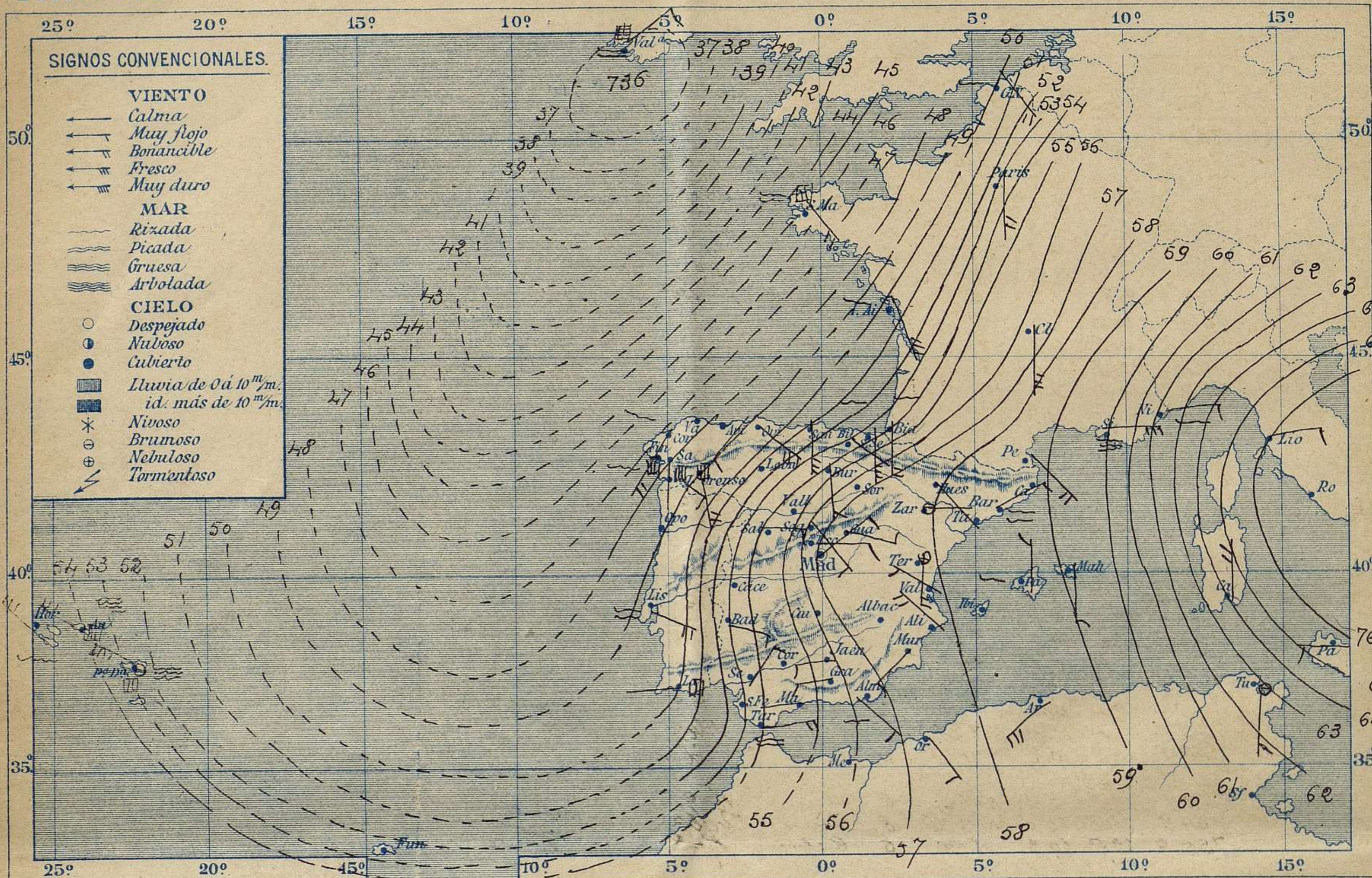


# INSTITUTO CENTRAL METEOROLÓGICO

Boletín del Viernes 9 de Enero de 1903.

Nº 9

Año XI



Precio de suscripción 15 Ptas. semestral.

Lit. Barrado, Colegiata, to Madrid.

