada. ...	11	-5				Albacete ...	14	5			0.0	Murcia. ...	19				
						Cáceres. ...	15	8				Alcantarilla ...	18	7			0.7
						Badajoz ...	17	1			8.8	San Javier. ...	16	8			0.3
						Toledo... ..	13	1			3.9	C. Galeras. ...	16	11			
Gijón	14	6			0.0												
Cabo Mayor...		10				Vitoria. ...	9					Sevilla. ...	16	6			8.0
Santander... ..	12	10			0.0	Logroño ...	8	6				Córdoba. ...	18	4			
Punta Galea...	10	9				Pamplona... ..		5				Jaén	16	6			3.7
Sondica	11					Candanchu (*)	6					Granada ...	15	1			
Igueldo.	7	5			0.0	Monflorite. ...	6	3			3.1	Cartuja. ...		2			
						Veruela. ...	8	4			1.6	Huelva. ...	17	6			7.0
León	11	1			8.5	Calatayud. ...		4				Jerez	18	6			
P. Sanabria. ...	9	5			5.0	Daroca. ...	9	1				S. Fernando ...	18	9			
Zamora.	5	-1				Sanjurjo ...		3			6.6	Tarifa. ...	17	11			
Palencia.		0				Zaragoza ...						Málaga. ...	17	7			8.7
Villafria	11	-2			5.2	Valenzuela. ...						Almería. ...	19	10			7.8
Burgos... ..	10	0			0.0	Calamocha. ...	11	1			0.0						
Valladolid. ...	6	0			6.8							Ibiza	17	14	ip		0.0
Villanubla. ...	4	-2			6.8	Lérida... ..	8	5			2.7	P. Mallorca ...	17	10		ip	0.6
Soria		-2			5.4	La Molina (*)						Mahón	16	13	1	7	0.5
Salamanca. ...	9	-3			4.7	Gerona	14	7				Sta. C. Tnefe.					
Avila.		1				Cabo Bagur ...	15	7				Izaña (*) ...					
Segovia.						Barcelona... ..	15	12	1		0.8	Gando... ..					
						Prat.		11			1.5	Los Rodeos ...					
						Montseny (*)	6					Fuerteventura..					
						Reus	17					Lanzarote ...					
						Tortosa.	14	10			0.7						
												Melilla	16	6			
												Ifni					
												V. Cisneros ...					

(*) Estaciones situadas a más de 1.600 m. sobre el nivel del mar.

NOTA.—Los datos de este Boletín comprenden las observaciones desde las 18 h. T. M. G. de ayer a las 18 h. T. M. G. del día de hoy.

Las horas de sol corresponden al día de ayer.

INFORMACION GENERAL DEDUCIDA DE LAS OBSERVACIONES DE LAS DIECINUEVE HORAS (HORA OFICIAL)

Persistieron algunas de las nieblas formadas en la madrugada, especialmente en la cuenca del Duero. Llovió en Baleares con máxima de 7 litros en Mahón. Fué aumentando la nubosidad a partir del oeste.

PREDICCIÓN VALIDA PARA EL DOMINGO DIA 30.

Está penetrando por Portugal una borrasca que producirá gradualmente lluvias en la vertiente atlántica, especialmente en Galicia, Extremadura y zonas del Duero. Todavía se producirán o persistirán las nieblas formadas en buena parte de las cuencas del alto Duero, Ebro y también en La Mancha. Despejarán gradualmente de oeste a este. Algo nuboso en zonas mediterráneas con cierta mejoría para ir empeorando después. Inestabilidad en Canarias con algún chubasco.

AVISO ESPECIAL PARA BARCOS PESQUEROS Y NAVEGACION DE CABOTAJE.

Marejadilla entre Canarias y San Vicente, así como en el Cantábrico. Rizada con alguna marejadilla local en el resto.

RADIOSONDEOS

Estación BARAJAS		Indicativo 221										
Día 29-11-1.958		Hora 00										
VALORES EN ISOBARAS TIPO (Altura, temp., punto de rocío, viento)	PP (mb.)	hhh (m.)	TT	T _d T _d	dd	ff	PUNTOS NOTABLES (Presión en mb. enteros)	PP (mb.)	TT	T _d T _d	dd	ff
	850	181	~	~	~	~		967	4	2	06	04
	500	1329	4	1	00	00		916	8	6	00	00
	300	3671	-5	-13	00	00		842	-9	-17	00	00
	200	5620	-22	-29	33	10		550	-19	-21	34	15
	150	7215	-34	~	36	16		426	-22	-30	34	08
	100	9160	-50	~	33	18		283	-57	~	32	26
	500	11750	-61	~	32	36		187	-62	~	32	30
	300	13510	-57	~	~	~		150	-57	~	~	~
	100	16440	-62	~	~	~		84	-64	~	~	~

