

# DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXVI

Núm. 360

## BOLETÍN DEL

1918

26 de Diciembre

### OBSERVATORIO CENTRAL METEOROLÓGICO

#### Observaciones del Extranjero

Observaciones de la mañana á las 7 h										Id. en las 24 horas		Id. de la víspera por la tarde				
Estaciones	Barómetro		Temperatura	Viento		Estado del cielo	Estado del mar	Lluvia ó nieve	Temp. extr.		Barom. á 0° y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo	
	á 0° y al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	F <sup>va</sup>				Max.º	Min.º			Dirección	F <sup>va</sup>		
Escandinavia	Bodo	759.4	0.0	-8.0	E	2	0									
	Cristiansund Skudesnoes	758.9	+0.4	-2	W	3	NVc	Q <sup>2a</sup>								
Europa Oriental y Central	Riga															
	Moscou															
	Nicolaiew															
	Feldkirch															
	Cuernoroita															
	Cracovia															
	Tola															
	Viena															
Berlin																
Berna																
Islas Británicas	Stornoway															
	Shields															
	Valentia															
Francia	Gris Nez															
	St. Mathieu															
	Isla de Aix															
	Biarritz															
	Paris															
	Clermont															
Italia	Perpiñán															
	Cabo Sicié															
	Niza															
	Liorna															
Portugal	Roma															
	Cagliari															
	Palermo															
	Porto	774.2	+1.1	0.6	ESE	2	NVc	M:5								
	Lisboa															
	Lagos	770.5	0.0	9	N	1	C	lca								
	Horta	773.4	0.0	16.4	SSE	5	C	plla	1	16	8	76.92	12	N	1	C
Flores																
Punta Delgada	774.4	-0.2	15.6	S	1	C	R:2									
Funchal	772.1	-0.1	13	NE	3	R	plla	1	17	15	77.41	16.0	SE	5	C	
Marruecos y Argelia																
	Tanger															
	Orán															
	Laghonat	761.8	+1.3	6.3	NNW	2	N		2	13	1	45.99	2.8	SE	0	NVc
	Argel															
Cap de Garde																
Túnez																
Biskra	760.6		10.0	NNW	4	N			17	9	76.09	13.0	NW	1	C	

#### Radiogramas

#### Precios de suscripción

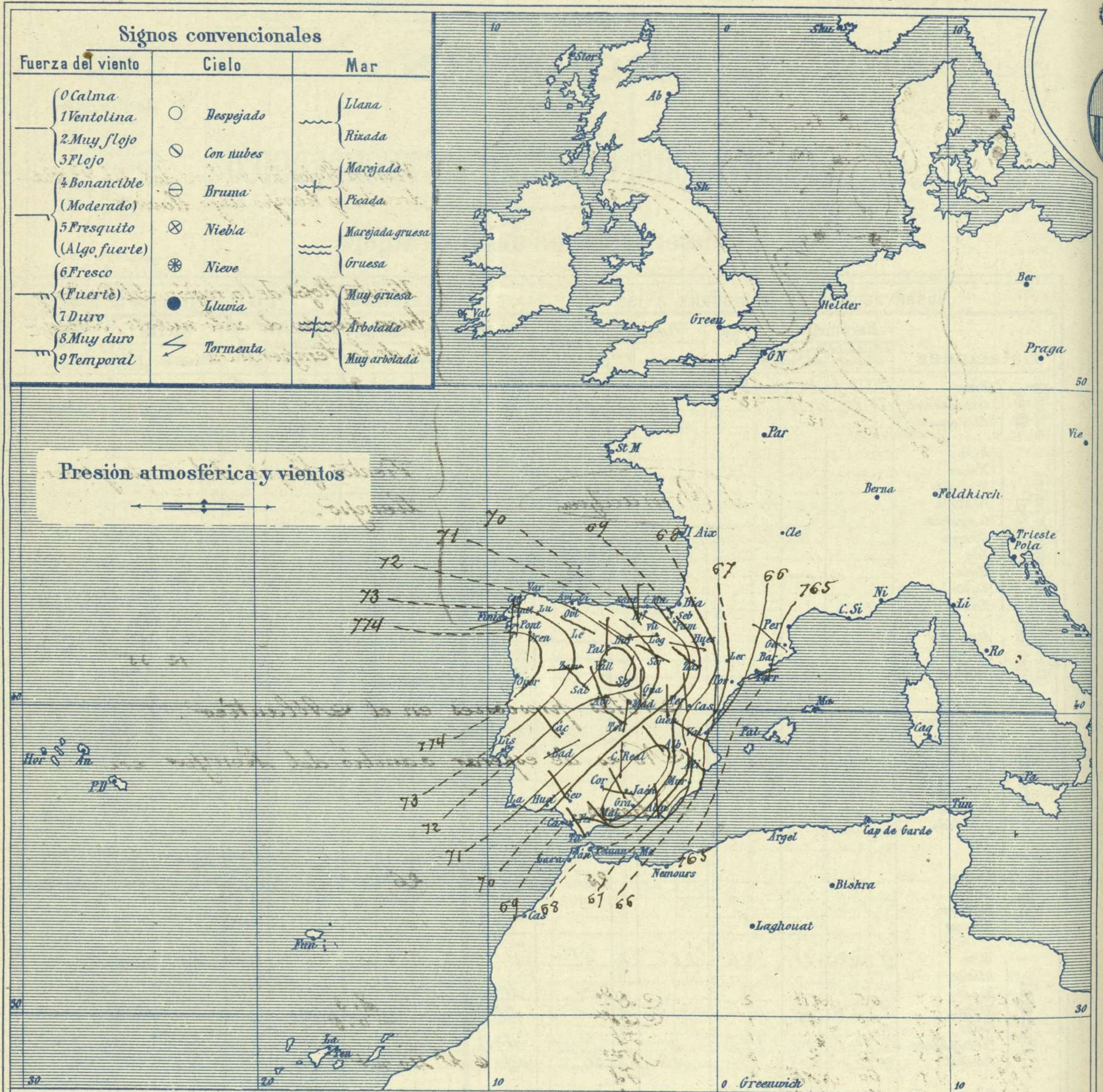
España ..... Un año 18 pesetas . Un semestre 9 pesetas  
Extranjero ..... Un año 30 pesetas

