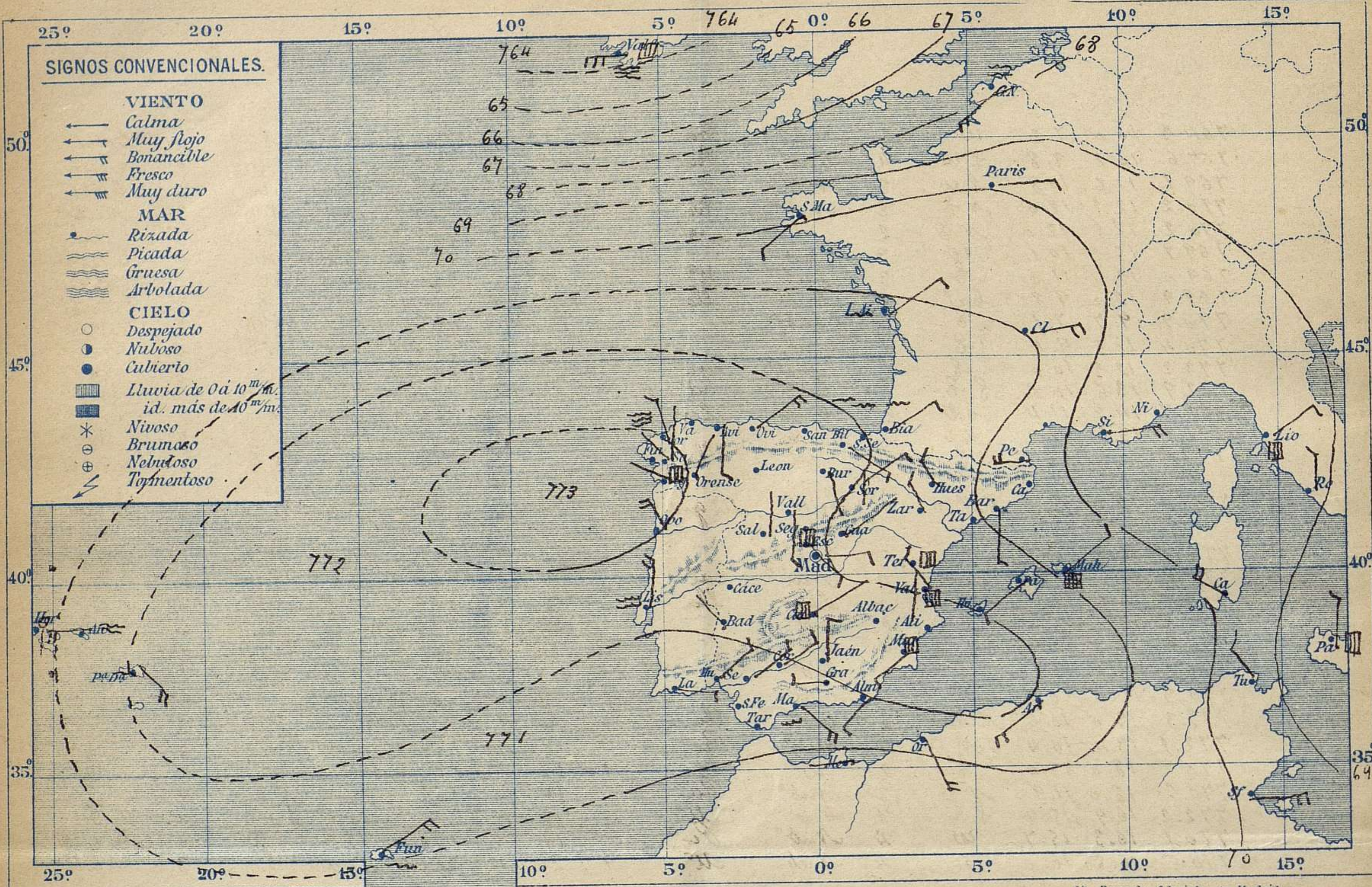


# INSTITUTO CENTRAL METEOROLÓGICO

Boletín del *Viernes* 15 de *Mayo* de 1903.

