

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XIX

BOLETÍN

1911.

Núm. 327

DEL

23 de Septiembre.

OBSERVATORIO CENTRAL METEOROLÓGICO

Observaciones del Extranjero

Observaciones de la mañana a las 7 ^h										Id. en las 24 horas			Id. de la víspera por la tarde			
Estaciones	Barómetro		Temperatura	Humedad	Viento		Estado del cielo	Estado del mar	Lluvia ó nieve	Temp. extr. ^{as}		Baróm. a 0° y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo
	70 y al nivel del mar	Var. en 3 h			Dirección	F ^{va}				Máx.	Min.			Dirección	F ^{va}	
Escandinavia	Bodo	749.4	+0.1	1.2			S.S.W.	5	cal.			754.4	-2.4	S.	4	c. cub.
	Cristiansund	760.1	+0.9	2.3			S.W.	1	c. cub.	Riz?		756.3	1.3	cal.	0	c. cub.
	Skudesnoes															
Rusia y Austria	Riga	750.4	+1.6	2.8			N.	1	Lluvia.			748.4	1.2	S.W.	2	cub.
	Moscou	751.5	+0.6	0.1			N.S.W.	1	cub.			749.6	2.7	S.S.W.	0	cub.
	Nicolaiew	758.0		8.2			S.	0	sub.			756.6	10.8	S.	2	S.
	Veldkirch	746.8	-0.4	9.0			S.W.	1	cub.			749.7	1.5	S.W.	2	cub.
	Cernomir	754.3	-0.2	13.7			N.	1	cub.			753.9	1.7	cal.	0	cub.
	Cracovia	757.4	+0.3	5.7			N.S.W.	1	cub.			751.9	4.8	S.S.W.	1	c. cub.
	Pola	754.3	+0.3	17.2			S.E.	3	cub.			755.3		S.S.W.	3	c. cub.
	Viena	753.9	+1.0	6.0			N.W.S.	1	Arboleda.			760.3	4.3	N.S.W.	1	c.d.
Islas Británicas	Stormoway															
	Shidds															
Valentia	758.4	+1.2	3.3			N.E.	2	sub.	m. da.			755.9	2.8	N.E.	2	S.
Francia	Grís Nez	750.8	+0.1	4.2			S.S.W.	6	cub.	m. gsa.		750.1	2.2	S.S.W.	3	c.d.
	St. Mathieu	747.0	0.0	7.2			N.E.	4	c. cub.	Riz?		747.6	7.0	N.E.	4	cub.
	Isla de Aix	741.6		2.4			N.E.	3	cub.	Riz?		741.2	6.0	S.S.W.	4	cub.
	Biarritz	743.2		11.7			N.S.W.	5	Lluvia.	m. da.		740.4	15.0	S.	2	cub.
	Paris	746.7	+0.6	4.9			N.E.	3	Lluvia.			747.3	4.7	N.E.	3	cub.
	Clermont	743.3	+0.8	9.7			S.S.E.	3	c. cub.			742.9	11.7	S.	3	cub.
	Perpignan	743.2	+0.7	13.2			S.	1	cub.			741.9	16.0	cal.	0	cub.
	Cabo Sicié	746.0		14.2			S.S.W.	3	niebla.	m. gsa.		748.0	13.2	S.	3	Brama.
	Niza	748.6	+0.8	15.2			S.	4	Lluvia.	m. gsa.		759.0	15.3	cal.	0	Lluvia.
Italia	Liorna	750.2	0.0	13.4			S.	5	cub.			751.3	16.0	N.	4	cub.
	Roma	753.5	-0.6	19.8			S.E.	5	cub.			753.3	20.6	S.	5	cub.
	Cagliari	750.9					S.	5	cub.			754.9	13.6	S.E.	4	cub.
	Palermo	754.7	-1.4	20.8			S.S.E.	3	c. cub.			755.7	24.2	S.	7	sub.
Portugal	Porto	749.5	+1.6	3.2			N.	4	cub.	Riz?		746.4	3.0	N.S.W.	5	c.d.
	Lisboa	747.8	+1.3	10.0			N.S.W.	4	c. cub.	Gsa.		744.6	10.8	N.S.W.	4	S.
	Lagos	748.7	+1.4	11.5			N.	3	cub.	H.		747.3	9.8	cal. sub.	0	cub.
	Horta	765.5	-0.3	03.0			N.S.W.	1	sub.	Riz?		766.8	13.5	N.S.W.	3	S.
	Angra	765.1	-0.2	12.1			N.W.	2	sub.	Riz?		766.1	14.4	N.W.	0	sub.
	Punta Delgada	767.2	0.0	13.0			N.S.W.	3	sub.	Riz?		765.5	14.2	N.	4	S.
Funchal	758.0	+1.2	13.7			N.	2	Lluvia.	m. gsa.		754.8	15.6	N.	2	Lluvia.	
Marruecos y Argelia	Tanger															
	Casablanca															
	Orán	743.5		14.0			S.S.W.	1	sub.							
	Argel	744.8		17.5			N.	2	cub.							
	Túnez															
Sfahs																

