

INSTITUTO GEOGRÁFICO Y CATASTRAL

BOLETÍN DEL SERVICIO METEOROLÓGICO

AÑO XXXIX
Nim.º 215

1931

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

3 de Agosto de

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES				VIENTO	TEMPE- RATURA	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES				VIENTO	TEMPE- RATURA	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO
	á O. N.M.G.N.	VARIACIÓN	C	D. y F.							á O. N.M.G.N.	D. y F.	á O. N.M.G.N.	VARIACIÓN					
	OBSERVACIONES A 7 ^h																		
	OBSERVACIONES A 18 ^h																		
ISLANDIA	Seydisfjord 09 5 0 0 3 SW-2 12 N N Reykjavik 10 8 0 0 0 SSW-3 13 D ? Vestmannaö 14 6 0 5 0 SSE-3 11 ? ? Thorshavn Stensele 23 7 -0 2 0 WSW-2 14 N D Ostersund 26 1 0 4 0 Cal-0 14 D N 23 4 W-2 Hernosand 26 1 1 0 3 W-1 15 N N Sarna 27 1 0 0 3 Cal-0 19 NB NB 23 4 Cal-0 Karlstad 27 7 1 0 3 E-1 18 D D 21 1 E-1 Estocolmo 28 2 1 0 4 ENE-3 20 D N 23 0 ENE-2 Jönköping 27 1 0 3 3 Cal-0 15 NB N 21 7 E-1 Wisby 24 6 1 0 3 NW-5 16 NB N 22 0 NE-2 Kalmar 25 0 0 3 3 NNE-4 18 D D 21 1 NE-2 Bronnö Vällersund Kinn 28 6 1 0 3 SSW-2 ? N N 25 1 NNE-3 Dombaas 27 7 0 3 3 S-1 13 D D 22 1 Cal-0 Utsire 27 7 1 0 3 N-3 14 N N 23 4 NNE-3 Færder 27 3 1 2 3 NE-2 19 D D 21 9 Cal-0 Lister 26 3 0 3 3 N-1 19 D D 23 1 SW-1 Skagen 25 6 1 4 1 S-1 20 D D 21 1 NNE-1 Hanstholm 24 3 0 6 3 NE-1 18 D D 21 4 NE-1 Blaavands 25 4 1 0 3 NE-2 18 D D 22 2 E-2 Copenhagen 23 8 1 0 1 NE-3 18 D D 20 0 NNE-1 Hammershus 22 4 0 2 3 NE-0 17 D N 20 3 E-1 Lerwick 28 1 1 2 2 N-1 12 NB N 24 7 SSW-1 Stornoway 29 8 0 3 3 Cal-0 13 NB N 24 9 S-1 Wick 29 7 0 6 2 SSW-3 12 NB NB Aberdeen 30 9 1 6 3 N-1 12 N N 24 9 SE-2 Malin Head 29 5 1 2 4 NE-1 14 D D 24 6 N-3 Renfrew 30 0 1 6 2 ENE-2 13 N N 24 5 ENE-3 Tynemouth 28 3 0 4 1 NNE-3 13 N N Blacksod 28 6 0 4 3 N-4 16 N N 24 5 N-3 Donaghadee 28 8 1 2 3 N-2 14 D D 22 6 N-3 Holyhead 24 8 0 6 3 NE-6 16 N D Cranwell 24 0 1 3 2 ? ? 