

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO

SERVICIO METEOROLÓGICO BOLETÍN

AÑO XXXII

Núm.º 121

1924

30 de Abril

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°	VARIACIÓN			C	D. y F.				°	Presente			Pasado	á O°			VARIACIÓN	C	D. y F.	°	Presente	Pasado	á O°	D. y F.	
OBSERVACIONES Á 7^h																										
DINAMARCA									Tours	1011,0	1,3	1	NSW-4	12	N											
Skagen									Saint Mathieu	09,3	0,0	0	WSW-5	11	N											
Hanstholm	1001,1	0,7	1	ENE-3	3	N	LL		Isla de Aix	14,2	0,8	1	W-5	12	N											
Copenhague	999,8	0,7	1	NE-3	3	N	D	997,4	E-4	Clermont	11,0	0,4	4	Cal-o	14	N		07,9	Cal-o							
Blaavandshuk										Lyon	11,9	0,7	4	Cal-o	14	N		09,0	SSE-3							
OBSERVACIONES Á 18^h																										
ALEMANIA									Tolosa	17,0	1,1	4	W-2	14	LL		16,7	W-4								
Hamburgo	1000,1	2,0	1	ENE-2	5	N	LL	97,8	NSW-3	Biarritz	19,3	4,9	1	W-1	15	LL										
Berlin										Marsella																
Dresde	998,9	1,3	1	SW-4	6	N	N	98,6	SW-4	Perpiñán	14,3	1,1	4	NNW-2	19	N		13,3	NNW-2							
Karlsruhe										Cabo Sicié																
Munich	1001,7	1,3	4	WNW-5	11	N	LL	1004,6	W-3	Niza																
Aquisgrán	00,9	0,7	1	W-1	7	N	LL	01,0	W-5	ITALIA																
HOLANDA										Trento																
Helder	00,1	0,0	0	W-1	7	N	N	00,9	WSW-2	Pádua								02,7	E-2							
BÉLGICA										Trieste																
Bruselas	00,5	0,7	1	WSW-4	9	N	LL	01,0	W-2	Milán	01,4	1,3	4	W-1	16	N	N	03,7	SW-1							
ISLAS BRITÁNICAS										Turin	00,7	?		SW-4	20	N	N	01,0	NW-4							
Stornoway	997,9	0,5	4	E-4	7	N	N	996,7	ENE-2	Génova	03,3	?		Cal-o	13	N	D	06,1	SE-2							
Aberdeen	1001,3	0,5	3	ESE-4	6	N	N	1000,9	ESE-3	Liorna	03,4	-0,7	8	W-5	16	N	N	08,7	W-6							
Glasgow	999,8	0,0		ENE-3	5	LL		997,9	E-3	Ancona	999,8	-1,3	5	SW-4	18	N	N	06,5	SW-2							
Shields	99,2	0,0	0	SE-2	6	N	N	1000,2	E-2	Roma	1012,9	-0,7	8	S-2	17	N	N	10,7	SSW-3							
TYNEMOUTH										Nápoles																
Malin Head								993,8	NE-4	Magdalena								11,7	WNW-7							
Blacksod	92,3	2,0	1	W-2	9	N	A	92,1	SW-1	Cagliari																
Valentia	98,1	2,0	1	W-6	11	LL	LL	97,5	SW-5	Palermo																
Holyhead	94,1	-0,5	5	S-2	8	N	LL	97,0	E-1	TÚNEZ																
Cranwell								1000,1	E-3	Túnez																
Pembroke								997,9	SW-5	PORTUGAL																
Greenwich	1000,3	0,5	1	WSW-4	12	N	N	1000,8	SW-3	Oporto																
Felixstowe										Lisboa									22,6	NNW-2						
Calskol	01,2	0,0	0	SW-5	9	LL	LL	00,3	SW-4	Lagos	17,9	0,7	1	Cal-o	19	D		20,6	N-3							
Scilly								02,4	W-6	Horta																
AUSTRIA										Flores									20,1	NNW-5						
Vienna										Punta Delgada																
SUIZA										Funchal																
Berna	09,5	0,7	1	SW-4	10	N	LL	09,0	SW-5	ARGELIA																
FRANCIA										Orán	19,1	-0,4	6	SW-o	15	N		19,1	N-2							
Gris Nez	00,7	1,6	1	W-3	9	NB		00,9	SW-2	Argél	17,3	0,0	0	Cal-o	19	NB										
Cherburgo										Laghouat																
París	06,1	1,7	1	W-3	12	N		03,1	SW-1	Biskra																
Dijón	08,6	1,1	4	NW-2	13	D		06,5	SW-2	Cap de Garde																

RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

DIA HORA LAT. N LONG. W PRES. MB VIENTO TIEMPO
30 7 46º.8 26º.9 1010,0 SE-4 Kuboso

PRECIOS DE SUSCRIPCIÓN

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

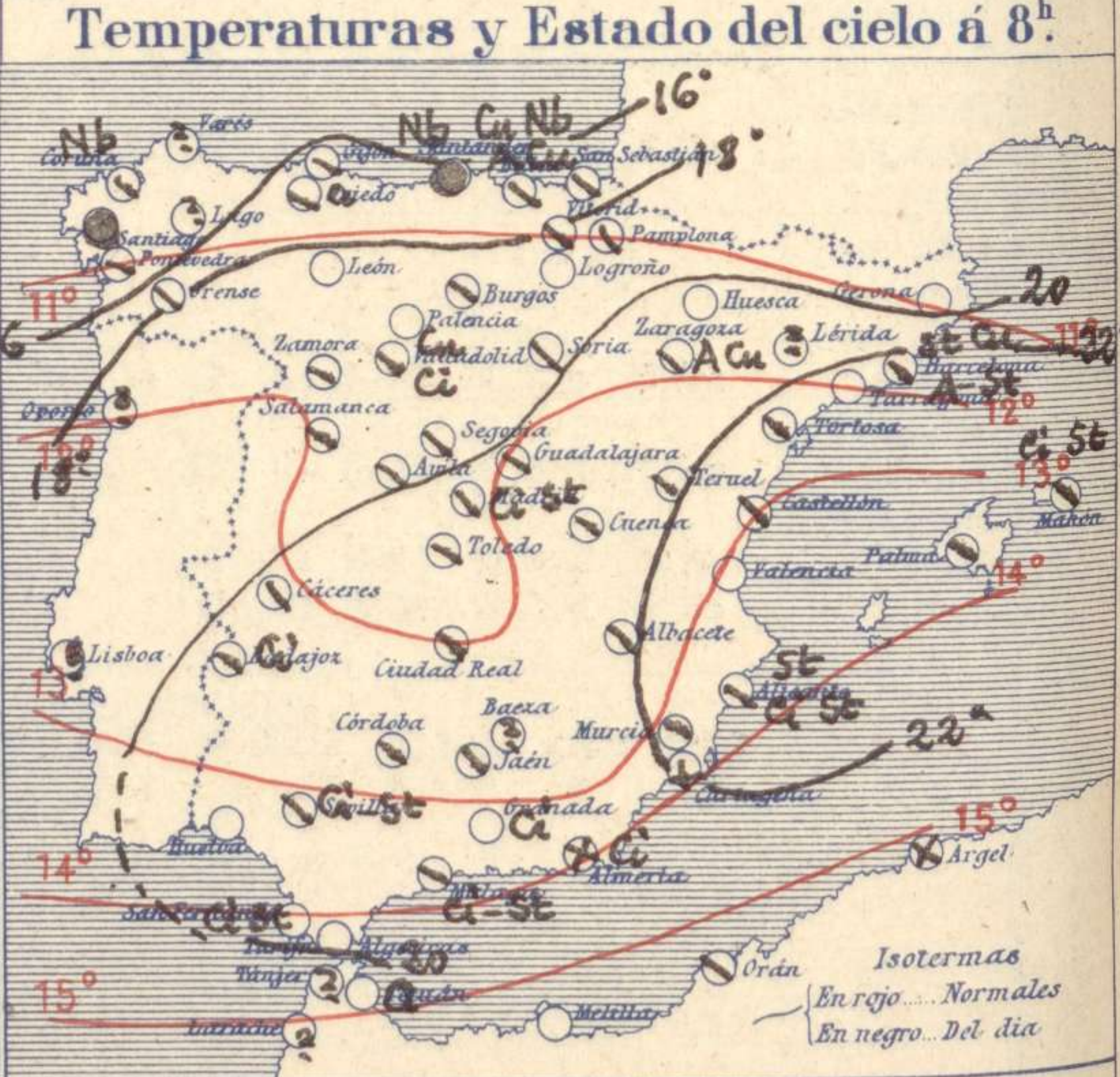
