

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

BOLETÍN

AÑO XXVII.

1919

Núm. 52

OBSERVATORIO CENTRAL METEOROLÓGICO

- 22 Febrero -

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.	Tempe- ratura C°	VIENTO DIRECCIÓN Y FUERZA	ESTADO DEL CIELO		
	a 0° N. M. G. N.	Variación en 3 horas								Máx.ª	Mín.ª						
ESCANIA- DINAVIA	Bodo	1012.3	+0.4	-5	N-2	c.emb°	Rizada	+2.9	N-6	**	-3	-7	1008.3	-3	E-1	emb.	
	Cristiansund	1003.5		-3	NE-4	d°	Mar. lla	-0.2	S		0	15	1004.1	-2	E-2	so	
	Skudesness																
EUROPA ORIENTAL Y CENTRAL	Riga																
	Moscou																
	Nicolaiew																
	Feldkrich																
	Czernorvitz																
	Cracovia																
	Pola																
	Viena																
Berlín																	
Berna																	
ISLAS BRITÁNICAS	Stornoway																
	Shields																
	Valentia																
FRANCIA	Gris Nez	991.3	-0.7	8	SW-6	c.emb°	ll. gruesa	-7.2	ll.t	12	10	5	991.0	8	SW-6	lluvia	
	St. Mathieu	993.7	+0.7	10	SW-6	emb°	gruesa	-4.0		16	11	8					
	Isla de Aix	1003.7	+0.4	10	SW-6	emb°	Mar. lla	-4.9		23	11	10					
	Biarritz	1008.3	+0.7	12	SW-3	lluvia	Mar. lla			12	17	12					
	París	997.8	+0.3	10	SW-4	emb°		-7.5	ll.t		12	7	999.8	9	S-5	lluvia	
	Clermont	1004.1	+0.6	11	W-6	emb°		-7.3		0.5	14	10					
	Perpiñán	1009.9	0.0	8	Calma	emb°		-2.6			16	7					
	Cabo Sicié	1008.3	+0.1	9	E-4	lluvia	Mar. lla	-0.4	S	0.5	15	18	1010.9	10	W-3	c.d°	
	Niza	1010.7	-0.4	8	SW-0	lluvia	Mar. lla	+0.2		1	15	8					
ITALIA	Liorna																
	Roma																
	Cagliari																
	Palermo																
PORTUGAL	Oporto																
	Lisboa	16.7			14	W-SW-4	emb°	gruesa	-1.0	ll.t	1	16	14	17.4	15	SW-5	lluvia
	Lagos	1016.7			14	W-SW-4	emb°	gruesa	-1.0	ll.t	1	16	14	17.7	15	SW-5	lluvia
	Horta	999.5	+0.5	16	SW-7	emb°	gruesa			9	17	14	98.5.1	14	W-SW-7	lluvia	
	Flores												1021.1	18	W-SW-7	emb°	
	Punta Delgada																
Funchal	1020.9			16	SW-4	c.emb°	Mar. lla				21	16	1021.1	18	SW-2	emb°	
MARRUECOS Y ARGELIA	Tánger																
	Orán	1019.4	+1.3	16	S-2	c.emb°	Rizada	-1.3	S		19	11	1021.1	16	W-1	emb°	
	Laghouat	191.0	+8.5	8	W-SW-1	c.d°		+2.5			16	1	17.4	14	W-SW-3	c.d°	
	Argel	1016.7	-0.5	14	W-SW-3	S°	Rizada	-1.3	W-S		17	12	1019.3	14	W-SW-4	emb°	
	Cap de Garde	15.7	+12.6	14	W-SW-3	emb°	Mar. lla	-1.5	ll.t		14	9	16.7	12	W-SW-5	c.emb°	
	Túnez	15.7	+12.6	14	W-SW-3	emb°	Mar. lla	-1.5	ll.t		14	9	16.7	12	W-SW-5	c.emb°	
	Biskra	17.8	+10.1	12	W-SW-4	c.d°		+1.3	W-S		20	10	16.5	17	W-SW-5	c.d°	

