



# MINISTERIO DEL AIRE

## Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO IX  
2.ª EPOCA  
Núm. 120

MADRID, VIERNES 29 DE ABRIL DE 1960

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...	18	5			12.5	Navacerrada (*)	9	0				Castellón ...	19	8	2		3.5	TEMPERATURAS EXTREMAS (de las Capitales Peninsulares)  MAXIMA: 25º en Córdoba.  MINIMA: 3º bajo cero en Soria.
Vares ...	14	8				Barajas..	21	2			9.2	Játiva ...	24	7	18			
Monteventoso..	17	7				Madrid...	20	6			11.0	Valencia ...	20	9	ip		2.5	
Otero de Rey..	19	-2				Getafe...	21	4			10.7	C. S. Antonio.	18	8				
Finisterre ...	19	8				Alcalá ...	21	-1				Alcoy ...	18					
Santiago (A.)..	20	2			12.8	Toledo...		5			12.7	Alicante ...	20	7	2		0.0	
Vigo ...	19	11			13.2	Cuenca...	16	3			10.5	Rabasa...	19	7	2		0.0	
Ponferrada ...	21	4				Molina...	17	-4			13.0	Murcia...	21	11	ip		0.0	
Orense.....	23	6				Ciudad Real ...	21	6			3.5	Alcantarilla ...	21					
						Albacete ...	20	1			0.0	San Javier... ..	18					
						Cáceres...	21	10				C. Galeras... ..	15	10				
						Badajoz ...	24	7			8.5							
Gijón ...	15	5			12.0	Vitoria...	12	0				Sevilla...	23	10			1.0	Observaciones de MADRID (Parque del Retiro)  TEMPERATURAS Máx. 20,1 a 16,15 h. Mín. 5,5 a 6,30 h. a 1 h. 8,8 a 13 h. 17,6 a 7 h. 6,4 a 18 h. 17,8
Cabo Mayor...	16	7				Logroño ...	14	2			12.7	Córdoba ...	25	6			0.0	
Santander...	14	7			10.8	Pamplona...	13	6				Jaén ...	19	7				
Punta Galea ..	15	4				Candanchu (*)	5	-1				Granada (A.)...	19	4			0.0	
Sondica ...	15	2				Monflorite..	18	6			9.7	Cartuja...	18	4				
Igueldo...	13	7			13.1	Veruela..	13	3				Huelva...	22	11			4.0	
						Calatayud...	21	2				Jerez ...	23	10				
León ...	19	-1			13.4	Daroca...	17					San Fernando...	22	12	ip		5.4	
P. Sanabria ...	19	-1			12.1	Sanjurjo ...	17	6			11.3	Tarifa ...	19	14				
Zamora ...	20	1				Zaragoza ...	17	6				Málaga...	19	12			0.0	
Palencia ...	16	1				Valenzuela..						Almería ...	19					
Villafria ...	11	-3			13.0	Calamocha..	17											
Burgos...	13	-1			13.2	Teruel ...	18	0				Ibiza ...	18	7			0.0	
Valladolid...	17	0			11.7							P. Mallorca ...	16	2	ip		3.1	
Villanubla...	17	-3			12.6	Lérida...	19	5			11.2	Mahón...	14	8	ip		4.5	
Soria ...	16	-3			11.6	La Molina (*)	17	3	ip	ip		S. C. Tenerife.	22	19			10.3	
Salamanca...	19	-1			12.9	Gerona...	15					Izaña (*) ...	11	2			12.0	
Avila ...	15	-1			13.0	Cabo Bagur ...	15					Gando...	22	x			8.8	
Segovia ...	17	0			12.3	Barcelona...	16	9			10.0	Los Rodeos ...	15	12			9.8	
						Prat ...	15	8				Fuerteventura	20	14				
						Montseny (*)	3	-2		ip	4.9	Lanzarote...	19	14			10.5	
						Reus ...	18	7			1.9	Melilla...	19					
						Tortosa...	21	9	2		4.7	Ifni ...	21	x			8.2	
												V. Cisneros ...	23	15			11.0	

### INFORMACION GENERAL DE LAS ULTIMAS 24 HORAS ( DE 19 HORAS DE AYER A 19 HORAS DE HOY, HORA OFICIAL).

En las primeras horas de la pasada noche llovió por Levante, desde la desembocadura del Ebro hasta Almería, y en la zona de la cordillera Penibética. Se disiparon las nubes en Andalucía y Levante quedando el cielo despejado o casi despejado en la Península y Baleares. En Canarias hubo nubosidad variable.

Durante el día se han producido lloviznas inapreciables en el norte de Cataluña y Baleares. En Canarias ha habido nubosidad variable. En el resto de España el tiempo ha sido bueno con cielo despejado o poco nublado.

### PREDICCIÓN PARA EL SABADO DIA 30.

Tiempo inestable en el litoral catalán, Baleares y región del Sudeste con riesgo de chubascos aislados. Aumento gradual de la nubosidad en Galicia y vertiente atlántica con probabilidad de alguna llovizna débil. Nubes altas en el resto de la Península en cantidades variables. Abundante nubosidad en el área de Canarias.

