

INSTITUTO GEOGRÁFICO Y CATASTRAL

BOLETÍN DEL SERVICIO METEOROLÓGICO

AÑO XXXVIII
Nim.º 172

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

1930
21 de Junio

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES				VIENTO	TEMPE- RATURA	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES	VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN				VIENTO	TEMPE- RATURA	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES	VIENTO
	á O°	N.M.G.N.	VARIACIÓN	C D. y F.			PRESENT	PASADO				á O°	N.M.G.N.	D. y F.	á O°			N.M.G.N.	VARIACIÓN		
ISLANDIA										PAISES BAJOS											
Seydisfjord	99.2			SE-1	12	N	A	1000.7	Cal-e	De Bild	20.5	0.5		SW-2	17	L	LI	1019.1	W-2		
Reykjavik	93.5	0.5		SE-3	10	N	A	995.8	SSE-4	Le Helder	19.7	0.0		SW-4	17	N	N	17.7	SW-4		
Vestfmannö	94.4	1.5	3	SE-6	9	N	LI	94.4	SE-7	Flesinga	20.6	0.7		SW-3	17	N	N	19.1	W-3		
Thorshavn	06.7	0.0			12	N	N	1004.6	SE-1	Bruselas	21.6	0.6	2	SW-2	19	N	N	17.7	W-2		
Stensele	12.8	-1.4	6	E-1	16	N	N	14.3	N-1	Zurich	22.2	0.4	4	NW-6	17	N	N	20.6	?		
Ostersund	126.0	0.6	6	SE-1	21	D	N	14.3	S-2	Berna	20.8	0.2	1	S-2	18	D	N	19.5	E-2		
Hernosánd										Ginebra	21.5	0.2	3	NW-6	18	D	N	20.2	NNE-1		
Sárna	13.5	0.2	8	E-2	18	D	D			Lugano	20.2	0.0		N-6	20	D	N	16.7	NNE-1		
Karlstad	15.3	0.0	2	Cal-e	20	N	D			SUIZA	Calais										
Estocolmo	13.6	0.4	8	NNW-1	24	D	N	14.0	SSW-1	Abbeville	21.3	0.2	4	Cal-e	18	N	N	19.9	WNW-3		
Jönköping	16.3	0.0	3	SW-1	19	D	N	14.4	W-1	El Havre	21.3	0.4	3	Cal-e	19	N	N	20.1	WSW-1		
Wisby	15.7	0.0	3	SW-1	21	D	D	15.7	SW-2	Maguncia											
Kalmar	15.9	0.2	3	W-5	20	N	N	16.0	SW-2	Brest	18.7	0.6	3	SSW-2	16	N	LI	19.0	NW-3		
Bronnö										Lorient	17.7	0.0	6	SSE-2	17	N	N				
Vallersund										Rennes	21.5	0.0	3	SW-2	17	N	N	21.1	WSW-3		
Klön	13.6	0.0	5	SSE-2	14	LI	N	13.5	SW-5	Argentan											
Dombaas	128.0	0.0	5	Cal-e	22	D	N	11.4	SSW-2	Paris	21.9	0.6	3	W-6	21	D	D	20.2	WNW-2		
Utsire	12.5	0.5	6	SSE-5	14	LI	LI	12.9	S-1	Nancy	21.8	0.2	3	Cal-e	18	N	N	19.4	Cal-e		
Færdøer	15.5	0.0	5	SW-4	21	N	D			Estrasburgo	21.7	0.6	3	SW-2	16	NB	NE	20.1	Cal-e		
Lister	14.8	0.0		SE-4	15	N	N	15.1	SE-3	Tours	21.3	0.0	7	Cal-e	19	D	D	20.2	WNW-2		
ISLAS BRITANICAS										Dijon	20.7	0.2	3	NNE-2	19	D	D	18.9	N-2		
Skagen	16.6	0.0		W-1	18	N	N	16.3	Cal-e	Rochefort	21.7	0.4	7	N-2	16	D	NE	22.7	WNW-4		
Hanstholm	15.5	0.0		SW-1	15	N	NE	14.6	SW-1	Clermont	22.5	0.0	3	Cal-e	19	D	D	19.8	N-2		
Blaavands	17.4	0.0		SW-1	16	N	N	17.5	W-2	Lyon	20.9	0.2	1	NNW-2	19	D	D	19.3	N-3		
Copenhague	17.9	0.0		W-2	17	N	N	17.3		Burdeos	21.9	0.2	6	Cal-e	17	D	D	20.7	NNW-2		
Hammershus	17.8	0.0		W-2	16	N	LI	17.4	Cal-e	Bayona	21.0	0.1	8	Cal-e	17	D	D	21.7	WNW-2		
Lerwick	09.5	1.4	3		12			07.5	S-1	Tolosa	21.1	0.4	4	WSW-1	17	D	D	19.1	NW-3		
