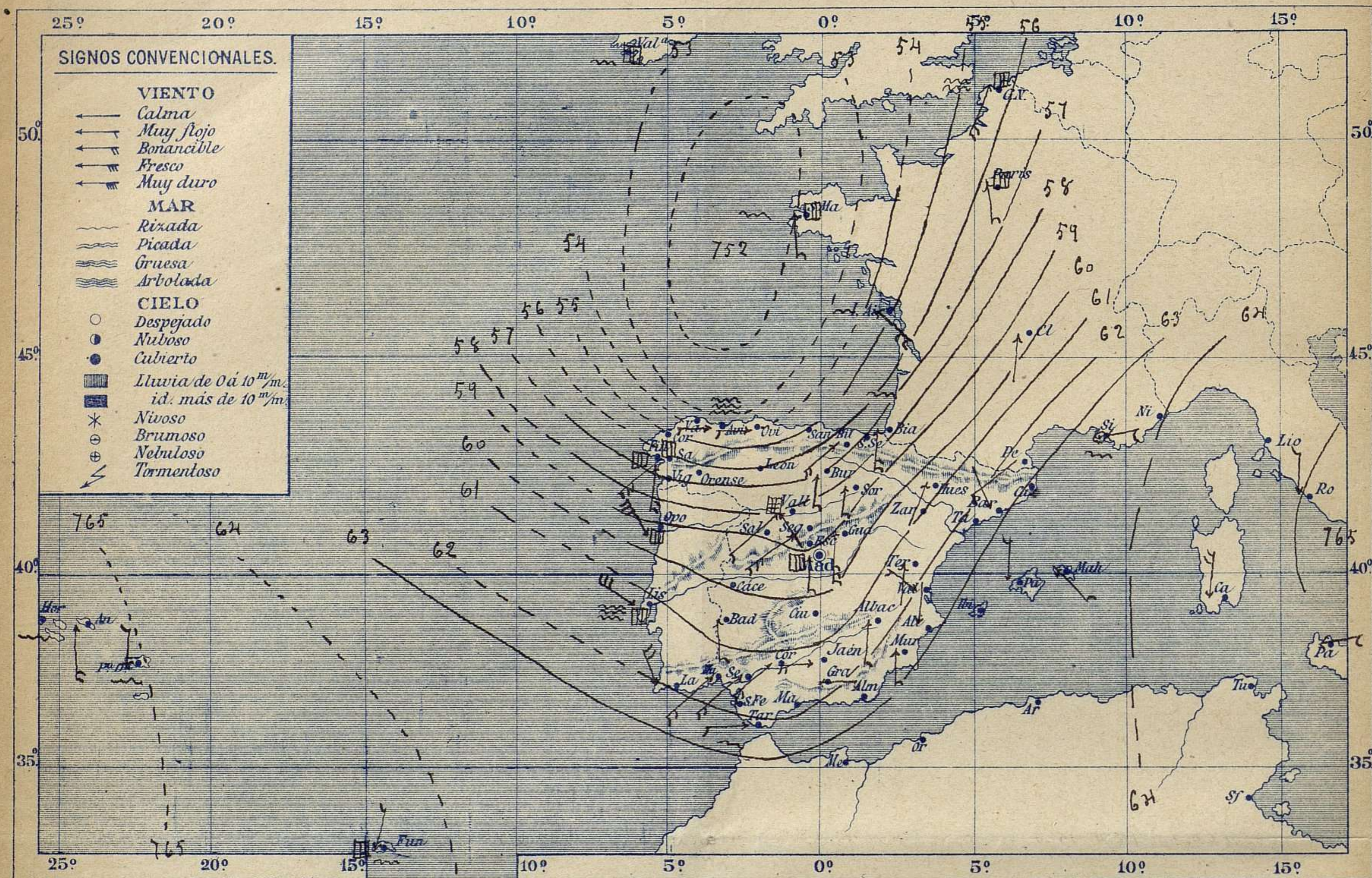


# INSTITUTO CENTRAL METEOROLÓGICO

Boletín del Lunes 8 de Octubre de 1903.

Año XI

Nº 281.



Precio de subscripción 15 Plaz. semestrales.

Lit. Barrera-Colegiala, to Madrid.

