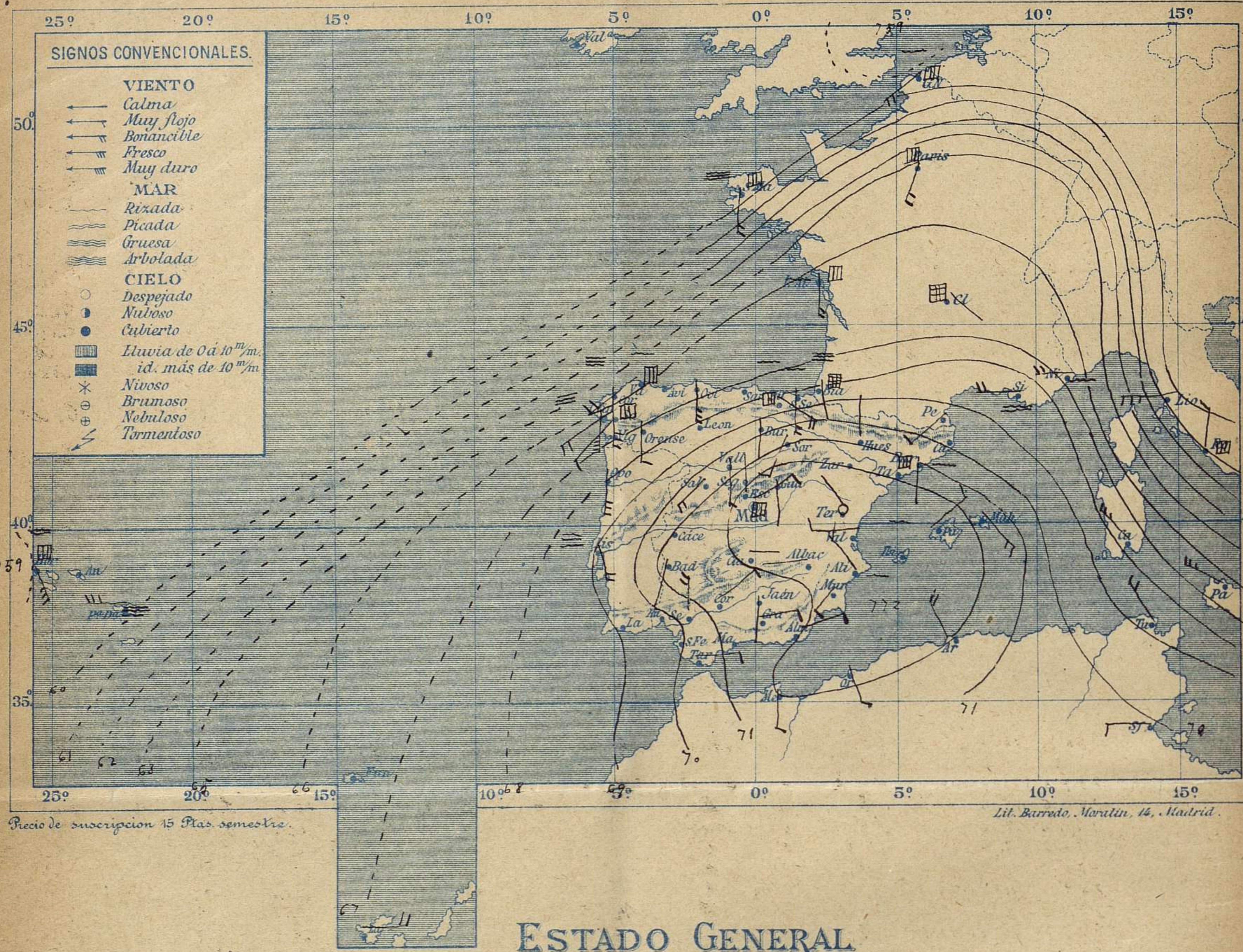


# INSTITUTO CENTRAL METEOROLÓGICO

Boletín del *Viernes* 12 de *Febrero* de 1904.

