

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

BOLETÍN

1919

AÑO XXVII.

Núm. 65

OBSERVATORIO CENTRAL METEOROLÓGICO

6 de marzo

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	997.9	+0.4	-3	888-2	nieva	Riz a	NB	*jp	0	-5	1000.6	-2	NW-3	c cubo	
	Cristiansund	1005.3	0.0	0	WNW-3	Bruma	M da	NB	15	1	-2	959	0	NW-3	c cubo	
	Skudesness															
EUROPA ORIENTAL Y CENTRAL	Riga															
	Moscou															
	Nicolaiew															
	Feldkrich															
	Czernorvitz															
	Cracovia															
	Polá															
	Viena															
Berlín																
Berna																
ISLAS BRITÁNICAS	Stornoway															
	Shields															
	Valentia															
FRANCIA	Gris Nez	203	+0.3	6	NNE-4	c cubo	M.ª gla			5	11	5				
	St. Mathieu	150	+1.3	4	NNW-5	lluvia	M.ª gla			9	15	4				
	Isla de Aix	159	+0.5	11	WSW-3	lluvia	M.ª gla			4	14	9				
	Biarritz	232	+2.8	7	NNW-1	?		ll. p.		2	13	6	087	7	W-4	cub°
	París	181	+0.3	8	SW-1	cub°				2	16	8				
	Clermont	171	+0.5	10	N-1	lluvia				?	16	9				
	Perpiñán	185	+0.3	10	SW-3	c cub°	M.ª gla			?	11	8	181	11	SW-3	Niebla
	Cabo Sicié	165	+0.3	9	Cal-0	cub°	R da			0.3	12	8				
Niza																
ITALIA	Liorna															
	Roma															
	Cagliari															
	Palermo															
PORTUGAL	Oporto	250	+1.3	10	N-5	cub°	M.ª gla	+1.5	D	5	15	8	237	11	NNW-4	cub°
	Lisboa	1021.7	+0.5	11	NNW-2	nub°	?	+0.2	N. b.		17	10	1021.5	14	NNW-4	cub°
	Lagos	210	+0.3	12	N-1	do	R da	-0.5	N. b.		21	13	202	16	N-1	cub°
	Horta															
	Flores															
	Punta Delgada															
Funchal	247	+1.3	15	NW-5	cub°	M.ª gla	+2.8	Nib	?	18	14	215	16	S-4	lluvia	
MARRUECOS Y ARGELIA	Tánger															
	Orán	174	+1.3	12	W-1	cub°	R da	-3.7	D		15	11	169	15	N-1	Bruma
	Laghouat															
	Argél	185	?	10	SW-0	cub°	?	-3.3	lluvia	?	?	2	178	10	SW-1	nub°
	Cap de Garde	157	+1.6	11	W-1	do	R da	-4.2	D		21	10	201	13	W-3	do
	Túnez															
	Biskra	185	+0.3	15	SW-1	cub°		-5.7	Nib		27	15	201	21	S-1	do

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)