## ESTADO GENERAL

Al la entrada del canal de la Mancha frente a la punta de Bretaña se halla la borrasca del Atlántico habiendo bajado su nivel 7<sup>m</sup>. más con vientos frescos y lluvias que se extienden por Francia y la Península; ha llovido en Galicia y Cataluña y los vientos son bonancibles y frescos del 3º cuadrante. En la región del Mediterráneo y Andalucía es buen el tiempo. En general la baja barométrica y las presiones más elevadas residen al W. de las Azores y al E de Italia. Aumenta el calor que es extraordinario en Andalucía: Sevilla 38º. Córdoba 35º. Badajós 34º. Bilbao y Murcia 33º.

## Tiempo probable

EN EL N. vientos bonancibles a frescos del 3º al 4º cuadrante, lluvias y tormentas.

" " N.W. " " " " " " " " " "

" " CENTRO " " " " y tiempo algo incierto y lluvioso.

" " S. " " " " " " " " " "

" " E. " " " " del 3º al 4º cuadrante y tiempo algo incierto.

" " N.E. " " " " " " " " " "

## Observaciones de la mañana.

Observaciones.	Baróm. <sup>o</sup> a Ojal nivel del mar.	Termóm. <sup>o</sup>		Viento. Dirección. Fuerza de O.A.D.	Estado del cielo.	Estado del mar.	Id. de la mañana.			Id. de la vispera.						
		Seco.	Húm. <sup>o</sup>				Lluvia o nieve.	Temp. extr. <sup>a</sup> Máx. Min.	Baróm. <sup>o</sup> a Ojal nivel del mar.	Termómetro seco.	Viento. Dirección. Fuerza de O.A.D.	Estado del cielo.				
LENTIA (8h)	752.9	6.7	6.7	Cal.	0	Nub. <sup>o</sup>	Hb. <sup>a</sup>	2.1	15.6	4.4	754.6	12.2	S.S.E.	1	C. Bt. <sup>o</sup>	
ARIZNEZ (7h)	754.3	15.5	15.2	S.S.W.	2	Llu. <sup>o</sup>	Pic. <sup>a</sup>	—	17	14	757.6	14.6	S.W.	2	J. <sup>o</sup>	
MATHIEU (7h)	752.0	15.2	15.2	S.	1	Cub. <sup>o</sup>	Hb. <sup>a</sup>	2	16	14	757.5	15.6	S.W.	3	J. <sup>o</sup>	
LA DE AIX (7h)	753.9	18.0	17.0	S.E.	2	id.	Hb. <sup>a</sup>	—	28	14	759.0	19.8	S.S.W.	3	J. <sup>o</sup>	
ARRITZ (7h)	756.4	26.9	17.4	S.	2	id.	id.	—	32	14	759.2	28.6	S.	1	J. <sup>o</sup>	
ERPIÑAN (7h)	762.0	17.0	16.3	S.W.	1	id.	—	—	18.7	16.2	763.4	17.6	E.	1	Cub. <sup>o</sup>	
BO SICIÉ (7h)	762.5	17.0	16.0	E.	2	Nubla	Hb. <sup>a</sup>	—	24	14	764.1	18.6	S.W.	1	Nub. <sup>o</sup>	
ZA (7h)	764.1	15.5	14.5	Cal.	0	C. clt. <sup>o</sup>	Cal.	—	25	13	764.7	16.0	S.	1	J. <sup>o</sup>	
ERMONT. (7h)	759.4	11.0	10.4	S.	0	D. <sup>o</sup>	—	—	26.5	7.8	760.4	16.4	S.	0	J. <sup>o</sup>	
ARIS (7h)	756.0	15.0	14.0	S.S.E.	2	C. cub. <sup>o</sup>	—	1	21.6	12.4	760.4	16.4	S.S.E.	1	J. <sup>o</sup>	
AN SEBASTIAN (9h)	—	26.6	18.0	—	0	id.	Cal.	—	32.7	23.7	760.8	36.0	S.	5	Nub. <sup>o</sup>	