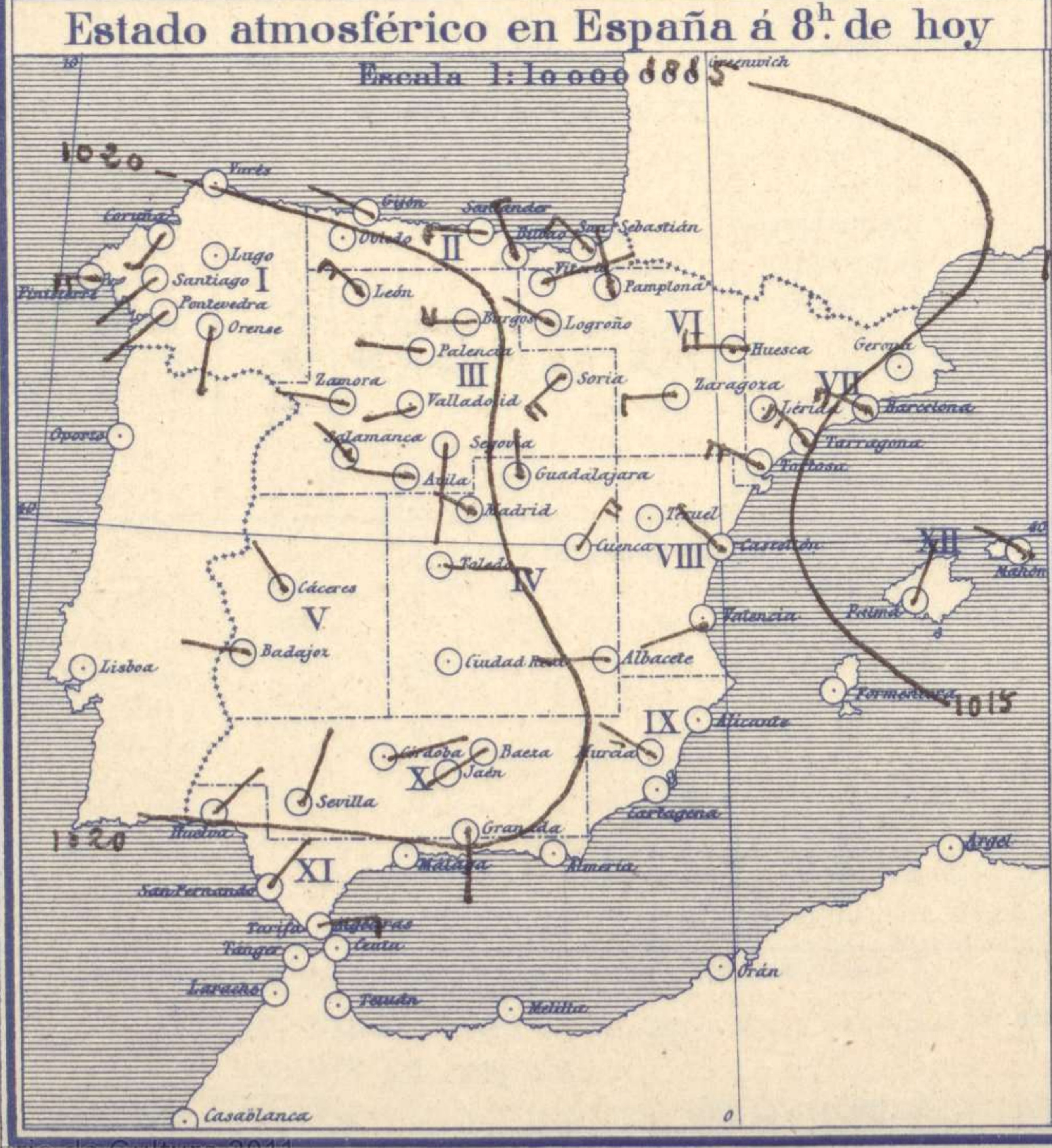
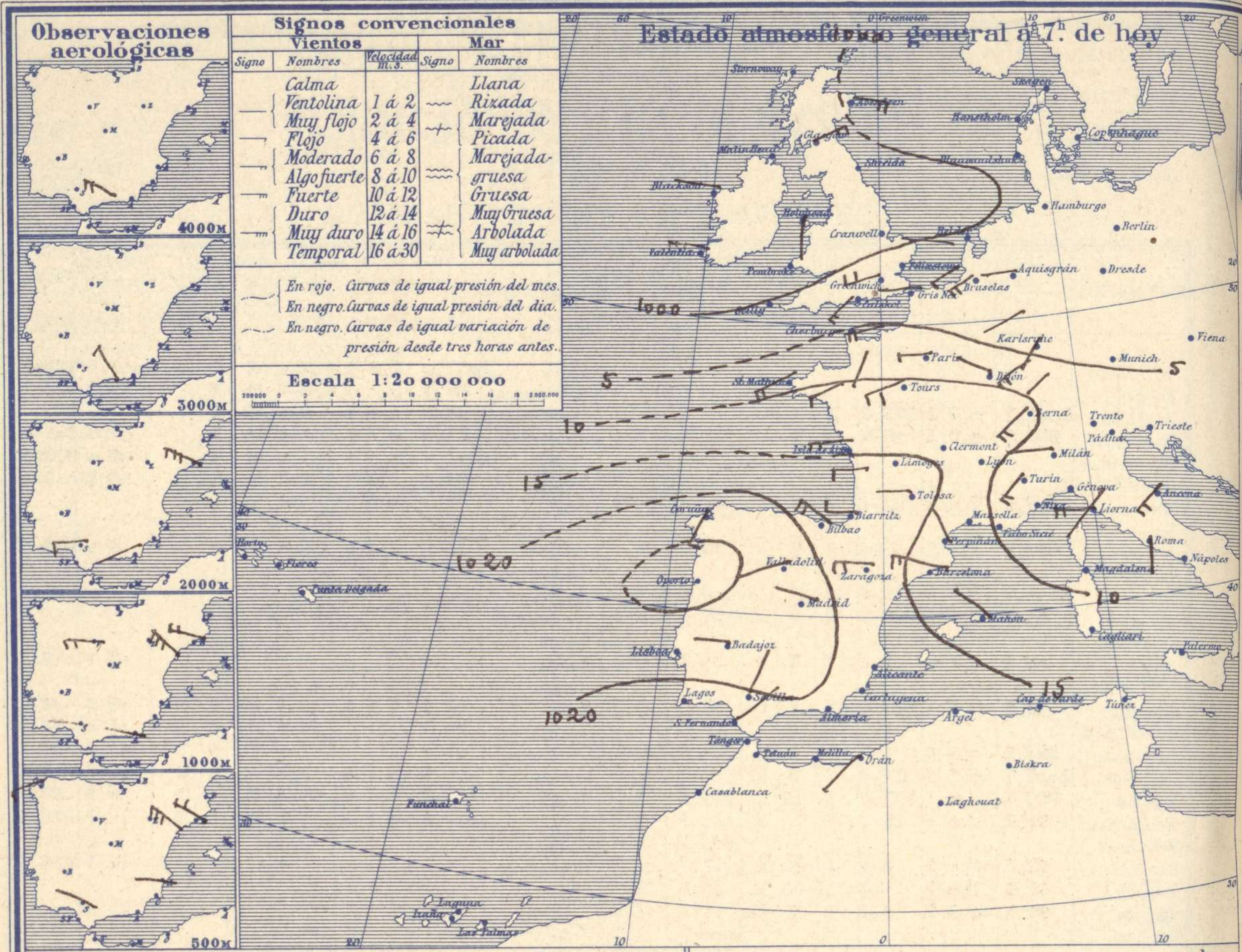
ADMINISTRADOR: Sr. Habilitado del Instituto Geográfico.

