



# MINISTERIO DEL AIRE

## Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO VIII  
2.ª EPOCA  
Núm. 357

MADRID, MIERCOLES 23 DE DICIEMBRE 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
	Máx.	Mín.	Noche	Día			Máx.	Mín.	Noche	Día			Máx.	Mín.	Noche	Día	
La Coruña...	10	9	2	10	0.0	Navacerrada (*)	3	1	3	4		Castellón ...	21	11			3.3
Vares ...		7	1	x		Barajas...	12	10		2	0.0	Játiva ...	20	14			
Monteventoso...		10	6	x		Madrid...	11	9		1	1.0	Manises...	20				
Otero de Rey...	8	6	6	8		Getafe...	12	9		1	0.0	Valencia ...	21	16			1.5
Finisterre ...		9	3	x		Alcalá ...				x		C. S. Antonio.	20				
Santiago (A.)...	9	7	21	8	0.0	Toledo...	13	11		7	0.0	Alcoy ...	17				
Santiago ...						Cuenca...	9	7	ip	4	0.0	Alicante ...	21	14			0.0
Vigo ...	13	10	11	11		Molina...	9	7		6	0.0	Rabasa...	19	13			1.2
Ponferrada ...	10	9	7	12		Ciudad Real ...	13	9	ip	5	0.0	Murcia...	23	12			0.0
						Albacete ...	13			x	0.0	Alcantarilla ...	23	9			0.6
						Cáceres...	12	11	1	7		San Javier...	20	11			0.0
						Badajoz ...	15	13	ip	18	1.5	C. Galeras...	15	13			
Gijón ...	14		x	6		Vitoria...	13		x	2		Sevilla...	14	12	ip	6	1.3
Cabo Mayor...	12	11	2	3		Logroño ...	13	5	1	3	0.0	Córdoba ...	16	12	ip	2	0.0
Santander...	12	8	2	5	0.8	Pamplona...	14	4	1	4		Jaén ...	14	11			
Punta Galea ...	12		x	9		Candanchu (*)	5		x	32		Granada ...	14	8	ip		0.7
Sondica ...	14		x	11		Monflorite..	10	5	1	8	0.0	Cartuja...	14	9			
Igueldo...	11	10	ip	11	0.0	Veruela...	14		x	6		Huelva...	18	13	ip		0.6
						Calatayud...	14	8		2		Jerez ...	18		x		
León ...	7	6	7	3	1.9	Daroca...	13			2		San Fernando...	17		x	1	
P. Sanabria ...	10	7		5	0.5	Sanjurjo ...	18	6		ip	0.0	Tarifa ...	15		x	2	
Zamora ...	11	10	5	7		Zaragoza ...	17	9		1		Málaga...	22	11			4.2
Palencia ...	10	9	3	4		Valenzuela..	17	8				Almería ...	17	10	ip		0.0
Villafraía ...	9	2	6	2	0.2	Calamocha..	13	7		1	0.0	Ibiza ...	18	15			2.0
Burgos...	9	8	6	3	0.0	Lérida...	11	5	ip	3	1.8	P. Mallorca ...	20	9			0.3
Valladolid...	10	9	2	4	0.0	La Molina (*)	3		x	5		Mahón...	16	13			1.5
Villanubla...		8	6	x	0.0	Gerona...	18	4				S. C. Tenerife.	22				
Soria ...	8	6	2	12	0.0	Cabo Bagur ...		10		x		Izaña (*) ...	15				
Salamanca...	11	9	1	7	1.0	Barcelona...	17	9		2	4.1	Gando...	21				
Avila ...	10	7	ip	2		Prat ...		10		x	0.0	Los Rodeos ...	14				
Segovia ...	14	4		4		Montserrat (*)	4			x		Fuerteventura	18				
						Reus ...	16	8				Lanzarote...	22				
						Tortosa...	16	8			0.5	Melilla...	22				
												Ifni ...	17				
												V. Cisneros ...	18				

TEMPERATURAS EXTREMAS  
(de las Capitales Peninsulares)

MAXIMA: 23° en Murcia.