## ESTADO GENERAL

Una borrasca de gran intensidad procedente del Atlántico se encuentra al S. de Irlanda donde ha bajado el barómetro 15 mm con vientos del S. cuadrante, y mucha lluvia. En los días ceina fuerte temporal y empieza a subir el barómetro. Vds bajas presiones se extienden por toda la Península, solo viene en Galicia y en el S. de Portugal. Los vientos son fuertes del S. en el Cantábrico. Ha amainado el levante en el Estrecho. El tiempo es incierto por lo general y algo nebuloso. Las presiones mas elevadas residen al E. de Italia las temperaturas son moderadas.

### Tiempo probable

EN EL N.	vientos bonancibles a frescos del S. y tendencia a la lluvia.
“ “ N.W.	frescos del S. y lluvias.
“ “ CENTRO	bonancibles del S. y tiempo incierto y lluvioso.
“ “ S.	“ “ “ “ “ “ “ “
“ “ E.	“ “ “ “ “ “ “ “
“ “ N.E.	“ “ “ “ “ “ “ “

Estaciones.	Baróm <sup>o</sup> a 0 yal nivel del mar.	Termóm <sup>o</sup>		Viento.		Estado del cielo.	Estado del mar.	Id. de la mañana.			Id. de la vispera.				
		Seco.	Hum <sup>o</sup>	Direc <sup>n</sup>	Fuerza de 0 a 9			Lluvia nieve.	Temp <sup>o</sup> extr. <sup>a</sup> Máx. Min.	Baróm <sup>o</sup> a 0 yal nivel del mar.	Termó metro seco.	Viento. Direc <sup>n</sup>	Fuerza de 0 a 9	Estado del cielo.	
VALENTIA (8h)	736.1	8.3	7.8	N.G.	2	Lluv	Pi <sup>a</sup>	19.7	10.6	1.1	741.9	7.3	6.	6	Bbto
VALLE DE LA RAYA (7h)	750.3	8.0	6.4	S.G.	4	Nub <sup>o</sup>	Pi <sup>a</sup>	10	6	6	754.5	8.1	S.	3	Cub <sup>o</sup>
VALLE DE MATHIEU (7h)	743.9	11.2	10.9	S.G.	4	Cub <sup>o</sup>	Pi <sup>a</sup>	1	12	10	749.7	11.0	S.G.	3	Nub <sup>o</sup>
VALLE DE AIX (7h)	751.4	9.6	8.0	S.S.G.	5	C. cub <sup>o</sup>	Pi <sup>a</sup>	12	7	7	754.7	10.0	S.G.	4	C. do
VARRITZ (7h)	751.2	15.5	12.0	S.	5	C. cub <sup>o</sup>	Pi <sup>a</sup>	17	12	12	755.1	14.4	S.	3	C. do
VARRINAN. (7h)	757.3	10.7	10.7	S.G.	2	Nub <sup>o</sup>	Pi <sup>a</sup>	13.3	2.6	2.6	759.9	10.9	S.	2	C. cub <sup>o</sup>
VIGO SICIÉ (7h)	760.2	10.4	9.2	6.	2	Cub <sup>o</sup>	Pi <sup>a</sup>	14	8	8	762.8	11.0	6.	6	Bru
VIZCA (7h)	762.9	9.8	7.5	6.	2	C. cub <sup>o</sup>	Pi <sup>a</sup>	13	9	9	763.6	11.2	6.	4	C. cub <sup>o</sup>
VILLERMONT (7h)	755.4	10.3	7.6	S.	5	Nub <sup>o</sup>	Pi <sup>a</sup>	13.8	9.7	9.7	758.5	8.4	S.	3	Nub <sup>o</sup>