Precios de suscripción

Un año 30 pesetas. Un semestre 15 pesetas

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

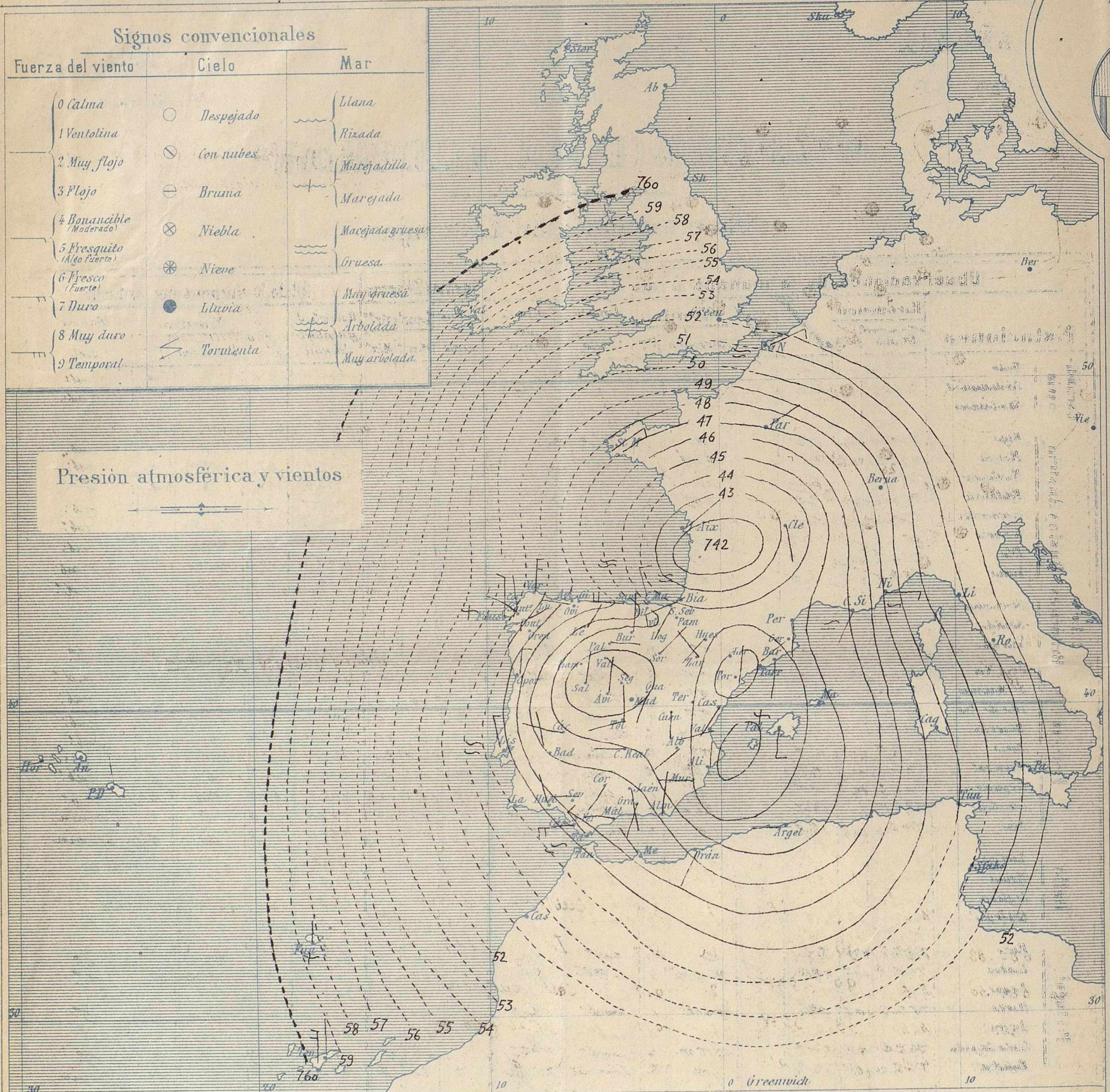
Dirección: Adresse: Address:

Señor

Jefe del Observatorio Central Meteorológico
Parque del Retiro

Apartado núm. 285.

Madrid. (ESPAÑA)



Presión atmosférica y vientos

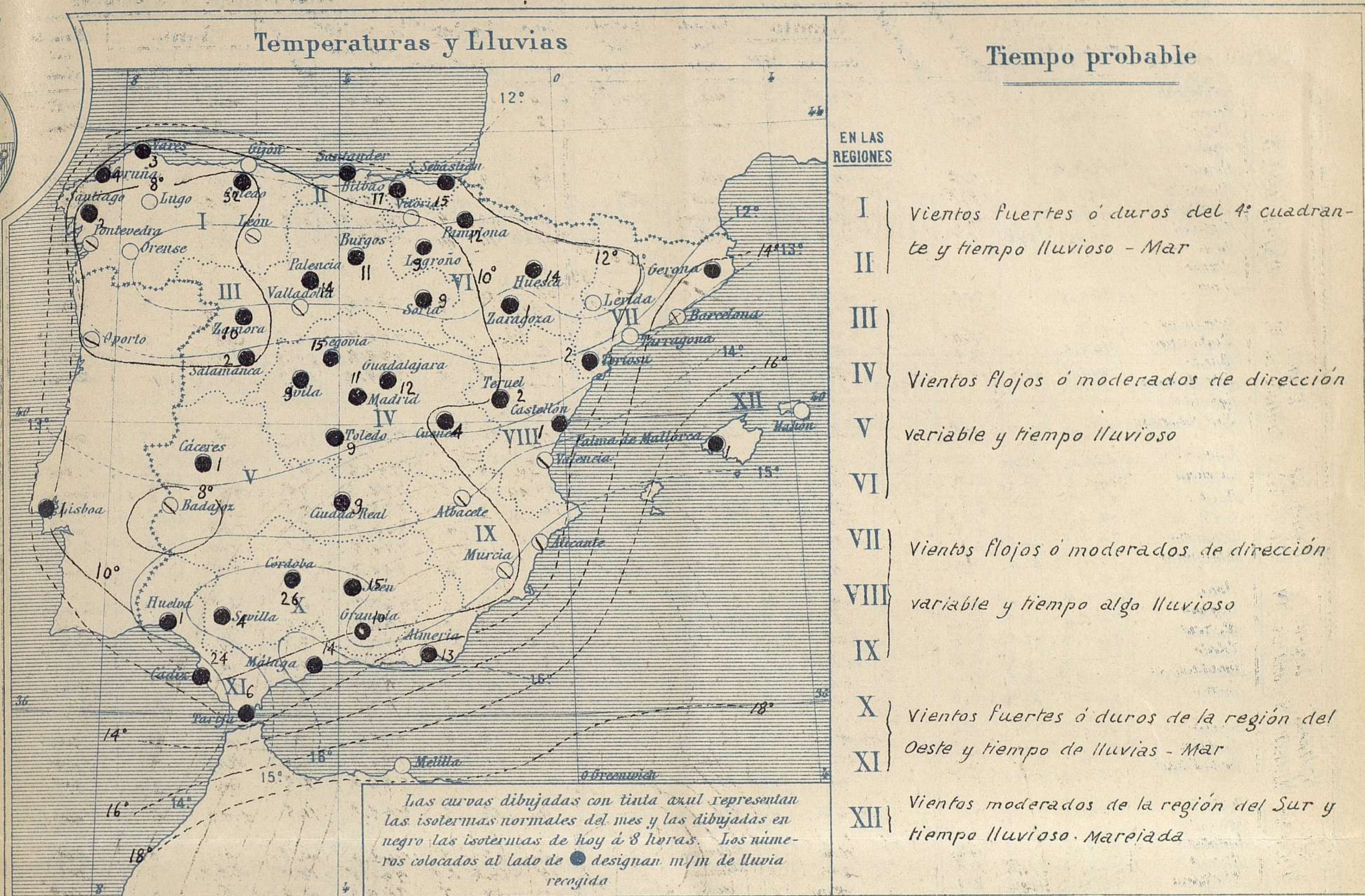
Estado general

Persisten sobre nuestra Península y el Sur de Francia, trasladándose con lentitud, las presiones bajas, por cuya causa en toda España llueve, y en algunos puntos copiosamente, (Oviedo 32%, Córdoba 26%, San Fernando 24%). En el litoral Cantábrico, el mar aparece agitado y los vientos soplan con fuerza de la región del Norte; también en el Estrecho de Gibraltar, el viento es duro; pero en el resto de la Península es de poca fuerza y de dirección variable.