Stornoway	09.2	1.2	4	SW-2	13	N	A	06.3	SSW-3	Marignane	17.3	0.2	3	Cal-e	23	D	D	16.2	S-2		
Wick	11.0	0.8	3	WSW-3	12	N	N	06.7	W-2	Perpñan	22.3	0.0	3	Cal-e	19	D	D	17.5	NW-4		
Aberdeen	10.3	1.2	3	Cal-e	15	D	N			Ajaccio	18.9	0.0	3		22	D	D	16.3	Cal-e		
Malin Head	11.9	0.6	4	S-4	13	N	N	08.5	WSW-2	Oporto	20.3	1.2	3	NW-3	13	NB	NE				
Renfrew	13.8	1.2	2	SW-2	14	N	D	07.7	WNW-1	Colmbra								20.2	NW-3		
Tynemouth	15.6	1.0	3	SW-2	14	N	D	09.5	SSW-3	Lisboa	21.5	0.2	3	NNW-4	17	D	D	21.2	NNW-5		
Blacksod	10.6	0.8	1	S-2	14	N	LI	07.8	W-4	Lagos	19.7	0.2	6	Cal-e	23	D	D	20.0	SW-2		
Dónaghade	13.8	0.4	3	S-2	13	N	N	08.5	SW-1	Funchal	22.8	0.0	3	NE-2	20	D	D	22.8	NE-2		
Holyhead	14.8	0.4	2	S-4	14	N	N	11.1	SW-4	Horta	22.6	1.8	4	N-3	18	N	LI	19.3	SSW-4		
Cranwell	17.3	1.2	3	SW-4	18	N	N			Turin	18.3	0.6	3	NNW-2	22	D	D	16.7	SW-1		
Yarmouth	18.9	1.0	3	WSW-3	17	N	D	16.0	SW-3	Milan	18.5	0.2	4	SSE-1	22	N	N	16.8	SE-1		
Valentia	11.6	0.2	2	S-3	15	N		11.2	SSW-4	Pádua	18.1	0.4	3	Cal-e	23	N	N	16.2	SSE-1		
Pembroque	15.3	0.2	8	SSW-1	13	LI	LI	12.7	SW-4	Venecia											
Ross-on-Wye	16.5	0.4	1	S-2	16	N	N	14.4	SW-3	Génova	18.1	0.2	4	Cal-e	20	N	N	16.6	Cal-e		
Londres	19.1	0.4	3	SW-3	17	N	N	17.5	SSW-4	Florenca	17.4	0.0	3	N-1	22	N	D	15.1	WNW-2		
Scilly	14.4	0.6	6	SSW-4	15	LI	LI	14.9	WSW-5	Liorna	21.7	0.2	4	Cal-e	21	N	N	21.1	Cal-e		
Plymouth								16.9		Ancona	16.6	0.6	9	WNW-2	22	D	D				
Calshot	19.5	0.2	3	SSW-4	16	N	N	18.6	SW-4	Zara	16.9	0.6	2	NE-4	25	D	D	16.1	EST-2		
Quernsey	19.6	0.6	4	S-1	17	N	N		SW-1	Roma	15.7	0.2	3	NNE-3	22	D	D				
EUROPA CENTRAL										Magdalena	18.3	1.0	1	S-2	25	N	D	17.0	NW-4		
Borkum										Taranto	13.3	0.4		NNW-4	16	LI	LI	14.2	N-4		
Loringen	19.7	0.2	3	WSW-2	19	N	N	19.5	?	Mesina	15.0	0.4	1	WNW-1	23	N	N	15.2	WNW-4		
Hamburgo	19.9	0.4	4	SW-3	17	N	LI			Tánger	19.7	0.4	1	NNE-2	20	D	D				
Swinemunde	19.3	0.6	3	WNW-1	16	LI	LI	19.7	NW-3	Oran	19.1	0.0	3	Cal-e	20	D	D				
Danzig	16.7	0.2	4	NNW-3	22	N	N			Argel											
Memel	18.6	0.2	3	SW-2	15	LI	LI			Bizerta	17m7	0.0	3	NNW-2	23	N	N				
Aquisgran	21.5	0.6	3	WSW-3	10	N	LI			Túnez	17.3	0.0	3	NNW-5	23	N	N				
Magdeburgo	20.8	0.4	3	WSW-1	18	LI	LI			Rabat											
Berlin	20.6	1.0	3	W-1	17	LI	LI	17.6	WNW-3	Fez	16.3	0.8	8	Cal-e	18	N	N				
Dresde	20.7	1.4	3	NW-2	17	N	N			Tazza											
Breslau	17.7	0.4	3	WNW-3	20	N	N	15.9	Cal-e	Sfax											
Francfort	21.5	1.2	4	Cal-e	18	N	N	19.0	NNW-1	Casablanca											
Carlsruha	21.7	0.4	4	SSW-1	17	N	A			Mequinez											
Munich	21.9	0.6	4	WNW-1	16	LI	N			Agadir											
Posen																					
Varsovia																					
Cracovia																					
Viena	18.9	0.7	0	W-3	20	D	D														
Praga	19.5	0.2	0	NNW-1	20	N	N														
Buda-Pest	17.0	0.7	0	Cal-e	19	D	D														

RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

ORA	HORA	LAT	LONG	PRESION	VIENTO
21	7	57.4 N	8.5 W	1017	SW-1
		48.7 N	18.8 W	1012	W-3
		53.9 N	19.5 W	1006	W-4
		54.5 N	14.2 W	1020	NE-4

ADMINISTRADOR: Sr. Habilitado del Servicio Meteorológico.

CORRESPONDENCIA: Sr. Jefe del Servicio Meteorológico. Apartado 285. MADRID.

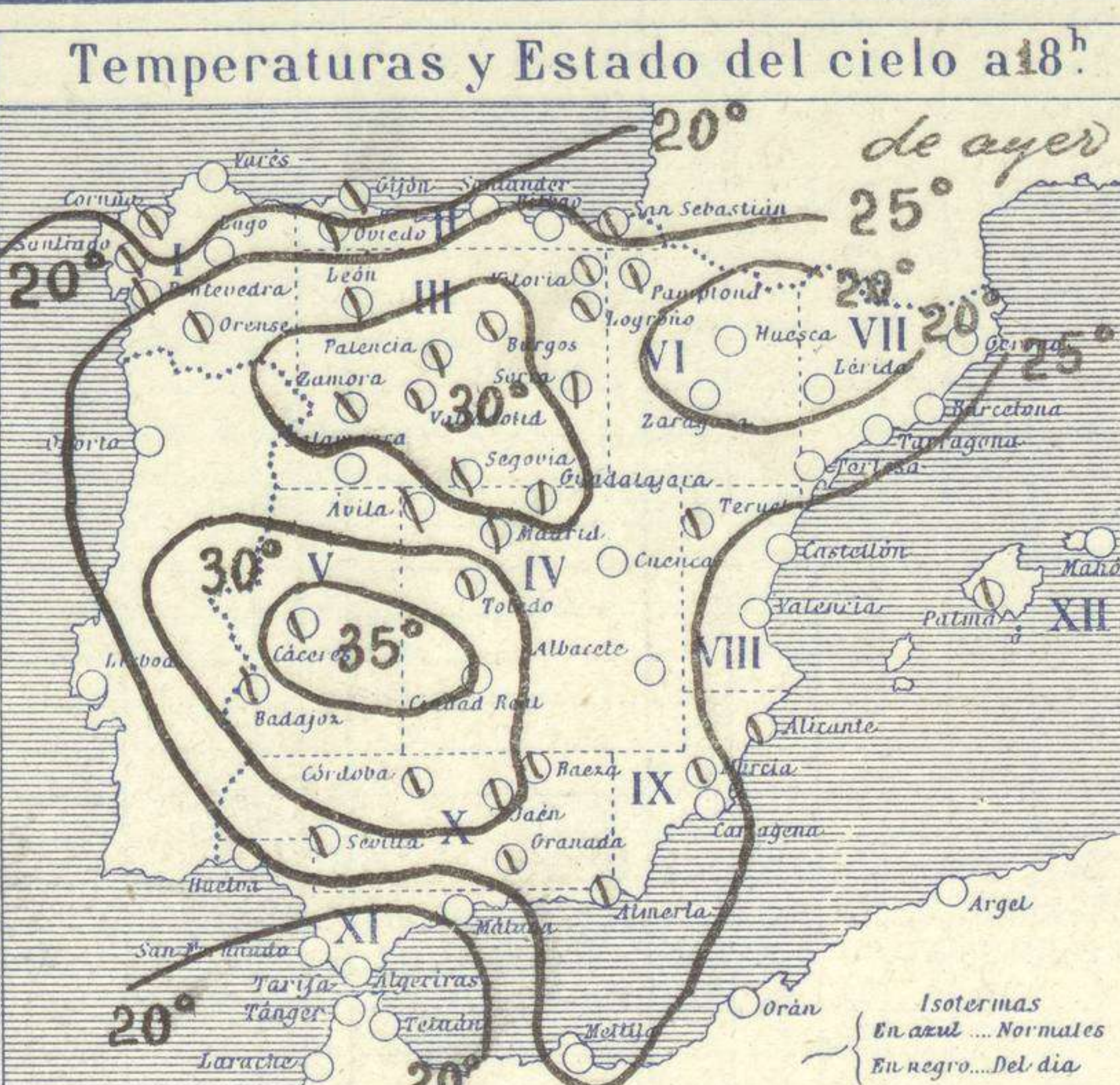
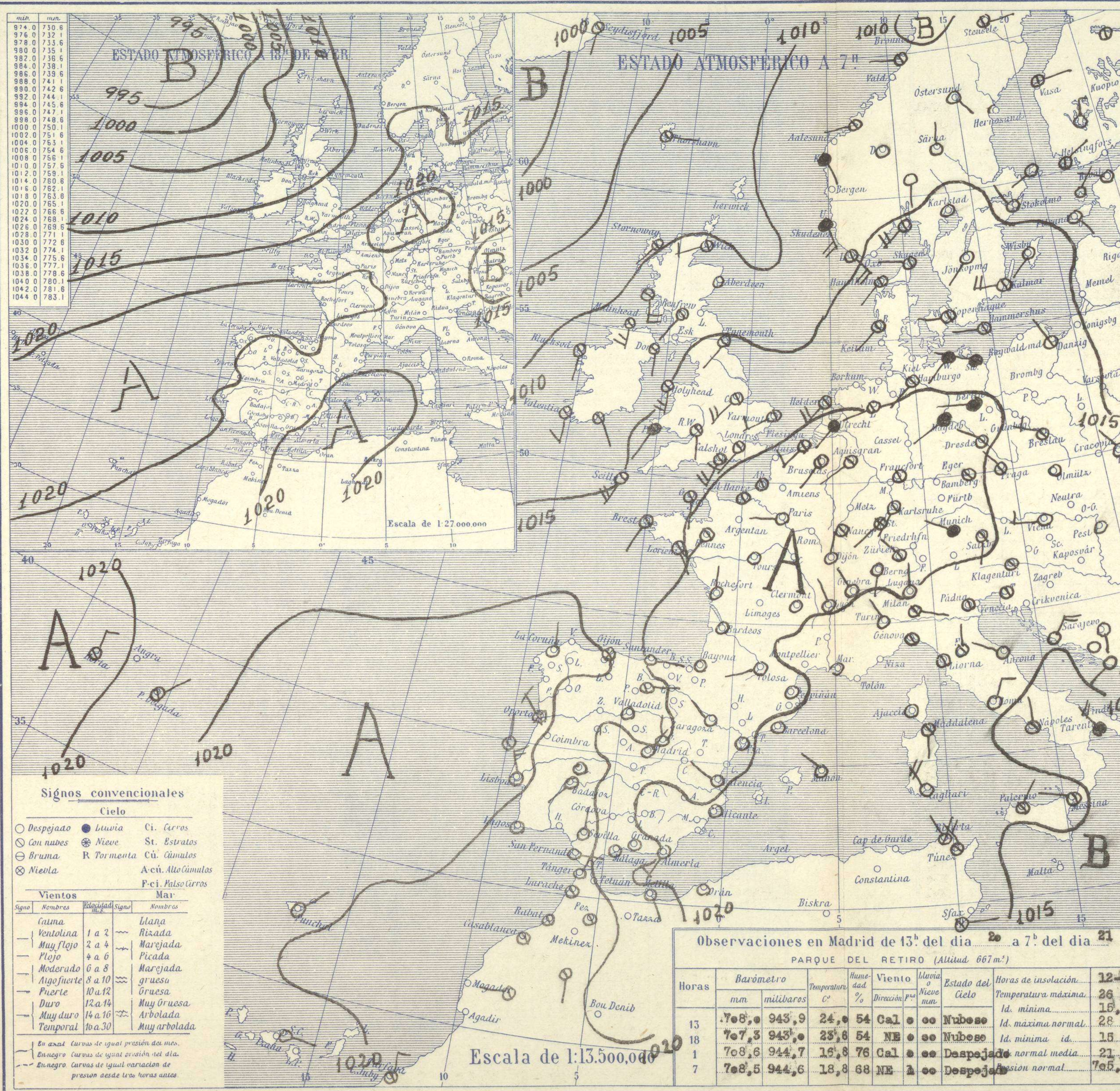


