



# MINISTERIO DEL AIRE

## Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO VIII  
2.ª EPOCA  
Núm. 278.

MADRID, LUNES 5 DE OCTUBRE DE 1959.

PRECIOS DE SUSCRIPCIÓN: España, ptas. año. Extranjero, ptas. año. OFICINA CENTRAL METEOROLÓGICA. 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	TEMPERATURAS EXTREMAS (de las Capitales Peninsulares)
	Máx.	Mín.	Noche	Día			Máx.	Mín.	Noche	Día			Máx.	Mín.	Noche	Día		
La Coruña...	20	15		1	0.9	Navacerrada (*)	8	5	4	2		Castellón ...	23	17	4	2	3.2	MAXIMA: 27° en Murcia.  MINIMA: 9° en Soria.
Vares ...	23	16	ip			Barajas... ..	21	14	8	ip	2.0	Játiva ...	22					
Monteventoso..	20	15		1		Madrid... ..	18	14	4	ip	1.4	Manises... ..						Observaciones de MADRID (Parque del Retiro)
Otero de Rey.						Getafe... ..		13			3.0	Valencia ...	23	17	11		0.7	
Finisterre ...	21	16		5		Alcalá ...	20					C. S. Antonio.	22	14	21	14		TEMPERATURAS Máx. 18,4 a 15,00 h. Mín. 13,8 a 7,00 h. a 1 h. 14,0 a 13 h. 16,2 a 7 h. 13,8 a 18 h. 16,7
Santiago (A.)..	19	12		4	8.0	Toledo... ..	19	13	5	1	0.0	Alcoy ...						
Santiago ...						Cuenca... ..	17	11	2		1.4	Alicante ...	26			ip		PRESIONES Máx. 705,7 mm. a 19,30 h.ayer Mín. 703,0 mm. a 4,00 h. a 1 h. 704,6 a 13 h. 704,2 a 7 h. 704,2 a 18 h. 704,0
Vigo ...	22	13		8		Molina... ..	20					Rabasa... ..	23	18	8	1		
Ponferrada ...	22	11	ip			Ciudad Real ...	21	13	4		1.0	Murcia... ..	27					VIENTO Velo. máx. 6 m/s a 16,00 h. Dirección: Oeste-sudoeste. Recorrido en 24 horas km.
						Albacete ...	20	13	15			Alcantarilla ...	26	17	5		6.0	
						Cáceres... ..	21	14				San Javier... ..	24					TEMPERATURAS EXTREMAS (de las Capitales Peninsulares)
						Badajoz ...		14			2.6	C. Galeras... ..	24	16	ip			
Gijón ...	22	17	ip		4.5	Vitoria... ..	21			ip		Sevilla... ..	26	16		ip	1.2	Observaciones de MADRID (Parque del Retiro)
Cabo Mayor... ..	24	19				Logroño ...	23	14			4.6	Córdoba ...		16			0.0	
Santander... ..	25	19		ip	1.4	Pamplona... ..	23	15				Jaén ...	20					PRESIONES Máx. 705,7 mm. a 19,30 h.ayer Mín. 703,0 mm. a 4,00 h. a 1 h. 704,6 a 13 h. 704,2 a 7 h. 704,2 a 18 h. 704,0
Punta Galea ...	25	19				Candanchu (*)	12			1		Granada ...	21	14	13		1.5	
Sondica ...	26					Monflorite.. ..	20	14			1.8	Cartuja... ..	22					VIENTO Velo. máx. 6 m/s a 16,00 h. Dirección: Oeste-sudoeste. Recorrido en 24 horas km.
Igueldo... ..	24	18			5.0	Veruela... ..	19	11				Huelva... ..	24					
						Calatayud... ..	22			1		Jerez ...	25	12				TEMPERATURAS EXTREMAS (de las Capitales Peninsulares)
						Daroca... ..						San Fernando... ..	26	17	3		0.0	
León ...	17	12	ip	1	3.5	Sanjurjo ...	24	15		ip	0.3	Tarifa ...	23					PRESIONES Máx. 705,7 mm. a 19,30 h.ayer Mín. 703,0 mm. a 4,00 h. a 1 h. 704,6 a 13 h. 704,2 a 7 h. 704,2 a 18 h. 704,0
P. Sanabria ...	20	11	2	ip	X	Zaragoza ...		15				Málaga... ..	24	17	34	4	0.8	
Zamora ...	20	13	2	ip		Valenzuela.. ..	23	14		11		Almería ...	25	12			0.5	VIENTO Velo. máx. 6 m/s a 16,00 h. Dirección: Oeste-sudoeste. Recorrido en 24 horas km.
Palencia ...	18	12		ip		Calamocha.. ..	20	9			1.4	Ibiza ...	23				6	
Villafria ...	20	11	2	ip	3.5	Lérida... ..	25	16	ip	7	5.5	P. Mallorca ...	24				3	TEMPERATURAS EXTREMAS (de las Capitales Peninsulares)
Burgos... ..		11				La Molina (*)						Mahón... ..	24				8	
Valladolid... ..	18	12	ip	ip		Gerona... ..	20	11	ip	6		S. C. Tenerife.						Observaciones de MADRID (Parque del Retiro)
Villanubla... ..	18	11	ip	1	2.4	Cabo Bagur ...	20	X	2	10		Izaña (*)						
Soria ...	18	9		1		Barcelona... ..	21			ip		Gando... ..						PRESIONES Máx. 705,7 mm. a 19,30 h.ayer Mín. 703,0 mm. a 4,00 h. a 1 h. 704,6 a 13 h. 704,2 a 7 h. 704,2 a 18 h. 704,0
Salamanca... ..	19	11	ip		5.3	Prat ...		17	11		7.5	Los Rodeos ...						
Avila ...	16	10	ip			Montseny (*)	10			7		Fuerteventura .	26					VIENTO Velo. máx. 6 m/s a 16,00 h. Dirección: Oeste-sudoeste. Recorrido en 24 horas km.
Segovia ...						Reus ...						Lanzarote... ..	27					
						Tortosa... ..	24	17	ip	ip	4.1	Melilla... ..	26	19	ip			TEMPERATURAS EXTREMAS (de las Capitales Peninsulares)
												Ifni ...						
												V. Cisneros ...						Observaciones de MADRID (Parque del Retiro)