Nº 135

Año XI



Precio de suscripción 15 Ptas. semestral.

La Barreda - Colegiata, 10 - Madrid.

## ESTADO GENERAL

La borrasca de Irlanda se alija por el N. de las Islas Británicas y el tiempo mejora el Francia. En la Península se registran ligeras lluvias en algunos puntos del Centro y de Levante, descargando tormental en esta última región. En las Baleares ha llovido copiosamente. El buen tiempo se establece y la borrasca del Atlántico aún no ha llegado a las Azores. Siguen subiendo las presiones reduciendo el núcleo de anticyclon en el mar frente a las costas occidentales de Galicia. Las temperaturas son propias de la estación.

## Tiempo probable

- EN EL N. vientos bonancibles variables y buen tiempo
- " " N.W. " " del N. y buen tiempo nebuloso.
- " " CENTRO " flojos variables y buen tiempo. balce.
- " " S. " bonancibles a frescos del E. y buen tiempo. balce.
- " " E. como para el Centro
- " " N.E. " " " " " " " "

## Observaciones de la mañana.

Estaciones.	Baróm <sup>o</sup> a 0 m nivel del mar.	Termóm <sup>o</sup>		Viento		Estado del cielo.	Estado del mar.	Id. en las 24 horas		X Id. de la vispera.							
		Seco.	Húm.	Dircc <sup>o</sup>	Fuerza de 0 a 9.			Lluvia o nieve.	Temp <sup>o</sup> extr <sup>o</sup> Máx. Min.	Baróm <sup>o</sup> a 0 m nivel del mar.	Termómetro seco.	Viento Dircc <sup>o</sup> Fuerza de 0 a 9.	Estado del cielo.				
VALENTIA (8h)	764.3	10.0	7.2	W	1	Nub <sup>o</sup>	Gr <sup>a</sup>	4.8	13.9	4.2	760.0	12.2	S.	4	bubl <sup>o</sup>		
CRIS NEZ (7h)	767.6	10.2	9.8	S.W	4	bubl <sup>o</sup>	Pe <sup>o</sup>	—	12	9	765.3	10.4	S.W	5	Nub <sup>o</sup>		
ST. MATHIEU (7h)	769.1	11.6	10.8	S.W	2	bubl <sup>o</sup>	—	—	13	12	768.0	12.0	S.W	3	bubl <sup>o</sup>		
LA DE AIX (7h)	770.2	12.5	12.0	N.E	2	Nub <sup>o</sup>	Riv <sup>o</sup>	—	17	8	768.5	14.0	N.W	3	Nub <sup>o</sup>		
MARRITZ (7h)	770.2	12.5	12.0	N.E	2	id	id	—	17	8	768.5	14.0	N.W	3	id		
LABO SICIÉ (7h)	769.7	15.1	10.1	W	3	b.cubl <sup>o</sup>	—	—	21.2	10.9	767.8	16.2	W	2	b.cubl <sup>o</sup>		
LABO SICIÉ (7h)	769.7	15.1	10.1	W	3	b.cubl <sup>o</sup>	—	—	19	9	766.8	14.0	W	4	Bru		
LIJA (7h)	768.9	12.0	9.8	bal	0	bubl <sup>o</sup>	Lla	—	19	8	766.4	13.5	S.	1	b.cubl <sup>o</sup>		
LERMONT (7h)	770.9	9.7	7.1	S	3	b.cubl <sup>o</sup>	—	—	16.5	1.9	768.1	13.3	N.W	3	id		
PARIS (7h)	770.4	10.5	9.4	S	1	id	—	—	17.5	0.5	768.3	12.3	N.W	2	b. do		