VILLARIS (7h)	753.7	6.8	4.3	S.	3	Do	—	10.8	5.1	5.1	757.2	9.0	S.	2	Cub <sup>o</sup>
VILLASANTIA (9h)	754.5	15.8	9.0	S.	5	C. cub <sup>o</sup>	Cal	17	14	14	755.3	16.0	S.	6	Cub <sup>o</sup>
VILLAVIEJA (9h)	762.3	12.4	9.2	S.G.	3	C. cub <sup>o</sup>	Pi <sup>a</sup>	17	11	11	756.1	14.0	S.G.	5	Do
VILLAVIEJA (8h)	750.0	15.0	10.9	S.	7	id	id	—	—	—	752.2	15.5	S.	1	C. do
VILLAVIEJA (9h)	747.2	13.4	11.6	S.G.	7	Nub <sup>o</sup>	Pi <sup>a</sup>	17	11	11	749.0	17.4	S.G.	6	Bbto
VILLAVIEJA (8h)	748.2	—	—	S.W.	1	C. cub <sup>o</sup>	Pi <sup>a</sup>	—	—	—	748.5	—	S.W.	2	C. cub <sup>o</sup>
VILLAVIEJA (8h)	747.6	11.2	8.9	S.W.	3	Nub <sup>o</sup>	Pi <sup>a</sup>	—	—	—	748.4	13.2	S.W.	3	Bbto
VILLAVIEJA (8h)	747.0	12.0	11.0	S.S.W.	3	Nub <sup>o</sup>	Pi <sup>a</sup>	18	9	9	747.9	18.0	S.S.G.	5	Nub <sup>o</sup>
VILLAVIEJA (8h)	750.5	12.4	11.7	S.	4	Bbto	Pi <sup>a</sup>	4	—	—	749.5	14.8	S.	7	Bbto
VILLAVIEJA (9h)	748.4	11.2	10.9	S.	0	C. cub <sup>o</sup>	Cal	17	18	10	748.9	17.0	S.	1	Cub <sup>o</sup>
VILLAVIEJA (9h)	748.5	14.8	12.2	S.G.	2	Do	Pi <sup>a</sup>	7	18	10	747.0	14.8	S.G.	3	Lluv
VILLAVIEJA (9h)	748.8	12.2	9.8	S.S.G.	8	Cub <sup>o</sup>	—	6	15.5	9.0	747.9	15.5	S.S.G.	8	Cub <sup>o</sup>
VILLAVIEJA (9h)	754.5	6.4	4.2	S.	1	Cub <sup>o</sup>	—	11	4	4	755.3	7.0	N.W.	0	C. do
VILLAVIEJA (9h)	750.6	6.6	5.4	6.	1	id	—	15	4	4	754.8	13.8	S.	1	Do
VILLAVIEJA (9h)	748.1	12.4	11.1	6.	4	C. cub <sup>o</sup>	—	12	5	5	754.1	11.2	S.G.	2	Nub <sup>o</sup>
VILLAVIEJA (8h)	748.4	11.4	11.2	G.S.G.	3	C. cub <sup>o</sup>	Pi <sup>a</sup>	9	15	4	750.1	12.5	S.	4	Cub <sup>o</sup>
VILLAVIEJA (8h)	748.9	15.8	13.8	W.	0	Bbto	id	14	1.7	13	751.2	14.8	W.	4	id
VILLAVIEJA (8h)	762.1	12.3	9.2	W.N.W.	8	Bru	Pi <sup>a</sup>	3	16	11	750.6	13.5	N.W.	7	Bru
VILLAVIEJA (8h)	754.9	11.7	10.0	W.N.W.	8	Lluv	Pi <sup>a</sup>	6	15	12	749.8	13.4	N.N.W.	8	Lluv
VILLAVIEJA (8h)	755.9	13.8	10.3	N.W.	5	C. cub <sup>o</sup>	Pi <sup>a</sup>	—	17	13	754.3	13.8	N.W.	5	Bbto
VILLAVIEJA (9h)	753.1	10.3	9.6	G.S.G.	2	Cub <sup>o</sup>	—	16	7	7	754.8	15.2	G.S.G.	2	Cub <sup>o</sup>
VILLAVIEJA (9h)	752.3	9.8	8.6	N.N.G.	1	Cub <sup>o</sup>	—	18	6	6	753.8	12.0	S.G.	2	Do
VILLAVIEJA (7h)	753.6	14.1	13.7	6.	3	Cub <sup>o</sup>	Pi <sup>a</sup>	—	—	—	754.8	14.6	6.	3	Nub <sup>o</sup>
