



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO IX
2.ª EPOCA
Núm. 22

MADRID, VIERNES 22 DE ENERO 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
	Máx.	Mín.	Noche	Día			Máx.	Mín.	Noche	Día			Máx.	Mín.	Noche	Día	
La Coruña...	15	14		5		Navacerrada (*)	8	2				Castellón ...	22	7			8.8
Vares ...	16	10		1		Barajas..	5	2			0.0	Játiva ...		6			
Monteventoso..	13		x	2		Madrid...	5	2			0.0	Valencia ...	22	9			8.2
Otero de Rey.	12	8	1p	9		Getafe...	4	2			0.0	C. S. Antonio.	19				
Finisterre ...	13	11	1p	18		Alcalá ...						Alcoy ...	21				
Santiago (A.)..	12	10	1p	43	0.0	Toledo...	7	3			2.8	Alicante ...	23	9			9.3
Vigo ...	15	12	2	20		Cuenca...	15	-2			7.5	Rabasa...	23	8			9.5
Ponferrada ...	8	5	1	4		Molina...	13	-4			6.2	Murcia...	23	8			9.5
						Ciudad Real ...	7	2			2.0	Alcantarilla ...	22				
						Albacete ...	12	-2			6.0	San Javier... ..	18	6			x
						Cáceres... ..	14	4				C. Galeras... ..	13	9			
						Badajoz ...	14	3			7.7						
Gijón ...	18	10		1p	1.3	Vitoria... ..	11					Sevilla... ..		6			7.5
Cabo Mayor...	16	11				Logroño ...	11	2			4.0	Córdoba ...	19	0			9.1
Santander... ..	18	11			1.5	Pamplona... ..	11	-3				Jaén ...	15	5			
Punta Galea ..	18	10				Candanchu (*)	7					Granada (A.)...	18	1			8.3
Sondica ...	18	9				Monflorite..	12	3			7.7	Cartuja... ..	20	4			
Igueldo... ..	18	10			4.0	Veruela..	13					Huelva... ..	13	7			5.5
						Calatayud... ..	14	0				Jerez ...	13	6			
						Daroca... ..	15					San Fernando...	11	8			8.8
León ...	6	3	1p	2		Sanjurjo ...	14	-2			3.4	Tarifa ...	17	12			
P. Sanabria ...	7	4	3	9	3.2	Zaragoza ...	13	1				Málaga... ..	14	7			8.1
Zamora ...	13	2			1.8	Valenzuela..	14	0				Almería ...	15	10			6.7
Palencia ...	11	2				Calamocha..	13	-4			6.7						
Villafria ...	11	1			1.5	Teruel ...	10	-3				Ibiza ...	15	11			4.0
Burgos... ..	11	2			1.5							P. Mallorca ...	20	4			5.9
Valladolid... ..	12	1			0.0	Lérida... ..	10	1			0.0	Mahón... ..	17	9			9.0
Villanubla... ..	11	1			0.0	La Molina (*)						S. C. Tenerife.	22				
Soria ...	13	0			1.6	Gerona..	18	1				Izaña (*) ...	13	6			10.2
Salamanca... ..	14	3			6.7	Cabo Bagur ...	18	10				Gando... ..	21	10			8.9
Avila ...	13	0				Barcelona... ..	17	9			8.1	Los Rodeos ...	18	6			9.8
Segovia ...	14	2				Prat ...						Fuerteventura	17	12			9.8
						Montseny (*)						Lanzarote... ..	21	13			10.0
						Reus ...	19	8			9.6	Melilla... ..	19	4			7.0
						Tortosa... ..	21	7			8.7	Ifni ...	19	x			9.5
												V. Cisneros ..	25	9			9.8

TEMPERATURAS EXTREMAS
(de las Capitales Peninsulares)

MAXIMA: 23º en Alicante y Murcia.

MINIMA: 3º bajo cero en Pamplona y Teruel.

Observaciones de MADRID
(Parque del Retiro)

TEMPERATURAS

Máx. 5,0 de 15 a 17h.
Mín. 2,0 a 6,50 h.
a 1 h. 3,3 a 13 h. 3,0
a 7 h. 2,2 a 18 h. 3,8

PRESIONES

Máx. 713,4 mm. a 23,00. ayer
Mín. 710,5 mm. a 18,00. hoy
a 1 h. 712,7 a 13 h. 711,6
a 7 h. 712,2 a 18 h. 710,5

VIENTO

Velo. máx. 4 m/s a 4,40h.
Dirección: Nordeste.
Recorrido en 24 horas 101 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 produjeron lloviznas débiles en puntos muy aislados de Galicia y León. Hubo nieblas cerradas en numerosos puntos de la Meseta, valle del Guadalquivir, cuenca media del Ebro, Baleares y algún lugar aislado del litoral mediterráneo. En la vertiente mediterránea la nubosidad fué en general escasa.

Durante el día se han registrado lluvias moderadas en Galicia y puntos de León. En el Cantábrico la nubosidad ha sido muy abundante. Han persistido algunas nieblas en el Centro. En el resto de España ha habido nubosidad variable.

PREDICCIÓN PARA EL SABADO DIA 23.

Riesgo de nieblas en Galicia, ambas Mesetas y cuencas del Guadiana y Guadalquivir, con tendencia a disiparse a media mañana. Nubosidad variable en el resto. Buen tiempo en Canarias y Sahara.