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

Durante el día de hoy se han producido lluvias y chubascos en la mitad norte de la Península, Levante, Baleares y algún punto aislado de Andalucía. Las precipitaciones más importantes correspondieron a Galicia y Baleares. Mahón y Vigo midieron 8 litros de agua por metro cuadrado, Lérida, Gerona e Ibiza midieron entre 6 y 7 litros y entre 1 y 4 Málaga, Palma de Mallorca, Castellón, La Coruña y Toledo.

### PRÉDICCION VALIDA PARA EL MARTES DIA 6.

A última hora de la tarde ha penetrado por el oeste una perturbación que esta ocasionando lluvias y chubascos en Galicia que se extenderán hacia el Duero, Extremadura y Centro y probablemente a la cuenca del Ebro. Continuarán los chubascos en Baleares y costa catalana decreciendo en intensidad. Nubosidad variable con algún chubasco aislado en Andalucía y Levante.

### AVISO ESPECIAL PARA BARCOS PESQUEROS Y NAVEGACION DE CABOTAJE.

Temporal del sur en Vizcaya, Marejada en Finisterre con vientos del oeste de 20 nudos. Marejadilla o marejada en San Vicente. Marejadilla o mar rizada en el Mediterráneo.



# BOLETIN DIARIO DEL SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL

LUNES 5 de OCTUBRE de 1959

## ZONAS DE PRECIPITACION

### RADIOSOND EOS

pp	hhh	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	dd	ff	pp	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	dd	ff
Estación VALENZUELA			Indicativo 159			Día/hora 4/23						
1000	133											
850	1515	11	8		21	13						
700	3017	2	1		20	07						
500	5740	-15	-25		23	10						
400	7396	-26	-37		28	08						
300	9400	-42			25	19						
250	10610	-52			25	27						
200	12020	-61			24	20						
150	13830	-57			30	14						
100	16380	-58			29	14						

