



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO VII
2.ª EPOCA
Núm. 358

MADRID, MIÉRCOLES 24 DE DICIEMBRE DE 1958

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.	Min.	Noche	Día			Máx.	Min.	Noche	Día			Máx.	Min.	Noche	Día	
La Coruña. ...	10	-5		ip	4.1	Navacerr.ª (*)	-3	-5				Castellón ...	18	11			0.0
Vares ...	10	5				Barajas. ...	11	0			8.8	Játiva ...	14	7			
Monteventoso ...	10	6				Madrid. ...	9	1			8.4	Manises. ...					
Otero de Rey. ...	7					Getafe. ...	10	3			5.0	Valencia ...	16	11			0.4
Finisterre ...	10	8	ip			Alcalá ...	11					C. S. Antonio.	17	7			
Santiago (A.) ...		0	1		3.6	Cuenca. ...	7	1			3.4	Alcoy ...					
Santiago. ...	11	3			0.5	Molina. ...	4	2			1.8	Alicante ...		9			1.1
Vigo ...	11	5		1	5.2	Ciudad Real ...	9	1			8.0	Rabasa. ...	14	9			1.2
Ponferrada. ...		0				Albacete ...	8	2			4.6	Murcia. ...	16	10			5.5
						Cáceres. ...	11	4				Alcantarilla ...	17	8			4.2
						Badajoz ...	10	4			8.5	San Javier. ...	15	9			1.0
						Toledo ...	11	3			8.4	C. Galeras. ...		8			
Gijón ...	12	7	2		1.0	Vitoria. ...	7	3	12	ip		Sevilla. ...	13	4			8.3
Cabo Mayor. ...	11	10	3	2		Logroño ...	10	5	5	ip	0.0	Córdoba. ...	12	3			
Santander. ...	11	9	10	3	0.2	Pamplona. ...	9	5	16	1		Jaén ...	7	1			
Punta Galea. ...	13	10				Candanchu (*)		0	5			Granada ...	8	-2			0.5
Sondica ...		9				Monflorite. ...	7	4				Cartuja. ...	9	0			
Igueldo. ...	9	8	12	1	0.0	Veruela. ...	7					Huelva. ...	13	5			x
						Calatayud. ...	11					Jerez ...	13	2			
León ...	7	-1			8.2	Daroca. ...	7				1.5	S. Fernando ...					
P. Sanabria. ...		0				Sanjurjo ...	10	8				Tarifa. ...		9	1		
Zamora. ...	6	0				Zaragoza ...	11	7				Málaga. ...	13	8			8.8
Palencia. ...		0				Valenzuela. ...	10	5			0.0	Almería. ...	15	7			3.3
Villafria ...	6	1	ip		5.2	Calamocha. ...	5	1									
Burgos. ...	6	1			4.9							Ibiza ...	15				
Valladolid. ...	4	-1			8.4	Lérida. ...	14	7			3.0	P. Mallorca ...	14	9	ip		
Villanubla. ...		-2			8.0	La Molina (*)	-1	-4			0.6	Mahón ...	14	8	2		0.0
Soria ...	7	1			4.3	Gerona ...	17	10				Sta. C. Tnefe.	x				
Salamanca. ...	4					Cabo Bagur ...	18	6			1.5	Izaña (*)	14				
Avila. ...	2	-2				Barcelona. ...	17	8			2.1	Gando. ...	x				
Segovia. ...						Prat. ...		8			0.6	Los Rodeos ...	15				
						Montseny (*)		-1				Fuerteventura. ...	x				
						Reus ...	14					Lanzarote ...	22				
						Tortosa. ...	14	11			0.3	Melilla ...	16	10	2		
												Ifni ...	x				
												V. Cisneros ...	x				

(*) Estaciones situadas a más de 1.600 m. 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 DEDUCIDA DE LAS OBSERVACIONES DE DIECINUEVE HORAS (HORA OFICIAL)

En las últimas doce horas ha llovido débilmente en puntos de Galicia, Santander, Vizcaya, Guipúzcoa y Rioja. Hubo nieblas durante la mañana en diversos lugares de la cuenca del Duero. En el resto el tiempo ha sido bueno.

PREDICCIÓN VALIDA PARA EL JUEVES DÍA 25.

Empeoramiento con lluvias en Galicia y Duero. Aumento notable de la nubosidad en las cuencas del Tajo y Guadiana, con riesgo de alguna precipitación intermitente. Sin cambios notables en el resto.

AVISO ESPECIAL PARA BARCOS PESQUEROS Y NAVEGACION DE CABOTAJE.

Fuerte marejada, con riesgo de temporal del noroeste en el golfo de León. Fuerte marejada con riesgo de temporal duradero en Finisterre. Marejada en Gran Sol, Vizcaya y San Vicente. Marejada en Argel. Marejadilla en el resto.

