

# DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXIX

Núm.º 207

## SERVICIO METEOROLÓGICO BOLETÍN

1921

26 de Julio

### OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES				VIENTO	TEMPE- RATURA	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES	VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES				VIENTO	TEMPE- RATURA	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES	VIENTO																					
	á 0º	N. M. G. N.	VARIACIÓN	C			D. y F.	Cº				Presente	Pasado	á 0º	N. M. G. N.			D. y F.	á 0º			N. M. G. N.	VARIACIÓN	C	D. y F.	Cº	Presente	Pasado	á 0º	N. M. G. N.	D. y F.											
	OBSERVACIONES Á 7 <sup>h</sup>							OBSERV. Á 18 <sup>h</sup>								OBSERVACIONES Á 7 <sup>h</sup>							OBSERV. Á 18 <sup>h</sup>																			
DINAMARCA											Tours																															
Skagen											Saint Mathieu	1015,7	0,7	SSW-4	N																											
Hanstholm											Isla de Aix	17,4	1,3	NNW-2	N																											
Copenhague											Clermont	17,0	0,7	SW-1	D																											
Blaavandshuk											Lyon																															
ALEMANIA											Tolosa																															
Hamburgo	1015,8	0,0		SE-1		D					Biarritz	19,0	0,7	ENE-1	N																											
Berlin											Marsella																															
Dresde											Perpiñán	19,7	1,3	Cal-o	D																											
Karlsruhe											Cabo Sicié																															
Munich	17,5	0,7		E-1		D					Niza	17,1	0,7	Cal-o	D																											
Aquisgrán											ITALIA																															
HOLANDA											Trento																															
Helder											Pádua																															
BÉLGICA											Trieste																															
Bruselas	14,2	1		WSW-1		D					Milán																															
ISLAS BRITÁNICAS											Turín																															
Stornoway	993,0	0,0		SSW-5		N					Génova																															
Aberdeen											Lioria																															
Glasgow											Ancona																															
Shields TYNEMOUTH	1005,0	0,7		SW-3		N					Roma																															
Malin Head											Nápoles																															
Blackhead	01,3	2,7		WSW-6		N					Magdalena																															
Valentia	10,1	0,7		SW-6		N					Cagliari																															
Holyhead	07,9	1,3		SW-5		D					Palermo																															
Granwell											Túnez	17,9	1,3	WSW-1	D																											
Pembroke											PORTUGAL																															
Greenwich	13,8	0,7		SSW-6		N					Oporto																															
Felixstowe											Lisboa	19,0	0,5	NNW-3	19	D																										
Caliskol											Lagos																															
Scilly	13,8	1,3		W-3		N					Horta																															
AUSTRIA											Flores																															
Viena											Punta Delgada																															
SUIZA											Funchal																															
Berna											ARGELIA																															
FRANCIA											Orán																															
Gris Nez											Argél	17,3	1,3	1	Cal-o	26	D																									
Bayona											Laghouat																															
Bayona											Biskra																															
París		1,3		Cal-o		N					Cap de Garde																															
Dijón																																										

#### 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 y Estadístico

CORRESPONDENCIA . CORRESPONDANCE . CORRESPONDENCE . KORRESPONDENZ  
*Sr. Jefe del Servicio Meteorológico*  
 Parque del Retiro  
 Apartado 285  
 Madrid. (España)