Administrador { Habilidad del material de la Dirección general del  
Instituto Geográfico y Estadístico. Madrid

#### Dirección : Adresse : Address :

Señor  
Jefe del Observatorio Central Meteorológico  
Parque del Retiro  
Madrid. (ESPAÑA)

Apartado n.º 285.



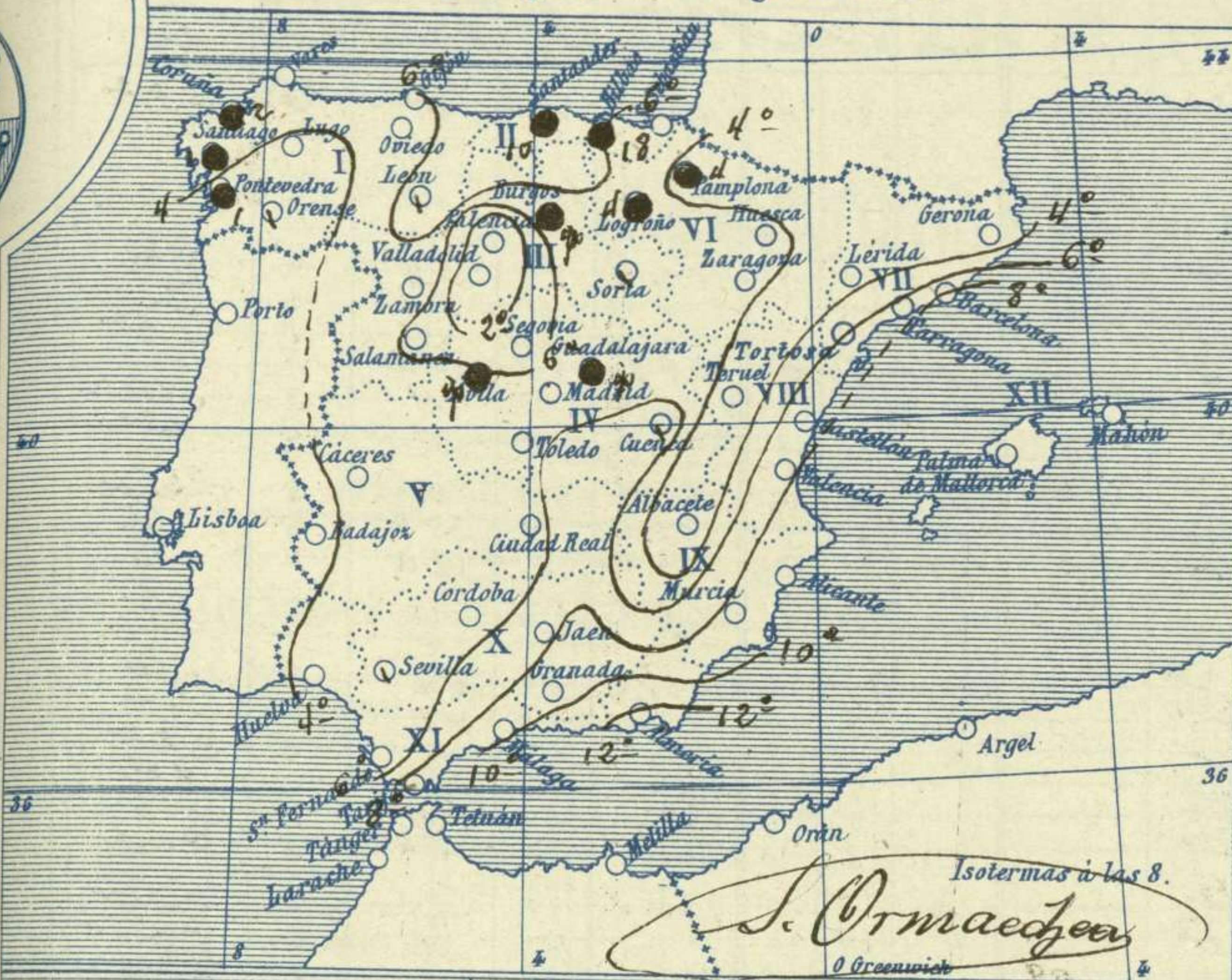
Estado general

Continúan las altas presiones sobre el Atlántico al Oeste de España presentando dos núcleos, uno sobre Castilla y otro sobre Andalucía. Ha llovido ligeramente en Galicia y costa del Cantábrico. Hoy el tiempo es bueno por casi toda España con vientos flojos y cielo con pocas nubes. La temperatura vuelve a descender; la máxima de ayer fue de 19 grados en Barcelona y la mínima de hoy 4 grados bajo cero en Patencia y Segovia. El mar está tranquilo por todo el litoral.

