

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXVIII.

BOLETÍN

1920.

Núm. 158

OBSERVATORIO CENTRAL METEOROLÓGICO

6 de Junio

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

ESTACIONES	OBSERVACIONES DE LA MAÑANA A 7 HORAS						EN LAS 24 HORAS					OBSERVACIONES DE LA VESPERA POR LA TARDE				
	PRESIÓN MILIBARES		Temperatura C°	VIENTO DIRECCIÓN Y FUERZA	ESTADO DEL CIELO	ESTADO DEL MAR	VARIACIÓN DE PRESIÓN MILIBARES	CARÁCTER DEL TIEMPO	LLUVIA O NIEVE en mm.	Temperaturas extremas.		PRESIÓN Milibares a 0° N. M. G. N.	Temperatura C°	VIENTO DIRECCIÓN Y FUERZA	ESTADO DEL CIELO	
	a 0° N. M. G. N.	Variación en 3 horas								Máx.ª	Mín.ª					
ESCAN-DINAVIA	Bodo	1009.7	0.0	6	NW-3	nub.	Claro			6	0	1012.5	5	N-2	cub.	
	Cristiansund	09.7	-0.1	7	SW-2	cub.	Nub.			14	5	14.6	6	N-1	cub.	
	Skudesness															
EUROPA ORIENTAL Y CENTRAL	Riga															
	Moscou															
	Nicolaiew															
	Feldkrich															
	Czernovitz															
	Cracovia															
	Pola															
	Viena															
Berlín																
Berna																
ISLAS BRITÁNICAS	Stornoway															
	Shields															
	Valentia															
FRANCIA	Gris Nez	15.0	+0.4	10	N-4	cub.	Nub.				12	9				
	St. Mathieu	19.4	+0.1	11	S-2	Nub.	Claro				20	7				
	Isla de Aix	15.8	+0.4	11	ENE-5	cub.	Nub.				24	9				
	Biarritz	13.9	+0.2	8	ENE-3	Nub.	Nub.				22	9				
	París	17.4	+0.2	10	N-2	cub.					15	5				
	Clermont	15.3	+0.5	8	NW-2	cub.					15	5				
	Perpiñán	10.9	+0.3	17	Cal.	Nub.					27	6				
Cabo Sicié																
Niza																
ITALIA	Liorna															
	Roma															
	Cagliari															
	Palermo															
PORTUGAL	Oporto	13.0	+0.3	15	SE-3	cub.	Nub.				18	14	14.2	15	SEW-5	cub.
	Lisboa	11.7		16	WNW-4	cub.	Nub.				22	16	19.9	20	WNW-4	cub.
	Lagos	12.6	+0.3	18	Cal.	Nub.	Nub.				24	15	12.3	20	N-3	Nub.
	Horta	23.7	+0.7	17	Cal.	cub.	Nub.				21	15	25.5	15	W-3	Nub.
	Flores	22.9	+0.7	18	Cal.	cub.	Nub.						17.8	17	WNW-1	cub.
	Punta Delgada	23.9	+1.4	16	WNW-1	cub.	Nub.				20	15	25.1	16	WNW-0	Nub.
	Funchal	18.9	-1.7	17	N-2	cub.	Nub.				26	17	19.8	19	N-2	cub.
MARRUECOS Y ARGELIA	Tánger															
	Orán															
	Laghouat															
	Argél															
	Cap de Garde															
	Túnez															
Biskra	15.3		26	SE-3	cub.					34	24	05.4	33	SE-3	cub.	

RADIOGRAMAS

PRECIOS DE SUSCRIPCIÓN

ESPAÑA... Un año 18 pesetas, Un semestre 9 pesetas.
EXTRANJERO... Un año 30 pesetas.

ADMINISTRADOR. Habilitado del material de la Dirección general del Instituto Geográfico y Estadístico. Madrid.

DIRECCIÓN. ADRESSE. ADDRESS.