Estación VALENZUELA		Indicativo 159										
Día 29-11-1.958		Hora 00										
VALORES EN ISOBARAS TIPO (Altura, temp., punto de rocío, viento)	PP (mb.)	hhh (m.)	TT	T _d T _d	dd	ff	PUNTOS NOTABLES (Presión en mb. enteros)	PP (mb.)	TT	T _d T _d	dd	ff
	1000	181	~	~	~	~		988	8	2		
	850	1524	5	1	27	04		976	8	2		
	700	3081	-5	-8	09	04		907	6	3		
	500	5646	-21	-29	06	12		889	8	4		
	400	7246	-34	~	23	14		810	3	-2		
	300	9190	-50	~	36	14		688	-6	-8		
	250	10350	-57	~	35	18		643	-8	-14		
	200	11750	-59	~	32	18		632	-9	-19		
	150	13560	-57	~	29	20		590	-13	-18		
100	16100	-60	~	30	16	558	-15	-28				

Estación VALENZUELA		Indicativo 159										
Día 29-11-1.958		Hora 12,00										
VALORES EN ISOBARAS TIPO (Altura, temp., punto de rocío, viento)	PP (mb.)	hhh (m.)	TT	T _d T _d	dd	ff	PUNTOS NOTABLES (Presión en mb. enteros)	PP (mb.)	TT	T _d T _d	dd	ff
	850	179	~	~	~	~		988	7	1		
	500	1517	5	0	22	11		923	4	3		
	300	3975	-4	-14	21	00		908	6	5		
	200	5636	-22	-30	09	06		876	7	1		
	150	7235	-35	-44	32	04		740	-2	-6		
	100	9180	-50	~	30	21		610	-10	-21		
	500	10350	-55	~	29	21		584	-13	~		
	300	11748	-56	~	28	20		558	-18	~		
	150	13570	-58	~	25	19		516	-20	-26		

Estación PALMA M.		Indicativo 159										
Día 29-11-1.958		Hora 12,00										
VALORES EN ISOBARAS TIPO (Altura, temp., punto de rocío, viento)	PP (mb.)	hhh (m.)	TT	T _d T _d	dd	ff	PUNTOS NOTABLES (Presión en mb. enteros)	PP (mb.)	TT	T _d T _d	dd	ff
	1000	859	17	10	02	00		1013	19	10	00	00
	850	1526	4	2	00	00		858	4	3	00	00
	700	3074	-4	-8	30	06		806	2	-1	30	04
	500	5547	-20	-33	27	08		646	-7	-12	33	06
	400	7255	-33	~	29	19		515	-19	-21	21	08
	300	9210	-46	~	28	50		427	-20	-40	29	19
	200	11230	-58	~	28	53		377	-42	~	28	47
	150	13630	-58	~	26	57		323	-43	~	30	50
	100	16130	-58	~	27	40		280	-55	~	30	50

Estación LA CORUÑA		Indicativo 001										
Día 29-11-1.958		Hora 12,00										
VALORES EN ISOBARAS TIPO (Altura, temp., punto de rocío, viento)	PP (mb.)	hhh (m.)	TT	T _d T _d	dd	ff	PUNTOS NOTABLES (Presión en mb. enteros)	PP (mb.)	TT	T _d T _d	dd	ff
	1200	168	9	4	14	05		1014	9	5	00	00
	850	1487	4	1	15	19		975	9	3	15	15
	700	3047	-2	-18	15	20		943	9	3	14	16
	500	5628	-16	~	14	19		863	2	-21	15	20
	400	7224	-34	~	14	23		824	4	-10	15	17
	300	9190	-50	~	14	16		780	0	-17	15	14
	200	11750	-60	~	15	23		707	-1	-17	15	20
	150	13550	-56	~	15	16		562	-15	-24	15	18
	100	16100	-57	~	15	26		537	-17	-40	15	19

Estación		Indicativo												
Día		Hora												
VALORES EN ISOBARAS TIPO (Altura, temp., punto de rocío, viento)	PP (mb.)	hhh (m.)	TT	T _d T _d	dd	ff	PUNTOS NOTABLES (Presión en mb. enteros)	PP (mb.)	TT	T _d T _d	dd	ff		

