

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXVIII.

BOLETÍN

1920.

Núm. 52

DEL

21 de Febrero

OBSERVATORIO CENTRAL METEOROLÓGICO

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

ESTACIONES	OBSERVACIONES DE LA MAÑANA A 7 HORAS						EN LAS 24 HORAS				OBSERVACIONES DE LA VISPERA 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.....	1015.1	-2.7	-4	E-1	c.d°	mirada	mb	**	-1	-6	25.0	-1	E-1	cub°	
	Cristiansund.....	18.2	-2.0	-4	WNW-3	nub°	mirada	Ma		0	-4	23.3	-1	JE-2	8°	
	Skudesness.....															
EUROPA ORIENTAL Y CENTRAL	Riga.....															
	Moscú.....															
	Nicolaiew.....															
	Feldkrich.....															
	Czernorvitz.....															
	Cracovia.....															
	Pola.....															
	Viena.....															
Berlín.....																
Berna.....																
ISLAS BRITÁNICAS	Stornoway.....															
	Shields.....															
	Valentia.....															
FRANCIA	Gris Nez.....	1015.5	+1.2	3	NNE-6	nub°	nieve gñ		3	10	3					
	St. Mathieu.....	11.7	+1.3	6	NNE-4	nub°	nieve			14	6					
	Isla de Aix.....	13.9	+0.9	9	NNE-4	nub°	nieve			16	9					
	Biarritz.....	13.8	+0.7	7	S-2	c.d°				16	8					
	París.....	13.9	+0.3	6	N-4	nub°				15	6					
	Clermont.....															
	Perpiñán.....	08.7	+2.1	9	N-2	nieve			4.8	12	8					
	Cabo Sicié.....															
Niza.....	09.7	+1.0	10	Cal°	nieve	nieve gñ		1.8	13	5						
ITALIA	Liorna.....															
	Roma.....															
	Cagliari.....															
	Palermo.....															
PORTUGAL	Oporto.....	1017.4	+2.7	11	ESE-1	D	Llana	llp		18	9	01.7	11	WNW-1	Niebla	
	Lisboa.....	12.5	+1.5	12	WNW-2	nub°	nieve gñ	Chb	0.3	15	11	04.3	14	NNW-3	nub°	
	Lagos.....	01.7	+0.5	13	Cal°	D	nieve	llp		16	12	1005.9	14	N-2	c.d°	
	Horta.....	30.3	+0.8	11	NE-3	cub°	nieve	Chub	3	15	10	32.3	11	NNE-3	cub°	
	Flores.....															
	Punta Delgada.....	21.9	+0.3	10	NNE-3	nub°	mirada	Niebla	3	14	11	23.8	11	NNE-5	cub°	
Funchal.....	16.7	+0.4	12	N-2	nieve	mirada	Mb	1	18	12	15.4	16	N-3	nieve		
MARRUECOS Y ARGELIA	Tánger.....	14.9		13	SW-5	D	nieve	Niebla	15	15	10	05.8	12	SW-6	nieve	
	Orán.....															
	Laghouat.....	09.1		15	S-0	D		Ch				08.9	15	SW-2	c.d°	
	Argél.....	08.7	+1.0	11	SW-4	c.d°	Llana	Niebla		17	11	04.6	15	SW-4	c.d°	
	Cap de Garde.....	08.5		13	S-4	nub°	nieve gñ	D		21	12	07.1	16	N-3	D	
	Túnez.....															
	Biskra.....	13.3		9	N-3	c.d°		D		18	7	08.7	11	S-4	c.dub°	

RADIACIONES. Noticias: Ayer se desató sobre Traana espantosa temporal de nieve y granizo acompañado de viento huracanado cuyo promedio de velocidad excedió de 42 metros por segundos. La precipitación registrada en las últimas 24 horas es muy inferior a la realmente caída. Incesante Tormenta barométrica con un liemtro en intervalos de dos horas y media alcauzando minimum a cero horas cincuenta minutos. Por la tarde anemómetro destruido. Altura de la nieve alcanza 1m cuarenta cm habiendo otros donde excede de 5m. (Día 19 Febrero).

<p style="text-align: center;">PRECIOS DE SUSCRIPCIÓN</p> <p>ESPAÑA..... Un año 18 pesetas. Un semestre 9 pesetas. EXTRANJERO..... Un año 30 pesetas.</p> <p>ADMINISTRADOR. Habilitado del material de la Dirección general del Instituto Geográfico y Estadístico. Madrid.</p>	<p style="text-align: center;">DIRECCIÓN. ADRESSE. ADDRESS.</p> <p style="text-align: center;">Sr. Jefe del Observatorio Central Meteorológico Parque del Retiro. Madrid. (España)</p> <p style="text-align: center;">Apartado 285</p>
---	---