Sr. Jefe del Observatorio Central Meteorológico
Parque del Retiro.

Madrid. (España)

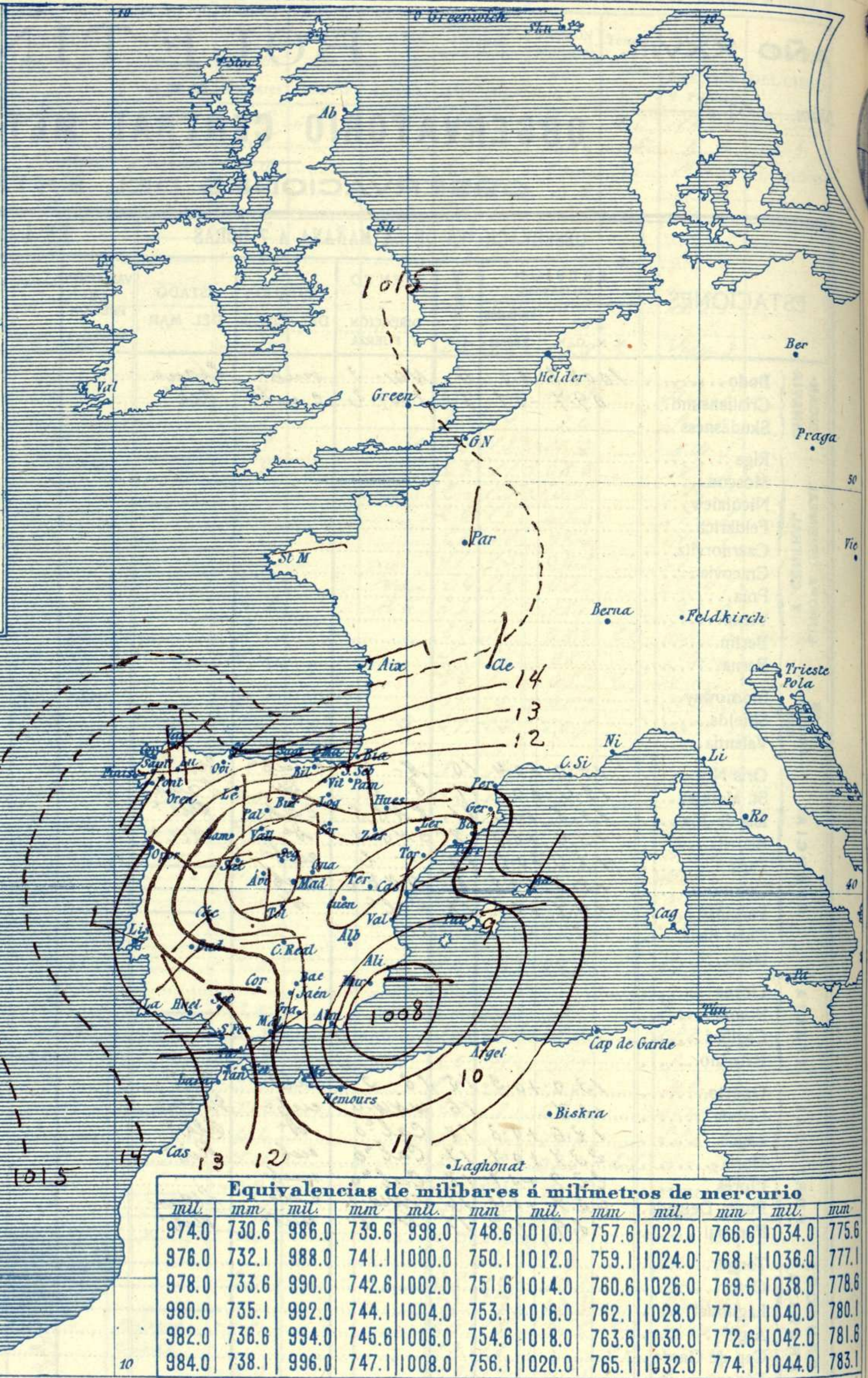
Apartado 285

Signos convencionales A

Vientos (Escala telegráfica)				
Signo	Nombres usuales	Vel. en m. s.	Cielo	Mar
0	Calma	0		Lilana
1	Ventolina	1 á 2	○ Despejado	Rizada
2	Muy flojo	2 á 4	○ Con nubes	Marejada
3	Flojo	4 á 6	○ Bruma	Picada
4	Bonancible (Moderado)	6 á 8	⊗ Niebla	Marejada gruesa
5	Fresquito (Algo fuerte)	8 á 10	⊗ Nieve	Gruesa
6	Fresco (Fuerte)	10 á 12	⊗ Lluvia	Muy gruesa
7	Duro	12 á 14	⊗ Tormenta	Arbolada
8	Muy duro	14 á 16		Muy arbolada
9	Temporal	16 á 30		

En rojo - Curvas normales de igual presión del mes.
 En negro - Curvas de igual presión del día á 8h.
 En negro - Curvas de igual variación de presión desde la víspera.