Nº 43

Año XII



Precio de suscripción 15 Ptas semestral.

Lit. Barredo, Moratin, 16, Madrid.

La borrasca indicada ayer al W. de las Azores permanece estacionaria continuando las lluvias y los vientos frescos en el Archipiélago. Por el mar del Norte parece que se hallan los restos de las borrascas que estos días han pasado por las islas Británicas. En la Península se ha serenado el tiempo por completo en Andalucía y la región de Levante; es incierto en el Centro, lluvioso en Cataluña y atemporalado todavía en Galicia y Cantabria. Suben las presiones considerablemente residiendo las más elevadas en Castilla la Nueva, Levante, las Balears y Argel. Aumenta el frío; localmente; termel 2º bajo cero.

## Tiempo probable

EN EL N.	vientos bonancibles a frescos del 3º cuadrante y algunas lluvias.
" " N.W.	" " " " " " " " y lluvias.
" " CENTRO	" flojos y bonancibles de la región del S. y tiempo incierto.
" " S.	" " " " " " " " " " " "
" " E.	" " " " " " " " " " " "
" " N.E.	" " " " " " " " " " " "

## Observaciones de la mañana.

Estaciones.	Baróm. a 0 y nivel del mar.	Termóm. Seco. Húm.		Viento.		Estado del cielo.	Estado del mar.	Id. en las 24 horas			Id. de la vispera.				
		Dirrec.	Fuerza de 0 a 9.	Lluvia o nieve.	Temp. extr. Máx. Min.			Baróm. a 0 y nivel del mar.	Termó- metro seco.	Viento	Estado del cielo.				
VALENTIA (8h)	759.2	5.2	4.8	S.W.	3	C. d.	M <sup>a</sup>	1	7	4	746.4	6.2	N.	3	Cub. t.
CRIS NEZ. (7h)	759.1	9.8	8.8	S.	4	Cub. t.	Gr <sup>a</sup>	2	10	8	754.8	9.6	W. N. W.	6	C. d.
ST. MATHIEU (7h)	765.0	9.2	8.5	S.	3	Cub. t.	M <sup>a</sup>	3	12	8	758.5	9.0	W. S. W.	8	Cub. t.
ISLA DE AIX (7h)	766.7	8.5	6.2	S. S. E.	3	C. d.	M <sup>a</sup> gr <sup>a</sup>	2	17	7	764.9	12.4	W.	5	S.
BIARRITZ (7h)	769.3	10.2	6.4	S. W.	2	C. d.	M <sup>a</sup>	—	18.6	8	762.0	12.8	N. W.	5	S.
PERPIÑAN (7h)	767.9	6.4	4.0	W.	4	S.	Fin <sup>a</sup>	—	15	5	756.7	10.0	N. W.	6	C. d.
CABO SICIE (7h)	763.8	7.5	3.1	W.	2	S.	Fin <sup>a</sup>	—	21	6	753.0	14.4	S. W.	7	Sub.
NIZA (7h)	768.0	6.1	4.0	S. E.	0	C. cub. t.	—	17	13.4	4.9	767.2	6.1	W.	7	Cub. t.
CLERMONT (7h)	764.3	3.2	2.0	S. S. W.	3	S.	—	5	11.6	1.8	749.4	7.2	W. S. W.	3	Cub. t.
PARIS (7h)	765.4	15.0	8.4	S.	6	S.	M <sup>a</sup>	—	15	7	754.0	11.5	W. S.	5	S.
