

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXIV

BOLETÍN

DEL

1916

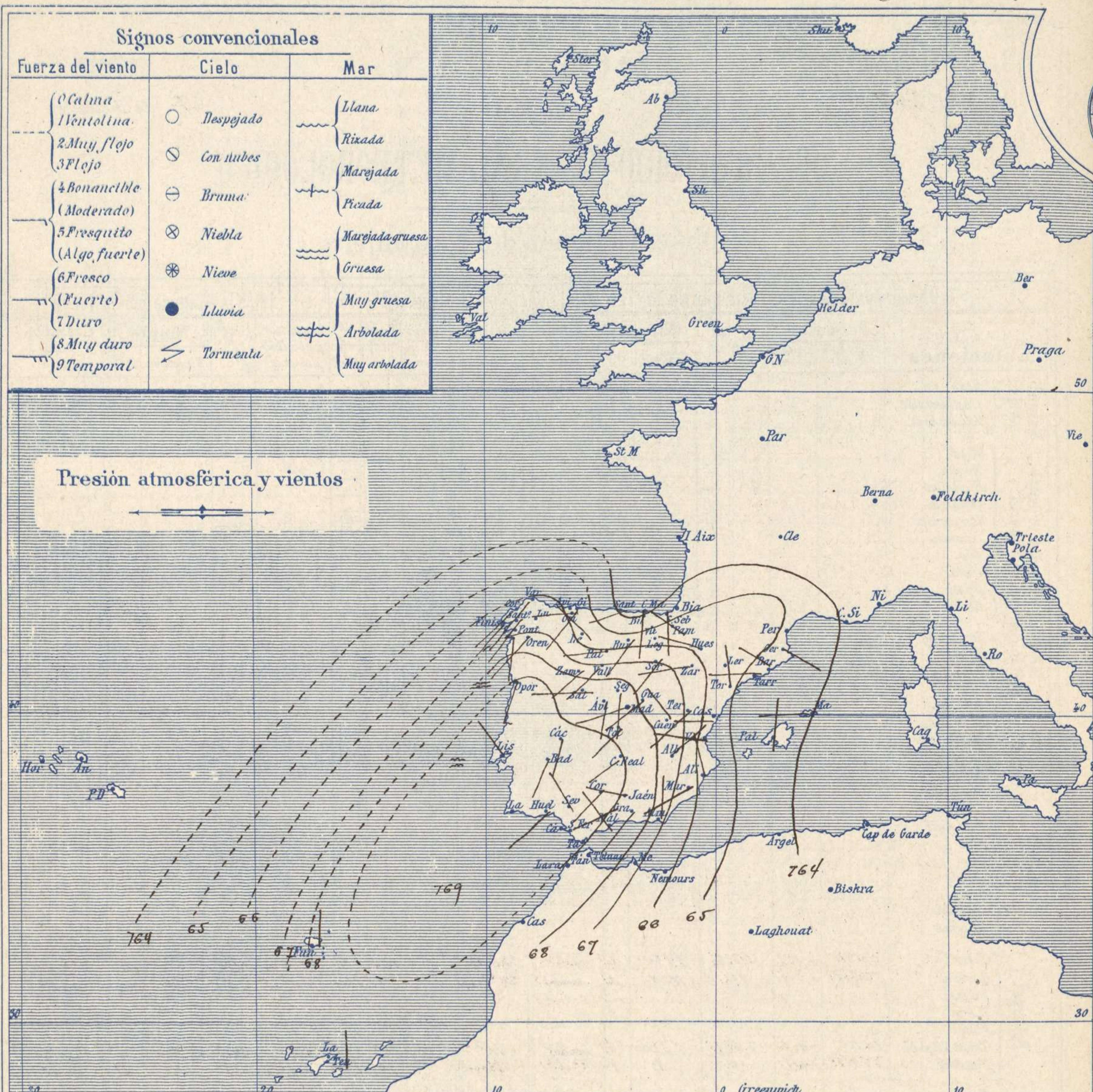
Númº 362

27 de Diciembre

OBSERVATORIO CENTRAL METEOROLÓGICO

Observaciones del Extranjero

Estaciones	Observaciones de la mañana á las 7 ^h							Id.en las 24 horas		Id.de la víspera por la tarde						
	Barómetro a 0º y al nivel del mar	Temperatura Variación en 3 horas	Viento		Estado del cielo	Estado del mar	Lluvia ó nieve	Temp ^s extr. ^{as} Max. ^a Min. ^a	Barom. ^a 0º y al nivel del mar	Viento		Estado del cielo				
			Dirección	F. ^a						Dirección	F. ^a					
Europa Oriental y Central																
Escandinavia	Bodo Cristiansund Skudesnes															
Isla Británicas	Riga Moscou Nicolaiev Feldkirch Czernovitz Cracovia Pola Viena Berlín Berna															
Francia	Stornoway Shields Valentia															
Italia	Gris Nes St. Mathieu Isla de Aix Biarritz Paris Clermont Perpiñán Cabo Sicié Niza															
Portugal	Liorna Roma Cagliari Palermo															