SAN SEBASTIAN (9h)	773.2	12.8	10.0	S.E	0	Nub <sup>o</sup>	Riv <sup>o</sup>	—	13	4	769.0	10.4	N.	2	id		
ALBAO (9h)	772.9	13.6	10.8	S.E	1	b. do	id	—	17	5	770.2	15.6	N.N.W	3	Nub <sup>o</sup>		
ANTANDER (8h)	768.7	14.2	11.4	bal	0	bubl <sup>o</sup>	Lla	—	—	—	768.3	14.0	N.	1	b. do		
VIEDO (9h)	771.9	13.6	11.2	N.E	3	b.cubl <sup>o</sup>	—	—	14	6	769.8	13.8	N.E	3	Nub <sup>o</sup>		
VILÉS (8h)	772.5	—	—	S	1	id	Lla	—	—	—	769.1	—	N.E	2	b.cubl <sup>o</sup>		
ÁREAS (8h)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
ORUÑA (7h)	772.1	12.6	11.0	N.N.W	1	bubl <sup>o</sup>	Mi gra	—	14	9	769.9	13.6	N.N.W	1	b. do		
MINISTERRE (8h)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
ANTIAGO (9h)	773.0	12.9	10.5	N	0	bubl <sup>o</sup>	—	—	17	7	769.0	14.3	N.E	4	Nub <sup>o</sup>		
MONTEVEDRA (9h)	772.8	14.5	11.7	N.W	0	Nub <sup>o</sup>	bal	—	19	7	769.2	17.5	S.W	2	id		
LEGO (9h)	772.5	16.6	13.4	W.N.W	0	Llu	Lla	—	18	4	769.2	14.2	W.	0	id		
ORRENSE (9h)	771.9	16.6	13.0	N.N.W	0	id	—	—	21.0	8.5	767.9	17.5	S.	0	id		
BURGOS (9h)	770.6	12.0	9.2	S.E	0	b. do	—	—	14	4	767.3	11.8	N.N.W	1	Nub <sup>o</sup>		
VALLADOLID (9h)	771.1	13.4	9.6	S.	1	b. do	—	—	18	3	767.8	15.0	S.E	1	id		
ALAMANCA (9h)	770.3	15.0	10.8	N.	1	b. do	—	—	19	4	766.4	17.8	S.	2	id		
PORTO (9h)	773.3	13.0	10.6	N.N.W	3	b. do	Lla	—	16	9	777.1	17.0	N.W	3	id		
BOISBOA (8h)	772.1	13.4	10.4	N.	4	Nub <sup>o</sup>	Pe <sup>o</sup>	—	18	10	770.5	12.3	N.N.W	5	id		
LAGOS (8h)	770.7	18.0	13.0	S.	2	id	—	—	21	11	770.0	12.0	N.	1	id		
LUNCHAL (8h)	770.5	18.0	11.9	N.E	3	Nub <sup>o</sup>	Riv <sup>o</sup>	—	17	10	769.5	16.1	N.E	3	id		
PUNTA DELGADA (7h)	772.2	16.9	15.2	S.E	3	b. do	M <sup>o</sup>	—	18	15	770.4	16.0	S.E	3	b. do		
ANGRA (8h)	770.1	16.3	15.7	W	4	Nub <sup>o</sup>	Pe <sup>o</sup>	—	19	15	768.6	17.0	S.W	3	b.cubl <sup>o</sup>		
PORTA (8h)	770.5	16.5	16.0	S.	4	Nub	M <sup>o</sup>	1	20	15	769.6	17.0	S.	3	bubl <sup>o</sup>		
LAGUNA (9h)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
BADAJOS (9h)	771.2	15.6	14.8	W.N.W	0	id	—	—	23	6	766.8	21.5	W.N.W	0	b.cubl <sup>o</sup>		
CÓRDOBA (9h)	771.7	15.2	12.2	N.E	2	b. do	—	—	21	7	768.0	19.8	S.W	1	Nub <sup>o</sup>		
SEVILLA (9h)	771.0	16.8	13.2	N.E	2	b. do	—	—	24	6	767.7	22.0	N.W	2	id		
HUELVA (9h)	770.5	20.0	15.3	N.E	2	id	—	—	22	10	767.8	19.0	S.W	5	b. do		
SAN FERNANDO (7h)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
TARIFA (8h)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