14 N N Yarmouth 14 0 NNE-5 Valentia 25 0 0 3 2 NE-4 11 D D Pembroke Ross-on-Wye 21 7 1 4 3 NE-4 15 N N 16 2 SSE-4 Londres 17 8 0 6 3 NE-3 17 N N Scilly 17 9 0 6 2 NNE-5 16 N N 16 9 NNE-5 Plymouth 16 7 0 8 4 NE-4 18 N N Calshot 16 5 0 0 3 N-6 18 N N 23 1 N-4 Quernsey 13 8 1 4 4 NNE-5 17 N N Borkum 15 8 ENE-4 Loningen 16 7 0 8 3 NE-4 18 N N Hamburgo 19 4 0 8 2 NE-3 18 N N 16 2 NE-3 Swinemunde Danzig Memel Aquisgran 13 5 0 6 3 ENE-3 17 N N 09 0 ENE-6 Magdeburgo Berlin 12 7 ENE-6 Dresde 14 9 0 4 3 Cal-0 23 D D 14 0 Cal-0 Breslau 17 7 1 2 1 ESE-1 22 D D 08 4 NE-3 Francfort 19 5 ? ? NE-5 18 N N 06 7 ENE-1 Carlsruha 07 9 ENE-1 Munich Posen Varsovia Cracovia Viena 13 6 1 4 3 ESE-2 21 N D Praga 14 3 0 8 3 ESE-2 20 D D 11 ENE-2 Buda-Pest 16 4 1 0 3 Cal-0 20 N N																		
SUECIA Y NORUEGA	PAISES BAJOS De Bild 16 4 1 2 3 NNE-2 18 N N Le Helder 10 3 0 6 1 NNE-7 18 N N Flesinga 14 9 1 2 3 NE-4 20 D N Bruselas 13 6 1 4 3 ENE-3 19 N N Zurich 13 1 1 4 2 S-0 15 N LL Berna 13 5 1 2 4 SE-0 14 N LL Ginebra 14 0 1 0 3 SE-0 15 N N Lugano 13 4 1 0 1 N-0 17 N T 09 3 W-0 Calais 14 5 1 0 3 NNE-7 18 N N Abbeville 12 2 1 4 3 NE-5 18 N N El Havre 12 2 1 0 4 ENE-2 19 NB LL Maguncia Brest 13 8 0 0 3 NE-4 16 N LL 13 1 NNE-5 Lorient 11 8 0 2 3 S-2 17 N N 10 2 N-5 Rennes 08 5 N-4 Argentan 08 9 Cal-0 Paris Nancy 12 7 1 4 3 Cal-0 17 LL LL Estrasburgo 13 7 2 0 3 SW-2 19 N D Tours 20 9 1 0 3 Cal-0 17 N NB Dijon 11 5 1 0 4 Cal-0 15 N NB 08 5 Cal-0 Rochefort 10 9 1 0 3 Cal-0 ? N N 06 6 ENE-2 Clermont 13 4 1 6 3 Cal-0 21 N N Lyon 11 7 1 0 2 SSE-2 18 N N 08 1 Cal-0 Burdeos 11 7 1 2 3 Cal-0 17 N N 05 4 W-2 Bayona 13 1 0 4 1 W-4 18 N N 11 1 WSW-1 Tolosa 13 1 1 4 3 WSW-2 17 N N 08 5 WSW-4 Marignane Perpignan 12 1 1 4 3 Cal-0 16 N N 06 8 Cal-0 Ajaccio 08 9 SW-3 Oporto 12 0 0 0 0 SE-0 16 N N COLEGAL Coimbra Lisboa 11 6 -0 2 6 N-5 15 D D Lagos 10 9 -0 2 5 Cal-0 22 D D Funchal Horta 23 7 -0 6 6 N-1 22 N N ITALIA Turin Milan 08 2 ESE-2 Pádua Venecia Génova Florencia 13 3 1 0 1 S-0 23 N N 09 4 W-1 Liorna 13 3 1 0 3 NW-1 22 N N Ancona 11 5 1 2 3 NW-1 27 N N 07 7 ? Zara 13 3 1 4 2 S-3 27 N N Roma 14 6 0 2 0 SE-3 23 N N Magdalena 14 5 1 2 2 SSW-1 24 N N 09 1 ESE-3 Taranto 14 7 1 2 1 E-2 25 N N 09 1 WNW-1 Mesina 14 7 0 8 3 S-1 27 D D 13 7 SW-3 Tánger Oran Argel 10 5 0 0 2 SE-1 24 N N Bizerta Túnez Rabat 11 0 0 0 3 Cal-0 19 D D Fez 11 5 0 0 3 Cal-0 16 D D Tazza 10 3 -0 2 7 Cal-0 18 D D 07 8 S-3 Sfax Casablanca 10 8 0 0 3 Cal-0 21 D N Mequinez 12 3 0 0 3 Cal-0 16 B D Agadir 11 1 -0 6 6 Cal-0 18 D D																		

RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

DIA	HORA	LAT	LONG	PRESIÓN	VIENTO
3	7	56,6 N	19,9 W	1025	S-7
		49,1 N	26,0 W	1027	SSE-3
		49,9 N	12,7 W	1023	N-4
		53,2 N	25,4 W	1022	WNW-4

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

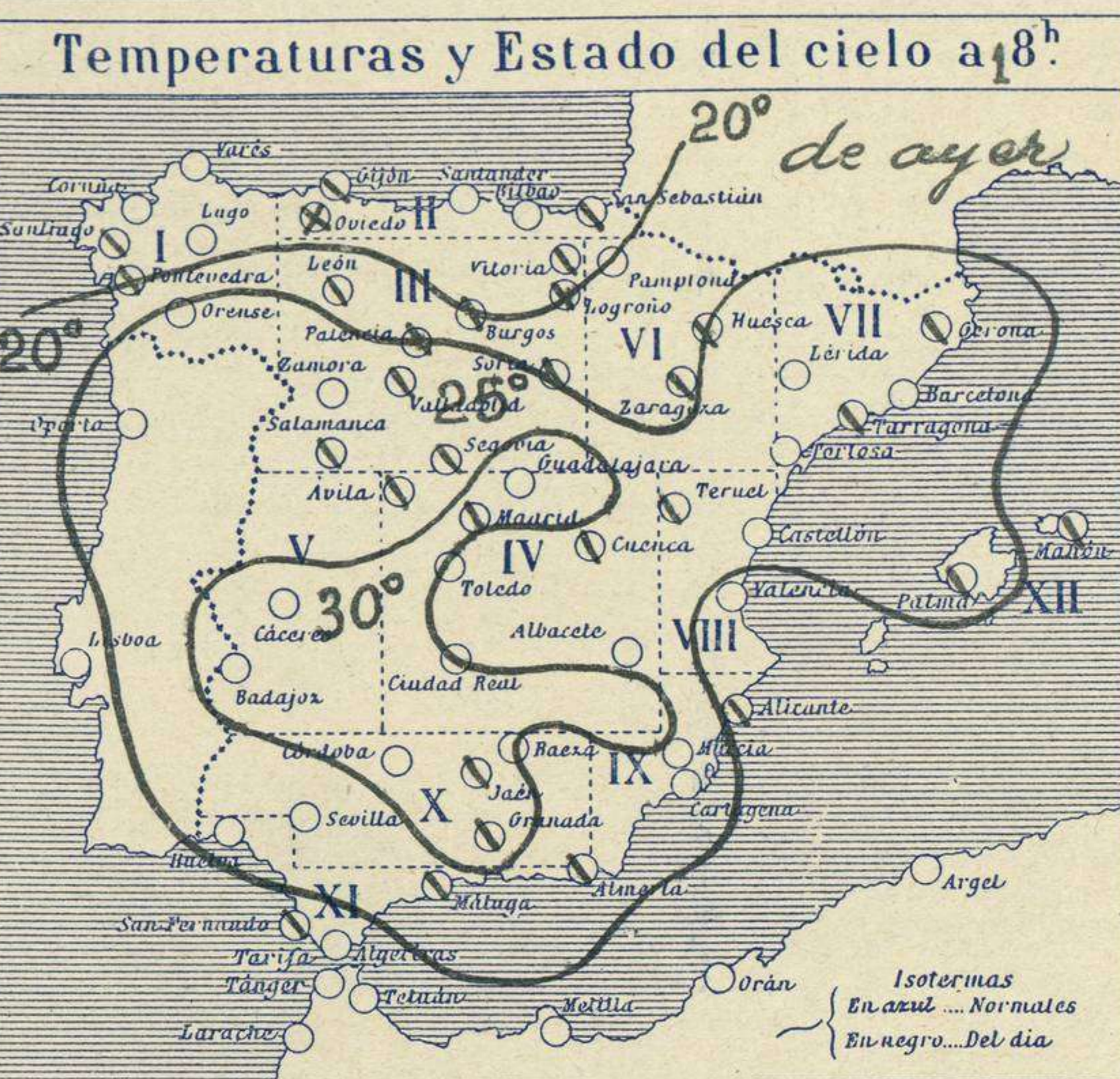
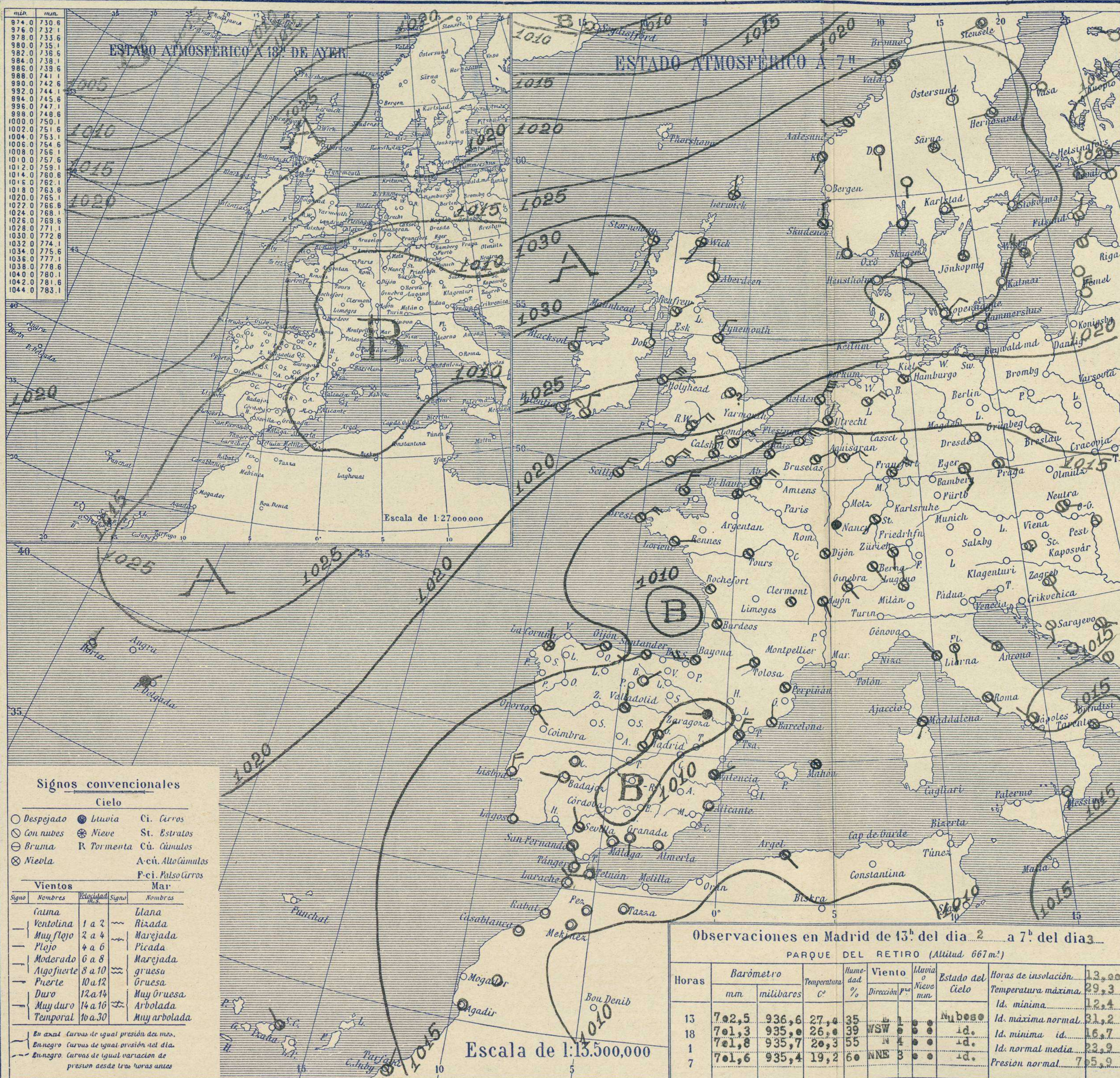


SERVICIO METEOROLÓGICO ESPAÑOL.

