



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO IX
2.ª EPOCA
Núm. 114

MADRID, SABADO 23 DE ABRIL DE 1960

PRECIOS DE SUSCRIPCIÓN: 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	TEMPERATURAS EXTREMAS (de las Capitales Peninsulares)
	Máx.	Mín.	Noche	Día			Máx.	Mín.	Noche	Día			Máx.	Mín.	Noche	Día		
La Coruña...	17	9			10.8	Navacerrada (*)	11	1	3			Castellón ...	23	11		ip	9.8	MAXIMA: 26° en Alicante. MINIMA: 2° en Burgos.
Vares ...	17	9				Barajas... ..	22	8	fp		10.5	Játiva ...	24	8			9.5	
Monteventoso...	14	9				Madrid... ..	21	9			11.0	Valencia ...	24	11				
Otero de Rey.	19	7				Getafe... ..	21	8	ip			C. S. Antonio.	23	11				
Finisterre ...	22	11			12.1	Alcalá ...	22	4			10.7	Alcoy ...					11.5	
Santiago (A.)..	22	6			12.0	Toledo... ..	22	8			4.0	Alicante ...	26	9			1.1	
Vigo ...	22	12				Cuenca... ..	17	4	5	2	7.5	Rabasa... ..	22	8			8.0	
Ponferrada ...	23	6				Molina... ..	17	3	5		11.5	Murcia... ..	25	10	ip	4	8.3	
Orense.....		8				Ciudad Real ...	21	7			8.5	Alcantarilla ...	24	6			9.0	
						Albacete ...	20	3				San Javier... ..	21	8				
						Cáceres... ..	24	12			11.6	C. Galeras... ..	16	11				
						Badajoz ...	24	6										
Gijón ...	16	12			2.4	Vitoria... ..	16					Sevilla... ..	25	9			10.0	
Cabo Mayor...	18	10			5.0	Logroño ...	19	7				Córdoba ...		7			6.1	
Santander... ..	15	10				Pamplona... ..	16	8				Jaén ...	21	7				
Punta Galea ..	15	10				Candanchu (*)	0					Granada (A.)...	19	4	1		4.5	
Sondica ...	16	9				Monflorite.. ..	22	7			7.0	Cartuja... ..	17	4	2		8.3	
Igueldo... ..	14	8			3.6	Veruela... ..	18	8			7.5	Huelva... ..	24	11				
						Calatayud... ..	22	6				Jerez ...	25	8				
León ...	21	3			9.6	Daroca... ..	18					San Fernando...	24	12			12.1	
P. Sanabria ...						Sanjurjo ...	22	9	ip			Tarifa ...	19	14				
Zamora ...	19	5				Zaragoza ...	22	10				Málaga... ..	21	9			13.0	
Palencia ...	17	6				Valenzuela.. ..						Almería ...	18	11	ip		13.0	
Villafria ...	17	2			10.0	Calamocha.. ..	18					Ibiza ...	21	10				
Burgos... ..	16	2			11.5	Teruel ...	19	5	1			P. Mallorca ...	19	8	ip			
Valladolid... ..	18	4			10.2							Mahón... ..	18	10	ip			
Villanubla... ..	19	4			10.2							S. C. Tenerife.	24	16			11.5	
Soria ...	18					Lérida... ..	23	10	1		10.7	Izñaña (*) ...	6	-1			6.2	
Salamanca... ..		X				La Molina (*)		1			6.2	Gando... ..	21	14				
Avila ...	16	3			7.1	Gerona... ..	24					Los Rodeos ...	16	11				
Segovia ...	18	4			7.8	Cabo Bagur ...	22	13				Fuerteventura ..	21	14			11.0	
						Barcelona... ..	24	14			7.9	Lanzarote... ..	23	12	ip		11.7	
						Prat ...	21	11				Melilla... ..	20	8			10.0	
						Montseny (*)	10	3	ip	2	5.5	Ifni ...	21	9			10.1	
						Reus ...	24	8			7.7	V. Cisneros ...	23	14			2.2	
						Tortosa... ..	25	13	ip		7.4							

TEMPERATURAS EXTREMAS
(de las Capitales Peninsulares)
MAXIMA: 26° en Alicante.

MINIMA: 2° en Burgos.

Observaciones de MADRID
(Parque del Retiro)

TEMPERATURAS
Máx. 21,2 a 14,00 h.
Mín. 9,3 a 6,00 h.
a 1 h. 11,9 a 13 h. 20,0
a 7 h. 10,2 a 18 h. 17,8

PRESIONES
Máx. 705,8 mm. a 8,00.
Mín. 702,9 mm. a 18,00.
a 1 h. 705,5 a 13 h. 704,2
a 7 h. 704,7 a 18 h. 702,9

VIENTO
Velo. máx. 9 m/s a 16,40h.
Dirección: Nor-nordeste.
Recorrido en 24 horas 205 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 las primeras de la noche se registraron algunos chubascos tormentosos en el centro de la Península, en puntos del Valle del Ebro y sistema Ibérico. Disminuyó la nubosidad y al amanecer el cielo estaba despejado o casi despejado en toda España, excepto en algunos puntos de la costa cantábrica y de la costa catalana.