MINIMA: 4° en Gerona, Pamplona y Segovia.

Observaciones de MADRID  
(Parque del Retiro)

TEMPERATURAS

Máx. 11,0 a 12,30 h.  
Mín. 9,4 a 7,00 h.  
a 1 h. 10,8 a 13 h. 10,8  
a 7 h. 9,4 a 18 h. 9,2

PRESIONES

Máx. 705,0 mm. a 18,00 hayer  
Mín. 697,1 mm. a 17,00 h hoy  
a 1 h. 704,3 a 13 h. 699,1  
a 7 h. 702,3 a 18 h. 697,3

VIENTO

Velo. máx. 20 m/s a 14,20.  
Dirección: Suroeste.  
Recorrido en 24 horas 447 km.

(\*) 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.

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

En la pasada noche se registraron precipitaciones moderadas en Galicia, vertiente Cantábrica y cuenca del Duero, y débiles y aisladas en el resto de las regiones situadas al oeste del Sistema Ibérico. En las regiones mediterráneas hubo nubosidad variable, en general abundante. Durante el día ha llovido con intensidad variable, en toda la Península, excepto en Levante y en el Sudeste, donde ha habido por lo general abundante nubosidad. En los niveles superiores a 1.500 metros la precipitación ha caído en forma de nieve. Han soplado vientos fuertes y racheados del Oeste.

*Desaparecen las heladas, Vuelven las máximas de 20°C*

### PREDICCIÓN PARA EL JUEVES DIA 24.

Empeorará el tiempo en Levante y en el Sudeste. En el resto de España se producirá una ligera mejoría con cielo nuboso alternando con claros. En la mitad septentrional se registrarán algunos chubascos ocasionales.

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

Mar gruesa en Finisterre. Marejada en el Cantábrico y Estrecho. Marejadilla en el resto del litoral.



# BOLETIN DIARIO DEL SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL

Miércoles 23 de Diciembre de 1959

## ZONAS DE PRECIPITACION

### RADIOSONDOS

pp	hhh	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	dd	ff	pp	hhh	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	dd	ff
Estación Barajas		Indicativo		227		Día/hora		23/00					
1000	128						941	11	8	24	20		
850	1485	5	3	24	28		900	9	7	25	33		
700	3039	-0	-16	22	45		842	5	2	25	24		
500	5643	-17	-25				805	5	-1	26	28		
400	7273	-27					730	0	-11	27	50		
300	9290	-32					500	-57	-25				
250							445	-25	-29				
200	11800	-57					434	-25	-38				
150	13620	-59					225	-59					
100	16100	-69					170	-56					
							100	-60					