AVISO ESPECIAL PARA BARCOS PESQUEROS Y NAVEGACION DE CABOTAJE.

Marejadilla en el Cantábrico y Finisterre. Mar poco agitada en el resto.

BOLETIN DIARIO DEL SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL

Viernes 22 de ENERO de 1960

RADIOSONDOS

ZONAS DE PRECIPITACION

Estación Barajas		Indicativo		221		Día/hora		22/00				
pp	hhh	TT	T _d	T _c	dd	ff	pp	TT	T _d	T _c	dd	ff
	1000	248					954	2	2			
	850	1570	6	-1	21	10	925	0	0	31	03	
	700	3134	-1	-3	24	26	880	0	2	32	03	
	500	5745	-17	-28	26	33	800	4	-8	27	15	
	400	7370	-31	-35			700	-1	-3	26	26	
	300	9340	-47				500	-17	-28	26	33	
	250						400	-31	-35			
	200	11900	-65				345	-39	-44			
	150	13650	-68				228	-62				
	100	16150	-60				185	-67				
							138	-61				
							80	-61				

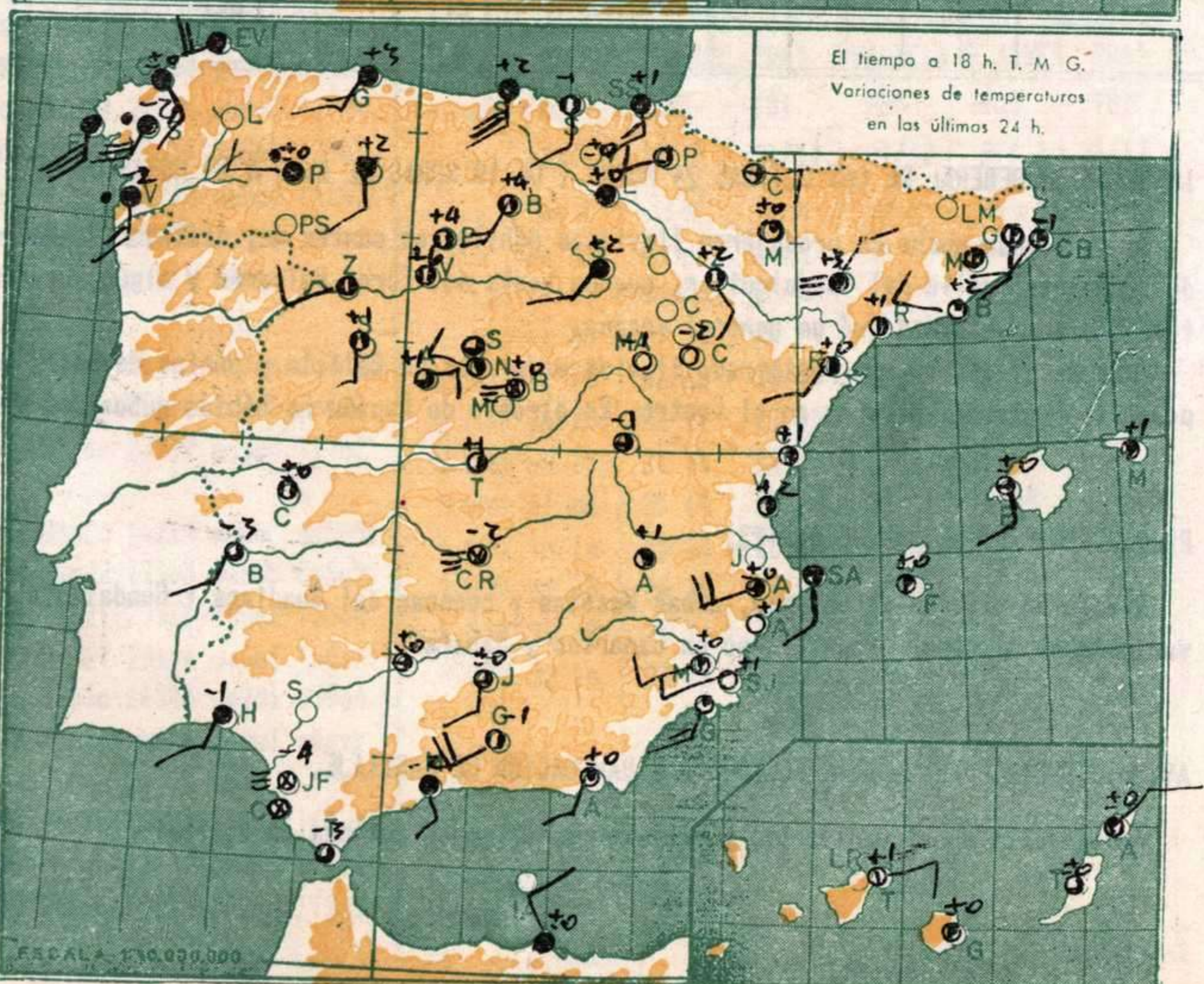
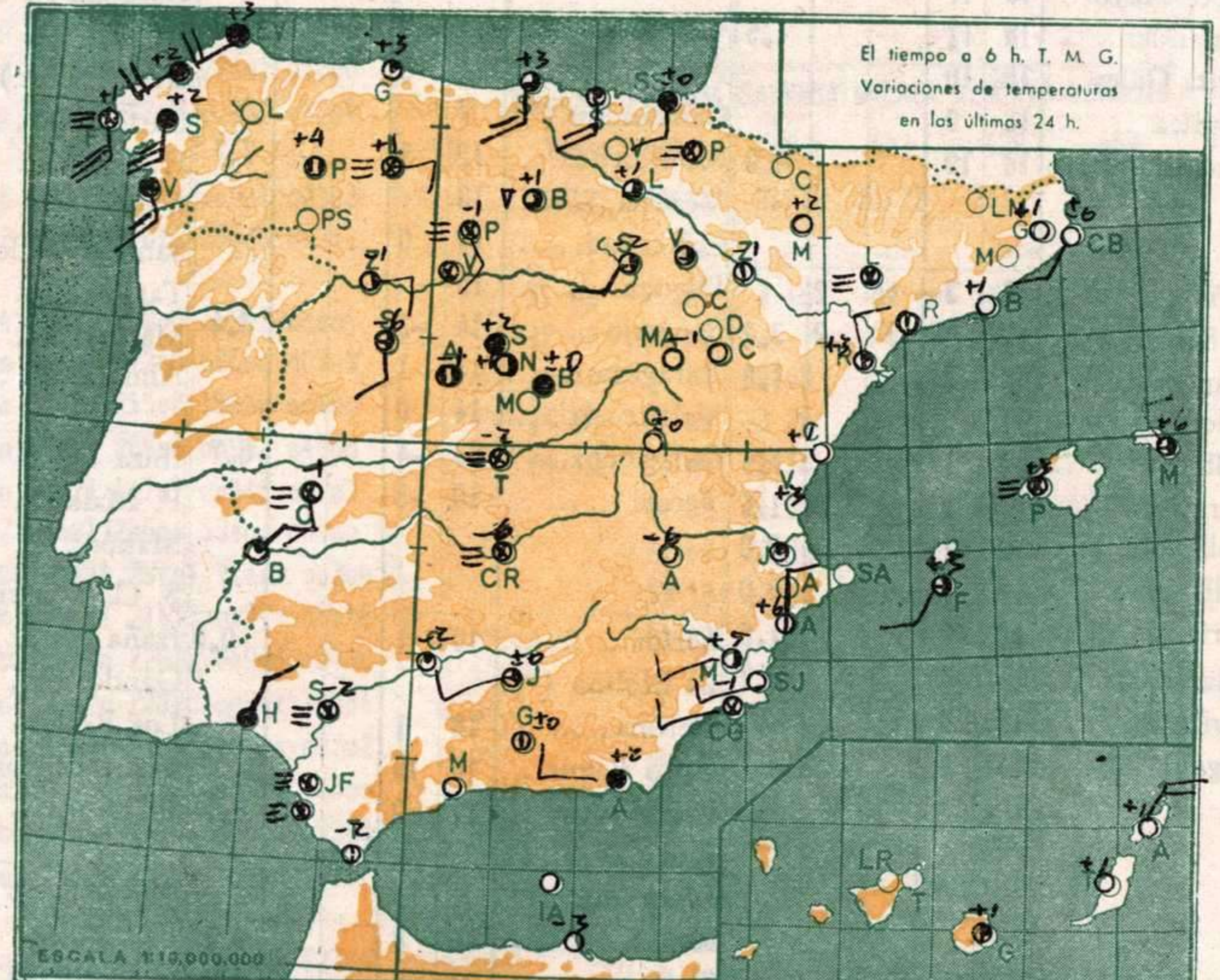
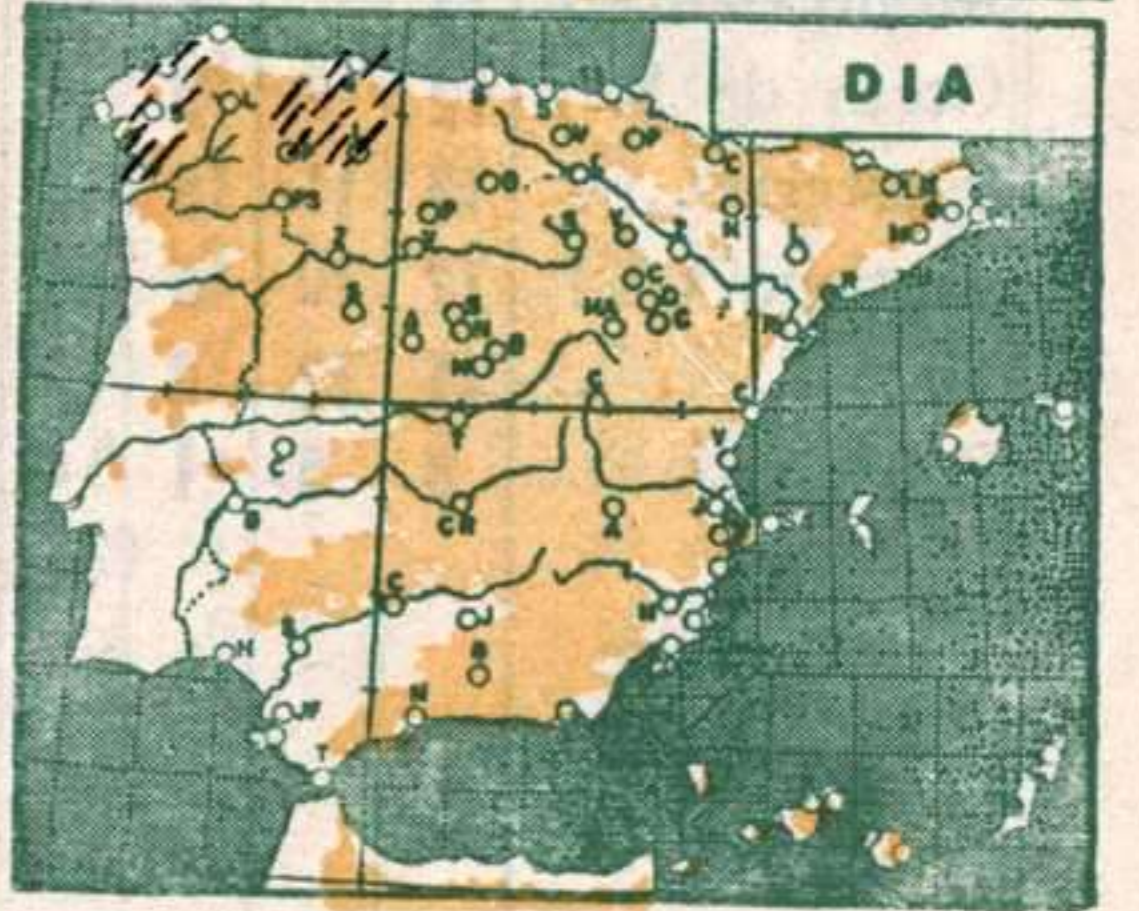
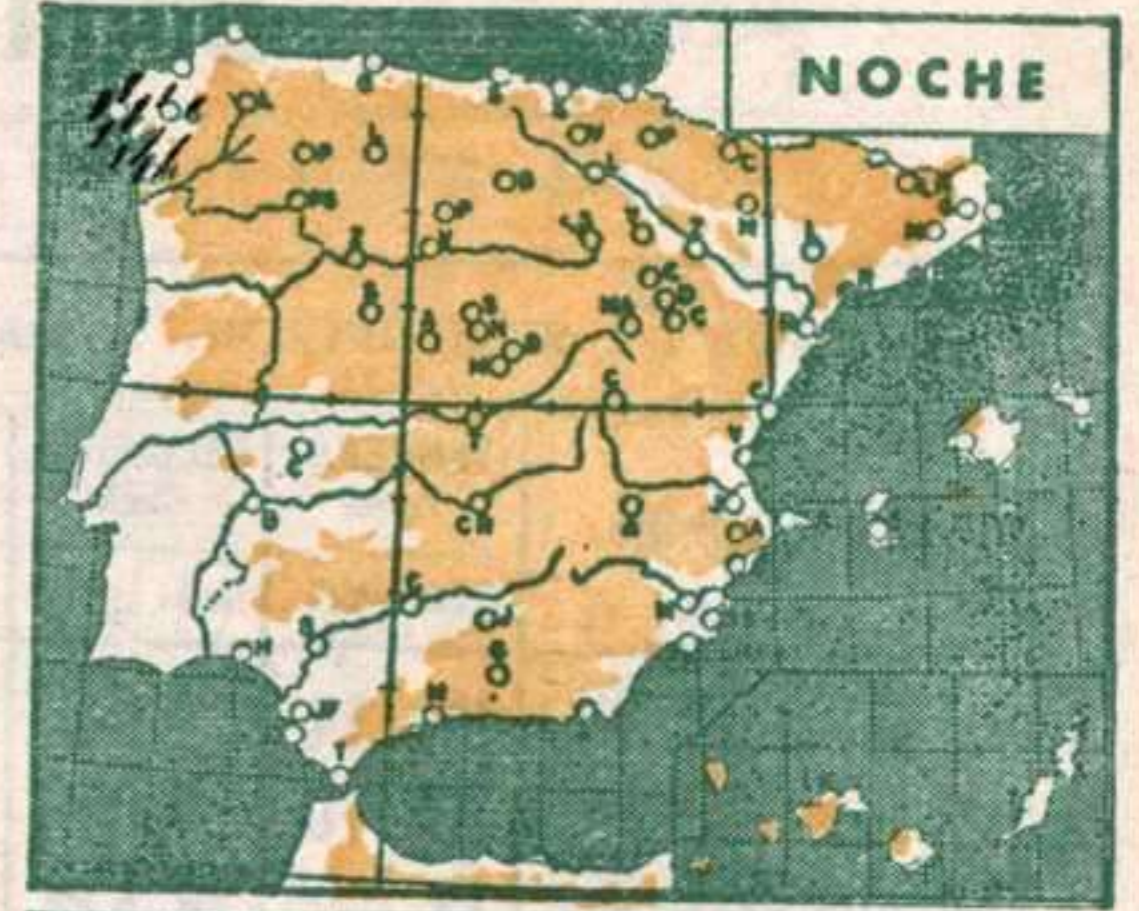
Estación Barajas		Indicativo		221		Día/hora		22/12				
pp	hhh	TT	T _d	T _c	dd	ff	pp	TT	T _d	T _c	dd	ff
	1000	237					953	2	1			
	850	1565	-9	-9	24	17	931	0	0			
	700	3134	-0	2	26	17	900	4	2			
	500	5746	-22	-29	26	24	875	9	-4	25	15	
	400	7372	-20	-31	27	20	830	9	-12	25	17	
	300	9350	-45		28	45	668	-3	-13	28	17	
	250						645	-4	-13	27	21	
	200	11940	-63				538	-15	-19	26	28	
	150	13690	-60				420	-27	-34	26	23	
	100						370	-34	-33	27	32	
							212	-63				
							165	-69				