RADIOSONDEOS

Estación <i>MADRID</i>										Indicativo <i>159</i>									
Día <i>24-XII-58</i>										Hora <i>11</i>									
VALORES EN ISOBARAS TIPO		VALORES EN ISOBARAS TIPO		VALORES EN ISOBARAS TIPO		VALORES EN ISOBARAS TIPO		VALORES EN ISOBARAS TIPO		VALORES EN ISOBARAS TIPO		PUNTOS NOTABLES		PUNTOS NOTABLES		PUNTOS NOTABLES		PUNTOS NOTABLES	
(Altura, temp., punto de rocío, viento)	PP (mb.)	hhh (m.)	TT	T _d	T _d	dd	ff	(Altura, temp., punto de rocío, viento)	PP (mb.)	TT	T _d	T _d	dd	ff	(Presión en mb. enteros)	(Presión en mb. enteros)	(Presión en mb. enteros)	(Presión en mb. enteros)	
1000	1000	158	~	~	~	~	~	825	8	~	~	~	~	~	~	~	~	~	
850	1444	0	-2	32	54			819	0	-2									
700	3028	~	~	~	~	~	~	811	0	-2									
500	5518	31	~	35	60			761	-1	-11									
400	7175	34	~	34	57			733	-62	-10									
300	8120	48	~	34	26			703	-62	~									
250	10210	53	~	33	30														
200	11730	52	~	33	34														
150	13610	59	~	32	22														
100	16220	51	~	31	24														

Estación <i>BARCELONA</i>										Indicativo <i>247</i>									
Día <i>24-XII-58</i>										Hora <i>10</i>									
VALORES EN ISOBARAS TIPO		VALORES EN ISOBARAS TIPO		VALORES EN ISOBARAS TIPO		VALORES EN ISOBARAS TIPO		VALORES EN ISOBARAS TIPO		VALORES EN ISOBARAS TIPO		PUNTOS NOTABLES		PUNTOS NOTABLES		PUNTOS NOTABLES		PUNTOS NOTABLES	
(Altura, temp., punto de rocío, viento)	PP (mb.)	hhh (m.)	TT	T _d	T _d	dd	ff	(Altura, temp., punto de rocío, viento)	PP (mb.)	TT	T _d	T _d	dd	ff	(Presión en mb. enteros)	(Presión en mb. enteros)	(Presión en mb. enteros)	(Presión en mb. enteros)	
1000	1000	166	~	~	~	~	~	825	25	15	20	20	20	20	~	~	~	~	
850	1467	1	-2	32	10			820	5	-4	15	50			~	~	~	~	
700	3016	~	~	~	~	~	~	811	1	-6	28	28			~	~	~	~	
500	5535	-15	-24	36	30			800	1	-8	53	10			~	~	~	~	
400	7118	-37	~	35	40			725	-8	-16	01	24			~	~	~	~	
300	8050	-48	~	36	10			718	-7	-28	21	33			~	~	~	~	
200	11480	-51	~	~	~			580	-15	-29	01	24			~	~	~	~	
150	13250	-53	~	~	~			530	-21	-29	01	25			~	~	~	~	
								400	-31	-28	30	45			~	~	~	~	
								365	-45	~	34	50			~	~	~	~	
								275	-50	~	36	20			~	~	~	~	
								250	-55	~	35	15			~	~	~	~	

Estación <i>BARCELONA</i>										Indicativo <i>247</i>									
Día <i>24-XII-58</i>										Hora <i>13</i>									
VALORES EN ISOBARAS TIPO		VALORES EN ISOBARAS TIPO		VALORES EN ISOBARAS TIPO		VALORES EN ISOBARAS TIPO		VALORES EN ISOBARAS TIPO		VALORES EN ISOBARAS TIPO		PUNTOS NOTABLES		PUNTOS NOTABLES		PUNTOS NOTABLES		PUNTOS NOTABLES	
(Altura, temp., punto de rocío, viento)	PP (mb.)	hhh (m.)	TT	T _d	T _d	dd	ff	(Altura, temp., punto de rocío, viento)	PP (mb.)	TT	T _d	T _d	dd	ff	(Presión en mb. enteros)	(Presión en mb. enteros)	(Presión en mb. enteros)	(Presión en mb. enteros)	
1000	1000	185	~	~	~	~	~	820	6	0	20	20	20	20	~	~	~	~	
850	1423	3	-4	20	20			810	6	-4	20	20			~	~	~	~	
700	3063	~	~	~	~	~	~	774	-3	-10	26	20			~	~	~	~	
500	5180	-19	~	36	30			700	-2	-16	01	19			~	~	~	~	
400	6765	-32	~	36	20			634	-8	~	~	~			~	~	~	~	
300	8240	-47	~	~	~			605	-10	~	~	~			~	~	~	~	
200	11810	-51	~	~	~			611	-9	~	~	~			~	~	~	~	
150	13620	-53	~	~	~			596	-9	~	~	~			~	~	~	~	
100	16220	-58	~	~	~			570	-27	~	~	~			~	~	~	~	
								350	-38	~	~	~			~	~	~	~	
								300	-46	~	~	~			~	~	~	~	