Durante el día el tiempo ha sido bueno en toda España. Se ha manifestado de nuevo la inestabilidad atmosférica formándose por la tarde nubes de desarrollo vertical que han dado lugar a algunos chubascos tormentosos en algunos puntos del Centro, Cataluña, Levante y Baleares, si bien más aislados que en días anteriores.

PREDICCIÓN PARA EL DOMINGO DIA 24.

Disminución de la inestabilidad en la mayor parte de España si bien todavía después de mediodía se formarán nubes de amplio desarrollo vertical en zonas muy restringidas de la Ibérica, Sureste, Levante y sistema Central. Mucho más improbables en el resto. Algunas nieblas matinales en el Cantábrico.

AVISO ESPECIAL PARA BARCOS PESQUEROS Y NAVEGACION DE CABOTAJE.

Marejadilla en Canarias, golfo de León, Cantábrico y parte de las zonas mediterráneas.

RADIOSONDEOS

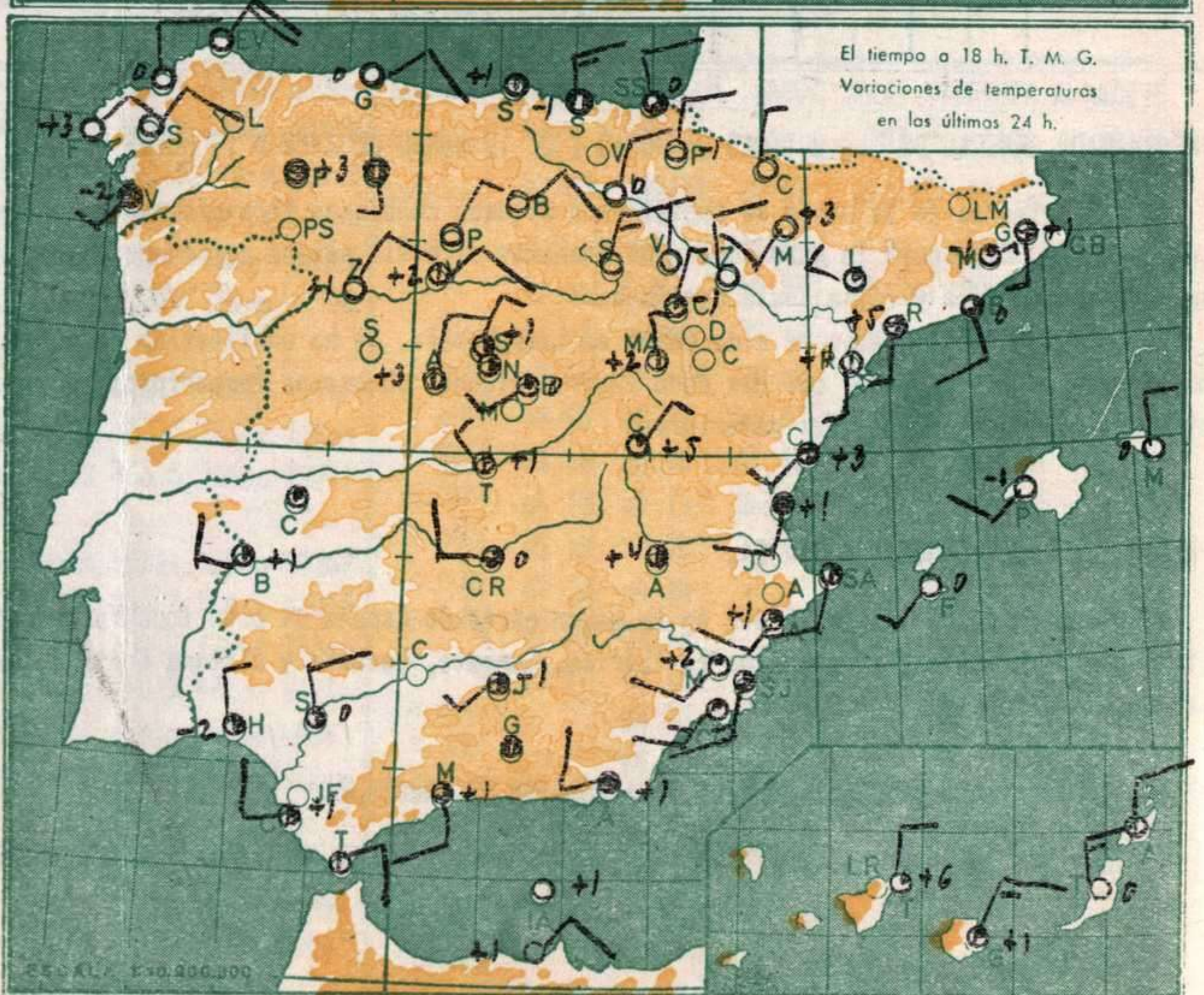
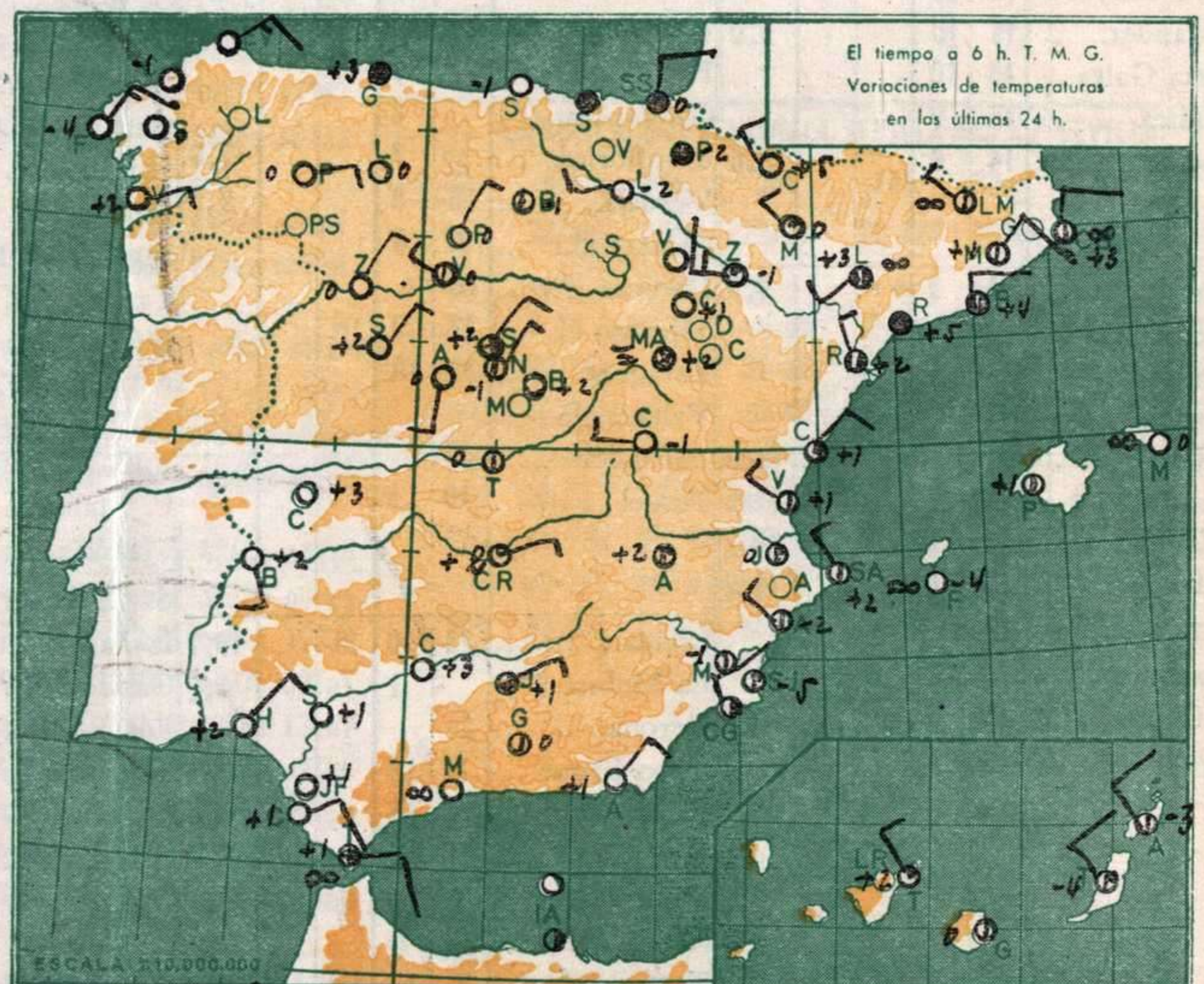
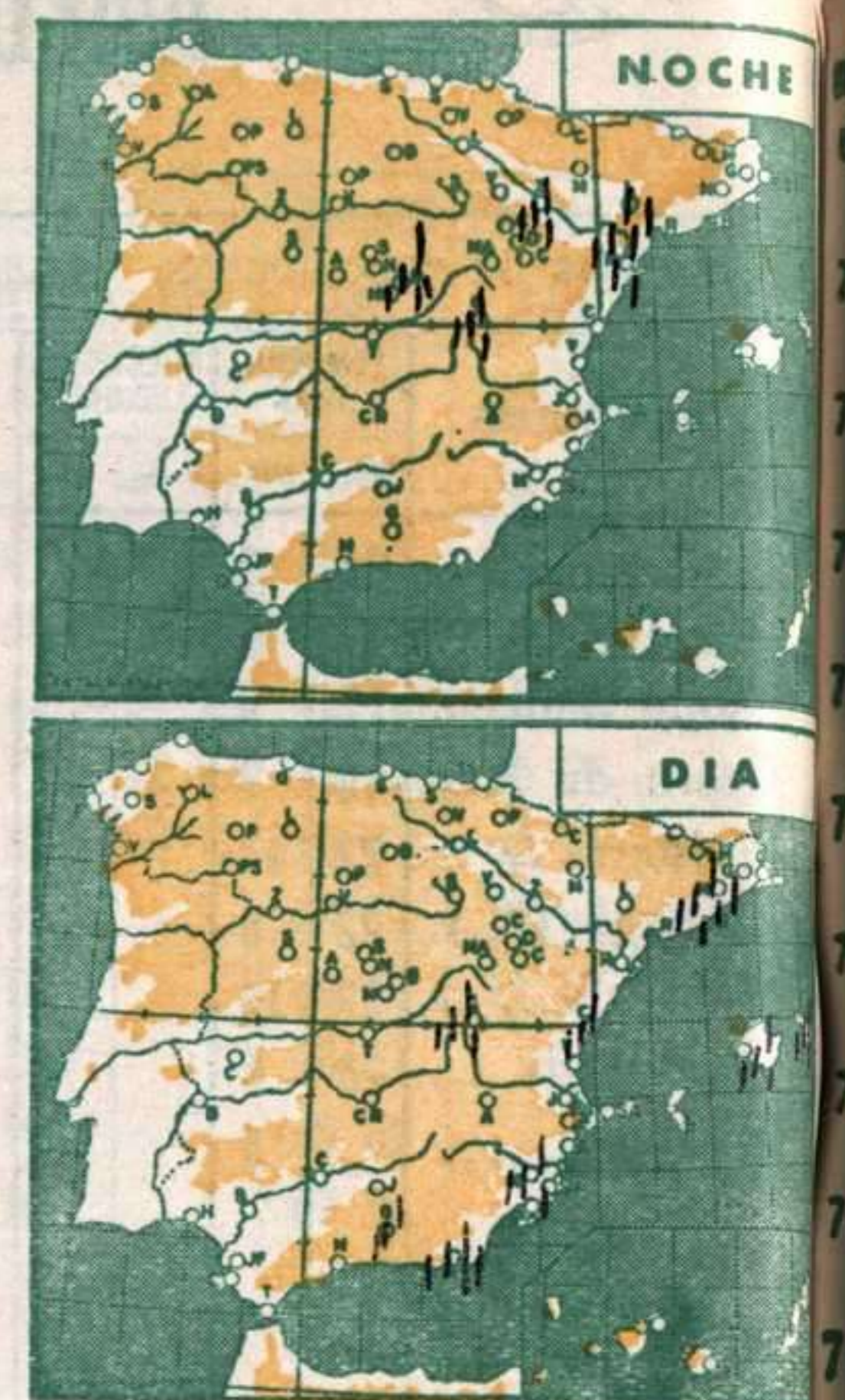
Estación BARAJAS Indicativo 221 Día/hora 23/06				Estación Indicativo Día/hora			
VALORES EN ISOBARAS TIPO	pp	hhh	TT _d T _d dd ff	pp	TT _d T _d dd ff	PUNTOS NOTABLES	VALORES EN ISOBARAS TIPO
1000	145			944	12 7		1000
850	1499	8 -1	10 06	850	8 -1	10 06	850
700	3066	-4 -8	03 09	660	-7-11	05 07	700
500	5630	-20		592	-14-17	08 03	500
400	7230	-33-42		550	-15-23		400
300	9200	-46		350	-40		300
250				341	-40		250
200	11790	-58		216	-60		200
150	13620	-54		150	-54		150
100							100