TEMPERATURAS EXTREMAS
(DE LAS CAPITALES PENINSULARES)

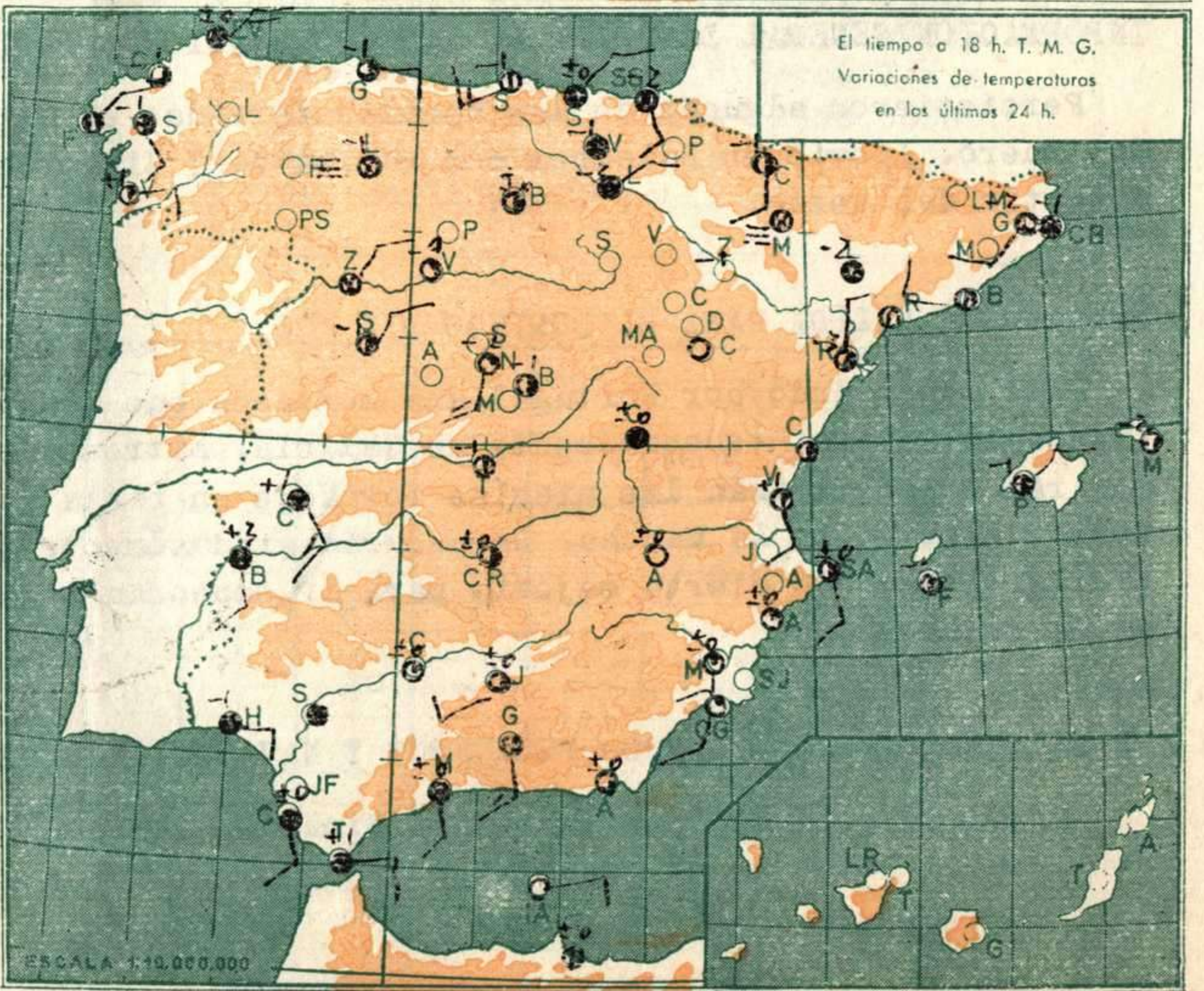
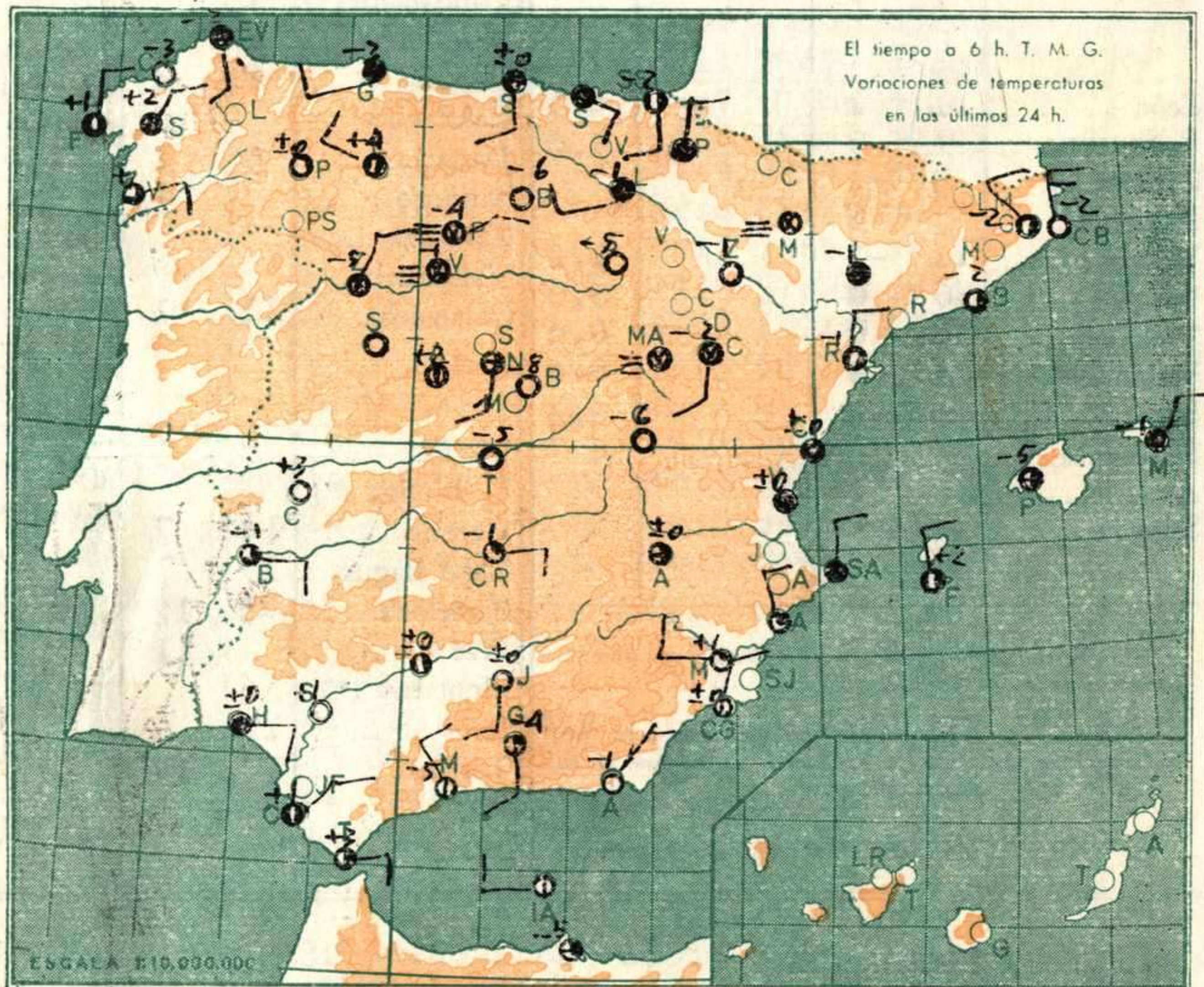
