

INSTITUTO GEOGRÁFICO Y CATASTRAL

BOLETÍN DEL SERVICIO METEOROLÓGICO

AÑO XXXVII
Núm. 211

29 de 1929

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

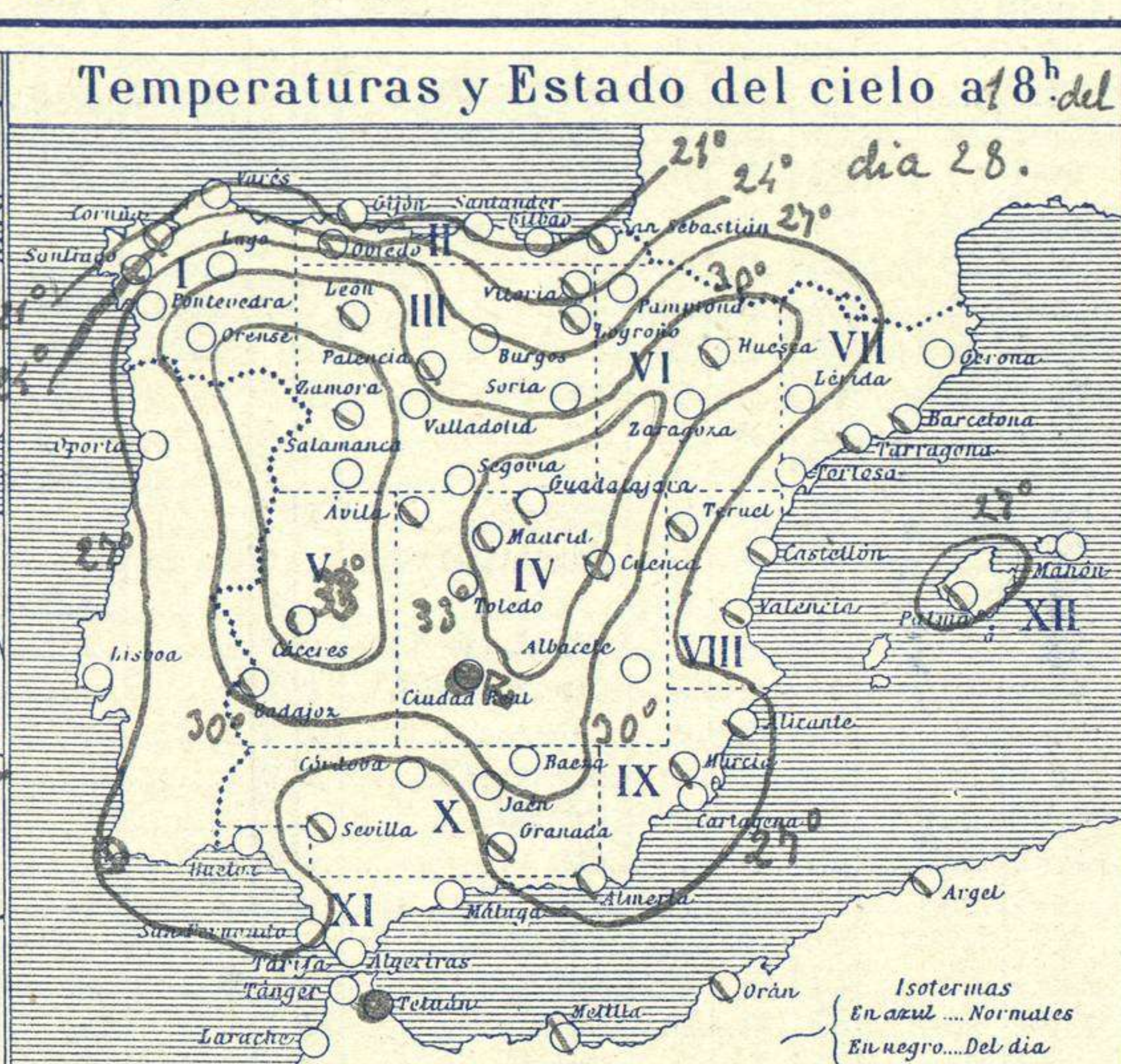
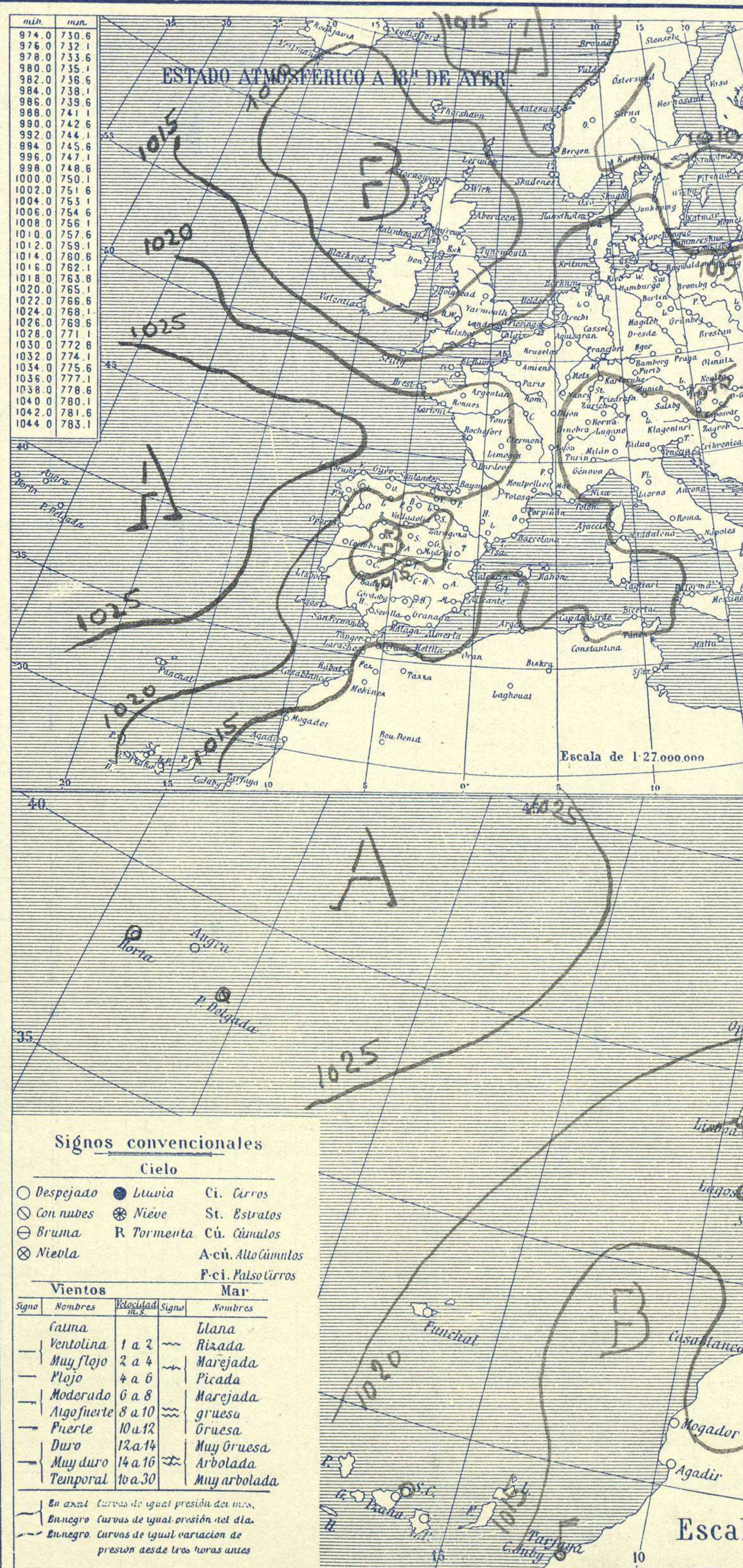
ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPE- RATURA	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPE- RATURA	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES			VIENTO
	á O° N.M.G.N.	VARIACIÓN	C			D. y F.	PRESENTE	PASADO	á O° N.M.G.N.	D. y F.			á O° N.M.G.N.	VARIACIÓN	C			D. y F.	á O° N.M.G.N.	VARIACIÓN	C	D. y F.	
ISLANDIA	Seydisfjord	10,7	?	E-3	9	D	NB	12,0	E-1	De Bild	10,3	-2,0	5	SSE-3	13	LL	LL	15,7	SW-2				
	Reykjavik	10,5	0,0	5	Cal-0	14	N	N	10,3	WNW-4	Le Helder	05,9	-1,0	5	S-4	13	LL	LL					
	Vestmannaö	10,0	0,0	5	E-1	11	NB	NB			Flesinga	05,0	-2,5	5	S-4	16	LL	LL					
	Thorshavn	07,0	-0,5	5	Cal-0	11	NB	NB	09,9	NE-1	Bruselas	06,6	-2,0	5	SSW-2	14	LL	LL					
	Stensele	08,5	0,0	0	W-3	10	N	N	07,7	W-2	Zurich	15,4	-0,7	5	NW-0	15	N	N					
	Ostersund	12,7	0,0	5	N-1	9	N	N			Berna	15,3	-0,7	5	WNW-0	14	N	N					
	Hernosánd	12,9	0,0	5	NNW-2	11	N	N	07,9	NW-1	Ginebra	16,5	-0,7	5	NW-0	16	N	N					
	Särna	07,3	-0,7	5	Cal-0	9	N	D	07,1	SSW-3	Lugano	14,6	0,0	0	N-0	18	N	T					
	Karlstad	09,3	0,0	0	SW-1	14	N	N	09,8	WSW-2	Calais												
	Estocolmo	08,3	0,0	5	WNW-2	17	D	N	10,5	Cal-0	Abbeville	01,3	-1,0	6	W-4	16	LL	LL					