CORRESPONDENCIA . CORRESPONDANCE . CORRESPONDENCE . KORRESPONDENZ

*Sr. Jefe del servicio Meteorológico
Parque del Retiro*

Apartado 285

Madrid. (España)

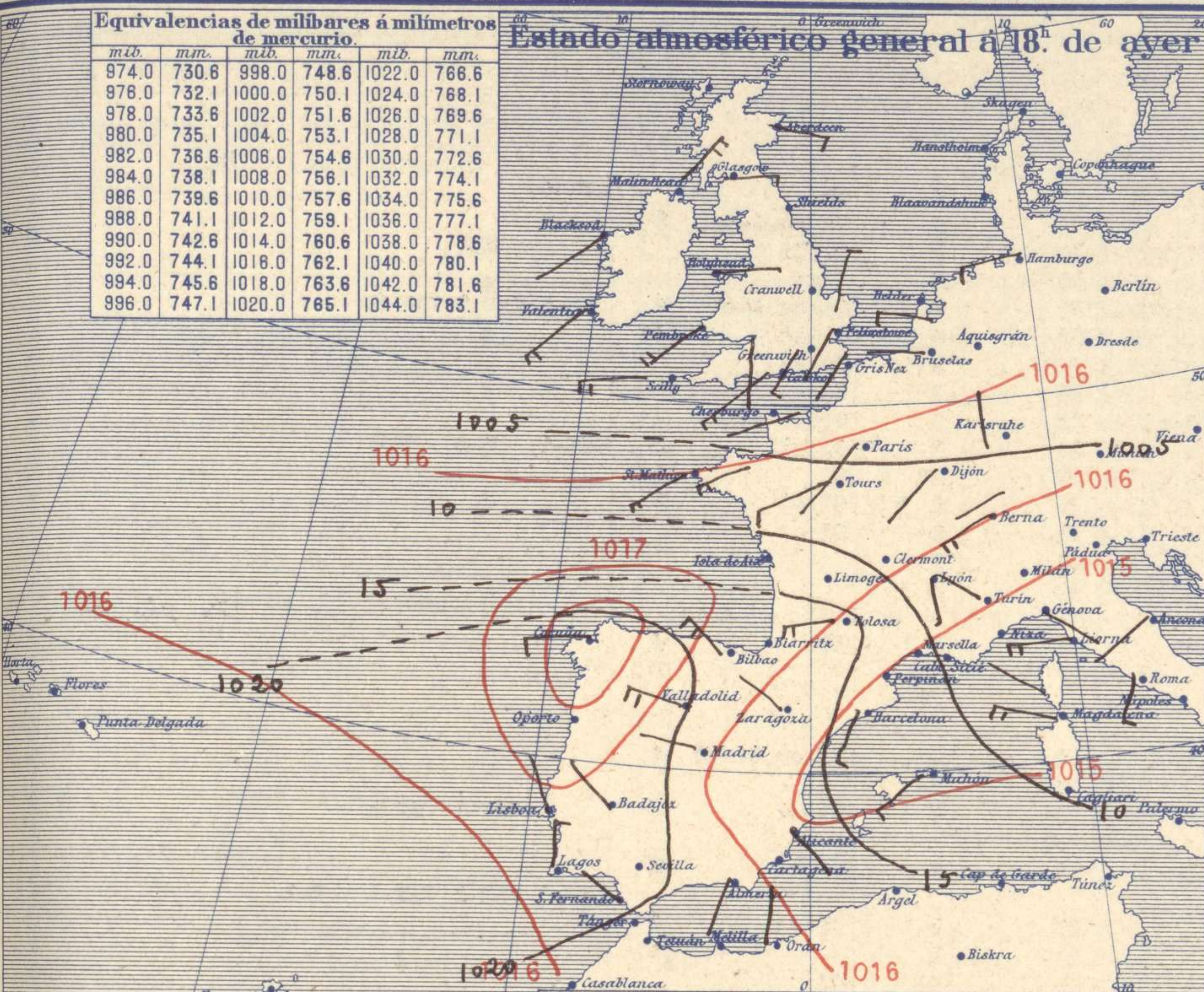


Signos convencionales			Visibilidad	
Cielo				
○ Despejado	● Lluvia	Ci. Cirros	0	Sólo se ve hasta 200m
⊖ Con nubes	⊛ Nieve	St. Estratos	1	Id id 500m
⊕ Bruma	P. Tormenta	Cú. Cúmulos	3	Id id 2000m
⊗ Niebla		Acú. Alto Cúmulos	5	Id id 10000m
		F-ci. Falso Cirros	7	Id id 30000m

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
	Máx	Mínima	
La Coruña	21	15	1p
Santiago	16	11	1
Pontevedra	17	5	1
Lugo			
Orense	23	14	
Gijón	25	14	
Oviedo	24	18	
Santander	25	16	1p
Bilbao	22	16	
San Sebastián	24	14	4
León	18	10	
Zamora	22	10	
Palencia	22	11	
Burgos	20	9	
Soria	20	10	
Valladolid	23	11	
Salamanca	23	11	
Avila	19	11	
Segovia	20	10	
Madrid	25	14	
Toledo	26	14	
Guadalajara	23	12	
Cuenca	22	7	
Ciudad Real	25	12	
Albacete	26	12	
Cáceres	28	16	
Badajoz	27	13	
Vitoria	22	12	0,3