Boletín del Lunes 3 de Agosto de 1931

AÑO XXXIX

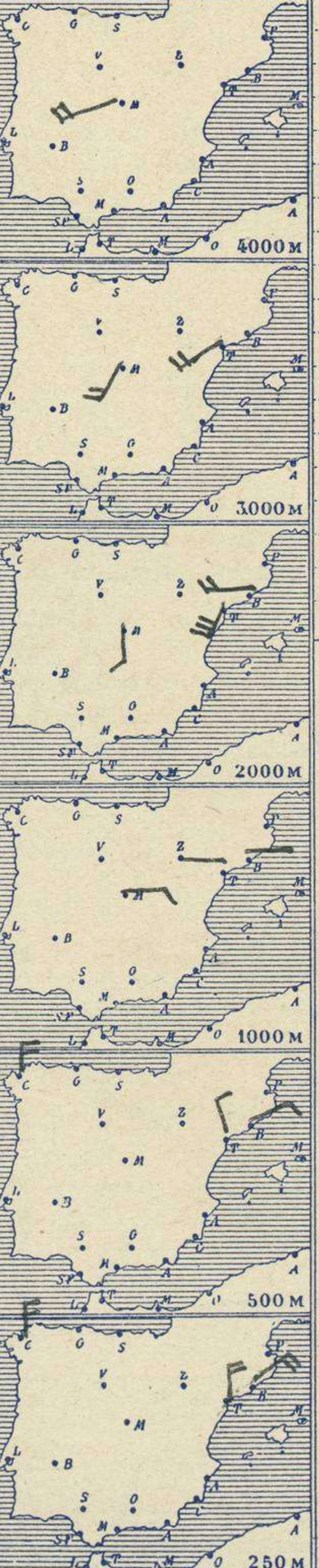
Núm. 215.



Temperaturas extrema y Lluvia

Estaciones	Temperaturas Máx. Min. mm
La Coruña	20 16 ?
Santiago	18 13
Pontevedra	21
Lugo	
Orense	23 16
Gijón	18 15
Oviedo	18 14 6
Santander	19 17 1
Bilbao	
San Sebastián	19 16 21
León	23 11
Zamora	
Palencia	25 13
Burgos	18 10 1p
Soria	21 12 4
Valladolid	25 14
Salamanca	25 10
Ávila	22 12
Segovia	25 14
Madrid	29 12
Toledo	30 16
Guadalajara	27 17
Cuenca	25 18
Ciudad-Real	29 16
Albacete	28 17
Cáceres	32 18
Badajoz	31 15
Vitoria	17 13 1p
Logroño	29 13 1p
Pamplona	
Huesca	24 13 2
Zaragoza	24 16 04
Lérida	
Gerona	27 17
Barcelona	29 21
Tarragona	29 19
Tortosa	21
Teruel	25 12
Castellón	29 19 1p
Valencia	30 20
Alicante	29 20
Murcia	33 19
Sevilla	31 15
Córdoba	18
Jaén	30 19
Baeza	28 17
Granada	31 17
Huelva	29
San Fernando	25 18
Tarifa	25 11
Algeciras	30 17
Málaga	29 18
Almería	30 19
Palma	32 19
Ibiza	
Mahón	28 19
Las Palmas	
S ^t Cruz de T.	27 21
Laguna	
Izaña	
Tetuán	18
Melilla	
Tánger	15

Observaciones aerológicas



Estado General

Se va formando en la península ibérica una zona de presiones débiles que puede dar origen a un cambio de régimen con aguaceros tormentosos. Las presiones altas del Atlántico se van a segmentar y un núcleo tiende a situarse sobre el Archipiélago inglés, en el Canal de la Mancha y caso de Calais, el viento es fuerte y sopla del primer cuadrante.