Estado atmosférico á 8^h



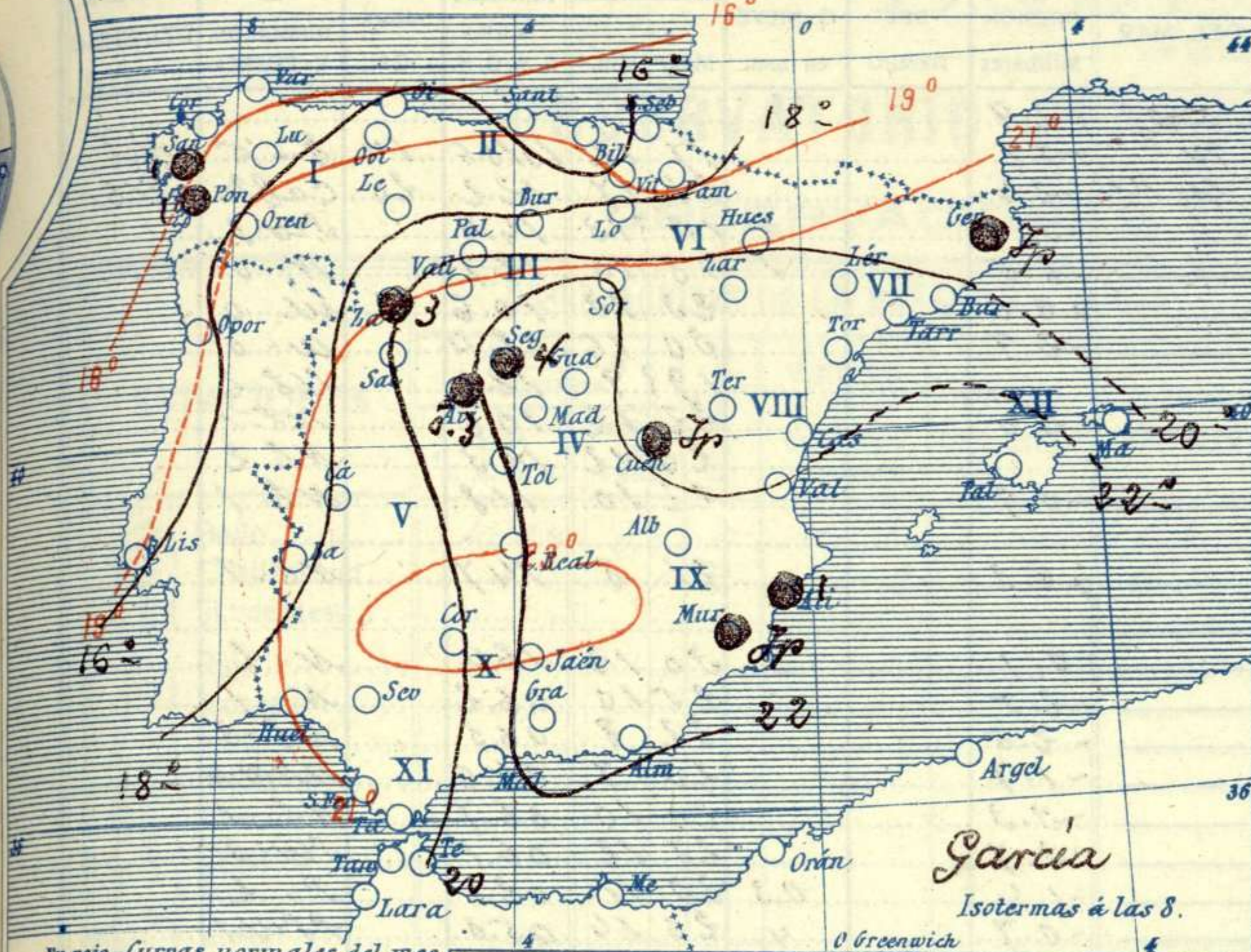
Estado general

En el mar Ibérico se halla el centro de una pequeña borrasca y en el centro de España tambien aparece un núcleo de perturbación atmosférica, todo lo cual hace que el tiempo vaya perdiendo estabilidad y se acentúe el régimen tormentoso principalmente para las regiones de la Meseta Central. Los vientos soplan flojos de dirección variable y la temperatura se mantiene suave; la máxima de ayer fue