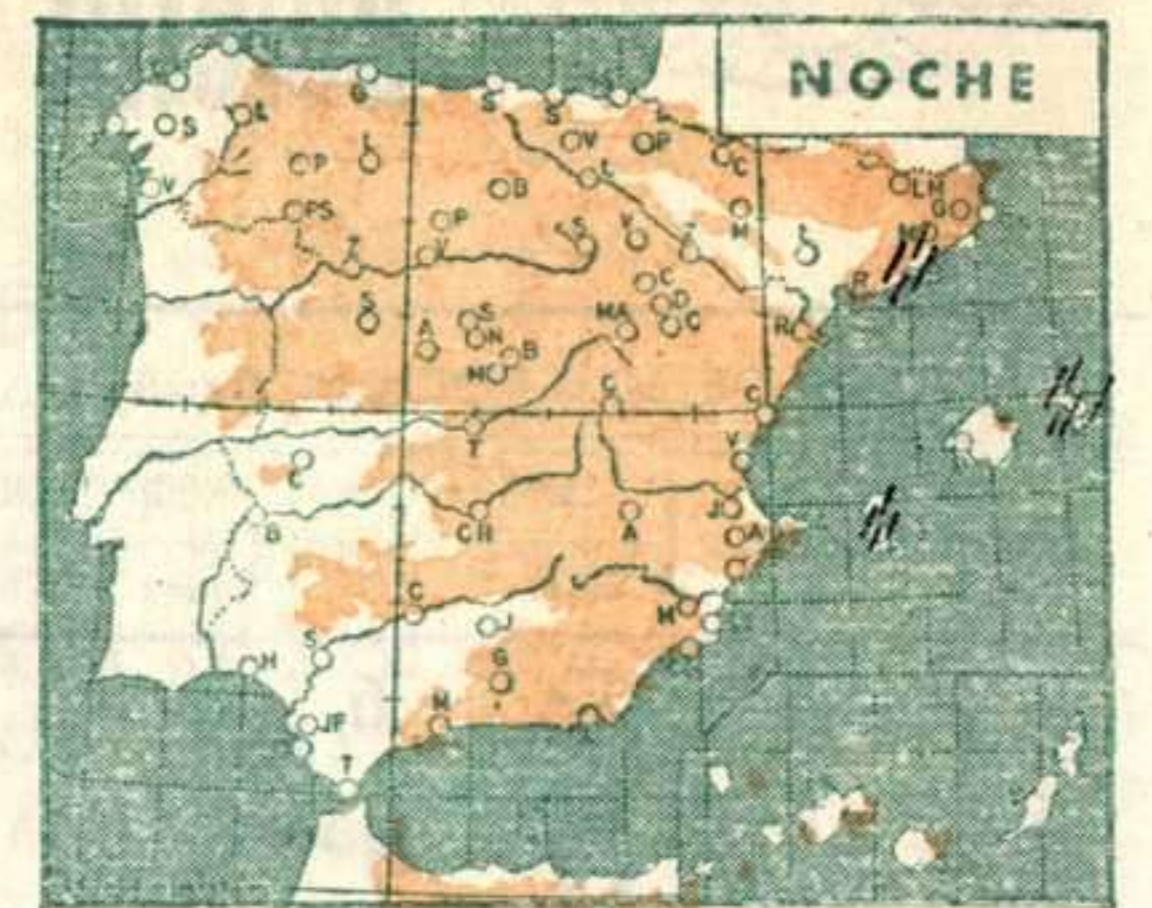
Máxima: 20° en Castellón.
Mínima: 3° bajo cero en Salamanca.