La temperatura máxima de ayer fue de 21° en Bilbao y San Sebastian y la mínima de hoy ha sido de 0° en Zamora, Ávila y Cuenca.

El Director general Galarza

El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio. J. Galbis

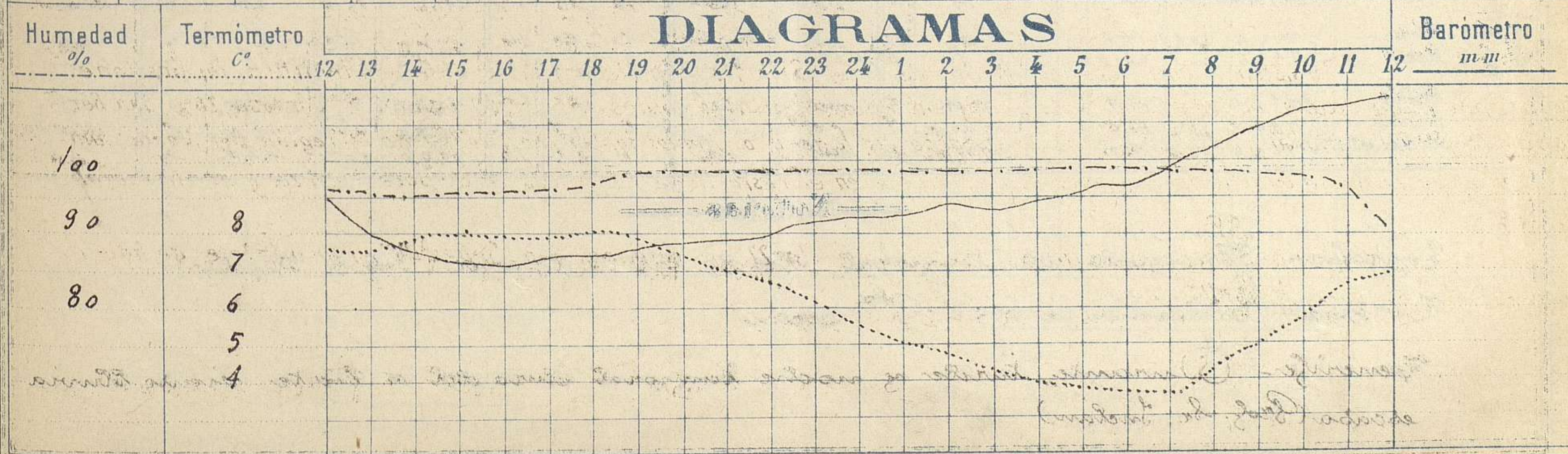


Observaciones de Madrid entre 12^h del día 22 y 12^h del día 23

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.º)

Hora	Barómetro m.m	Termómetro C.º	Humedad %	Viento	Fuerza 0 a 9	Lluvia o Nieve m.m	Estado del Cielo	Notas
16	683,43	8,0	97	SE	1	3,9	Cubierto (Llueve)	Temp. máxima a la sombra 8º,3
20	683,88	7,5	99	SSW	1	0,7	Id (Id)	Id mínima a la id 3º,7
24	684,60	5,5	99	SW	2	0,1	Casi cubierto	
4	684,80	4,0	99	SSW	1	0,1	Cubierto	
8	686,36	4,4	99	Cal	0	0,0	Id	
12	687,70	7,0	90	Cal	0	1,7	Cubierto (Llueve)	

