



# INSTITUTO GEOGRÁFICO

## BOLETÍN DEL SERVICIO METEOROLÓGICO

1925

20 de Abril

AÑO XXXIII  
Núm. 110

### OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO		TEMPERATURA	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES		VIENTO		TEMPERATURA	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.	D. y F.	á O. N.M.G.N.	D. y F.		á O. N.M.G.N.	D. y F.	á O. N.M.G.N.	D. y F.	á O. N.M.G.N.	D. y F.
BRONNÖ	1013,3	-1,3		SE-1	3	N			1019,5	NW-1					1012,3	NE-4		
Hernösánd	12,5	0,7	1	NW-1	2	D	D	08,1	Cal-o					09,7	Cal-o			
Estocolmo	11,0	1,3	1	N-1	3	N	N	09,5	WSW-3					09,8	NW-8			
Karlstad	15,5	1,3	1	N-3	6	N	D	07,9	WSW-1					10,9	N-2			
Wisby	10,7	1,3	1	NNE-4	4	N	N	09,9	W-2					09,5	WNW-2			
Sigtuna	14,1	0,7	1	WNW-2	1	N	LL							11,5	SSE-8			
Lister	17,0	1,8		N-3	5	D								09,7	Cal-o			
SKAGEN	15,5	0,7	1	N-4	4	D	D	09,9	Cal-o									
Hansholm	15,5	0,0	0	NNW-1	6	D	?											
Copenhague	15,0	1,3		NW-1	7	D												
NAGSBERG	11,8	1,3	1	NNE-3	6	D	D	08,9	SSW-2									
Westmannö								03,4	SW-7									
Seydisfjord	04,0	1,3		WSW-8	4	D		996,2	SSW-4									
Reykjavik								99,3	SW-5									
Thorshavn	16,0	1,3		ENE-4	6	N		1014,7	WSW-5									
Lerwick	18,7	0,0	0	W-2	7	N	N	19,6	W-2									
Stornoway	24,0	1,5	4	NE-1	7	N	A											
Aberdeen	24,5	1,0	4	WNW-3	3	N	D	21,7	E-2									
Malin Head	26,4	1,5	1	N-2	7	N	D	21,7	N-3									
Renfrew	25,0	1,3		NNE-0	1	N		21,3	W-1									
Tynemouth	24,5	1,5	1	W-1	3	N	D	20,7	NE-3									
Blacksod-Point	26,2	1,0	1	NE-1	7	N	D	20,6	N-5									
Holyhead	25,0	1,5	1	NE-3	6	N	D	18,7	NE-4									
Cranwell	23,9	2,0	1	NNE-3	5	N	LL	18,1	NE-5									
Yarmouth	20,8	2,5	1	NNE-5	6	N	N	16,2	NE-5									
Valentia	26,3	1,5	1	NE-2	6	D	D	17,6	ENE-5									
Pembroque	23,0	2,5	1	NE-2	5	D	D	15,3	ENE-4									
Ross-on-Wye	21,9	1,0	1	NE-4	6	N	N	15,8	ENE-3									
Londres	20,5	1,5	1	NE-4	6	N	N	14,7	ENE-4									
Scilly	19,8	1,0	1	ENE-5	7	N	N	13,1	NE-2									
Calshot	19,3	1,0	1	NE-4	6	N	N	13,7	NE-4									
Jersey	16,2	1,0	1	ENE-6	7	N	N	11,6	NE-2									
Borkum	18,7	1,3	1	NNE-2	7	N	N											
KÖLN	17,7	3,3	4	N-1	5	N	N											
Hamburgo	17,4	2,7	1	Cal-o	5	D	D											
Swinemunde	13,3	2,0	1	NNW-1	7	D	N											
Memel	06,7	0,7	1	NNE-2	4	N	LL											
Aquisgrán	15,5	0,0	0	NE-4	5	N	N											
Magdeburgo	16,6	2,0	4	N-2	6	N	LL											
Berlin	15,3	2,7	1	N-2	7	D	LL											
Dresde	13,3			W-1														
Breslau	12,3	2,7	1	N-2	5	LL	LL											
Francfort	14,5	2,0	4	NNE-3	7	N	N											
Karlsruhe	10,7			NNE-1	11	LL												
Munich	11,9	0,0	0	WNW-1	10	LL	T											
WERNIGER	17,3	2,7	1	W-1	2	NE	LL											
Danzig	10,9	0,7	1	N-3	6	N	LL											
Posen																		
Varsovia																		
Cracovia																		
Lemberg																		
De Bild																		
Le Helder	20,0	1,3		NNE-4	8	D		13,5	NNE-3									
Flesinga								15,1	NE-4									
Bruselas																		
Zurich	16,0	1,3		NE-4	5	?		14,7	SE-0									
Berna	13,3	1,3		NW-2	11	N												
Ginebra																		
Lugano																		
WICK	23,1	0,0	0	WSW-2	5	N	D	21,1	NW-2									
DONAGHADEE	26,7	1,0	4	W-1	6	D	D	21,0	N-3									
PLYMOUTH	19,7	1,5	1	ENE-4	6	D	D	13,0	E-3									
STENSELE								08,1	NW-4									
OSTERSUND								10,9	WNW-3									

#### RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

ADMINISTRADOR: Sr. Habilitado del Servicio Meteorológico.

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

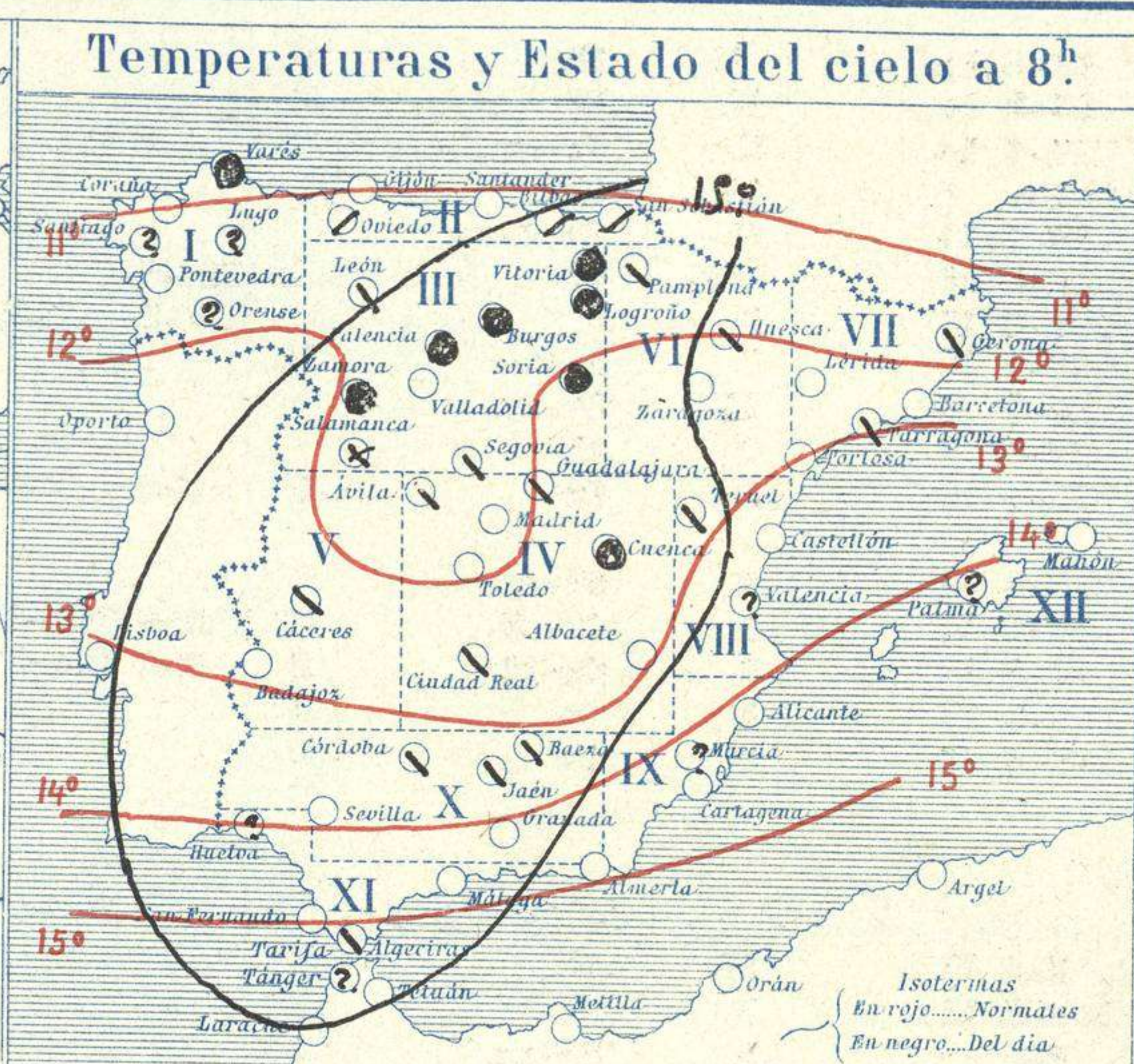
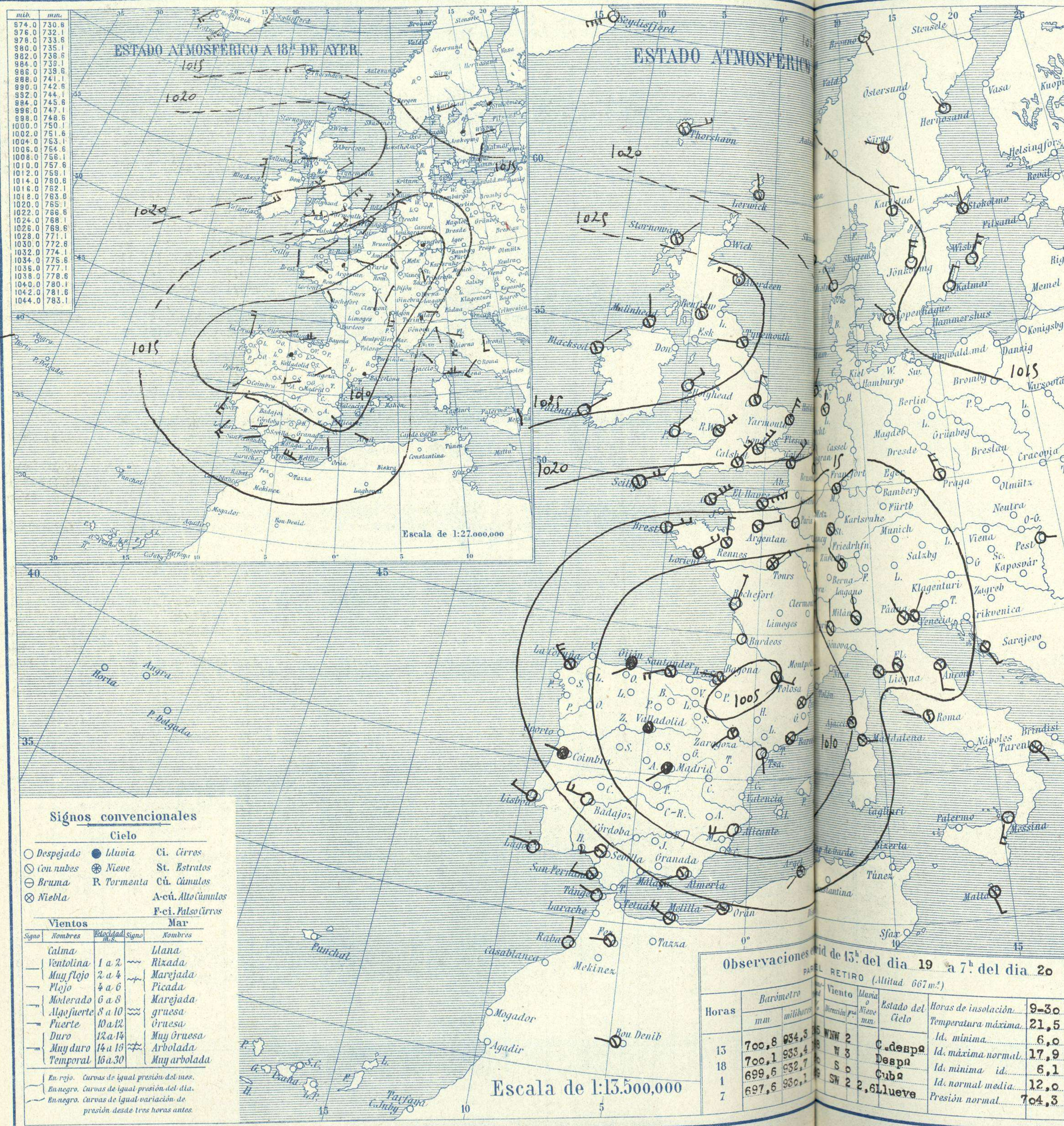