de 34 grados en Sevilla y la mínima de hoy ha sido de 7 grados en Soria y Vitoria Sama

El Director general: J. de Elola

El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio. J. Galbis

Temperaturas y Lluvias



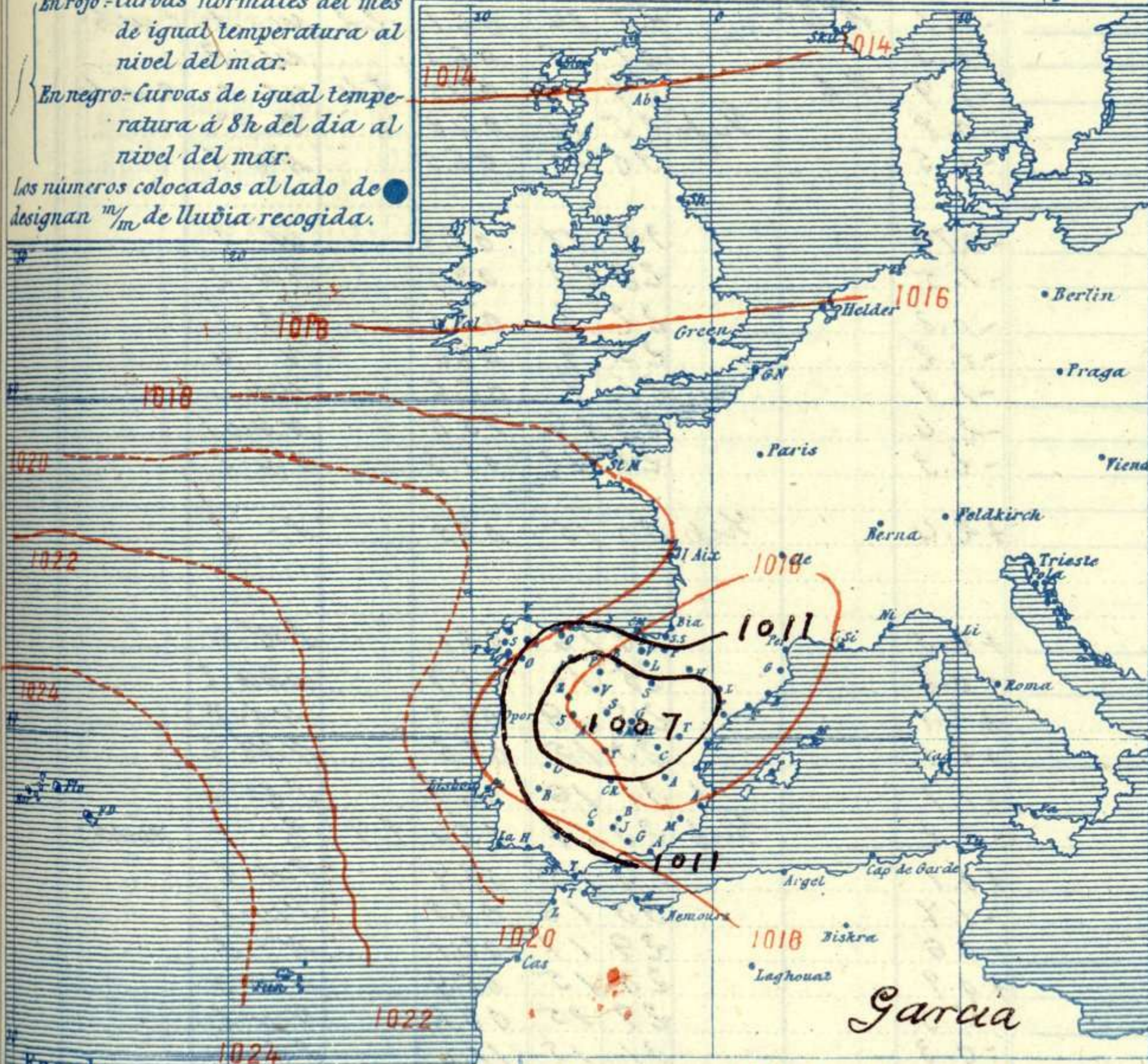
En rojo - Curvas normales del mes de igual temperatura al nivel del mar.
En negro - Curvas de igual temperatura a 8h del día al nivel del mar.
Los números colocados al lado de designan $\frac{m}{m}$ de lluvia recogida.