Estación <i>MADRID</i>										Indicativo <i>159</i>									
Día <i>25-XII-58</i>										Hora <i>13</i>									
VALORES EN ISOBARAS TIPO		VALORES EN ISOBARAS TIPO		VALORES EN ISOBARAS TIPO		VALORES EN ISOBARAS TIPO		VALORES EN ISOBARAS TIPO		VALORES EN ISOBARAS TIPO		PUNTOS NOTABLES		PUNTOS NOTABLES		PUNTOS NOTABLES		PUNTOS NOTABLES	
(Altura, temp., punto de rocío, viento)	PP (mb.)	hhh (m.)	TT	T _d	T _d	dd	ff	(Altura, temp., punto de rocío, viento)	PP (mb.)	TT	T _d	T _d	dd	ff	(Presión en mb. enteros)	(Presión en mb. enteros)	(Presión en mb. enteros)	(Presión en mb. enteros)	
1000	1000	150	~	~	~	~	~	820	3	3					~	~	~	~	
850	1442	1	-2	22	26			810	1	-2					~	~	~	~	
700	3026	~	~	~	~	~	~	812	2	-11					~	~	~	~	
500	5616	18	~	34	27			757	-8	~					~	~	~	~	
400	7220	-30	~	32	26			671	-6	~					~	~	~	~	
300	8210	-47	~	31	14			581	-9	~					~	~	~	~	
250	10380	-57	~	31	13			440	-10	-41					~	~	~	~	
200	11780	-61	~	32	15			347	-10	-43					~	~	~	~	
150	13580	-55	~	31	15			210	-65	~					~	~	~	~	
100	16180	-55	~	30	14			175	-63	~					~	~	~	~	
								150	-55	~					~	~	~	~	

Estación <i>PS. EN IS. MAJORCA</i>										Indicativo <i>251</i>									
Día <i>24-XII-58</i>										Hora <i>12</i>									
VALORES EN ISOBARAS TIPO		VALORES EN ISOBARAS TIPO		VALORES EN ISOBARAS TIPO		VALORES EN ISOBARAS TIPO		VALORES EN ISOBARAS TIPO		VALORES EN ISOBARAS TIPO		PUNTOS NOTABLES		PUNTOS NOTABLES		PUNTOS NOTABLES		PUNTOS NOTABLES	
(Altura, temp., punto de rocío, viento)	PP (mb.)	hhh (m.)	TT	T _d	T _d	dd	ff	(Altura, temp., punto de rocío, viento)	PP (mb.)	TT	T _d	T _d	dd	ff	(Presión en mb. enteros)	(Presión en mb. enteros)	(Presión en mb. enteros)	(Presión en mb. enteros)	
1000	1000	095	12	7	30	16		1005	12	2	20	20			~	~	~	~	
850	1427	5	-4	70	29			916	6	1	21	25			~	~	~	~	
700	3086	-8	-10	32	18			800	8	-2	20	23			~	~	~	~	
500	5530	-23	-23	36	28			810	6	-5	26	24			~	~	~	~	
400	7098	-37	~	31	35			617	-35	~	01	28			~	~	~	~	
300	8110	-42	~	32	40			324	-47	~	16	26			~	~	~	~	
200	11130	-49	~	33	32			296	-55	~	01	25			~	~	~	~	
150	13610	-57	~	~	~			213	-50	~	15	20			~	~	~	~	
100	16220	-53	~	~	~			100	-53	~	~	~			~	~	~	~	

Estación										Indicativo									
Día										Hora									
VALORES EN ISOBARAS TIPO		VALORES EN ISOBARAS TIPO		VALORES EN ISOBARAS TIPO		VALORES EN ISOBARAS TIPO		VALORES EN ISOBARAS TIPO		VALORES EN ISOBARAS TIPO		PUNTOS NOTABLES		PUNTOS NOTABLES		PUNTOS NOTABLES		PUNTOS NOTABLES	
(Altura, temp., punto de rocío, viento)	PP (mb.)	hhh (m.)	TT	T _d	T _d	dd	ff	(Altura, temp., punto de rocío, viento)	PP (mb.)	TT	T _d	T _d	dd	ff	(Presión en mb. enteros)	(Presión en mb. enteros)	(Presión en mb. enteros)	(Presión en mb. enteros)	

TEMPERATURAS EXTREMAS
(DE LAS CAPITALES PENINSULARES)

Máxima: 18° en Castellón.
Mínima: 2° bajo cero en Avila y Granada.