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

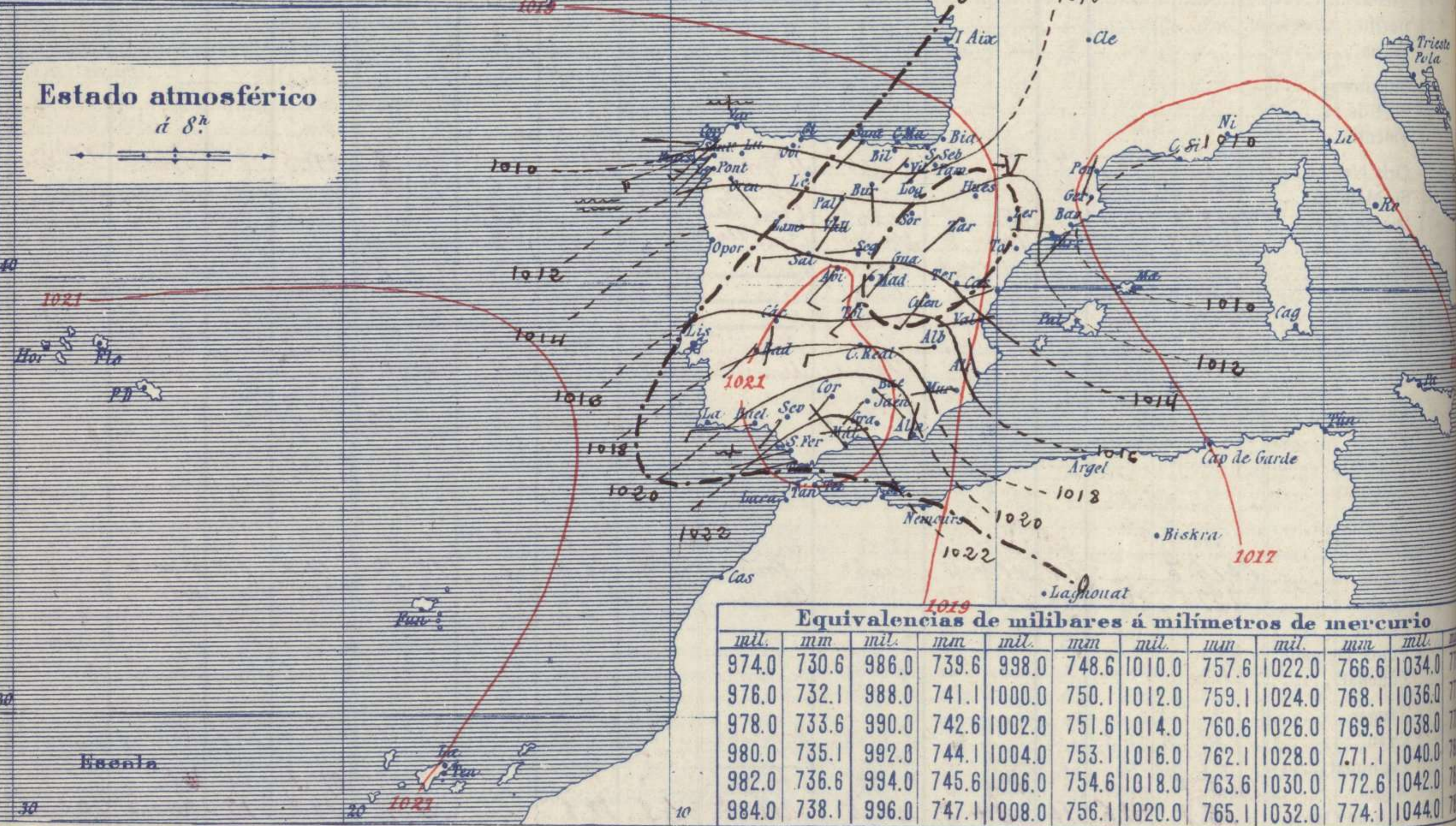
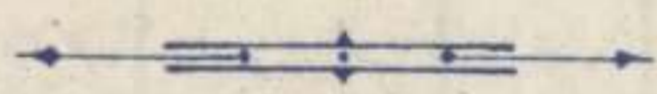
Signos convencionales A

Vientos (Escala telegráfica)

Signo	Nombres usuales	Vel. ^{dad} 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 víspera.

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	777.1
978.0	733.6	990.0	742.6	1002.0	751.6	1014.0	760.6	1026.0	769.6	1038.0	779.1
980.0	735.1	992.0	744.1	1004.0	753.1	1016.0	762.1	1028.0	771.1	1040.0	781.1
982.0	736.6	994.0	745.6	1006.0	754.6	1018.0	763.6	1030.0	772.6	1042.0	783.1
984.0	738.1	996.0	747.1	1008.0	756.1	1020.0	765.1	1032.0	774.1	1044.0	785.1

Estado general.

No hay más datos que los de la Península, faltando los del Atlántico, de gran importancia en el día de hoy. Ayer llovió en todo el Norte y Centro. Hoy á 8^{hs} llovía aun en dichas regiones, con vientos del tercer cuadrante. En el resto de España el cielo está con muchas nubes.

El mar está agitado en la costa Noroeste.
 La temperatura máxima de ayer fue de 22 grados en Alicante y la mínima de hoy 2 grados en Cuenca.

El Director general: S. Lopez Pelegrin.

El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio. J. Galbis

OBSERVACIONES DE ESPAÑA

Table with columns: ESTACIONES, OBSERVACIONES DE LA MAÑANA A 8 HORAS (PRESIÓN MILIBARES, VIENTO, ESTADO DEL CIELO, ESTADO DEL MAR), EN LAS 24 HORAS (VARIACIÓN DE PRESIÓN, CARÁCTER DEL TIEMPO, LLUVIA, Temperaturas extremas), OBSERVACIONES DE LA VISPERA A 16 HORAS (PRESIÓN MILIBARES, Temperatura, VIENTO, ESTADO DEL CIELO). Rows list various Spanish cities and regions.

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.—LI. m. lluvia o nieve de 8 horas a 12 horas.—LI. t. ídem íd. de 12 horas a 20 horas.—NIB. niebla en general.—T. tormenta.—Ch. chubascos.—LI. p. lluvias generales y persistentes. (***) Cuando la precipitación es en forma de nieve, al lado de la cantidad se pone *