

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO

SERVICIO METEOROLÓGICO BOLETÍN

AÑO XXXI

Núm.° 261

1923

18 de Septiembre

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.	C°				Presente	Pasado	á O°			N. M. G. N.	D. y F.			á O°
OBSERVACIONES Á 7 ^h										OBSERVACIONES Á 7 ^h										
OBSERVACIONES Á 18 ^h										OBSERVACIONES Á 18 ^h										
DINAMARCA										Tours										
Skagen								1013,0	SSW-2	Saint Mathieu	1007,9	2,2	1	WNW-3	21	D				
Hanstholm	1015,7	-3,7	5	SE-5	12	N		12,5	SSE-1	Isla de Aix	10,7			SSE-6	14	?				
Copenhague	09,0	2,7	6	ESE-5	12	N		16,3	SSW-2	Clermont	10,1	0,3	4	S-2	13					
Blaavandshuk										Lyon	11,7	0,9	4	SSW-2	14	N				
ALEMANIA										Tolosa	14,9	2,7	4	S-1	12	N				
Hamburgo	04,5	-0,8	5	SSE-4	13	N				Biarritz	15,9	2,8	4	NNE-1	14	N				
Berlin										Marsella	11,5	-0,4	7	S-2	20	D			13,8	SE-2
Dresde	04,9	3,0	1	ESE-5	18	N		16,2	NE-3	Perpiñan	14,1	1,7	1	Cal-0	13	N				
Karlsruhe	07,9	1,2	4	SW-2	14	N				Cabo Sicié									15,0	SE-0
Munich	08,7	-1,7	5	WNW-5	17	A		11,5	WSW-2	Niza										
Aquisgrán								07,9	ESE-1	ITALIA										
HOLANDA										Trento										
Helder	996,6	1,3	3	WSW-5	14	N		09,0	ESE-2	Pádua										
BÉLGICA										Trieste										
Bruselas								15,3	E-9	Milán										
ISLAS BRITÁNICAS										Turín										
Stornoway	90,9	1,0	1	W-1	6	N		985,3	SW-2	Génova										
Aberdeen	91,4	0,5	1	WNW-2	8	N		92,9	SSW-?	Liorna										
Glasgow	92,3	0,5	3	Cal-0	6	N				Ancona										
Shields TYNEMOUTH	92,4	0,0	0	Cal-0	9	LL				Roma										
Malin Head	91,1	0,0	0	SSE-2	6	D				Nápoles										
Blacksod	93,8	1,5	1	WNW-5	10	N		91,1	W-6	Magdalena										
Valentia	99,7	2,0	1	WNW-4	9	A		93,9	WNW-3	Cagliari										
Holyhead	94,4	1,5	1	W-4	11	D		91,8	S-6	Palermo										
Cranwell	92,0	-1,0	6	WSW-4	9	LL				Túnez										
Pembroke	97,5	1,5	1	WNW-5	11	N		92,9	S-8	PORTUGAL										
Greenwich	95,8	1,5	3	SW-3	10	N				Oporto	19,7	2,0	1	ESE-1	12	N				
Felixstowe										Lisboa	21,1	-1,4	5	SW-3	17	N				
Calskol	97,4	1,5	1	W-4	11	D				Lagos										
Scilly	1000,5	2,0	1	W-6	11	N				Horta	26,6	1,4	1	ENE-0	?	N				
AUSTRIA										Flores										
Viena	09,3	1,7	1	NE-1	15	11				Punta Delgada										
SUIZA										Funchal									24,6	N-3
Berna	10,6	0,7	1	W-0	13	N		1010,9	N-0	ARGELIA										
FRANCIA										Orán	25,1	0,9	1	Cal-0	14	D			18,7	WSW-1
Gris Nez										Argél	23,7	1,2	4	Cal-0	18	D			19,6	WNW-1
Cherburgo										Laghouat										
París	15,3	-0,8	8	S-5	12	D				Biskra										
Dijón										Cap de Garde										

RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

PRECIOS DE SUSCRIPCIÓN

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

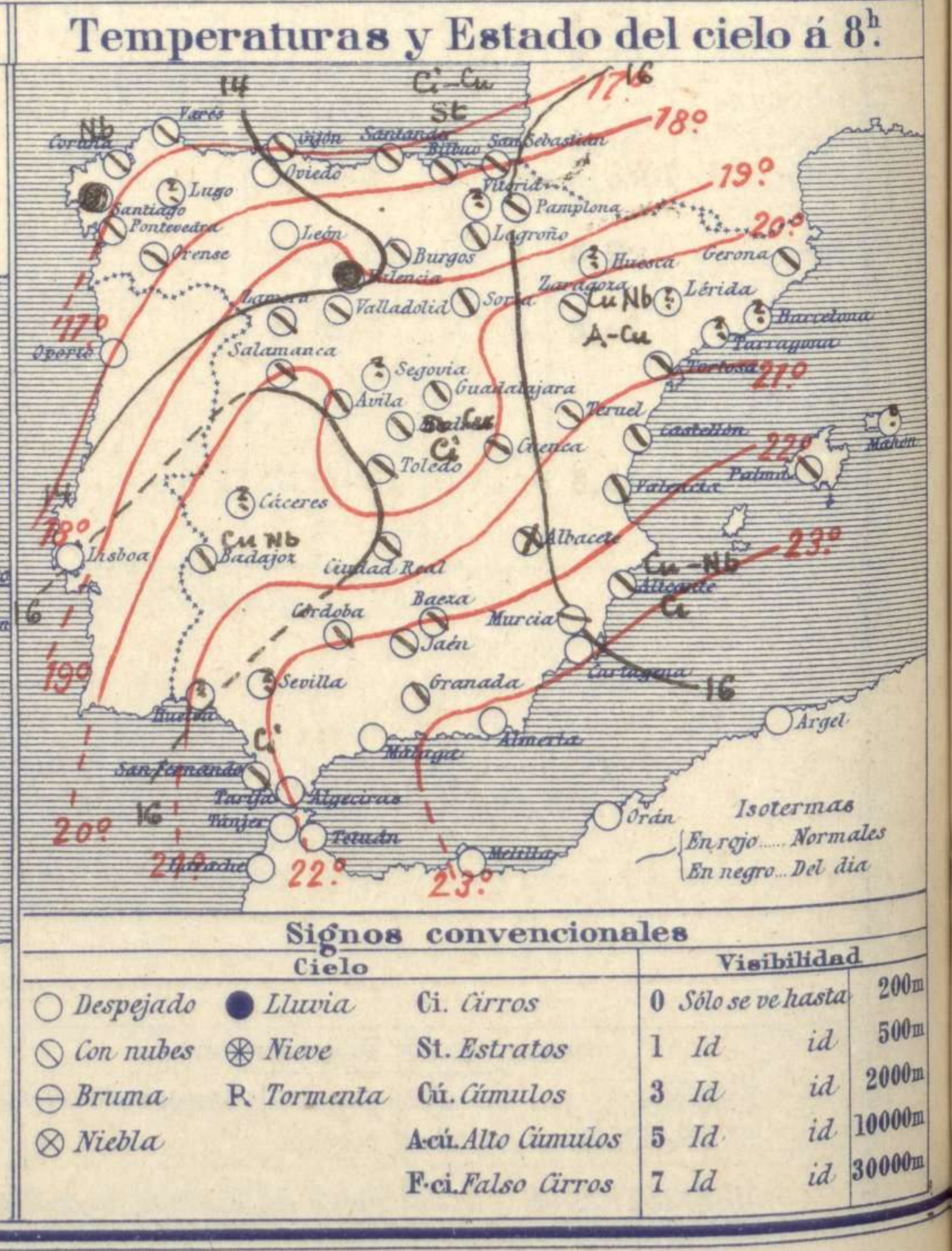
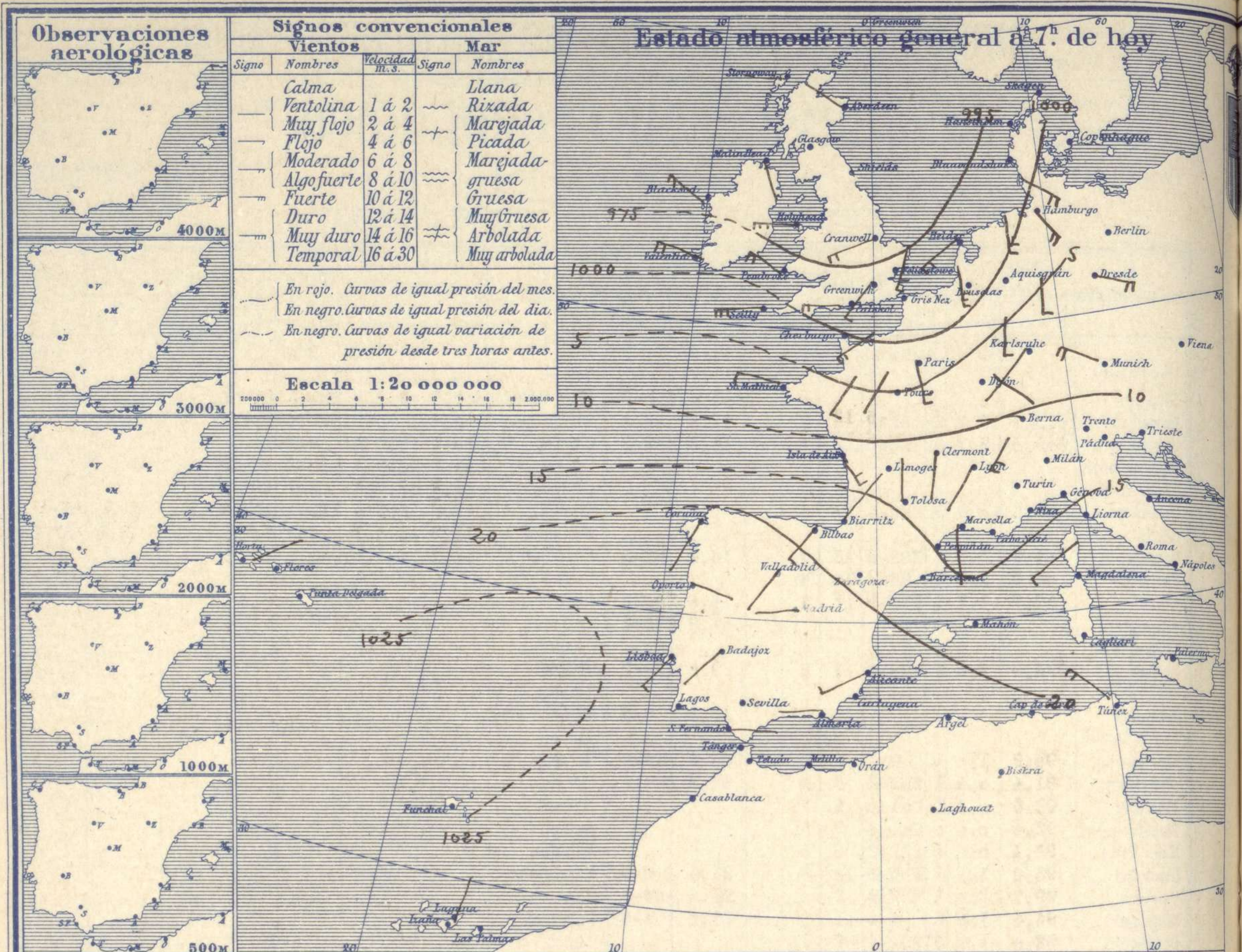
ADMINISTRADOR: Sr. Habilitado del Instituto Geográfico.