# SERVICIO METEOROLÓGICO ESPAÑOL.

## Boletín del *Junero* de Abril de 1925

AÑO XXXIII

Núm. 110



### Observaciones aerológicas



### Estado General

Una perturbación atmosférica avanzó rápidamente desde el golfo de Vizcaya hacia el Mediterráneo; hoy presenta su núcleo principal entre Francia y España.

El tiempo es de aguaceros tormentosos por la mitad septentrional de nuestro territorio.

### Tiempo probable

EN LAS REGIONES.

I Vientos flojos y moderados de dirección variable y aguaceros. - Tendencia a empeorar.

II

III

IV

V

VI

VII

VIII

IX

X

XI

XII

### Temperaturas extrema y Lluvia

Estaciones	Temperaturas		Lluvia
	Máx.	Mín.	
La Coruña	16	9	6
Santiago			
Pontevedra	15	7	84?
Lugo			
Orense			
Ovión	15	9	21
Oviedo	16	8	3
Santander	15	9	ip
Bilbao	16	10	12
San Sebastián	17	10	9
León	15	5	10
Zamora	15	4	9
Palencia	19	6	7
Burgos	17	11	15
Soria	20	4	1
Valladolid	20	4	ip
Salamanca	23	5	5
Ávila	26	2	6
Segovia	19	3	5
Madrid	22	6	3
Toledo	23	7	6
Guadalajara	21	4	3
Cuenca	20	4	2
Ciudad-Real	19	6	2
Albacete	28	9	
Cáceres	19	5	3
Badajoz	20	9	2
Vitoria	21	6	1
Logroño	24	6	3
Pamplona	26	7	ip
Huesca	24	10	
Zaragoza	30	9	
Lérida			
Gerona	23	12	ip
Barcelona	20	12	
Tarragona	18	14	
Tortosa			
Teruel	26	7	
Castellón	18	13	ip
Valencia			
Alicante	22	14	
Murcia	28	13	
Sevilla	28	10	ip
Córdoba	21	10	5
Jaén	23	8	5
Baeza	25	6	2
Granada			
Huelva	19	10	
San Fernando			
Tarifa	28	14	1
Algeciras			
Málaga	21	14	
Almería	25	15	
Palma			
Ibiza			
Mahón	22	15	
Las Palmas			
St. Cruz de T.			
Laguna			
Izania			
Tetuán			
Melilla	23	15	
Tánger			

### Observaciones de la tarde del día 19 a las 7h del día 20

Horas	Barómetro		Estado del Cielo	Temperatura máxima	Id. mínima	Id. máxima normal	Id. mínima id.	Id. normal media	Presión normal
	mm	milímetros							
15	700,8	934,8	C. despa	21,5	6,0	17,9	6,1	12,0	704,3
18	700,1	933,4	Despa						
1	699,6	932,7	Cuba						
7	697,6	930,1	2,6 llueve						

### Signos convencionales

Cielo		Mar	
○ Despejado	● Lluvia	Ci. Cirros	
○ con nubes	⊙ Nieve	St. Estratos	
⊖ Bruma	R Tormenta	Cú. Cúmulos	
⊗ Niebla	A-cú. Alto Cúmulos	F-ci. Falso 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 rojo. Curvas de igual presión del mes.  
 En negro. Curvas de igual presión del día.  
 En negro. Curvas de igual variación de presión desde tres horas antes.

# OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBAREJ			VIENTO D. y F.	TEMPE- RATU- RA C.	COMIENZO DE LA LUBIA	HUMEDAD %	TIEMPO		NUBES	MAR	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO Á											
	á O. <sup>o</sup>							*** **															
	N. M. G. N.	VARIACIÓN	C.					PRESENTE	PASADO			250	500	1000	2000	3000	4000	5000					
OBSERVACIONES Á 7 <sup>h</sup>													OBSERVACIONES Á 7h.										
La Coruña	10,5	0,7	4	NW-5	10			N		Nb	3												
Gijón	07,6	0,4	4	SW-2	10			LL		Nb	2												
Santander	06,2	0,2	4	WSW-4	10			II		Fr-cu, Ci-st	2	W-4	WSW-3	S-2									
Valladolid	06,9	0,3	3	Cal-o	5			LL		Nb													
Zaragoza	05,0	-2,0	5	SW-1	14			II		Cu, A-cu			SW-4	WSW-9	WSW-3	SE-2							
Barcelona	04,7	-3,2	5	ENE-3	15			IB		St		ENE-4											
Tortosa	04,7	0,1	2	SSE-2	18			D				SSW-2	S-2	SW-4	SSW-9								
Mahón	05,0	-1,3	5	SSW-1	19			II		A-cu	3?												
Madrid	08,1	-0,5	8	SW-2	6			LL		St-cu													
Badajóz	14,7	3,7	1	WNW-4	9			D		Nb			W-5										
Alicante	07,7	1,1	4	WSW-4	18			D		Cu	3	W-5	W-7	W-8									
Granada																							
Sevilla	17,8	2,0	1	WSW-3	11			II		St-cu													
Almería	12,7	1,3	3	WSW-5	15			II		Cu-nb	4	WSW-4	WSW-9	W-7									
Málaga	16,6	2,3	4	NW-3	14			D		Cu-nb	2	W-5	WNW-9	NNE-7									
S. Fernando	20,3	1,3	4	W-3	13			II		Cu	4												
Melilla	19,1	1,6	4	WNW-5	16			II		Nb	2												
Larache																							
S. <sup>a</sup> C. de Tenerife																							
Izaña																							
OBSERVACIONES Á 18 <sup>h</sup> de la víspera.													OBSERVACIONES Á 13h. víspera.										
La Coruña	07,9	0,5	1	N-5	11			LL		Nb	3												
Gijón	06,9	-1,0	5	ENE-2	13			II		Nb	1												
Santander	08,9	0,2	4	E-4	20			D		St-cu	2												
Valladolid	09,6	1,1	4	Cal-o	10			II		Cu-nb, A-st													
Zaragoza	03,8	-1,1	5	SW-2	26			II		Cu, A-cu													
Barcelona	09,8	-2,3	7	Cal-o	19			IB		St, A-st		SW-2	SW-4										
Tortosa																							
Mahón																							
Madrid	08,7	0,0	0	W-3	16			D															
Badajóz	10,9	-0,1	7	W-3	17			II		Cu-nb, A-cu													
Alicante	09,4	-2,3	5	SE-1	19			IB		A-st	1												
Granada																							
Sevilla	14,1	-1,1	8	WSW-2	20			II		Cu													
Almería	10,7			W-1																			
Málaga	11,4	-1,3	5	ESE-3	19			II		Cu, Ci	4												
S. Fernando	16,5	-0,3	6	WSW-3	17			II		Ci-cu	4												
Melilla	13,9	0,5	4	W-6	18			II		Fr-cu, A-st	1												
Larache																							
S. <sup>a</sup> C. de Tenerife																							
Izaña																							

**NOTICIAS**

\* Expresado en medias horas antes observación.  
 \*\* D Despejado ó semidespejado - N Nuboso ó cubierto - NB Niebla ó bruma - A Aguaceros - II Lloviznas - LL Lluvias - G Granizo (sin truenos) - An Aguanieve - nv Nieve - T Tormenta.  
 \*\*\* D Despejado ó semidespejado - N Nuboso - NC Cubierto constantemente - NB Niebla ó bruma - A Aguaceros - II Lloviznas - nv Nieve ó aguanieve - G Granizo (sin truenos) - T Tormenta.  
 \*\*\*\* Sobre el nivel del mar.