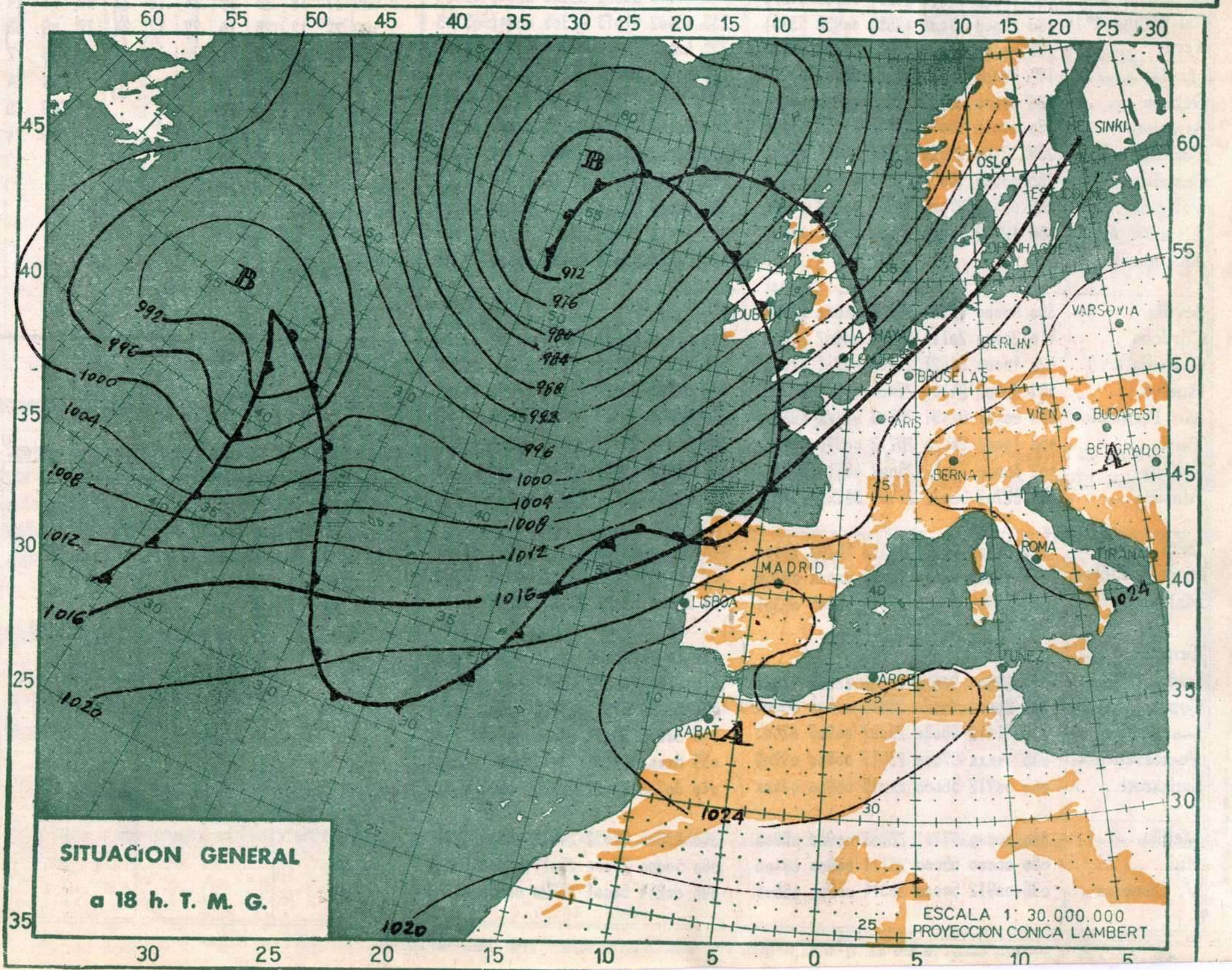
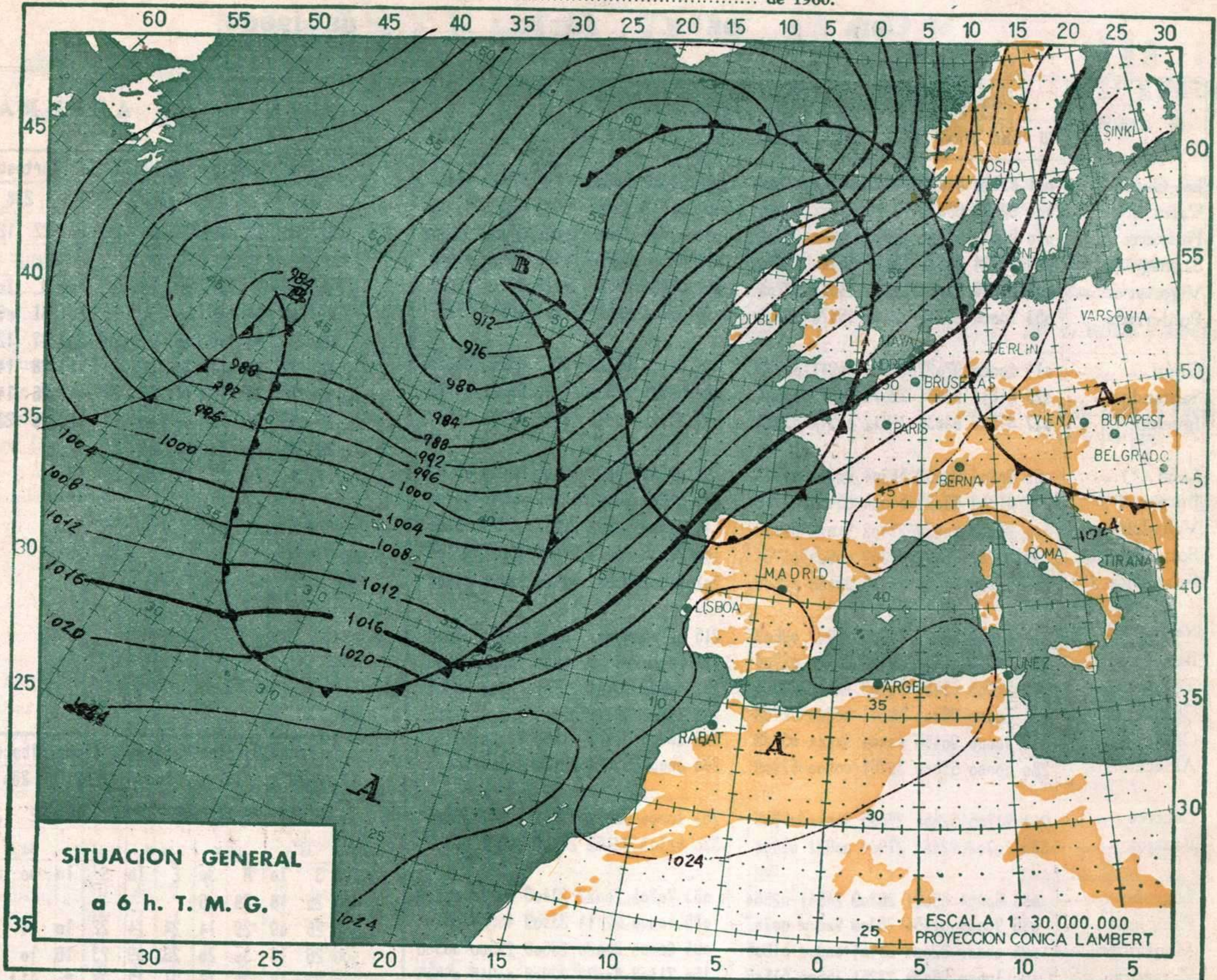
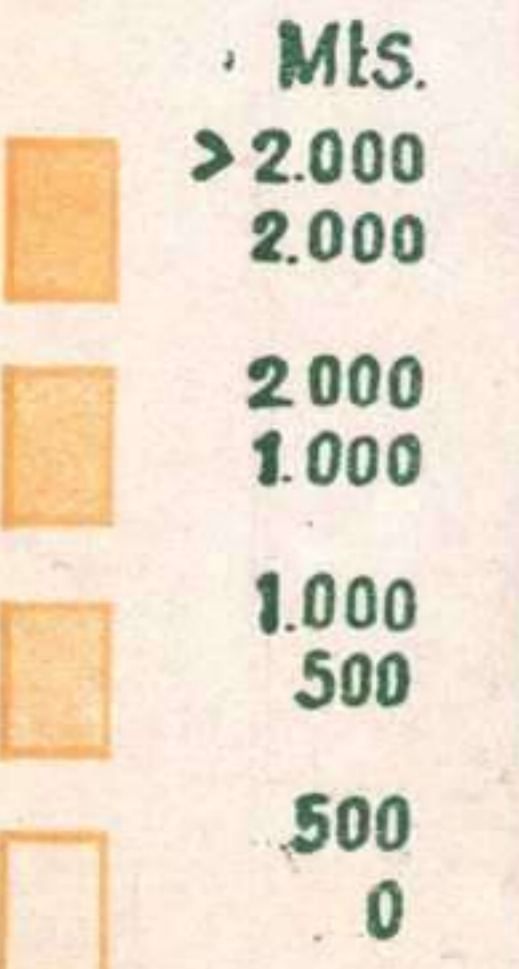
Estación Valenzuela		Indicativo		159		Día/hora		22/00				
pp	hhh	TT	T _d	T _c	dd	ff	pp	TT	T _d	T _c	dd	ff
	1000	227					993	5	4			
	850	1520	9	-8	27	10	953	7	5			
	700	3151	-0	-12	27	27	899	11	-4			
	500	5760	-17	-31	27	34	833	8	-10			
	400	7390	-31		27	38	800	5	-8			
	300	9360	-47		28	37	720	0	-13			
	250	10540	-56		30	39	675	-1	-9			
	200	11930	-65		27	27	641	-5	-16			
	150	13690	-61		29	33	636	-5	-21			
	100	16230	-59		29	18	566	-10	-24			
							419	-28	-24			
							190	-66				