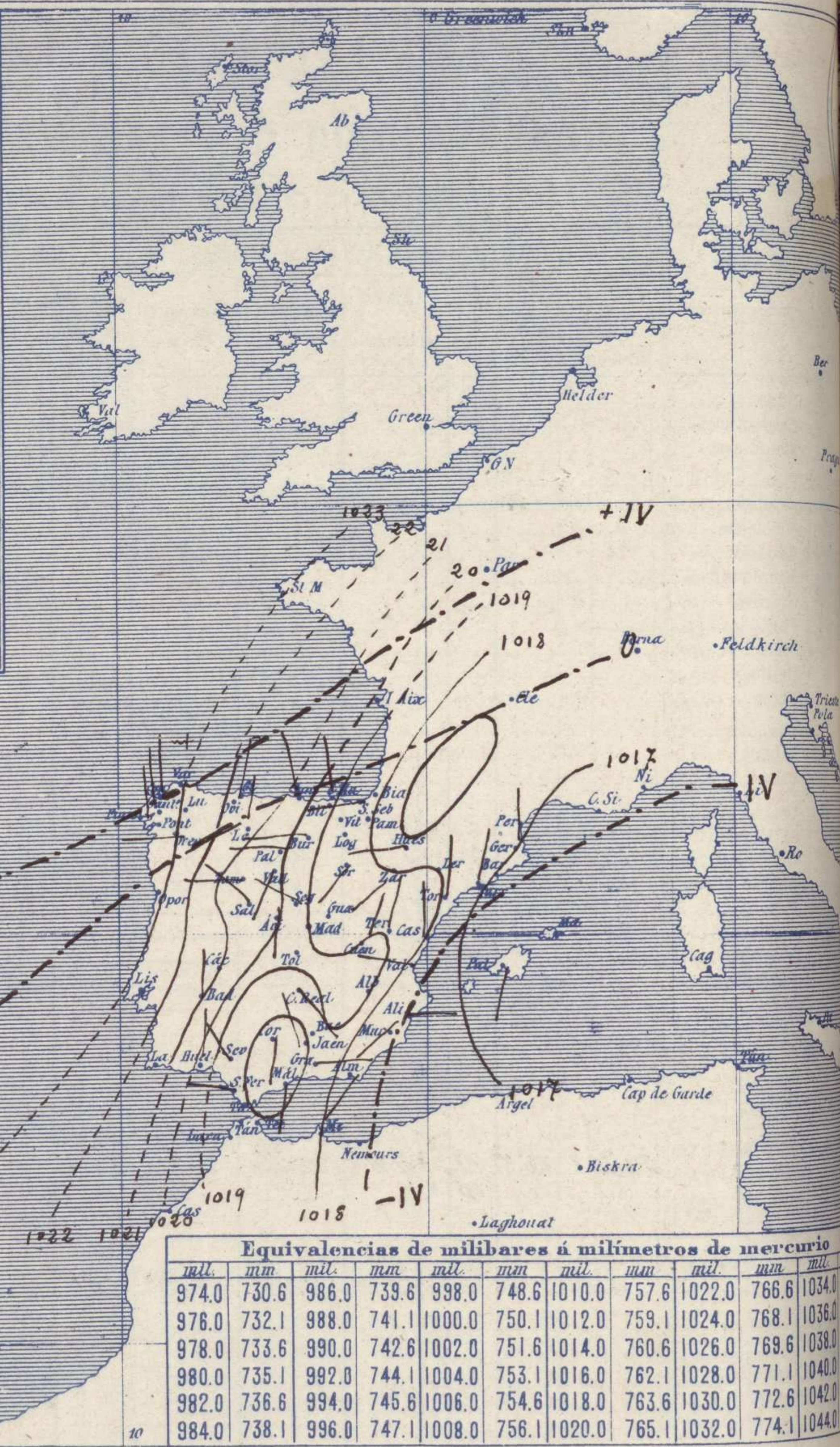
Apartado 285

Signos convencionales A

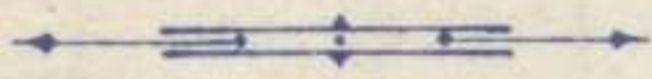
Vientos (Escala telegráfica)

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



Estado atmosférico á 8h



Equivalencias de milibares á milímetros de mercurio

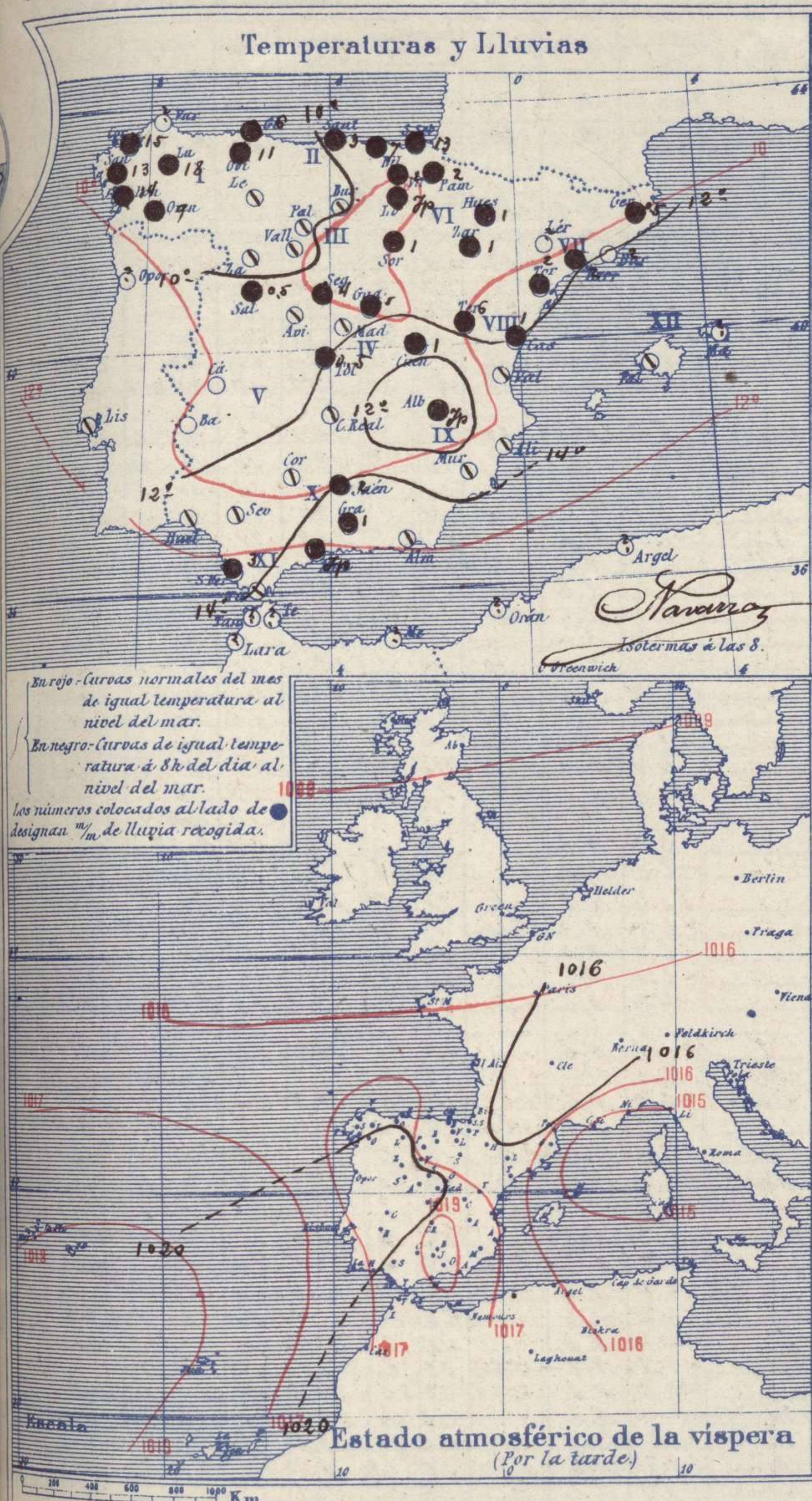
mil.	mm	mil.	mm	mil.	mm	mil.	mm	mil.	mm	mil.	mm
974.0	730.6	986.0	739.6	998.0	748.6	1010.0	757.6	1022.0	766.6	1034.0	775.6
976.0	732.1	988.0	741.1	1000.0	750.1	1012.0	759.1	1024.0	768.1	1036.0	776.6
978.0	733.6	990.0	742.6	1002.0	751.6	1014.0	760.6	1026.0	769.6	1038.0	777.6
980.0	735.1	992.0	744.1	1004.0	753.1	1016.0	762.1	1028.0	771.1	1040.0	778.6
982.0	736.6	994.0	745.6	1006.0	754.6	1018.0	763.6	1030.0	772.6	1042.0	779.6
984.0	738.1	996.0	747.1	1008.0	756.1	1020.0	765.1	1032.0	774.1	1044.0	780.6

