

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXVIII.

BOLETÍN

1920.

Núm. 289

DEL

4 de Diciembre

OBSERVATORIO CENTRAL METEOROLÓGICO

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				
ESCAN- DINAVIA	Bodo	1015.3	0.0	0	016.3	c. nub.	-2.4	*	**						
	Cristiansund														
	Skudesness														
EUROPA ORIENTAL Y CENTRAL	Riga														
	Moscú														
	Nicolaiew														
	Feldkrich														
	Czernorvitz														
	Craçovia														
	Pola														
	Viena														
Berlín	11.7	-0.4	3	SW-1	cub.	?		6	3	1					
Berna															
ISLAS BRITÁNICAS	Stornoway	26.6			NW-4	c. d.	?								
	Shields														
	Valentia	24.6			NNW-4	cub.	?								
FRANCIA	Gris Nez	18.7	+2.7	4	S-4	cub.	+1.2			16	5	10.6	?	SW-3	?
	St. Mathieu	26.9	-0.1	11	NW-8	c. nub.	-1.7		21	13	?	23.3	12	NNW-3	c. nub.
	Isla de Aix														
	Biarritz	27.0		12	N-3	cub.	+5.1		?	?	?	25.7	18	NNW-1	cub.
	París	16.6	-2.5	4	WSW-2	c. d.	-9.7		7	13	?	17.4	13	SW-5	cub.
	Clermont	19.9			N-3	d.	?								
	Perpiñán	25.3			SW-5	cub.	-5.3								
	Cabo Sicié														
Niza	29.3			N-6	c. d.	?									
ITALIA	Liorna														
	Roma														
	Cagliari														
	Palermo														
PORTUGAL	Oporto														
	Lisboa	20.2	-0.7	12	N-2	d.				16	12	24.1	14	N-4	ed.
	Lagos	27.8	-1.3	18	tal	d.				24	9	21.7	17	tal	d.
	Horta	24.5	+0.4	19	SE-7	e				26	17	28.9	17	SE-5	trueno
	Flores														
	Punta Delgada	27.8	+0.1	17	ESE-2	trueno				19	17	29.4	17	ESE-4	n
Funchal	27.4	00	16	NE-2	ed.				26	15	28.2	22	E-2	d.	
MARRUECOS Y ARGELIA	Tánger														
	Orán														
	Laghouat	22.1		14	S-2	cub.	-7.9			18	14	26.6	15	NW-6	cub.
	Argél	25.3			SE-2	cub.									
	Cap de Garde														
Túnez															
Biskra	22.4	+2.7	15	N-4	d.				24	12	26.1	21	N-7	n	

RADIOGRAMAS.

PRECIOS DE SUSCRIPCIÓN

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

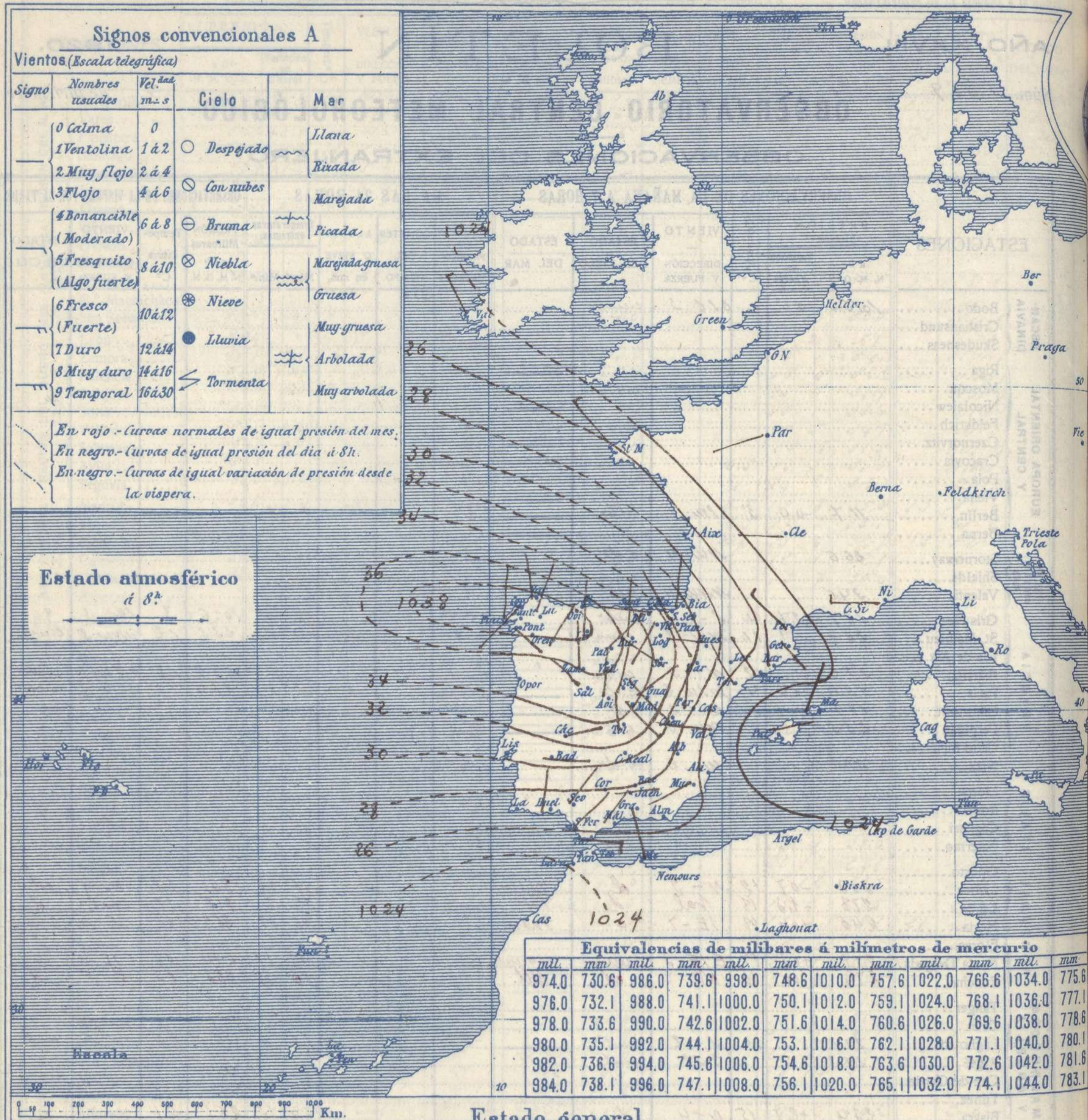
ADMINISTRADOR. Habilitado del material de la Dirección general del Instituto Geográfico y Estadístico. Madrid.