Logroño	25	13	1
Pamplona	22	11	
Huesca	23	14	
Zaragoza	28	15	
Lérida			
Gerona	24	12	
Barcelona	25	17	
Tarragona	22	17	
Tortosa	31	18	
Teruel	24	9	
Castellón	27	17	
Valencia	32	20	
Alicante	29	16	
Murcia	31	12	
Sevilla	29	11	
Córdoba	29	15	
Jaén	26	17	
Baeza			
Granada	26	10	
Huelva	29	16	
San Fernando	25	16	
Algeciras	21	13	
Málaga	22	15	
Almería	22	15	
Palma	22	13	
Mahón	22	15	
Las Palmas	22	19	
Laguna			
Izaña	15	10	
Tetuán	22	11	
Melilla	23	10	
Tánger			

Tiempo probable

- EN LAS REGIONES
- I } Vientos flojos y moderados del Oeste y tiempo inseguro.
 - II }
 - III }
 - IV }
 - V }
 - VI }
 - VII } Vientos flojos y moderados de dirección variable y tiempo bueno.
 - VIII }
 - IX }
 - X }
 - XI }
 - XII }

Estado General

Persisten las presiones débiles sobre las islas Británicas y en la península Ibérica se establece un anticiclón poco intenso hasta ahora. Durante las últimas 24 horas llovió en Cantabria y Galicia, pero con poca intensidad.