Estación Valenzuela		Indicativo		159		Día/hora		22/12				
pp	hhh	TT	T _d	T _c	dd	ff	pp	TT	T _d	T _c	dd	ff
	1000	211					990	5	1			
	850	1558	8	-3	27	13	967	10	3			
	700	3136	0		27	18	940	9	0			
	500	5740	-18	-22	27	29	923	11	-2			
	400	7370	-31	-35	27	25	810	11	-6			
	300	9340	-57		xx	xx	824	5	-2			
	250	10510	-57		30	36	778	4	-15			
	200	11900	-64		29	31	662	-2	-20			
	150	13670	-59		29	16	616	-7	-14			
	100	16200	-59		29	21	587	-9	-20			
							524	-16	-20			
							480	-20	-24			

Estación Palma de M.		Indicativo		302		Día/hora		22/12				
pp	hhh	TT	T _d	T _c	dd	ff	pp	TT	T _d	T _c	dd	ff
	1000	208	19	7	27	08	1019	18	8	00	00	
	850	1584	11		28	13	946	17	11	27	08	
	700	3173	1		20	23	913	15	2	29	12	
	500	5794	-16		31	18	787	8		30	15	
	400	7430	-20		31	19	680	-0		30	23	
	300	9410	-46		33	19	639	-3		30	30	
	250						485	-17		32	21	
	200	12000	-62		32	39	375	-34		35	23	
	150	13780	-60		30	10	219	-63		32	42	
	100						110	-60		29	23	