DIRECCIÓN. ADRESSE. ADDRESS.

Sr. Jefe del Observatorio Central Meteorológico
Parque del Retiro.

Madrid. (España)

Apartado 285



Estado general

El centro del Anticiclón de la península Ibérica se halla hoy sobre Galicia (1039 mb) por cuya causa los vientos soplan por casi toda España de la región del Norte, flojos ó moderados. En el N.W. se observan ligeras lluvias debidas á la condensación de las nieblas siendo el tiempo bueno para el resto de nuestro territorio.

La temperatura máxima de ayer fue de 24 grados en Alicante y Jaen y la mínima de hoy ha sido de 1 grado en Leon.

Las presiones débiles se alejan hacia el centro de Europa.

El Director general: J. de Elola

El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio. J. Galbis

Sama

OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	OBSERVACIONES DE LA MAÑANA A 8 HORAS						EN LAS 24 HORAS					OBSERVACIONES DE LA VESPERA 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.	Temperatura C°	VIENTO DIRECCIÓN Y FUERZA	ESTADO DEL CIELO	
	a 0° N. M. G. N.	Variación en 3 horas								Máx.ª	Mín.ª					
REGIÓN DEL N. W. I	La Coruña...	1028.9	-0.14	7	S.W.-0	nub.ª	10.5	*	**	17	5	1038.9	12	Cal.ª		
	Vares...	106.5	-0.14	10	N.W.-4	nub.ª	10.5			17	9	105.1	19	N.-7		
	Finisterre...															
	Santiago...	109.2	+0.3	4	N.-3	nub.ª	10.1			4	4	109.0		S.W.-3		
	Pontevedra...	107.7		2	S.E.-2	¶	10.2			3	3	106.7		N.W.-2		
REG. CANTÁBRICA II	Lugo...	108.7		2	N.W.-4	c. dt.	10.6			12	2	108.9		S.W.-4		
	Orense...	107.0	0.0	2	E.-2	¶	3			17	1	107.2		S.-2		
	Gijón...															
	Oviedo...	103.9	0.0	6	S.W.-1	cub.ª	10.3			2	2	103.4		S.W.-1		
	Santander...	104.7	+0.2	11	N.W.-5	bruma	3			2	10	103.7		N.-4		
REG. CENTRAL III	Bilbao...	102.0	-0.7	11	N.W.-3	cub.ª	10.2			2	2	101.4		N.W.-0		
	C.º Machichaco															
	San Sebastián...	100.7	0.0	12	N.W.-6	cub.ª	10.3			2	2	100.5		N.W.-1		
	León...	107.8		4	N.-2	¶	10.6			9	1	106.2		S.-2		
	Zamora...	104.3	-0.2	3	N.-2	nub.ª	10.4			12	3	104.5		S.W.-4		
REG. CENTRAL IV	Palencia...	107.0	+0.4	1	N.E.-1	¶	10.0			10	0	107.8		N.W.-2		
	Burgos...	104.7	+1.1	14	N.-1	cub.ª	10.1			10	6	102.9		N.-2		
	Soria...	100.9	-0.7	4	N.W.-9	c. dt.	10.5			14	1	100.1		N.W.-3		
	Valladolid...	107.2	-0.5	14	N.W.-9	nub.ª	10.5			10	2	106.5		N.-2		
	Salamanca...	105.3	-0.2	4	N.W.-9	nub.ª	10.5			12	3	104.5		N.W.-1		
REG. CENTRAL V	Avila...	104.7		3	N.-3	nub.ª	10.6			15	2	103.5		N.W.-3		
	Segovia...	105.3	-1.2	3	N.W.-1	nub.ª	10.0			14	3	104.2		N.E.-2		
	Madrid...	102.1	-0.3	6	S.E.-0	¶	10.5			11	6	101.5	9	Cal.ª	nub.ª	