Observaciones aerológicas

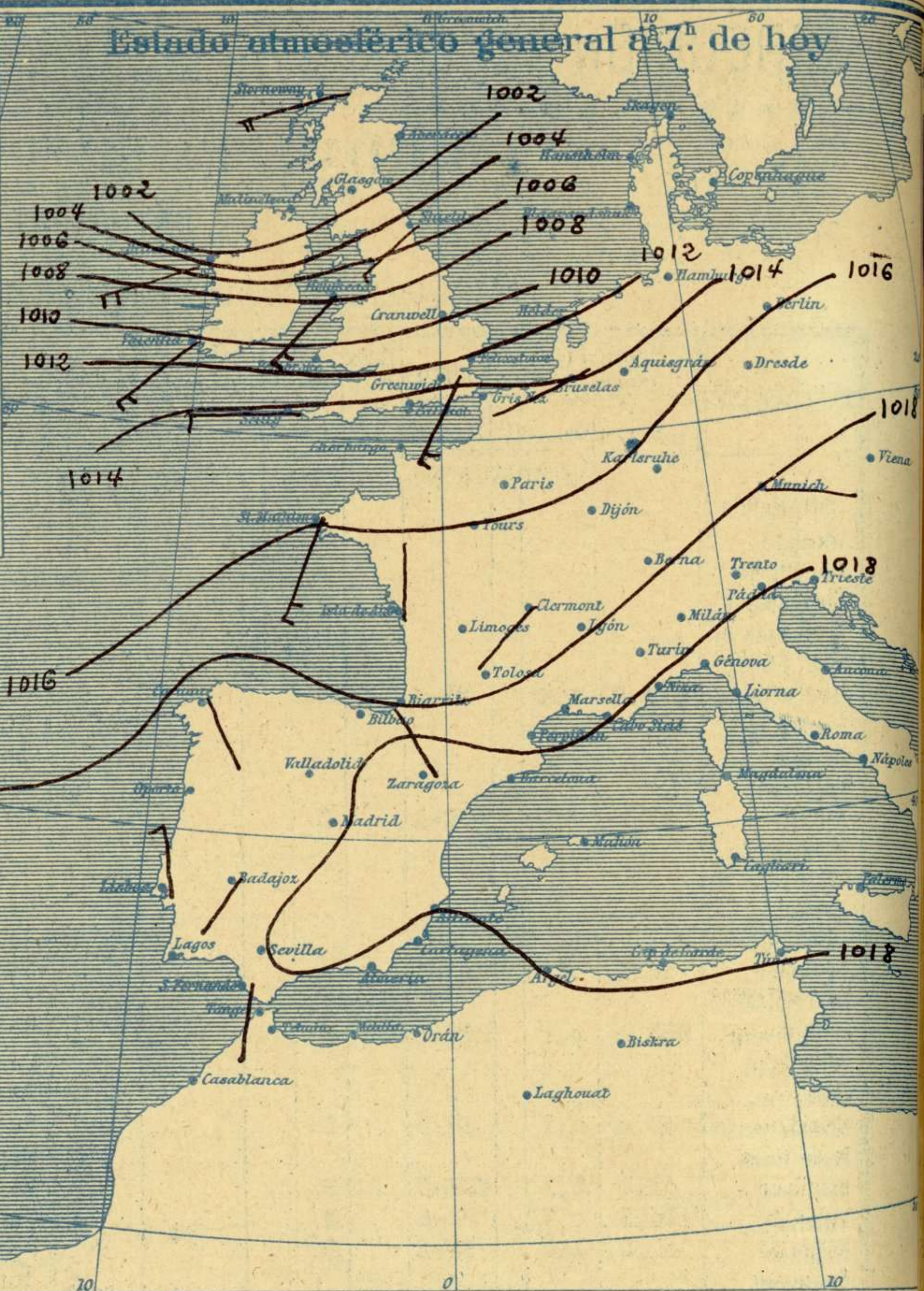
Signos convencionales

Vientos			Mar	
Signo	Nombres	Velocidad m.s.	Signo	Nombres
—	Calma		—	Llana
—	Ventolina	1 á 2	—	Rizada
—	Muy flojo	2 á 4	—	Marejada
—	Flojo	4 á 6	—	Picada
—	Moderado	6 á 8	—	Marejada gruesa
—	Algo fuerte	8 á 10	—	Gruesa
—	Fuerte	10 á 12	—	Muy Gruesa
—	Duro	12 á 14	—	Arbolada
—	Muy duro	14 á 16	—	Muy arbolada
—	Temporal	16 á 30		

En rojo. Curvas de igual presión del mes.  
En negro. Curvas de igual presión del día.  
En negro. Curvas de igual variación de presión desde tres horas antes.

