

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO

SERVICIO METEOROLÓGICO BOLETÍN

AÑO XXXII

Núm.º 301

1924

27 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.				C.	Presente	Pasado			á O°	N. M. G. N.			VARIACIÓN	C
	OBSERVACIONES Á 7 ^h								OBSERV. Á 18 ^h												
DINAMARCA										Tours	1011,1	0,5	1	SW-2	12	A					
Skagen										Saint Mathieu	05,7	-0,7	5	SSW-3	14	A					
Hanstholm										Isla de Aix	10,3	-0,1	8	S-2	12	N					
Copenhague	1011,9	-1,0		ESE-3	8	N	D			Clermont	12,3	0,0	0	Cal-o	12	N					
Blaavandshuk										Lyón	14,5	0,4	1	Cal-e	11	M					
ALEMANIA										Tolosa	12,9	0,7	4	SE-2	15	N					
Hamburgo	07,4	-1,3	5	ESE-2	6	NB	NB	1013,5	ESE-3												
Berlin	10,5	-1,3	6	SE-1	7	NB	D	16,2	SE-1												
Dresde	12,9	0,0	4	SE-6	8	LL	A	15,8	SE-5												
Karlsruhe	11,5	0,0	8	Cal-o	8	N	A	12,7	S-1												
Munich	17,3	0,0	0	Cal-o	2	NB	NB	16,7	Cal-o												
Aquisgrán	07,5	0,0	0	S-3	11	D	N	06,7	W-5												
HOLANDA										ITALIA											
Helder	13,4	0,7	1	SSW-4	12	N	LL	Trento													
BÉLGICA										Pádua	19,5	0,7	4	Cal-o	8	NB	NB	19,8	Cal-e		
Bruselas	07,1	1,3	1	SW-3	10	D	N	Trieste													
ISLAS BRITÁNICAS										Milán	20,3	-0,7	8	Cal-e	10	NB	N	28,2	Cal-e		
Stornoway	04,0	-0,5	5	Cal-o	2	D	D	05,9	Cal-o												
Aberdeen	03,5	-0,5	5	NW-2	8	N	LL	Turin	19,4	0,0	4	Cal-e	8	NB	N	20,2	Cal-o				
Glasgow	03,0	-0,5	5	Cal-o	6	NB	NB	Génova	18,1	?	6	E-2	12	N	N	18,9	E-1				
Shields TYNEMOUTH	00,9	-0,5	5	NW-1	10	N	LL	Liorna	17,9	-0,0	5	NE-2	14	N	N	19,9	ESE-2				
Malin Head										Ancona	19,0	0,0	0	Cal-e	14	N	N	19,7	Cal-o		
Blacksod	998,7	-0,5	5	SE-2	8	N	N	01,9	Cal-o												
Valentia	96,0	-2,5	5	SE-3	12	LL	N	11,4	ESE-4												
Holyhead	1002,2	0,0	0	SW-1	10	N	A	02,3	NE-4												
Cranwell	02,2	1,5	1	SW-4	7	N	NB	Túnez	19,4	?		W-o	19	N							
Pembroke	03,5	-1,0	5	SW-4	11	N	N	PORTUGAL													
Greenwich	05,6	1,5	1	SW-2	9	N	N	Oporto													
Felixstowe										Lisboa											
Galskol	05,8	1,0	1	W-2	9	D	D	Lagos													
Scilly	02,4	-2,0	5	SE-4	12	A	D	Horta													
AUSTRIA										Flores											
Viena										Punta Delgada											
SUIZA										Funchal											
Berna	17,1	-0,0	8	S-o	4	NB	LL	ARGELIA													
FRANCIA										Orán	?	?		Cal-e	16	D					
Gris Nez	18,5	1,1	1	WSW-3	11	N		Argél	19,9	-1,0		SW-4	22	N							
Cherburgo										Laghouat											
París	09,8	0,7	4	Cal-o	9	NB		Biskra													
Dijón	13,3	0,0	0	Cal-o	6	NB		Cap de Garde													

RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

DÍA HORA LAT. N LONG. W PRES. MF VIENTO.
27 7 44,5 21,3 981,0 SSW-6

PRECIOS DE SUSCRIPCIÓN

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

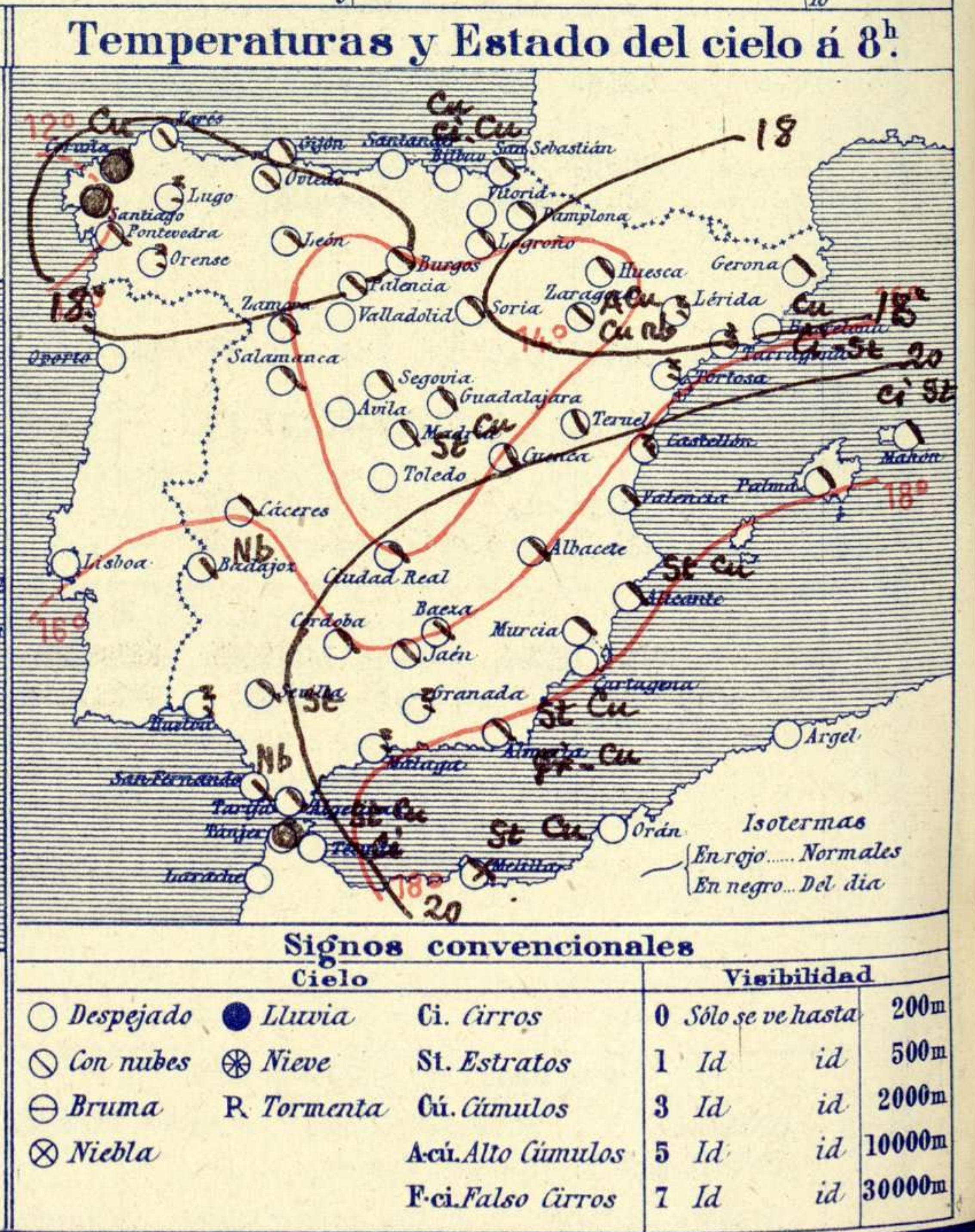