Marruecos y Argelia	Porto Lisboa Lagos Horta Flores Ponta Delgada Funchal	769.1 767.8	+1.2 +0.8	13.6 14	1.1 W NW	4 3	cub ^o nub ^c	16 ^o gr ^a 16 ^o gr ^a	8 16	15 14	13 14	76.6.0 76.5.7	13.6 15	S SW	4 1	lluvia cub ^o
	Tánger Orán Laghouat Argel Cap de Garde Túnez Biskra	761.0 769.2	-2.3 +0.1	16.8 14	1.1 W N	6 1	cub ^o c. d ^o	16 ^o gr ^a duna	17 19	16 14	16 14	76.2.9 76.5.8	16.5 18	W W	4 2	nub ^c cub ^o
<i>Radiogramas</i>																
Precios de suscripción							Dirección : Adresse : Address :									
España	Un año 18 pesetas. Un semestre 9 pesetas						Señor									
Extranjero	Un año 30 pesetas						Jefe del Observatorio Central Meteorológico									
Administrador	Habilitado del material de la Dirección general del Instituto Geográfico y Estadístico. Madrid						Parque del Retiro									
							Madrid. (ESPAÑA)									
							Apartado n.º 285.									

Estado general

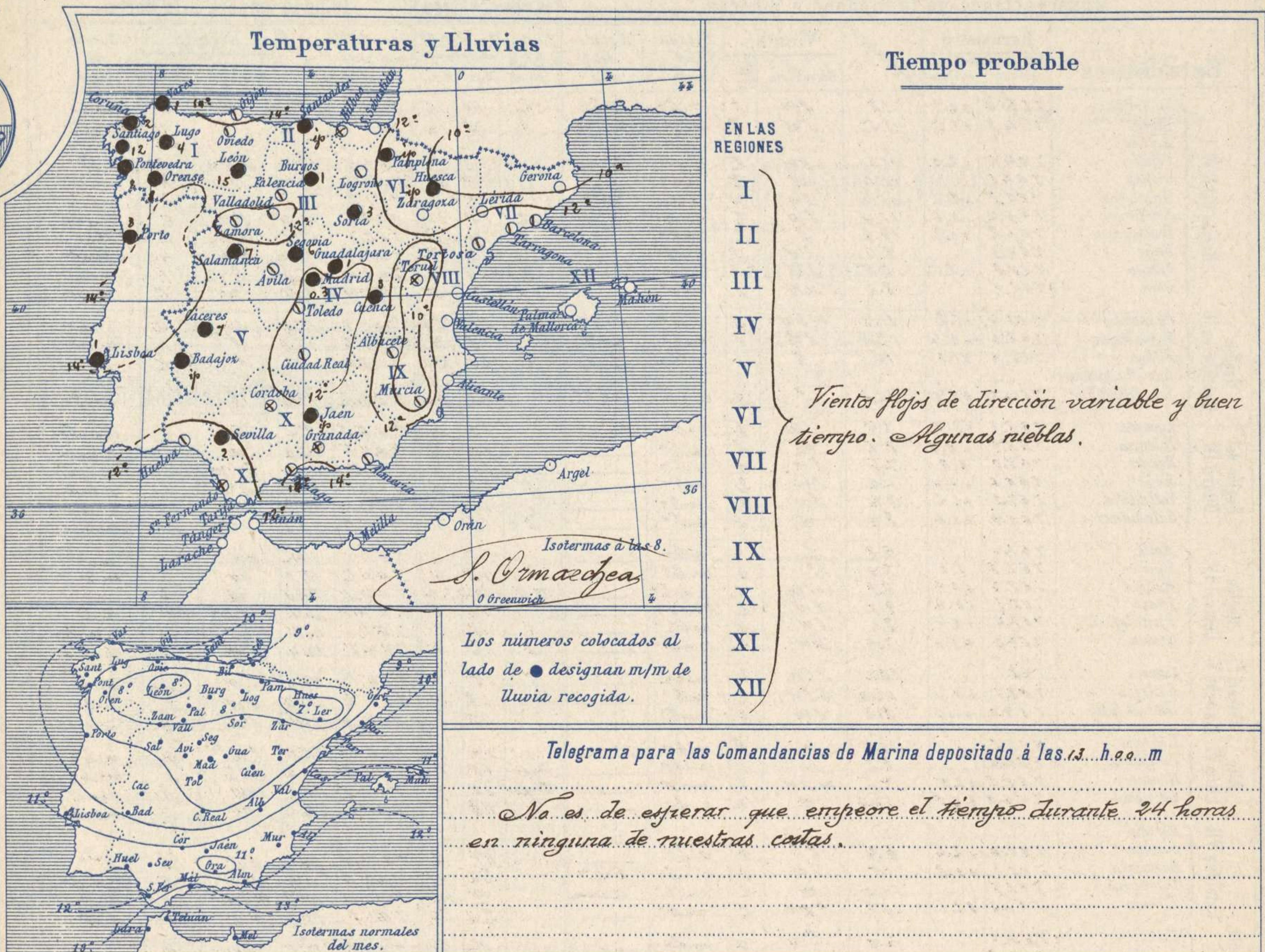
Va poco a poco normalizándose la situación atmosférica de la Península y las presiones altas que ayer tenían cierta importancia, la va adquiriendo. Entre la isla de Madeira y el S.W. de Portugal está el centro de mayor presión (769 m/m) y tiende a colocarse solo el de España.