Estación BARAJAS Indicativo 221 Día/hora 23/12			
VALORES EN ISOBARAS TIPO	pp	hhh	TT _d T _d dd ff
1000	124		943 18 5 00 00
850	1507	12 -3	02 10 875 12 3 03 06
700	3093	-1-10	36 02 850 12 -3 02 10
500	5700	-16	06 15 685 -2-11 36 03
400	7350	-26	06 24 645 -7-16 36 05
300	9370	-39	08 26 600 -7 07 18
250			550 -10 04 15
200			300 -39 08 26
150			
100			

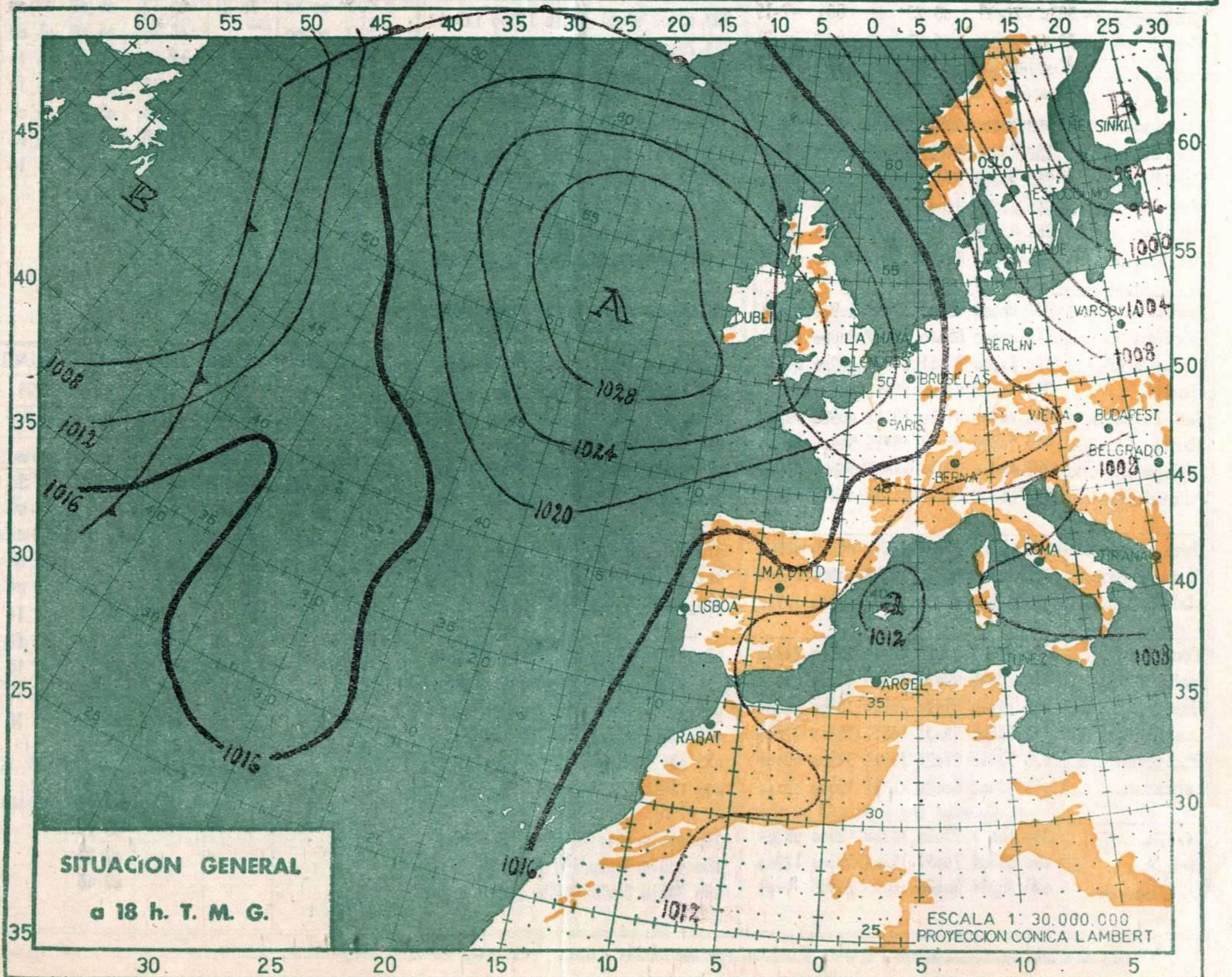
