

INSTITUTO GEOGRÁFICO Y CATASTRAL

BOLETÍN DEL SERVICIO METEOROLÓGICO

AÑO XXXV
Núm.º 357

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

1927
23 de Diciembre

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPE- RATURA	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN		VIENTO	TEMPE- RATURA	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	
	á O.	VARIACIÓN			PRESENTE	PASADO	á O.	VARIACIÓN			á O.	VARIACIÓN			PRESENTE	PASADO	á O.	VARIACIÓN		PRESENTE
ISLANDIA		OBSERVACIONES		A	7		OBSERVACIONES		A	18		OBSERVACIONES		A	7		OBSERVACIONES		A	18
Seydisfjord																				
Reykjavik	1003,4	0,0	ESE-3	-4	ny	ny	1004,5	Cal-e												
Vestfmannö	102,6	-1,3	E-7		N	N	102,5	E-7									1071,6	E-1		
Thorshavn	996,6	0,0	MNE-5	-1	N	A	996,2	ESE-6									71,2	E-5		
Stensele	1000,5	-0,7	Cal-e	-18	ny	N	1003,9	Cal-e												
Ostersund	998,5	-1,3	E-2	-11	N	ny														
Hernosánd	94,2	-1,3	E-1	-3	ny	ny	102,7	Cal-e									105,7	S-3		
Sárna	91,4	-1,3	SW-3	-13	ny	ny	104,5	Cal-e									102,7	SE-1		
Karlstad	85,9	-2,7	E-4	-2	ny	ny														
Estocolmo	88,2	-4,0	ESE-4	-2	ny	ny	102,2	SE-3												
Jönköping	81,7	-4,0	NE-e	-2	ny	ny														
Wisby	85,8	-4,0	S-3	-1	ny	ny														
Kalmar																				
Bronnø																				
Vallersund																				
Kinn	85,4	-1,0	NE-7	0	D	D	992,9	Cal-e												
Dombaas	93,5	-1,5	Cal-e	-17	D	N	1000,8	Cal-e												
Utsire	82,5	-1,0	NE-2	0	N	ny	990,2	ENE-4												
Fæerder	83,3	-2,0	NNE-6	-3	ny	ny	97,3	NE-5												
Lister	79,0	-1,0	NE-3	-1	N	ny	88,9	ENE-5												
DINAMARCA																				
Skagen																				
Hanstholm																				
Blaavands																				
Copenhagen																				
Hammershus																				
ISLAS BRITANICAS																				
Lerwick	86,7	0,0	NNE-5	4	N	A														
Stornoway	86,2	2,0	NNE-7	4	N	A	79,8	NE-7												
Wick																				
Aberdeen	81,4	1,5	ENE-6	3	LI	LI	76,9	ENE-7												
Malin Head																				
Renfrew	80,8	2,5	NE-4	3	N	N														
Tynemouth	73,6	2,5	N-3	6	LI	LI	70,2	SSW-1												
Blacksod																				
Donaghadde	78,1	3,5	NE-4	6	LI	LI	67,3	Cal-e												
Holyhead	75,8	3,5	N-5	8	N	LI	66,5	ESE-1												
Cranwell																				
Yarmouth	70,3	1,0	WSW-2	9	LI	LI	73,1	S-5												
Valentia																				
Pembroke	75,1	4,0	SW-3	9	LI	LI	64,9	SW-3												
Ross-on-Wye	73,9	2,5	Cal-e	7	NE	LI	67,4	S-1												
Londres	72,9	2,5	SW-3	9	N	LI	71,3	SSW-5												
Scilly																				
Plymouth	77,5	3,5	WSW-5	9	N	LI	67,6	SW-6												
Calshot	74,4	1,5	WSW-3	9	N	LI														
Guernsey	80,2	2,5	W-7	10	LI	LI	73,8	SW-7												
Borkum	75,7	-2,7	SW-4	10	LI	LI														
Loningen	79,1	-1,3	S-5	7	N	LI														
Hamburgo	84,5	-2,7	S-5	2	N	LI	86,7	SE-5												
Swinemunde							97,0	SSE-5												
Danzig							1003,1	S-5												
Memel	94,1	-4,7	SSE-5	-9	A	ny	107,4	S-3												
Aquisgran	80,1	0,0	WSW-8	10	LI	LI														
Magdeburgo	85,5	-0,7	SSE-5	5	N	LI	991,5	SE-5												
Berlin	85,7	-0,7	SSW-4	6	N	LI	94,4	SSE-2												
Dresde	92,2	-0,7	SE-5	-5	N	ny	99,0	SE-7												
Breslau																				
Francfort	88,6	-1,3	SW-4	10	N	LI														
Carlsruha							92,5	SW-3												
Munich	97,7	-1,3	S-3	5	N	N	1002,1	ENE-1												
Posen																				
Varsovia																				
Cracovia																				
Viena																				
Praga																				
Buda-Pest																				

RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

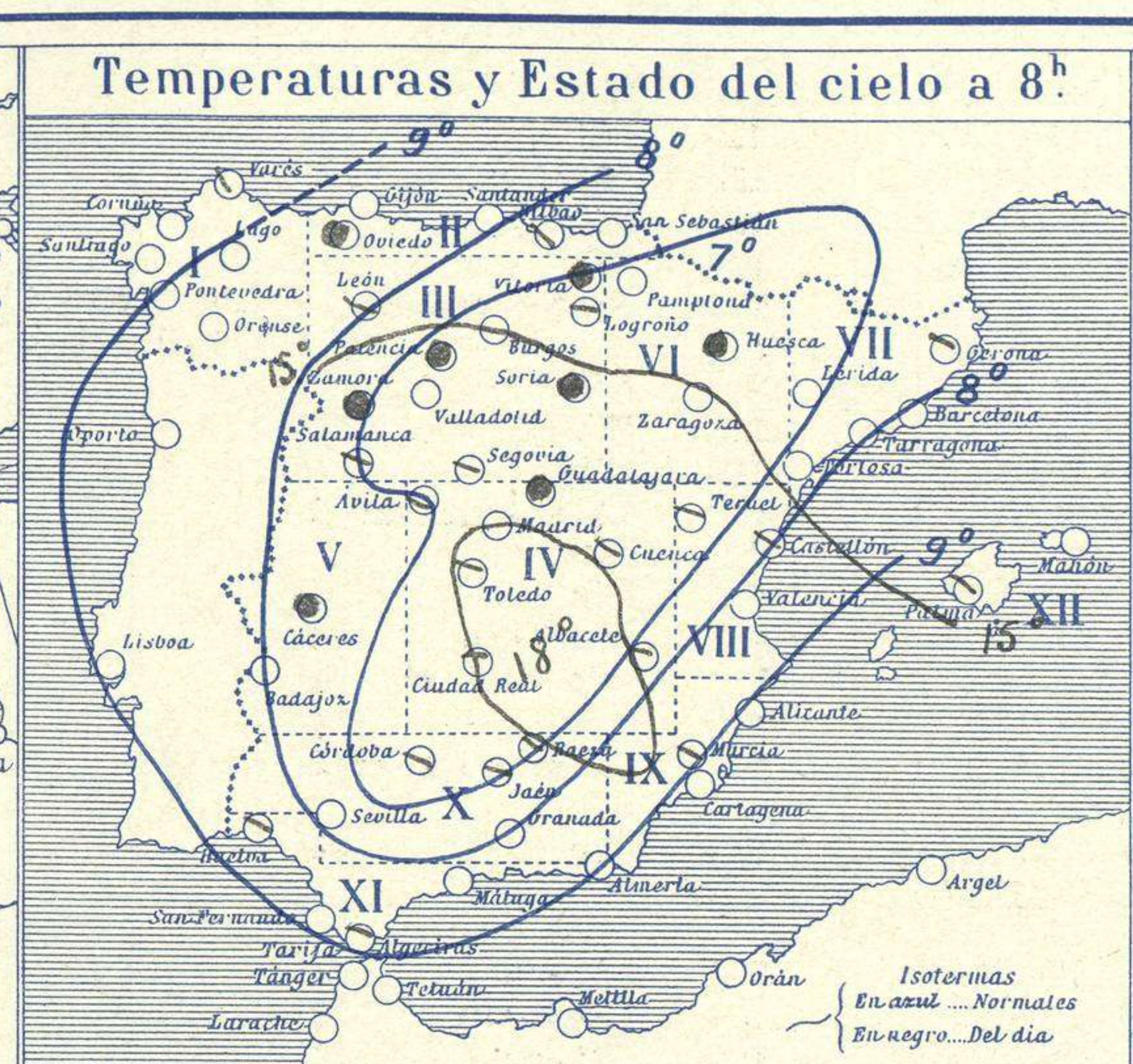