El tiempo mejora lentamente; son frecuentes las nieblas húmedas y las lluvias de poca consistencia sobre todo en Castilla.

Los vientos son flojos de dirección variable y la temperatura suave: la máxima de ayer fue de 23 grados en Alicante y la mínima de hoy ha sido de 4 grados en Zamora, Gerona y Teruel.

de Diciembre de 1916

Numº 362...

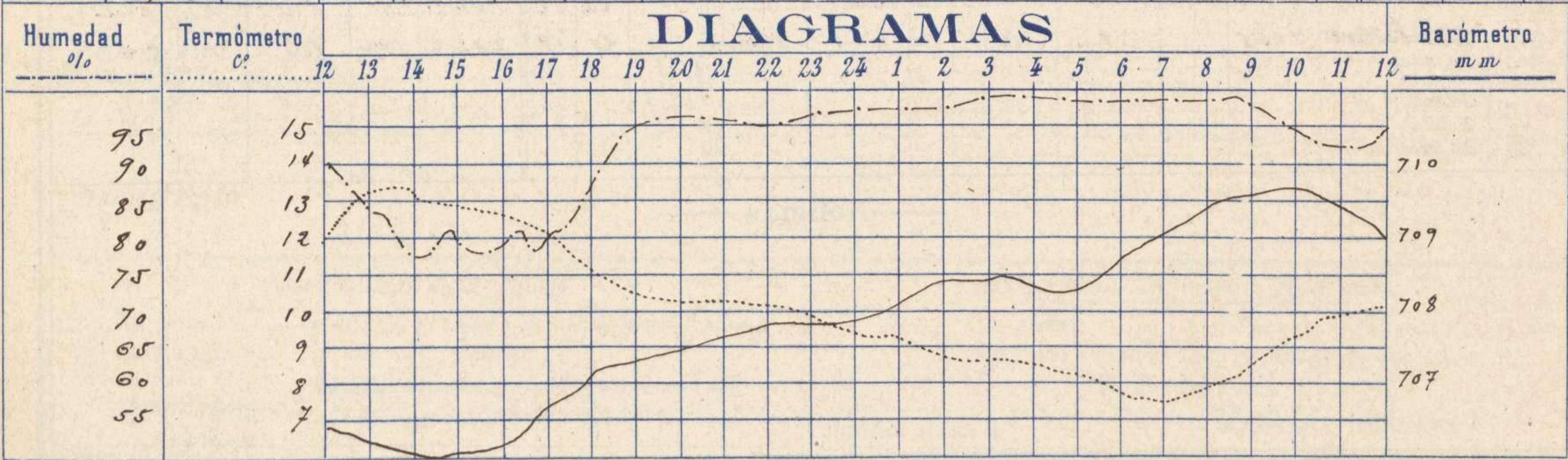
Observaciones de Madrid entre 12^h del dia 26 y 12^h del dia 27.