Estación Coruña		Indicativo		001		Día/hora		22/12				
pp	hhh	TT	T _d	T _c	dd	ff	pp	TT	T _d	T _c	dd	ff
	1000	127	11	11	19	30	1009	14	11	18	14	
	850	1486	8	6			895	10	8			
	700	3063	-1	-2			685	-2	-2			
	500	5667	-16	-20			590	-9	-10			
	400	7300	-28	-32			555	-10	-13			
	300	9290	-54				320	-40	-44			
	250						248	-57				
	200	11880	-62				168	-67				
	150	13640	-60				135	-65				
	100	16210	-xx				116	-57				
							110	-56				





	OBSERVACIONES a 6 h.										OBSERVACIONES a 18 h.										VIENTO EN ALTURA						
	iii	Mddff	VVwwW	PPPTT	N _h C _h C _m C _n	T _d T _d app	iii	Mddff	VVwwW	PPPTT	N _h C _h C _m C _n	T _d T _d app	Estación	Logroño	Badajoz	Gando	Sevilla	Tortosa	Badajoz								
La Coruña ...	001	82120	64022	18215	5857x	11508	001	81815	60028	13514	6747x	09003	Indicativo	084	330	030	391	238	330								
Vares ...	004	82323	66022	13714	8702x	12805	004	82319	58022	10513	8307x	11502	Día y hora	22 00	22 00	22 00	22 00	22 12	22 12								
Finisterre ...	040	91830	91454	19813	9x0xx	13708	040	81830	94026	16612	87xxx	12400	Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff								
Santiago (A.)...	042	81924	96505	19012	864xx	11810	042	82026	96616	16309	6642x	09615	Tierra	00 00	E 02	00 00	NE 10	N 20	E 03								
Vigo ...	046	81816	50032	20214	6932x	12704	046	81820	39636	17613	872xx	10021	500	26 08	14 06	00 00	10 06	31 06	18 04								
Ponferrada ...	053	70000	96246	25006	45570	05709	053	82703	95636	22208	865xx	07207	1.000	26 20	23 04	00 00	26 20	27 12	22 14								
Gijón ...	014	20000	97021	18910	00941	06713	014	82112	98022	15817	886xx	06301	1.500	26 29	25 10	26 08	23 16	28 14	22 16								
Santander...	023	61814	98031	22014	00915	05604	023	81830	97022	17216	6552x	04712	2.000	38 26	26 16	11 19	22 16	26 14	22 18								
Igueldo ...	027	81807	83032	21812	0097x	05706	027	51620	70012	18016	4577x	06507	2.500	27 36	26 18	09 08	23 18	28 23	23 19								
León (*) ...	055	90902	92452	54204	9x0xx	04707	055	81602	96022	52106	63460	06502	3.000	26 38	25 23	15 04	24 12										
Burgos (*) ...	076	81802	95022	54004	854xx	04708	076	51802	96022	52609	00940	04704	4.000	27 44	24 27	15 08	25 18										
Valladolid...	141	90000	00454	27402	9x0xx	02703	141	70000	10102	22211	00979	05400	5.000		27 19		24 18										
Soria (*) ...	148	52202	98022	61302	00905	01704	148	82006	98032	60409	35657	02604	5.500		25 31		25 20										
Salamanca (*)	202	51706	97011	53106	55400	04809	202	71902	97032	52509	5582x	04304	6.000				24 23										
Navacerrada (*)	215	40000	98021	58605	00942	03607	215	42706	98012	56906	00940	02603	7.000														
Barajas...	221	80000	15414	29302	861xx	02708	221	90000	05454	26904	9x0xx	03503	8.000														
Toledo...	272	91103	05454	30403	9x0xx	03605	272	40000	20101	27706	00909	05707	9.000														
Cuenca (*) ...	231	00000	98000	48851	00900	5k709	231	50000	98021	38909	00901	09300	10.000														
Ciudad Real ...	348	90000	90454	xxx04	9x0xx	03708	348	90000	92474	xxx06	9x0xx	04703	11.000														
Albacete ...	280	00000	55000	30751	00900	52908	280	30000	65021	25110	00905	06801	12.000														
Cáceres ...	261	91705	92454	27305	9x0xx	05605	261	70000	98022	23911	00941	08606	Estación	Santander	Barcelona	Valladld	Salmca	Albacete	Barajas								
Badajoz ...	330	20702	92444	27904	00901	03400	330	62103	93462	25009	00931	08208	Indicativo	023	181	140	202	280	221								
Logroño ...	083	60404	65021	26302	24541	02504	083	70204	70022	23408	0091x	06604	Día y hora	22 12	22 12	22 12	22 12	22 12	22 18								
Pamplona...	086	90000	01454	28300	9x0xx	00703	086	40000	92414	23009	48600	06700	Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff								
Monflorite...	094	00000	82000	25404	00900	01605	094	20000	80020	23608	25500	08500	Tierra	S 10	N 30	E 10	S 10	00 00	00 00								
Zaragoza ...	160	10000	65030	27251	16500	51506	160	71108	60032	22908	00945	05804	500	25 18	28 06												
Calamocha (*)	233	20000	97030	42653	00938	53701	233	43402	97013	42305	00941	05703	1.000	26 09	29 14	24 14	22 10	14 10	00 00								
Teruel ...	235	30000	80010	08253	21710	55300	235	10000	70000	09908	00904	05300	1.500	26 13	30 20	28 09	23 16	10 14	29 18								
Lérida ...	171	90000	90454	25301	9x0xx	01400	171	80404	92464	23107	00949	06304	2.000	27 18	26 15	24 12	23 20	11 14	22 20								
Gerona ...	183	00000	30000	22902	00900	00400	183	31802	65051	20915	12641	05508	2.500	27 12	25 16	27 12	24 22	09 08									
Barcelona...	180	00000	95050	22610	00900	04000	180	22702	96010	22414	xxxxx	08203	3.000	25 16	28 14			10 12									
Tortosa ...	238	33406	9902x	23711	00904	00301	238	42003	97011	22614	00944	09307	4.000		30 24			07 14									
Castellón ...	286	00000	96050	24309	00900	067xx	286	40000	96051	23514	16219	10202	5.000		29 20			08 19									
Valencia ...	285	02502	97000	23909	00900	05302	285	40000	97011	22313	00908	07300	5.500		32 16			09 14									
Alicante A. ...	358	12702	98030	23509	00902	05603	358	50000	97051	22713	00905	12305	6.000		29 28												
Alcantarilla ...	429	52304	65011	23413	00906	12304	429	52304	65011	23413	00906	12304	7.000		30 28												
Sevilla...	390	90000	05454	28106	9x0xx	05704	410	50000	65031	26613	00902	09300	8.000														
Córdoba ...	410	20000	20114	28201	00902	01809	420	72032	96101	21612	00908	09308	9.000														
Granada (A.)...	420	10000	98021	25402	00901	01805	383	82201	96022	25512	00973	10304	10.000														
Huelva ...	383	80402	94104	26408	0091x	07708	453	90000	91454	26310	9x0xx	10505	Estación	Barcelona	Valencia												
San Fernando..	453	90401	92491	26609	9x0xx	08607	458	60000	96052	25414	00936	12403	Indicativo	181	285												
Tarifa ...	458	10000	98020	26712	00970	10300	482	81402	56052	23412	27302	10803	Día y hora	22 08	22 18												
Málaga ...	482	80000	70022	25007	45410	07811	488	22004	60021	23914	00901	11300	Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff								
Almería ...	488	82702	50022	25511	864xx	10805	373	30000	60411	25312	27244	11001	Tierra	SW 10	00 00												
Ibiza ...	373	62107	60424	25513	56200	11400	302	51406	64022	23512	00945	10308	500	28 04	26 05												
P. de Mallorca.	302	90000	02454	23309	9x0xx	09300	314	30000	62021	23013	00908	10311	1.000	27 14	30 07												
Mahón...	314	52906	60030	22916	00946	09301	020	10904	99020	23520	00901	10603	1.500	28 16	30 09												
Tenerife ...							010	53204	99022	10011	00906	61302	2.000	36 14	29 11												
Izaña (**)	010	31604	99020	16606	00903	57604	030	30000	80021	23918	00902	14305	2.500	28 20	29 18												
Gando...	030	30000	70020	23812	00901	05604	015	30000	98021	22815	00906	12403	3.000		27 19												
Los Rodeos ...	015	41412	98030	25007	00903	02803	035	6xxxx	98031	23416	00901	06104	4.000		28 16												
Fuerteventura..	035	0xxxx	97000	23513	00900	09908	040	30706	70022	xxx18	00901	14xxx	5.000		27 21												
Lanzarote...	040	00712	56000	xxx15	00900	03xxx	340	83606	97032	24913	00904	12307	6.000														
Melilla...	340	00000	97001	26405	00900	05803	060	50000	75000	25017	00908	12408	7.000														
Ifni...	060	00000	65000	25111	00900	08400	096	00214	50001	18720	00900	11505	8.000														
V. Cisneros ...	096	00912	50000	20314	00900	05604							9.000														
													10.000														
													11.000														
													12.000														

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