Observaciones de Madrid
(Parque del Retiro)

TEMPERATURAS

Máx. 9,4 a 14,0 h. Mín. 0,8 a 6,30 h.

a 1 h. 4,6 a 13 h. 8,2
a 7 h. 1,4 a 18 h. 5,9

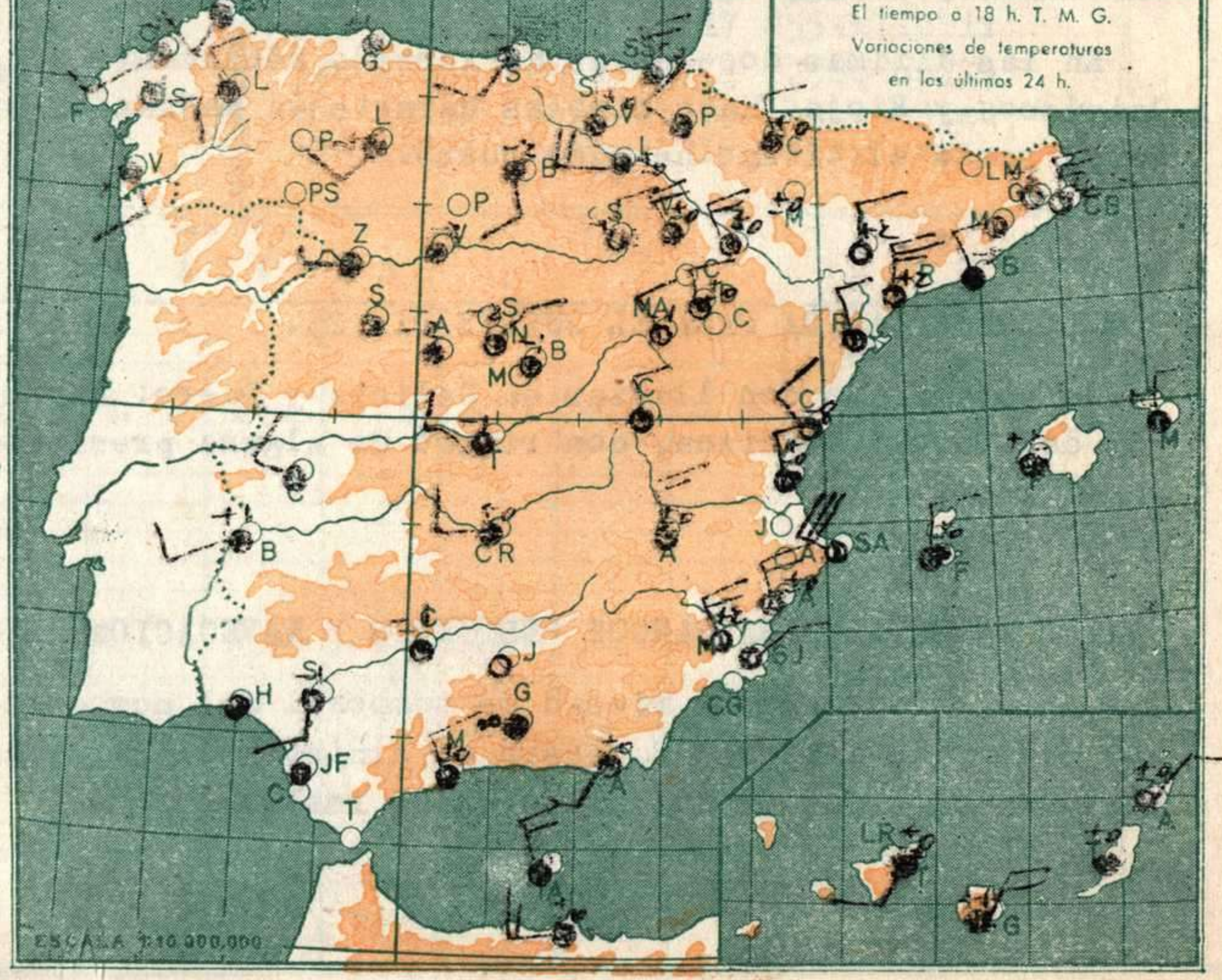
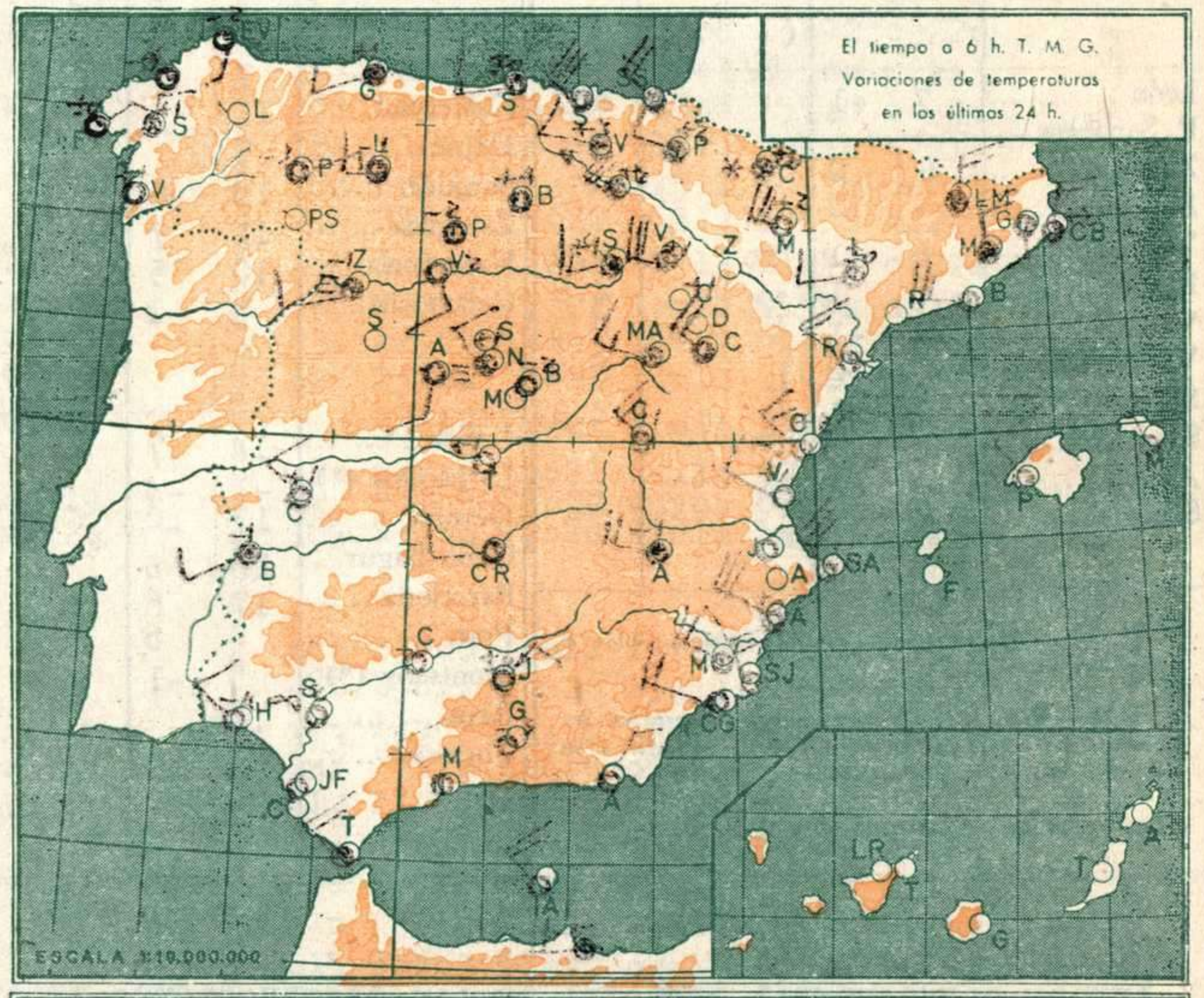
