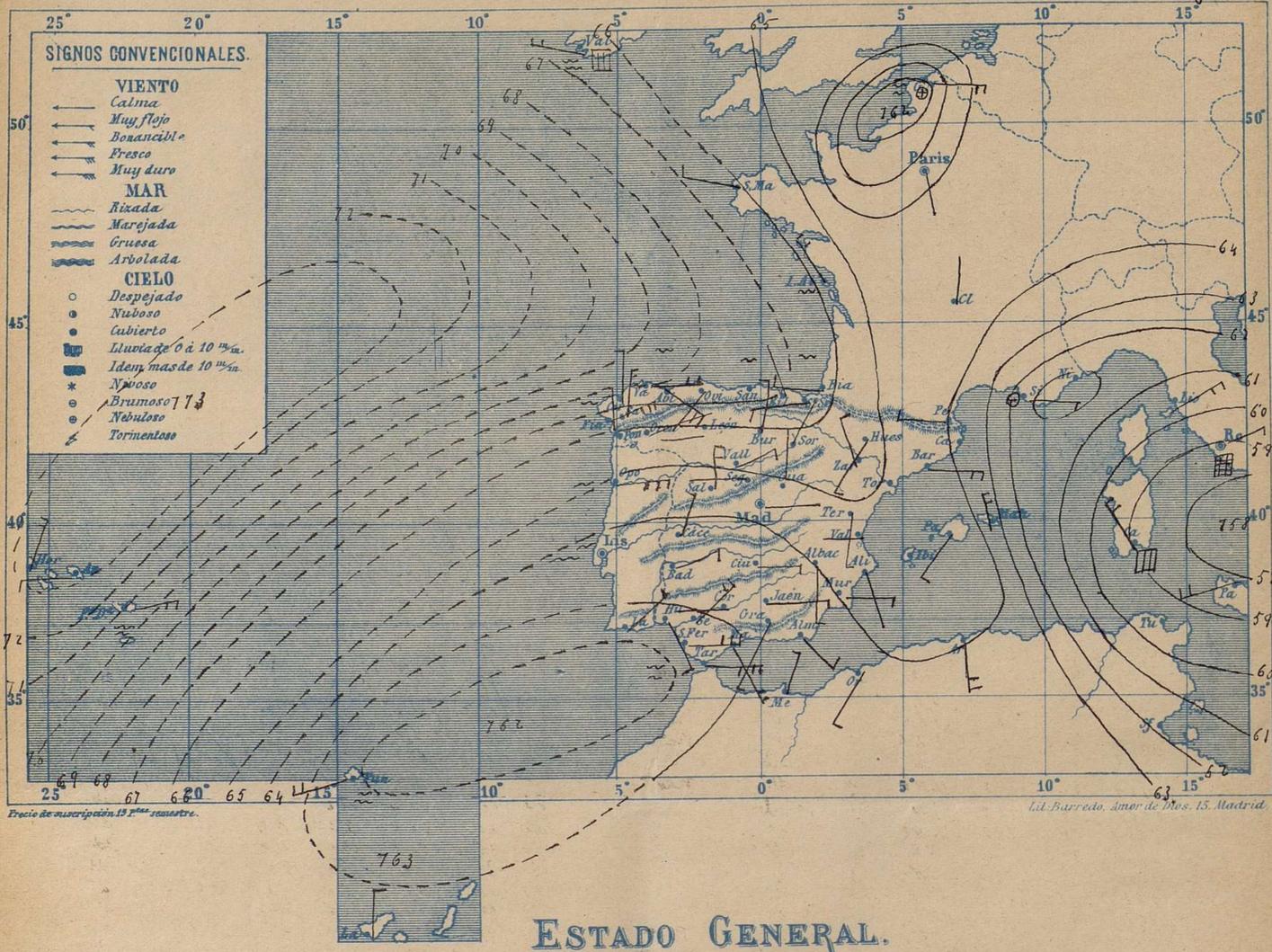


# INSTITUTO CENTRAL METEOROLÓGICO

Boletín del Domingo 4 de Julio de 1909

Año XVII

Nº 485



Al W de las costas de Marruecos se halla un área de presiones débiles relativas que produce Levante fresco en el Estrecho y costas adyacentes. - En la Península el tiempo es bueno y los vientos soplan con moderación en general del 3º cuadrante - Las presiones más elevadas residen al N.E. de las Azores. - La temperatura máxima de ayer fue de 37º en Sevilla y la mínima de hoy ha sido de 6º en Sonza.