Observaciones aerológicas

Hora.....

Hora	Barómetro m m	Termómetro C°	Humedad %	Viento		Lluvia o Nieve	Estado del Cielo	Notas	Alturas		Fuerza 0 a 9	Alturas		Fuerza 0 a 9
				Dirección	F.º 0 a 9									
12	706.4	12.0	9.0	W.S.W.	3	0.3	C. cub.	Temperatura a la sombra 13.4						
16	706.2	12.6	8.0	W.	3		C. d. do	Sol mínima 12.7 7.4						
20	707.4	10.2	8.6	W.S.W.	1		Nub.	Horas de Sol despejado en el día						
24	707.8	9.3	9.7	W.S.W.	1		Sol	de ayer 3.12.20. mts						
4	708.3	8.4	9.8	W.S.W.	1		Cub. t.							
8	709.4	7.9	9.8	W.S.W.	1		Jd.							
12	709.0	10.1	9.5	W.S.W.	0	a.l.	Pluvio.							

DIAGRAMAS



Observaciones de España

Observaciones de la mañana á 8 horas										Id.en las 24 horas			Id.de la víspera á 16 horas				
Estaciones	Barómetro		Temperatura	Viento		Estado del cielo	Estado del mar	Lluvia ó nieve	Temp. extr. ^a	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	Fz.							Max. ^a	Min. ^a	Dirección	Fuerza		
Región del N.W.I.	La Coruña	766.0	+0.9	N	SW	1	cub.	Ria	2	19	16	761.2	14	SW	4	umb.	
	Vares	764.3	+1.5	16.5°	SW	3	cub.	Nub. gira	1	15	10	758.7	18.3	SW	4	c. cub.	
	Avilés																
	Gijón	764.9	+2.0	13.4	SW	1	c. cub.	Nana	11	12	759.9	18.0	SW	3	umb.		
	Oviedo	764.1	-0.4	10.4	W	2	cub.		19	14	758.6	16.4	SW	3	umb.		
	Finisterre	765.8	+2.5	13.4	SW	4	ubla	M.	17	15	14	761.9	14.8	SW	6	ubla.	
	Santiago	766.4	+0.6	11.4	SW	1	cub.		12	13	10	762.9	14.4	SW	2	lluv.	
	Pontevedra	766.2	+0.9	13.3	S	2	cub.		8	14	12	762.7	13.8	SW	5	lluv.	
	Lugo	766.3	-0.3	9.4	SW	3	cub.		1	12	9	762.9	13.1	SW	4	umb.	
	Orense	767.8	+2.5	12.5	SW	1	cub.		8	16	7	762.4	16.0	SW	1	umb.	
Región del Cantábrica II	León	763.5	-0.3	NW	1	cub.			15	10	5	764.0	9.0	SW	2	c. cub.	
	Santander	763.4	+1.2	11.1	WSW	3	cub.	Ria	21	10	759.1	15.3	N	0	umb.		
	Punta Galea	763.0	+0.4	12.0	S	3	cub.	M. wa	18	11	758.2	18.6	S	4	c. cub.		
	Bilbao	763.6	+1.1	12	S	1	ubla		21	10	758.4	2.0	NW	2	lluv.		
	Cabo Machichaco																
Región del Duero III	San Sebastián	764.7	+2.5	13.2	S	0	c. cub.	M. wa	12	10	758.2	19.0	S	3	umb.		
	Zamora	762.6	+1.0	7.1	SW	1	cub.		10	4	766.3	9.4	SW	2	c. cub.		
	Palencia	766.7	+0.6	8.6	W	3	cub.		13	2	761.7	12.0	W	3	c. cub.		
	Burgos	762.0	0.0	7.6	SW	0	cub.		11	6	761.1	10.4	SW	1	c. cub.		
	Soria	766.6	+0.4	7.0	SW	2	cub.		10	6	762.1	9.4	SW	5	c. cub.		
	Valladolid	763.3	+1.2	7.4	SW	0	cub.		13	2	762.3	11.8	SW	4	c. cub.		
