

# DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO

## SERVICIO METEOROLÓGICO BOLETÍN

AÑO XXXII

Núm.º 287

1924

13 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	D. y F.
OBSERVACIONES Á 7 <sup>h</sup>										OBSERVACIONES Á 7 <sup>h</sup>												
DINAMARCA										Tours	25.4	1.5	1	SE-2	9	D					22.2	ESE-2
Skagen										Saint Mathieu	19.9	1.3	1	Cal-e	16	N					17.3	S-1
Hanstholm										Isla de Aix	27.4	0.7	1	E-3	12	D					19.4	S-3
Copenhague	31.9	0.3		SSE-1	11	NE	D	Clermont											23.1	S-1		
Blaavandshuk										Lyón	29.0	1.3	1	NW-1	8	D					26.1	SE-2
ALEMANIA										Tolosa	23.3	1.1	1	ESE-3	17	D					21.5	ESE-4
Hamburgo	30.2	0.7	1	Cal-e	8	NE	NE	29.8	SSE-1	Biarritz												
Berlin	31.7	0.7	1	Cal-e	10	D	D	30.1	SE-1	Marsella												
Dresde	30.9	0.7	1	SE-4	12	D	D	28.2	N-3	Perpiñán	25.5	0.9	1	Cal-e	16	D					24.1	SSE-2
Karlsruhe	28.7	2.0	1	Cal-e	7	NE	NE	27.0	Cal-e	Cabo Sicié												
Munich	31.7	0.7	1	Cal-e	5	NE	NE	29.7	E-1	Niza												
Aquisgrán	28.6	0.7	1	SSE-1	12	D	N	26.2	SE-1	ITALIA												
HOLANDA										Trento												
Helder	28.6	0.7	1	ESE-1	13	D	D	23.5	SSE-2	Pádua											29.1	NE-1
BÉLGICA										Trieste												
Bruselas	27.0	0.7	1	SSE-3	13	D	D	25.1	ESE-2	Milán	33.3	1.3	3	Cal-e	12	D	N	30.3	Cal-e			
ISLAS BRITÁNICAS										Turin	26.2	0.0	2	Cal-e	10	N	N	20.2	Cal-e			
Stornoway	24.2	1.0	1	Cal-e	6	D	A	16.7	SW-4	Génova	30.1	0.7	1	NE-3	14	?	D	27.7	N-4			
Aberdeen	26.4	1.5	1	NW-1	8	N	N	21.8	SSW-3	Liorne	27.4	1.3	1	NNE-1	17	?	D	24.5	NW-1			
Glasgow	25.8	1.5	1	Cal-e	6	LL	MB			Ancona											28.3	Cal-e
Shields	25.2	0.5	1	S-1	11	N	N	22.9	SE-1	Roma	36.1	0.7	4	NE-2	13	N	D	25.7	WNW-2			
Malin Head										Nápoles												
Blacksod	20.9	1.0	1	W-4	11	N	A	17.7	Cal-e	Magdalena	17.3	0.0	0	NE-3	17	N	D	22.3	NE-4			
Valentia	17.2	1.5	1	E-4	15	N	A	14.5	E-4	Cagliari												
Holyhead	22.3	1.5	1	Cal-e	12	N	LL	20.7	E-3	Palermo												
Cranwell	26.1	1.0	1	SSE-1	9	NE	NE	24.5	S-3	Túnez												
Pembroke	20.8	2.5	1	ESE-3	14	N	A	18.5	ESE-4	PORTUGAL												
Greenwich										Oporto												
Felixstowe										Lisboa												
Calskol	25.0	1.0	1	E-4	13	N	D	22.1	ESE-3	Lagos												
Scilly	18.8	1.0	1	ESE-2	10	NE	NE	16.2	ESE-5	Horta												
AUSTRIA										Flores												
Viena										Punta Delgada												
SUIZA										Funchal												
Berna										ARGELIA												
FRANCIA										Orán												
Gris Nez	24.9	0.5	1	SE-1	11	D			Argél													
Cherburgo										Laghouat												
París	26.3	1.7	1	E-1	8	D			Biskra													
Dijón	29.5	0.8	1	Cal-e	6	NE			Cap de Garde													

#### RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

DIA HORA LAT. N.º LONG. W. PRES. MB. VIENTO.  
12 18 59.3 10.0 1018.6 S-4

#### PRECIOS DE SUSCRIPCIÓN

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

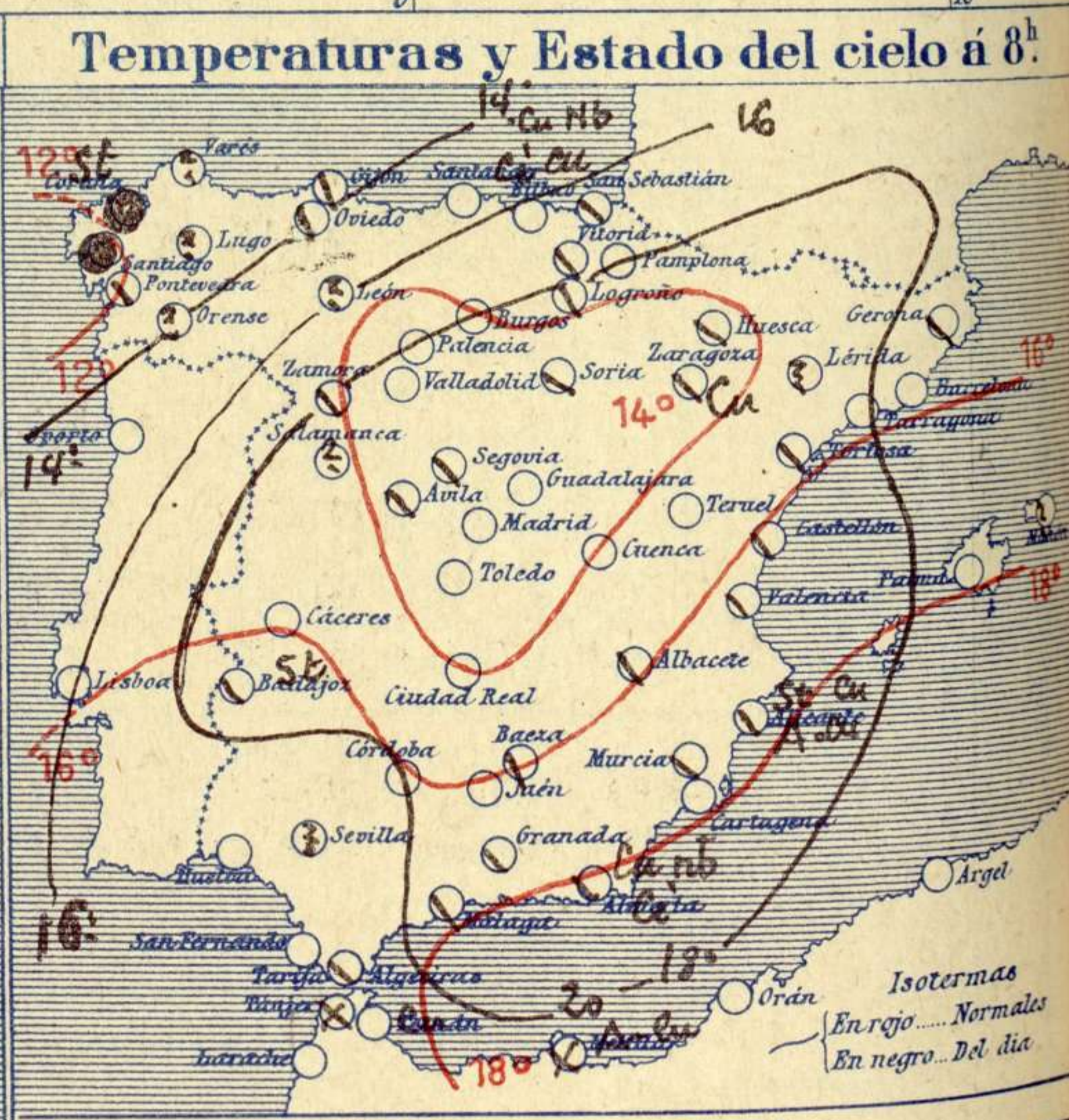
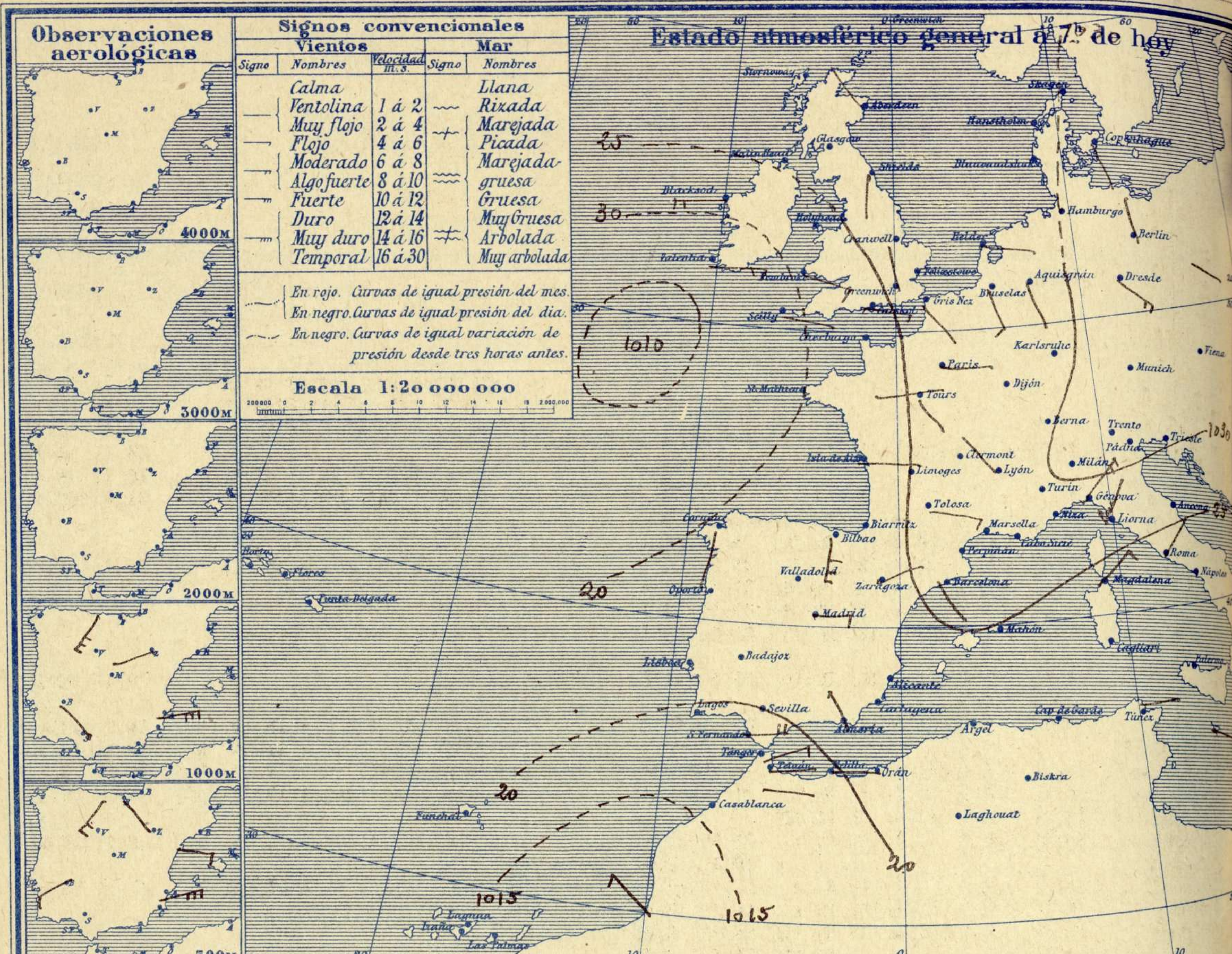
ADMINISTRADOR: Sr. Habilitado del Instituto Geográfico.