CORRESPONDENCIA . CORRESPONDANCE . CORRESPONDENCE . KORRESPONDENZ

*Sr. Jefe del servicio Meteorológico
Parque del Retiro*

Apartado 285

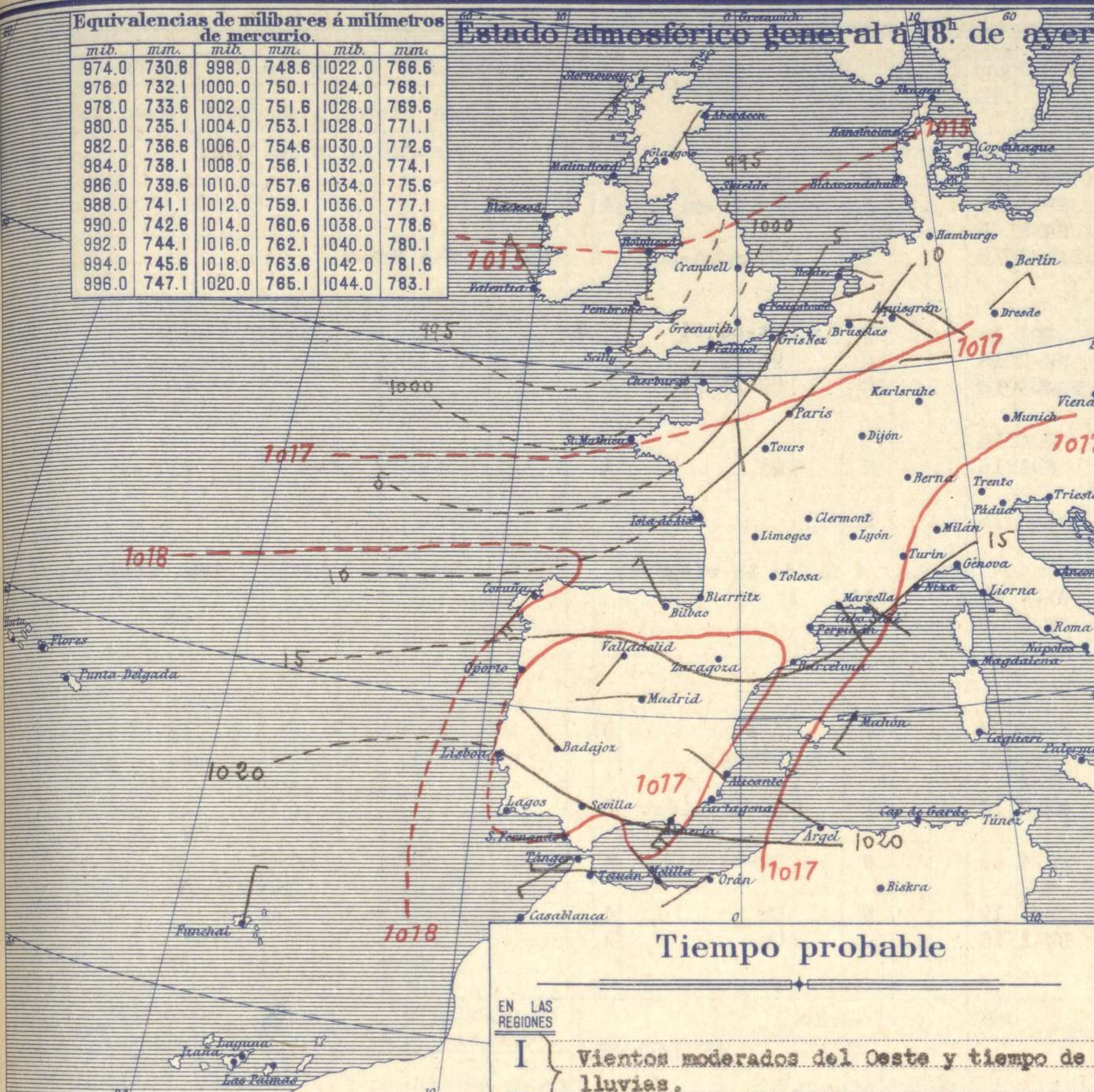
Madrid. (España)



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
	Max	Minima	
REGIÓN DEL N. W.			
La Coruña	19	12	
Santiago	16	10	8
Pontevedra	20	6	10
Lugo			
Orense	?	?	
REGIÓN CANTÁBRICA			
Gijón	21	13	5
Oviedo	18	10	5
REGIÓN DEL DUERO			
Santander			
Bilbao			
San Sebastián	16	10	5
León	18	7	2
Zamora	19	9	
REGIÓN CENTRAL			
Palencia	12	8	
Burgos	10	6	9
Soria	9	6	
Valladolid	13	8	5
Salamanca	16	9	13
Avila	10	5	
Segovia			
Madrid	15	10	
Toledo	18	12	1
Guadalajara	14	10	0,3
Cuenca	15	6	1
Ciudad Real	17	10	
EXTREMA MADURA			
Albacete			
Cáceres			
Badajoz	21	12	
ALTO EBRO			
Vitoria			
Logroño	12	9	10
Pamplona	17	8	10
Huesca			
Zaragoza	19	11	1
CATALUÑA			
Lérida			
Gerona	24	15	
Barcelona			
Tarragona			
Tortosa	22	14	1
LEVANTE			
Teruel	16	8	
Castellón	24	14	
Valencia	25	16	
REGIÓN DEL S.E.			
Alicante	26	14	
Murcia	22	13	1
CUENCA DEL GUADALQUIVIR			
Sevilla			
Córdoba	19	10	
Jaén	24	10	1
Baeza	17	7	
Granada	16	8	5
COSTA SUR			
Huelva			
San Fernando	21	13	0,3
Algeciras	20	12	11
Málaga	21	15	
Almería	20	14	
BALEARES			
Palma	24	19	
Mahón			
CANARIAS			
Las Palmas			
Laguna	21	15	
Izaña			
ÁFRICA			
Tetuán			
Melilla			
Tánger			