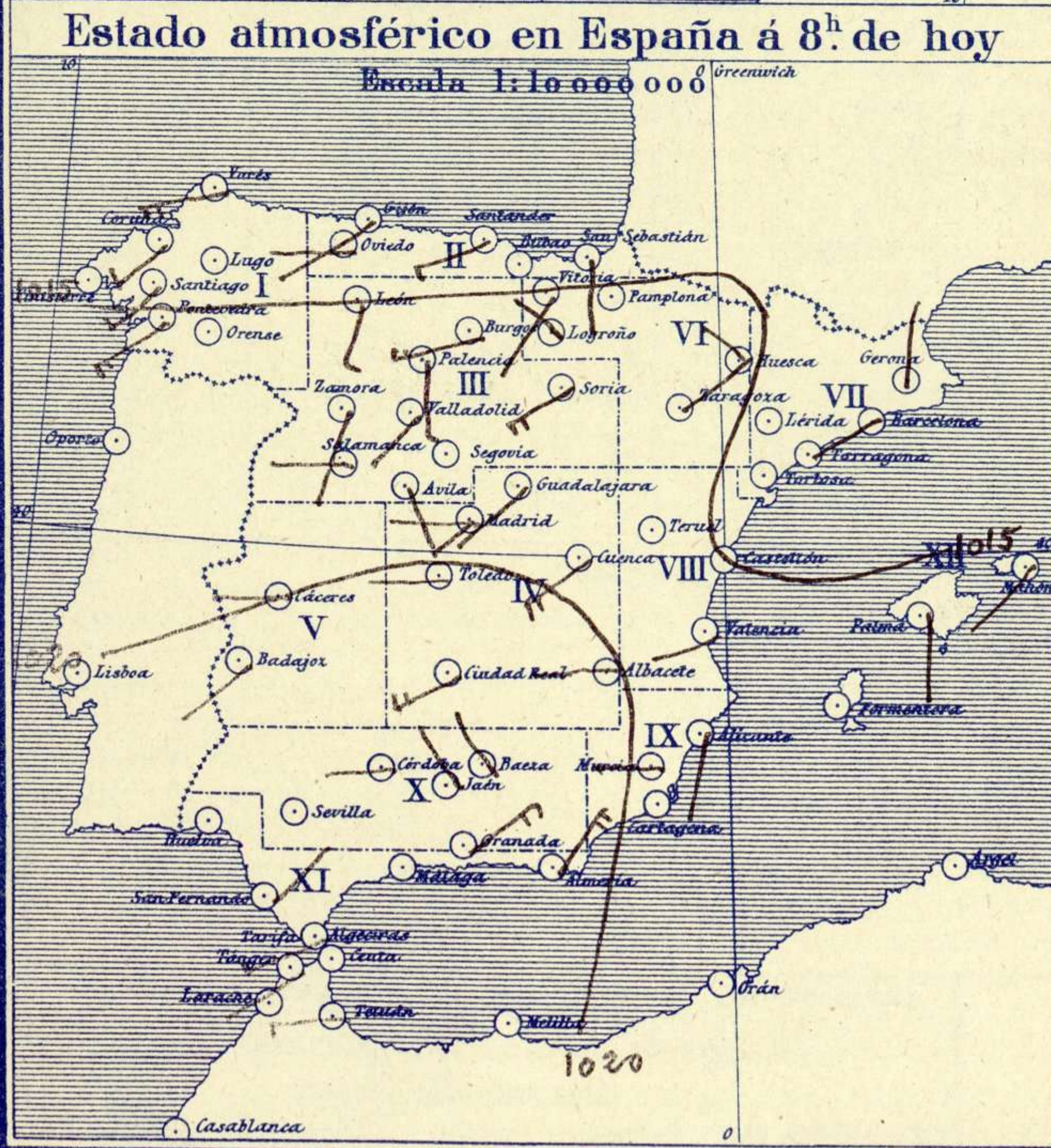
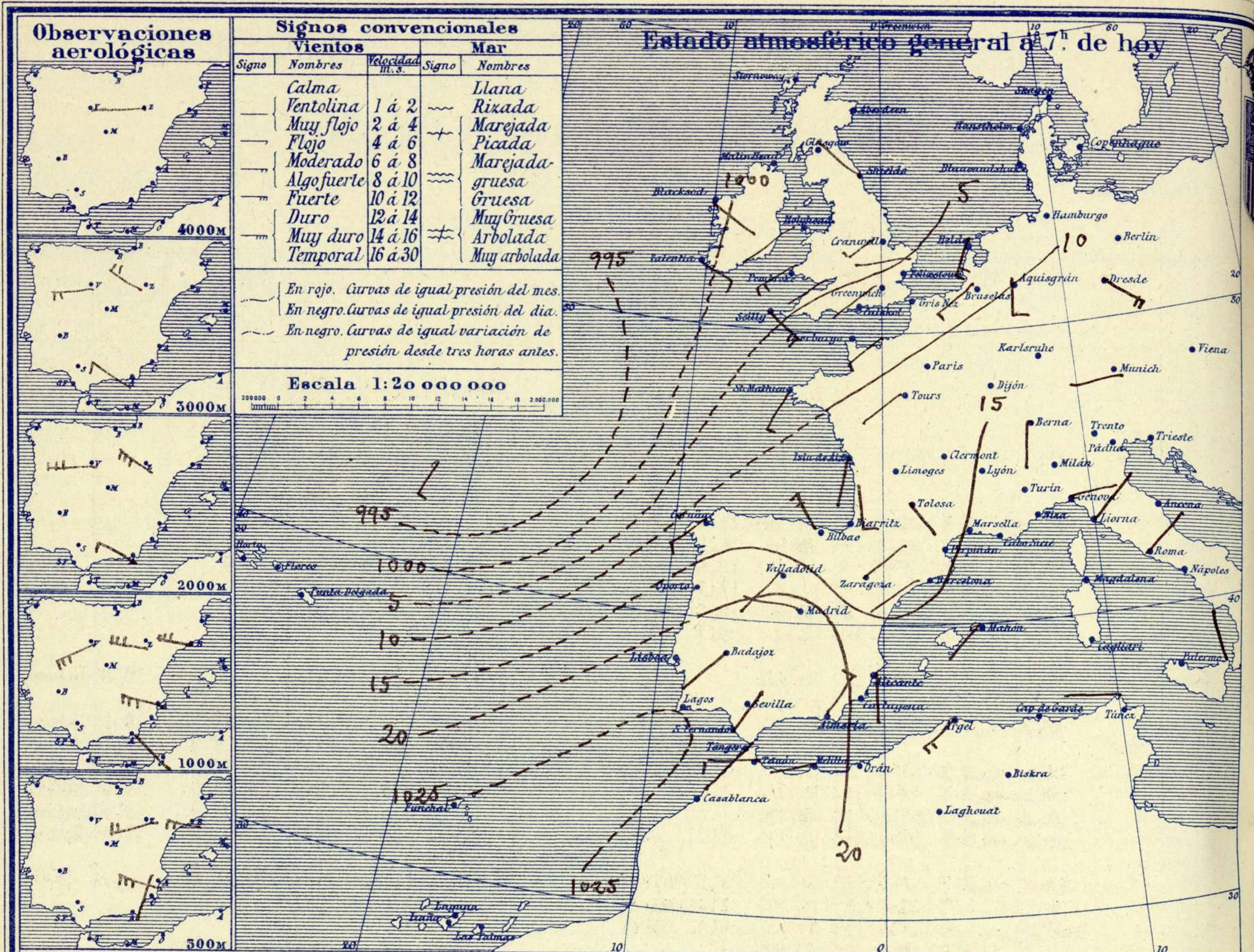
ADMINISTRADOR: Sr. Habilitado del Instituto Geográfico.