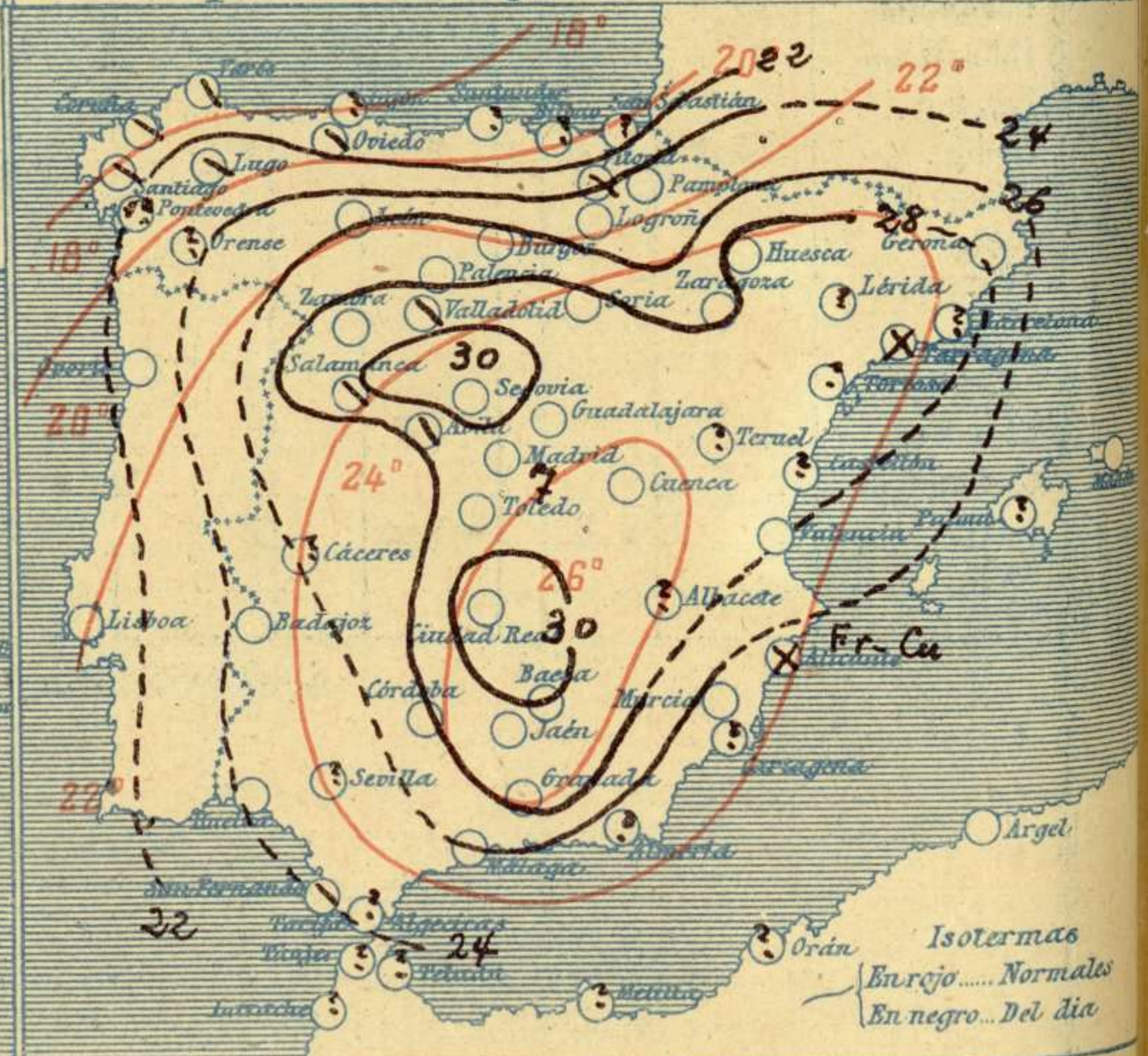
Escala 1:20 000 000

Estado atmosférico general á 7<sup>h</sup> de hoy



Estado atmosférico en España á 8<sup>h</sup> de hoy

Temperaturas y Estado del cielo á 8<sup>h</sup>



Signos convencionales

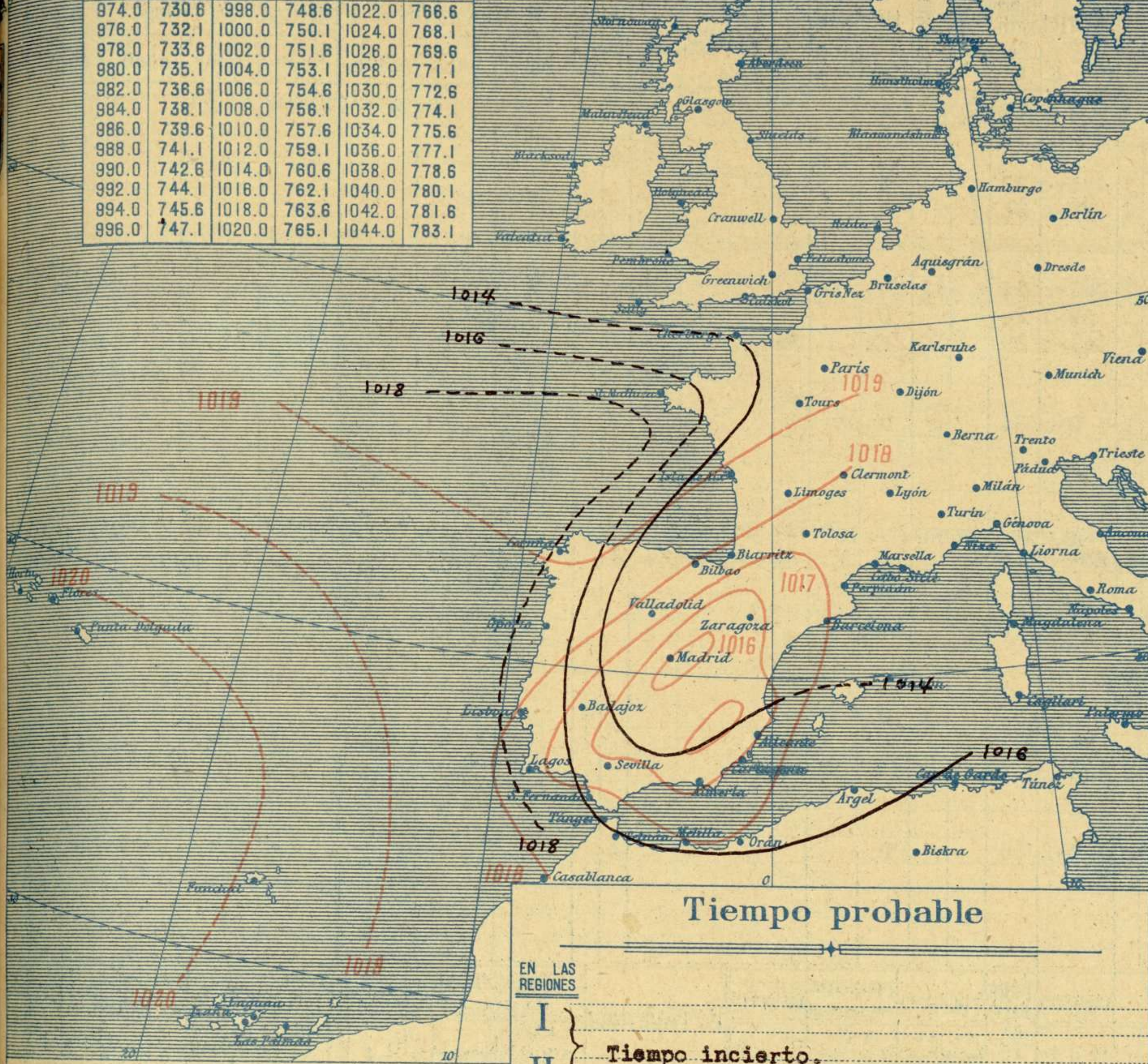
Cielo			Visibilidad	
○	Despejado	●	0	Sólo se ve hasta
○	Con nubes	⊗	1	Id id
○	Bruma	⊖	3	Id id
⊗	Niebla	☁	5	Id id
		☁	7	Id id



### Equivalencias de milibares á milímetros de mercurio.

mb.	mm.	mb.	mm.	mb.	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<sup>h</sup> de ayer



### Temperaturas extrema y Lluvia

Estaciones	Temperaturas		Lluvia mm
	Max	Minima	
<b>REGIÓN DEL N. W.</b>			
La Coruña			
Santiago	29	19	
Pontevedra			
Lugo	29	14	
Orense			
<b>REGIÓN CANTÁBRICA</b>			
Gijón			
Oviedo	25	18	
Santander			
Bilbao			
San Sebastián			
<b>REGIÓN DEL DUERO</b>			
León	29	16	
Zamora	33	17	
Palencia	34	16	
