

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO

SERVICIO METEOROLÓGICO BOLETÍN

AÑO XXXII

Núm.º 302

1924

28 de Octubre

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

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.	VARIACIÓN	C. D. y F.						á O°
OBJERVACIONES Á 7^h																				
DINAMARCA									OBJERV. Á 18^h											
Skagen									Tours	1017,0	0,3	4	SSW-2	10	N		1012,1	W-4		
Hanstholm									Saint Mathieu	13,4	0,9	1	W-3	10	N					
Copenhague									Isla de Aix									13,3	Cal-o	
Blaavandshuk									Clermont									13,4	SW-4	
ALEMANIA									Lyon	21,3	1,4	1	S-1	6	NE		18,5	WNW-4		
Hamburgo	1003,7	0,0	7	SSW-3	11	N	A	1005,9	SSW-4	Biarritz									19,4	?-3
Berlin	07,8	0,7	3	SW-1	9	N	N	09,0	Cal-o	Marsella										
Dresde	10,7	0,7	3	SE-5	8	N	LL	13,3	SE-4	Perpiñan	21,3	1,4	1	Cal-o	14	D		16,5	Cal-o	
Karlsruhe	14,5	2,0	1	SW-3	11	D	A	10,6	SW-2	Cabo Sicié										
Munich	16,3	2,0	1	W-3	10	N	LL	13,5	W-2	Niza										
Aquisgrán	09,3	0,7	1	SSW-5	11	N	LL	07,4	SSW-5	ITALIA										
HOLANDA									Trento											
Helder									Pádua									17,0	Cal-o	
BÉLGICA									Trieste											
Bruselas	08,6	2	2	3	WSW-4	10	N	03,9	SSW-2	Milán	17,7	0,7	2	Cal-o	7	NE	N	18,6	Cal-o	
ISLAS BRITÁNICAS									Turín	17,8	0,0	0	Cal-o	5	NE	N	17,1	Cal-o		
Stornoway	00,7	0,0	0	Cal-o	4	N	N	00,9	Cal-o	Génova	15,3	0,0	0	ENE-2	12	D	NE	16,9	NE-6	
Aberdeen	01,4	0,5	1	WNW-2	6	D	N			Liorna	15,8	0,7	0	NE-1	14	N	NE	15,5	ENE-3	
Glasgow	00,6	0,0	0	NE-1	7	11	LL	00,6	NE-1	Ancona	14,7	0,7	1	W-1	15	N	N	16,3	SE-2	
Shields TYNEMOUTH	01,5	0,5	1	Cal-o	8	N	LL	00,3	Cal-o	Roma	15,7			E-2	13	N		16,5	Cal-o	
Malin Head									Nápoles											
Blacksod	990,0	-1,0	6	W-1	12	N	A	96,3	E-3	Magdalena	10,9	0,0	0	NW-6	16	N	N	10,2	WSW-5	
Valentia	01,9	1,5	1	SW-4	13	N	A	99,0	S-3	Cagliari										
Holyhead	01,7	0,0	0	SSW-3	13	D	A	99,8	Cal-o	Palermo										
Cranwell	04,5	1,5	1	WSW-3	8	N	LL	01,3	SSE-1	Túnez	17,0	0,1	3	N-2	21	N				
Pembroke	04,7	0,5	4	SSW-5	13	N	A	00,3	SW-5	PORTUGAL										
Greenwich	07,1	1,5	1	SW-3	12	N	D	02,0	SSW-4	Oporto										
Felixstowe									Lisboa											
Calaskol	07,8	1,0	1	WSW-4	13	N	D			Lagos										
Scilly	08,3	0,5	1	W-3	13	N	D	05,1	WSW-5	Horta										
AUSTRIA									Flores											
Viena									Punta Delgada											
SUIZA									Funchal											
Berna	19,8	2,2	1	SW-0	8	D			ARGELIA											
FRANCIA									Orán											
Gris Nez	?	1,0	1	SW-4	?	A		02,6	SW-4	Argél										
Cherburgo									Laghouat											
París	13,9	0,9	1	SSW-2	12	N		16,7	S-2	Biskra										
Dijón	13,9	1,1	1	SW-1	8	N		10,5	SSW-1	Cap de Garde										

RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

PRECIOS DE SUSCRIPCIÓN

ESPAÑA Un año 36 pesetas. Un semestre 18 pesetas
EXTRANJERO Un año 72 pesetas.