El Director general: Marqués de Teverga Sr. Lope Pelegrín El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio. J. Galbis



Temperaturas y Lluvias



Tiempo probable

EN LAS REGIONES

- I } Vientos flojos à moderados del 4º cuadrante y tiempo algo lluvioso.
- II }
- III }
- IV } Vientos flojos de la region del Oeste y buen tiempo de cielo nublado; descenso de la temperatura.
- V }
- VI }
- VII }
- VIII }
- IX } Vientos flojos del Oeste y buen tiempo.
- X }
- XI }
- XII }

Los números colocados al lado de ● designan m/m de lluvia recogida.

Telegrama para las Comandancias de Marina depositado à las 12 h. 35 m

Altas presiones en el Atlantico

No es de esperar cambio del tiempo en 24 horas.

Observaciones de Madrid entre 12<sup>h</sup> del dia 25 y 12<sup>h</sup> del dia 26.

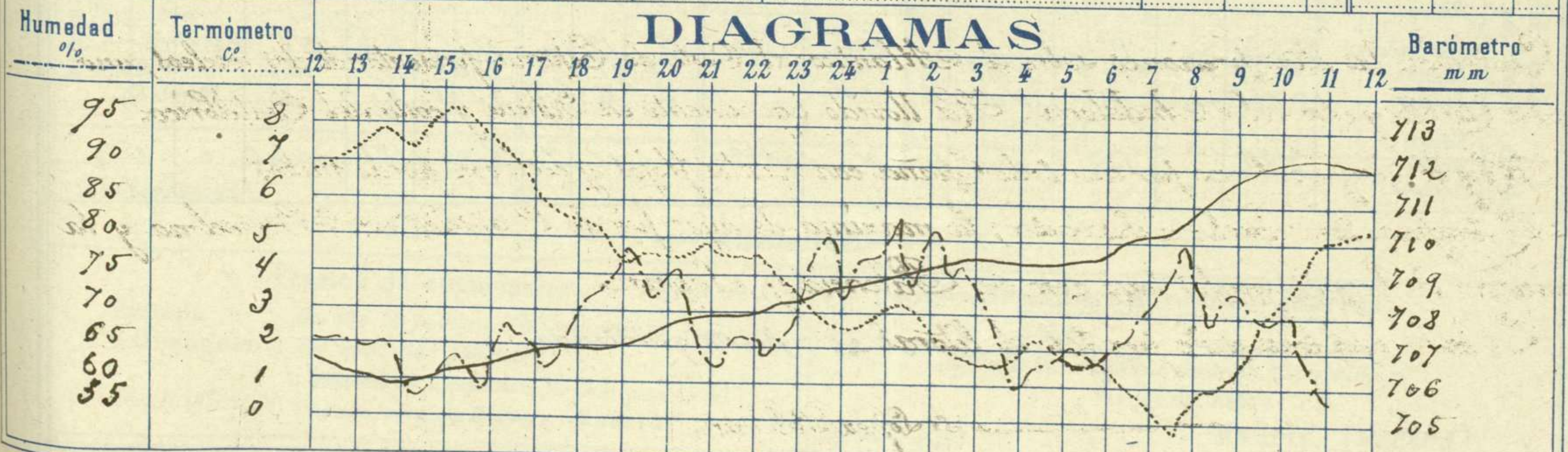
PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Observaciones aerológicas