SERVICIO METEOROLÓGICO ESPAÑOL.

Boletín del Sábado 21 de Junio de 1930

AÑO XXXVIII

Núm. 172



Observaciones aerológicas



Estado General

Persiste al occidente de las islas Británicas un área de presiones débiles que se extiende por el Atlántico hasta América y allí se une a otra que ocupa el Continente Americano del Norte. Las presiones altas residen al Sur del paralelo 50 y presentan un núcleo en las Azores y otro de menor importancia reside sobre Europa Central, Francia y la península Ibérica. En el occidente europeo, el tiempo es bueno de cielo poco nublado y ambiente encaimado.

Tiempo probable

Vientos flojes de dirección variable y cielo claro, aumento de la temperatura.

Temperaturas extrema y Lluvia

Estaciones	Temperaturas		Lluvia
	Máx.	Mínim.	
La Coruña	27	15	
Santiago	24	12	
Pontevedra	20	10	
Lugo			
Orense	32		
Gijón	22	12	
Oviedo	22	10	
Santander	22	15	
Bilbao			
San Sebastian	27	14	
León			
Zamora	28	11	
Palencia	29	11	
Burgos	26	11	
Soria	26	11	
Valladolid	27	13	
Salamanca	25	12	
Ávila	28	13	
Segovia	27	15	
Madrid	32	16	
Toledo	27	14	
Guadalajara	25	12	
Cuenca	28	15	
Ciudad-Real	28	15	
Albacete	28	12	3
Cáceres	33	18	
Badajoz	31	16	
Vitoria	28	9	
Logroño	29	13	
Pamplona	24	12	
Huesca	28	15	
Zaragoza		16	
Lérida	30	16	
Oerona	29	20	
Barcelona			
Tarragona	29	18	
Tortosa	24	10	
Teruel	25	19	
Castellón	26	19	
Valencia	26	19	
Alicante	26	17	
Murcia	30	17	
Sevilla	31	16	
Córdoba	32	17	
Jaén	30	13	
Baeza	28	16	
Granada	29	14	1
Huelva	28	15	
San Fernando		17	
Tarifa	28	17	
Algeciras	26	19	
Málaga	27	19	
Almería	27	19	
Palma	27		
Ibiza		19	
Mahón			
Las Palmas	23	18	
St Cruz de T.			
Laguna			
Izaña			
Tetuán			
Melilla			
Tánger			

OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPE RATUR A	TIEMPO	NUBES	MAR	VIGILANCIA	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO A							
	á O°	N. M. G. N.	VARIACIÓN							C.	D. y F.	PRESENTE	PASADO	250	500	1000	2000
	N. M. G. N.																
OBSERVACIONES A 7 ^h										OBSERVACIONES A 7 ^h							
La Coruña	23.0	0.6	4	N-1	17	85	N	St-cu	6								
Gijón	19.8	-1.2	3	Cal-o	16	85	N	St-cu	1								
Santander	20.3	-1.6	3	E-1	17	85	D	D	2								
Valladolid	19.9	0.0	3	Cal-o	17	75	D	D	3								
Zaragoza	21.0	0.4	3	NW-1	19	85	D	D	3								
Barcelona	19.7	0.6	3	Cal-o	24	75	D	D	6								
Tortosa	20.5	0.0	2	Cal-o	24	65	D	D	5	Cal-o	NE-2	NW-1	E-1	NNE-2	N-2	ESE-1	
Mahón	19.1	0.2	3	NW-1	23	75	D	D	2	A-cu	Ci						
Madrid	20.1	0.0	3	NE-1	19	65	D	D	3			E-4	S-2	S-2	S-3		
Badajóz	15.9	0.2	1	SW-1	18	75	D	D	7			N-1	NE-1	S-3	S-4	SW-2	
Alicante	19.0	0.0	4	Cal-o	22	85	D	D	7								
Granada	20.0	0.0	3	Cal-o	18	85	D	T	6								
Sevilla	19.0	0.0	3	NE-1	21	65	D	D	7								
Almería	20.6	0.4	4	SSW-3	22	85	D	D	3								
Málaga	20.5	0.0	3	Cal-o	21	75	D	D	5								
S. Fernando	19.4	0.3	4	E-2	21	75	D	D	5								
Melilla	20.4	0.0	3	SSE-1	21	95	D	D	1	St-cu	NW-2	N-2	NNE-2	WNW-4	WNW-2	NW-3	
Tetuán																	
S. C. de Tenerife	23.0	0.4	4	E-2	19	65	D	D	3	Cu							
Izaña	20.7	0.1	1	WNW-2	22	75	D	D	7								
OBSERVACIONES A 18 ^h										OBSERVACIONES A 18 ^h							
La Coruña	23.5	?	3	?	19	84	N	N	1	St-cu							
Gijón	23.0	-0.4	6	NE-2	19	84	N	N	1	St-cu, A-cu							
Santander	23.4	?	1	Cal-o	?	24	N	T	3								
Valladolid	16.3	-0.4	8	Cal-o	27	74	N	N	7	Cu							
Zaragoza																	
Barcelona	19.3	-0.2	6	SW-1	25	65	D	D	8	St-cu A-cu							
Tortosa	19.0	-0.4	8	SE-4	26	74	D	T	6	Cu-nb							
Mahón																	
Madrid	16.9	0.0	3	NE-0	24	54	N	N	8	St-cu							
Badajóz	17.5	-1.0	8	W-1	31	24	N	D	8	A-cu							
Alicante	19.5	0.2	2	SE-1	23	74	N	N	2	St-cu, A-st							
Granada	18.3	0.4	4	NNE-1	24	54	N	N	?	Cu-nb							
Sevilla	19.0	?	?	WNW-4	29	100	N	D	8	Cu							
Almería	29.5	0.4	3	S-3	27	54	N	N	1	Cu-nb, A-cu							
Málaga	19.7	1.2	5	SE-1	20	84	D	D	2								
S. Fernando																	
Melilla	20.4	-0.8	6	W-3	26	44	D	D	2								
Tetuán																	
S. C. de Tenerife	21.5	-1.0	8	ENE-4	22	65	D	D	2	Cu							
Izaña	709.6	-0.8	8	Cal-o	13	95	N	N	6	Ca A-cu							

