

INSTITUTO GEOGRÁFICO Y CATASTRAL

BOLETÍN DEL SERVICIO METEOROLÓGICO

AÑO XXXVII

Núm. 197

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

15 de Julio 1929

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBAREJ			VIENTO	TEMPE- RATU- RA	TIEMPO		PRESIÓN MILIBAREJ			VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBAREJ			VIENTO	TEMPE- RATU- RA	TIEMPO		PRESIÓN MILIBAREJ			VIENTO	
	á O. N. M. G. N.	VARIACIÓN	C. D. y F.			PRESENTE	PASADO	á O. N. M. G. N.	D. y F.	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
ISLANDIA	Seydisfjord	17.5	0.15	0	SE-1	10	N	A	14.0	Cal-0			De Bild	27.3	0.0	0	NE-1	17	D	D				
	Reykjavik	17.4	0.0	0	S-0	11	N	N	16.6	SSW-4			Le Helder	25.1	0.0	0	NNE-3	16	D	D				
	Vestmanna	18.3	0.0	0	SE-2	10	N	N	18.2	SW-2			Flesinga	29.6	0.0	0	NE-2	16	D	D				
	Thorshavn	22.6	0.5	0	W-3	15	N	N	19.9	WSW-4			Bruselas	26.9	0.0	0	ENE-2	19	D	D				
	Stensele	11.9	0.0	0	W-3	12	N	N	13.7	WSW-3			Zurich	23.0	0.0	0	N-2	15	D	D				
	Ostersund	18.9	0.0	0	NW-2	12	N	N	18.6	N-2			Berna	21.4	0.0	0	NE-0	15	D	D				
	Hernosand								16.9	NW-3			Ginebra	22.2	0.0	0	NNE-2	18	D	D				
	Sarna	15.7	0.7	5	Cal-0	13	N	N	14.7	N-3			Lugano	21.1	0.0	0	N-0	22	D	D				
	Karlstad	17.9	0.0	0	WNW-3	14	D	D	18.3	WNW-3			Calais											
	Estocolmo	15.0	0.0	0	NNW-1	17	D	N	17.7	WNW-5			Abbeville	25.4	0.0	4	E-3	18	D	N	27.5	ENE-4		
SUECIA Y NORUEGA	Jönköping								19.7	W-3			El Havre	24.8	0.5	7	E-3	18	D	N	25.8	NE-5		
	Wisby	15.7	1.3	5	WSW-1	16	D	D	18.3	WSW-3			Maguncia	26.7	0.0	3	Cal-0	17	D	D	22.8	E-3		
	Kalmar	16.9	0.0	5	WNW-2	19	D	D	19.8	NNW-2			Brest									21.5	E-2	
	Bronnø												Lorient	19.4	-1.0	8	E-3	22	D	D				
	Vallersund												Rennes	21.1	-0.5	5	E-4	20	D	N				
	Kinn	23.1	1.0	4	N-1	11	N	NE	23.4	SW-4			Argentan											
	Dombaas	18.3	0.0	0	Cal-0	10	N	N	18.5	WSW-2			Paris	24.1	0.0	3	ESE-1	20	D	D	24.5	ESE-3		