	Jönköping	12,1	0,0	5	E-1	13	N	N			El Havre	08,6	-0,5	7	W-7	15	LL	LL					
	Wisby	10,2	-0,7	5	N-1	17	D	N	11,3	NW-1	Maguncia	13,1	-2,0	7	S-2	14	LL	LL					
	Kalmar	10,6	0,0	0	NW-3	13	A	A			Brest	13,3	0,0	5	NNW-3	16	LL	LL					
	Bronnö										Lorient	15,0	+1,5	7	NW-6	18	LL	LL					
	Vallersund										Rennes	12,6	-0,5	7	WSW-4	18	LL	LL					
	Kinn	09,5	0,5	5	E-1	11	NB	N	13,7	N-5	Argentan												
	Dombaas	08,1	-1,5	5	Cal-0	10	D	D			Paris	10,7	-2,5	7	W-2	17	LL	LL					
	Ufsire	09,2	-1,0	5	NE-1	12	D	D	13,7	NNW-3	Nancy	12,5	-1,5	7	SW-1	15	LL	LL					
	Fæerder	09,4	0,0	4	S-4	14	N	N	11,1	S-4	Estrasburgo	12,3	-1,5	7	S-2	14	N	LL					
	Lister	08,9	+1,0	5	NW-2	12	D	D	11,8	WNW-6	Tours	13,5	-1,5	6	NW-3	16	LL	LL					
	Skagen	09,9	0,0	5	SSW-2	13	N	N	11,1	WSW-5	Dijon	14,2	-0,5	6	WSW-2	17	N	N					
	Hanstholm	09,1	-0,7	5	SW-1	14	D	D	19,7	W-2	Rochefort	17,4	-0,5	8	W-4	19	N	N	00,1	NW-3			
	Blaavands	10,5	-2,7	5	SSE-2	14	D	N	15,5	NW-2	Clermont	17,7	0,0	3	S-3	15	N	N	18,2	Cal-0			
	Copenhague	13,0	-1,3	5	Cal-0	14	N	N	15,5	W-2	Lyon	16,1	-0,5	9	S-8	18	N	N					
	Hammershus	12,3	-0,7	5	W-1	14	N	N	14,1	W-3	Burdeos	18,7	0,0	3	WSW-2	17	N	N	20,5	NW-2			
	Lerwick	07,3	-1,0	5	SE-3	13	N	N	11,6	SE-2	Bayona	21,1	0,5	6	S-2	17	N	D	22,3	WNW-3			
	Stornoway	04,1	-1,0	5	SE-3	14	N	N	06,5	Cal-0	Tolosa	19,7	0,5	2	W-1	18	N	N					