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	Humedad	Viento		Estado del cielo	Estado del mar	Lluvia ó nieve	Temp. extr. ^{as}		Barom. á 0° y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo	
	alt. y al nivel del mar	Var. en 3h			Dirección	Fuerza				Max.	Min.			Dirección	Fuerza		
Región del N.W.	La Coruña	748.9	+0.3	9.8	N.N.W.	3	neb.	gr. lla.	4	10	5	744.4	9.7	N.N.W.	3	neb.	
	Vares	749.6		7.0	N.	6	neb.	gr. lla.	3			745.7	7.5	N.N.W.	4	lluvia.	
	Oviedo	747.8		5.2	N.	0	neb.		52	9	4	742.6	5.4	N.	0	neb.	
	Finisterre	750.5		8.7	N.	5	c. neb.	gr.				746.4	10.8	N.N.W.	4	neb.	
	Santiago	749.5		4.8	N.N.W.	0	lluvia		2	10	4	744.7	6.7	N.N.W.	3	neb.	
	Pontevedra	748.9	+0.8	6.7	N.N.W.	2	neb.		Improb.	14	14	742.7	10.0	N.	3	neb.	
	Lugo																
	Orense																
	León	744.6		5.6	N.N.W.	2	neb.			10	2	740.6	5.5	N.	3	neb.	
	Región Cantábrica II	Santander	747.6		10.0	N.	6	lluvia	gr. lla.				741.7	12.5	N.	6	c. neb.
Punta Vieja		744.2		9.9	N.N.W.	4	neb.	gr. lla.	2			739.8	10.0	S.W.	5	neb.	
Bilbao		744.2	+1.2	10.2	N.N.W.	1	lluvia		17	2.1	9	739.0	16.4	N.	1	lluvia	
San Sebastián		745.0	+1.7	10.2	S.W.	5	lluvia	gr.	15	21	9	739.9	17.0	S.	5	neb.	
Igueldo																	
Región del Duero III	Zamora	744.0	+1.0	6.7	S.	1	neb.		10	0	0	741.2	8.1	S.	2	c. neb.	
	Palencia	742.9	+1.3	6.7	S.	1	neb.		10	11	2	738.5	9.2	N.N.W.	3	lluvia	
	Burgos	743.9	+1.0	3.8	N.	0	neb.		14	10	3	738.4	7.8	S.	1	lluvia	
	Soria	744.3		4.0	N.N.W.	2	neb.		11	9	4	740.7	6.6	S.S.W.	0	neb.	
	Valladolid	745.0	+1.0	4.5	S.E.	0	neb.		9	10	4	740.5	8.0	N.N.W.	2	lluvia	
	Salamanca	744.7	+1.4	3.8	N.	3	lluvia		2	9	2	740.2	7.8	N.N.W.	3	neb.	
Región Extrem. Mancha V Central IV	Ávila	759.4		9.0	N.	2	neb.		9	8	0	758.7	6.0	S.W.	1	lluvia	
	Segovia	746.6	+1.2	3.0	S.	1	lluvia		15	8	2	738.8	7.0	N.	3	neb.	
	Madrid	744.3	+1.2	4.5	cal.	0	neb.		11.2	8.3	3.7	740.3	8.0	S.E.	1	lluvia	
	Toledo	744.2	+1.3	6.8	N.S.W.	1	neb.		9	12	6	739.9	10.4	N.	1	neb.	
	Guadalajara	743.7	+1.2	5.4	S.W.	0	neb.		12	11	4	740.5	8.0	S.E.	0	lluvia	
	Cuenca	743.9	+0.6	5.5	S.	0	neb.		4	10	0	741.1	8.5	S.	1.	lluvia	
	Alto Ebro VI	Cáceres	745.1		6.6	N.N.W.	1	neb.		1	13	3	741.2	10.6	N.	2	neb.
		Badajoz	745.3	+1.1	6.5	N.N.W.	1	neb.		1	14	6	740.8	12.2	N.N.W.	4	c. neb.
		Ciudad Real	744.8	+1.4	5.3	N.	4	neb.		4	10	5	741.5	9.0	N.	3	neb.
		Logroño	745.1		6.6	N.S.W.	1	lluvia		4	13	5	749.1	11.5	N.N.W.	2	neb.