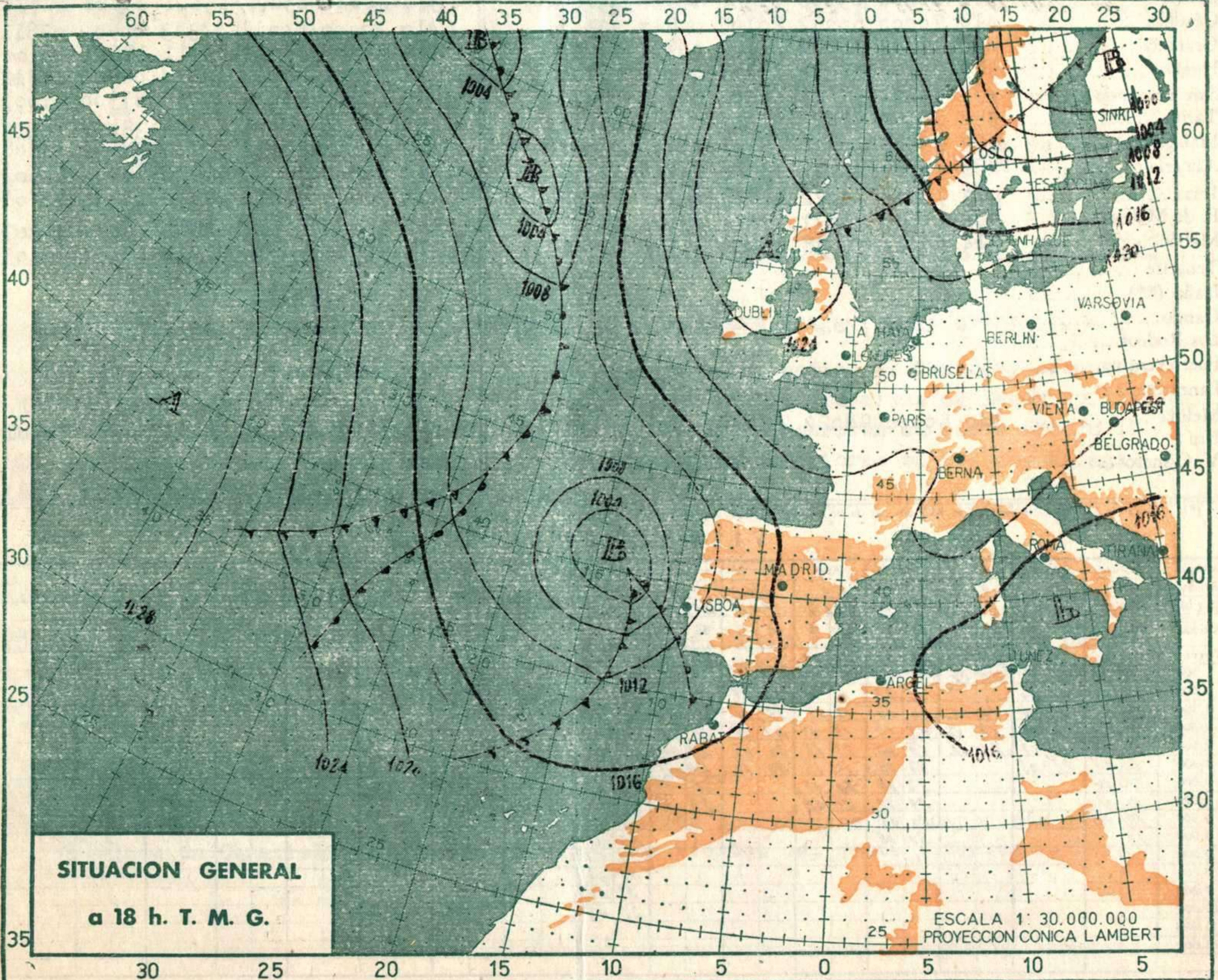
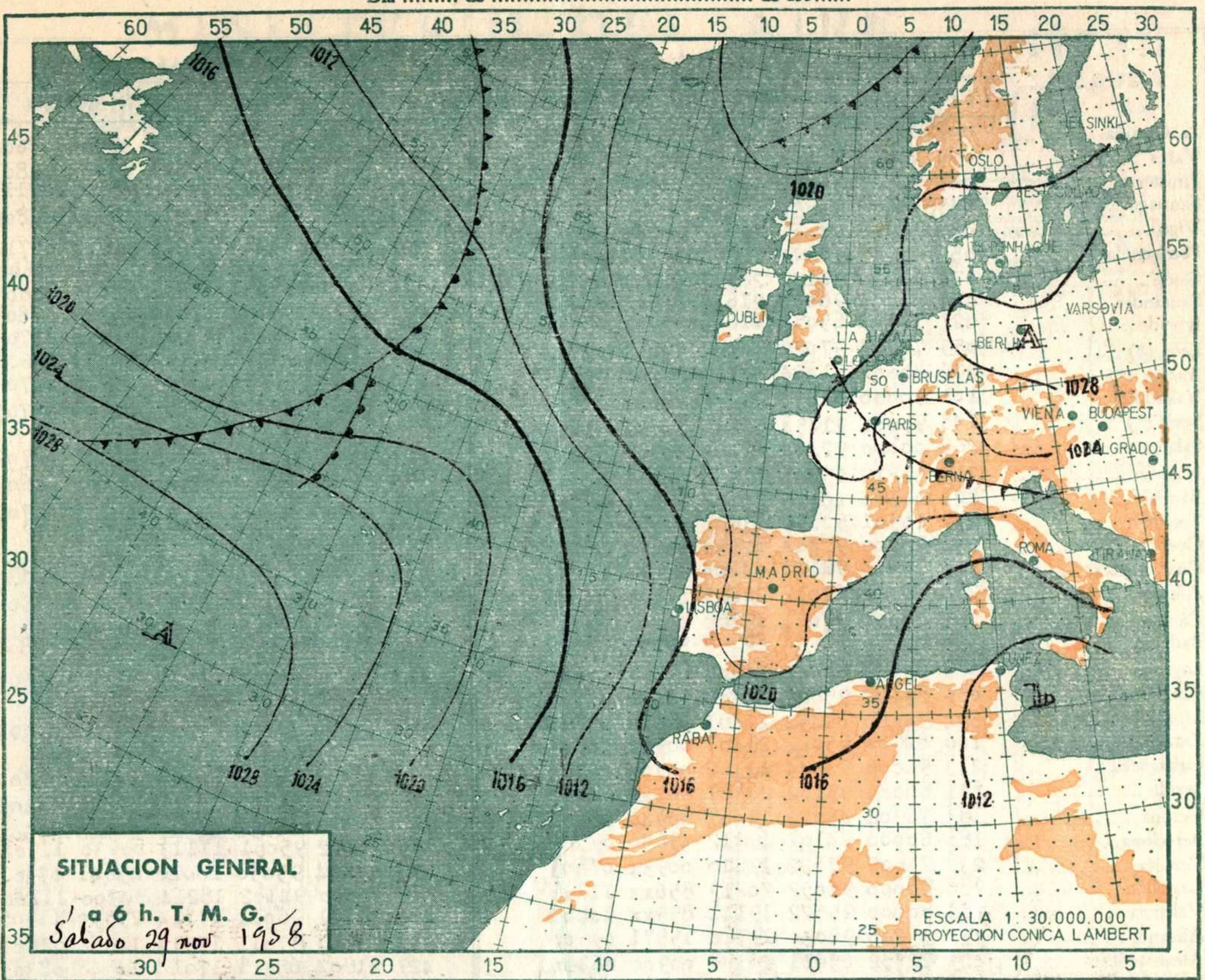
Observaciones de Madrid
(Parque del Retiro)