#### CORRESPONDENCIA . CORRESPONDANCE . CORRESPONDENCE . KORRESPONDENZ

Sr. Jefe del servicio Meteorológico  
Parque del Retiro

Apartado 285

Madrid. (España)

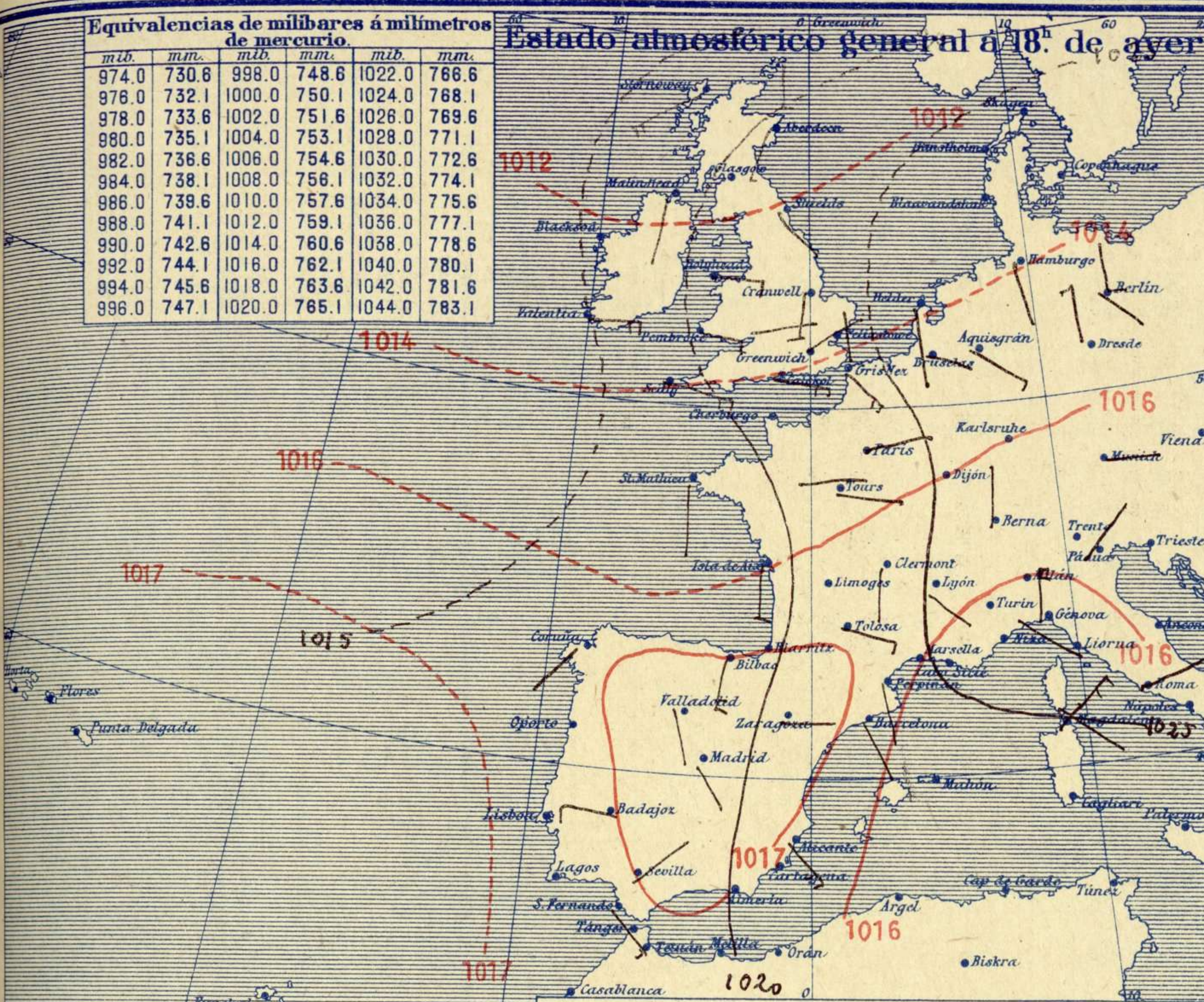


Signos convencionales			Cielo		Visibilidad	
○	Despejado	●	Lluvia	Ci. Cirros	0	Sólo se ve hasta 200m
☉	Con nubes	⊗	Nieve	St. Estratos	1	Id id 500m
☁	Bruma	R	Tormenta	Cú. Cúmulos	3	Id id 2000m
⊗	Niebla	Acú.	Alto Cúmulos	5	Id id 10000m	
		F. ci.	Falso Cirros	7	Id id 30000m	