	Utsire	24.5	0.0	0	WNW-3	12	N	N	25.2	W-5			Nancy	24.5	0.0	3	NE-4	17	D	N	24.5	NE-3		
	Fæerder	20.6	0.7	4	NNW-2	17	D	D	19.0	SSW-4			Estrasburgo	24.7	2.5	2	NNW-2	17	D	N	24.1	NNE-3		
	Lister	25.0	0.0	0	NW-4	11	N	A	24.7	WNW-5			Tours	18.9	1.0	3	NE-3	24	D	D	21.1	NNE-3		
DINAMARCA	Skagen	21.3	0.7	3	NW-3	15	D	D	21.1	W-5			Dijon	21.1	0.0	3	NE-4	22	D	D	21.4	NE-4		
	Hansholm	23.4	0.0	0	NNW-3	14	N	D	22.9	WNW-3			Rocheport									19.1	NE-1	
	Blaavands	26.3	0.7	7	NNW-4	14	D	D	27.4	NW-3			Clermont	20.2	0.5	3	Cal-0	21	D	N	19.9	NNE-1		
	Copenhague	21.5	0.4	5	NW-4	15	N	N	24.2	NW-4			Lyon	21.0	0.5	1	N-1	19	N	N	19.5	N-2		
	Hammershus	20.3	0.7	5	WNW-3	12	D	N	22.1	NW-3			Burdeos	21.0	0.0	0	NNE-1	21	D	N	18.2	Cal-0		
	Lerwick	24.4	0.5	0	E-2	12	N	N	23.9	SW-3			Bayona											
	Stornoway	26.2	0.0	0	S-1	14	N	N	26.3	WSW-5			Tolosa	18.2	0.0	3	SW-1	22	D	N	17.1	NNE-3		
	Wick	27.2	0.0	0	SW-1	13	N	N	26.4	W-2			Marignane	18.7	0.0	3	Cal-0	23	N	N				
	Aberdeen	27.6	0.0	3	NW-1	16	D	D					Perpignan	18.7	0.0	4	SSW-2	22	D	NE				
	Malin Head								29.3	SE-2			Ajaccio	18.9	1.0	4	Cal-0	23	D	N				
ISLAS BRITANICAS	Renfrew	28.2	0.0	0	Cal-0	12	D	D					Oporto	18.3	0.5	4	NNW-1	18	N	N	17.1	WNW-1		
	Tynemouth	28.4	0.0	0	Cal-0	17	D	D	28.2	S-2			Coimbra										17.5	NW-3
	Blacksod								27.2	Cal-0			Lisboa	18.9	0.5	0	NW-2	20	D	D	17.4	N-2		
	Donaghadee	25.7	0.5	5	SE-2	15	D	D					Lagos	17.6	0.0	2	Cal-0	27	N	N	16.5	Cal-0		
	Holyhead								28.5	E-1			Funchal	19.8	1.0	0	?	21	D	N	18.7	?		
	Cranwell	28.6	0.5	3	ESE-1	15	D	D	29.1	SE-3			Horta	26.6	-0.5	6	N-2	18	N	D	26.0	N-2		
	Yarmouth	28.7	0.0	0	E-1	16	D	D	29.3	ESE-2			Turin	20.3	2.7	0	NNE-3	24	D	D				
	Valentia								25.5	E-3			Milan	20.6	0.0	0	ESE-3	24	N	N	17.8	WSW-2		
	Pembroque	24.0	0.5	6	ESE-2	17	D	D	27.1	N-2			Pádua	21.8	0.7	0	NE-2	22	N	LL	16.7	E-3		