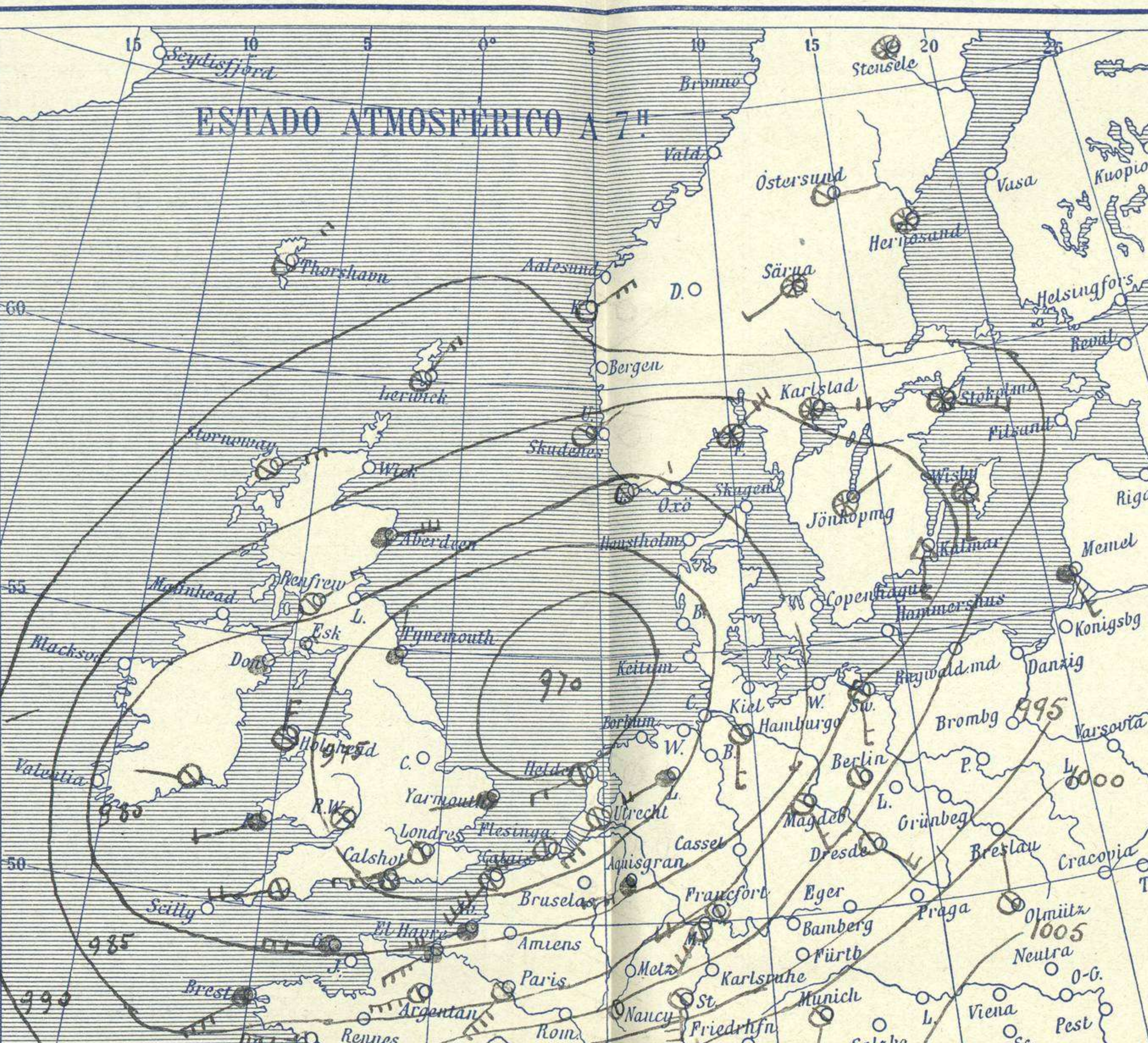
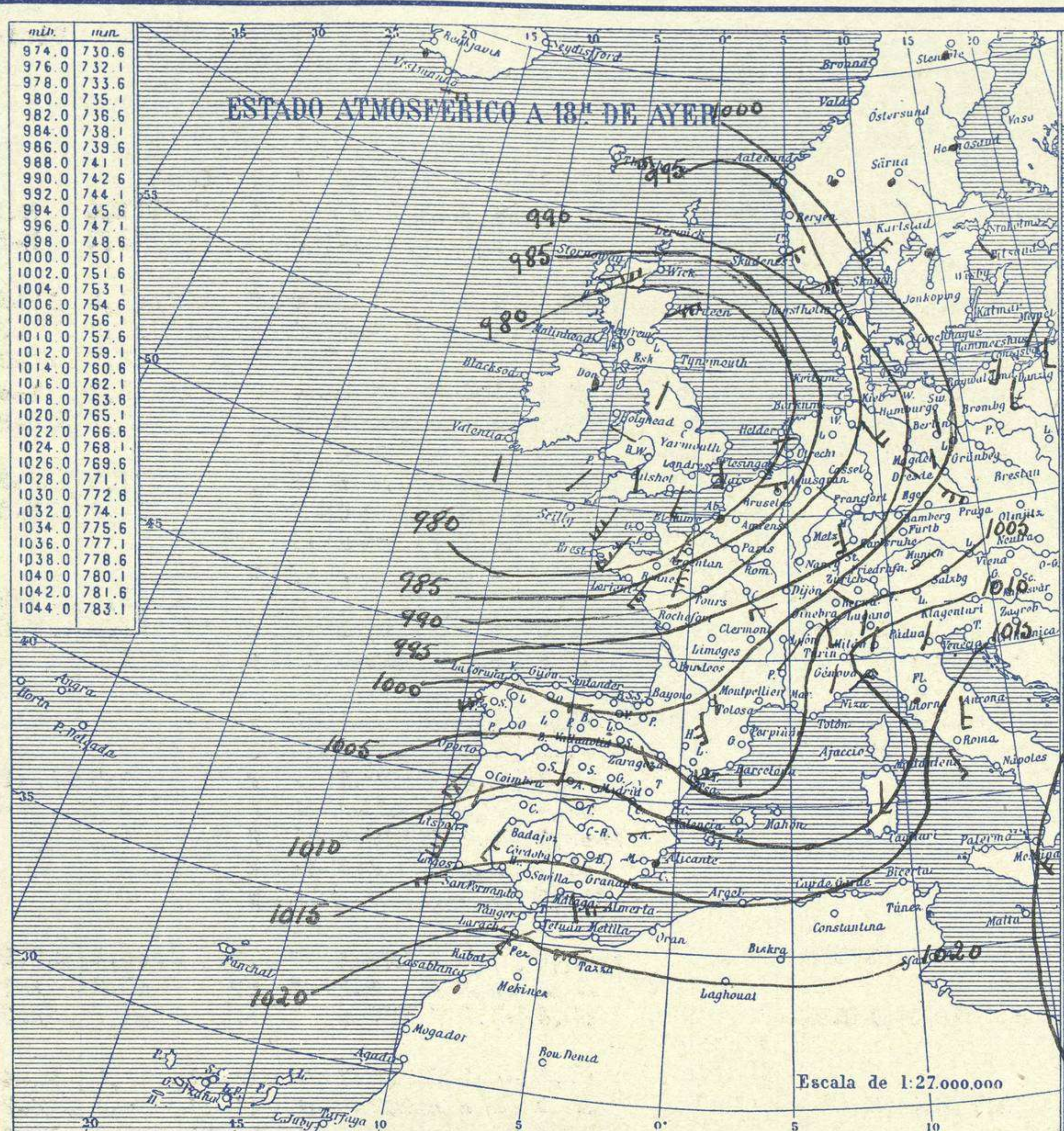