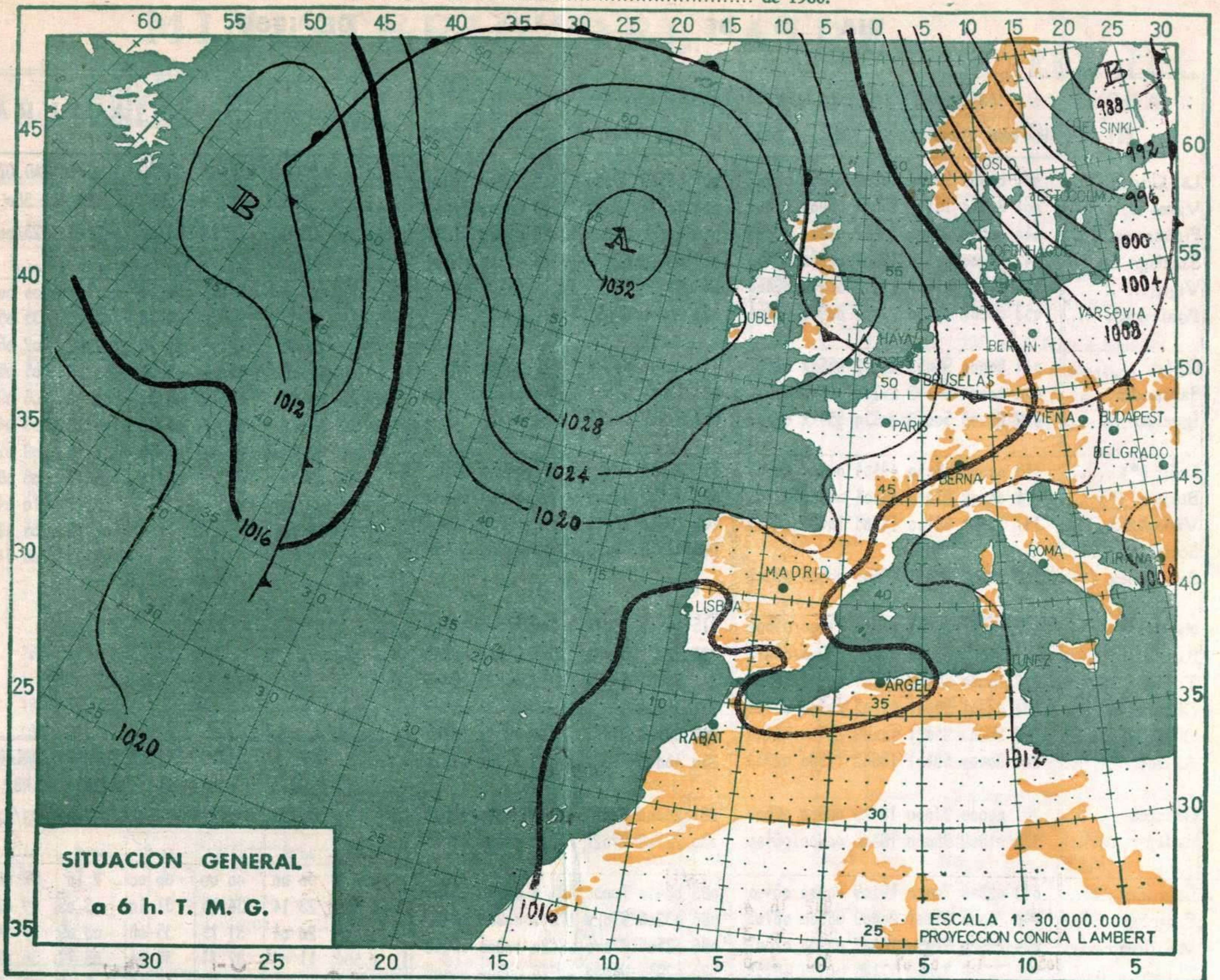
Estación VALENZUELA Indicativo 159 Día/hora 23/11			
VALORES EN ISOBARAS TIPO	pp	hhh	TT _d T _d dd ff
1000	121		982 16 4
850	1485	8 -6	32 14 905 10 3
700	3052	-4-13	03 07 843 7 -6
500	5630	-21-35	06 23 664 -7-15
400	7240	-33	06 25 602 -11-21
300	9200	-48	05 31 488 -22-37
250	10380	-56	04 32 226 -60
200	11780	-61	05 22 188 -62
150	13580	-58	30 10 166 -57
100	16150	-58	34 06