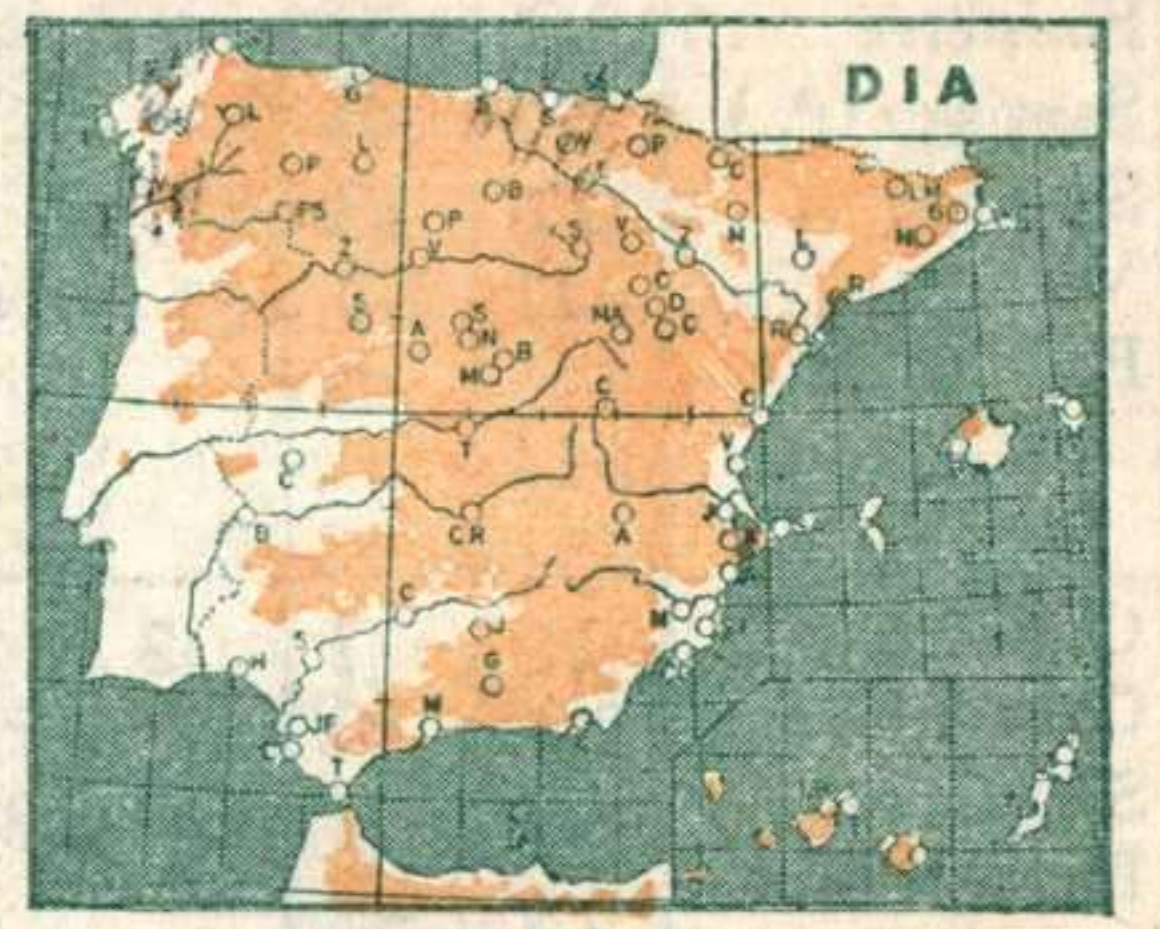
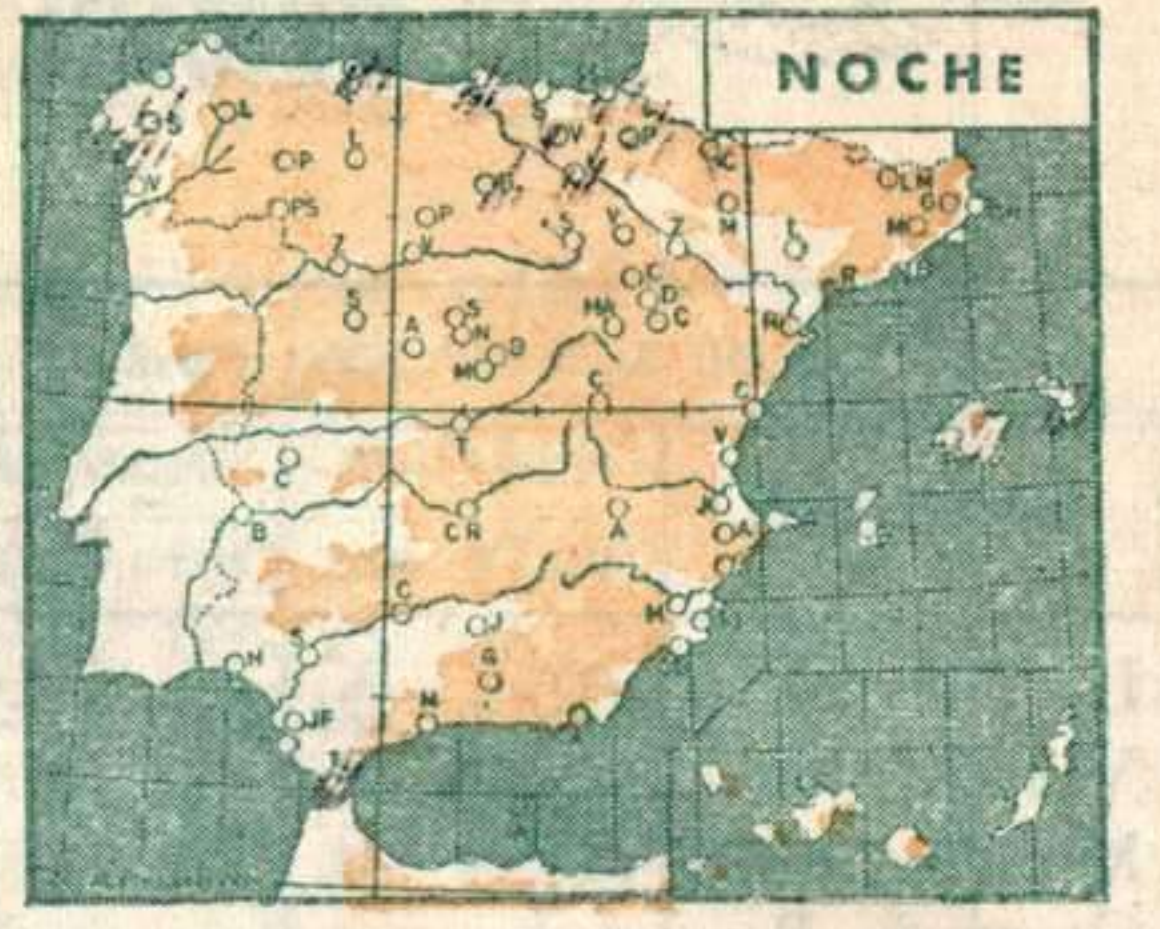
PRESIONES