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

Marejadilla con alguna marejada local en Canarias. Marejada en el litoral catalán. Marejadilla en el resto.

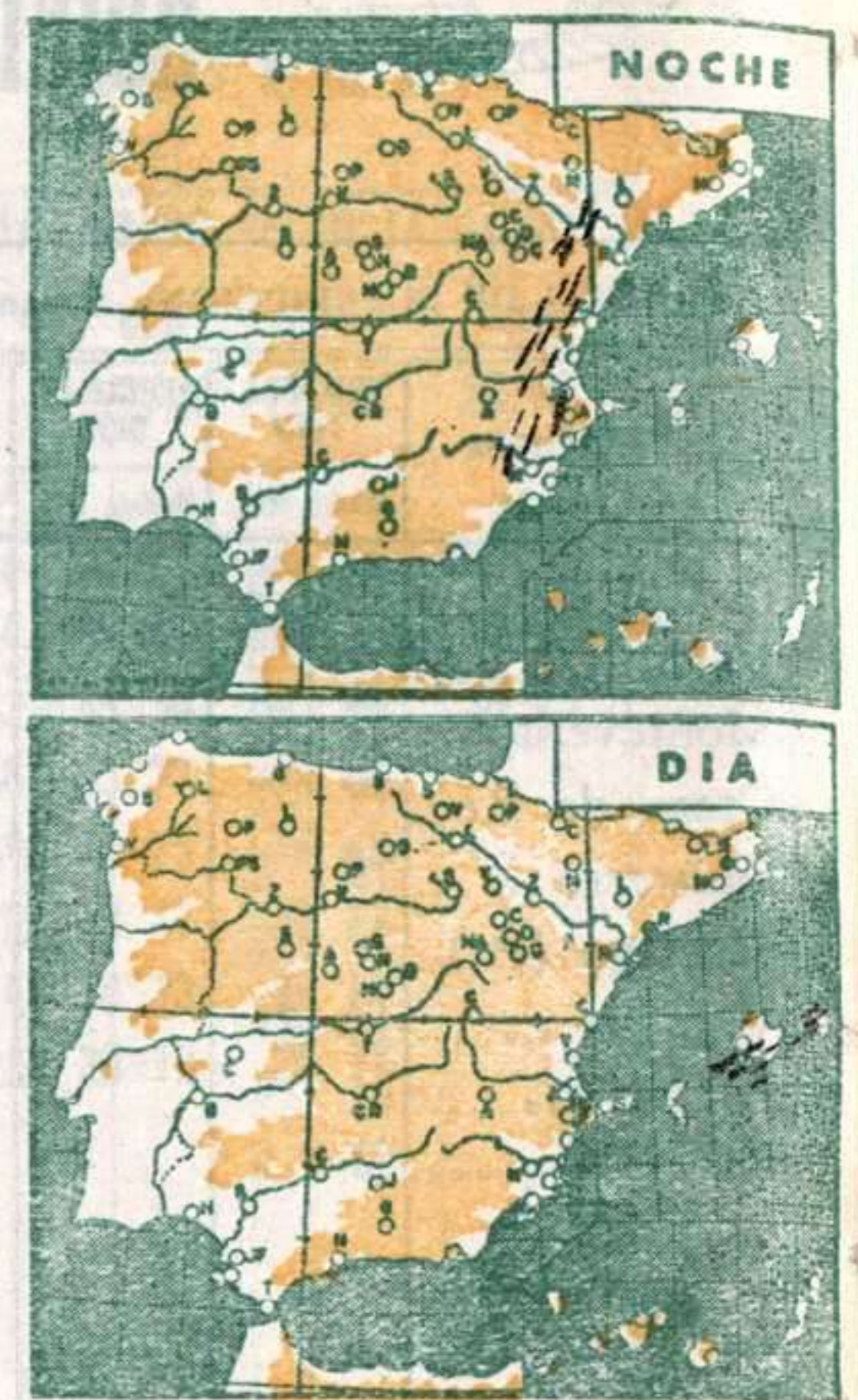
(\*) Estaciones situadas a más de 1.600 metros sobre el nivel del mar.  
NOTA. — Los datos de este Boletín comprenden las observaciones desde las 18 h. T. M. G. de ayer a las 18 h. T. M. G. del día de hoy.

Las horas de sol corresponden al día de ayer.