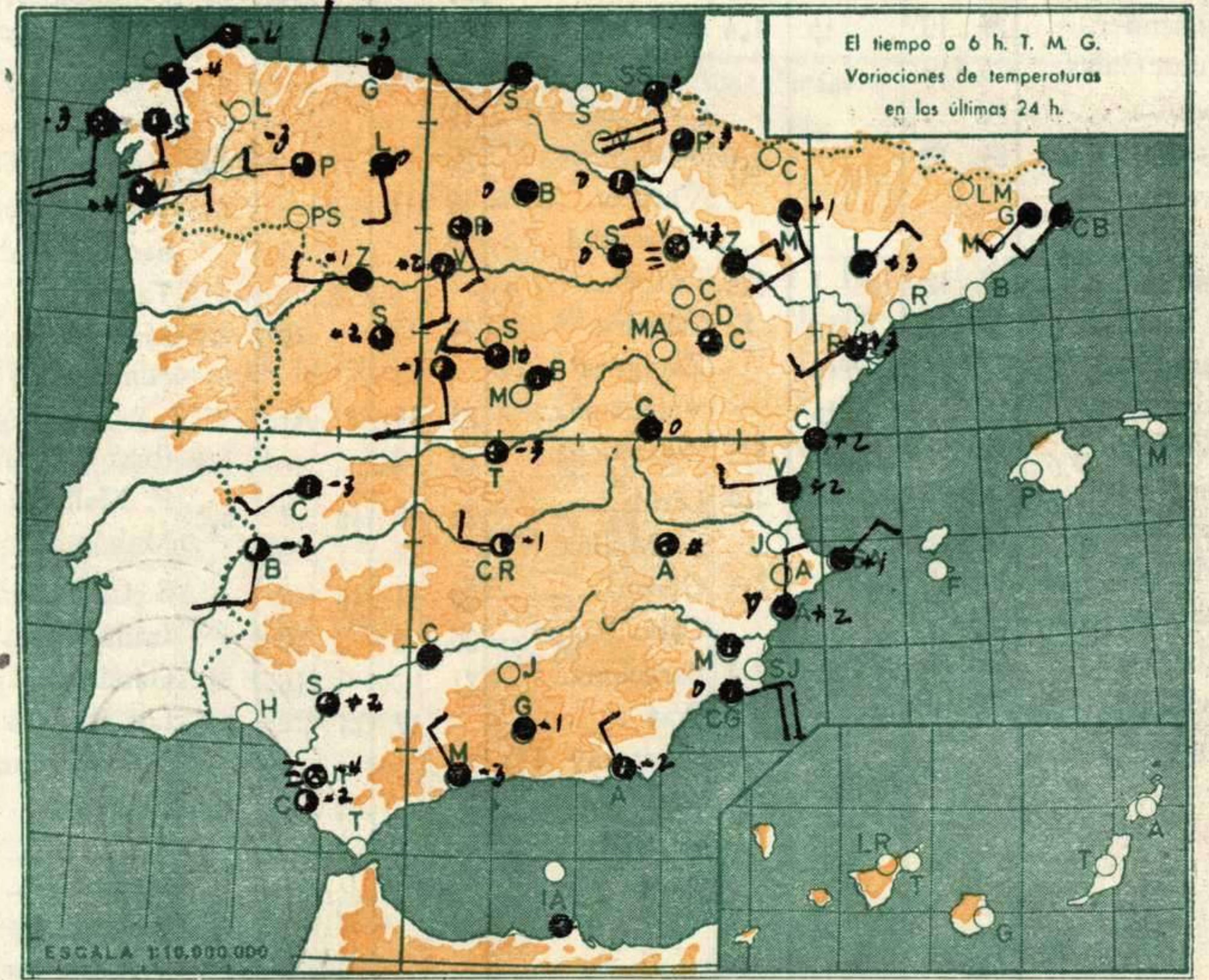
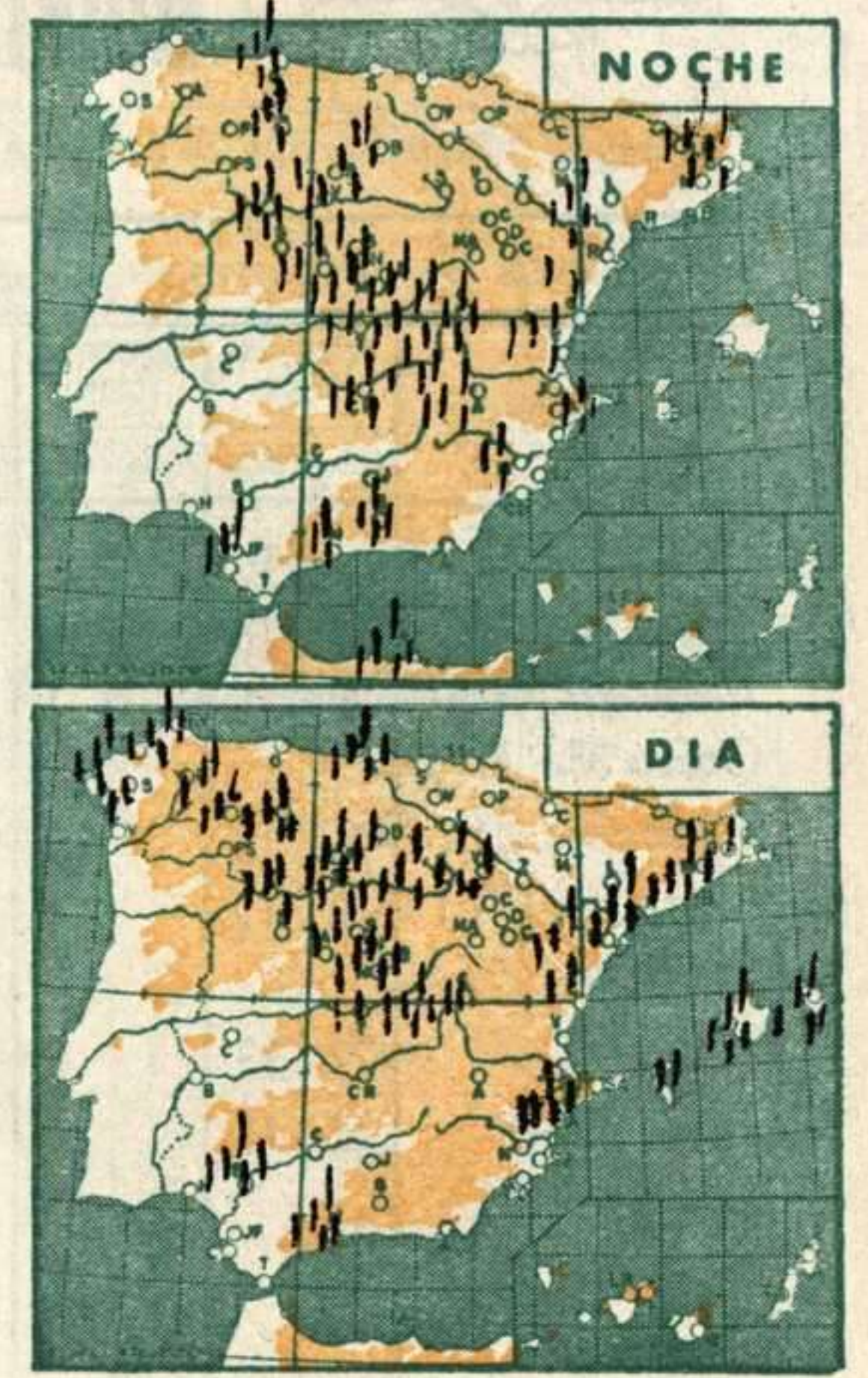
pp	hhh	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	dd	ff	pp	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	dd	ff
Estación BARAJAS			Indicativo 221			Día/hora 5/00						
1000	131				943	14 13	00	00				
850	1506	10	8		893	12 11	13	08				
700	3096	0	0		835	10 8	20	10				
500	5733	-13	-16		754	3 3	20	11				
400	7391	-25	-31		546	-9	-10	18 16				
300	9410	-42			393	-26	-32	18 10				
250					240	-55		23 03				