SERVICIO METEOROLÓGICO ESPAÑOL.

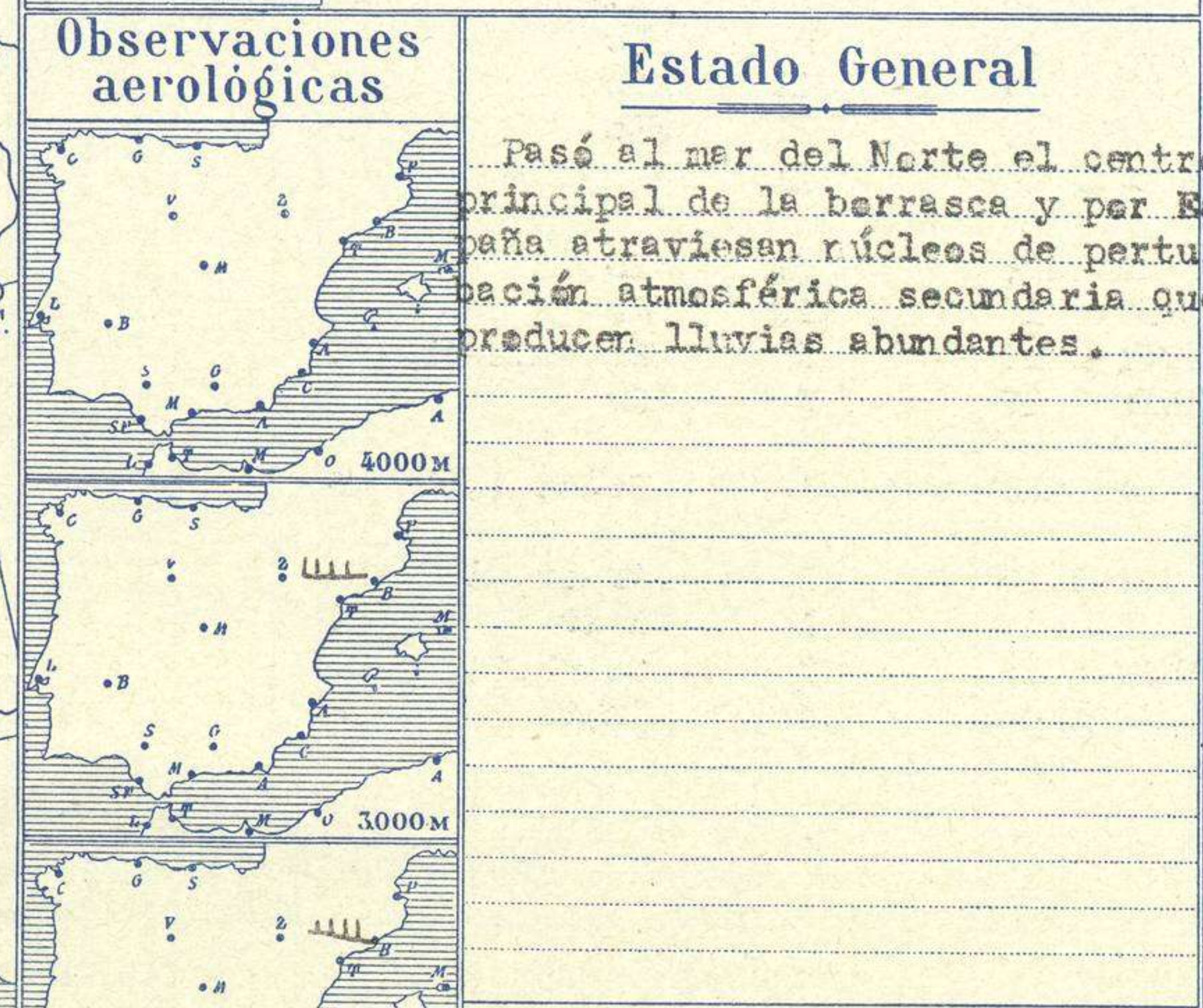
