

INSTITUTO GEOGRÁFICO

BOLETÍN DEL SERVICIO METEOROLÓGICO

AÑO XXXIII
Nim.º 319

1925
15 de Noviembre

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPERATURA	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPERATURA	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO
	á O.º N. M. G. N.	VARIACIÓN				á O.º N. M. G. N.	VARIACIÓN			á O.º N. M. G. N.	VARIACIÓN						
EUROPA SEPTENTRIONAL	1017,3	0,7	1 Cal-0	-8	N N	1013,0	SSW-2	Calais	1020,9	-0,3	6 S-1	-4	NB	OBSERVACIONES			
														á O.º N. M. G. N.	VARIACIÓN		á O.º N. M. G. N.
ISLANDIA	Hernosánd	18,3	0,7	2 W-1	1	N N	17,3	Cal-0	Maguncia	22,7	1,5	1 ?-2	?	D			
	Estocolmo	19,1	1,5	1 NNW-2	0	N LL	16,9	SE-1	Abbeville	21,1	0,1	4 SSE-2	-3	NB	1020,6	Cal-0	
	Karlstad	19,0	0,0	0 N-3	4	N LL	17,4	SE-1	El Havre	20,7	0,1	1 E-2	-3	D	20,5	SE-2	
	Wisby	17,8	0,0	0 SE-4	4	11 A	16,2	S-1	Paris	21,4	0,8	1 N-1	1	N			
	Utsire	19,2	0,0	5 NE-1	0	D N			Estrasburgo	22,1	1,5	2 Cal-0	1	N	20,1	NNE-1	
	Lister								Argentán	20,1	0,0	0 Cal-0	1	N	20,1	Cal-0	
	Skagen								Romilly								
	Hanstholm	20,2	1,7	2 SSE-2	-2	NB NB			Brest	13,7	0,3	2 ESE-2	5	N			
	Copenhague								Nancy						20,3	Cal-0	
	PARER	19,5	0,0	0 N-1	0	N LL	16,4	N-2	Lorient								
	Westmannö	994,7	1,3	2 WSW-6	3	T A	992,6	SW-4	Rennes	19,9	-0,1	7 E-1	1	N	18,6	SE-1	
	Seydisfjord	94,1	1,3	1 SW-1	3	D D	93,3	Cal-0	Dijón	23,4	1,1	1 Cal-0	0	N	19,4	Cal-0	
	Reykjavik	94,3	1,3	1 S-4	-1	D A	1020,2	SE-2	Tours	21,0	0,3	4 E-2	2	NB	20,3	Cal-0	
	Thorshavn	1004,9	-0,7	5 WSW-4	7	N N	06,6	SW-3	Rochefort								
	Lerwick							10,6	S-1	Clermont-Fd.	25,3	0,4	1 Cal-0	1	N		
Stornoway	09,4	0,0	0 S-5	8	N N			Lyón	23,3	1,3	2 Cal-0	-3	D				
Aberdeen	15,5	0,5	4 SSE-2	2	N D		14,5	SW-2	Burdeos	18,1	0,1	1 Cal-0	1	D			
Malin Head							11,9	S-5	Niza								
Renfrew	16,0	0,0	0 ENE-2	1	N A	15,9	SSW-1	Marignane	20,7	1,7	1 Cal-0	-2	D				
Tynemouth	18,1	0,0	0 SW-1	-2	D NB	18,2	SW-1	Tolosa	20,7	-0,1	6 Cal-0	-3	D				
Blacksod-Point	08,2	-0,5	5 S-4	8	LL LL	10,5	Cal-0	Bayona									
Holyhead	16,2	0,0	0 SSE-3	3	D D	17,3	SE-4	Tolón									
Cranwell	19,7	-0,5	5 SE-2	1	N NB	20,1	ESE-1	Perpiñán	21,0	0,8	1 NW-1	1	D				
Yarmouth	20,8	0,0	0 W-1	1	N D	20,3	Cal-0	Ajaccio	19,4	2,3	1 Cal-0	11	D				
Valentia	09,0	1,0	4 S-3	9	A A	11,4	SSE-4	Oporto	09,0	-2,7	5 SSE-4	11	N N	17,9	ESE-1		