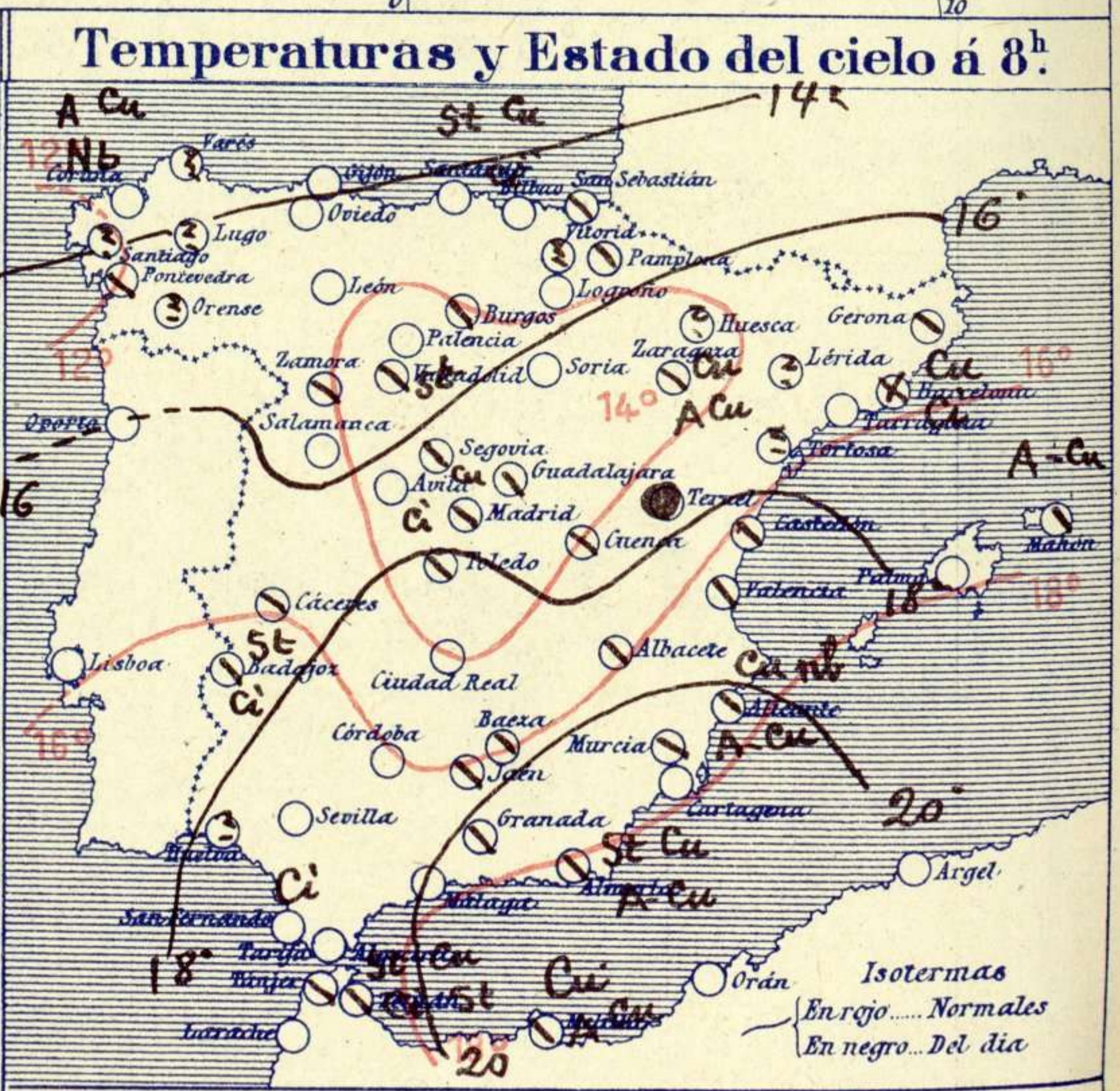