	Ross-on-Wye	26.4	0.5	5	N-1	16	D	D	27.0	NE-2			Venecia											
EUROPA CENTRAL	Londres	27.3	0.0	0	NE-1	16	D	D	27.9	E-3			Génova	20.9	0.0	0	Cal-0	21	D	D	19.7	SW-2		
	Scilly	20.9	-1.0	5	E-5	16	D	D	26.2	E-4			Florenca	19.7	0.0	0	Cal-0	23	N	D	16.9	W-2		
	Plymouth	23.1	0.5	5	E-4	17	D	D	27.0	ENE-3			Liorna	19.0	0.0	0	N-2	23	D	N	19.3	N-2		
	Calshot	26.0	0.5	5	E-4	18	D	D	28.0	SE-3			Ancona	20.3	0.7	0	SE-4	23	N	N	17.0	S-3		
	Quernsey	23.0	-0.5	5	ENE-1	17	D	D	21.2	NE-2			Zara	20.1	1.3	0	E-2	25	N	N	11.0	NNW-1		
	Borkum												Roma	18.3	0.0	2	NE-2	26	D	N	18.2	SSW-3		
	Lonigen	27.8	0.0	0	NNW-1	15	N	N					Magdalena	18.7	0.0	0	Cal-0	25	D	D	19.0	NE-2		
	Hamburgo	26.5	0.0	3	N-3	14	N	D					Taranto	18.7	0.7	0	N-3	25	D	D	17.4	WSW-4		
	Swinemunde	22.9	0.0	5	WNW-2	15	N	N	25.4	NW-3			Mesina	17.4	0.0	0	W-3	26	N	N	17.3	N-2		
	Danzig	17.8	-0.7	8	WNW-4	16	D	D	20.3	WSW-4			Tanger	17.0	0.5	3	NE-2	23	D	D				
EUROPA CENTRAL	Memel	23.5	0.0	0	NW-4	15	D	D	26.2	WNW-3			Oran										18.9	N-1
	Aquisgran	27.7	0.0	7	WSW-1	14	D	D	25.7	SW-2			Argel	17.4	1.0	3	Cal-0	24	D	D	18.6	Cal-0		
	Magdeburgo	25.9	0.0	5	NW-3	15	N	D					Bizerta	19.1	0.5	3	Cal-0	23	D	D				
	Berlin	24.6	0.0	0	WNE-3	14	N	N	25.0	NNE-3			Túnez	19.4	0.5	3	Cal-0	23	D	N				
	Dresde	25.1	0.0	0	WNW-3	14	N	N	24.9	NW-4			Rabat	14.0	0.5	?	Cal-0	22	N	D	11.8	?		
	Breslau												Fez	14.5	0.0	0	ENE-2	28	D	D				
	Francfort	26.9	0.0	0	NE-2	17	D	D	26.1	W-			Tazza	15.8	1.0	3	E-2	25	D	D	12.2	NE-3		
	Carlsruha	25.3	0.0	0	NE-1	16	D	D					Sfax											
	Munich	25.3	0.0	0	NE-1	16	D	N	26.3	WSW-2			Casablanca	?	0.5	3	N-1	23	D	D	13.9	Cal-0		
	Posen												Mequinez										19.7	NNE-3
Varsovia												Agadir												
Cracovia																								
Viena	24.1	0.0	0	NW-3	17	D	D																	
Praga	24.1	-0.7	5	NW-2	18	D	D																	
Buda-Pest																								

RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

DIA	HORA	LAT	LONG	PRESION	VIENTO
14	16	50.6 N	14.8 W	1020	ESE-5
		55.4 N	14.2 W	1028	W-3
15	7	45.5 N	26.0 W	1004	E-2
		49.1 N	18.3 W	1013	N-1

ADMINISTRADOR: Sr. Habilitado del Servicio Meteorológico.

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

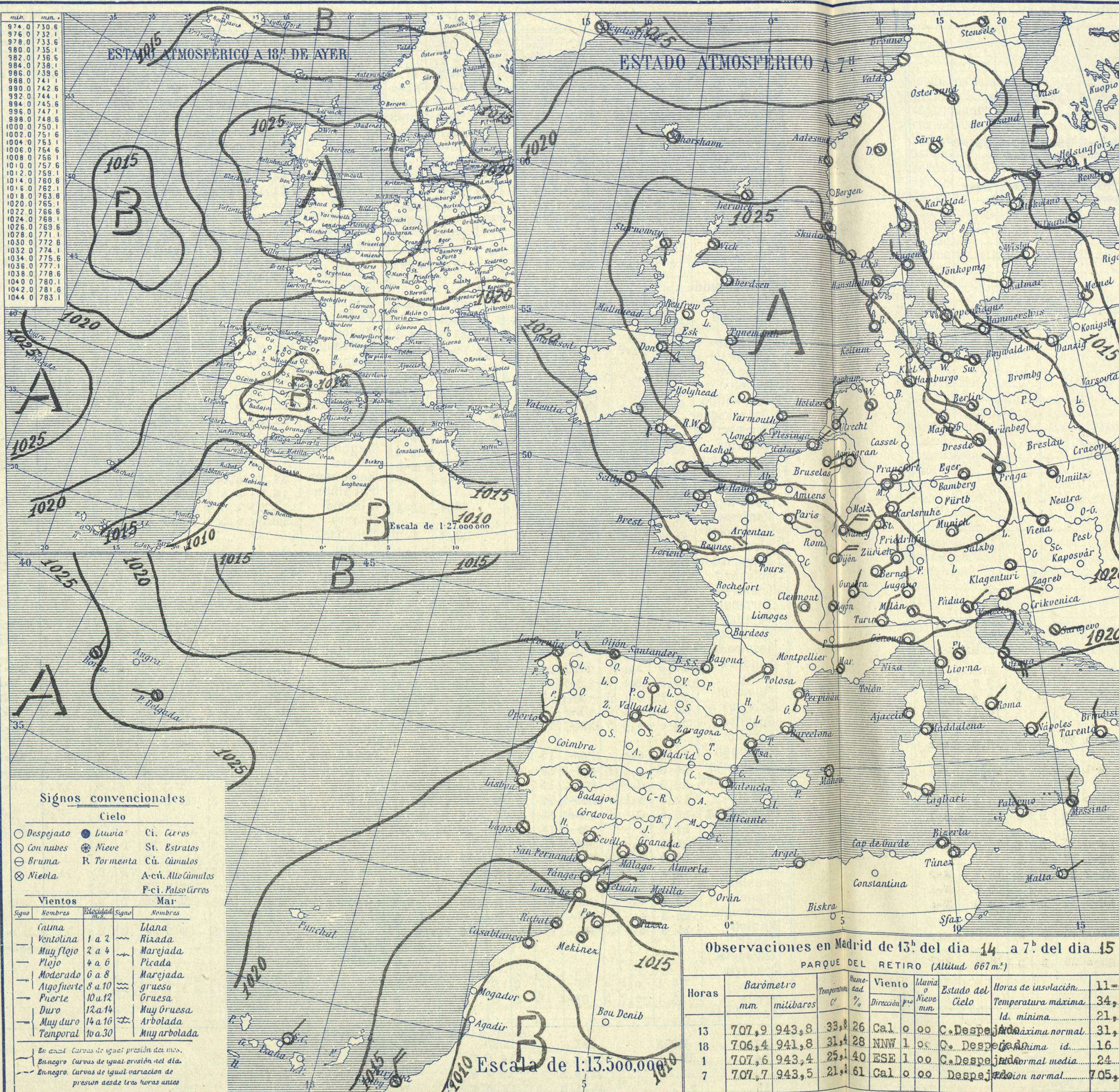


SERVICIO METEOROLÓGICO ESPAÑOL.