pp	hhh	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	dd	ff	pp	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	dd	ff
Estación BARAJAS			Indicativo 221			Día/hora 5/12						
1000	88	19	11		15	13	1003	19	12		14	08
850	1457	9	2		19	26	964	15	8		17	20
700	3043	0	0		21	20	905	10	7		19	31
500	5675	-14	-19		20	27	888	11	5		19	30
400	7325	-27	-31		19	20	640	-3	-16		20	23
300	9330	-42			18	42	620	-3	-12		20	25
250							544	-11	-14		20	27
200	11970	-58			19	42	510	-13	-18		20	27
150	13760	-60					350	-34	-37		19	30
100	16300	-59					312	-40	-44		18	42
							257	-51			18	38
							190	-60				

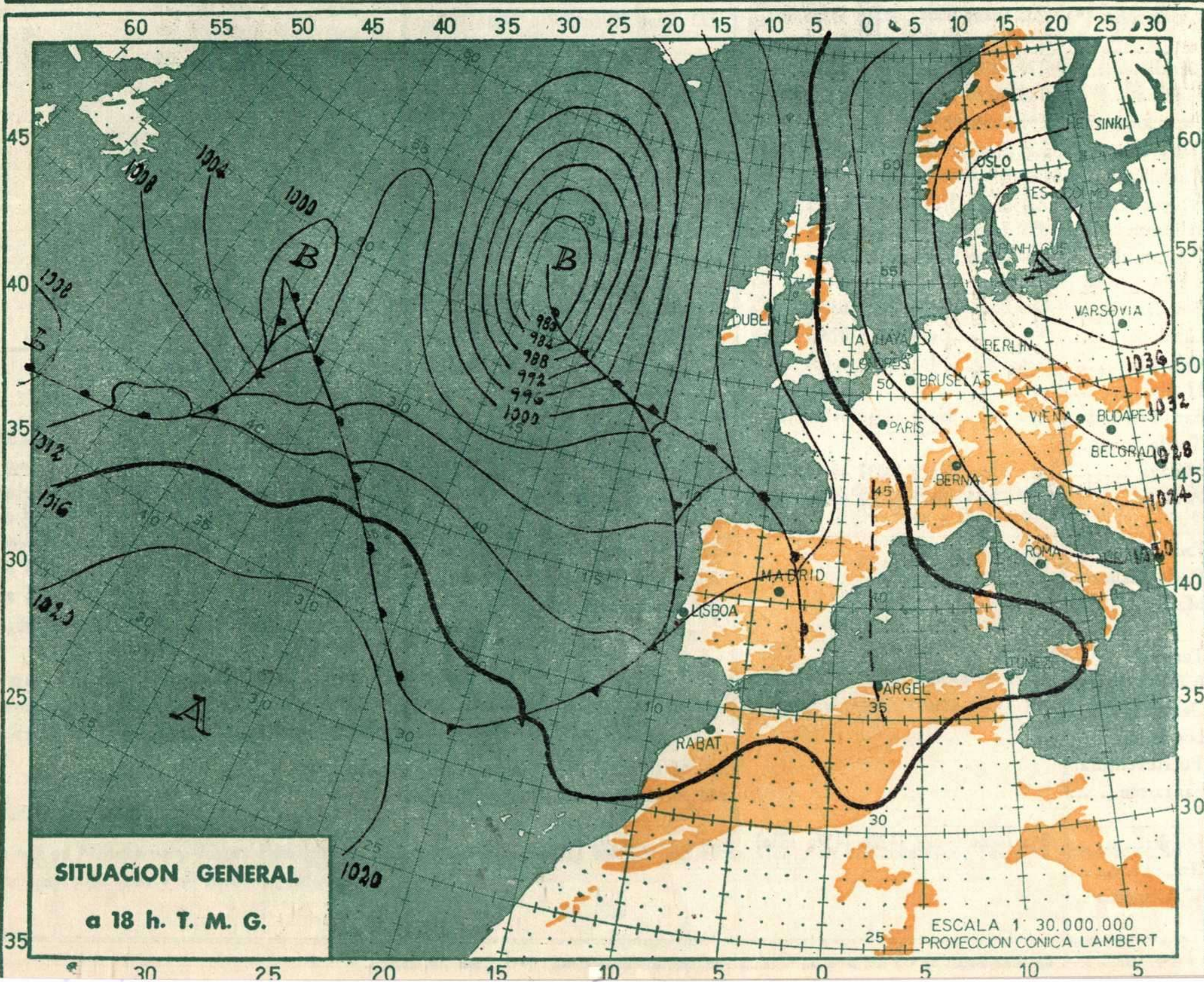
