

INSTITUTO GEOGRÁFICO Y CATASTRAL

BOLETÍN DEL SERVICIO METEOROLÓGICO

AÑO XXXIX
Nim. 242

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

1931
30 de Agosto

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBAREJ			VIENTO	TEMPE- RATURA	TIEMPO	PRESIÓN MILIBAREJ			VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN			VIENTO	TEMPE- RATURA	TIEMPO	PRESIÓN MILIBAREJ			VIENTO		
	á O°	N. M. G. N.	VARIACIÓN				á O°	N. M. G. N.	VARIACIÓN			á O°	N. M. G. N.	VARIACIÓN				á O°	N. M. G. N.	VARIACIÓN			
ISLANDIA	Seydisfjord	19,2	-0,5	8	SW-3	13	N	D	25,0	NE-1	PAISES BAJOS	De Bild											
	Reykjavik	23,5	-0,5	6	SE-2	11	N	N	24,9	SE-3		Le Helder											
	Vestfmannö	25,0	-0,5	8	ESE-3	10	N	NB	28,0	SSE-3		Fiesinga											
	Thorshavn								20,6	ESE-1		Bruselas									16,7	ENE-3	
	Stensele	21,1	0,0	3	W-2	7	N	D	18,4	W-1		Zurich	16,0	0,2	2	W-0	14	N	D	16,2	E-1		
	Ostersund	25,0	0,0	3	WNW-4	8	N	N	23,1	W-3		Berna	15,2	-0,2	6	NW-1	14	LL	LL	15,0	N-2		
	Hernosand	21,6	-0,6	9	NNW-4	12	D	N	19,7	W-2		Ginebra	15,4	-0,2	8	NE-0	16	N	N	15,0	NNE-1		
	Särna								21,1	Cal-0		Lugano	15,1	0,2	3	NNW-0	?	N	N	14,8	S-1		
	Karlstad	24,6	1,4	3	E-3	12	D	D	21,3	WSW-1		Calais	14,7	0,0	6	ENE-4	13	NB	N	15,4	ENE-4		
	Estocolmo	22,6	0,6	3	?	11	D	?	21,1	Cal-0		Abbeville								14,4	NE-3		
SUECIA Y NORUEGA	Jönköping	22,7	0,4	3	N-3	11	D	N	22,3	Cal-0	El Havre								14,5	ENE-1			
	Wisby	19,1	0,4	4	N-3	13	N	D	21,0	N-2	Maguncia												
	Kalmar	20,3	0,2	3	NE-2	14	D	D	21,1	NNE-2	Brest												
	Bronnö										Lorient	11,3	?		ENE-0	12	N	D	13,3	Cal-0			
	Vallersund										Rennes								13,1	Cal-0			
	Kinn	26,1	-0,6	8	ENE-3	10	N	D	28,5	NE-3	Argentan												
	Dombaas	28,5	-0,4	9	Cal-0	3	D	N			Paris												
	Utsire	22,4	-0,4	9	N-3	12	D	D	24,8	N-4	Nancy	14,6	-0,6	7	Cal-0	14	N	D	15,3	ENE-3			
	Fæerder	24,8	1,0	3	NE-3	13	D	D	22,5	WSW-1	Estrasburgo	16,2	?		Cal-0	14	N	N	16,1	NE-3			
	Lister	22,2	0,6	3	NE-1	15	N	D	21,6	NW-3	Tours	16,1	0,0	4	W-1	15	D	LL	14,1	SE-2			
DINAMARCA	Skagen	22,3	0,2	3	NNE-1	15	D	?	22,8	NNW-1	Dijon	14,2	-0,6	8	Cal-0	15	?	N	13,8	Cal-0			
	Hansholm	21,4	0,0	3	Cal-0	14	D	NB	22,4	NNE-2	Rochefort	?	-1,4	8	SW-2	19	LL	LL					
	Blaavands	21,4	-0,2	8	ESE-1	13	D	D	22,7	N-1	Clermont								14,7	NE-1			
	Copenhague	?	-0,6	6	NE-1	?	NB	NB	21,1	N-2	Lyon	15,4	0,6	2	Cal-0	?	LL	LL					
	Hammershus	19,1	-0,2	6	Cal-0	13	D	N	21,6	SW-1	Burdeos	14,1	0,6	3	S-3	18	N	LL	13,5	W-2			
	Lerwick	27,7	?		NE-1	11	D	D	?	NE-2	Bayona	?	0,6	3	WNW-3	19	N	LL	20,8	SSE-2			