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPE RATUR A	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPE RATUR A	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO														
	á O°	N. M. G. N.	VARIACIÓN							C.	D. y F.	PRESENTE						PASADO	á O°	N. M. G. N.	VARIACIÓN	C.	D. y F.	PRESENTE	PASADO	á O°	N. M. G. N.	VARIACIÓN	C.	D. y F.	
	N. M. G. N.									N. M. G. N.																					
OBSERVACIONES A 8 ^h								OBSERV. A 18 ^h								OBSERVACIONES A 8 ^h								OBSERV. A 18 ^h							
Vares	17.9	-0.4	6	Cal-o	20	NB	NB		Cáceres								15.9	W-1													
Finisterre	20.9	0.2	3	NW-2	19	N	N		Vitoria	21.0	-0.4	8	N-0	85	N	NB	19.8	NNW-2													
Santiago	21.5	0.0	3	NE-1	16	N	N	21.9	Logroño	21.7			NE-2	22	D	D	20.2	NE-1													
Pontevedra								20.7	Pamplona	22.2	0.0	2	NW-1	15	D	D	19.4	NW-1													
Lugo									Huesca	20.3	0.0		E-1	24	D	D	18.6	W-2													
Orense								20.1	Lérida																						
Oviedo	21.3	0.0	0	NW-2	16	D	D	21.3	Gerona								18.3	SSW-3													
Bilbao									Tarragona	20.5			NW-1	20	N	N	18.5	SW-1													
San Sebastián	20.7	-1.4	9	SE-2	20	D	D	21.8	Teruel	22.2			E-1	17	D	D	18.5	W-0													
León	21.3			N-0	20	D	D	19.7	Castellón	21.0			WNW-0	22	D	NE	20.6	SSW-1													
Zamora	19.7	0.0	1	N-0	18	D	N	17.3	Valencia								20.3	ESE-2													
Palencia	17.8	0.0	3	SE-1	22	D	D	15.8	Murcia	19.8			NW-0	24	D	11	18.7	NW-2													
Burgos								16.1	Córdoba	19.0	0.0	3	E-1	22	D	D	15.9	SW-1													
Soria	20.1	0.0	3	WNW-1	16	D	D	19.3	Jaén								17.0	N-2													
Salamanca	20.5	-0.6	6	N-0	23	D	D	17.5	Baeza								16.9	N-0													
Avila	19.3			S-0	17	D	D	16.3	Huelva	19.5			W-1	23	D	D	18.9	W-1													
Segovia								16.7	Tarifa																						
Toledo								15.8	Algeciras																						
Guadalajara								15.7	Tánger																						
Cuenca								15.8	Palma	19.8	0.0	4	SE-1	23	D	D	16.7	SE-2													
Ciudad Real								00.9	Las Palmas																						
Albacete	21.8	-0.2	8		18	D	D	17.9	Laguna																						

NOTICIAS

* Expresado en medias horas antes observación.

... D Despejado ó semidespejado - N Nuboso ó cubierto - NB Niebla ó bruma - A Aguaceros - ll Lloviznas - LL Lluvias - G Granizo (sin truenos) - An Aguaniéves - nv Nieve - T Tormenta.

... D Despejado ó semidespejado - N Nuboso - NC Cubierta constantemente - NB Niebla ó bruma - A Aguaceros - ll Llovizna - nv Nieve ó aguanieve - G Granizo (sin truenos) - T Tormenta.

... Sobre el nivel del mar.