RADIOSONDEOS

VALORES EN ISOBARAS TIPO					PUNTOS NOTABLES				
Estación	Indicativo	Día/hora			Estación	Indicativo	Día/hora		
1000	162				945	10 -9			
850	1512	8	e5	22	694	10 -14	e6	40	
700	3069	-3	e3	24	820	6	e4	10	
500	5680	-17	e2	28	757	1	34	e7	
400	7320	-27	e2	30	680	-4	e2	26	
300	9340	-41			660	-4	e2	30	
250					600	-9	e2	40	
200					582	-9	e2	20	
150					400	-27	e2	20	
100					250	-49			

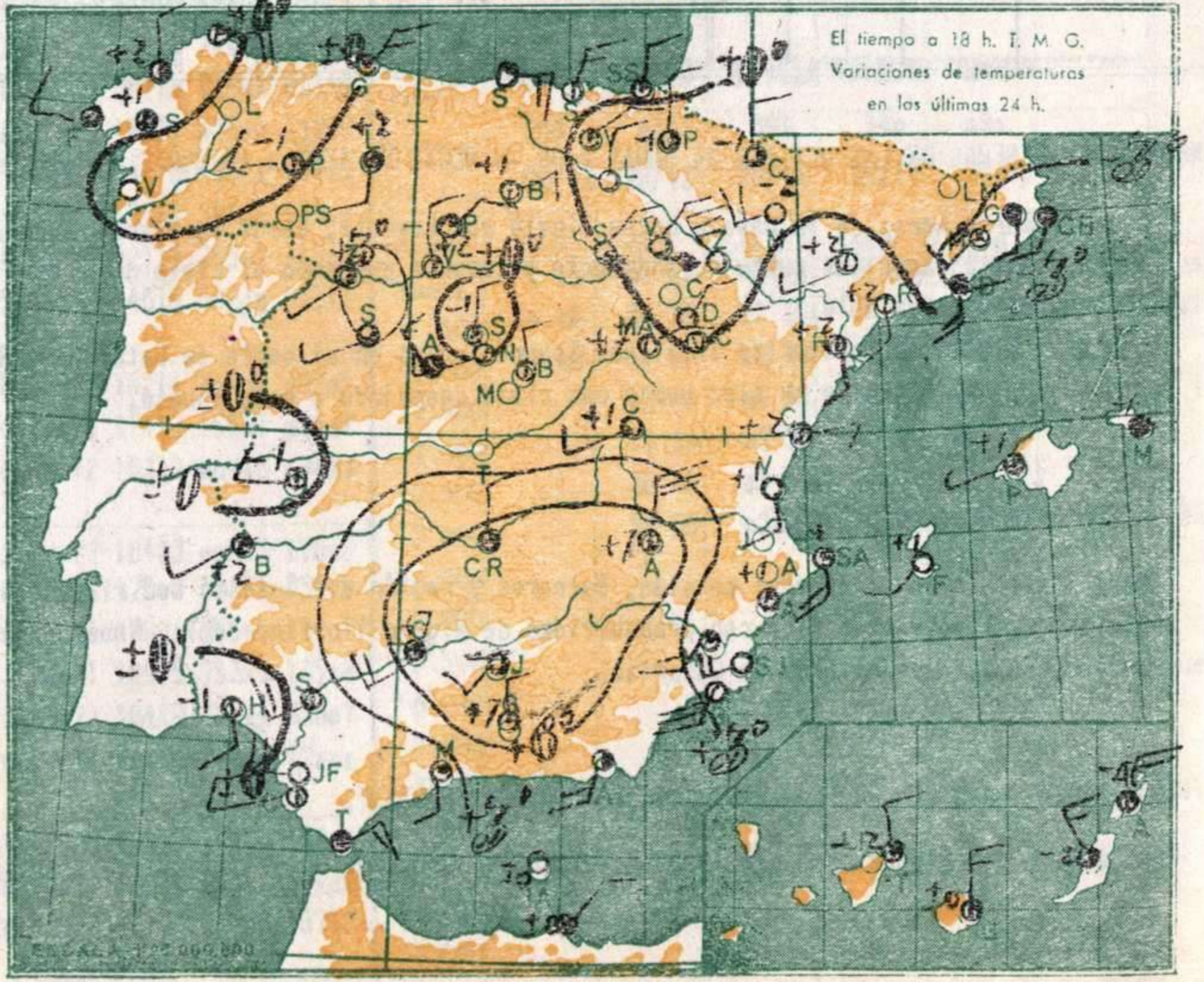
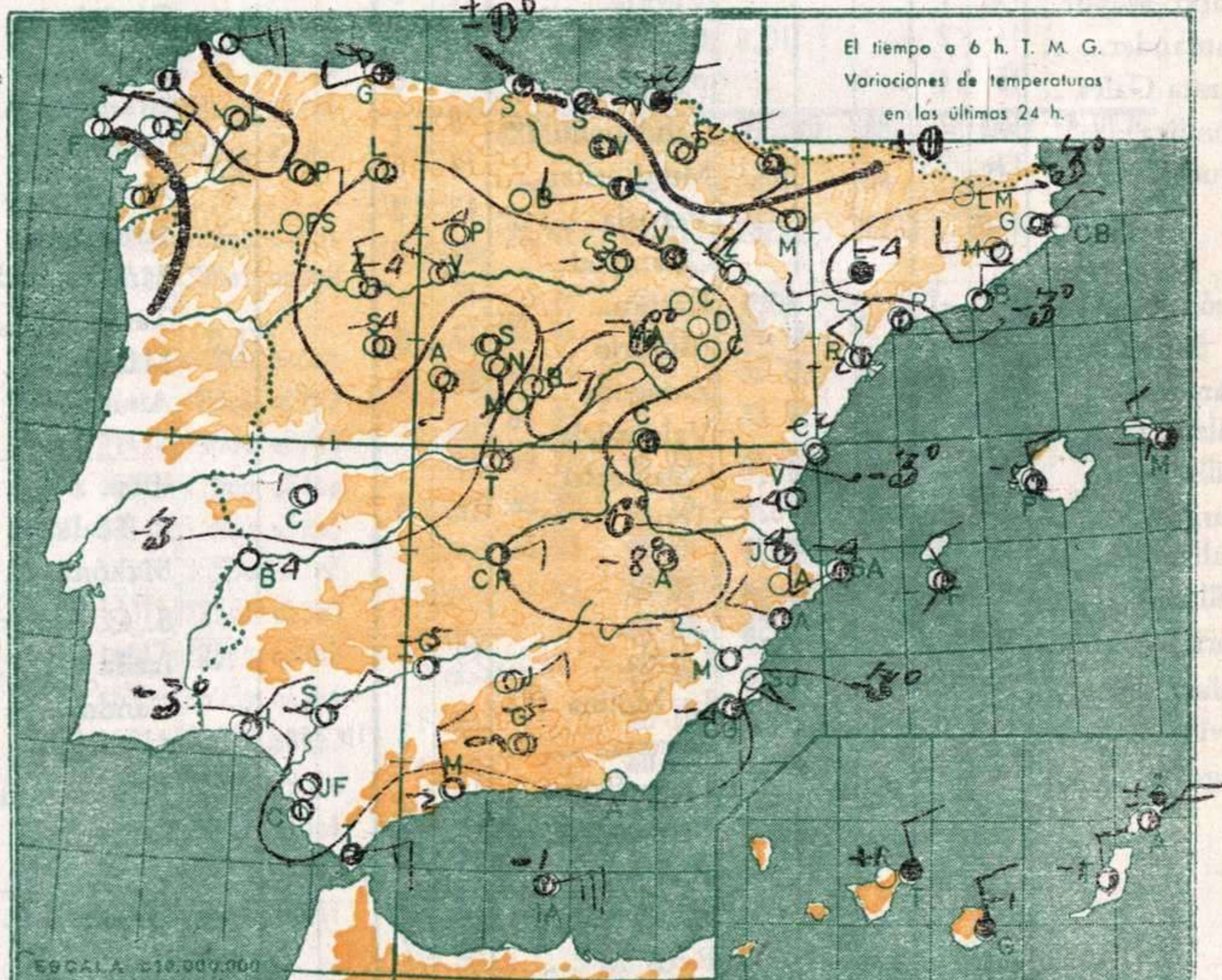