Burgos	32	15	
Soria	33	14	
Valladolid	33	17	
Salamanca	34	17	
Avila	32	17	
Segovia	34	16	
<b>REGIÓN CENTRAL</b>			
Madrid	34	19	
Toledo	38	21	
Guadalajara	35	17	
Cuenca	32	13	
Ciudad Real	38	20	
Albacete			
<b>EXTREMA MADURA</b>			
Cáceres			
Badajoz	37	19	
Vitoria	33	16	
Logroño	34	18	
<b>ALTO EBRO</b>			
Pamplona	35	18	
Huesca	32	20	
Zaragoza	34	19	
<b>CATALUÑA</b>			
Lérida			
Gerona	34	19	
Barcelona			
Tarragona	29	23	
Tortosa			
<b>LEVANTE</b>			
Teruel			
Castellón	31	23	
Valencia	29	23	
<b>REGIÓN DEL S.E.</b>			
Alicante	32	20	
Murcia			
<b>QUENCA DEL GUADALQUIVIR</b>			
Sevilla			
Córdoba	39	22	
Jaén	40	23	
Baeza	34	22	
Granada	35	21	
Huelva	33	20	
San Fernando	28	21	
<b>COSTA SUR</b>			
Algeciras			
Málaga	33	21	
Almería			
<b>BALEARES</b>			
Palma	33	21	
Mahón			
<b>CANARIAS</b>			
Las Palmas			
Laguna	33	18	
Izaña			
<b>ÁFRICA</b>			
Tetuán			
Melilla			
Tánger			