Pembroque	15,7	0,0	0 SSE-2	8	N N	16,4	ESE-2	Coimbra	10,6	-2,7	5 SE-5	11	N D	18,9	WNW-1		
Ross-on-Wye							18,1	ESE-1	Lisboa	12,6	-1,3	5 ESE-3	12	N N	20,5	SW-2	
Londres	20,3	0,0	4 SSW-2	1	N D	19,9	S-2	Lagos									
Scilly	15,2	0,0	0 SSE-4	9	N D	17,7	SSE-2	Funchal						17,3	N-2		
Calshot							19,2	SSE-3	Horta						11,5	N-7	
Jersey	19,1	0,0	7 SSE-3	4	N N	18,4	S-2	BARO	13,3	-0,7	5 E-3	10	N N	17,3	S-1		
Borkum								Punta Delgada									
LONGEN							20,9	SW-1	Pádua	16,9	3,3	1 SSE-1	8	N LL	15,2	NW-2	
Hamburgo							20,7	SW-1	Génova	18,5	2,0	1 SSW-4	11	N N			
Swinemunde							20,5	Cal-0	Florenca	18,2	2,7	1 SE-1	12	N LL	10,1	NE-0	
Memel							19,0	S-2	Ancona	19,7	1,3	4 SE-3	13	D LL			
Aquisgrán							21,1	Cal-0	MILAN						16,1	WSW-2	
Magdeburgo							21,4	N-1	Magdalena	19,1	2,7	1 W-2	14	N N			
Berlin							21,0	Cal-0	Roma	19,3	0,0	2 NE-6	4	LL N	10,5	E-4	
Dresde							20,1	NW-4	Tarento	13,7	1,3	4 S-7	18	N N			
Breslau							19,7	Cal-0	ZARA	17,8	2,7	1 SSE-1	13	D ?			
Francfort							21,1	N-1	Venecia								
Karlsruhe									Turin	?	1,3	1 NNE-4	12	N ?	16,3	Cal-0	
Munich							19,1	Cal-0	Praga								
Viena									Buda-Pest								
Danzig							17,7	W-2	Malta								
Posen									Rabat	18,1	-0,4	6 SSE-1	12	D			
Varsovia									Agadir								
Cracovia									Fez	21,7	-0,8	6 N-1	5	D			
Lemberg									Bou-Denib								
De Bild	22,2	0,7	4 SSW-2	-1	N N			SAFINA	18,6	-1,1	5 WSW-1	8	D				
Le Helder								BRINER	18,6	-1,5	5 W-1	9	N				
Flesinga								MODENINE						15,9	E-1		
Bruselas	27,3	0,7	2 ESE-1	-1	N N			Argél						11,6	Cal-0		
Zurich	22,5	1,3	2 W-0	1	N N	19,5	NE-0	Cap de Garde									
Berna	21,5	1,3	1 NE-0	1	N N	19,0	NE-0	Túnez									
Ginebra	22,1	0,7	1 SW-0	1	D N	19,0	NE-0	Bizeria						15,5	?		
Lugano							14,7	N-0	Sfax								
Wick	12,3	0,0	0 SW-3	6	N N	12,1	SSW-2	Ostersund	19,8	0,7	1 Cal-0	-4	N N	16,2	NW-1		
Donaghadee	15,4	0,0	0 SSE-4	5	N nv	16,7	S-3	Jonkoping	19,7	0,0	0 SW-1	1	N N	17,8	SE-1		
Valdersund	16,9	1,3	1 S-3	4	N N	13,9	SSW-3	Kalmar	20,9	0,7	4 NW-0	2	NB NB	18,7	SW-3		
Linn	17,5	1,3	2 E-6	4	N N			Sarna						18,3	Cal-0		
Dombaas	23,2	1,3	1 Cal-0	-12	NB A	19,4	Cal-0	Blaavards	20,5	0,7	2 SSE-1	-2	NB NB				
Stensele	19,0	2,0	1 ?-0	-9	D D	13,4	Cal-0	Hammershus	20,3	0,0	0 N-3	3	N D				

RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

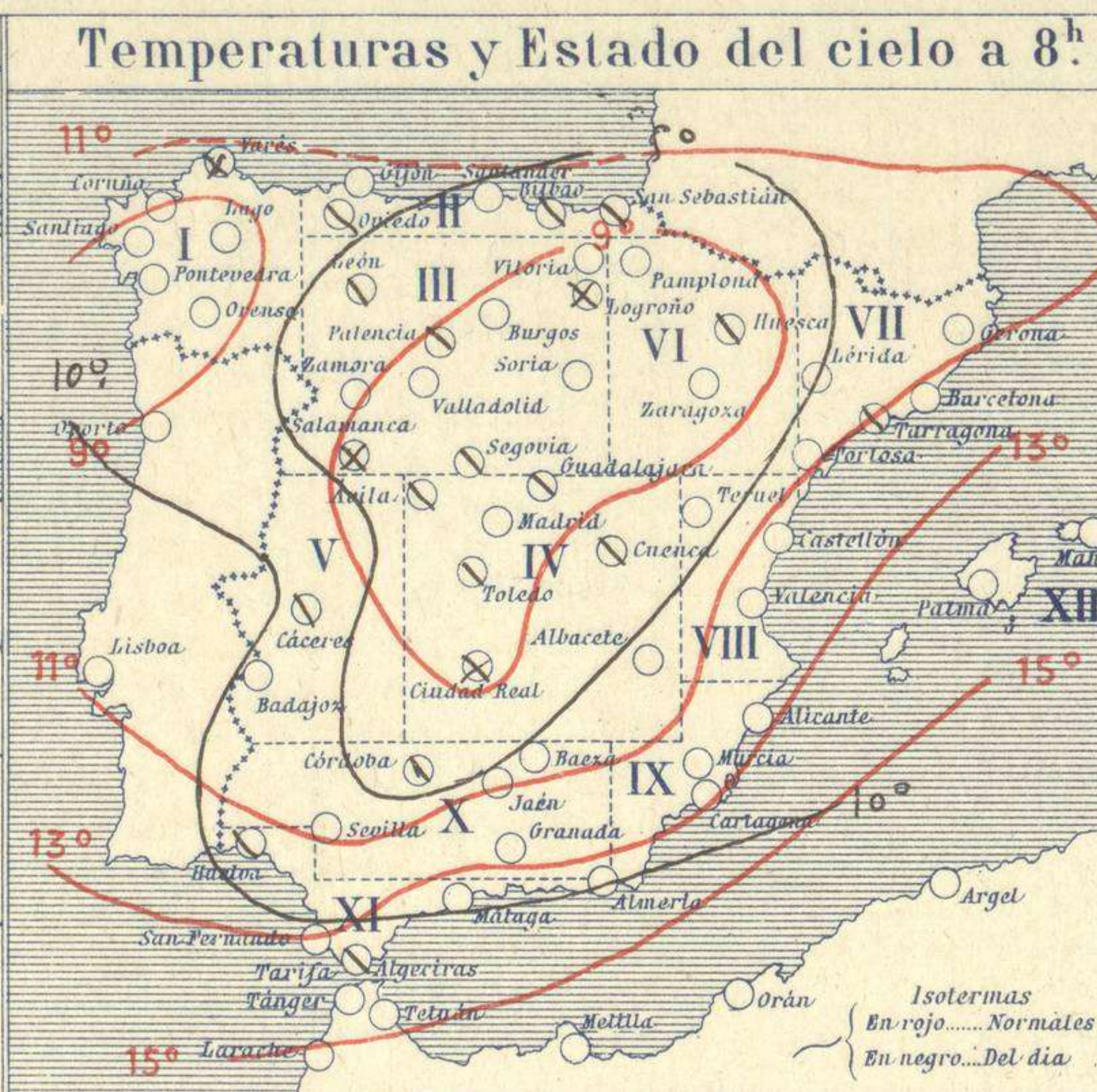
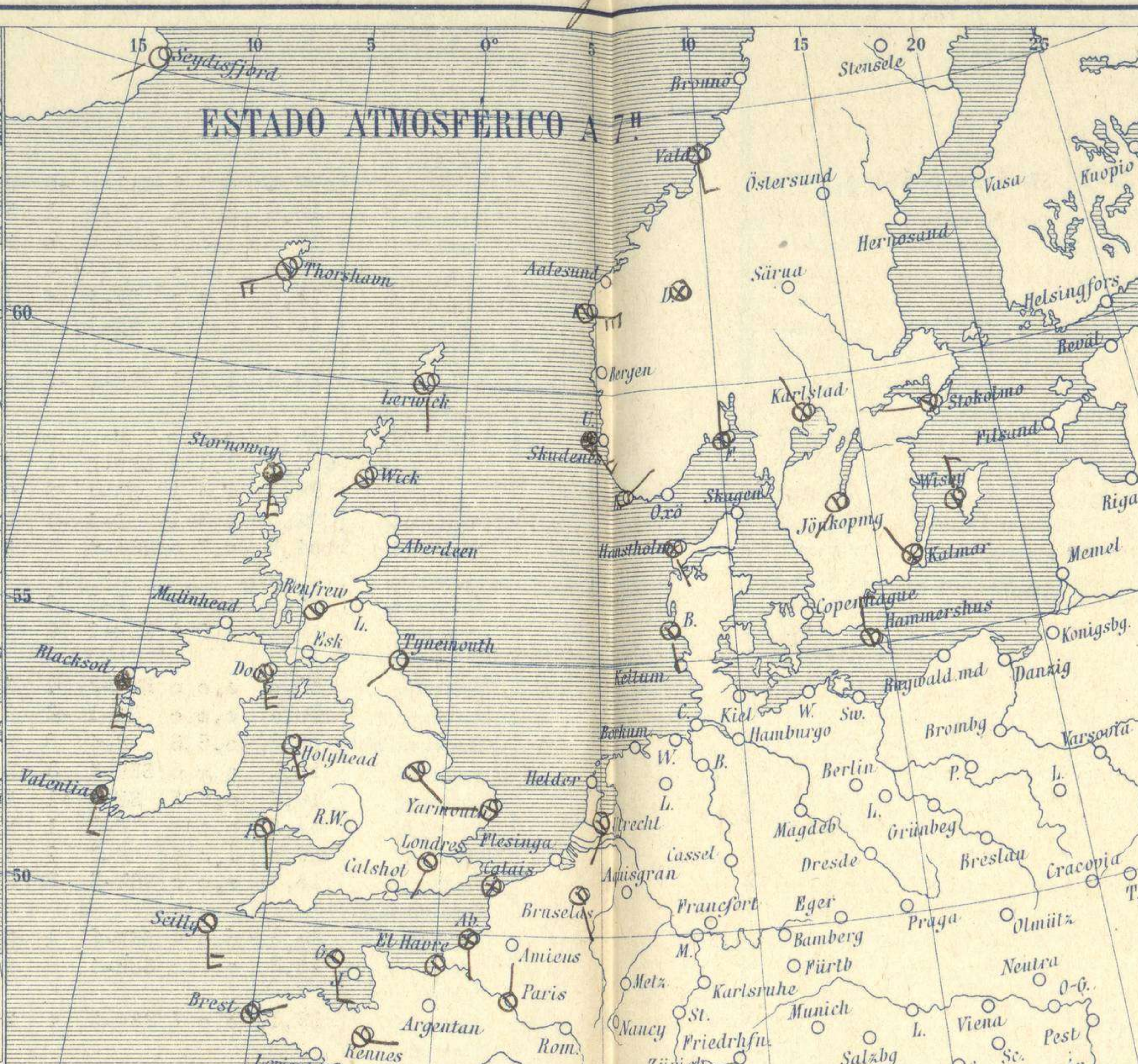