Hora.....

Hora	Barómetro m m	Termómetro Cº	Humedad o/o	Viento		Lluvia ó Nieve	Estado del Cielo	Notas	Alturas	Dirección del viento	Fuerza 0 à 9	Alturas	Dirección del viento	Fuerza 0 à 9	
				Dirección	F <sup>xa</sup> 0 à 9										
12	706.5	67	65	NW	2		CD	Temp <sup>o</sup> máx <sup>a</sup> a la sombra 8.3 id. mínima id. -0.5 Horas de sol despejado en el dia de ayer 6 h. 40 mt.							
16	706.2	78	60	N	1		CD								
20	707.4	44	74	W	1		FD								
24	708.6	25	76		0		NV								
4	709.5	19	60	NNE	3		FD								
8	710.3	05	76	SSW	1		NV								
12	712.0	54	58	Cal	0		FD								

DIAGRAMAS



# Observaciones de España

Observaciones de la mañana á 8 horas										Id. en las 24 horas			Id. de la vispera á 16 horas				
Estaciones	Barómetro		Temperatura	Viento		Estado del cielo	Estado del mar	Lluvia ó nieve	Temp. extr. <sup>as</sup>		Barom. á 0° y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo		
	á 0° y al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	F <sup>ta</sup>				Max. <sup>a</sup>	Min. <sup>a</sup>			Dirección	Fuerza			
Región del N.W. I.	La Coruña	773.2	+0.3	8.2	0	1	ce	—	12	4	769.5	11	N	2	ce		
	Vares																
	Avilés																
	Gijón	765.2		7.3	NNW	2	ce		9	18	8	765.8	107	SW	2	ce	
	Oviedo																
	Fluisterre	775.0	+0.5	11	NSW	1	ce	—	3	15	7	764.2	46	SW	6	N. b.	
	Santiago	773.8	+0.5	29	SW	2	ce	—	7	18	7	760.2	75	SW	2	ce	
Pontevedra	775.7	+0.5	10	SW	2	ce	—	1	13	7	760.0	127	SW	1	ce		
Lugo	775.1		0.6	NNW	2	N. b.	—	1	8	0	769.8	77	SW	2	N.		
Orense	774.0	0.0	15	N	1	ce	—	13	6	4	767.2	102	SW	2	N. b.		
León	772.4		37	SW	4	N. b.	—	10	1	0	765.0	55	N	4	N. b.		
Región Cantábrica II	Santander	770.6	+2.1	78	W	2	ce	—	15	11	5	767.4	76	W	3	N. b.	
	Punta Galea	758.0	+0.5	76	N	6	ce	—	14	10	3	763.4	74	SW	8	ce	
	Bilbao	770.0	+1.4	6	NNW	1	ce	—	12	16	5	764.4	8	SW	1	ce	
	Cabo Machichaco																
	San Sebastián	771.3		6.4	S	0	ce	—	20	12	2	764.3	64	SW	1	ce	
Región del Duero III	Zamora	772.1	+1.0	10	W	7	ce	—	9	2	766.2	87	SW	7	N. b.		
	Palencia	773.0	+1.0	33	N	0	ce	—	7	4	765.0	58	SW	2	N. b.		
	Burgos	771.8	+1.8	0.7	SW	0	ce	—	4	4	765.2	22	SW	0	ce		
	Soria	770.5	+1.1	0.4	SW	0	ce	—	7	2	764.0	28	W	2	ce		
	Valladolid	774.7	+1.0	-1.0	SW	1	ce	—	7	3	768.0	66	SW	1	N. b.		
	Salamanca	770.5	+1.2	-0.6	SW	0	ce	—	8	3	767.3	66	SW	3	ce		
Región Central IV	Ávila	771.3		14	NNW	0	ce	—	4	3	765.4	57	SW	4	ce		