VALORES EN ISOBARAS TIPO					PUNTOS NOTABLES				
Estación	Indicativo	Día/hora			Estación	Indicativo	Día/hora		
1000	163				986	8 -1			
850	1406	4 -9	34	e7	912	5 -2			
700	3049	-5 -22	e1	15	844	4 -10			
500	5620	-21 -34	e1	25	764	-1 -17			
400	7230	-34	e2	37	721	-5 -17			
300	9180	-50	e2	39	698	-5 -23			
250	10350	-58	e3	24	613	-12 -25			
200	11740	-59	e2	27	593	-12 -28			
150	13530	-55	32	21	540	-12 -29			
100	16150	-56	31	14	492				

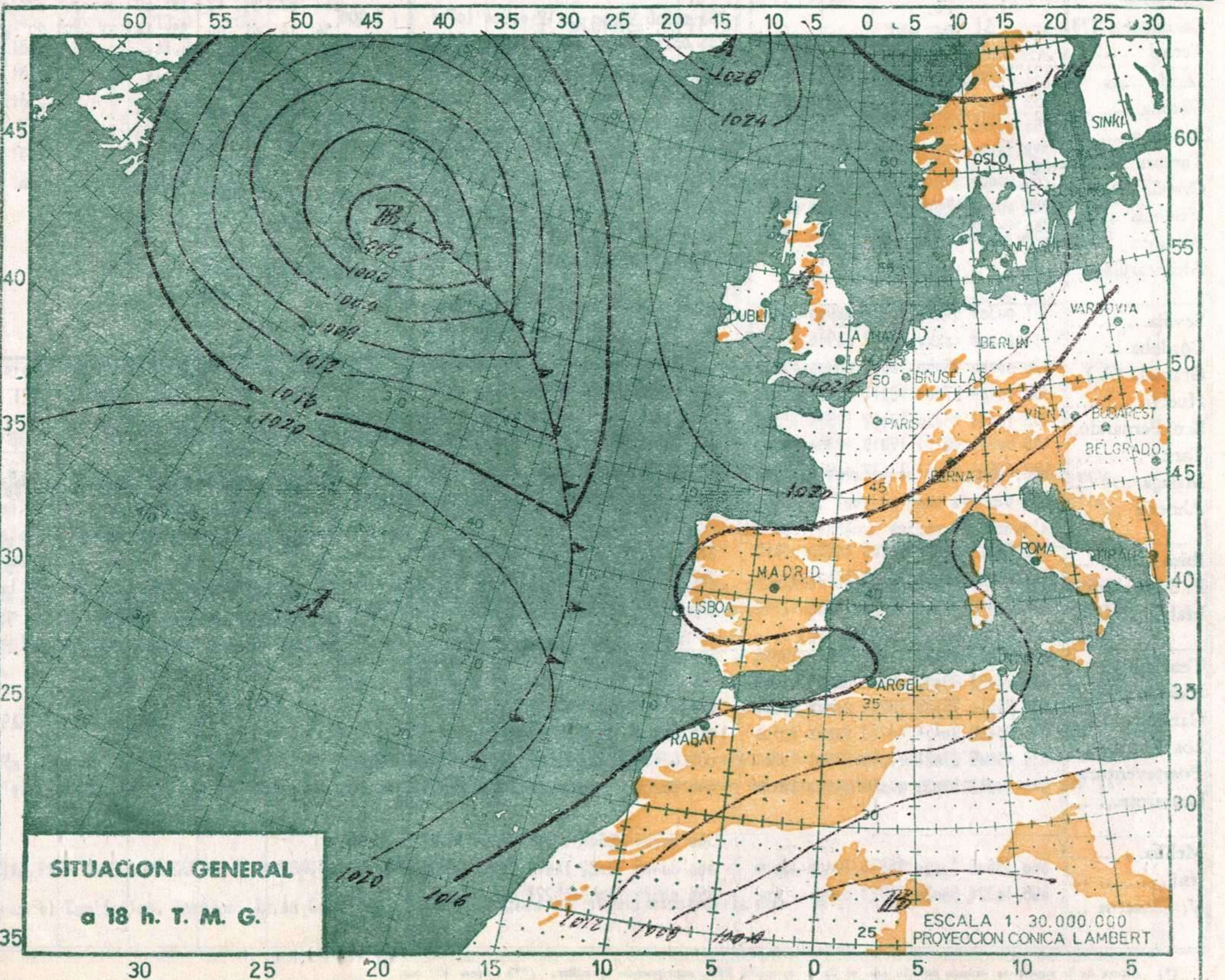