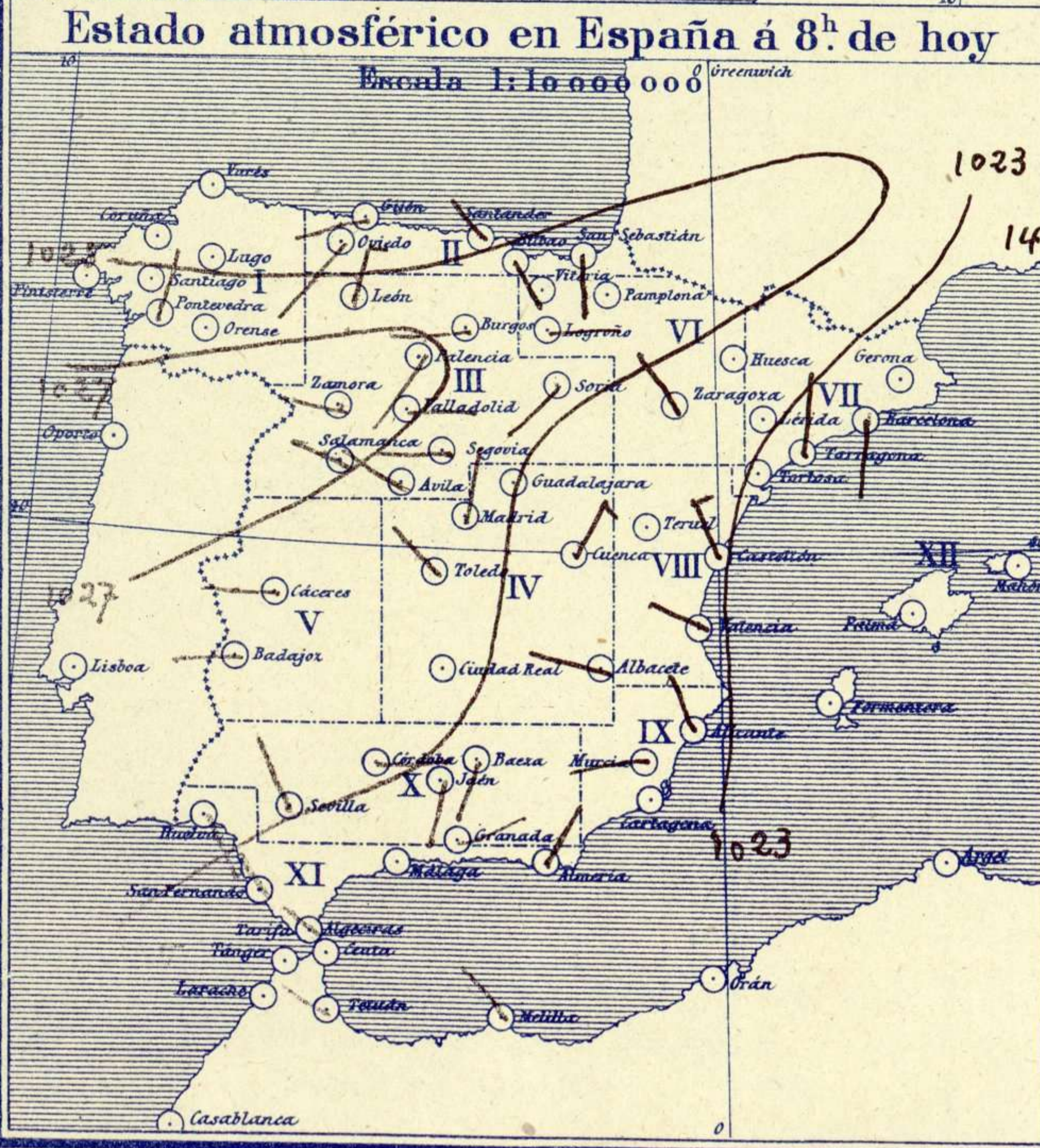
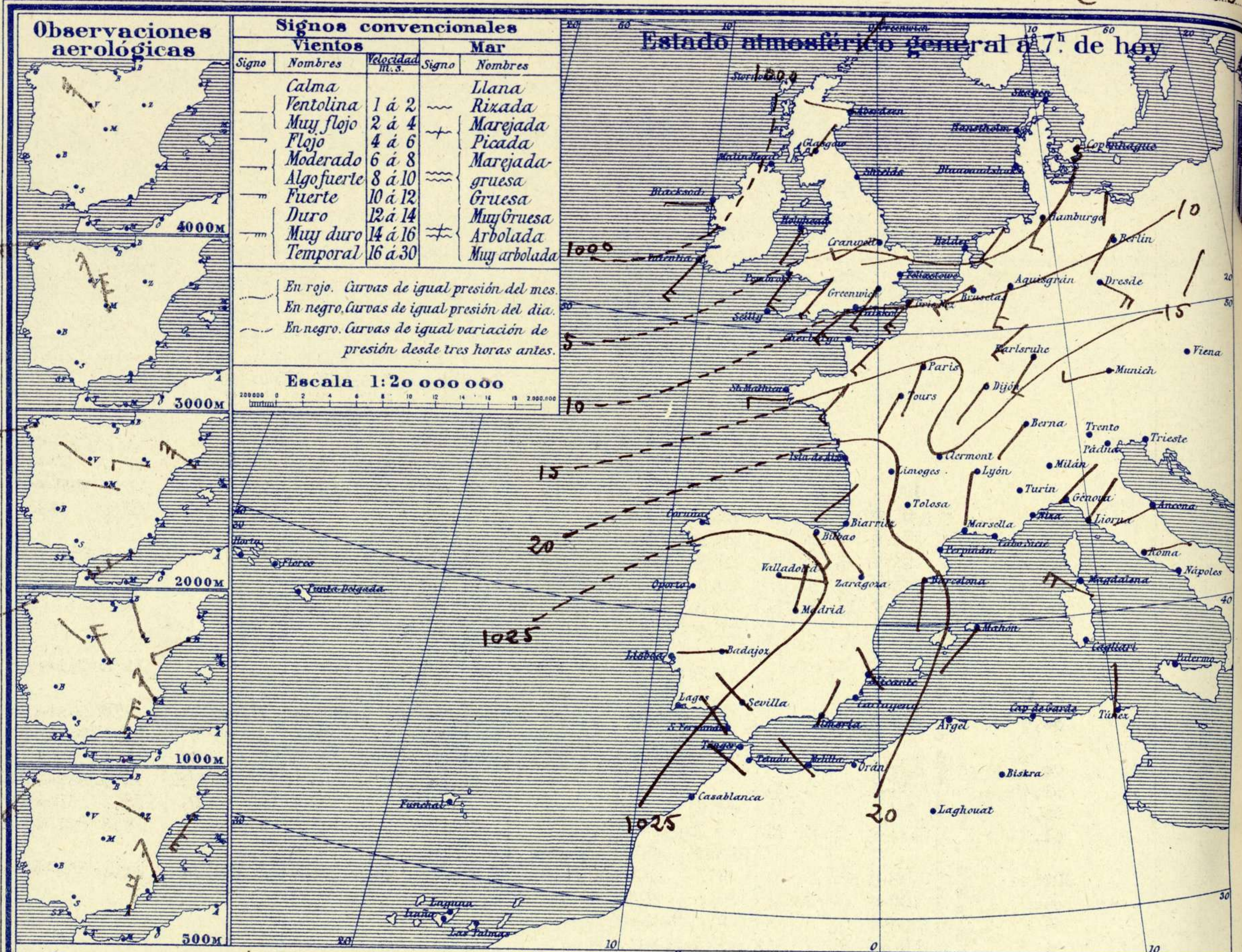
ADMINISTRADOR: Sr. Habilitado del Instituto Geográfico.