Estado general

En el Mediterraneo Occidental se halla un área de presiones débiles (1017) que presenta centros de perturbación atmosférica de carácter secundario uno en el Sur de Francia y otro en Andalucía (1018). Durante el día de ayer llovió en Cantabria y Galicia con bastante abundancia y en el Centro de España las lluvias fueron poco abundantes y aisladas. Los vientos soplan hoy de la región Oeste. La temperatura máxima de ayer fue de 22 grados en Murcia y Huelva y la mínima hoy ha sido de 1 grado en Avila. Las presiones altas residen hacia las Azores.

El Director general: S. López Pelegrín

El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio. J. Galbis



Tiempo probable

EN LAS REGIONES

I } Vientos moderados de la región del Norte y chubascos. Marejada.
 II }
 III }
 IV }
 V }
 VI }
 VII } Vientos moderados de la región del Norte y cielo algo nuboso
 VIII }
 IX }
 X }
 XI }
 XII }

Telegrama para las Comd.^{as} de Marina depositado á las 13 h. a. m.

Vientos moderados y algo fuertes del Norte por todas nuestras costas

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
25	ENE	2	450	NE	2	1100	SW	2
50	NNE	2	550	NNE	2	1200	Cumulus	
75	NE	2	650	N	1			
150	ENE	2	700	W	0			
200	NE	2	800	NW	1			
300	NE	2	900	W	1			
400	NNE	2	1000	WNW	2			

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 á la sombra			Humedad %	Viento		Lluvia Nieve m m	Estado del cielo	Insolación eficaz h	Notas
	m m	milibares	Observadas C.	Máxima C.	Mínima C.		Dirección	F ^{za} 0 a 9				
12	708.0	943.9	13.1	14.5		76	WSW	1		Cub ^h		
16	706.4	941.8	14.0	14.5		66	WSW	0		Id	2 ^h 3 ^m	
20	706.4	941.8	10.8			84	SW	1		Desp ^h		
24	705.1	940.1	10.0			90	WSW	1		Id	Sol velado	
4	704.1	938.7	9.8			93	NW	2		Nub ^h		
8	705.6	940.7	7.9		7.3	86	Calma	0		Cub ^h		
12	705.7	946.9	14.8			55	NNE	1		Nub ^h		
Valores normales del día			7.1	12.4	1.9	Alt. ^a barom. ^{ca} normal del mes 704.3mm						

OBSERVACIONES DE ESPAÑA

Table with columns for ESTACIONES, OBSERVACIONES DE LA MAÑANA A 8 HORAS, EN LAS 24 HORAS, and OBSERVACIONES DE LA VESPERA A 16 HORAS. Rows list various Spanish cities and their weather data.

NOTICIAS. Gran parte borrada en nubes. El cielo está cubierto de nieve granulada. Fortísimos vientos durante la noche pasada. (Las presiones vienen solo reducidas a 10°)

(*) 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. -Nlb. 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 *