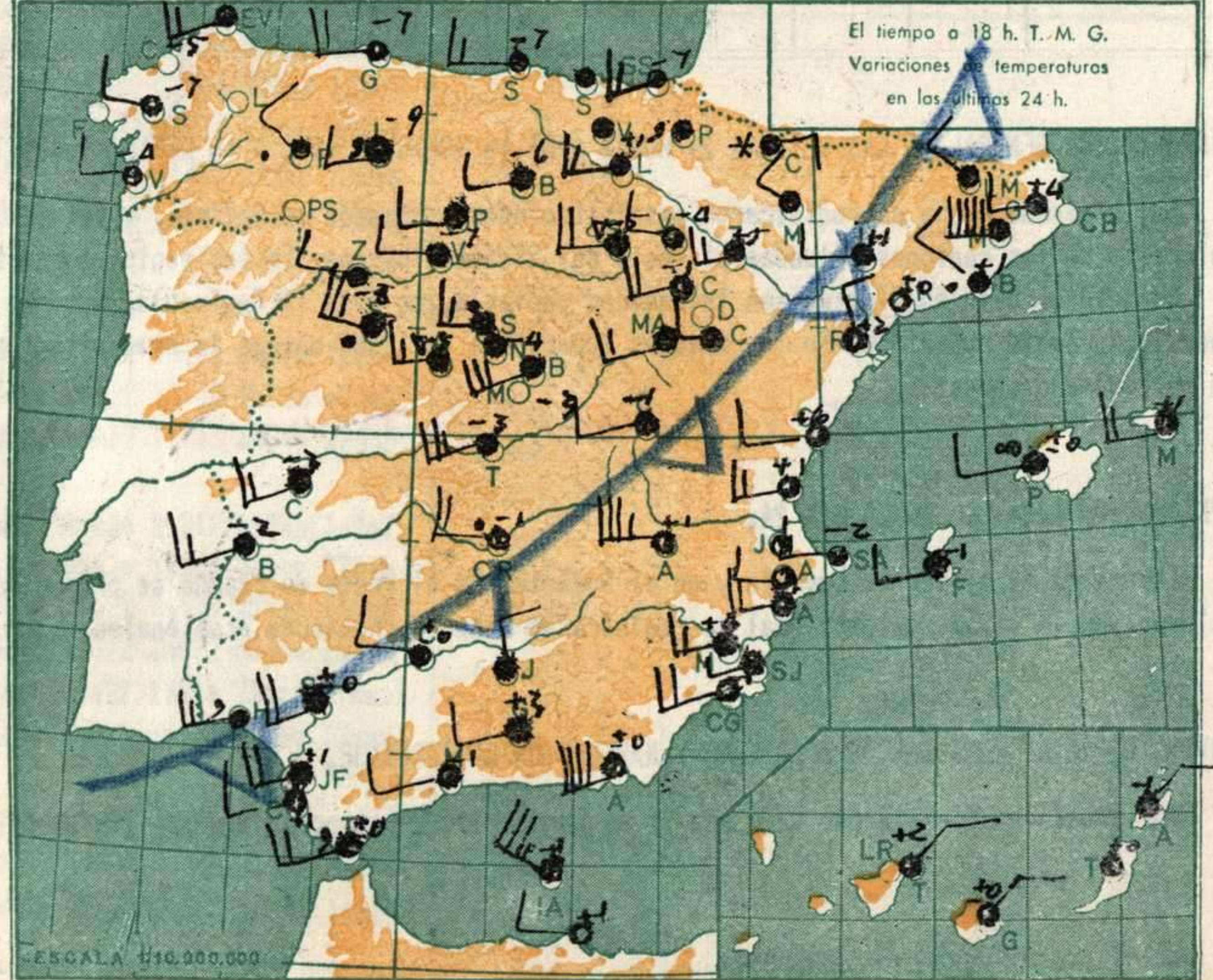
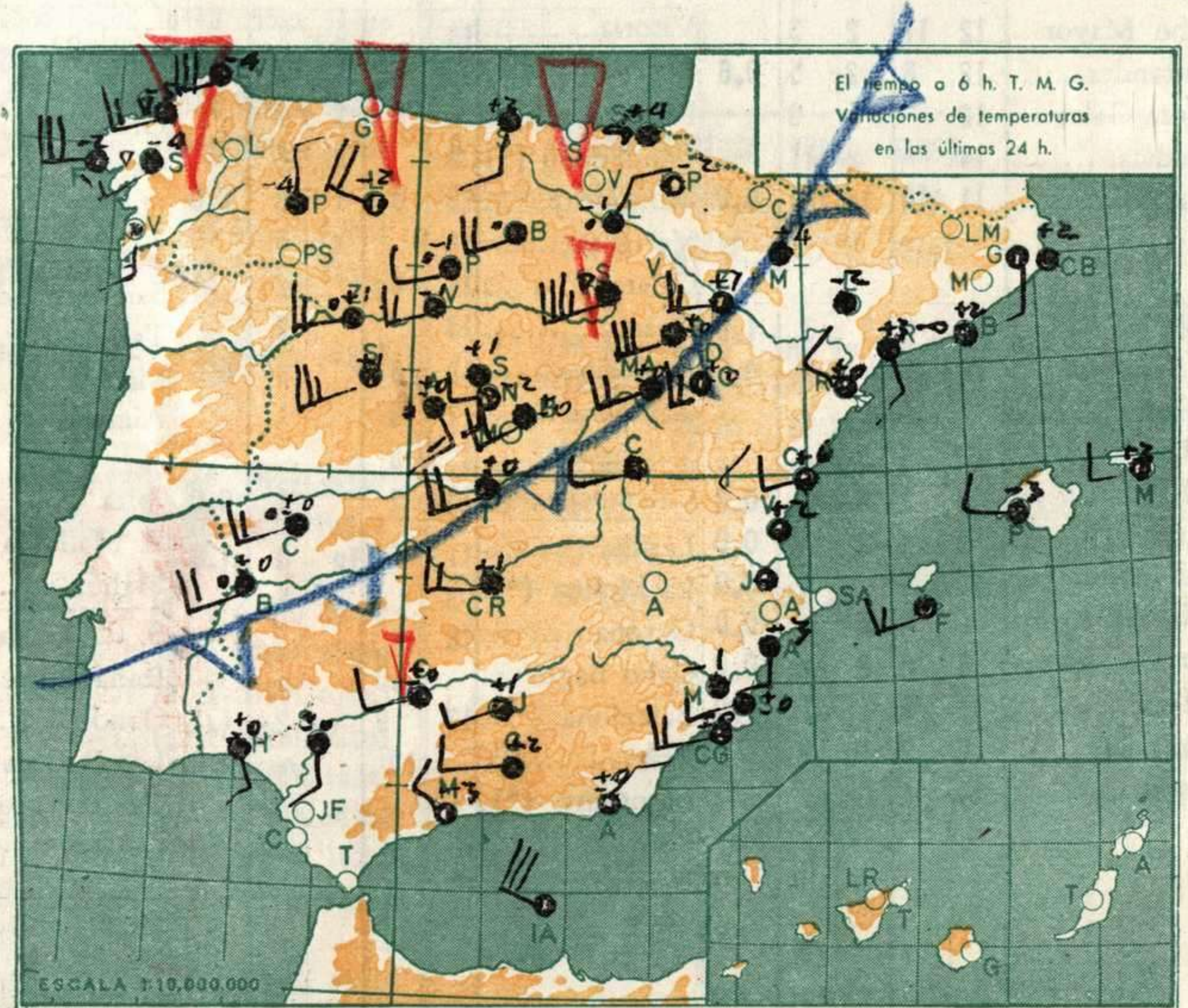
pp	hhh	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	dd	ff	pp	hhh	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	dd	ff
Estación Barajas		Indicativo		221		Día/hora		23/12					
1000	87						938	10	9	24	18		
850	1442	5	4	25	53		615	-9	-10	27	60		
700	3007	-3	-4	26	30		554	-15	-23				
500	5488	-19	-24				529	-16	-27				
400	7207	-21	-35				414	-29	-34				
300	9190	-45					362	-36	-42				
250							226	-60					
200	11780	-67					174	-54					
150	13600	-58					150	-60					
100													