SAN SEBASTIAN (9h)	765.5	14.6	10.2	S. E.	4	C. cub. t.	Fin <sup>a</sup>	1	16	6	764.0	14.6	N. W.	3	Sub.
BILBAO (9h)	761.6	14.6	9.6	S.	5	Cub. t.	—	—	15	1	761.1	14.4	S. W.	1	C. d.
SANTANDER (8h)	761.9	11.5	10.2	S. W.	4	Cub. t.	M <sup>a</sup>	5	—	—	766.0	11.1	W.	5	Cub. t.
OVIEDO (8h)	763.5	14.4	12.0	S.	6	Cub. t.	Gr <sup>a</sup>	—	15	11	765.3	14.0	W. S. W.	3	Sub.
AVILES (8h)	765.9	12.6	11.4	S.	7	Cub. t.	M <sup>a</sup> gr <sup>a</sup>	—	—	—	757.3	13.2	W.	3	C. cub. t.
VARES (7h)	764.2	11.4	7.9	S. W.	4	Cub. t.	—	2	13	8	766.0	11.7	S. W.	2	Cub. t.
GORUÑA (8h)	765.5	13.9	12.9	S. W.	2	Cub. t.	—	—	15	8	766.5	13.9	S. W.	1	C. cub. t.
FINISTERRE (9h)	765.6	14.6	10.4	S.	1	C. cub. t.	—	—	15	5	764.2	14.0	S. W.	3	Sub.
SANTIAGO (9h)	768.9	5.6	4.4	S.	0	Cub. t.	—	—	11	1	764.4	10.4	S. S. W.	3	Sub.
PONTEVEDRA (9h)	770.4	8.0	6.6	S.	1	Sub.	—	—	14	2	766.2	11.9	S. W.	2	Sub.
VIGO (9h)	770.0	10.0	8.6	S. W.	3	C. cub. t.	—	—	13	4	762.6	11.4	W.	3	S.
ORENSE (9h)	768.1	13.0	10.0	S.	5	Cub. t.	—	—	15	10	770.0	10.8	S.	3	Cub. t.
BURGOS (9h)	769.1	12.1	11.6	S. S. E.	3	Cub. t.	Gr <sup>a</sup>	—	15	12	769.3	12.6	S. S. W.	4	Sub.
VALLADOLID (9h)	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
SALAMANCA (9h)	760.3	14.4	10.5	W.	6	Sub.	Gr <sup>a</sup>	4	18	12	767.8	17.0	S.	1	Cub. t.
OPORTO (8h)	759.3	10.9	8.1	S. S. E.	5	C. d.	Fin <sup>a</sup>	1	17	12	754.8	15.0	W.	5	Lluv.
LISBOA (8h)	766.6	15.4	11.4	S.	4	S.	—	—	15	7	764.3	13.4	S. E.	4	Cub. t.
LAGOS (8h)	771.4	9.0	8.7	S. S. W.	0	Sub.	—	—	18	5	769.4	16.8	S. W.	2	Cub. t.
FUNCHAL (7h)	770.5	9.4	8.8	N. E.	2	S.	—	—	17	7	767.4	16.6	S. W.	1	Sub.
ANGRA (8h)	770.2	10.5	7.5	N.	3	S.	—	—	20	7	769.2	17.6	S. E.	1	C. cub. t.
HORTA (8h)	769.0	11.0	10.8	—	3	S.	—	—	19	8	769.0	18.4	S. W.	3	Sub.
LAGUNA (9h)	770.0	8.3	8.1	N. W.	0	S.	Fin <sup>a</sup>	—	17	8	770.5	14.1	N. W.	0	Sub.
BADAJOS (9h)	765.7	14.6	13.3	S.	2	C. d.	Ll <sup>a</sup>	—	—	—	765.8	15.9	W.	3	C. d.
CÓRDOBA (9h)	771.4	14.8	11.0	—	3	S.	Ll <sup>a</sup>	—	21	9	767.8	20.1	W. N. W.	4	Sub.
SEVILLA (9h)	773.8	14.1	10.5	S.	2	S.	Ll <sup>a</sup>	—	17	10	769.2	17.0	W.	4	S.
HUELVA (9h)	771.3	11.8	9.8	S. S. W.	0	S.	—	—	15	6	769.2	13.2	W. N. W.	1	C. d.