TEMPERATURAS
Máx. 11.6 a 13.30. Min. 3.6 a 8.00h.
a 1 h. 5,5 a 13 h. 10,6
a 7 h. 4,0 a 18 h. 8,6

PRESIONES
Máxima: 707,8 mm. a 0,00 hoyh.
Mínima: 704,3 mm. a 18,00 " h.
a 1 h. 707,7 a 13 h. 705,7
a 1 h. 707,2 a 18 h. 704,3

VIENTO
Velocidad máxima: 3 m/s a 8,30 h.
Dirección: Sudeste.
Recorrido en 24 horas: 96 km.





	OBSERVACIONES a 6 h.							OBSERVACIONES a 18 h.							
	iii	Nddff	VVwwW	PPPTT	N _h C _h C _m C _n	T _d T _{app}		iii	Nddff	VVwwW	PPPTT	N _h C _h C _m C _n	T _d T _{app}		
La Coruña ...	001	00000	56021	19107	00900	04610		001	60000	60022	13911	38504	07604		
Vares ...	004	21805	48021	16908	26000	08613		004	80519	48021	12311	8307x	11803		
Finisterre ...	040	70510	96022	19711	00936	06809		040	70506	96022	14713	45x05	07115		
Santiago ...	043	80502	10031	17003	00970	01813		043	70902	50021	12211	00902	03809		
Vigo ...	046	60906	57031	18908	00921	05711		046	30901	62011	13212	00921	05712		
Ponferrada ...	053	00903	96040	22950	00901	00804		053	71002	96402	16207	73461	04608		
Gijón ...	014	82510	94102	20307	866xx	05712		014	60902	96051	15911	62600	08607		
Santander ...	023	81804	96022	21610	855xx	06710		023	12412	95102	17810	865xx	07607		
Igueldo ...	027	71602	65052	21606	854xx	05709		027	91102	01282	18005	9xxxx	03705		
León (*) ...	055	72705	97012	50704	74600	02703		055	90000	91471	41104	9x0xx	03603		
Burgos (*) ...	076	90000	91454	48700	9x0xx	00707		076	40000	96021	46703	00908	04703		
Valladolid ...	141	90000	01454	21001	9x0xx	01603		141	20000	05424	15905	00980	04705		
Soria (*) ...	148	90000	91454	56351	9x0xx	51807									
Salamanca ...	202	00000	92444	22253	00900	53807		202	40802	97012	15605	00941	04701		
Navacerrada ...	215	51815	95021	11500	36005	00605		215	21812	96011	08500	25400	00607		
Barajas ...	221	00000	40110	21700	00900	00703		221	40000	62011	16308	00961	06707		
Toledo ...	272	10901	50050	23001	00910	01703		272	10000	48052	15810	00902	07705		
Cuenca ...	231	90000	92444	02550	9x0xx	50300		231	80000	97022	99909	48522	06300		
Ciudad Real ...	348	20903	94101	04204	24700	03807		348	60000	95101	00210	34702	05703		
Albacete ...	280	50000	62012	22205	52500	04803		280	60000	70022	16610	22500	07804		
Cáceres ...	261	00000	97021	19708	00900	01708		261	81414	98022	13612	0092x	03713		
Badajoz ...	330	60902	97022	20301	00904	01708		330	71802	97022	13013	0092x	04807		
Logroño ...	083	82506	60022	21907	864xx	05605		083	80404	58022	18407	864xx	06605		
Pamplona ...	086	83602	95022	25206	882xx	02703									
Monflorite ...	094	90000	01454	21403	9x0xx	03805		094	90000	05454	18005	9x0xx	05400		
Zaragoza ...	160	82704	65022	21107	0092x	06603									
Calamocha ...	233	91806	94044	43302	00900	02708		233	30000	94011	36406	34500	06704		
Lérida ...	171	80000	95102	20307	665xx	07400		171	80000	96102	18508	866xx	06302		
Gerona ...	183	72901	45022	19007	00940	06400		183	82502	60052	16512	00928	09503		
Barcelona ...	180	60000	94102	19112	45650	09501		180	12712	95051	17113	00930	11304		
Tortosa ...	238	73605	97022	19410	0093x	07803		238	43404	95050	18010	45641	07301		
Castellón ...	286	80000	96052	20213	856xx	112xx		286	30000	94102	18214	00900	11400		
Valencia ...	285	80000	95022	19111	855xx	10802		285	31101	96011	17114	25570	11305		
Alicante ...	359	33206	98030	19710	15571	09504		359	20000	97011	17513	14502	11501		
Alcantarilla ...	429	22702	65011	20108	00940	06300		429	21804	65011	17014	14540	08303		
Sevilla ...	390	00000	65000	21306	00900	05708		390	80000	65022	15812	00921	11711		
Córdoba ...	410	70000	60052	20105	0091x	03905		410	20000	60011	14313	00902	07811		
Granada ...	420	31804	98021	xxx02	00901	02300		420	51811	98021	xxx11	18601	05300		
Huelva ...	383	80903	96022	19407	00900	05705		383	80901	97022	14614	00906	10712		
San Fernando ...	453	70602	97021	20109	00906	08915		453	81407	97031	15715	87300	11603		
Tarifa ...	458	80904	98022	21413	00907	09813		458	80919	98021	16516	3847x	10616		
Málaga ...	482	13206	70030	18907	00901	09004		482	81404	62032	14714	44505	13808		
Almería ...	488	00704	xxxxx	18710	00900	07803		488	60000	70031	16916	68500	13603		
Ibiza ...	373	73603	70022	19815	00930	11208		373	30000	62011	19314	25540	12701		
P. de Mallorca ...	302	53606	65031	17611	42530	09104		302	50804	60021	18114	38430	12307		
Mahón ...	314	80410	56638	15914	5732x	12311		314	70000	50052	17114	56440	12103		
Tenerife ...															
Izaña (**)															
Gando ...															
Los Rodeos ...															
Fuerteventura ...															
Lanzarote ...															
Melilla ...	340	50000	98022	21706	00906	02809		340	10000	98010	15014	00940	11801		
Ifni ...															
V. Cisneros ...															