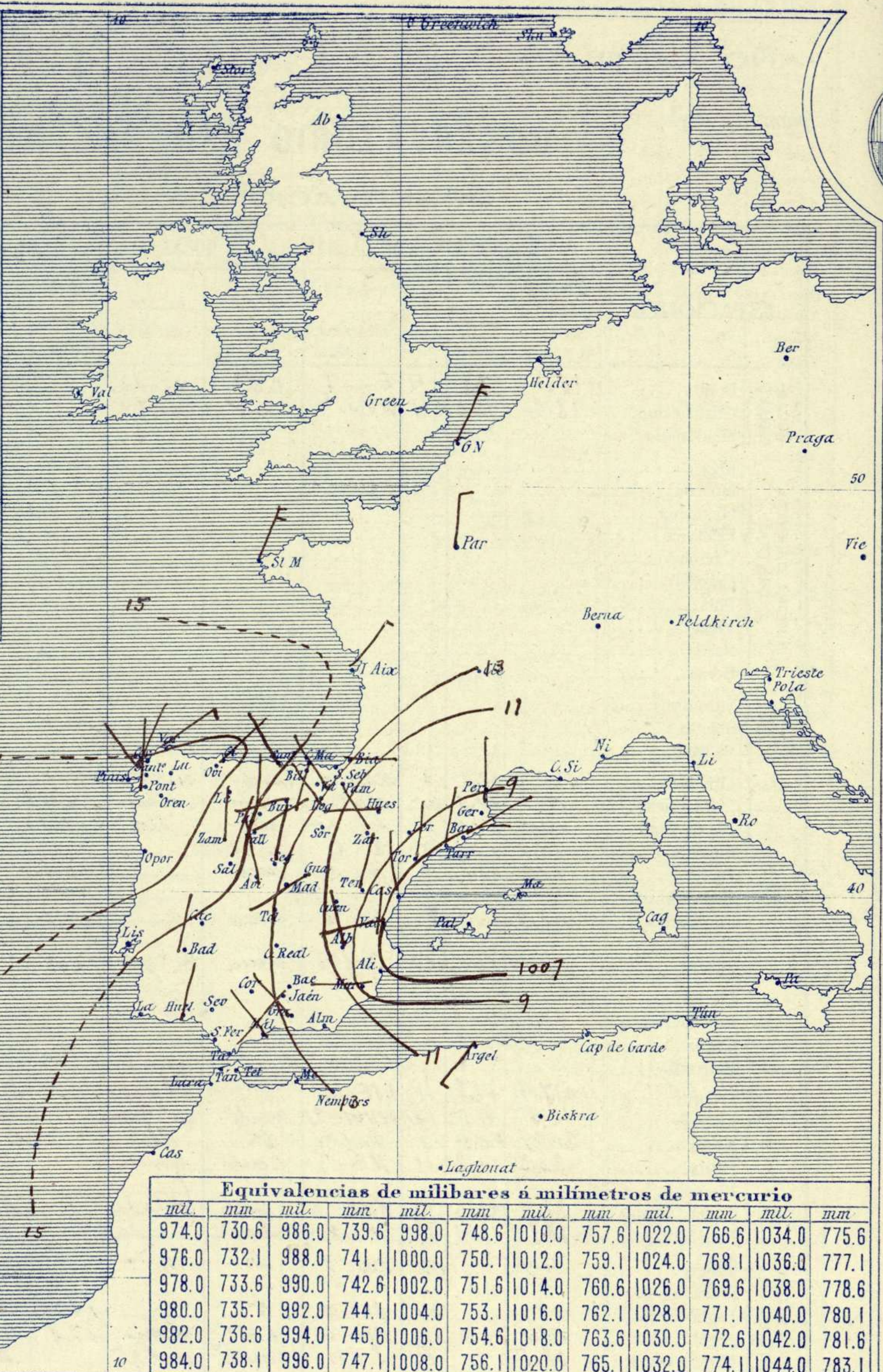


Signos convencionales A

Vientos (Escala telegráfica)

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



Estado atmosférico á 8^h

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	777.1
978.0	733.6	990.0	742.6	1002.0	751.6	1014.0	760.6	1026.0	769.6	1038.0	778.6
980.0	735.1	992.0	744.1	1004.0	753.1	1016.0	762.1	1028.0	771.1	1040.0	780.1
982.0	736.6	994.0	745.6	1006.0	754.6	1018.0	763.6	1030.0	772.6	1042.0	781.6
984.0	738.1	996.0	747.1	1008.0	756.1	1020.0	765.1	1032.0	774.1	1044.0	783.1

Estado general

Se halla ya en el Mediterráneo el centro principal de la borrasca por lo cual mejoró el tiempo en el Occidente de la península y se mantiene lluvioso en Oriente; las lluvias fueron generales y bastante copiosas en Cantabria, en la Meseta Central y en Valencia. Los vientos continúan soplando con poca fuerza de dirección variable.

La temperatura máxima de ayer fue de 19 grados en Santiago y Bilbao y la mínima de hoy ha sido de 2 grados en Zamora.

El mar está poco agitado por el litoral español.

Las presiones altas se sitúan entre las costas portuguesas y las Azores

Sama

El Director general: J de Edoia

El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio. J. Galbis