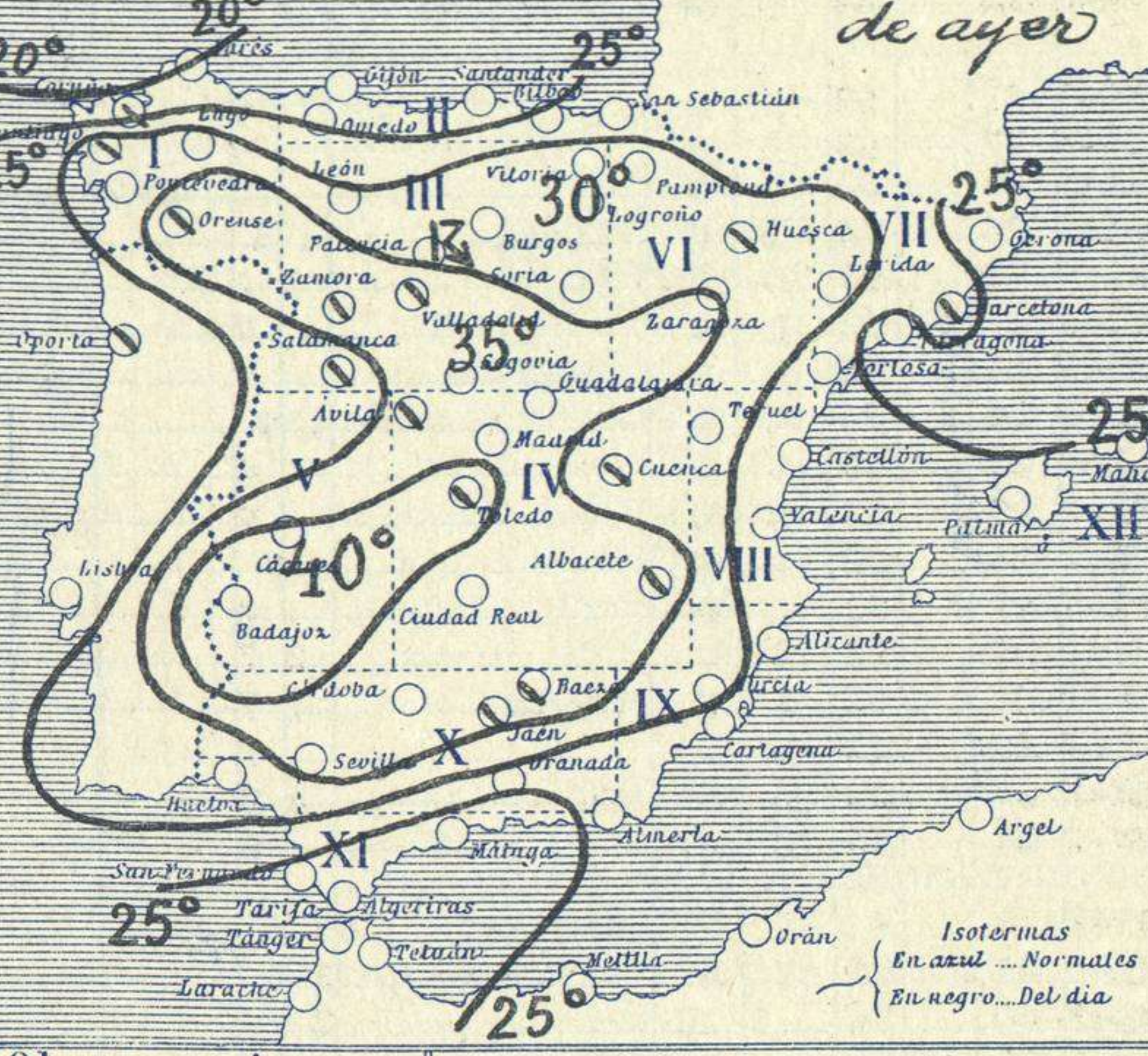
Boletín del Lunes 15 de Julio de 1929

AÑO XXXVII

Núm. 197



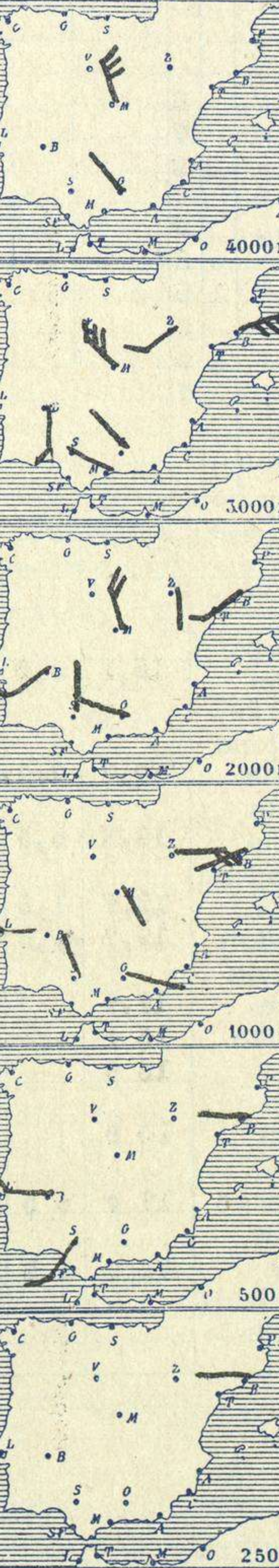
Temperaturas y Estado del cielo a 18^h de ayer