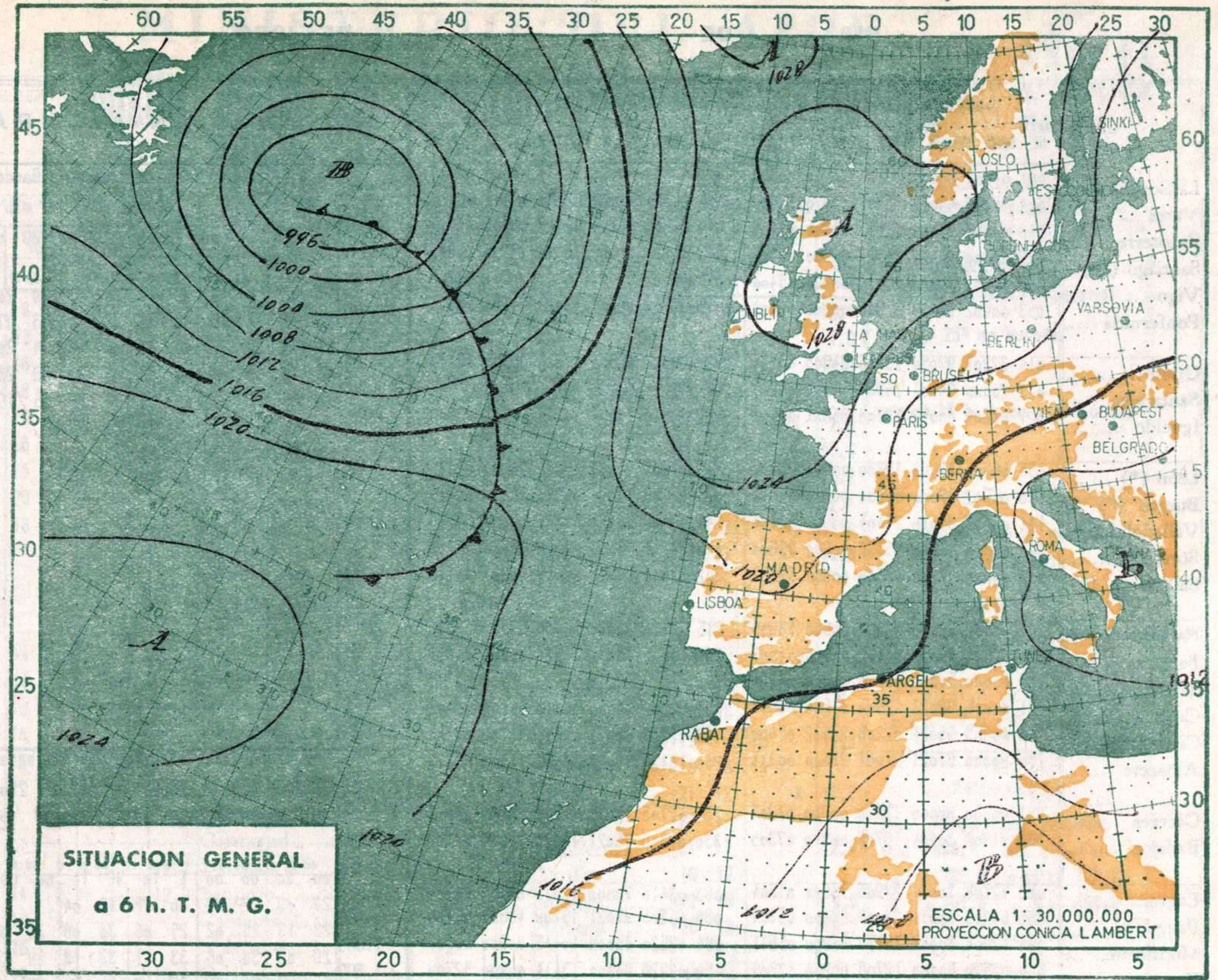
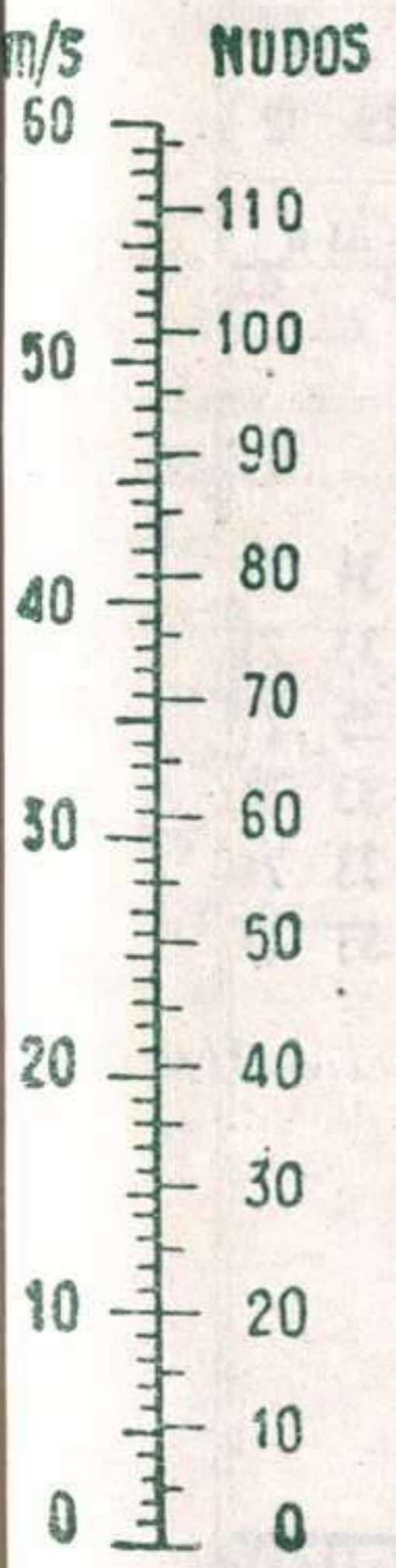
VALORES EN ISOBARAS TIPO					PUNTOS NOTABLES				
Estación	Indicativo	Día/hora			Estación	Indicativo	Día/hora		
1000	149				984	12 -3			
850	1485	5 -11	31	24	880	2 -5			
700	3042	-4 -22	32	20	847	5 -12			
500	5610	-21	32	30	739	-2 -20			
400	7220	-34	32	41	716	-3 -21			
300	9160	-51	31	45	604	-22 -28			
250	10320	-58	31	45	588	-12			
200	11740	-59	32	41	242	-59			
150	13570	-55	31	29	212	-60			
100	16170	-54	32	11	165	-56			