Tiempo probable

EN LAS REGIONES

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

Estado General

Se alejaron de la península Ibérica los centros de perturbación atmosférica por lo cual mejora el tiempo, pero aún se registran en España, aguaceros que alcanzan a casi todas las comarcas.

Observaciones en Madrid de 18^h del día 17 á 13^h del día 18.

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Horas	Barómetro		Temperatura C°	Humedad %	Viento Dirección	Lluvia mm	Estado del Cielo	Notas	Horas de insolación	
	mm	milibares							2-40	
18	704,4	939,1	12,0	87	W 0		Cub ^a			14,6
1	706,9	942,5	10,5	87	WSW 1		Nuboso			10,0
7	707,6	943,4	10,2	88	W-1		C. cub ^a			25,0
13	708,4	944,5	17,8	72	SW 2		Nuboso.			13,4
										19,2
										705,3

OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPE. RATV. RA	HUMEDAD	TIEMPO		NUBES	MAR	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO Á							
	á 0°	VARIACIÓN				C.	D. y F.			C.	Presente	Pasado	500	1000	2000	3000	4000
	N. M. G. N.																
OBSERVACIONES Á 7 ^h											OBSERVACIONES Á 7 ^h .						
La Coruña	1020,6	1,9	1	SW-2	13		N	Nb	4								
Bilbao	14,1	0,9	1	SW-6	14		N	St, Ci-cu	4								
Valladolid	19,9	0,8	5	SW-2	9		N										
Zaragoza	18,5	1,6	1	Cal-o	12		N	Cu-nb, A-cu		NW-3	W-4	WNW-7					
Barcelona																	
Mahón																	
Madrid	21,4	0,7	1	W-1	10		N	St-cu, Ci	7								
Badajóz	22,9	0,5	4	SW-2	15		N	Cu-nb									
Alicante	20,9	0,7	1	WSW-3	16		N	Cu-nb, Ci	3								
Sevilla																	
Almería	22,6	1,3	1	W-o	16		D										
S. Fernando	22,6	0,4	4	E-1	15		N	Ci	1								
Tetuán																	
Melilla	21,3	0,8	1	Cal-o	18		D										
Izaña																	
OBSERVACIONES Á 18 ^h de la víspera.											OBSERVACIONES Á 12 ^h víspera.						
La Coruña	12,9	-0,7	5	SW-4	15		11										
Bilbao	11,1			NW-3													
Valladolid	14,6			SW-1													
Zaragoza																	
Barcelona																	
Mahón		1,2	4	SW-4	22		D	A-st	5								
Madrid	16,2	0,9	1	W-o	12		N	St-cu									
Badajoz	18,3			NW-2													
Alicante	15,9	1,1	2	NW-2	18		N	Cu-nb, Ci-st	2								
Sevilla																	
Almería	19,7	0,2	4	SW-4	8		N	St-cu	4								
S. Fernando	19,8			W-2													
Tetuán	21,2	1,3	1	W-3	19		N	Cu	4								
Melilla	18,7	1,2	1	NW-1	18		D	Cu	2								
Izaña																	

NOTICIAS

* Expresado en medias horas antes observación.
 ** D. despejado ó semidespejado; N. nublado ó cubierto; NB. niebla ó bruma; A. aguaceros; LL. lloviznas; LL. lluvias; G. granizo (sin truenos); An. aguanico; xv. nieve; T. tormenta.
 *** D. despejado ó semidespejado; N. nublado; NC. cubierto constantemente; NB. niebla ó bruma; A. aguaceros; LL. lloviznas; xv. nieve ó aguanico; G. granizo (sin truenos); T. tormenta.