### Tiempo probable.

**EN EL N.** Vientos bonancibles de dirección variable y buen tiempo  
 N. W. w. w. w. w. w. w.

**CENTRO** w. flojos y bonancibles del 3º cuadrante y tiempo algo incierto

**S.** w. bonancibles y frescos de la región del E y buen tiempo

**E.** w. flojos y bonancibles de dirección variable y w. w.

**N.E.** w. w. w. w. w. w. w.

### Observaciones de la mañana.

Locaciones.	Baróm. a Ojal nivel del mar.	Termóm. Seco. Húm.		Viento. Direc. Fuerza de Oaj.	Estado del cielo.	Estado del mar.	Id. en las 24 horas		Id. de la vispera.					
		Max.	Min.				Baróm. a Ojal nivel del mar.	Termó- metro seco.	Viento Direc. Fuerza de Oaj.	Estado del cielo.				
ALICANTE (7h)	766.2	12.8	11.1	WNW 4	cul	m.º g.º	15	16.7	12.3	764.0	14.4	W	3	c. cul.
ALMERIA (7h)	762.0	13.6	13.6	ESE 4	nub	Pic.º	4	1.8	1.3	765.3	16.2	SW	2	Br.º
MATHIEU (7h)	763.5	14.4	14.4	WNW 2	id.	Ris.º	2.1	1.4	767.4	16.4	SW	2	cal.	
ALCAZAS (7h)	765.5	17.8	16.0	NW 3	cul	Ris.º	2.1	1.6	766.7	19.1	NW	4	d.º	
ARRITZ (7h)	764.3	17.2	16.6	W 2	cul	Ris.º	2.0	1.6	762.2	18.4	NNW	3	d.º	
AVILA (7h)	763.8	26.1	15.2	W 2	d.º	—	24.4	16.0	762.6	22.4	NW	6	cul.	
BOGOTA (7h)	761.2	20.2	16.2	E 1	Br.º	Ris.º	2.8	1.4	752.1	20.0	NW	2	Br.º	
BORNEO (7h)	2	20.3	14.5	S 0	cd.º	Cal.	2.6	1.7	759.9	20.5	WSW	2	nub.	
BRESCIA (7h)	764.4	16.4	12.0	N 0	d.º	—	21.7	6.7	764.4	19.4	N	3	nub.	
BRESCIA (7h)	764.1	14.4	13.0	SSE 0	cul.	—	23.1	11.0	765.6	19.9	N	1	d.º	
SEBASTIAN (9h)	766.8	18.0	16.0	NW 2	cul.	Sl.º	2.1	1.3	767.6	17.4	NW	3	nub.	
BILBAO (9h)	766.5	17.0	13.4	NW 0	cul.	—	2.0	1.0	767.4	19.2	NW	3	c. cul.	
BILBAO (8h)	760.4	19.0	15.0	Cal 0	Dr.º	Ris.º	—	—	767.1	18.0	NE	5	nub.	
BILBAO (9h)	766.4	15.2	14.0	SW 1	cul.	—	2.2	1.2	766.2	20.8	NE	1	d.º	
BILBAO (8h)	765.4	—	—	SE 4	nub.	Ris.º	—	—	766.2	—	NE	3	d.º	
BILBAO (8h)	761.6	16.3	15.9	E 5	c. cul.	Mar.º	—	—	767.8	15.5	E	6	nub.	
BILBAO (7h)	767.4	16.6	15.0	N 1	cd.º	Ris.º	1.9	1.3	767.2	18.6	N	3	cd.º	
BILBAO (8h)	765.5	20.6	16.7	NE 5	d.º	id.	—	—	765.9	21.5	NE	5	d.º	
BILBAO (9h)	766.2	18.4	14.3	N 5	d.º	—	2.6	9	764.9	24.9	N	2	d.º	
BILBAO (9h)	764.4	20.0	15.8	N 5	d.º	—	3.0	1.3	764.1	29.6	N	2	d.º	
BILBAO (9h)	764.5	21.6	16.2	NE 1	d.º	—	3.1	1.0	763.1	30.1	N	1	d.º	
BILBAO (9h)	763.7	16.2	12.0	W 0	d.º	—	2.7	2	762.2	21.2	S	0	d.º	
BILBAO (9h)	765.4	15.0	11.4	NNE 2	cd.º	—	1.9	7	764.6	18.2	NNE	2	d.º	
BILBAO (9h)	765.2	15.5	11.5	NE 2	d.º	—	2.7	9	764.0	22.5	NE	4	d.º	
BILBAO (9h)	764.5	19.2	13.4	N 3	d.º	—	2.7	1.0	763.2	23.2	N	4	d.º	
BILBAO (9h)	765.0	22.6	25.0	E 5	d.º	Ris.º	2.4	1.7	764.6	21.0	N	1	d.º	
BILBAO (8h)	762.4	24.1	18.7	Cal 0	d.º	Ris.º	3.1	2.0	763.3	23.3	NNW	5	d.º	
BILBAO (8h)	762.9	22.8	18.0	NE 2	d.º	Pic.º	3.1	1.7	761.3	20.0	Cal.	0	d.º	
BILBAO (8h)	762.0	21.5	18.1	WEN 4	d.º	Pic.º	2.2	1.6	762.8	21.1	N	4	cd.º	