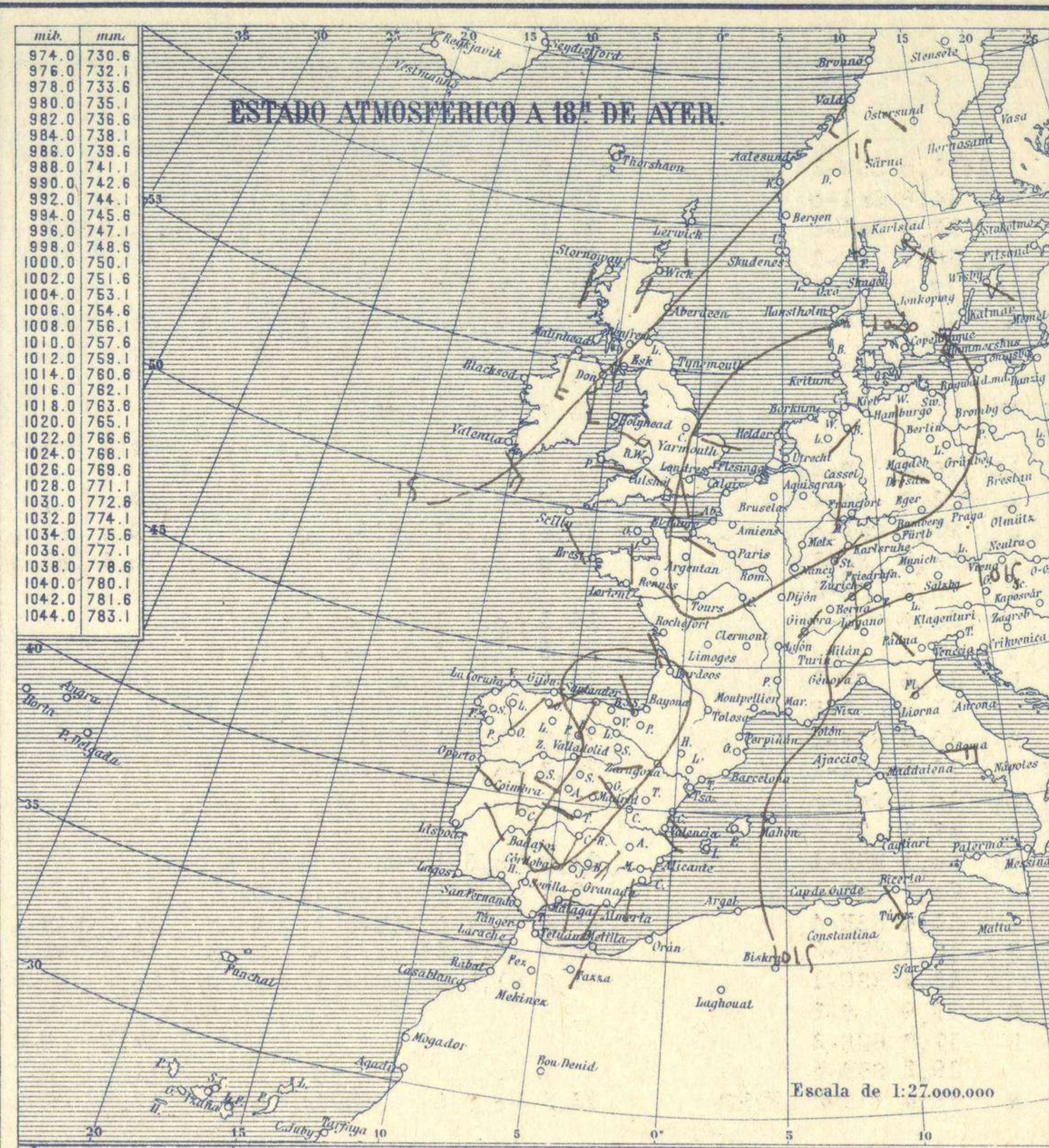