	Wick	04,2	-1,0	5	SE-3	12	N	LL	08,0	ESE-3	Marignane	25,6	0,5	6	WNW-6	22	N	N					
	Aberdeen	04,8	-1,5	5	SE-1	14	LL	LL			Perpignan	17,1	2,5	2	NNW-4	23	N	N					
	Malin Head								05,7	E-2	Ajaccio												
	Renfrew										Oporto	17,6	1,5	0	Cal-0	17	D	D					
	Tynemouth	04,2	0,0	0	N-1	13	NB	NB	09,0	SW-1	Colmbra							15,7	NW-2				
	Blacksod	10,7	0,5	0	W-3	15	N	A	05,4	NW-3	Lisboa	18,0	0,0	0	WSW-1	23	D	D	17,3	N-4			
	Donaghadee								06,3	SSE-1	Lagos	17,5	0,0	0	ESE-3	23	D	D	16,2	WNW-1			
	Holyhead	04,2	1,0	0	NW-3	15	N	NB	07,2	S-2	Funchal	18,8	0,0	0	?	21	N	N	?	NE-3			
	Cranwell								11,4	S-3	Horta	29,2	-0,5	6	Cal-0	20	D	D	30,0	S-1			
	Yarmouth	03,0	-2,0	5	W-2	15	N	LL	13,8	SW-4	Turin	14,3	1,3	0	NNE-2	19	LL	N					
	Valentia	14,0	1,0	0	NW-4	12	N	N	09,2	WSW-4	Milan	13,7	0,0	0	SSE-2	21	N	LL					
	Pembroque	08,2	1,5	4	W-2	15	N	LL			Pádua	14,7	0,0	0	NW-1	18	N	N	14,6	E-2			
	Ross-on-Wye	05,3	-0,5	5	W-2	14	N	LL	11,2	SW-3	Venecia												
	Londres	05,5	0,0	5	W-3	17	NB	NB	15,3	SSW-3	Génova	13,5	0,0	0	ENE-1	20	N	N	14,2	SSW-3			
	Scilly	12,0	0,5	0	NW-5	15	N	LL	13,9	W-6	Florenzia	12,2	0,0	5	ENE-1	22	N	N	12,3	WSW-3			
	Plymouth	09,2	0,5	3	NW-4	16	LL	LL	13,2	SW-5	Liorna	13,0	0,0	8	Cal-0	23	N	N	13,9	W-3			
	Calshot	08,0	0,0	7	NW-3	17	N	LL	15,3	SW-6	Ancona	13,4	0,0	0	WNW-2	23	N	N					
	Quernsey	10,6	0,5	3	W-4	16	N	LL	17,2	SW-3	Zara	12,7	-1,3	5	NNW-3	24	N	N	12,7	WNW-3			