	Stornoway	24,6	-0,4	5	Cal-0	10	D	N	24,4	NE-3	Tolosa	17,0	1,0	3	W-2	16	N	N	12,9	SSW-1			
	Wick	27,0	0,0	4	SE-2	12	N	N	27,4	ESE-3	Marignane	14,6	0,4	4	SE-1	20	N	A					
	Aberdeen								18,5	E-4	Perpiñan												
	Malin Head	23,0	0,0	4	E-3	12	N	N	22,7	ESE-3	Ajaccio												
ISLAS BRITANICAS	Renfrew	25,4	0,2	4	ESE-3	12	N	D	25,1	ENE-4	Oporto	20,1	1,2	3	SSE-1	17	N	N	19,4	WNW-2			
	Tynemouth	23,8	-0,2	6	NNE-2	13	D	D	23,9	E-2	Coimbra												
	Blacksod	20,5	0,0	6	E-1	13	D	D			Lisboa	21,9	2,4	9	WSW-2	12	D	D	19,7	NW-4			
	Donaghadee	22,5	0,0	3	ENE-2	13	D	N	21,9	ENE-2	Lagos	18,4	0,0	3	NW-3	?	D	D	16,2	NW-1			
	Holyhead	19,4	-0,2	7	E-5	13	N	D			Funchal								19,8	NE-4			
	Cranwell	20,4	-0,4	8	NNE-3	12	N	D	?	ENE-4	Horta	22,0	-0,2	5	?	21	N	LL	23,1	SSW-3			
	Yarmouth	18,2	0,2	1	NE-4	16	N	D	20,4	NE-4	Turin	15,9	0,0	3	NNE-2	22	N	N	15,9	SSW-1			
	Valentia	18,1	0,2	3	Cal-0	13	N	N	17,1	ESE-2	Milan	15,4	0,0	3	?	17	?	?	15,8	SW-1			
	Pembroque								15,9	E-3	Pádua												
	Ross-on-Wye										Venecia												
EUROPA CENTRAL	Londres	16,6	0,2	4	?	14	N	D	17,3	ENE-4	Génova	17,5	0,0	6	Cal-0	20	D	D	18,2	Cal-0			
	Scilly	15,1	0,4	4	E-3	14	N	LL	14,0	ENE-4	Florenzia	16,5	-0,4	8	Cal-0	15	D	D	15,7	WNW-2			
	Plymouth	15,0	1,0	3	NNE-3	14	LL	LL	14,4	ENE-4	Liorna	14,9	0,0	3	Cal-0	20	N	D	15,9	N-2			
	Calshot	15,3	0,2	4	NNE-3	15	LL	D			Ancona												
	Ouernsey	13,3	0,6	3	NNE-2	16	N	D	14,0	ENE-1	Zara								16,6	NNW-5			
	Borkum	19,5	-0,2	9	E-2	17	N	D	21,6	NE-1	Roma	?	-0,2	8	WSW-1	?	?	?	16,3	SW-3			
	Loningen	18,0	-0,4	8	E-1	15	N	N	19,8	ESE-2	Magdalena	15,9	0,0	3	W-1	18	?	D	16,9	NNW-1			
	Hamburgo	19,5	-0,2	5	NE-3	19	D	N	21,2	NE-3	Taranto	15,0	0,8	4	SW-2	20	D	D	15,7	NNW-4			
	Swinemunde										Mesina	15,3	0,6	1	N-2	24	D	D	15,9	NNW-2			
	Danzig										Tánger												
EUROPA OCCIDENTAL	Memel										Oran												
	Aquisgran								17,2	E-4	Argel								13,9	Cal-0			
	Magdeburgo										Bizerta												
	Berlin								19,6	NE-3	Túnez												
	Dresde	17,7	0,0	3	NNW-1	15	N	11	19,5	Cal-0	Rabat	17,1	0,0	4	Cal-0	?	D	D	16,6	NNW-2			
	Breslau	17,3	0,2	3	NW-1	16	11	11	18,0	WNW-1	Fez								12,9	?			
	Francfort	16,2	-0,4	8	NE-1	17	N	N			Tazza	15,5	0,0	3	NW-1	19	D	D					
	Carlsruha	14,7	0,0	3	NE-2	15	N	N			Sfax												
	Munich	17,6	-0,2	8	E-2	11	NB	NB			Casablanca	17,7	?		Cal-0	10	D	D	14,2	NNE-6			
	Posen	18,6	0,0	3	N-1	15	N	NB			Mequinez								14,5	N-2			
Varsovia								15,3	NNE-4	Agadir	15,0	0,2	3	Cal-0	18	N	N	13,5	Cal-0				

RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

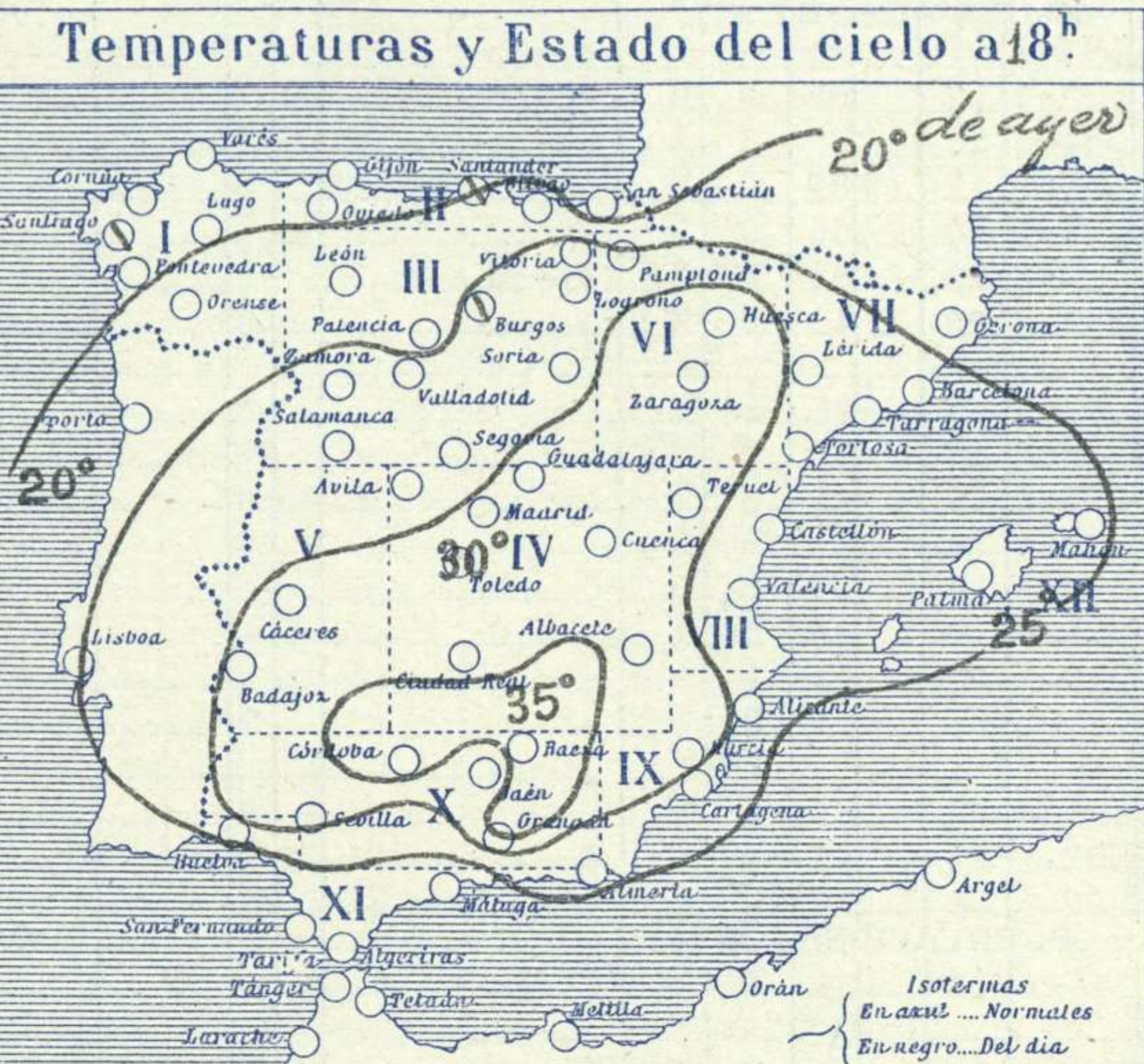
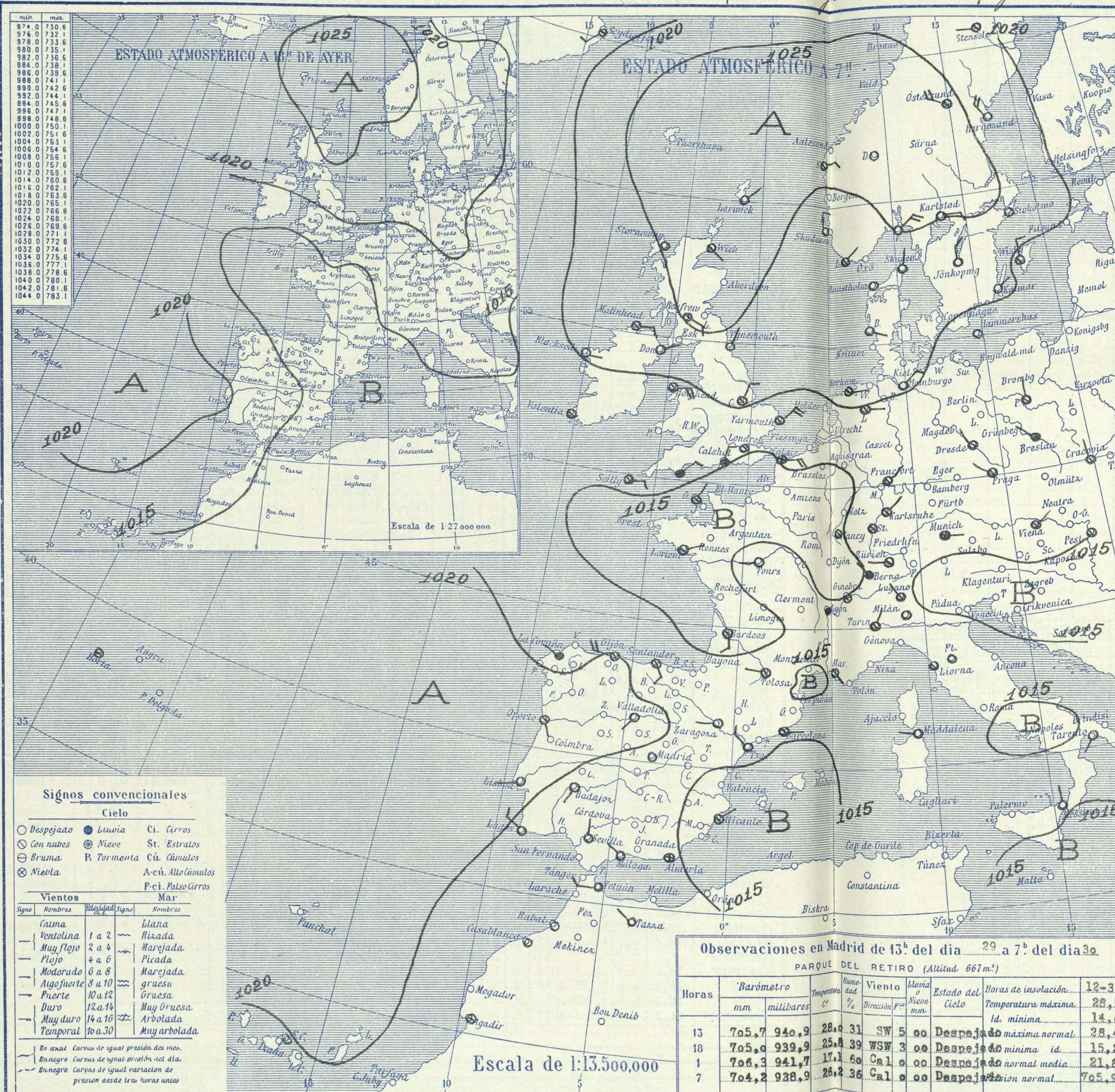