Región Central IV	Salamanca	765.9	+0.6	8.0	W	3	cub.		15	6	761.7	10.8	NW	3	c. cub.		
	Ávila	767.4	-0.8	6.8	S	1	cub.		12	6	763.5	10.2	WSW	4	umb.		
	Segovia	767.7	0.0	7.0	S	0	cub.		13	6	763.2	11.0	W	1	umb.		
	Madrid	768.4	+0.9	7.9	WSW	1	c. cub.		13.4	7.4	754.1	12.6	W	3	c. cub.		
	Toledo	768.1	+0.6	9.0	SW	3	c. cub.		16	8	764.7	18.4	SW	1	cub.		
	Guadalajara	762.4	+0.6	8.4	SW	0	cub.		13	8	763.3	12.4	SW	3	c. cub.		
Extrem. a	Cuenca	767.0	+0.6	7.6	NW	0	c. cub.		13	6	764.7	10.4	W	1	lluv.		
	Cáceres	768.1	-0.4	9.4	SW	2	ubla		15	7	765.1	14.4	SW	1	c. d.		
	Badajoz	768.7	+1.5	12.0	SPW	0	cub.		18	11	765.3	15.6	NW	1	umb.		
M. Mancha V	Ciudad Real	769.0	+1.0	8.2	SW	4	umb.		15	7	766.6	14.0	SW	4	c. cub.		
	Logroño	765.1	-0.6	10.6	W	0	cub.		14	9	761.5	13.6	SW	0	umb.		
	Pamplona	764.6	-1.2	7.2	W	1	cub.		15	7	760.8	14.6	SPW	0	umb.		
	Huesca	765.3	+1.5	7.2	WSW	1	umb.		15	6	762.3	13.8	W	0	umb.		
L. Ebro VI	Zaragoza	766.0	+0.5	10.0	W	0	c. d.		18	7	761.6	18.4	W	1	umb.		
	Lérida	761.0	+2.6	6.4	S	0	ubla		19	4	757.0	16.1	SW	3	ge		
	Gerona	765.1	+0.7	15	SW	1	c. cub.	Ria	20	11	760.5	19	SW	2	c. cub.		
	Barcelona	762.7	-0.9	14.0	W	2	cub.		19	11	759.9	18.2	W	1	lluv.		
	Tarragona	764.6	+1.1	15.1	SW	2	ubla	M.	21	10	761.3	17.8	SW	1	c. d.		
L. Levante VIII	Tortosa	764.7	-0.6	11.1	SW	1	ubla		14	4	764.2	11.6	SW	0	umb.		
	Teruel	766.7	-1.0	11.0	SW	0	ubla		13	3	761.3	21.8	SW	2	c. d.		
	Castellón	764.1	-0.6	14.8	W	2	c. d.	Ria	20	13	761.3	21.8	SW	1	c. d.		
C. Valencia VII	Valecia	765.3	-1.6	12.6	WSW	1	ub		20	10	763.5	17.6	W	1	c. d.		
	Albacete	768.8	+1.0	7.2	W	0	c. cub.		14	6	765.1	13.4	SW	1	c. d.		
	Alicante	766.5	+0.5	1.5	N.W	0	c. d.		13	10	763.4	21	N.W	1	c. d.		
M. Murcia VI	Murcia	766.5	-0.4	8.4	SW	3	umb.		21	7	763.4	20.8	SW	0	umb.		
	Sevilla	769.1	-1.1	11.6	NW	2	ubla		18	11	766.1	17.6	SW	4	umb.		
	Córdoba	763.7	+0.2	12.2	SW	1	ubla		16	12	766.5	15.6	SW	1	c. cub.		
	Jaén	768.9	-0.8	10.8	N.W	0	umb.		14	10	766.0	15.6	SW	1	c. d.		
C. Huelva-Sur XI	Granada	769.9	-0.6	9.0	SW	0	ubla		17	8	766.0	15.6	SW	1	c. d.		
	Huelva	769.1	-0.6	10.6	SW	0	cub.	M. wa	18	9	765.7	17.8	SW	5	c. d.		
	San Fernando	768.9	+0.4	1.3	NW	0	ubla	Ria	19	13	767.8	16	SW	1	lluv.		
	Tarifa																
C. Baleares XII	Málaga	762.4	-0.6	14	NW	3	cub.	Ria	21	11	766.0	20	SW	1	c. d.		
	Almería	763.6	-														