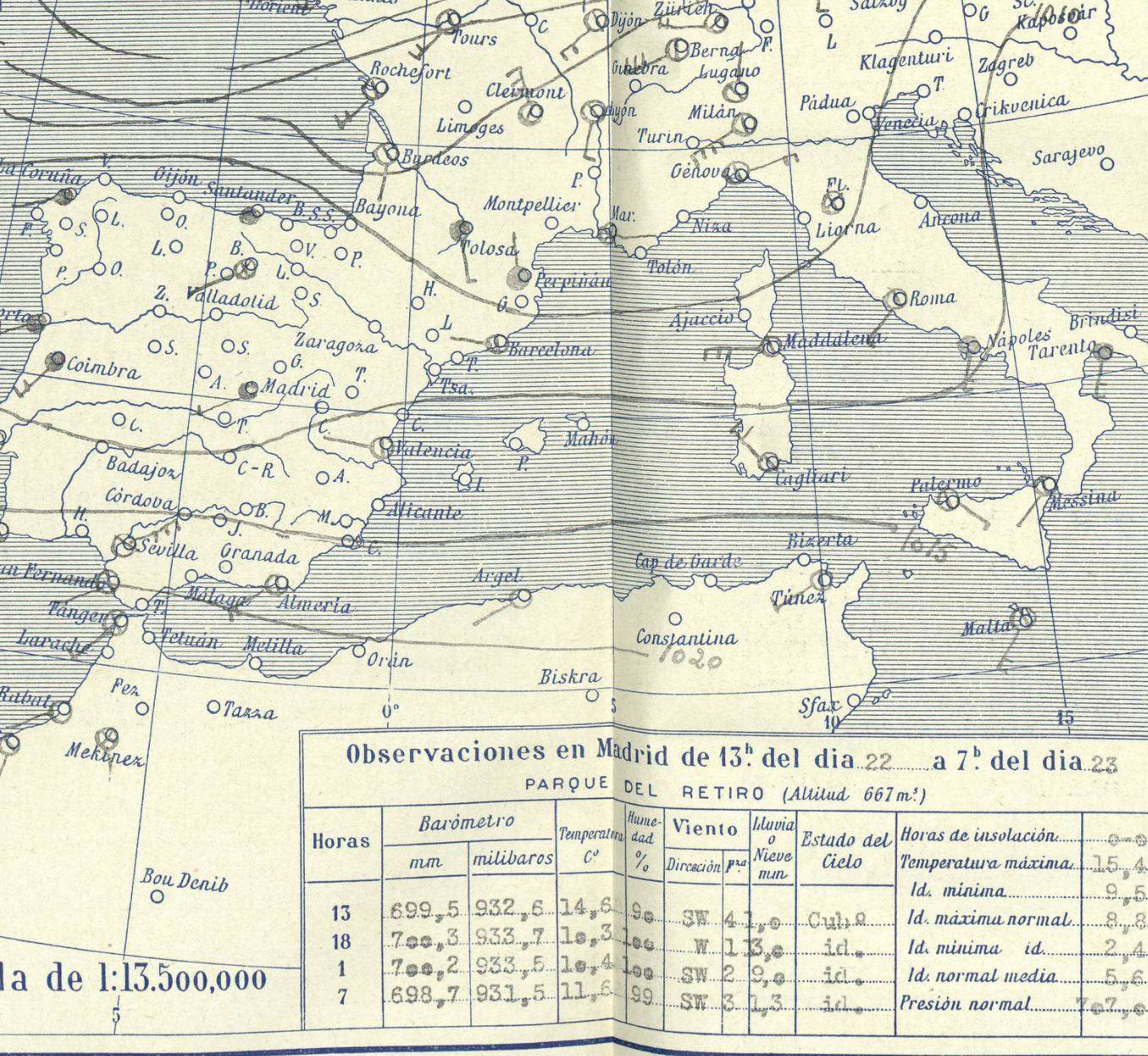