(*) Altura de la superficie isobara de 850 mb. se da en la casilla PPP, suprimiendo el millar. (**) Idem 700 mb.

VIENTO EN ALTURA

Estación	SANTO		MÁLAGA		MÁLAGA		ALCANTARILLA		LEÓN		SANTANDER		MÁLAGA		TORTOSA		BADAJOS		ALMERÍA					
	Indicativo	350	482	482	280	055	030	482	238	330	488													
Día y hora	29A00H	29A00H	29A06H	29A12H	29A11	29A11	29A12H	29A12H	29A12H	29A12H	29A11													
Altitud	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff
Tierra	5	02	00	00	NW	03	00	00	00	00	N	10	NW	03	N	20	E	03	E	10				
500	04	04	32	12	10	05	n	n	n	n	35	21	08	08	21	09	15	06	10	08				
1.000	24	05	35	34	13	07	33	02	n	n	34	19	14	16	29	04	18	14	11	04				
1.500	19	13	34	04	16	08	20	04	17	07	33	08	13	16	24	02	17	06	18	06				
2.000	19	13	34	02	19	06	19	06	18	09	01	08	14	12	29	04	19	18	18	09				
2.500	20	02	34	02	25	08	18	05	17	13	30	04	22	09	24	06	19	18	25	06				
3.000	20	07	23	03			22	05	15	13	30	14	24	14	15	04	20	18	26	17				
4.000	13	04					22	08	20	08			28	18	35	02	21	21	26	17				
5.000	17	11					29	12	20	07			23	18	35	08	24	21						
5.500	19	10					30	17							35	09								
6.000	19	18					31	00							33	11								
7.000															22	31								
8.000															30	08								
9.000															29	07								
10.000															27	08								
11.000																								
12.000																								