VALORES EN ISOBARAS TIPO					PUNTOS NOTABLES				
Estación	Indicativo	Día/hora			Estación	Indicativo	Día/hora		
1000	151	15 8	22	e8	1012	16 8	22	e4	
850	1494	2 1	28	12	837	1 -0	30	17	
700	3027	-9 -18	33	25	717	-9 -9	32	23	
500	5590	-21	33	25	697	-9 -21	33	25	
400	7200	-34	32	39	662	-6	32	29	
300	9150	-50	21	37	618	-10	35	16	
250					562	-17	35	28	
200	11730	-53	28	31	519	-19	33	25	
150	13500	-50	29	43	270	-54	31	43	
100					215	-50	28	31	

VALORES EN ISOBARAS TIPO					PUNTOS NOTABLES				
Estación	Indicativo	Día/hora			Estación	Indicativo	Día/hora		
1000	164	15	e8	e4	1013	17 5	e3	e4	
850	1516	7	33	e6	945	11 -1	13	e6	
700	3080	-3	33	e8	898	10 -11	20	e6	
500	5670	-21	33	61	635	-6	35	18	
400	7270	-45	33	25	627	-7	34	20	
300	9220	-48	33	61	540	-15	33	20	
250					423	-32	32	25	
200	11800	-42			230	-60	33	69	
150	13590	-56			190	-63			
100					166	-59			