Tiempo probable

- EN LAS REGIONES.
- I
 - II
 - III
 - IV vientos flojos y moderados de dirección variable.
 - V y tiempo incierto. Algunas tormentas locales.
 - VI
 - VII
 - VIII
 - IX
 - X
 - XI
 - XII

Signos convencionales

Cielo

- Despejado
- ☉ Lluvia
- ☁ Ci. Cirros
- ☁ Con nubes
- ☁ Nieve
- ☁ St. Estratos
- ☁ Bruma
- ☁ R Tormenta
- ☁ Cú. Cúmulos
- ☁ Niebla
- ☁ A.cú. Alto Cúmulos
- ☁ F.cú. Pseudo Cirros

Vientos

Signo	Nombres	Velocidad	Signo	Nombres
—	Calm	0	—	Ulana
—	Ventolina	1 a 2	—	Rizada
—	Muy flojo	2 a 4	—	Marejada
—	Flojo	4 a 6	—	Picada
—	Moderado	6 a 8	—	Marejada gruesa
—	Alofuerte	8 a 10	—	Gruesa
—	Puerte	10 a 12	—	Muy gruesa
—	Duro	12 a 14	—	Arbolada
—	Muy duro	14 a 16	—	Muy arbolada
—	Temporal	16 a 30	—	

En azul Curvas de igual presión del día.
En negro Curvas de igual presión del día.
En rojo Curvas de igual variación de presión desde tres horas antes.

Observaciones en Madrid de 13^h del día 2 a 7^h del día 3.

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Horas	Barómetro		Temperatura C°	Humedad %	Viento Dirección y fuerza	Nubosidad Nubes	Estado del Cielo	Horas de insolación
	mm	milibares						
13	702,5	936,6	27,4	35	WSW 1	1	Nubes	13,00
18	701,3	935,0	26,0	39	WSW 1	1	id.	Temperatura máxima 29,3
1	701,8	935,7	20,3	55	NW 4	1	id.	Id. mínima 12,4
7	701,6	935,4	19,2	60	NNE 8	1	id.	Id. máxima normal 31,2
								Id. mínima id. 16,7
								Id. normal media 22,9
								Presión normal 755,0

OBSERVACIONES DE ESPAÑA

Table with columns: ESTACIONES, PRESSION MILIBAREJ, VIENTO, TEMPERATURA, TIEMPO, NUBES, MAR, DIRECCION Y FUERZA DEL VIENTO. Rows include stations like La Coruña, Gijón, Santander, Valladolid, Zaragoza, Barcelona, etc.

Table with columns: ESTACIONES, PRESSION MILIBAREJ, VIENTO, TEMPERATURA, TIEMPO, ESTACIONES, PRESSION MILIBAREJ, VIENTO, TEMPERATURA, TIEMPO. Rows include stations like Vares, Finisterre, Santiago, Pontevedra, Lugo, Orense, Oviedo, Bilbao, San Sebastián, León, Zamora, Palencia, Burgos, Soria, Salamanca, Avila, Segovia, Toledo, Guadalajara, Cuenca, Ciudad Real, Albacete, Cáceres, Vitoria, Logroño, Pamplona, Huesca, Lérida, Gerona, Tarragona, Teruel, Castellón, Valencia, Murcia, Córdoba, Jaén, Baeza, Huelva, Tarifa, Algeciras, Tánger, Palma, Las Palmas, Laguna.

NOTICIAS

Expresado en medias horas antes observación. D Despejado ó semidespejado - N Nuboso ó cubierto - NB Niebla ó brumas - A Aguaceros - P Lloviznas - LL Lluvias - G Granizo (sin truenos) - An Aguanieve - Nv Nieve - T Tormenta.