Tiempo probable

EN LAS REGIONES

- I
- II
- III
- IV
- V
- VI
- VII
- VIII
- IX
- X
- XI
- XII

No se hace predicción



Estado atmosférico de la vispera (Por la tarde)

Telegrama para las Comd.^{as} de Marina depositado a las h m.

No se envia telegrama

Observaciones aerológicas

Hora

Alturas m	Dirección del viento	Fuerza 0 a 9	Alturas m	Dirección del viento	Fuerza 0 a 9	Alturas m	Dirección del viento	Fuerza 0 a 9

Observaciones de Madrid entre 12^h del día 5 y 12^h del día 6

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m^s)

Horas	Barómetro		Temperaturas a la sombra			Humedad o/o	Viento		Lluvia Nieve m m	Estado del cielo	Insolación eficaz	Notas
	mm	milibares	Observadas	Máxima	Mínima		Dirección	F ^{ra} 0 a 9				
12	700.3	933.6	24.5	27.4	13.9	NW	3		Cub ^{to}	Del 5		
18	699.4	932.4	22.4				W					1
20	700.0	933.2	15.3			Calma			Zd			
24	700.4	933.7	16.7			E	0		CD			
4	679.2	932.7	26.0			S	0		CD			
8												
12												
Valores normales del día			17.9	23.9	12.1	Alt. barom. normal del mes			705.6 mm			

OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	OBSERVACIONES DE LA MAÑANA A 8 HORAS						EN LAS 24 HORAS				OBSERVACIONES DE LA VISPERA A 16 HORAS						
	PRESIÓN MILIBARES		Temperatura C°	VIENTO DIRECCIÓN Y FUERZA	ESTADO DEL CIELO	ESTADO DEL MAR	VARIACIÓN DE PRESIÓN Milibares	CARÁCTER DEL TIEMPO	LLUVIA O NIEVE en mm.	Temperaturas extremas.		PRESIÓN Milibares a 0° N. M. G. N.	Tempe- ratura C°	VIENTO DIRECCIÓN Y FUERZA	ESTADO DEL CIELO		
	a 0° N. M. G. N.	Variación en 3 horas								Máx. ^a	Min. ^a						
REG. CAN. N. W.																	
La Coruña...	1010.6	0.0	15	N. 3	1	cub.	1010.6	+2.9	*	**							
Vares...	08.1		12	S. 0	0	cub.	98.0	-3.6			17	12	1010.6	14	S. 5	Nib.	
Finisterre...	10.2	-0.3	10	S. 1	1	nub.	10.0	-2.4			21	17	12.2	20	Cal. 30	Nib.	
Santiago...	10.7	+0.3	17	S.W. 2	2	nub.		-3.4			1	19	21.3	14.6	S.W. 2		
Pontevedra...	11.8	0.0	14	S.W. 1	1	Bruma		-1.5			1	18	10	12.7	N. 0		
Lugo...	12.1	+0.3	19	N. 1	1	c. cub.		+0.6				23	13	10.6	N. 0		
Orense...	11.7	0.0	16	N. 0	0	c. de		-2.9				30	16	12.4	N. 0		
Gijón...	14.5	0.0	19	N. 0	0	de						19	9	18.2	N. 2		
Oviedo...	10.2	0.0	16	N. 3	1	c. de		-2.0				22	12	10.6	N. 1		
Santander...	10.7	+0.3	16	S. 3	3	de						20	12	12.3	N. 2		
Bilbao...	12.9	+0.3	17	S. 2	2	nub.		-0.9				22	10	11.8	N. 1		
C.º Machichaco																	
San Sebastián...	12.9	+0.1	25	N. 2	2	de		+0.3				21	8	14.7	N. 1		
REG. CANTÁBRICA																	
León...																	
Zamora...	10.1	+0.1	16	N. 3	3	c. de		-0.1			3	30	12	16.0	N. 2		
Palencia...	09.4	0.0	16	N. 1	1	de		-2.5				25	10	06.2	N. 1		
Burgos...	08.9	-0.0	14	N. 3	3	de		-2.5				22	8	06.5	N. 3		
Soria...	08.2	0.0	17	N. 2	2	de		-1.7				23	7	04.6	N.W. 4		
Valladolid...	09.8	0.0	15	N. 1	1	c. de		-3.3				20	10	06.7	N. 1		
Salamanca...	06.6	+0.2	20	N.W. 0	0	de		-3.7				28	12	06.1	S.W. 3		
Avila...	07.5		15	N. 0	0	nub.		-1.4			0.3	23	11	02.0	S. 2		
Segovia...	11.0		7	N. 0	0	cub.		-0.7			4	26	24	05.0	S.W. 1		
REG. CENTRAL																	
Madrid...	09.1	+0.8	17	S. 0	0	c. de		-1.1	N. 6			27	14	06.1	22	N. 1	c. cub.
Toledo...	08.7	+0.3	19	N. 2	2	c. de		+0.3				31	15	06.3	N. 2		
Guadalajara...	04.8	+0.8	18	N. 0	0	c. de		-1.9	N. 6			27	12	04.5	24	N. 0	c. cub.
Cuenca...	07.8	0.0	16	Cal. 0	0	c. cub.		-0.2			4up	25	11	04.3	Cal. 0		
Ciudad Real...	09.5	+0.5	20	N. 4	4	c. de		-1.5				30	15	06.5	N.W. 6		
Albacete...																	
EXTREMA MADURA																	
Cáceres...	10.7	0.0	15	S.W. 2	2	c. cub.		-0.16				32	11	07.3	N. 2		
Badajoz...	11.0	+0.5	17	S.W. 1	1	nub.		-1.5				28	13	09.0	N.W. 2		
ALTO EBRO																	