SERVICIO METEOROLÓGICO ESPAÑOL.

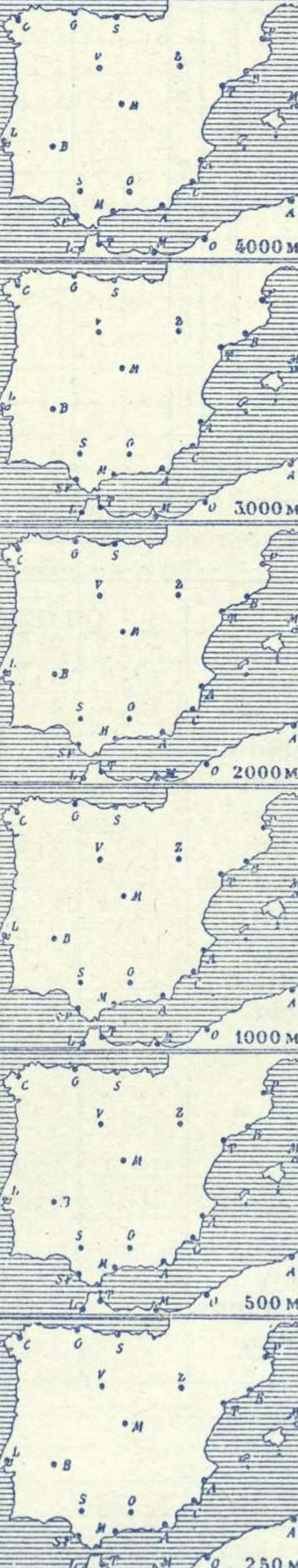
Boletín del Domingo 30 de Agosto de 1931