Estación LA CORUÑA Indicativo 001 Día/hora 23/12			
VALORES EN ISOBARAS TIPO	pp	hhh	TT _d T _d dd ff
1000	161	15 9	06 06 1012 16 10 04 04
850	1517	7 -8	07 08 950 12 7 10 10
700	3084	-3	08 12 820 6-15 06 06
500	5720	-20	07 14 750 1 08 12
400			685 -4-21 09 14
300			658 -6-21 09 14
250			594 -11-26 07 18
200			500 -20 07 14
150			
100			

Estación PALMA DE MCA Indicativo 302 Día/hora 23/12			
VALORES EN ISOBARAS TIPO	pp	hhh	TT _d T _d dd ff
1000	119	20 11	22 10 1008 21 11 22 10
850	1491	8 5	36 12 813 5 2 36 16
700	3057	-5 -7	02 16 624-12-13 03 17
500	5620	-22-28	07 25 586-13-24 07 25
400	7220	-35-42	
300	9160	-49	502-22-28
250			377-39
200			300-49
150			
100			



700
750
800
850
900
950
1000
1050
1100
1150
1200
1250
1300
1350
1400
1450
1500
1550
1600
1650
1700
1750
1800
1850
1900
1950
2000



	OBSERVACIONES a 6 h.							OBSERVACIONES a 18 h.							VIENTO EN ALTURA							
	iii	Hddff	VVwwW	PPPTT	N _h C _L hC _M C _N	T _d T _d app		iii	Hddff	VVwwW	PPPTT	N _h C _L hC _M C _N	T _d T _d app		Estación	ALBACETE	MALAGA	LOGROÑO	ALMERIA	BADJOZ	MAHON	
La Coruña ...	001	00000	20100	19309	00900	06602		001	03506	58050	17415	00900	11604		Indicativo	280	482	084	488	330	314	
Vares ...	004	80514	16102	850xx	00900	09301		004	70914	32022	17012	76000	11604		Día y hora	23/00	22/23	23/00	22/23	23/00	22/23	
Finisterre ...	046	00514	96000	18612	00900	08506		040	00505	97000	18119	00900	11400		Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	
Santiago (A.)...	042	00000	60120	19407	00900	07400		042	03608	62050	10319	00900	09606		Tierra	00 00	W 10	NW 10	E 10	00 00	NW 10	
Vigo ...	046	00904	44401	17713	00900	09400		046	82002	48400	17018	44500	07400		500		xx xx	29 18	08 04	35 05	34 20	
Ponferrada ...	053	00902	95100	21207	00900	03404		053	50000	97051	14320	34511	03604		1.000	20 06	12 08	31 16	07 04	02 06	34 04	
Gijón ...	014	80000	96052	21112	856xx	09607		014	00710	98000	19815	00900	12604		1.500	11 08	11 06	03 22	04 08	05 05	03 10	
Santander...	023	00000	94102	21710	00900	08600		023	10000	97051	20414	11500	11604		2.000	09 08	09 12	05 30	04 12	06 09	04 16	
Igueldo ...	027	82908	50052	20510	854xx	07502		027	62908	50052	19111	644xx	11400		2.500	36 11	02 12	06 26	06 19	09 04	01 21	
León (*) ...	055	00000	58050	49404	00900	00604		055	71602	58050	50718	52605	03503		3.000	02 16	07 12	05 16	07 16	09 02	05 25	
Burgos (*) ...	076	00902	97000	49104	00900	02703		076	00905	97000	50114	00900	00400		4.000	03 16	05 20	06 14	06 12	06 08	06 19	
Valladolid...	141	13404	95100	17905	10960	04401		141	10210	97011	13618	12500	52603		5.000	02 12			05 12	10 04		
Soria (*) ...								148	03616	96050	55615	00900	00400		5.500	36 16			07 16	05 12		
Salamanca (*)	202	00202	96401	47105	00900	03301									6.000				05 12	06 14		
Navacerrada (*)	215	13101	96051	51204	11500	01607		215	40000	98012	50309	48500	02604		7.000							
Barajas...	221	00000	62051	16208	00900	05611		221	22602	65021	11619	24600	06605		8.000							
Toledo...	272	10000	60052	17707	00901	06500		272	32901	60051	13919	00933	08603		9.000							
Cuenca (*) ...	231	02701	98001	41005	00900	05701		231	30202	97026	41214	884xx	05504		10.000							
Ciudad Real ...	348	20903	95021	xxx09	24700	08400		348	62707	97021	xxx18	39523	09705		11.000							
Albacete ...	280	30000	58101	18603	11580	02303		280	40000	65022	09818	31580	07815		12.000							
Cáceres ...	261	00000	97000	15413	00900	06603		261	20000	98011	13521	24600	02604		Estación	SEVILLA	GANDO	SEVILLA	VALENCIA	MALAGA	PRAT	
Badajoz ...	330	01802	96050	16406	00900	06400		330	22708	97021	13322	23600	07605		Indicativo	391	030	391	285	482	181	
Logroño ...	083	02704	70000	19109	00900	06400		083	03410	70000	16116	00900	05104		Día y hora	22/23	22/23	23/05	23/06	23/07	23/11	
Pamplona...	086	70000	95401	20809	68500	06703		086	03206	97020	17313	00900	06400		Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	