	OBSERVACIONES a 6 h.							OBSERVACIONES a 18 h.							VIENTO EN ALTURA						
	iii	Hddff	VVwwW	PPPTT	N <sub>2</sub> C <sub>4</sub> H <sub>6</sub> C <sub>M</sub> C <sub>N</sub>	T <sub>1</sub> T <sub>2</sub> app	T <sub>3</sub> T <sub>4</sub> app	iii	Hddff	VVwwW	PPPTT	N <sub>2</sub> C <sub>4</sub> H <sub>6</sub> C <sub>M</sub> C <sub>N</sub>	T <sub>1</sub> T <sub>2</sub> app	T <sub>3</sub> T <sub>4</sub> app	Estación	Badajoz	Logroño	Sevilla	Mahón	Gando	Sevilla
La Coruña...	001	01403	65000	21106	00900	00604	001	43604	70021	16117	00904	08714									
Vares ...	004	70919	48022	18909	73070	05803	004	20919	60022	11715	00909	04820	Indicativo	330	084	391	314	030	391		
Finisterre ...	040	00501	97000	20613	00900	02400	040	62705	96021	19417	00906	12613	Día y hora	29 00	29 00	29 11	29 00	29 00	29 00		
Santiago (A.)...	042	00000	70000	21403	00900	01400	042	50000	68051	15918	11406	04812	Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff		
Vigo ...	046	00705	74000	18712	00900	05400	046	32205	57461	16516	00901	13709	Tierra	SW 03	W 10	NE 10	N 03	NW 20	NE 10		
Ponferrada ...	053	00902	98000	23605	00900	52401	053	32704	98031	13020	14561	55823	500	33 13	31 16	08 16	02 10	33 37	09 10		
													1.000	01 13	31 16	08 16	02 29	34 20	06 12		
Gijón ...	014	32201	97050	23806	34600	03704	014	20722	99000	19314	00901	06710	1.500	02 08	30 08	04 23	01 29	36 23	36 12		
Santander...	023	20000	94101	24907	11540	04605	023	20914	97021	20812	00901	05711	2.000	01 06	0x 12	04 25	36 29	35 19	01 18		
Igueldo ...	027	80203	65052	23308	856xx	05501	027	23610	70051	20211	216xx	03608	2.500	02 10	02 23	03 31	34 27		36 19		
													3.000	08 11	03 16	03 19	33 23		35 14		
León (*) ...	055	00000	82000	49900	00900	53708	055	51804	70032	48816	24602	02713	4.000	01 25	02 14	04 37	32 19				
Burgos (*) ...	076	00902	97000	50950	00900	52611	076	10408	97020	49911	11400	00707	5.000	02 29	02 12	03 23	38 21				
Valladolid...	141	03402	96010	21401	00900	52604	141	43405	98030	14016	00905	57715	6.000		03 12						
Soria (*) ...	148	00000	98000	55552	00900	55604	148	00214	98000	54409	00900	55400	7.000								
Salamanca (*)	202	00000	97000	47600	00900	52101	202	62604	98031	88318	00904	00713	8.000								
													9.000								
Navacerrada (*)	215	01804	98000	52600	00900	58605	215	12704	98020	50306	00901	52808	10.000								
Barajas...	221	03604	70000	20002	00900	54501	221	13606	70031	12220	00901	54711	11.000								
Toledo...	272	00000	50050	20606	00900	00400							12.000								
Cuenca (*) ...	231	30000	98021	42604	31600	03607	231	02208	98000	41916	00900	53808									
Ciudad Real ...	348	40903	95021	02208	27532	07400	348	53207	98021	xxx19	34702	07708									
Albacete ...	280	20000	57021	21001	21500	00311	280	13128	70021	11418	11500	53812									
Cáceres ...	261	00000	98000	17910	00900	01901	261	12705	75030	14020	xxxxx	01613	Estación	Valencia	Sevilla	Valencia	S. Javier	Albacete	Leon		
Badajoz ...	330	01602	30404	18708	00900	07305	330	32306	75021	14423	11604	02112	Indicativo	285	391	285	433	280	055		
													Día y hora	29 06	29 12	29 12	29 12	29 12	29 12		
Logroño ...	083	72708	70021	22905	755xx	01604	083	03410	70000	17912	00900	52609	Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff		
Pamplona...	086	63203	95051	23007	68400	06704	086	43206	97021	19109	48600	05709	Tierra	00 00	00 00	E 10	SE 10	00 00	S 03		
Monflorite...	094	02904	80000	18107	00900	05611	094	02520	80000	10415	00900	55607	500	27 09	22 06	20 22	16 04				
Zaragoza ...	160	02920	80000	19708	00900	52605	160	02926	80000	13414	00900	52709	1.000	28 13	25 02	25 06	30 08	28 07			