Vitoria...	12.6	+0.0	13	N. 0	0	nub.		-0.2				22	7	08.6	N. 3		
Logroño...	10.7	+0.0	16	N.W. 0	0	de		-1.2				25	9	09.0	N. 4		
Pamplona...	09.8		15	Cal. 0	0	c. cub.		-1.1				21	9	08.6	N.W. 4		
Huesca...	10.7	+1.3	18	S. 2	2	nub.		-2.6				29	14	13.0	N.W. 1		
Zaragoza...	10.5	+0.2	16	N.W. 0	0	de		-2.3				26	12	05.5	N.W. 5		
CATALUÑA																	
Lérida...																	
Gerona...	11.5	+0.7	19	S. 1	1	c. de		+2.4			4up	30	15	07.5	S. 2		
Barcelona...																	
Tarragona...																	
Tortosa...	10.9	-1.6	21	Cal. 0	0	cub.		+4.5				20	16	08.1	S.W. 6		
LEVANTE																	
Teruel...	09.0		16	Cal. 0	0	c. de		-0.8				25	10	06.7	N.W. 2		
Castellón...	10.6	0.0	21	N. 0	0	c. cub.		+2.1				25	19	06.5	N. 7		
Valencia...	10.3		22	N.N. 2	2	c. cub.		+2.1				23	15	08.5	N.N. 2		
REG. DEL S. E.																	
Alicante...	08.1	+1.2	23	Cal. 0	0	nub.		+1.1				1	31	16	06.7	S. 0	
Murcia...	07.7		23	S. 0	0	de		-0.1			4up	23	17	05.4	29	S. 1	nub.
CUENCA DEL GUADALQUIVIR																	
Sevilla...	11.1	+1.3	21	S.W. 6	6	c. de		+0.1				34	15	07.9	S.W. 4		
Córdoba...	10.7	+0.7	18	N. 2	2	nub.		-1.7				33	16	08.5	S.W. 2		
Jaén...	08.2		12	S.W. 3	3	nub.		-1.6				29	17	04.1	N. 3		
Baeza...	11.9	+1.2	17	N.W. 1	1	de		+0.9				28	15	05.9	N.W. 0		
Granada...	11.5		20	S.W. 1	1	c. de		-1.3				29	15	06.6	N.W. 2		
Huelva...	12.6		18	N.W. 4	4	cub.		-0.3				31	15	11.0	S. 4		
San Fernando...	13.3	+0.7	19	N. 3	3	cub.		+0.7				25	18				
Tarifa...	18.3	0.0	19	N. 3	3	Bruma		+1.2				22	18	28.7	2	N. 3	nub.
Málaga...																	
Almería...	08.3	+1.5	22	N.N. 2	2	nub.		-2.2				31	17				
BALEARES																	
Palma...	09.3	+0.3	24	S.N. 2	2	c. de		+1.5				29	16	06.5	N. 2		
Mahón...	11.4	+0.8	20	N. 1	1	de		+1.7				26	15	09.0	S. 2		
CANARIAS																	
Las Palmas...	19.0		21	N.W. 3	3	cub.		+3.1				21	19	19.6	N.W. 2		
Laguna...	17.2	+0.9	14	N.W. 3	3	Plana		+0.9				20	12	16.2	N.W. 5		
Izaña (2.370 m.)																	
AFRICA																	
Tetuán...	11.1	+1.1	20	S.W. 7	7	nub.						25	17	08.9	S.W. 3		
Melilla...	12.1	+2.0		N. 5	5	de		+7.6				29	11	17.0	N.W. 3		
Larache...																	

NOTICIAS.

(*) D. indica tiempo de cielo generalmente despejado.—N. a. buen tiempo y nubes altas.—N. b. cielo en general cubierto y nubes bajas.—F. relámpagos de calor.—Ll. m. lluvia o nieve de 8 horas a 12 horas.—Ll. t. ídem íd. de 12 horas a 20 horas.—Nub. niebla en general.—T. tormenta.—Ch. chubascos.—Ll. p. lluvias generales y persistentes.
 (**) Cuando la precipitación es en forma de nieve, al lado de la cantidad se pone *