VILLAVIEJA (9h)	762.5	13.8	10.9	W.	0	id	Pi <sup>a</sup>	16	10	10	755.7	14.9	S.G.	3	Do
VILLAVIEJA (9h)	752.3	9.8	6.2	W.	2	Cub <sup>o</sup>	—	16	7	7	753.6	14.4	S.W.	1	Cub <sup>o</sup>
VILLAVIEJA (9h)	753.9	8.2	6.1	W.	2	Cub <sup>o</sup>	—	13	5	5	755.9	14.0	S.G.	1	Do
VILLAVIEJA (8h)	754.5	14.0	11.7	S.G.	2	id	Pi <sup>a</sup>	—	—	—	756.2	14.3	6.	2	C. do
VILLAVIEJA (9h)	757.1	7.0	6.2	S.W.	2	Cub <sup>o</sup>	Pi <sup>a</sup>	16	5	5	758.2	14.0	S.G.	2	Cub <sup>o</sup>
VILLAVIEJA (9h)	754.4	11.0	9.2	N.W.	3	id	Pi <sup>a</sup>	19	2	2	757.3	12.0	N.W.	3	Do
VILLAVIEJA (9h)	757.6	9.4	8.0	W.N.W.	1	Bbto	—	13	7	7	761.0	13.4	G.N.G.	1	C. cub <sup>o</sup>
VILLAVIEJA (9h)	756.5	5.2	3.8	N.G.	1	Cub <sup>o</sup>	—	10.8	2.5	2.5	755.7	10.0	G.N.G.	3	Nub <sup>o</sup>
VILLAVIEJA (9h)	755.3	9.3.0	7.4.0	6.	1	Cub <sup>o</sup>	—	15	3	3	755.9	8.0	6.	2	Nub <sup>o</sup>
VILLAVIEJA (9h)	752.9	10.3	6.7	S.G.	1	Cub <sup>o</sup>	—	13	6	6	753.3	12.4	S.G.	3	Nub <sup>o</sup>
VILLAVIEJA (9h)	756.3	2.0	1.0	G.S.G.	1	Nub <sup>o</sup>	—	11	1	1	755.4	10.8	N.	0	C. do
VILLAVIEJA (9h)	758.3	2.6	2.0	N.G.	0	Cub <sup>o</sup>	—	9	0	0	758.1	8.8	S.	0	C. cub <sup>o</sup>
VILLAVIEJA (9h)	752.2	8.9	5.3	S.G.	0	Cub <sup>o</sup>	—	11	3	3	750.7	10.0	S.G.	6	Do
VILLAVIEJA (9h)	756.3	6.2	5.8	6.	0	Bru	—	7	3	3	752.4	6.7	G.N.G.	2	Bru
VILLAVIEJA (9h)	758.0	0.6	-0.1	S.	3	Nub	—	14	2	2	756.8	11.9	S.	0	Do
VILLAVIEJA (9h)	761.8	10.8	9.0	N.G.	2	Nub <sup>o</sup>	Pi <sup>a</sup>	14	8	8	760.0	13.8	N.N.G.	4	Nub <sup>o</sup>
VILLAVIEJA (9h)	758.7	15.5	13.3	S.	1	Do	—	16	10	10	759.8	12.6	S.	1	Do
VILLAVIEJA (9h)	757.7	12.8	11.4	N.	2	C. cub <sup>o</sup>	Pi <sup>a</sup>	18	10	10	759.1	12.0	S.W.	2	Nub <sup>o</sup>
VILLAVIEJA (9h)	766.1	16.0	—	S.G.	2	id	—	—	—	—	—	—	—	—	—
VILLAVIEJA (7h)	758.1	19.8	—	S.W.	5	Bbto	—	—	—	—	—	—	—	—	—
VILLAVIEJA (7h)	763.3	11.6	—	S.	1	Bru	—	—	—	—	—	—	—	—	—
VILLAVIEJA (7h)	763.6	5.0	—	W.	1	—	—	—	—	—	765.4	11.6	N.G.	3	Nub <sup>o</sup>
VILLAVIEJA (7h)	768.8	11.3	—	G.	1	Bbto	—	—	—	—	—	—	—	—	—
VILLAVIEJA (7h)	768.8	—	—	?	?	?	—	—	—	—	—	—	—	—	—
VILLAVIEJA (7h)	766.5	5.0	4.0	N.	3	Bbto	—	—	—	—	—	—	—	—	—
VILLAVIEJA (7h)	766.1	8.4	6.7	W.	2	Nub	—	—	—	—	765.8	7.0	W.N.W.	3	Do

El Director ARCIMIS.