CORRESPONDENCIA . CORRESPONDANCE . CORRESPONDENCE . KORRESPONDENZ

*Sr. Jefe del servicio Meteorológico
Parque del Retiro*

Apartado 285

Madrid. (España)

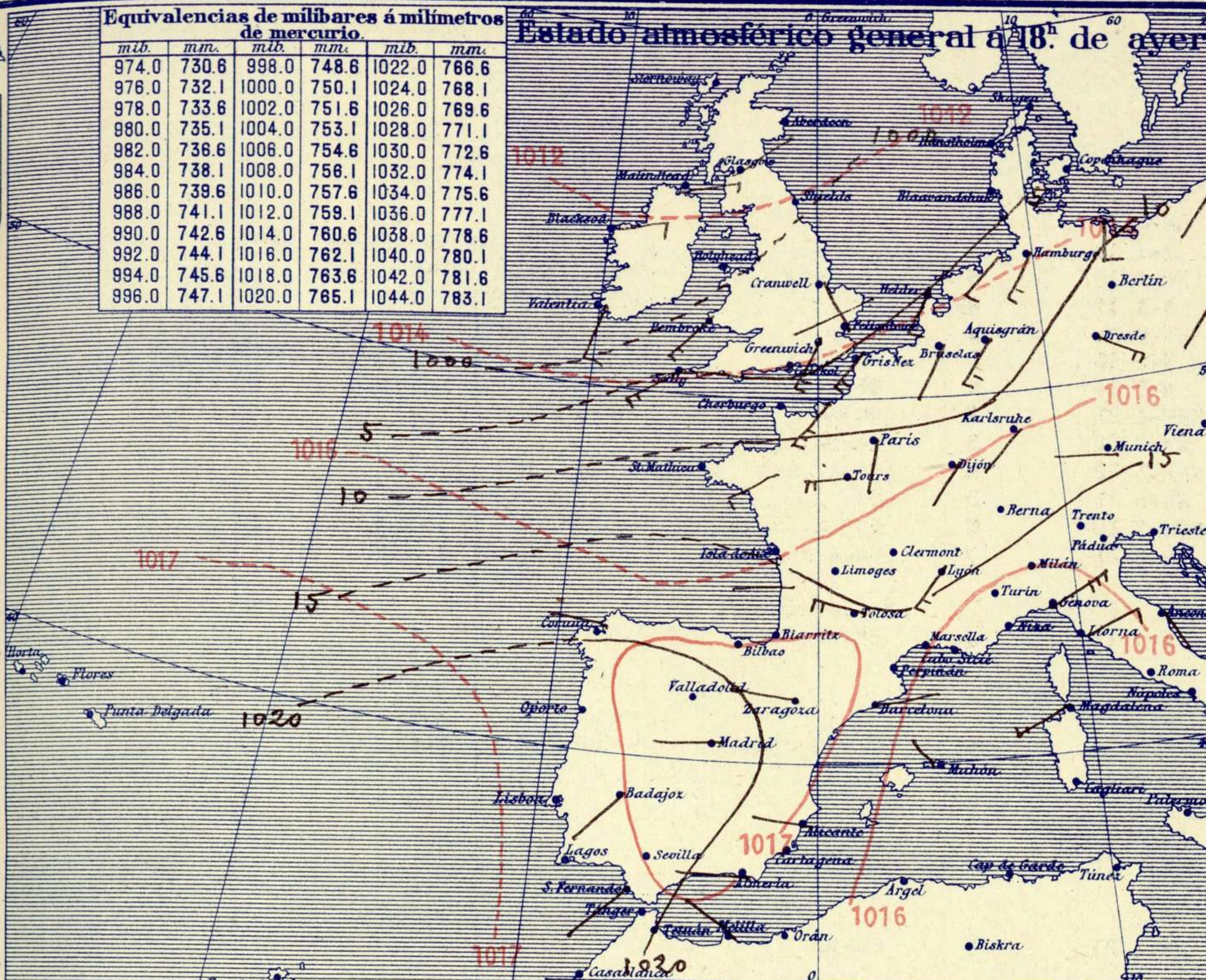


Signos convencionales Cielo			Visibilidad			
○	Despejado	●	Lluvia	0	Sólo se ve hasta	200m
☉	Con nubes	⊗	Nieve	1	Id	500m
☁	Bruma	R	Tormenta	3	Id	2000m
⊗	Niebla	Ci. Cirros		5	Id	10000m
		St. Estratos		7	Id	30000m
		Cú. Cúmulo				
		Acú. Alto Cúmulo				
		F.ci. Falso Cirros				

Equivalencias de milibares á milímetros de mercurio

mib.	mm.	mib.	mm.	mib.	mm.
974.0	730.6	998.0	748.6	1022.0	766.6
976.0	732.1	1000.0	750.1	1024.0	768.1
978.0	733.6	1002.0	751.6	1026.0	769.6
980.0	735.1	1004.0	753.1	1028.0	771.1
982.0	736.6	1006.0	754.6	1030.0	772.6
984.0	738.1	1008.0	756.1	1032.0	774.1
986.0	739.6	1010.0	757.6	1034.0	775.6
988.0	741.1	1012.0	759.1	1036.0	777.1
990.0	742.6	1014.0	760.6	1038.0	778.6
992.0	744.1	1016.0	762.1	1040.0	780.1
994.0	745.6	1018.0	763.6	1042.0	781.6
996.0	747.1	1020.0	765.1	1044.0	783.1

Estado atmosférico general á 18^h de ayer



Temperaturas extrema y Lluvia

Estaciones	Temperaturas		Lluvia mm
	Max	Minima	
La Coruña	20	14	1
Santiago			
Pontevedra	21	12	1
Lugo			
Orense			
Gijón	22	12	ip
Oviedo	22	10	
Santander	21	14	
Bilbao	21	14	2