Vitoria																	
Pamplona		744.5		7.8	N.N.W.	1	lluvia		12	15	7	742.0	14.8	S.	0	neb.	
Región Levant. Cataluña VII	Huesca	743.0	+1.5	7.8	S.W.	0	lluvia		14	14.8	2.0	741.8	12.2	S.S.E.	0	neb.	
	Zaragoza	743.3	+2.0	8.8	N.N.W.	1	neb.		1	14	7	740.6	12.6	S.	0	neb.	
	Lérida																
	Gerona	746.3	+2.4	13.6	S.W.	1	c. neb.		3	15	6	744.2	14.6	N.N.W.	2	neb.	
	Barcelona	744.3	+1.7	15.1	S.	0	niebla	gr. lla.	3	19	12	741.6	17.0	N.N.W.	2	niebla.	
	Tarragona																
	Tortosa	742.9	+2.0	10.0	N.	1	neb.		2	16	10	739.5	16.3	N.N.W.	1	neb.	
	Teruel	745.8		4.5	S.	0	niebla.		2	17	3	741.5	10.8	S.E.	0	neb.	
	Castellón	743.3	+1.1	10.9	S.W.	0	c. neb.		1	17	11	740.9	16.3	S.	0	neb.	
	Valencia	742.6	+2.1	11.8	N.S.W.	0	c. neb.		1	16	10	740.6	15.4	N.N.W.	0	c. neb.	
Región del Guadalquivir VIII	Albacete	744.4		6.0	S.W.	1	neb.		Improb.	15	5	740.3	11.3	S.W.	3	c. neb.	
	Alicante	742.6	+0.4	10.4	N.	0	neb.	ll.	17	8		740.5	16.6	N.N.W.	0	c. neb.	
	Murcia	742.5	+0.5	8.0	N.	1	c. neb.		18	7		739.6	18.0	S.W.	4	c. neb.	
	Sevilla	745.6		8.2	N.	3	neb.		4	16	7	741.2	14.8	S.W.	3	neb.	
	Córdoba	745.7	+0.8	9.2	S.W.	1	neb.		2.6	0.3	8	741.5	12.2	N.	1	lluvia	
	Jaén	748.3		6.2	S.S.E.	0	neb.		1.5	14	5	744.5	4.8	S.S.W.	1	neb.	
	Granada	744.9		6.2	S.	1	lluvia		10	13	5	742.3	9.7	S.W.	4	lluvia	
	Huelva	746.4		8.8	N.N.W.	4	c. d.		1	16	7	741.7	14.1	N.N.W.	1	neb.	
	Algeciras																
	Región del Sur XI	San Fernando	746.8	+1.5	10.0	N.	5	tormenta	gr. lla.	24	17	1	743.4	10.2	N.N.W.	0	lluvia
Tarifa		749.8		10.6	N.N.W.	4	c. neb.	gr. lla.	6	20	?	746.0	14.0	N.	5	neb.	
Málaga		745.5	+0.2	10.6	N.	0	neb.	ll.	14	16	16	743.0	15.0	S.E.	2	c. neb.	
Almería		743.4		13.0	N	3	c. d.	Pax?	13	18	15	741.4	16.8	S.W.	1	lluvia	
Región del Sur XII	Palma	744.4	+0.8	17.6	S.	23	neb.	gr. lla.	1	21	14	742.3	19.8	S.	9	neb.	
	Mahón	745.4		15.0	S.	1	neb.	gr. lla.	3	22	15	743.9	19.0	S.E.	7	neb.	
	Melilla	758.0		17.4	N.N.W.	2	neb.	cal				763.6	20	N.N.W.	1	neb.	
	Laguna	759.5	+1.0	13.3	N.N.W.	7	c. d.		2	18	12	759.2	19.0	N.N.W.	6	lluvia	
Sta. Cruz de Ten.	760.4	+2.0	19.0	N.N.W.	2	neb.	cal	1	22	15	759.1	21.3	N.S.W.	4	neb.		

Noticias

Logroño - Suspendido de temporal desde las 17 de ayer. (Pbf. Sr. Urdalde)

Tortosa - Tormenta á 0.50 (Pbf. Exena)

Sevilla - Durante tarde y noche temporal duro del N. fuerte viento lluvia escasa (Pbf. Sr. Inchausti)