LEBAO (9h)	755.1	28.0	17.4	S.W.	4	id.	Hb. <sup>a</sup>	—	23	18	759.5	35.0	S.E.	1	J. <sup>o</sup>	
ANTANDER (8h)	759.5	21.9	18.8	Cal.	0	id.	id.	—	—	—	758.5	23.5	W.	2	J. <sup>o</sup>	
VIEDO (9h)	753.0	18.8	17.0	W.	4	id.	—	—	25	14	759.0	17.6	W.E.	3	Nub. <sup>o</sup>	
WILES (8h)	752.8	—	—	W.	1	id.	Hb. <sup>a</sup> ga	—	—	—	758.5	—	W.W.	2	C. clt. <sup>o</sup>	
ALRES (8h)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
ORUÑA (7h)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
INISTERRE (8h)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
ANTIAGO (9h)	756.7	14.0	13.3	S.W.	5	Llu. <sup>o</sup>	—	5	22	14	758.5	19.7	S.W.	0	J. <sup>o</sup>	
ONTEVEDRA (9h)	756.6	17.0	16.0	S.	3	Cub. <sup>o</sup>	Cal.	6	21	16	758.5	21.0	S.	6	J. <sup>o</sup>	
BO (9h)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
RENSE (9h)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
URGOS (9h)	757.3	20.0	12.0	S.	1	Clt. <sup>o</sup>	—	—	28	14	759.0	26.8	S.W.	0	J. <sup>o</sup>	
ALLADOLID (9h)	757.3	19.2	15.0	S.W.	1	id.	—	1	30	16	759.2	27.8	S.W.	1	Nub. <sup>o</sup>	
ALAMANCA (9h)	761.3	14.2	14.0	S.W.	1	Formta	—	—	25	13	762.7	24.2	S.W.	2	id.	
PORTO (9h)	759.8	16.7	15.1	N.W.	6	Clt. <sup>o</sup>	—	6	23	15	756.5	19.0	S.	4	Clt. <sup>o</sup>	
SOBOA (8h)	761.3	17.9	15.9	W.N.W.	5	J. <sup>o</sup>	Llu. <sup>a</sup>	7	23	17	759.0	19.0	S.W.	4	id.	
OGOS (8h)	762.2	20.7	16.8	N.W.	3	Nub. <sup>o</sup>	Llu. <sup>a</sup>	—	23	18	760.2	19.8	W.	1	id.	
UNCHA (8h)	763.8	20.2	15.2	N.N.E.	2	D. <sup>o</sup>	Hb. <sup>a</sup>	5	22	14	761.6	20.2	S.W.	5	J. <sup>o</sup>	
UNTA DELGADA (7h)	765.2	14.6	12.1	N.	1	D. <sup>o</sup>	Hb. <sup>a</sup>	—	19	13	765.5	14.8	N.	4	J. <sup>o</sup>	
UNGRA (8h)	764.1	16.4	15.2	S.	4	Nub. <sup>o</sup>	Pica.	—	19	15	761.3	17.3	N.	3	Nub. <sup>o</sup>	
UNORTA (8h)	764.5	18.1	13.3	W.	3	id.	Hb. <sup>a</sup>	—	19	13	765.3	14.0	W.N.W.	3	J. <sup>o</sup>	
UNGUNA (9h)	758.6	18.3	17.1	N.	4	Clt. <sup>o</sup>	—	2	26	16	757.4	20.3	N.	2	Nub. <sup>o</sup>	
UNDAJOZ (9h)	758.7	19.0	18.5	S.S.E.	2	id.	—	—	34	16	760.1	32.4	N.E.	1	id.	
UNDRDOBA (9h)	761.4	23.2	17.6	S.W.	4	Nub. <sup>o</sup>	—	—	35	16	760.4	33.8	S.E.	1	J. <sup>o</sup>	
UNVILLA (9h)	761.0	22.0	19.0	S.W.	4	Clt. <sup>o</sup>	—	—	38	15	760.6	37.4	S.W.	3	J. <sup>o</sup>	
UNBELVA (9h)	761.5	20.8	19.2	S.W.	3	id.	—	—	32	20	760.5	23.5	S.W.	2	Clt. <sup>o</sup>	
UNAN FERNANDO (7h)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
UNARIFA (8h)	761.5	21.1	20.1	W.	2	Cub. <sup>o</sup>	Hb. <sup>a</sup>	—	—	—	761.8	22.6	E.	3	J. <sup>o</sup>	
UNÁLAGA (9h)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