SERVICIO METEOROLÓGICO ESPAÑOL.

Boletín del Domingo 15 de Noviembre de 1925

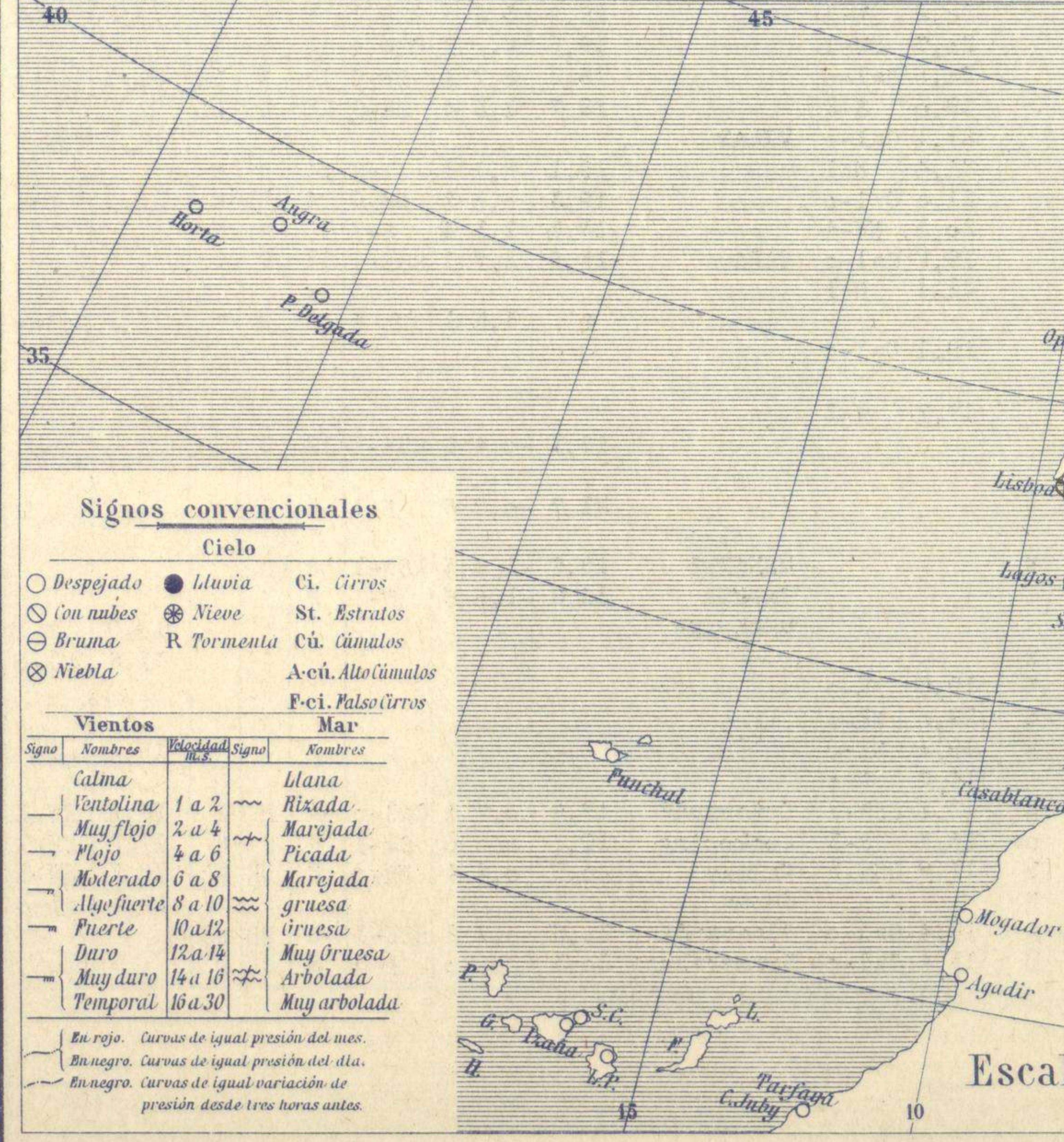
AÑO XXXIII

Núm. 319



Temperaturas extrema y Lluvia

Estaciones	Temperaturas		Lluvia
	Máx.	Mínim.	
La Coruña	12	6	1p
Santiago	12	4	2
Pontevedra	15	8	5
Lugo			
Orense			
Oijón	11	2	
Oviedo	10	1	
Santander	12	5	
Bilbao	10	4	
San Sebastián	11	2	1
León	6	4	
Zamora	10	4	
Palencia	7	5	
Burgos	8	3	
Soria	4	5	
Valladolid	9	5	
Salamanca	6	2	
Ávila	2	4	
Segovia	4	2	
Madrid	9	2	
Toledo	11	2	
Guadalajara	10	2	
Cuenca	10	4	
Ciudad-Real	9	1	
Albacete	10	2	
Cáceres	12	3	
Badajoz	14	1	
Vitoria	8	3	
Logroño	10	4	
Pamplona			
Huesca	11	1	
Zaragoza	11	5	
Lérida			
Gerona	14	0	
Barcelona	14	6	
Tarragona	15	6	
Tortosa	15	6	
Teruel	10	6	
Castellón	16	6	
Valencia	14	5	
Alicante	19	4	
Murcia	16	1	
Sevilla	19	5	37
Córdoba	15	1	
Jaén			
Baeza	16	5	
Granada	13	5	
Huelva	18	4	
San Fernando	16	7	
Tarifa	15	12	
Algeciras	18	6	
Málaga	19	9	
Almería	16	9	
Palma	14	6	
Ibiza			
Mahón	13	8	
Las Palmas	23	22	
St ^a Cruz de T.			
Laguna	22	12	
Izaña			
Tetuán	14	7	
Melilla	17	6	
Tánger			



Estado General

Un anticiclón poco intenso ocupa casi todo Europa y las presiones débiles relativas se hallan sobre el Atlántico. En España, el cielo aparece con pocas nubes, generalmente bajas.