	Toledo...	103.8	-0.4	14	N.-9	bruma	10.1			0.5	4	103.9		N.-0		
	Guadalajara...	102.6	-0.4	5	N.E.-2	¶	10.0			0.5	4	102.7	7	N.-0		
EXTREMA VI	Cuenca...	103.4	0.0	4	N.W.-5	¶	10.0			15	1	102.7		N.-4		
	Ciudad Real...	103.8	-1.2	3	Cal.ª	bruma	10.7			12	2	102.5		N.-1		
	Albacete...															
	Cáceres...	101.9	0.0	8	S.W.-2	bruma	3			14	7	101.2		N.W.-3		
	Badajoz...	101.9	0.0	7	E.-0	cub.ª	10.9			13	6	101.3		N.-0		
ALTO EBRO VII	Vitoria...	102.2	+0.6	6	S.W.-1	nub.ª	10.2			16	3	102.3		S.W.-2		
	Logroño...	103.3	0.0	7	N.-0	bruma	10.0			16	5	102.0		N.-4		
	Pamplona...	100.2	-1.5	7	N.W.-4	¶	10.0			12	5	100.7		N.W.-2		
	Huesca...	107.8	-1.2	4	N.-4	¶	10.1			17	3	106.7		N.-1		
	Zaragoza...	100.3	-0.1	8	N.W.-2	c. dt.	10.1			16	3	100.2		N.-1		
CATALUÑA VIII	Lérida...															
	Gerona...	102.3	-1.3	8	S.E.-1	c. dt.	10.4			19	2	101.4		S.-2		
	Barcelona...	102.6	-1.3	10	N.W.-4	nub.ª	3			20	10	101.5		N.W.-2		
	Tarragona...	104.1		11	N.W.-3	c. dt.	10.2			18	3	103.2		N.E.-2		
	Tortosa...	107.9	-0.9	11	N.W.-3	c. dt.	10.2			23	11	107.9		Cal.ª		
LEVANTE IX	Teruel...	102.1		3	N.-1	c. dt.	10.2			16	2	102.3		Cal.ª		
	Castellón...	107.5	-0.5	13	N.-0	ed	10.2			21	15	107.7		TE-0		
	Valencia...	107.3		10	N.W.-2	nub.ª	10.2			21	3	107.3		S.W.-2		
	Alicante...	105.0	0.1	9	Cal.ª	c. dt.	10.1			24	8	105.2		S.-2		
	Murcia...	106.9		11	S.W.-1	¶	10.2			22	11	106.2	22	S.-0	¶	
CUENCA DEL GUADALQUIVIR X	Sevilla...	103.7		9	N.E.-3	¶	3			21	9	103.2		N.E.-1		
	Córdoba...	102.1	0.0	10	E.-1	¶	10.2			21	8	102.7		S.-1		
	Jaén...	107.4		9	S.W.-1	¶	10.1			24	7	107.2		S.E.-2		
	Baeza...	101.7	0.0	6	ENE-1	¶	10.1			18	6	101.1		N.W.-1		
	Granada...	102.3		9	S.E.-2	¶	10.2			20	5	102.7		S.W.-2		
COSTA SUR XI	Huelva...	106.5		9	N.-3	¶	10.2			23	7	106.5		N.E.-1		
	San Fernando...	105.0	+0.3	10	N.E.-3	c. dt.	10.9			20	10	105.0	13	N.E.-2	¶	
	Tarifa...	102.9	0.0	12	E.-5	nub.ª	10.0			17	13	102.4	15	E.-5	nub.ª	
	Málaga...															
	Almería...	105.9	+0.4	11	Cal.ª	nub.ª	10.4			20	10	105.9		N.-3		
BALEARES XII	Palma...	103.0	+0.3	14	S.W.-3	cub.ª	10.3			15	9	102.9		N.-3		
	Mahón...	104.2	-1.3	13	N.W.-6	cub.ª	10.6			20	12	103.0		N.-1		
	Las Palmas...	105.8		21	N.-0	¶	10.1			22	16	104.7		N.-0		
	Laguna...	103.9	+0.2	14	S.E.-2	cub.ª	10.3			22	9	103.8		S.E.-2		
	Izaña (2.370 m.)															
AFRICA XIII	Tetuán...	105.1	+0.2	9	N.W.-2	c. dt.	10.7			0.5	13	6	104.9		E.-2	
	Melilla...	108.2	0.0	14	N.-0	nub.ª	10.6			18	10	107.7		N.W.-1		
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.ª, 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 *