CORRESPONDENCIA . CORRESPONDANCE . CORRESPONDENCE . KORRESPONDENZ

*Sr. Jefe del servicio Meteorológico
Parque del Retiro*

Apartado 285

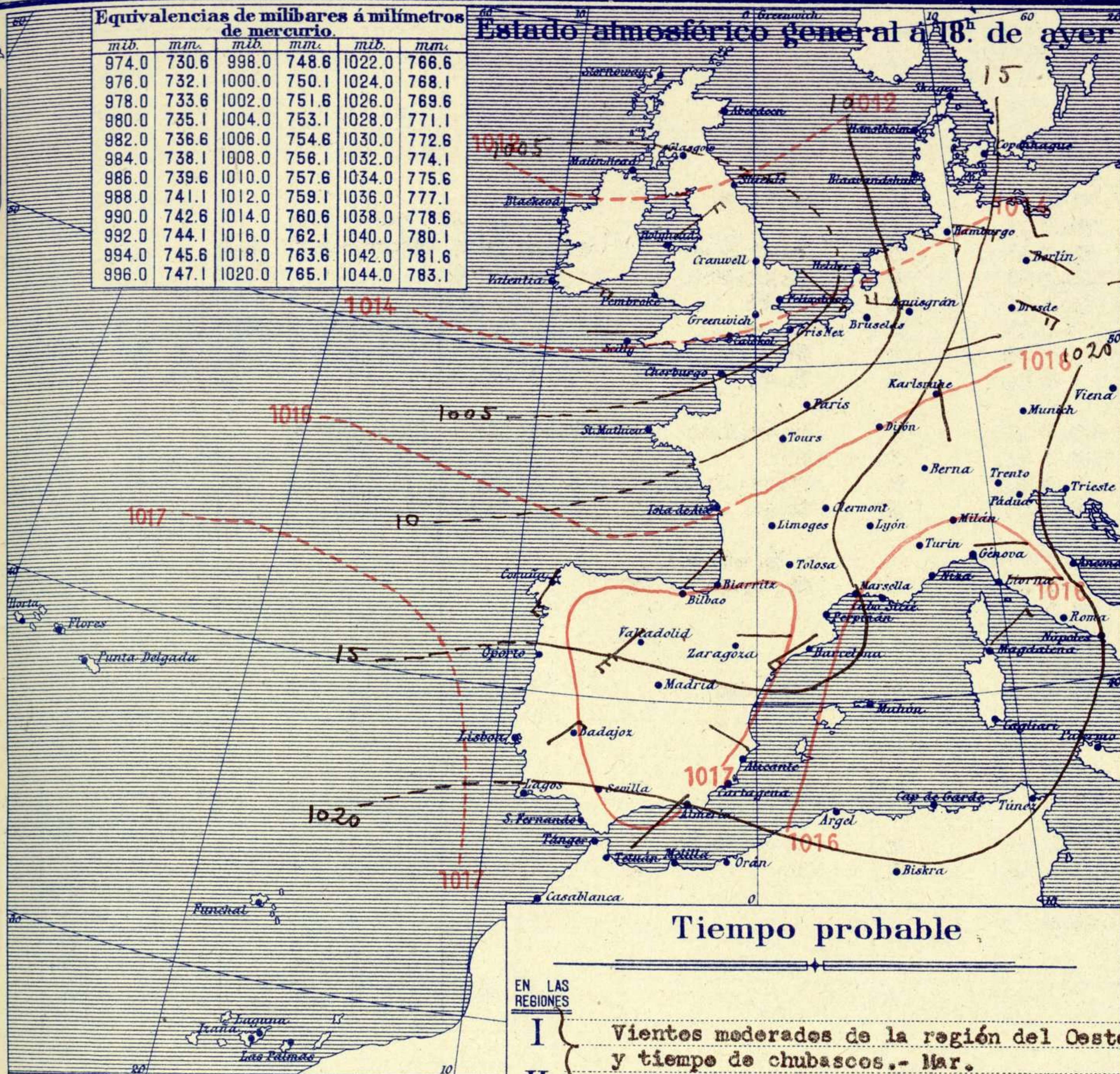
Madrid. (España)



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	19	15	6
Santiago	19	11	1
Pontevedra	21	14	8
Lugo			
Orense			
Gijón	21	13	2
Oviedo	18	11	1
Santander			
Bilbao	19	15	
San Sebastián	23	14	
León	12	6	14
Zamora	17	10	7
Palencia	19	13	16
Burgos	14	7	3
Soria	17	12	15
Valladolid	16	12	7
Salamanca	19	10	4
Avila	18	11	2
Segovia	18	13	5
Madrid	15	14	6
Toledo	20	14	2
Guadalajara	17	14	3
Cuenca	18	8	5
Ciudad Real	19	16	2
Albacete	20	15	
Cáceres	19	12	5
Badajoz	22	17	1
Vitoria	18	12	2
Logroño	22	10	2
Pamplona	20	12	4
Huesca	17	13	15
Zaragoza	20	14	2
Lérida			
Gerona	22	14	0,3
Barcelona	23	16	
Tarragona			
Tortosa			
Teruel	19	12	
Castellón			
Valencia	22	18	0,3
Alicante	24	16	
Murcia	22	13	
Sevilla	23	19	
Córdoba	19	16	10
Jaén	22	15	
Baeza	18	14	2
Granada	21	12	
Huelva			
San Fernando	22	18	1
Algeciras	25	19	
Málaga			
Almería	23	15	
Palma	22	16	
Mahón	22	19	
Las Palmas			
Laguna			
Izaña			
Tetuán	22	16	
Melilla	24	12	
Tánger			