San Sebastián	25	14	7
León	13	4	
Zamora	19	7	
Palencia	20	8	
Burgos	16	10	ip
Soria	16	9	
Valladolid	21	10	
Salamanca	20	8	
Avila	18	8	
Segovia	19	10	ip
Madrid	20	12	
Toledo	22	15	
Guadalajara	20	11	
Cuenca	20	7	
Ciudad Real	21	14	2
Albacete	22	12	1
Cáceres	22	12	
Badajoz	23	14	1
Vitoria			
Logroño	22	11	14?
Pamplona	22	9	1
Huesca			
Zaragoza	24	14	
Lérida			
Gerona	25	13	
Barcelona	26	18	
Tarragona	27	18	
Tortosa			
Teruel	22	9	
Castellón	30	18	
Valencia	27	18	
Alicante	30	21	
Murcia	29	15	
Sevilla			
Córdoba	21	17	33
Jaén	25	16	20
Baeza	18	14	8
Granada	23	15	2,3
Huelva			
San Fernando	23	18	
Algeciras	24	19	
Málaga	27	20	
Almería	26	17	
Palma			
Mahón	26	18	
Las Palmas			
Laguna			
Izaña			
Tetuán	26	18	
Melilla	27	16	
Tánger			

Tiempo probable

EN LAS REGIONES

- I } Vientos flojos y moderados del Oeste y algunas lluvias.
- II }
- III }
- IV }
- V }
- VI }
- VII } Vientos flojos y moderados del Oeste y tendencia al buen tiempo.
- VIII }
- IX }
- X }
- XI }
- XII }

Estado General

Las presiones débiles residen al occidente de las Islas Británicas y las altas formando un anticiclón se hallan colocadas en España y se extienden hacia las Canarias.

El tiempo va mejorando en la península Ibérica.

Observaciones en Madrid de 18^h del día 27 á 13^h del día 28.