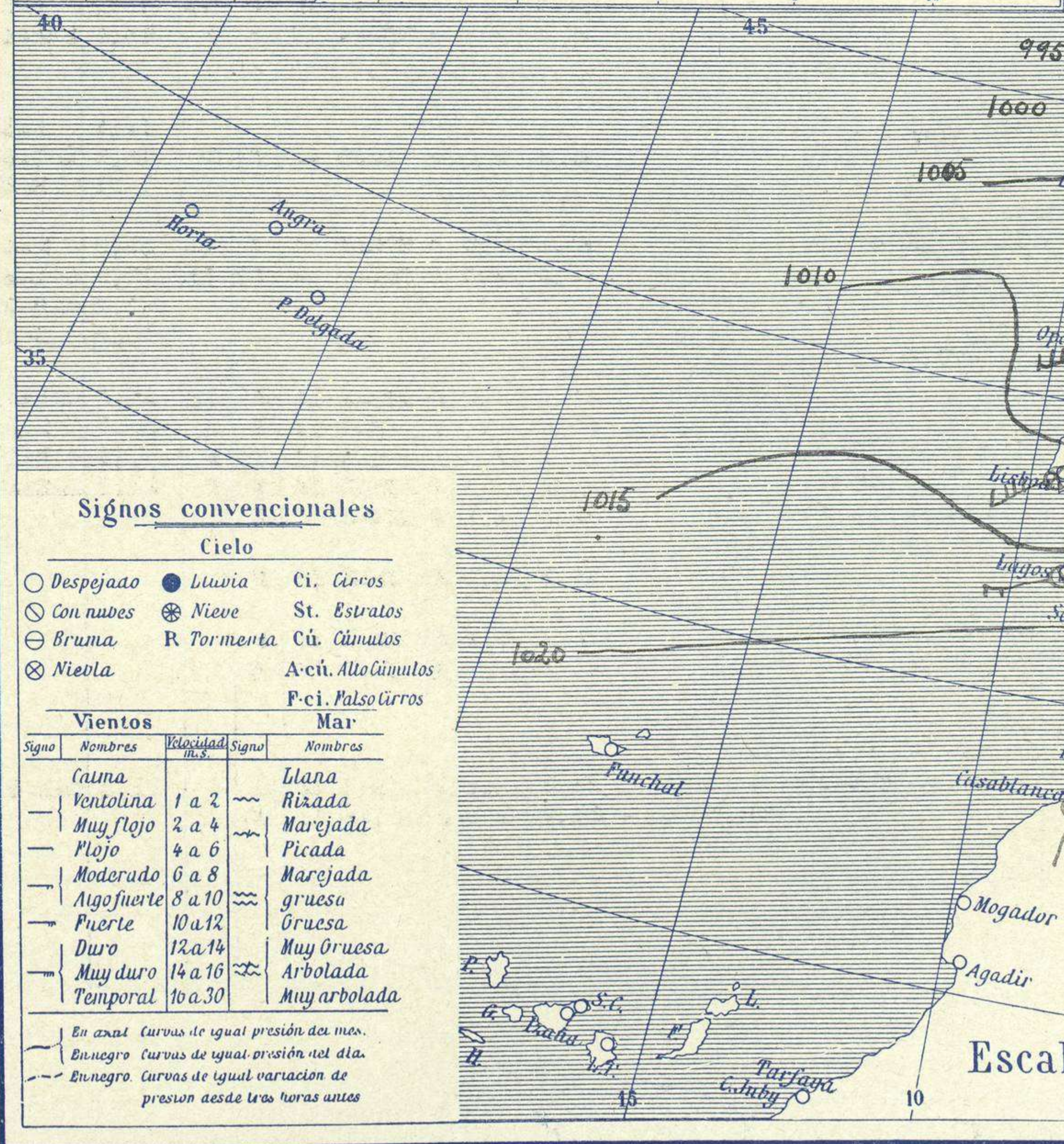
Boletín del Viernes 23 de Diciembre de 1927