Tiempo probable

EN LAS REGIONES

- I } Vientos moderados de la región del Oeste y tiempo de chubascos.- Mar.
- II }
- III }
- IV } Vientos flojos y moderados del Oeste y tiempo bueno de poca estabilidad.
- V }
- VI }
- VII }
- VIII } Vientos flojos y moderados de la región del Oeste y tiempo inseguro.
- IX }
- X }
- XI }
- XII }

Estado General

Una nueva perturbación atmosférica avanza hacia Europa y varios núcleos de perturbación atmosférica secundaria que produjeron lluvias en casi toda España.

Las presiones altas residen al Occidente de Marruecos.

Observaciones en Madrid de 18^h del día 26 á 13^h del día 27

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Horas	Barómetro		Temperatura	Humedad	Viento	Lluvia	Estado del Cielo	Notas	Horas de insolación	Temperatura máxima
	mm	milibares								
18	707,0	942,6	15,0	93	SW 0	1,0	LLueva		0-0	15,2
1	702,5	936,6	16,1	91	SW 1	3	id.			14,0
7	708,6	944,7	15,2	99	SW 2		Cuba			15,6
13	707,7	943,5	21,0	75	SW 2		Despa			6,4
										11,0
										705,6

OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPERATURA	CONTENIDA DE LLUVIA	HUMEDAD %	TIEMPO		NUBES	MAR	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO A									
	á 0°	N.M.G.N.	VARIACIÓN					C.	D. y F.			C°	Presente	Pasado	500	1000	2000	3000	4000	5000	6000
	OBSERVACIONES A 7 ^h												OBSERVACIONES A 7 ^h								
La Coruña	1013,9		1,3	1	SW-3	17		LL		Cu	3										
Bilbao	11,7		1,2	1	NW-4	19		D		Cu,Ci-cu	3										
Valladolid	19,1		0,0	0	SW-1	13		D					WSW-8	W-8	W-9						
Zaragoza	14,9		0,6	1	NE-1	15		N		Cu-nb,A-cu		WSW-4	W-6	WNW-7	WNW-7	W-9					
Barcelona	13,2		0,8	4	SW-2	19		D		Cu,Ci-st		W-4	W-6								
Mahón	13,9		0,0	0	SW-2	21		N		Ci-st	4?										
Madrid	21,3		1,3	1	W-2	15		N		St-cu											
Badajóz	20,5		1,2	1	SW-0	18		N		Nb											
Alicante	18,3		1,3	1	S-2	20		N		St-cu	2	WNW-7	WNW-9								
Sevilla																					
Almería	20,3		0,9	1	NNE-3	17		N		St-cu,A-cu	2	NNE-0	SE-2	NW-3	WNW-3						
S.Fernando	22,5		0,5	1	NNE-1	20		N		Nb	1										
Tetuán	22,4		1,5	1	W-3	20		D		St-cu,Ci											
Melilla	?		1,6	4	W-1	23		NB		St-cu	1										
Izaña																					
OBSERVACIONES A 18 ^h de la víspera.												OBSERVACIONES A									
La Coruña	12,2		-0,7	7	SSW-3	16		11		Nb,Ci-st	3										
Bilbao	09,7				NE-3																
Valladolid	14,1				SW-6																
Zaragoza	13,1				E-1																
Barcelona	14,1		0,4	4	SW-4	19			N	Cu,A-cu											
Mahón																					
Madrid	15,9		0,0	0	SW-1	15		LL		Nb											
Badajoz	15,2				SW-3																
Alicante	15,7		0,5	2	WNW-2	20			D	Cu,A-cu	2										
Sevilla																					
Almería	17,9		0,0	0	SW-2	20			N	Ci-cu,Cu-nb	2										
S.Fernando	21,1		1,3	1	Cal-0	20			N	Cu	4										
Tetuán																					
Melilla	?				Cal-e																
Izaña																					