### Tiempo probable

- EN LAS REGIONES
- I } Tiempo incierto.
  - II }
  - III }
  - IV } Cielo nuboso
  - V }
  - VI }
  - VII }
  - VIII }
  - IX } Buen tiempo.
  - X }
  - XI }
  - XII }

### Estado General

Sobre el N. de Inglaterra se halla una depresión que aun no influye sobre el estado atmosférico de la península.  
La temperatura se mantiene elevada.

### Observaciones en Madrid de 18<sup>h</sup> del día 25 á 13<sup>h</sup> del día 26

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Horas	Barómetro		Temperatura C°	Humo %	Viento Dirección F <sup>za</sup>	Lluvia Nieve mm	Estado del Cielo	Notas	Horas de insolación 12-55
	mm	milibares							
18	705,1	940,0	30,4	32	W 2		D <sup>a</sup> .		Temperatura máxima 34,0
1	706,3	941,6	21,5	47	Cal 0		D <sup>a</sup> .		Id mínima 17,8
7	707,7	943,5	21,0	42	Cal 0		D <sup>a</sup> .		Id máxima normal 31,5
13	707,4	943,1	32,4	25	WSW 1		Mub <sup>a</sup>		Id mínima id 17,1
									Id normal media 24,3
									Presión normal 705,9



# OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPERATURA	HUMEDAD	TIEMPO		NUBES	MAR	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO Á							
	á 0°	VARIACIÓN				C.	D. y F.			°	Comienzo LUVIA*	Presente	Pasado	500	1000	2000	3000
	N.M.G.N.			C°	%	..	***										
OBSERVACIONES Á 7 <sup>h</sup>										OBSERVACIONES Á 7 <sup>h</sup>							
La Coruña	1020,2		SSW-1	18			N										
Bilbao									4								
Valladolid	16,7	0,8	1 Cal-o	19			N										
Zaragoza	16,3	0,3	2 NW-o	24			F										
Barcelona																	
Mahón																	
Madrid	16,5	2,0	1 Cal-o	21	42		D	D		8							
Badajóz	19,1	1,1	1 SW-1	20			D										
Alicante	16,1	0,8	1 Cal-o	25			NB	Fr-cu									
Sevilla																	
Almería																	
S.Fernando	16,2	0,1	4 S-o	24			D			2							
Tetuán																	
Melilla																	
Izaña																	
OBSERVACIONES Á 18 <sup>h</sup> de la víspera										OBSERVACIONES Á 12 <sup>h</sup> víspera							
La Coruña	19,4	0,0	0 NNW-1	101			N	St-cu, A-cu		3							
Bilbao																	
Valladolid	13,0																
Zaragoza	11,8																
Barcelona																	
Mahón																	
Madrid	12,3	-0,8	5 W-2	30	52		D	D		8							
Badajoz	14,5																
Alicante	15,4																
Sevilla																	
Almería																	
S.Fernando	16,2	0,4	1 W-2	25			D			2							
Tetuán																	
Melilla																	
Izaña																	

## NOTICIAS

\* Expresado en medias horas antes observación.  
 \*\* D. despejado ó semidespejado; N. nublado ó cubierto; NB. niebla ó bruma; A. aguaceros; H. lluvias; LL. lluvias; G. granizo (sin truenos); An. aguanieve; N. nieve; T. tormenta.  
 \*\*\* D. despejado ó semidespejado; N. nublado; NO. cubierto constantemente; NB. niebla ó bruma; A. aguaceros; H. lluvias; N. nieve ó aguanieve; G. granizo (sin truenos); T. tormenta.