AÑO XXXV

Núm. 357

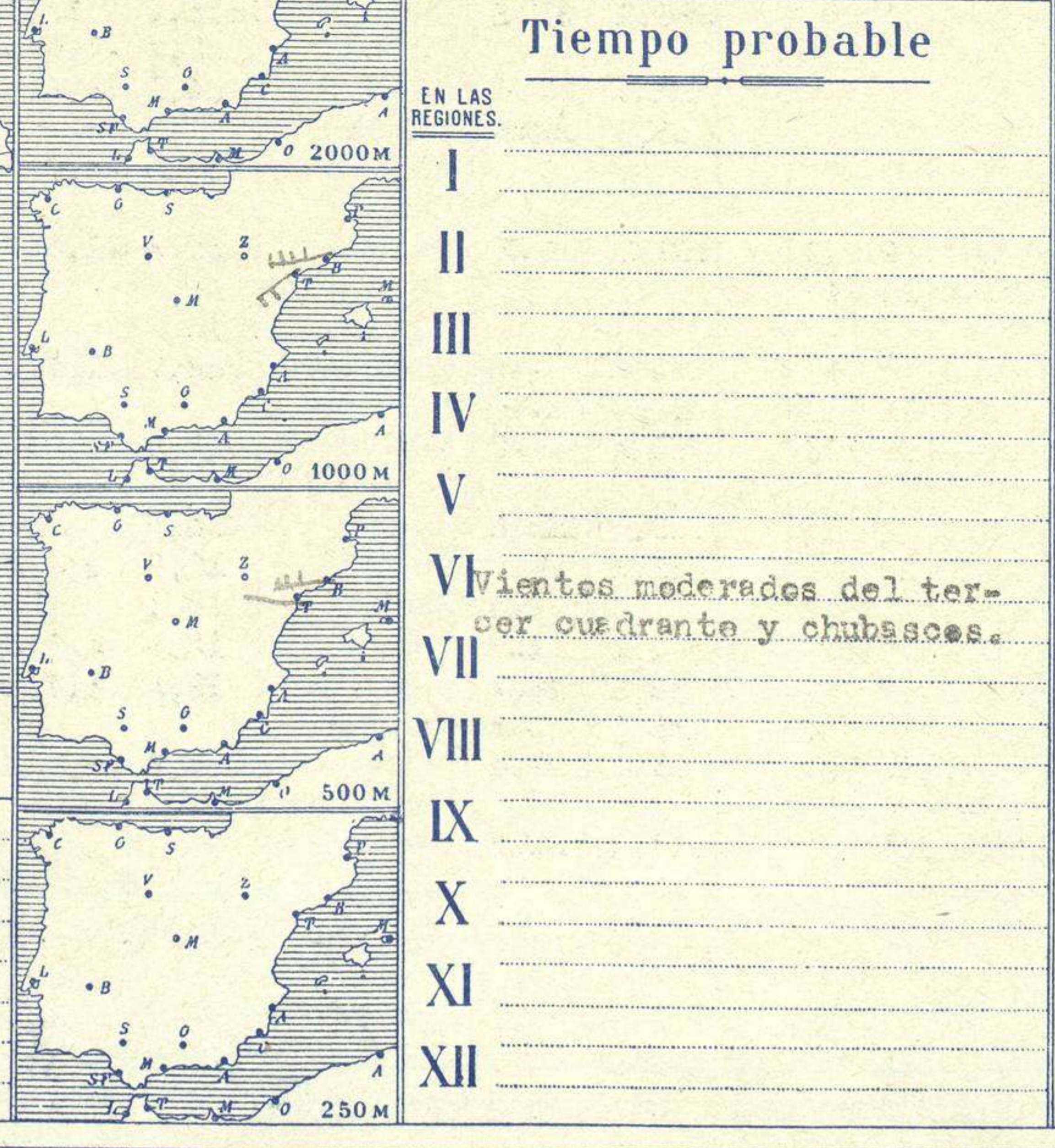


Estaciones	Temperaturas		Lluvia
	Máx.	Mín.	
La Coruña	17	11	8
Santiago			
Pontevedra			
Lugo			
Orense			
Oijón	19	15	4
Oviedo	14	8	6
Santander	21	13	1
Bilbao	20	14	8
San Sebastián			
León	15	6	28
Zamora	15	8	
Palencia	15	8	16
Burgos			
Soria	12	7	51
Valladolid	16	9	13
Salamanca	15	8	20
Ávila	15	7	8
Segovia	15	8	15
Madrid	15	10	24
Toledo	17	12	8
Guadalajara	15	8	13
Cuenca	13	8	17
Ciudad-Real	16	12	
Albacete	16	11	
Cáceres	17	11	?
Badajoz	17	15	3
Vitoria	17	9	10
Logroño	?	?	8
Pamplona			
Huesca	11	6	10
Zaragoza	20	10	11
Lérida			
Gerona	19	13	
Barcelona	17	13	1
Tarragona			
Tortosa	15	9	1
Teruel	13	8	1
Castellón	19	12	2
Valencia	17	9	
Ataricete	19	13	
Murcia	22	16	
Sevilla	18	17	
Córdoba	18	15	4
Jaén	17	13	1
Baeza	13	11	6
Granada	18	12	
Huelva	18	15	12
San Fernando	18	15	31
Tarifa	?	?	?
Algeciras	19	17	8
Málaga	20	14	
Almería	20	15	
Palma			
Ibiza			
Mahón	16	14	
Las Palmas			
St. Cruz de T.	22	16	
Laguna			
Izana			
Tetán			
Melilla	10	14	
Tánger			



Estado General

Pasó al mar del Norte el centro principal de la barranca y por España atraviesan núcleos de perturbación atmosférica secundaria que producen lluvias abundantes.