MÁLAGA (9h)	770.9	16.0	11.2	S.E	4	id	Riv <sup>o</sup>	—	19	11	767.2	18.0	S.E	4	Nub <sup>o</sup>		
MELILLA (9h)	776.9	15.0	8.8	W	0	id	bal	—	16	10	765.5	12.7	N.E	0	id		
ALHAIÉN (9h)	771.8	17.8	10.8	N.	1	id	—	—	17	7	767.5	14.8	N.N.W	0	b.cubl <sup>o</sup>		
GRANADA (9h)	771.9	12.0	10.6	W.	1	id	—	—	15	6	768.7	13.6	N.	2	bubl <sup>o</sup>		
ALMERÍA (8h)	771.5	18.2	15.5	S.W	1	id	Lla	—	—	—	768.2	20.0	S.W	1	Nub <sup>o</sup>		
MURCIA (9h)	772.1	15.0	11.8	S.W	2	id	—	—	3	21	7	768.7	12.0	S.E	3	b. do	
ALICANTE (9h)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
VALENCIA (9h)	772.1	20.0	17.0	N.W	1	b.cubl <sup>o</sup>	—	—	4	—	—	768.3	16.6	S.E	1	b.cubl <sup>o</sup>	
ALBACETE (9h)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
CIUDAD-REAL (9h)	772.9	15.0	13.0	N.E	0	b. do	—	—	3	18	10	770.1	18.0	N.W	0	Llu	
MADRID (9h)	771.5	12.5	9.1	S.	1	id	—	—	—	13.2	3.9	767.1	14.0	N.W	1	Nub <sup>o</sup>	
ESCORIAL (9h)	770.8	11.0	9.0	S.E	2	id	—	—	1	12	4	766.9	9.0	S.E	1	Llu	
LEGOVIA (9h)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
GUADALAJARA (9h)	771.2	12.0	8.4	N.E	0	b. do	—	—	—	15	4	765.9	14.8	S.	0	Nub <sup>o</sup>	
SORIA (9h)	769.7	11.2	9.2	N.E	1	id	—	—	—	13	3	767.1	12.2	S.	0	id	
HUESCA (9h)	770.4	17.1	9.4	N.W	2	id	—	—	—	19	6	766.8	15.0	N.E	0	id	
ZARAGOZA (9h)	771.1	14.2	10.8	N.W	1	id	—	—	—	20	7	766.6	18.7	W.N.W	1	b. do	
TERUEL (9h)	771.2	10.0	9.2	S.	0	Nub <sup>o</sup>	—	—	—	1	20	0	764.4	17.7	N.E	0	Nub <sup>o</sup>
BARCELONA (9h)	769.8	16.4	13.4	S.	1	b. do	bal	—	—	19	10	767.3	17.2	S.	2	id	
MAHÓN (9h)	770.9	15.5	12.0	N.E	1	id	—	—	25	16	9	768.3	15.0	S.	2	Nub <sup>o</sup>	
PALMA (9h)	771.3	17.8	15.0	S.W	1	Nub <sup>o</sup>	Lla	—	—	19	10	767.2	17.0	S.	2	b.cubl <sup>o</sup>	
ORÁN (9h)	771.0	16.5	—	S.E	3	id	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
ARGEL (7h)	771.5	17.2	—	S.W	3	Nub <sup>o</sup>	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
TÚNEZ (7h)	769.3	14.8	—	N.W	2	bubl <sup>o</sup>	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
SFAKS (7h)	769.5	15.0	—	S.	7	Nub <sup>o</sup>	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
LIORNA (7h)	769.2	14.0	12.8	N.E	2	bubl <sup>o</sup>	—	—	2	—	—	768.9	14.4	S.	1	id	
ROMA (7h)	768.7	12.6	9.4	N.	?	id	—	—	—	—	—	768.8	15.5	W	1	id	
CAGLIARI (7h)	769.6	15.1	14.5	W.N.W	4	b.cubl <sup>o</sup>	—	—	—	—	—	766.4	18.0	N.W	3	bubl <sup>o</sup>	
PALERMO (7h)	767.8	14.8	14.3	N.	2	Llu	—	—	9	—	—	768.6	15.2	bal	0	id	

El Director  
ARCIMIS