Observaciones en Madrid de 18^h del día 29 á 13^h del día 30

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Horas	Barómetro		Temperatura C°	Humedad %	Viento Dirección F.	Lluvia mm	Estado del Cielo	Notas	Horas de insolación	
	mm	milibares							9-50	Temperatura máxima
18	708,2	944,2	22,0	47	WNW 2		C. cub ^a		25,3	
1	708,9	945,1	17,0	69	WNW 1		Nuboso		14,2	
7	708,1	944,3	16,8	66	WNW 1		C. cub ^a		19,2	
13	707,9	943,6	24,0	39	W 0		Cub ^a		7,5	
									13,4	
									Presión normal 706,3	

OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPE RATURA	HUMEDAD	TIEMPO		NUBES	MAR	VISIBILIDAD	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO Á										
	á 0°	VARIACIÓN				C	D. y F.				C°	Comienza a Lluvia *	Presente	Pasado	500	1000	2000	3000	4000	5000	6000
	N. M. G. N.																				
OBSERVACIONES Á 7 ^h												OBSERVACIONES Á 7 ^h									
La Coruña	1021,9	0,1	4	SSW-3	16		N	Nb			WSW-4										
Bilbao	17,7	0,3	1	NW-5	17		N	Cu-nb, A-cu	3												
Valladolid	22,5	1,1	1	WSW-1	18		N	Cu, Ci				W-4									
Zaragoza	18,2	1,3	4	W-3	19		N	A-cu													
Barcelona	12,1	0,0	0	WNW-4	21		N	St-cu, A-st	1		NW-5	WNW-9	WNW-9								
Mahón	15,4	0,0	0	NW-2	23		N	Ci-st	51												
Madrid	20,1	-0,3	7	WNW-1	17		N	Ci-st													
Badajoz	22,1	0,0	0	W-1	15		N	Ci													
Alicante	17,3	0,1	3	Cal-o	22		N	St, Ci-st	1												
Sevilla	19,5	0,3	4	NNE-2	18		N	Ci-st	3		WNW-1	W-2	W-3								
Almeria	20,1	0,8	2	Cal-o	18		NB	Ci	1												
S.Fernando	18,3	0,0	0	NE-o	18		D	Ci-st	3												
Tetuán	19,1	0,4	4	NE-1	17		D	Ci													
Melilla	16,5	0,1	1	Cal-o	13		D														
Izaña	772,7	0,7	4	SE-3	13		D														
OBSERVACIONES Á 18 ^h de la víspera.												OBSERVACIONES Á 12 ^h víspera.									
La Coruña	1021,7	0,7	2	W-4	18		N	Nb	4												
Bilbao	16,5			NW-5																	
Valladolid	20,3			WNW-5																	
Zaragoza	15,5			NW-2																	
Barcelona	14,2	0,0	0	SSW-3	22		N	St-cu, Ci-st	1												
Mahón	15,9	-0,7	6	SW-3	18		NB														
Madrid	18,9	0,3	4	WNW-2	22		N	Ci-st				WNW-1	NW-5								
Badajoz	21,3			NW-2																	
Alicante	16,9	-0,5	5	SE-1	23		N	Ci-st	3												
Sevilla											WNW-1	WNW-1	WNW-1	W-1							
Almeria	20,3	-0,5	5	SSW-4	21		D	Ci-st	2												
S.Fernando	20,5	-1,3	6	NW-2	24		D		3												
Tetuán	19,9	-0,5	5	NE-1	20		NB	Ci													
Melilla	18,1	-0,8	5	E-1	23		D	Ci	0												
Izaña	771,7			ENE-2																	

NOTICIAS Las presiones de Izaña no estan reducidas al nivel del mar.

* Expresado en medias horas antes observación.
 ** D. despejado ó semidespejado. N. nuboso ó cubierto. NB. niebla ó bruma. A. aguaceros. 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. lluvia. Nv. nieve ó aguanieve. G. granizo (sin truenos). T. tormenta.