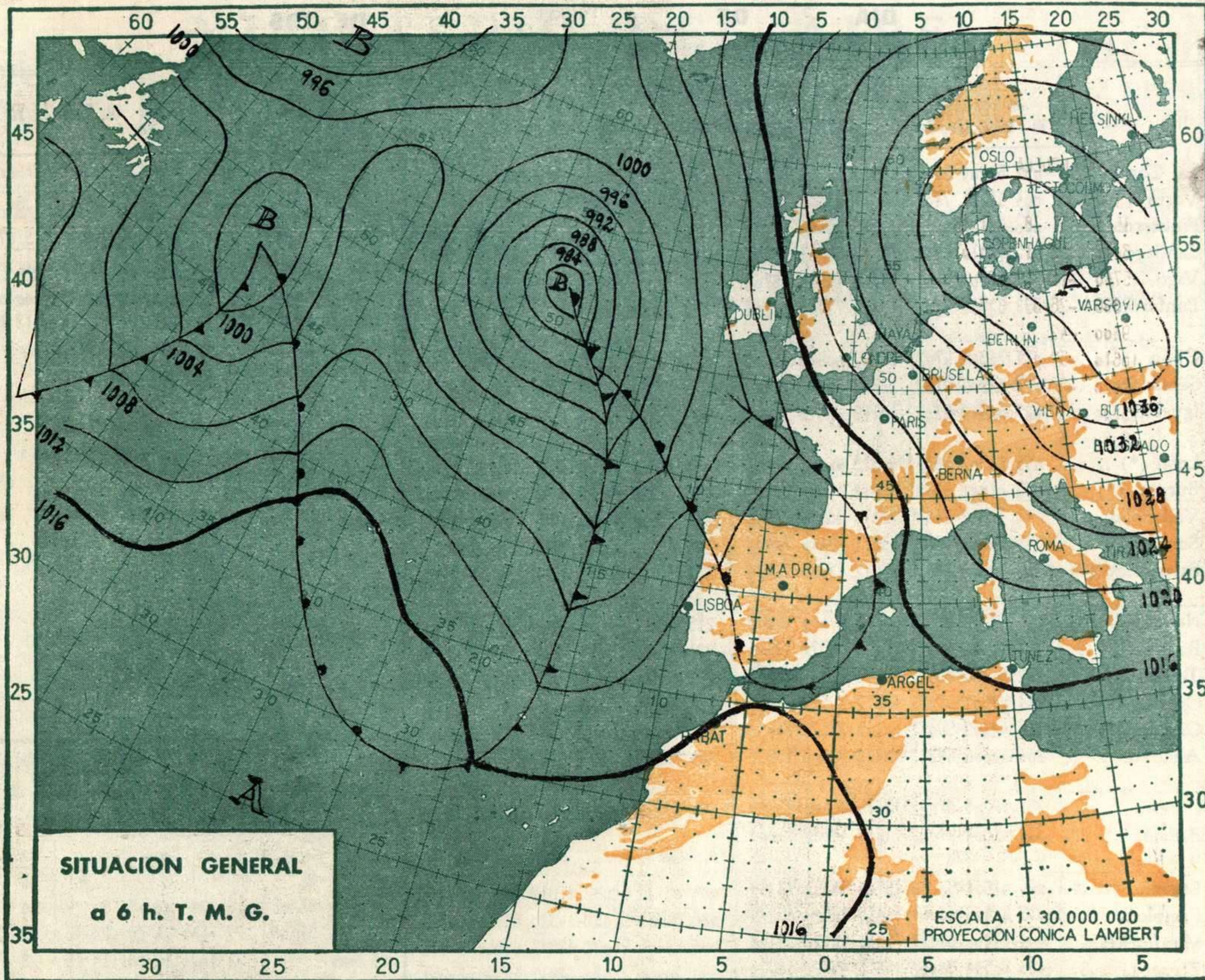
pp	hhh	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	dd	ff	pp	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	dd	ff
Estación LA CORUÑA			Indicativo 001			Día/hora 5/12						
1000	88	19	11		15	13	1003	19	12		14	08
850	1457	9	2		19	26	904	15	8		17	20
700	3043	0	0		21	20	905	10	7		19	31
500	5675	-19			20	27	888	11	5		19	30
400	7325	-27	-31		19	29	640	-3	-16		20	23
300	9330	-42			18	42	620	-3	-12		20	25
250							544	-11	-14		20	27
200	11970	-58			19	42	510	-13	-18		20	27
150							350	-34	-37		19	30
100	16300	-59					257	-51			18	38
							190	-60				
							153	-61				