Tiempo probable

EN LAS REGIONES.

I
II
III
IV
V
VI No se hace predicción.
VII
VIII
IX
X
XI
XII

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

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m²)

Horas	Barómetro		Temperatura	Humedad	Viento	Nube y Nieve	Estado del Cielo	Horas de insolación
	mm.	milibares						
15	704,5	939,3	7,8	55	Cal o		Nuboso	7-25
18	705,8	941,0	5,6	59	WSW o		id.	9,0
1	709,6	936,1	0,2	59	Cal o		C. desp	-1,8
7	706,4	941,8	-0,8	53	NE o		Cuba	13,4
								Id. mínima
								Id. mínima id.
								Id. normal media
								Presión normal

Signos convencionales

Cielo

- Despejado
- Lluvia
- con nubes
- Bruma
- Niebla
- Ci. cirros
- St. Estratos
- Cú. cúmulos
- A.cú. Alto cúmulos
- F.ci. Páso cirros

Vientos

Signo	Nombres	Velocidad	Signo	Nombres
—	Calma	0	—	blana
—	Ventolina	1 a 2	—	Rizada
—	Muy flojo	2 a 4	—	Marejada
—	Flojo	4 a 6	—	Picada
—	Moderado	6 a 8	—	Marejada gruesa
—	Muy fuerte	8 a 10	—	gruesa
—	Fuerte	10 a 12	—	óruesa
—	Duro	12 a 14	—	Muy óruesa
—	Muy duro	14 a 16	—	Arbolada
—	Temporal	16 a 30	—	Muy arbolada

Mar

- Blana
- Rizada
- Marejada
- Picada
- Marejada gruesa
- óruesa
- Muy óruesa
- Arbolada
- 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 MILIBARES		VIENTO D. y F.	TEMPERATURA C.	TIEMPO	NUBES	MAR	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO A						
	á O. N. M. G. N.	VARIACIÓN						C.	250	500	1000	2000	3000	4000
OBSERVACIONES Á 7 ^h														
La Coruña	10,2	-2,4	5 SSE-7	9	N	Nb	6	OBSERVACIONES Á 7 ^h .						
Gijón	14,1	-2,9	5 WSW-2	4	N	Ci-st	1							
Santander	16,1	-1,3	5 SSE-2	8	D	Fr-cu, Ci-st	2							
Valladolid	21,3	-0,5	6 Cal-o	-2	NB	St, A-cu								
Zaragoza	23,4	1,3	4 Cal-o	0	nv	A-cu								
Barcelona	20,0	0,7	1 Cal-o	7	NB	Fr-cu, A-cu		ESE-1	S-2	SSW-1	SW-3	SW-5	WSW-4	W-5
Tortosa	22,1	1,4	4 N-2	8	N									
Mahón	20,2	0,7	4 Cal-o	11	N	A-cu	4							
Madrid	22,7	0,1	2 NE-o	-2	N	St-cu								
Badajóz	18,6	-0,7	5 E-2	2	N	Ci-cu								
Alicante	21,3	0,8	1 Cal-o	5	D	Mm-cu	1							
Granada	24,6	0,1	4 Cal-o	0	?	A-cu								
Sevilla	19,4	0,4	3 WSW-1	3	D	Cu, A-st								
Almería	21,7	0,4	4 N-2	9	N	Ci-cu	2							
Málaga	20,5		Cal-o	10	N	Ci-cu								
S. Fernando	18,9	0,0	4 E-2	9	D	Ci	1							
Melilla	21,9	0,3	6 SW-1	10	NB	Ci	2							
Larache														
S ^{ta} C. de Tenerife														
IZANA	21,8	0,1	1 W-1	6	NB	Ci								
OBSERVACIONES Á 18 ^h de ayer.														
La Coruña	18,9	-0,1	5 Cal-o	10	D		4							
Gijón	19,5	0,7	4 SW-2	8	N	St	1							
Santander	19,8	0,5	1 SSW-3	8	D		2							
Valladolid	21,5	0,5	4 Cal-o	3	D									
Zaragoza	19,0	1,2	2 W-1	7	D									
Barcelona	16,6	2,0	1 Cal-o	11	D									
Tortosa	16,9	2,4	4 NNW-2											
Mahón														
Madrid	19,9	1,3	1 WSW-o	6	D	Fr-cu								
Badajóz	19,9	0,5	1 NW-1	11	D									
Alicante	17,5	1,9	1 Cal-o	11	D	Ci-st	2							
Granada	21,4	1,1	4 S-2	6	D									
Sevilla														
Almería	17,1	0,9	4 SSW-2	14	D	St-cu, A-cu	1							
Málaga	19,3	0,9	4 NW-o	12	D									
S. Fernando	20,6	0,0	0 W-o	12	D		4							
Melilla	20,4	0,9	4 SSW-1	19	D	Fr-cu	3							
Larache														
S ^{ta} C. de Tenerife														
IZANA	19,4	0,9	1 W-3	13	D	Cu-nb								