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPERATURA	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPERATURA	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO					
	á 0°	N.M.G.N.	VARIACIÓN							C.	D. y F.	C°						Presente	Pasado	á 0°	N.M.G.N.	VARIACIÓN
	OBSERVACIONES A 8 ^h						OBSERV. A 18 ^h			OBSERVACIONES A 8 ^h						OBSERV. A 18 ^h						
Vares	1013,9		2,5	4	WSW-6	17	N	1008,2	SE-5	Vitoria	1011,8		0,0	0	SSW-4	17	D	1010,1	SW-1			
Finisterre										Logroño	17,4		0,0	0	NW-0	14	N	18,1	NW-0			
Santiago	14,7		0,1	4	SW-3	15	LL	10,6	SW-2	Pamplona	15,3		1,3	1	Cal-0	16	N					
Pontevedra	17,1		1,3	1	SW-4	19	N	08,5	SW-2	Huesca	18,3		0,0	0	NW-0	14	N	18,1	E-1			
Lugo										Lérida												
Orense										Gerona	13,4				N-1	16	N	12,1	SSW-2			
Gijón	09,5		1,9	4	SW-1	21	N	04,6	ESE-0	Tarragona							13,1	SE-0				
Oviedo	10,4		0,0	0	W-1	13	N	13,6	NW-1	Tortosa												
Santander	13,0		3,1	1	WSW-3	18	D	11,8	E-3	Teruel	16,5				Cal-0	16	N	13,7	S-1			
San Sebastián	14,6		1,6	2	S-1	22	N	11,8	E-1	Castellón							13,7	S-1				
León	19,3				S-3	10	N			Valencia	18,1				WSW-1	22	N	14,3	WSW-2			
Zamora	19,8		14,4	1	S-3	15	D	12,2	W-1	Murcia	18,6				W-0	19	N	13,0	S-0			
Palencia	17,7				S-1	13	N	13,5	SW-0	Córdoba	21,8		0,3	4	W-1	18	N	19,1	SW-1			
Burgos	16,2		2,9	1	WSW-5	13	N	12,2	SW-3	Jaén	22,7				NW-1	18	N	19,1	SW-1			
Soria	18,2		0,0	0	WSW-4	12	N	13,2	WSW-2	Baeza	22,9		1,3	1	NW-1	15	N	20,2	NW-2			
Salamanca	19,1		1,2	1	W-0	14	N	12,3	W-1	Granada	23,7		0,8	1	NE-5	14						
Avila	19,0				SSE-1	12	D	15,1	SSE-2	Huelva							17,7	SW-3				
Segovia	20,5		0,0	0	W-2	13	N	13,9	W-1	Tarifa	21,3		0,3	0	SW-4	19	N	18,7	NW-2			
Toledo	20,3		1,1	1	W-1	16	D	15,5	W-2	Algeciras	22,7		0,8	1	SW-1	20	N					
Guadalajara	19,0		1,7	1	SW-2	15	N	15,1	S-1	Tánger	18,2		1,2	1	SW-1	18	LL					
Cuenca	19,1		0,0	0	SW-1	14	N			Málaga												
Ciudad Real	21,9		1,3	2	SW-5	17	N	19,0	SW-4	Palma	15,3		0,5	4	S-1	21	N	14,7	SSW-2			
Albacete	19,5		1,7	1	W-2	16	N	19,5	WSW-1	Las Palmas												
Cáceres	20,3		1,5	1	W-1	16	N	14,7	S-6	Laguna												

NOTICIAS

* Expresado en medias horas antes observación.
 ** D. despejado / semidespejado / N. nublado / cubierto / NB. niebla / bruma / A. aguaceros / ll. lluvias / LL. lluvias / G. granizo (sin truenos) / An. aguanieve / nv. nieve / T. tormenta.
 *** D. despejado / semidespejado / N. nublado / NC. cubierto constantemente / NB. niebla / bruma / A. aguaceros / ll. lluvias / nv. nieve / aguanieve / G. granizo (sin truenos) / T. tormenta.