SAN FERNANDO (8h)	772.1	9.2	9.5	S.	1	S.	—	—	12	5	769.7	12.6	N. N. W.	2	Sub.
TARIFA (8h)	768.1	14.0	13.8	S. S. E.	1	C. d.	Ll <sup>a</sup>	—	—	—	764.3	17.0	S. S. W.	2	C. d.
MÁLAGA (9h)	771.9	12.2	9.6	S. W.	2	S.	—	—	23	7	765.6	9.4	N. W.	5	Sub.
MELILLA (9h)	771.7	18.2	14.2	N. W.	2	S.	Fin <sup>a</sup>	—	22	9	765.8	20.8	W. N. W.	3	Sub.
JÁEN (9h)	771.0	12.4	10.0	W.	1	C. d.	—	—	20	10	765.0	20.0	W.	3	C. cub. t.
GRANADA (9h)	773.4	6.3	5.1	W.	0	S.	—	—	14	0	767.2	13.7	W.	5	Sub.
ALMERIA (8h)	773.4	7.4	6.7	S.	0	Sub.	—	—	13	5	769.1	12.5	N. W.	1	Sub.
MURCIA (9h)	772.4	6.8	6.6	N. E.	1	Cub. t.	—	0.2	13.6	5.5	766.9	13.5	W. S. W.	4	Sub.
ALICANTE (9h)	772.0	4.0	3.0	N.	1	Cub. t.	—	—	13	3	765.5	10.0	N.	4	Sub.
VALENCIA (9h)	769.2	8.0	4.7	N. E.	0	C. d.	—	—	12	1	766.0	11.2	N. W.	1	Cub. t.
ALBACETE (9h)	771.7	7.2	7.2	S.	0	Cub. t.	—	—	13	4	769.9	12.4	S. W.	4	C. cub. t.
CIUDAD-REAL (9h)	770.6	3.2	2.6	S. S. W.	1	Cub. t.	—	—	10	0	764.1	9.2	W. S. W.	4	C. d.
MADRID (9h)	772.3	6.1	3.9	N.	0	S.	—	—	16	2	762.3	15.0	N. W.	7	Sub.
ESCORIAL (9h)	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
SEGOVIA (9h)	772.5	2.2	0.6	N. W.	0	Sub.	—	—	13	-2	763.9	13.2	N. W.	5	Sub.
GUADALAJARA (9h)	769.7	13.0	11.0	S.	0	S.	M <sup>a</sup>	10	20	10	758.8	17.6	W. N. W.	6	C. d.
SORIA (9h)	771.9	14.5	12.0	S. E.	3	S.	—	—	18	12	761.7	18.2	W.	6	C. d.
HUESCA (9h)	771.7	14.4	10.4	N. E.	2	S.	Fin <sup>a</sup>	—	20	10	764.6	18.8	W.	4	C. d.
ZARAGOZA (9h)	771.7	11.2	—	S. S. E.	2	S.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
TERUEL (9h)	771.7	13.8	—	N. W.	3	Sub.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
BARCELONA (9h)	768.2	13.0	—	N. W.	3	C. cub. t.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
MAHÓN (9h)	769.5	12.2	—	W.	1	C. t.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
PALMA (9h)	759.7	13.8	8.3	W.	7	S.	—	—	—	—	752.1	15.4	S. W.	7	S.
ORÁN (9h)	760.8	11.0	7.6	N.	3	C. d.	—	1	—	—	758.4	13.6	W.	3	Sub.
ARGEL (7h)	767.1	13.5	12.0	N. W.	6	S.	—	—	—	—	763.0	15.0	S. S. E.	6	Cub. t.
TÚNEZ (7h)	769.9	15.2	10.1	W. N. W.	8	Sub.	—	—	—	—	763.1	14.2	S. S. W.	5	C. d.
SEKAS (7h)															
LIORNA (7h)															
ROMA (7h)															
CAGLIARI (7h)															
PALERMO (7h)															

El Director.  
ARCIMIS