	Segovia	773.4	+1.3	-2.2	SW	0	ce	—	14	4	767.3	72	SW	0	ce		
	Madrid	771.7	+1.4	0.5	SW	1	ce	—	33	0	765.2	77	SW	1	ce		
	Toledo	771.5	+0.9	2.8	SW	1	ce	—	10	2	765.0	92	SW	1	ce		
	Guadalajara	770.5	+1.2	1.0	N	2	ce	—	4	2	764.7	64	SW	1	ce		
	Cuenca	768.9	+1.4	0.8	N	2	ce	—	5	1	762.7	59	SW	3	ce		
Extrem <sup>a</sup> Mancha V	Cáceres	773.4		30	SW	1	ce	—	11	2	767.1	100	SW	4	ce		
	Badajoz	771.7	-0.1	20	SW	0	ce	—	13	2	767.0	12.8	N	5	ce		
	Ciudad Real	769.4	+1.0	1.0	S	1	ce	—	8	0	765.9	76	SW	3	ce		
Alto Ebro VI	Logroño	770.4		30	W	3	ce	—	4	8	764.8	54	W	3	ce		
	Pamplona	771.3		36	SW	0	ce	—	4	3	764.6	60	SW	1	ce		
	Huesca	767.4	0.0	20	NNW	0	ce	—	3	0	763.1	52	SW	1	N. b.		
	Zaragoza	770.2	+0.5	2.8	SW	3	ce	—	10	1	763.5	76	SW	3	ce		
Cataluña VII	Lérida																
	Gerona	764.0	+0.8	24	SW	0	ce	—	12	1	760.5	11.4	SW	0	N. b.		
	Barcelona	768.5	+0.4	7	SW	0	ce	—	17	3	763.8	17	SW	2	ce		
	Tarragona																
Tortosa	765.2	+1.2	6.4	NNW	3	ce	—	13	5	762.2	117	SW	3	ce			
Levante VIII	Teruel	766.4		+14	N	0	ce	—	6	+2	763.3	41	SW	1	N. b.		
	Castellón	762.0	+1.4	7.4	N	0	ce	—	16	0	764.9	49	SW	1	N. b.		
	Valencia	767.5		80	SW	1	ce	—	10	3	762.8	12.0	SW	1	ce		
Región del SE IX	Albacete	770.0	+0.8	-0.8	SW	2	ce	—	7	-1	764.9	64	W	2	ce		
	Alicante	765.8	+1.4	7	SW	2	ce	—	16	2	761.8	46	SW	3	ce		
	Murcia	767.7		84	SW	8	ce	—	15	7	762.2	14.8	SW	4	ce		
Cuencas del Guadalquivir X	Sevilla	770.3		42	SW	1	N. b.	—	15	3	760.2	14.4	N	4	ce		
	Córdoba	767.6	+1.5	20	0	1	ce	—	13	1	765.5	12.0	SW	2	N. b.		
	Jaén	770.5		38	SW	1	ce	—	12	2	766.1	9.0	SW	0	ce		
	Granada	770.3		57	SE	2	ce	—	10	2	764.8	14	SW	7	ce		
Costa del Sur XI	Huelva	769.4		47	SE	2	ce	—	14	8	766.3	14.1	SW	4	ce		
	San Fernando	768.9	+0.1	5	0	0	ce	—	13	4	767.6	12.1	SW	3	ce		
	Tarifa	763.5	+0.2	35	SW	2	ce	—	13	8	765.4	12.8	SW	5	ce		
	Málaga	770.0	+0.7	10	SW	4	ce	—	16	8	766.6	13	SW	4	ce		
Almería	766.9		12.2	N	0	ce	—	18	10	762.4	12.3	W	6	ce			
Balears XII	Palma																
	Mañón																
Canarias	Las Palmas	7694.0	0.0	170	N	3	ce	SE	2	19	16	7676	164	NE	1	ce	
	Laguna	7637.5	+0.5	106	NNW	1	ce	—	10	16	10	7668	132	NE	2	ce	
	Ixaña	5775.5	+0.2	-1	SW	8	N. b.	—	3	6	-3	5790	1	N	9	ce	
Africa	Tenun																
	Melilla	7684		13.3	SW	0	N	—	17	7	7672	152	SW	0	ce		
Larache																	

### Noticias

Pamplona. Regular nevada; sigue nevando  
 Santander. - Hoy á las 8<sup>h</sup> 25<sup>m</sup> fuerte granizada.