pp	hhh	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	dd	ff	pp	hhh	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	dd	ff
Estación Valenzuela		Indicativo		159		Día/hora		23/00					
1000	98						978	15	8				
850	1455	7	3	26	34		835	6	3				
700	3036	1	-5	29	35		764	4	-0				
500	5645	-17	-24	27	43		699	1	-5				
400	7272	-29		27	57		662	-2	-7				
300	9250	-45		27	67		462	-22	-29				
250	10440	-54		27	67		459	-22	-35				
200	11850	-57		28	58		221	-59					
150	13670	-59		27	53		209	-56					
100	16170	-69		28	53		180	-56					
							136	-61					

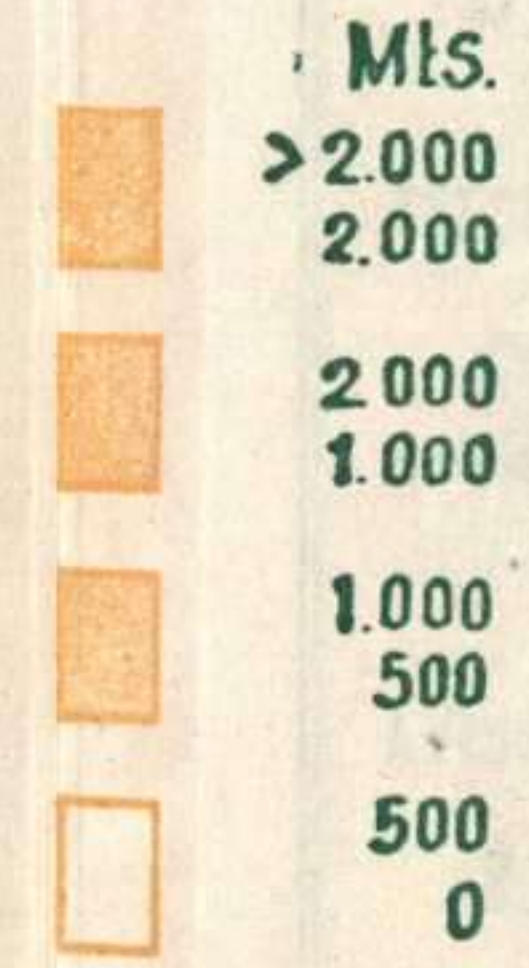
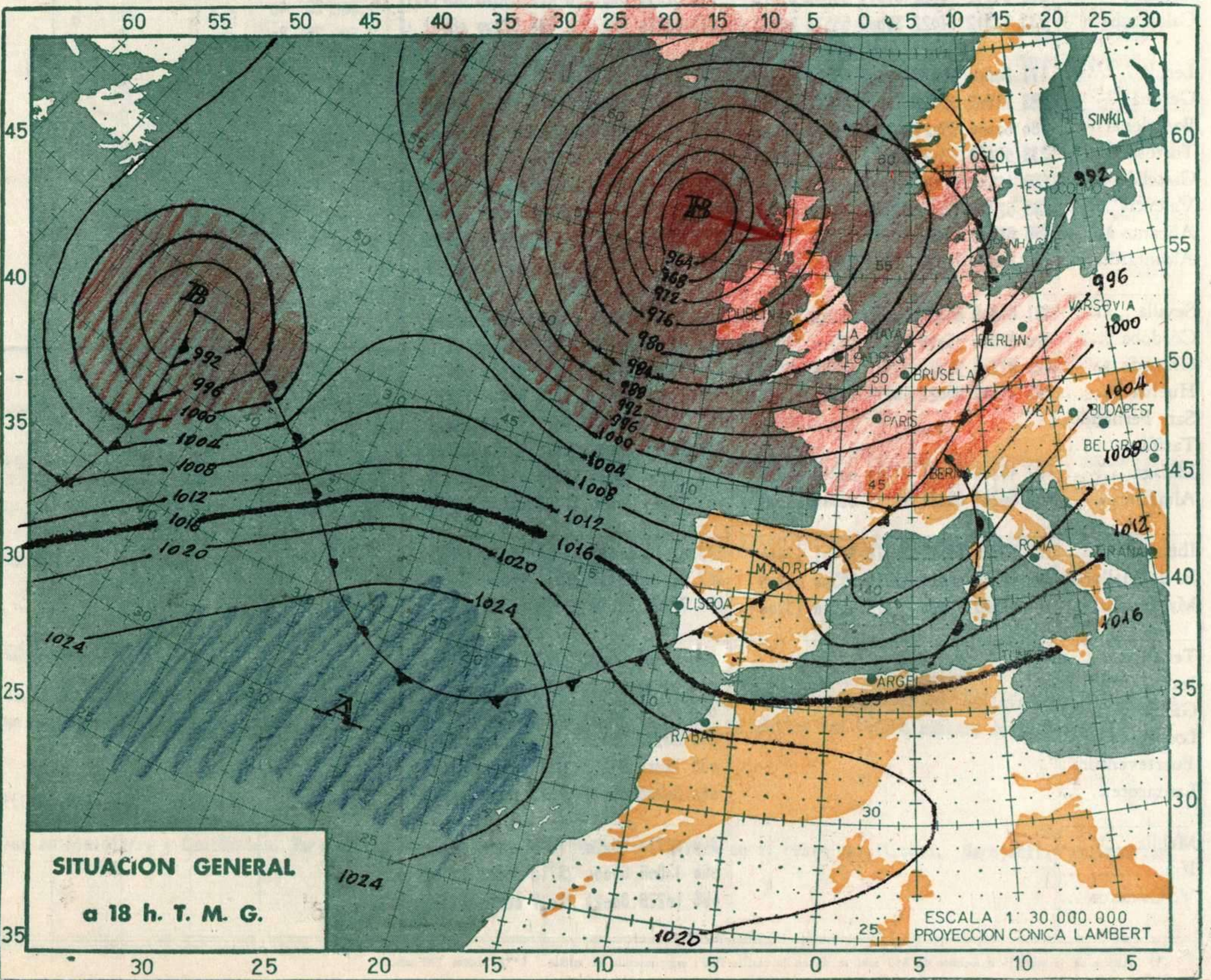
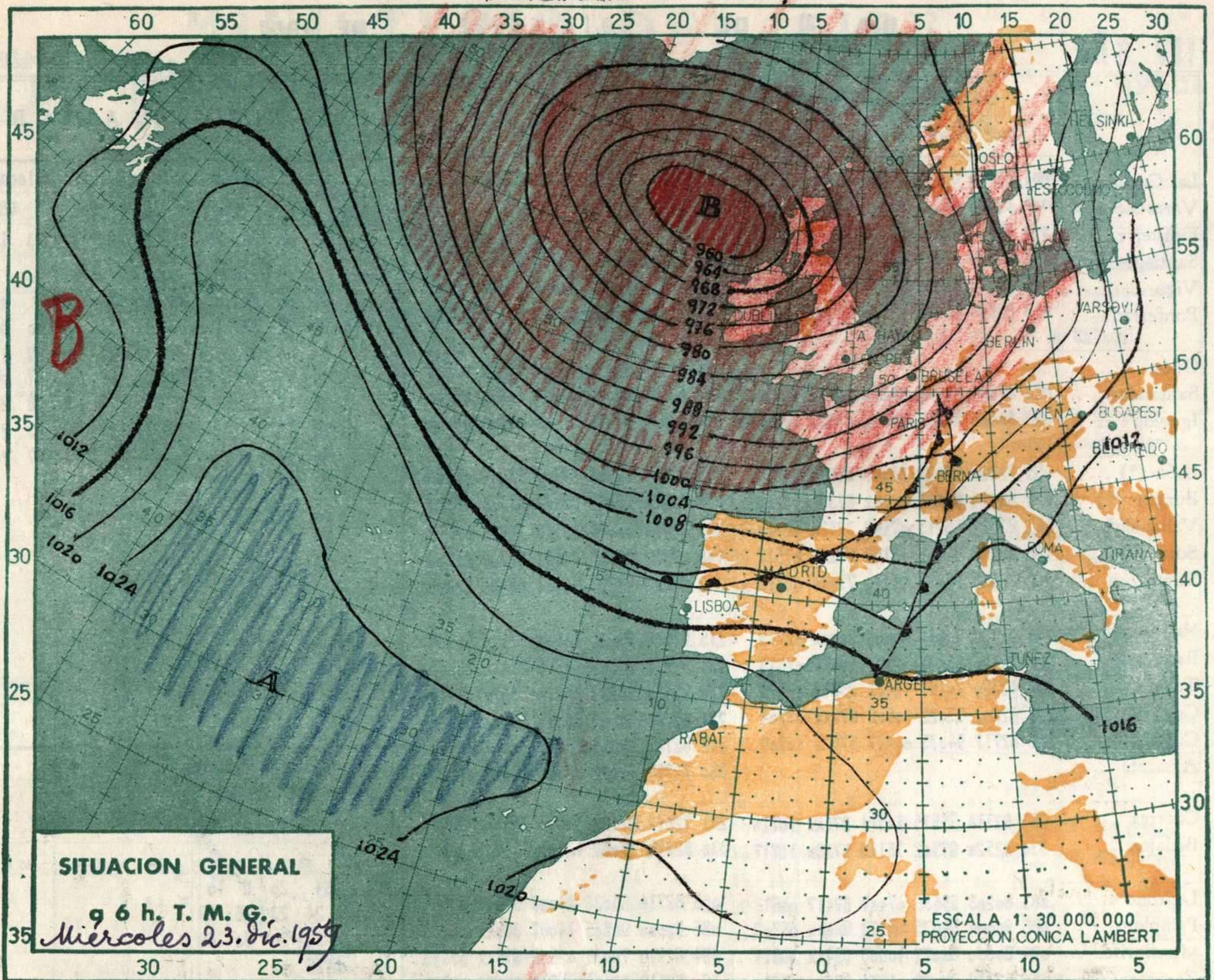
pp	hhh	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	dd	ff	pp	hhh	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	dd	ff
Estación Valenzuela		Indicativo		159		Día/hora		23/12					
1000	53						973	15	8				
850	1413	8	2	25	41		657	-6	-7				
700	2986	-3	-4	27	45		576	-12	-13				
500	5563	-21	-25	25	83		534	-18	-22				
400	7173	-31	-38	26	76		483	-22	-24				
300	9140	-47		27	97		348	-39	-48				
250	10320	-55		27	57		214	-63					
200	11730	-54		25	55		196	-53					
150	13570	-55		25	60		186	-55					
100	16120	-52		24	66		170	-55					
							147	-55					
							104	-59					