Monflorite...	094	22904	57050	16407	00930	07607		094	02508	97000	09320	00900	06640		Tierra	00 00	00 00	00 00	W 10	NW 00	SW 10	
Zaragoza ...	160	22716	70050	17109	00930	06705		160	02920	60050	11918	00900	04505		500	23 14	34 15	31 10	03 05	29 02	30 03	
Calamocha (*)	233	13602	96051	36315	12500	12700		233	13602	96051	36315	12500	12700		1.000	20 04	31 15	35 08	03 09	28 04	27 05	
Teruel ...	235	01801	50002	xxx06	00900	04403		235	20000	75021	97817	21500	04608		1.500	11 04	32 31	36 04	06 17	36 07	25 05	
Lérida ...	171	72202	96052	14010	00952	09511		171	32708	98020	09022	00901	06711		2.000	00 00	30 21	05 12	05 09	03 08	29 06	
Gerona ...	183	51803	65052	10920	22641	19400		183	51803	65052	10920	22641	19400		2.500	00 00		06 10	04 08	04 06	35 06	
Barcelona...	180	73605	96022	12316	5564x	06608		180	61404	96052	11918	00970	09404		3.000	06 10		07 16	03 15	04 10		
Tortosa ...	238	73606	96022	15014	1167x	09605		238	11103	96050	11421	11700	10605		4.000	07 14		04 06	04 17	04 10		
Castellón ...	286	20201	98021	15313	00940	066xx		286	52204	96051	13120	2278x	06704		5.000	06 10		03 16	05 22	04 07		
Valencia ...	285	13201	94000	14911	00940	07609		285	81807	96022	12319	0097x	10708		5.500			03 06	07 23	09 06		
Alicante ...	358	12904	97040	14209	00940	06705		358	22008	97020	13018	14661	09500		6.000				06 29	04 10		
Alcantarilla ...	429	13102	60020	15907	00940	04603		429	21808	60019	13119	00930	16017		7.000				07 32			
Sevilla...	391	00000	70000	15909	00900	09304		391	43010	70021	14221	21501	14705		8.000				06 29			
Córdoba ...	410	00000	65000	16407	00900	06301									9.000							
Granada (A.)...	420	10000	97051	14005	00900	04400		420	70000	97021	11316	38640	08661		10.000							
Huelva ...	383	00402	97000	15912	00900	08607		383	43202	97012	15720	23603	11000		11.000							
San Fernando...	453	00908	97020	16112	00900	09300		453	32704	98031	15720	32500	13607		12.000							
Tarifa ...	458	50908	96051	15715	54400	11400		458	10908	98010	14917	00910	11708		Estación	GANDO	SEVILLA	LEON	ALBACETE	VALNCIA	SNTDER	
Málaga ...	482	00000	60050	xxx00	00900	07804		482	61410	58951	13518	00912	1x803		Indicativo	030	391	055	280	285	023	
Almería ...	488	20202	68010	10912	00940	09801		488	82704	68149	14618	895xx	10200		Día y hora	23/11	23/11	23/11	23/12	23/12	23/11	
Ibiza ...	373	00000	58050	16610	00900	08501		373	02303	60000	15517	00900	13400		Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	
P. de Mallorca.	302	10000	60020	14208	15581	05505		302	02206	63020	13216	00900	11609		Tierra	NE 20	NW 10	NW 00	00 00	SW 10	W 10	
Mahón...	314	00000	67050	12512	00900	10712		314	03502	60001	11815	00900	10609		500	01 15	20 02			14 05	01 14	
Tenerife ...	020	22904	99020	16716	25500	14604		020	23610	99020	16627	25000	14608		1.000	35 19	36 04		35 06	11 02	03 10	
Izaña (**)	010	23035	99020	05751	23600	53614		010	93025	92474	07502	9xxxx	02704		1.500	31 10	01 08	09 04	10 06	03 04	02 09	
Gando...	030	10000	65020	16214	15500	12604		030	30117	97021	16320	38500	16609		2.000		03 08	07 15	05 08	09 04	36 14	
Los Rodeos ...	015	73606	99031	16511	754xx	11604		015	30308	97021	16912	35400	10709		2.500		05 06	09 18	03 07	04 14	07 12	
Fuerteventura..	035	33410	97021	15814	38500	09401		035	03415	98001	15718	00900	07911		3.000		04 04	xx xx	36 10	05 11	05 14	
Lanzarote...	040	13402	60020	xxx12	16500	08xxx		040	13410	65011	xxx20	12500	07xxx		4.000			03 08	07 19	35 14	02 16	07 18
Melilla...	340	40000	77030	16209	42500	08304		340	00510	98001	14618	00900	15607		5.000			05 06	06 13	05 10	04 19	
Ifni...	060	53608	70012	15306	56300	12200		060	43610	70020	15319	44400	15606		5.500			06 13	05 10	04 19		
V. Cisneros ...	096	20214	50030	16215	25500	14401		096	23616	80021	16220	00901	16605		6.000			08 22	04 23	04 18		