	Borkum										Roma	13,1	-1,3	5	WSW-1	22	N	N	14,1	W-3			
	Loningen	08,9	-2,0	5	SE-1	14	LL	N			Magdalena	13,3	-1,3	9	W-3	27	N	N	13,4	NW-2			
	Hamburgo	11,5	-1,3	5	S-3	15	NB	N	17,4	NW-1	Taranto	13,3	0,7	0	SSW-2	26	D	D	13,1	ENE-2			
	Swinemunde	13,3	-0,7	5	WSW-1	14	N	N	16,1	W-2	Mesina	12,5	0,0	3	NNE-2	27	D	D	12,7	N-2			
	Danzig	13,0	0,0	0	W-3	15	N	N	14,7	WSW-4	Tánger	17,7	1,0	3	NNE-1	23	D	D					
	W. MUNDI	11,9	-1,3	5	SSW-1	14	LL	LL	15,8	NW-3	Oran							14,9	NNW-3				
	Aquisgran	09,3	-2,7	5	SSW-3	13	LL	LL			Argel							18,0	N-2				
	Magdeburgo	12,6	-1,3	5	SE-1	14	D	LL	17,2	NNW-1	Bizerta	15,1	1,0	3	WNW-1	26	N	N					
	Berlin	13,4	-0,7	5	Cal-0	16	N	N			Túnez												
	Dresde	13,4	-0,7	5	SSE-2	15	D	D			Rabat	16,3	0,5	4	Cal-0	22	N	D	15,1	NNW-1			
	Breslau	14,3	0,0	0	W-1	15	N	N	17,4	W-5	Fez	16,2	?		Cal-0	20	N	N	12,5	W-2			
	Francfort	12,9	-1,3	5	SSW-2	15	LL	LL	16,9	N-1	Tazza												
	Carlsruha	15,4	-0,7	5	NW-3	15	N	N			Sfax												
	Munich	13,5	-1,3	5	SSW-1	15	LL	LL	17,7	NW-1	Casablanca	17,5	0,0	3	NE-1	23	N	N	17,7	N-1			
	Posen										Mequinez	15,4	1,0	1	E-3	19	N	N	13,4	NE-2			
	Varsovia										Agadir												
	Cracovia																						
	Viena	15,8	-1,3	5	Cal-0	13	N	N															
	Praga	14,6	-0,7	5	SSW-1	13	NB	LL	16,2	NE-1													
	Buda-Pest																						

RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

DIA	HORA	LAT	LONG	PRESIÓN	VIENTO
		49,5 N	12,3 W	1017	NW-6
29	7	59,6 N	19,4 W	1009	W-5
"	"	50,6 N	17,0 W	1018	WNW-4
"	"	52,9 N	27,0 W	1020	SW-3

ADMINISTRADOR: Sr. Habilitado del Servicio Meteorológico.

CORRESPONDENCIA: Sr. Jefe del Servicio Meteorológico. Apartado 285. MADRID.



Temperaturas extrema y Lluvia

Estaciones	Temperaturas		Lluvia
	Máx.	Mínim.	
La Coruña	21	15	
Santiago	26	14	
Pontevedra			
Lugo			
Orense	33	13	
Gijón	23	16	
Oviedo	22	16	
Santander	24	16	
Bilbao	23	16	
San Sebastian			
León	29	11	
Zamora	32	12	
Palencia	28	11	
Burgos	24	10	
Soria	29	12	
Valladolid	31	13	
Salamanca	29	12	
Ávila	27	13	
Segovia	30	14	
Madrid	31	16	1
Toledo	33	16	ip
Guadalajara	32	16	
Cuenca	30	14	14
Ciudad-Real	33	14	4
Albacete	27	13	
Cáceres	33	20	
Badajoz	35	19	ip
Vitoria	24	9	
Logroño	23	12	
Pamplona		12	
Huesca	30	14	
Zaragoza	31	17	
Lérida	31	19	ip
Osona	26		
Barcelona	26	20	
Tarragona		20	
Tortosa	29	14	ip
Teruel			
Castellón			
Valencia	28	15	
Alicante	30	?	ip
Murcia	30	20	
Sévilla	31	17	23
Córdoba		17	7
Jáen	30	17	7
Baeza	27	16	15
Granada	29	18	1
Huelva		16	
San Fernando			
Tarifa	27	21	
Algeciras	27	20	
Málaga	27	20	0.2
Almería	32	22	
Palma			
Ibiza			
Mahón			
Las Palmas			
Stº Cruz de T.	26	15	
Laguna			
Izaña	24		
Tetuán		27	
Melilla			ip
Tánger			21



Estado General

Por las islas Británicas pasa una perturbación atmosférica que produce mal tiempo en Inglaterra, Países Bajos y Norte de Francia. En España, el tiempo es generalmente bueno, pero pierde estabilidad en la zona Cantábrica y en el estrecho de Gibraltar.

Tiempo probable

I Vientos moderados de la región del Oeste, chubascos y marejada.

II Vientos flojos de dirección variable y buen tiempo.

III Vientos moderados de la región del Este y tiempo inseguro.

IV Vientos moderados de la región del Este y tiempo inseguro.

V Buen tiempo

Observaciones en Madrid de 13^h del día 28 a 7^h del día 29

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667m.)

Horas	Barómetro		Temperatura	Humedad	Viento	Lluvia	Estado del Cielo	Horas de insolación
	mm	milibars						
13	706,6	942,1	30,0	30	E-1	00	C. Despejado	11-00
18	704,9	939,8	30,2	28	ENE 1	00	Nuboso	Id. mínima normal
1	707,5	942,3	19,4	80	Cal	0	C. Despejado	Id. mínima id.
7	707,8	943,7	17,4	90	Cal	00	Despejado	Presión normal

Signos convencionales

Cielo

- Despejado
- Lluvia
- con nubes
- Bruma
- ⊗ Niebla
- con nieve
- R Tormenta
- con alto cúmulos
- Fci. Palsos cúmulos

Mar

Signo	Nombres	Velocidad	Signo	Nombres
—	Calma	1 a 2	—	Uana
—	Ventolina	2 a 4	—	Rizada
—	Muy flojo	4 a 6	—	Marejada
—	Flojo	6 a 8	—	Picada
—	Moderado	8 a 10	—	Marejada gruesa
—	Algo fuerte	10 a 12	—	Gruesa
—	Fuerte	12 a 14	—	Muy gruesa
—	Muy fuerte	14 a 16	—	Arbolada
—	Temporal	16 a 30	—	Muy arbolada

En azul Curvas de igual presión del día.
En negro Curvas de igual presión del día.
En negro Curvas de igual variación de presión desde tres horas antes.