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO D. y F.	TEMPERATURA C.	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO D. y F.	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO D. y F.	TEMPERATURA C.	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO D. y F.
á O. N. M. G. N.	VARIACIÓN	C.						á O. N. M. G. N.	VARIACIÓN	C.					
OBSERVACIONES Á 8 ^h															
Vares	10,9	-1,7	5 SW-3	8	NB			Cáceres	10,8	0,0	0 S-4	7	N		10,8
Finisterre								Vitoria	17,9	-0,3	5 ?-o	-1	NB		
Santiago	09,4	-2,7	5 SE-5	5	LL	10,9	N-1	Logroño	21,8	0,0	0 E-o	2	N		
Pontevedra	14,7	-2,7	5 N-2	9	LL	18,9	SW-1	Pamplona						20,3	NNW-1
Lugo								Huesca	26,9	0,7	1 NW-o	2	N		
Orense								Lérida							
Oviedo	12,9	0,0	0 N-o	4	N	16,0	NE-1	Gerona	22,3	1,7	1 Cal-o	2	D		
Bilbao	13,5	0,2	0 SE-2	6	N			Tarragona	20,9		N-1	9	N	14,9	NW-1
San Sebastián	18,5	0,0	6 SE-o	4	N	21,5	NW-1	Teruel	25,0		Cal-o	-5	D	17,3	Cal-o
León	22,1		N-1	0	N	20,5	S-o	Castellón	21,0	0,7	1 WSW-o	7	D	17,4	SE-1
Zamora	18,7	-0,7	6 NE-1	-2	?	18,5	N-1	Valencia	22,1		W-1	7	D	17,0	ESE-2
Palencia	21,9	-0,8	8 ?-o	-2	N	21,4	W-o	Murcia	22,3		SW-o	5	D	16,1	S-o
Burgos	20,3	-0,8	6 S-o	-1	N	18,1	N-1	Córdoba	22,2	0,3	4 SSE-2	2	N		
Soria	23,0	0,0	0 SSE-1	-2	D	20,5	SW-o	Jaén						19,3	NW-2
Salamanca	19,4	-0,4	7 E-o	0	NB	19,0	E-o	Baeza	23,1	1,3	1 E-2	5	D	21,3	NW-2
Ávila	20,3		SE-4	-1	N	20,2	NNW-1	Huelva	18,5		E-5	6	N	18,9	SW-1
Segovia	23,0	0,0	0 E-1	0	N	21,7	N-1	Tarifa	18,2	-1,1	7 E-4	13	D		
Toledo	23,0	0,3	4 E-1	-1	N	19,0	WNW-o	Algeciras	20,3	1,3	1 NW-1	11	N		
Guadalajara	19,9	0,7	4 E-o	-1	N	17,5	SW-1	Tánger							
Cuenca	19,3	1,1	4 NE-2	-1	N	16,3	WNW-1	Palma	20,9	1,3	1 N-o	6	D		
Ciudad Real	20,9	0,0	0 Cal-o	0	NB	19,1	NW-4	Las Palmas	21,9		N-1	22	N		
Albacete	23,9	0,5	4 WSW-1	1	D	13,7	WSW-1	Laguna	20,9	0,6	1 NW-8	13	D		

NOTICIAS

* Expresado en medias horas antes observación.
 ** D Despejado ó semidespejado.-N Nuboso ó cubierto.-NB Niebla ó brumas.-A Aguaceros.-LL Lluvianas.-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.-ll Lluviana.-nv Nieve ó aguanieve.-G Granizo (sin truenos).-T Tormenta.
 **** Sobre el nivel del mar.