pp	hhh	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	dd	ff	pp	hhh	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	dd	ff
Estación Palma de M.		Indicativo		302		Día/hora		23/12					
1000	112	18	10	23	14		1007	18	10	23	14		
850	1475	11	3	26	35		952	13	8	26	26		
700	3068	1	-8	24	64		873	7	4	27	38		
500	5090	-14	-23				852	11	4	26	35		
400	7353	-24					830	11	-3	27	31		
300	9370	-37					757	5	-1	27	45		
250							664	-0	-14	26	55		
200	11990	-58					590	-8	-14	27	45		
150	13830	-57					419	-25	-36				
100	16330	-66					298	-41					
							211	-61					
							178	-53					

pp	hhh	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	dd	ff	pp	hhh	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	dd	ff
Estación Coruña		Indicativo		001		Día/hora		23/12					
1000	41	xx	xx	xx	xx		998	9	6	24	12		
850	1367	0	-5	24	48		864	1	-4	27	48		
700	2893	-10	-17				760	-5	-16				
500	5388	-30	-22				630	-18	-19				
400	6912	-42					415	-40	-43				
300	8820	-47					360	-48					
250							323	-45					
200	11480	-50					285	-48					
150	13350	-53					187	-57					
100							150	-54					









	OBSERVACIONES a 6 h.								OBSERVACIONES a 18 h.								VIENTO EN ALTURA																	
	iii	M	dd	ff	V	W	PP	TT	N <sub>h</sub>	C <sub>L</sub>	C <sub>M</sub>	C <sub>N</sub>	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	app	iii	M	dd	ff	V	W	PP	TT	N <sub>h</sub>	C <sub>L</sub>	C <sub>M</sub>	C <sub>N</sub>	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	app				
Estación Almería	Indicativo 488							482		482		238		482		488																		
	Día y hora 23 00							23 00		23 06		23 12		23 12		23 12																		
	Altitud							dd ff		dd ff		dd ff		dd ff		dd ff																		
	Tierra	SW	03	NW	03	NW	03	N	10	W	03	SW	10																					
	500	25	12	32	10	23	10	19	14	00	00	22	08																					
	1.000	12	04	32	12	32	12	22	16	27	12	27	07																					
	1.500	04	04	30	21	23	08	26	27	27	09	23	24																					
	2.000	34	11	33	14	33	12	27	45	28	24	27	34																					
	2.500	29	17			33	10	27	47	23	24	26	39																					
	3.000	30	24																															
4.000	29	31																																
5.000	29	26																																
5.500	29	33																																
6.000	29	29																																
7.000																																		
8.000																																		
9.000																																		
10.000																																		
11.000																																		
12.000																																		
Estación S. Javier Valencia	Indicativo 433							285																										
	Día y hora 23 12							23 12																										
	Altitud							dd ff		dd ff		dd ff		dd ff																				
	Tierra	SW	20	W	10																													
	500	24	23	26	29																													
	1.000	27	30	30	69																													
	1.500	26	46																															
	2.000	26	40																															
	2.500	25	80																															
	3.000																																	
4.000																																		
5.000																																		
5.500																																		
6.000																																		
7.000																																		
8.000																																		
9.000																																		
10.000																																		
11.000																																		
12.000																																		
La Coruña ...	001	82518	60808	04709	884xx	06716									001	62515	62259	05608	63400	05217														
Vares ...	004	82335	48808	01109	5702x	09605									023	81804	85102	04811	6552x	09820														
Finisterre ...	040	72733	95028	06711	57x30	09727									027	80000	80056	05910	854xx	10707														
Santiago ...	042	82515	96818	08408	883xx	07715									055	72920	98022	39007	35576	04716														
Vigo ...	046	81816	46038	09312	871xx	10706									076	82214	94636	xxxxx	6732x	08213														
Ponferrada ...	053	83604	95216	07208	3752x	04723									141	82514	56215	07409	3742x	08720														
															148	82533	95808	48109	872xx	07512														
															202	72425	97026	41310	75400	08713														
Gijón ...															215	92706	90454	46002	90xxx	02713														
Santander ...	023	81804	85102	04811	6552x	09820									221	82420	65022	12510	854xx	08613														
Igueldo ...	027	80000	80056	05910	854xx	10707									272	42320	70181	14411	25612	09723														
															231	82202	97022	40608	875xx	07704														
León (*) ...	055	72920	98022	39007	35576	04716									348	82717	94035	01411	5752x	10709														
Burgos (*) ...	076	82214	94636	xxxxx	6732x	08213									280	72737	65022	69811	6541x	07823														
Valladolid ...	141	82514	56215	07409	3742x	08720									261	82114	96535	14311	875xx	10720														
Soria (*) ...	148	82533	95808	48109	872xx	07512									330	82520	97502	16113	5726x	11717														
Salamanca (*) ...	202	72425	97026	41310	75400	08713									083	80203	55636	07407	87417	06613														
															086	90000	94025	08313	90xxx	06709														
Navacerrada (*) ...	215	92706	90454	46002	90xxx	02713									094	80000	60022	10008	854xx	09811														
Barajas ...	221	82420	65022	12510	854xx	08613									160	62712	70022	01614	35640	07720														
Toledo ...	272	42320	70181	14411	25612	09723									233	72312	97022	33009	5															