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Horas	Barómetro		Temperatura C°	Humedad %	Viento Dirección F.º	Lluvia mm	Nieve mm	Estado del Cielo	Notas	Horas de insolación	Temperatura máxima	Id mínima	Id máxima normal	Id mínima id	Id normal media	Presión normal
	mm	milibares														
18	708.6	944.7	16.8	86	W 1			C. desp.		8-4	20.4	12.0	14.9	6.3	10.6	705.6
1	709.0	945.3	14.4	95	NW 0			Id.								
7	711.3	948.3	12.7	93	N 1			Desp.								
13	711.6	948.6	19.4	50	S 1			Nuboso								

OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPERATURA	HUMEDAD	TIEMPO	NUBES	MAR	VIBRIDAD	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO Á								
	á 0°	VARIACIÓN								C	D. y F.	C°	Presente	Pasado	500	1000	2000	3000
	N. M. G. N.																	
OBSERVACIONES Á 7 ^h										OBSERVACIONES Á 7 ^h .								
La Coruña	1024,5	0,9	1	Cal-o	14		D	Nb, A-cu	3	SW-6	WSW-6	W-7	W-7					
Bilbao	21,9	1,3	1	SE-3	16		D	St-cu, Ci	4									
Valladolid	27,3	1,7	1	E-1	10		N	St			WNW-2	WNW-3	WNW-4	NW-7				
Zaragoza	24,2	2,7	1	NW-1	15		N	Cu, A-cu		WNW-2	WNW-1	WNW-2	W-3					
Barcelona	21,0	0,9	4	S-1	17		NB	Cu, Ci		SSW-7	WSW-3	WNW-7						
Mahón	19,1	0,7	1	SW-2	20		N	A-cu	34									
Madrid	25,0	2,0	1	N-1	13		D	Cu, Ci			WNW-4	W-2	NNW-6					
Badajóz	26,3	0,8	1	W-1	14		N	St, Ci										
Alicante	21,3	1,2	3	NNW-2	21		N	Cu-nb	2	NNW-5	WNW-6							
Sevilla	?	1,3	7	NW-2	22		N	Cu-nb, A-cu										
Almería	22,1	0,3	1	NNE-3	22		N	St-cu, A-cu	2	N-4	N-6	SW-9						
S. Fernando	24,2	0,7	2	NW-0	21		D	Ci	26									
Tetuán	25,4	1,7	1	WNW-2	19		N	St-cu, Ci-st										
Melilla		1,3	1	NW-2	22		N	Cu, A-cu										
Izaña																		
OBSERVACIONES Á 18 ^h de la víspera										OBSERVACIONES Á 12 ^h . víspera								
La Coruña	19,8	0,9	1	W-1	17		N	St-cu, Ci-cu	3	WSW-6	WSW-7	WSW-7						
Bilbao																		
Valladolid	21,4			Cal-o							WSW-5							
Zaragoza	17,1			W-1						WNW-7	WNW-7	W-9	W-8					
Barcelona	16,5	2,0	1	ENE-2	18		D	Cu-nb, Ci-st		WNW-3	WNW-6	NW-6						
Mahón	15,0	0,4	4	NW-1	11		D	Ci	4									
Madrid	20,9	1,3	1	W-1	17		N	Ci			WSW-5	WSW-5						
Badajoz	22,3			SW-1														
Alicante	18,7	1,3	1	W-2	25		N	St-cu	2									
Sevilla																		
Almería	18,7			W-1						SSW-1	WNW-3	W-4	WNW-7					
S. Fernando	23,3	0,0	0	SW-1	21		N	Cu-nb	4									
Tetuán																		
Melilla				WNW-2														
Izaña																		

NOTICIAS

* Expresado en medias horas antes observación.
 ** D. despejado á semidespejado; N. nuboso á cubierto; NB. niebla á bruma; A. aguaceros; LL. lloviznas; LL. lloviznas; G. granizo (sin truenos); An. aguanielo; nv. nieve; T. tormenta.
 *** D. despejado á semidespejado; N. nuboso; NC. cubierto constantemente; NB. niebla á bruma; A. aguaceros; LL. lloviznas; nv. nieve á aguanielo; G. granizo (sin truenos); T. tormenta.