UNMILLA (9h)	765.3	21.1	19.1	Cal.	0	Nub. <sup>o</sup>	Llu. <sup>a</sup>	—	23	19	767.9	23.2	Cub.	0	J. <sup>o</sup>	
UNÉN (9h)	762.4	24.2	15.0	W.	4	Clt. <sup>o</sup>	—	—	32	21	761.0	31.2	W.	4	C.S. <sup>o</sup>	
UNPANADA (9h)	763.1	19.8	17.6	E.	1	—	—	—	?	29	18	762.2	29.9	S.	1	J. <sup>o</sup>
UNMERÍA (8h)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
UNURCIA (9h)	762.6	20.0	17.4	S.	2	Nub. <sup>o</sup>	—	—	33	15	761.8	30.4	N.E.	2	J. <sup>o</sup>	
UNLICANTE (9h)	761.9	27.0	24.0	N.	0	C.S. <sup>o</sup>	Llu. <sup>a</sup>	—	29	17	762.7	28.8	N.E.	1	id.	
UNLENCIA (9h)	762.3	21.0	19.0	W.N.W.	1	Cub. <sup>o</sup>	—	—	25	16	762.9	25.2	S.S.E.	1	J. <sup>o</sup>	
UNBACETE (9h)	760.7	24.7	15.7	S.	1	id.	—	—	32	16	760.5	31.3	E.	1	J. <sup>o</sup>	
UNUDAD-REAL (9h)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
UNMADRID (9h)	759.2	20.2	15.2	S.	1	Cub. <sup>o</sup>	—	0.6	27.3	15.4	760.3	26.2	S.	2	C.S. <sup>o</sup>	
UNCORIAL (9h)	758.4	18.4	13.4	N.W.	1	D. <sup>o</sup>	—	—	28	13	759.9	24.0	W.	1	C.S. <sup>o</sup>	
UNGOVIA (9h)	757.2	21.2	16.8	S.W.	8	Nub. <sup>o</sup>	—	—	30	16	760.0	27.2	S.W.	1	Nub. <sup>o</sup>	
UNMADALAJARA (9h)	759.5	20.2	12.2	S.	5	C. clt. <sup>o</sup>	—	—	28	17	759.9	27.6	W.S.W.	2	C.S. <sup>o</sup>	
UNMURIA (9h)	759.3	16.4	12.6	S.	2	id.	—	1	27	14	761.5	26.2	S.S.E.	2	C.S. <sup>o</sup>	
UNBESCA (9h)	762.0	20.3	16.1	S.S.W.	0	id.	—	—	31	15	761.5	28.5	S.W.	0	J. <sup>o</sup>	
UNRAGOZA (9h)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
UNSERUEL (9h)	760.9	20.0	17.1	S.	0	Nub. <sup>o</sup>	—	—	30	10	?	29.0	?	?	?	
UNBARCELONA (9h)	766.5	20.8	18.6	N.W.	0	J. <sup>o</sup>	Llu. <sup>a</sup>	—	27	15	761.9	25.0	S.W.	3	J. <sup>o</sup>	
UNMAHÓN (9h)	763.1	22.1	20.0	S.E.	2	D. <sup>o</sup>	—	—	23	18	764.8	24.6	S.	2	id.	
UNMALMA (9h)	762.5	24.2	20.2	N.	1	D. <sup>o</sup>	Llu. <sup>a</sup>	—	27	18	764.4	25.0	S.W.	2	C.S. <sup>o</sup>	
UNMÁN (9h)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
UNMUGEL (7h)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
UNMUNEZ (7h)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
UNMAYS (7h)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
UNMORNA (7h)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
UNMORMA (7h)	764.9	16.8	15.6	N.	2	D. <sup>o</sup>	—	—	—	—	766.0	19.0	N.E.	0	J. <sup>o</sup>	
UNMAGLIARI (7h)	764.2	18.6	?	N.	3	C. clt. <sup>o</sup>	—	—	—	—	763.8	22.3	N.E.	4	id.	
UNMERMONT (7h)	764.3	20.8	17.9	E.	1	J. <sup>o</sup>	—	—	—	—	765.6	16.8	S.N.E.	2	id.	

El Director  
ARCIMIS