BILBAO (7h)	771.5	20.1	18.5	ENE 4	cd.º	Pic.º	2.3	1.9	771.8	20.0	NE	4	nub.º	
BILBAO (8h)	772.8	19.6	17.0	W 2	nub.	?	2.4	1.7	772.7	19.0	W	2	c. cul.	
BILBAO (8h)	772.9	21.0	18.3	NNE 4	d.º	Mar.º	2.4	1.9	773.4	20.5	NNE	2	d.º	
BILBAO (9h)	762.5	19.5	16.9	N 1	nub.	—	2.1	1.0	762.4	21.2	N	3	nub.	
BILBAO (9h)	762.5	26.4	16.8	NNS 2	d.º	—	3.2	1.6	760.8	29.2	NE	3	d.º	
BILBAO (9h)	764.5	26.2	19.4	NE 1	cd.º	—	3.2	1.5	762.1	32.0	NE	1	cd.º	
BILBAO (9h)	763.9	?	19.0	W 2	?	?	?	?	759.7	35.0	SW	2	d.º	
BILBAO (9h)	762.6	25.4	17.0	NE 3	d.º	—	3.7	1.5	759.9	35.0	NE	2	d.º	
BILBAO (9h)	762.7	27.4	18.4	SE 1	d.º	—	3.3	1.7	761.9	27.7	SES	3	d.º	
BILBAO (7h)	762.2	23.7	15.9	E 6	d.º	Pic.º	3.0	1.9	768.2	26.0	SE	6	d.º	
BILBAO (8h)	761.2	21.4	20.3	F 6	c. cul.	Mar.º	?	?	769.7	23.5	E	5	nub.	
BILBAO (9h)	761.9	24.0	18.6	SE 4	d.º	id.	2.4	1.8	761.6	23.7	SE	4	d.º	
BILBAO (9h)	762.1	25.8	24.6	NNE 2	nub.	Mar.º	1.7	2.2	759.8	26.6	N	3	d.º	
BILBAO (9h)	763.1	25.8	17.8	E 1	d.º	—	3.1	1.7	769.6	29.8	ENE	1	d.º	
BILBAO (9h)	763.1	23.0	16.7	SW 1	d.º	—	2.9	1.5	760.5	28.2	W	2	d.º	
BILBAO (8h)	704.5	29.0	23.0	SE 1	cd.º	Sl.º	2.9	2.0	762.6	26.0	SE	1	d.º	
BILBAO (9h)	764.7	24.0	20.8	E 1	d.º	—	2.3	1.5	761.7	26.4	E	5	cd.º	
BILBAO (9h)	765.0	24.1	21.0	SE 0	d.º	Sl.º	2.6	1.6	763.2	25.0	SE	2	d.º	
BILBAO (9h)	764.2	33.2	20.6	W 0	d.º	—	?	2.1	1.6	762.7	23.6	SE	0	d.º
BILBAO (9h)	762.0	22.9	15.0	SSE 2	d.º	—	2.8	1.3	760.4	27.1	W	1	d.º	
BILBAO (9h)	763.3	22.7	18.1	E 0	d.º	—	2.8	1.1	763.8	26.1	NW	2	cd.º	
BILBAO (9h)	763.5	20.6	14.8	E 0	d.º	—	2.7	1.6	760.5	26.9	ENE	2	d.º	
BILBAO (9h)	764.4	16.0	11.0	W 1	d.º	—	2.3	8	762.7	22.0	N	1	d.º	
BILBAO (9h)	762.8	20.0	12.8	N 1	cd.º	—	2.7	1.0	759.7	26.2	NE	3	d.º	
BILBAO (9h)	764.8	19.4	12.0	NNE 1	c. cul.	—	2.3	6	762.6	22.6	NNW	5	d.º	
BILBAO (9h)	763.1	21.7	16.1	SW 0	nub.º	—	2.8	1.0	761.2	26.4	SSE	1	d.º	
BILBAO (9h)	764.8	19.2	15.0	NW 2	d.º	—	2.7	1.1	760.4	25.6	W	4	d.º	
BILBAO (9h)	765.0	19.5	13.4	S 1	d.º	—	2.4	7	762.1	21.4	NE	2	d.º	
BILBAO (7h)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
BILBAO (9h)	764.3	22.8	19.1	E 1	nub.	Mar.º	2.6	1.4	762.6	25.0	S	1	c. cul.	
BILBAO (9h)	764.0	24.2	16.8	SW 3	d.º	—	2.2	1.8	762.3	21.6	NW	4	d.º	
BILBAO (9h)	764.6	24.6	19.6	SW 1	d.º	Sl.º	2.8	1.6	762.2	26.6	SW	1	cd.º	
BILBAO (7h)	762.3	19.4	—	SW 1	d.º	—	—	—	—	—	—	—	—	—
BILBAO (7h)	765.1	23.2	—	SSE 3	d.º	—	—	—	—	—	—	—	—	—
BILBAO (7h)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
BILBAO (7h)	760.9	20.4	16.6	NE 3	cd.º	—	—	—	760.1	21.4	NW	3	cd.º	
BILBAO (7h)	759.1	17.4	15.4	NE 2	cul.	—	1.6	—	759.7	17.6	NE	5	cul.	
BILBAO (7h)	759.4	18.0	17.5	NW 4	cul.	—	2	—	759.1	19.5	NNE	5	tor.º	
BILBAO (7h)	758.3	20.6	16.7	WSW 4	c. cul.	—	—	—	759.3	18.2	cal.	0	d.º	

EL DIRECTOR  
ARCIMIS