pp	hhh	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	dd	ff	pp	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	dd	ff
Estación			Indicativo			Día/hora						
1000												
850												
700												
500												
400												
300												
250												
200												
150												
100												

pp	hhh	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	dd	ff	pp	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	dd	ff
Estación			Indicativo			Día/hora						
1000												
850												
700												
500												
400												
300												
250												
200												
150												
100												









	OBSERVACIONES a 6 h.							OBSERVACIONES a 18 h.							VIENTO EN ALTURA							
	iii	Hddff	VVww	PPPTT	N <sub>h</sub> C <sub>h</sub> C <sub>M</sub> C <sub>N</sub>	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> app		iii	Hddff	VVww	PPPTT	N <sub>h</sub> C <sub>h</sub> C <sub>M</sub> C <sub>N</sub>	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> app		Estación	SEVILLAL	LOGROÑO	BADAJOS	GANDO	ZARGZA	CANICA	
La Coruña ...	001	61204	58022	09915	65500	12708	001	82511	58616	08518	874xx	15306										
Vares ...	004	52302	74021	09017	55000	13300	004	81804	74808	05315	43070	16005	Indicativo	391	084	330	030	160	221			
Finisterre ...	040	91422	96022	11417	86xxx	15621	040	73217	97028	10017	44x50	16121	Día y hora	4/23	5/00	5/00	5/05	5/07	5/11			
Santiago ...	042	71610	96022	11713	65507	11605	042	82024	96636	09415	7722x	15303	Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff			
Vigo ...	046	60905	72031	11316	46520	13709	046	81808	56636	09817	672xx	16500	Tierra	00 00	E 10	S 00	00 00	00 00	S 10			
Ponferrada ...	053	62703	97021	12512	75700	12201	053	81204	96616	10419	6942x	12404	500	00 00	23 10	22 18	34 13	12 12	25 xx			
Gijón ...	014	70704	97022	11817	00970	15503	014	70000	95025	09420	25672	18502	1.000	25 16	27 09	27 12	35 17		25 xx			
Santander ...	023	82206	97021	12619	855xx	14306	023	71812	98021	10822	4551x	11500	1.500	23 14	29 10	26 10	26 02					
Igueldo ...	027	60619	82022	12119	0097x	12200	027	61604	80022	11121	656xx	14400	2.000	23 21	31 10	24 10	26 06					
León (*) ...	055	81302	96051	48313	xxxxx	12603	055	72204	97022	48315	45557	12515	2.500	25 14	33 08	19 06	28 08					
Burgos (*) ...	076	01802	97022	48012	0097x	11400	076	72208	97028	47715	69540	14400	3.000	23 18	26 14	22 06	27 13					
Valladolid ...	141	71602	58038	12314	33579	12604	141	72508	70022	11418	59544	79718	4.000		20 17	23 06	27 21					
Soria (*) ...	148	80000	96022	55411	854xx	10400	148	82308	97032	54815	38435	09301	5.000			30 14	28 19					
Salamanca (*)	202	60000	97216	46412	12540	12400	202	31808	97011	47116	00941	10307	5.500				28 29					
Navacerrada (*)	215	62704	91504	50506	67000	05601	215	92702	90454	50707	9x0xx	07300	6.000				28 25					
Barajas ...	221	70000	65022	13414	4557x	13503	221	62303	70021	12917	28663	12403	7.000									
Toledo ...	272	50000	70022	14713	23531	13203	272	40000	70021	15117	34651	15207	8.000									
Cuenca (*) ...	231	81801	97022	43112	885xx	12300	231	70000	97022	43615	48641	12300	9.000									
Ciudad Real ...	348	42709	96012	00215	29523	14400	348	62704	98014	00419	39503	13303	10.000									
Albacete ...	280	50000	65012	15813	22400	13812	280	70000	75012	13918	41520	15300	11.000									
Cáceres ...	261	72205	97022	13614	76400	13500	261	62008	98022	13019	52602	11603	12.000									
Badajoz ...	330	41804	97022	14215	44602	14000							Estación	S. JAVIR	SNTADER	LOGROÑO	BADAJOS	MALAGA	TORTOSA			