Calamocha (*)	235	02701	50000	xxx04	00900	53503	233	00506	98000	xxx12	00900	10701	1.500	29 09	30 06	33 11	32 13	29 14			
Teruel ...	171	82204	98022	16407	8097x	04708	235	03205	80000	xxx17	00900	01913	2.000	32 07	34 12	27 09	31 19	27 07	34 14		
Lérida ...	183	60401	55025	16504	00941	03400	171	12208	98020	09818	12500	01719	2.500	34 14	01 06	33 14	31 17	27 07	33 21		
Gerona ...	180	03606	96000	16109	00900	05509	183	81604	70505	14212	34648	11400	3.000	01 16	33 08	33 16		33 16	33 34		
Barcelona...	238	13110	97026	17911	14800	01707	180	81812	98032	14413	6765x	10709	4.000	01 34	35 19	33 16		36 29	33 21		
Tortosa ...	286	00000	97000	18412	00900	093xx	238	11608	96050	13616	11700	08607	5.000	01 32	36 12	24 27			33 41		
Castellón ...	285	00000	96000	18409	00900	09601	286	10905	97020	14316	11600	08608	6.000	01 33	36 12	33 23					
Valencia ...	358	12902	97030	18808	12600	07401	285	01804	97004	12217	00900	11610	7.000	01 37							
Alicante ...							358	31910	97050	13816	35540	10711	8.000								
Alcantarilla ...							429	31814	75021	12818	38500	10711	9.000								
													10.000								
Sevilla...	391	00304	60051	17710	00900	10206	391	12512	70021	16721	11500	11711	11.000								
Córdoba ...	410	00000	xxx0x	19307	00900	07304	410	52312	80031	14422	58550	11815	12.000								
Granada (A.)...	420	00000	96050	16505	00900	03005	420	23106	98011	12517	22600	04609	Estación	Malaga	Barcelona	Valencia	Sevilla	Barajas	Valldi...		
Huelva ...	383	00404	97000	10311	00900	xx400	383	11406	97020	17920	11500	15713	Indicativo	482	181	285	391	221	140		
San Fernando..	453	10000	98030	19012	12500	11313	453	12605	80000	28720	11500	13605	Día y hora	29 07	29 18	29 18	29 18	29 18	29 18		
Tarifa ...	458	60914	96151	17915	40300	13204	458	20912	97050	19117	22400	13704	Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff		
Málaga ...	482	03604	68001	17412	00900	11305	482	21810	67021	16317	11550	13811	Tierra	NW 03	S 30	S 10	NW 10	00 00	00 00		
Almería ...							488	42516	80011	16516	48500	09812	500	29 02	17 10	09 08	23 08				
													1.000	00 00	20 02	29 04	27 06	36 06	00 00		
Ibiza ...	373	33602	80021	20200	00900	05503	373	02211	80000	17015	00900	06712	1.500	15 05	38 06	30 05	29 11	02 02	33 06		
P. de Mallorca.	302	43606	68031	18305	19530	01304	302	32510	65011	15814	38500	05305	2.000	13 08	29 13	29 04	30 11	30 06	34 09		
Mahón...	314	63408	68030	16511	40440	07400	314	80000	40612	15712	47426	10706	2.500	09 11	28 16	29 18	30 13	32 12	33 20		
													3.000	07 06	32 18	31 24	30 10	34 19	31 21		
Tenerife ...	020	83610	99022	17419	855xx	16605	020	33606	99020	17821	35500	14607	4.000	04 12	32 34	32 16	30 23		32 37		
Izaña (**)	010	43033	99022	09703	00983	01818	010	13608	99020	12410	00904	57704	5.000		30 28	31 30					
Gando...	030	83510	75155	182xx	xxxxx	18300	030	53517	75031	17021	58500	16815	6.000			31 32					
Los Rodeos ...	015	93406	90454	18713	90xxx	18400	015	60112	98022	18313	65030	11809	7.000								
Fuerteventura..	035	43609	97021	17914	25501	10301	035	63419	97012	16517	48501	10611	8.000								
Lanzarote...	040	30212	59030	xxx16	34500	10xxx	040	30221	67021	xxx20	34500	05xxx	9.000								
													10.000								
Melilla...	060	33608	70030	15816	16408	13600	340	00704	98001	17818	00900	16708	11.000								
Ifni...	096	10324	50030	16917	00901	16202	060	80408	70022	14419	854xx	16811	12.000								
V. Cisneros ...							096	03626	75001	15221	00900	17511									

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