Máxima: 708,5 mm. a 10,00 hoy.
Mínima: 704,8 mm. a 18,00 ayer

a 1 h. 707,2 a 13 h. 708,2
a 7 h. 707,9 a 18 h. 707,6

VIENTO

Velocidad máxima: 9 m/s a 0,55 h.
Dirección: Nor-nordeste.
Recorrido en 24 horas: 166 km.



	OBSERVACIONES a 6 h.								OBSERVACIONES a 18 h.																					
	iii	N	dd	ff	VV	ww	PP	TT	N _h	C _h	C _m	C _n	T _d	T _a	app	iii	N	dd	ff	VV	ww	PP	TT	N _h	C _h	C _m	C _n	T _d	T _a	app
La Coruña	001	20	00	00	65	021	255	05	00	9	01	038	08			001	82	30	5	60	632	20	209	874	xx	07	6	09		
Vares	004	21	80	8	66	021	234	06	23	000	043	00				004	81	80	8	66	022	182	40	150	2x	05	8	11		
Finisterre	040	20	50	9	96	020	262	09	25	x00	078	05				040	80	000	60	404	047	09	00	91x	01	6	07			
Santiago	043	93	60	3	05	124	237	05	9x	0xx	011	13				043	90	902	40	025	20	306	9x	0xx	06	1	03			
Vigo	046	31	30	2	66	011	258	07	24	501	054	00				046	81	307	58	532	22	009	873	xx	07	7	08			
Ponferrada	053	00	90	2	98	000	298	50	00	900	586	04																		
Gijón	014	82	20	3	97	022	252	08	00	977	052	07				014	80	000	94	102	21	910	00	92x	06	6	05			
Santander	023	32	71	4	96	018	245	10	29	400	052	05				023	82	306	95	101	22	809	38	51x	05	7	08			
Igueldo	027	83	42	0	80	152	205	09	88	4xx	062	05				027	83	412	65	022	21	509	80	4xx	06	2	01			
León (*)	055	12	70	8	98	021	511	00	15	600	518	04				055	82	205	99	022	50	902	00	9xx	01	5	00			
Burgos (*)	076	70	000		96	022	506	05	75	4xx	002	07				076	81	802	94	021	50	301	86	3xx	00	4	00			
Valladolid	141	01	60	6	60	020	247	00	00	900	512	01				141	80	000	30	024	23	102	86	3xx	02	7	09			
Soria (*)	148	52	71	6	95	022	568	02	55	300	002	12				148	43	108	96	021	56	801	35	301	52	3	01			
Salamanca																202	70	000	97	012	14	403	45	510	02	4	01			
Navacerrada	215	93	10	2	90	454	125	55	9x	0xx	554	05				215	40	206	97	011	11	157	00	971	57	3	00			
Barajas	221	00	000		70	001	230	00	00	900	511	08				221	59	902	65	012	22	005	00	916	04	3	05			
Toledo	272	00	000		59	000	247	03	00	900	012	01				272	72	701	60	022	23	505	00	958	04	4	00			
Cuenca	231	73	41	2	98	012	011	02	74	600	022	05				231	23	410	98	011	01	203	14	601	03	4	00			
Ciudad Real	348	42	70	3	95	011	050	03	27	532	024	00				348	62	707	97	031	05	006	27	522	03	4	00			
Albacete	280	22	91	8	65	021	212	02	00	930	523	00				280	23	117	70	021	21	405	12	530	03	8	03			
Cáceres	261	03	20	5	97	000	255	05	00	900	024	00				261	72	705	97	022	23	907	00	906	04	4	00			
Badajoz	330	22	40	2	97	020	262	04	00	901	034	01				330	82	606	97	022	24	209	00	970	05	4	00			
Logroño	083	82	93	2	20	205	215	07	66	32x	062	07				083	42	206	70	020	21	207	15	506	03	3	01			
Pamplona	086	63	21	0	96	011	227	08	68	500	062	09				086	63	209	96	032	21	807	68	400	03	4	00			
Monflorite	094	02	93	4	84	000	122	07	00	900	035	00				094	02	928	84	000	13	501	00	900	00	4	00			
Zaragoza	160	12	72	4	80	011	172	08	00	940	043	08				161	23	116	80	021	17	209	25	600	04	0	07			