AÑO XXXIX

Núm. 242



Observaciones aerológicas



Estado General

Toda Europa Central esta cubierta de pequeños núcleos de presiones bajas que se extiende hacia el Sur por el Mediterráneo y sobre Italia.

Abarcan las presiones altas por el Norte de Europa desde Escocia hasta Escandinavia y hay otro núcleo anticiclónico sobre Azores.

Tiempo probable

No se hace predicción.

Temperaturas extrema y Lluvia

Estaciones	Temperaturas		Lluvia
	Máx.	Mínim.	
La Coruña	21	16	4
Santiago	20	14	1
Pontevedra			
Lugo			
Orense	16	1	
Oijón	23	16	
Oviedo	16		
Santander	27	17	7
Bilbao			
San Sebastián	28	17	7
León	15		
Zamora			
Palencia	25	13	
Burgos	22	9	
Soria	25	11	
Valladolid	25	10	
Salamanca	27		
Ávila	22	11	
Segovia	26	12	
Madrid	29	14	
Toledo	29	17	
Guadalajara	28	14	
Cuenca	26	15	
Ciudad-Real	30	13	
Albacete	14		
Cáceres	28	15	
Badajoz	15		
Vitoria	26	12	
Logroño	28	14	
Pamplona	28	16	
Huesca	17		
Zaragoza	19		
Lérida	19		
Oerona	27	22	
Barcelona	19		
Tarragona	19		
Tortosa	30	10	
Teruel	28	21	
Castellon	30	23	
Valencia	29	20	
Alicante	36	19	
Murcia	34	15	
Sevilla	35	19	
Córdoba	33	21	
Jaén	35	18	
Baeza	35	16	
Granada	33	16	
Huelva	29	19	
San Fernando	25	19	
Tarifa	27	19	
Algeciras	28	19	
Málaga	31	20	
Almería			
Palma	28		
Ibiza	24	22	
Mahon	29	20	
Las Palmas	16	19	
Stº Cruz de T.	17		
Laguna	20	17	
Izaña			
Tetuán			
Melilla			
Tánger			

Observaciones en Madrid de 13^h del día 29 a 7^h del día 30

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Horas	Barómetro		Temperatura	Humedad	Viento	Nieve	Estado del Cielo	Horas de insolación
	mm	milibares						
13	705,7	940,9	28,9	31	SW 5	00	Despejado	12-30
18	705,9	939,9	25,8	39	WSW 3	00	Despejado	28,5
1	706,3	941,7	17,1	60	Cal 0	00	Despejado	14,0
7	704,2	938,9	26,2	36	Cal 0	00	Despejado	28,4

Id. mínima normal: 15,2
Id. máxima normal: 21,8
Temperatura normal: 20,5

Signos convencionales

Cielo		Mar	
○ Despejado	● Lluvia	○ Ci. Cirros	○ Ci. Cirros
○ Con nubes	● Nieve	○ St. Estratos	○ St. Estratos
○ Bruma	R Tormenta	○ Cú. Cúmulos	○ Cú. Cúmulos
○ Niebla		○ Acú. Alto Cúmulos	○ Acú. Alto Cúmulos
		○ P.ci. Pseudo Cirros	○ P.ci. Pseudo Cirros

Vientos		Mar	
Signo	Nombres	Signo	Nombres
—	Calma	—	Llana
—	Ventolina	—	Rizada
—	Muy flojo	—	Marejada
—	Flojo	—	Picada
—	Moderado	—	Marejada
—	Algo fuerte	—	gruesa
—	Fuerte	—	gruesa
—	Duro	—	Muy gruesa
—	Muy duro	—	Arbolada
—	Temporal	—	Muy arbolada

En azul Curvas de igual presión en mm.
En negro Curvas de igual presión en milibares.
En negro Curvas de igual variación de presión desde tres horas antes.