Temperaturas extrema y Lluvia

Estaciones	Temperaturas		Lluvia
	Máx.	Mínim.	
La Coruña	20	17	
Santiago	37	16	
Pontevedra			
Lugo			
Orense	41	17	
Gijón	24	17	
Oviedo	33	16	
Santander			
Bilbao			
San Sebastián			
León	33	17	9
Zamora	37	16	02
Palencia	35	16	ip
Burgos	32	14	
Soria	33	15	
Valladolid	37	16	
Salamanca	35	16	
Ávila	33	16	ip
Segovia	35	18	
Madrid	35	21	
Toledo	37	21	ip
Guadalajara	35	19	
Cuenca	32	19	
Ciudad-Real	38	17	
Albacete	36	18	
Cáceres	41	25	1
Badajoz	42	24	
Vitoria	33	12?	
Logroño	35		
Pamplona			
Huesca	32	20	
Zaragoza		19	
Lérida			
Gerona	33	17	16
Barcelona	31		
Tarragona	25		
Tortosa	29		
Teruel	33	16	
Castellón	28	20	
Valencia	29	21	
Alicante	31	18	
Murcia	34	18	
Sevilla	42	19	
Córdoba			
Jaén	38	26	
Baeza	36		
Granada	35	19	
Huelva	37	22	
San Fernando			
Tarifa			
Algeciras	26	20	
Málaga	29	22	
Almería	29	22	
Palma			
Ibiza			
Mahón		21	
Las Palmas			
Stº Cruz de T.	31	17	
Laguna			
Izaña			
Tetuán	25	18	
Melilla	28	20	
Tánger	20		

Observaciones aerológicas



Estado General

En el Atlántico, entre las Azores y las islas Británicas se halla un núcleo de perturbación atmosférica poco intensa. Las presiones altas se hallan en el Mar del Norte. El tiempo es bueno en España y la temperatura va en aumento.

Tiempo probable

Vientos flojos de dirección variable y tiempo bueno. Calor. Algunas tormentas aisladas.

Observaciones en Madrid de 13^h del día 14 a 7^h del día 15

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m^s)

Horas	Barómetro		Temperatura	Humedad %	Viento	Nube	Estado del Cielo	Horas de insolación
	mm	milibaros						
13	707,9	943,8	33,8	26	Cal	0	C. Despejado	11-45
18	706,4	941,8	31,4	28	NNW	1	C. Despejado	Temperatura máxima normal. 34,9
1	707,6	943,4	25,4	40	ESE	1	C. Despejado	Id. mínima 21,0
7	707,7	943,5	21,6	61	Cal	0	Despejado	Temperatura mínima id. 16,9
								Temperatura normal media 24,2
								Temperatura normal 705,9

Signos convencionales

Cielo

- Despejado
- Lluvia
- ☁ Con nubes
- ☁ Bruma
- ☁ Niebla
- ☁ Ci. Cirros
- ☁ St. Estratos
- ☁ Cú. Cúmulos
- ☁ Acú. Alto cúmulos
- ☁ F. ci. Páso Cirros

Vientos

Signo	Nombres	Velocidad	Signo	Nombres
—	Calma	1 a 2	—	Llana
—	Ventolina	2 a 4	—	Rizada
—	Muy flojo	4 a 6	—	Marejada
—	Flojo	6 a 8	—	Picada
—	Moderado	8 a 10	—	Marejada gruesa
—	Algo fuerte	10 a 12	—	Gruesa
—	Fuerte	12 a 14	—	Muy gruesa
—	Duro	14 a 16	—	Muy gruesa
—	Muy duro	16 a 20	—	Arbolada
—	Temporal	20 a 30	—	Muy arbolada

Mar

- En azul. Curvas de igual presión del mar.
- En negro. Curvas de igual presión del día.
- En negro. Curvas de igual variación de presión desde las horas unidas.