Calamocha	233	73	21	8	97	012	367	02	67	510	022	55				233	83	210	67	032	37	400	77	520	02	2	01			
Lérida	171	02	70	2	97	020	114	08	00	900	042	14				171	03	602	97	020	11	210	00	900	03	2	08			
Gerona	183	71	80	1	60	052	011	10	00	940	072	27				183	10	902	70	011	07	113	00	940	05	1	03			
Barcelona	180	12	72	4	80	011	172	08	00	940	043	08				180	83	003	65	022	67	206	86	6xx	03	7	03			
Tortosa	238	23	11	6	99	02x	x82	12	23	600	047	05				238	13	211	98	010	12	911	14	700	04	3	20			
Castellón	286	23	21	6	96	051	127	14	00	940	xxx	xx				286	23	205	75	021	25	810	00	926	08	4	00			
Valencia	285	03	40	6	96	001	138	12	00	900	023	06				285	13	402	97	000	14	412	00	970	05	3	08			
Alicante	359	13	22	8	98	011	163	10	14	600	006	27				358	12	912	98	020	15	112	14	602	04	3	03			
Alcantarilla	429	13	22	9	90	000	176	11	15	600	514	00				429	13	120	70	030	29	013	00	905	00	9	17			
Sevilla	390	00	000		60	050	270	04	00	900	012	09				390	71	806	75	021	25	810	00	926	08	4	00			
Córdoba	410	00	000		50	000	xxx	03	00	900	034	11				410	20	000	60	011	26	209	15	452	06	3	44			
Granada	420	00	000		26	000	xxx	00	00	900	513	00				420	80	000	96	056	xxx	06	25	406	04	3	03			
Huelva	383	03	20	2	97	000	258	06	00	900	054	00				383	63	202	97	022	25	111	00	930	08	4	00			
San Fernando																														
Tarifa	458	23	21	6	xxx	xxx	163	10	12	440	009	23																		
Málaga	482	13	21	0	70	021	221	08	12	500	043	00				482	53	208	33	220	13	324	23	322	43	1	16			
Almería	488	00	20	1	80	000	195	08	00	900	023	00				488	22	504	80	010	19	113	00	902	06	3	03			
Ibiza																373	13	010	65	020	15	813	00	910	09	3	03			
P. de Mallorca	302	73	20	9	65	021	085	12	32	52x	072	12				302	50	000	65	021	12	113	35	530	05	2	16			
Mahón	314	62	90	8	60	022	069	11	00	976	082	09				314	73	606	60	022	10	412	58	470	10	2	21			
Tenerife																020	82	026	99	022	23	918	25	500	11	5	02			
Izaña (**)																010	xxxx	xxxx	16	109	00	906	65	7	03					
Gando																030	70	222	75	022	23	819	75	500	11	5	00			
Los Rodeos																015	83	304	98	022	08	512	84	5xx	00	x	00			
Fuerteventura																035	85	1xx	xx	0x2	24	115	85	5xx	09	3	00			
Lanzarote																040	70	210	60	022	xxx	17	75	xxx	07	xxx				
Melilla	340	22	72	0	98	020	237	11	12	500	088	01				340	32	715	98	021	22	813	12	503	09	5	08			
Ifni																060	00	000	80	000	21	916	00	900	10	3	00			
V. Cisneros																096	00	425	98	000	20	917	00	900	14	0	04			

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

VIENTO EN ALTURA

Estación	SEVILLA		MÁLAGA		ZARAGOZA		BARCELONA		SANTANDER		ALMERÍA		GANDO		ZARAGOZA		MELILLA	
	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff
500	00	00	NW	10	W	20	N	20	NE	10	SW	10	NE	10	NW	20	NW	10
1.000	02	00	31	10	29	10	32	10	03	10	33	04	02	10	31	10	32	10
1.500	32	06	30	10	33	20	35	10	34	10	25	07	01	10	32	10	32	10
2.000	32	10			35	10			29	10					34	10		
2.50																		