Logroño ...	084	01604	58030	15714	3635x	13205	084	81110	58032	11819	35428	13204	Indicativo	433	023	084	330	482	238			
Pamplona ...	086	61403	96051	15415	60600	09209	086	61803	97021	14320	68600	06709	Día y hora	5/11	5/11	5/12	5/12	5/12	5/12			
Monflorite ...	094	81108	65021	15314	4557x	13400	094	81106	70022	13817	855xx	11303	Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff			
Zaragoza ...	160	80504	60052	14815	4552x	14560	160	70000	75022	12917	48530	14205	Tierra	NE 10	S 10	SE 20	S 00	NW 00	S 10			
Calamocha (*)	233	60000	98013	38310	45580	10716	233	80000	97808	38710	73510	15204	500	01 05	19 12	08 08	20 12	00 00	18 12			
Lérida ...	171	80402	98252	14316	856xx	14502	171	80406	98022	13019	755xx	17315	1.000	31 04	22 08	14 10	20 10	27 02	20 14			
Gerona ...	183	82001	55502	1417x	5764x	15708	183	80401	65302	14619	5464x	17605	1.500		21 10	19 08	13 16	28 04	19 08			
Barcelona ...	181	89904	96626	16017	685xx	16708	180	80000	96022	15019	6267x	17400	2.000		16 12	17 13		27 04	19 02			
Tortosa ...	238	72002	97026	15117	1552x	16608	238	71602	96022	14420	534xx	17301	2.500		17 09	17 18		26 10				
Castellón ...	286	80000	56022	15718	5732x	177xx	286	50901	98028	15720	2267x	16302	3.000		16 12	17 10		26 12				
Valencia ...	285	82701	97022	15117	6352x	15107	285	80000	98022	13919	28504	17403	4.000			15 10						
Alicante ...	358	83401	96809	13018	2957x	16608	359	60000	97022	13620	48600	18400	5.000			17 20						
Alcantarilla ...	429	70000	60032	13815	67410	17920	429	70604	60032	13421	58546	19305	5.500			17 18						
Sevilla ...	390	60000	50406	15118	63600	17200	391	52510	70022	14923	28501	17400	6.000			21 12						
Córdoba ...	410	80000	55034	14516	873xx	16305							7.000			22 10						
Granada ...	420	80000	96102	xxx18	5563x	14303	420	30000	98021	xxx18	11500	13407	8.000			21 10						
Huelva ...	453	40000	96016	14918	445xx	18300	383	41414	98022	16421	00971	21400	9.000			15 10						
San Fernando..	453	40000	96016	14918	445xx	18300	453	52302	97011	17122	23531	17303	10.000			17 20						
Tarifa ...	458	73206	96051	15522	45400	19804	458	73206	96051	15522	45400	19804	11.000			17 18						
Málaga ...	482	83202	64022	13517	4542x	17401	482	72702	70012	12523	22500	20813	12.000			21 10						
Almería ...	488	72904	68022	13822	45570	17504	488	72520	80032	13023	12544	17400	Estación	ALMERIA	SEVILLA	MALAGA	GANDO	VALENCIA	ZRGOZA			
Ibiza ...							373	42902	80021	15721	32540	18400	Indicativo	488	391	482	030	285	160			
P. de Mallorca.							302	71608	59606	14319	5842x	17401	Día y hora	5/11	5/11	5/18	5/17	5/18	5/16			
Mahón ...							314	81406	30619	14319	77327	17603	Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff			
Tenerife ...													Tierra	SW 10	SW 10	SE 00	00 00	00 00	E 10			
Izaña (**)													500	27 10	24 08	25 04	00 00	08 04	11 14			
Gando ...													1.000	25 14	26 12	23 04		36 05	14 10			
Los Rodeos ...													1.500	26 21	24 08	27 04		34 04	22 04			
Fuerteventura..													2.000	27 17	28 18	28 08		31 05	22 05			
Lanzarote ...													2.500	25 17	27 19	27 12		18 10				
Melilla ...	340	70000	97022	14220	14370	18301							3.000	25 23		24 18						
Ifni ...													4.000	28 24		27 10						
V. Cisneros ...													5.000									
													5.500									
													6.000									
													6.000									
													7.000									
													8.000									
													9.000									
													10.000									
													11.000									
													12.000									

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