Tiempo probable

VI Vientos moderados del tercer cuadrante y chubascos.

Signos convencionales

Cielo

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

Vientos

Signo	Nombres	Velocidad (km/h)	Signo	Nombres
—	Calma	0	—	Llana
—	Ventolina	1 a 2	—	Rizada
—	Muy flojo	2 a 4	—	Marejada
—	Flojo	4 a 6	—	Picada
—	Moderado	6 a 8	—	Marejada gruesa
—	Algo fuerte	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		

Mar

En azul Curvas de igual presión, día mes.
En negro Curvas de igual presión, día día.
En negro Curvas de igual variación de presión desde las horas unidas.

Observaciones en Madrid de 13^h del día 22 a 7^h del día 23

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Horas	Barómetro		Temperatura	Humedad	Viento	Lluvia o Nieve	Estado del Cielo	Horas de insolación
	mm	milibares						
13	699,5	932,6	14,6	90	SW 4,0		Cub. n.	15,0
18	700,3	933,7	10,3	100	W 1,3		id.	0,5
1	700,2	933,5	10,4	100	SW 2,0		id.	2,4
7	698,7	931,5	11,6	99	SW 3,1		id.	5,6

Id. máxima normal 8,3
Id. mínima id. 2,4
Id. normal media 5,6
Presión normal 707,6

Escala de 1:13.500.000

Escala de 1:27.000.000

OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPE RATURA	TIEMPO	NUBES	MAR	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO Á										
	a O°								D. y F.	C.	PRESENTE	PASADO	250	500	1000	2000	3000	4000	5000
	N. M. G. N.	VARIACIÓN	C.																
OBJERVACIONES Á 7^h																			
La Coruña	18,5	-2,4	5	SW-1	12	LL	Nb	5	OBJERVACIONES Á 7^h										
Gijón	999,6	-0,8	8	Cal-o	11	LL	NB	3											
Santander	09,9	-0,9	5	Cal-o	13	LL	B-st-cu	3											
Valladolid	02,3	-2,7	5	SSW-6	11	LL	Nb												
Zaragoza	?	-1,2	8	NE-1	10	LL	Nb												
Barcelona	07,0	-0,5	7	W-2	14	N	A-st-cu, A-cu		W-5	WSW-6	WSW-7	W-9	W-9						
Tortosa	07,1	-1,3	5	NW-2	12	N			N-1	W-2	SW-5								
Mahón	09,1	0,0	0	SW-4	15	N	St												
Madrid	08,2	-0,7	5	SW-3	12	LL	Nb												
Badajóz	12,2	-0,3	7	SW-5	16	LL	Nb												
Alicante	11,8	-0,5	5	SSW-1	14	N	A-st-cu, A-st	2											
Granada	19,8	?	?	Cal-o	12	N	Cu												
Sevilla	17,4	0,0	0	NE-7	18	N	Nb												
Almería	?	0,3	9	SW-5	16	N	B-st-cu	4											
Málaga	19,0	0,7	4	Cal-o	17	N	Fr-cu, A-st	4											
S. Fernando	20,5	0,5	4	SW-3	17	N		4											
Melilla	20,4	-0,4	7	WNW-2	15	N	A-st-cu, A-st	2											
Tetuán																			
S. C. de Tenerife	25,4	0,6	4	W-2	17	D	Cu, Ci	2											
Izania	12,3	0,0	0	W-1	17	N													
OBJERVACIONES Á 18^h																			
La Coruña	02,2	2,3	1	WSW-5	15	N	St-cu	5	OBJERVACIONES Á										
Gijón	999,0	2,4	1	WSW-9	17	D	B-st-cu	3											
Santander	998,7	2,9	1	W-3	14	D	Ci-cu	3											
Valladolid	007,4	1,1	1	SSW-6	10	N	Nb												
Zaragoza	?	1,6	4	NW-1	14	LL	Nb												
Barcelona	01,1	0,9	9	W-5	17	LL	Nb												
Tortosa	08,7	-1,2	5	N-3	14	LL													
Mahón																			
Madrid	10,7	1,6	1	W-1	10	LL	Nb												
Badajóz	14,0	-0,5	5	SW-4	16	LL	Nb												
Alicante	11,9	-1,1	5	Cal-o	15	N	St-cu, A-st	2											
Granada	18,3	0,0	0	SSW-1	15	N	Cu												
Sevilla																			
Almería	16,1	0,7	1	W-6	13	N	St-cu, A-st	5											
Málaga																			
S. Fernando	20,0	-4,0	8	?	8	15	N	Fr-cu, Ci	4										
Melilla	20,4	0,3	4	W-2	17	N	A-st	2											
Tetuán	19,3	0,4	2	WSW-4	18	N	Cu-rb, Ci												
S. C. de Tenerife	23,3	0,4	4	SW-1	20	N	Cu, Ci	2											
Izania	09,7	-1,3	5	W-1	18	N													

NOTICIAS

.....

.....

.....

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