### Equivalencias de milibares á milímetros de mercurio.

mib.	mm.	mib.	mm.	mib.	mm.
974.0	730.8	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<sup>h</sup> de ayer



### Temperaturas extrema y Lluvia

Estaciones	Temperaturas		Lluvia mm
	Max	Minima	
<b>REGIÓN DEL N. W.</b>			
La Coruña	21	11	2
Santiago	23	9	2
Pontevedra	22	10	12
Lugo			
Orense			
<b>REGIÓN CANTÁBRICA</b>			
Gijón	28	13	
Oviedo	28	12	
Santander	27	19	
Bilbao	25	10	
San Sebastián	26	20	
<b>REGIÓN DEL DUERO</b>			
León			
Zamora	27	9	
Palencia	26	9	1
Burgos	23	8	
Soria	20	9	
Valladolid	25	10	
Salamanca			
Avila	19	10	
Segovia	23	13	
<b>REGIÓN CENTRAL</b>			
Madrid	23	12	
Toledo	26	13	
Guadalajara	22	11	lp
Cuenca	22	7	lp
Ciudad Real	24	8	
Albacete	22	12	
Cáceres	26	14	
Badajoz	26	14	
<b>EXTREMA MADURA</b>			
Vitoria	23	14	
Logroño	22	12	
Pamplona	22	13	
Huesca	22	13	
Zaragoza	23	14	
<b>ALTO EBRO</b>			
Lérida			
Gerona	23	12	
<b>CATALUÑA</b>			
Barcelona			
Tarragona	21	16	13
Tortosa	24	11	16
<b>LEVANTE</b>			
Teruel	21	7	
Castellón	23	10	lp
Valencia	23	16	
<b>REGIÓN DEL SE</b>			
Alicante	25	14	
Murcia	26	12	
<b>QUENCA DEL GUADALQUIVIR</b>			
Sevilla			
Córdoba	29	14	
Jaén	28	16	
Baeza	25	15	
Granada	26	13	
Huelva	26	14	
San Fernando	26	19	
<b>COSTA SUR</b>			
Algeciras			
Málaga	23	17	
Almería	29	17	lp
<b>BALEARES</b>			
Palma	24	15	lp
Mahón			
<b>CANARIAS</b>			
Las Palmas			
Laguna			
Izaña			
Tetuán	22	19	
Melilla	23	20	
<b>ÁFRICA</b>			
Tánger			

### Estado General

Al SW. de las Islas Británicas se halla una berrasca de poca profundidad barométrica y otra de menos importancia aparece situada al occidente de Marruecos por lo cual se pla Levante fuerte en el Estrecho de Gibraltar. las presiones altas residen hacia el Centro de Europa.

### Tiempo probable

- EN LAS REGIONES
- I } Vientos moderados de la región del Sur y tiempo de lluvias.
  - II }
  - III }
  - IV }
  - V }
  - VI } Vientos moderados de la región del Este y tiempo inseguro.
  - VII }
  - VIII }
  - IX }
  - X }
  - XI } Vientos fuertes del Este y chubascos.
  - XII }

### Observaciones en Madrid de 18<sup>h</sup> del día 12 á 13<sup>h</sup> del día 13.

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Horas	Barómetro		Temperatura C°	Humedad %	Viento Dirección F.º	Lluvia Nieve Estado del Cielo	Notas	Horas de insolación
	mm	milibares						
18	707.8	943.7	19.0	61	SE 1	C. despe		8.55
1	710.0	946.6	16.5	83	E 2	id.		Temperatura máxima 23.0
7	710.3	947.0	18.5	81	E 3	Despe		Id mínima 12.3
13	709.5	945.9	21.4	48	ESE 3	Nuboso		Id máxima normal 18.7
								Id mínima id 9.2
								Id normal media 13.8
								Presión normal 705.6

