



INSTITUTO GEOGRÁFICO

BOLETÍN DEL SERVICIO METEOROLÓGICO

AÑO XXXIII
Núm. 213.

1925

1^o de Agosto

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPERATURA	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES	VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN			VIENTO	TEMPERATURA	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES	VIENTO	
	á O. N.M.G.N.	VARIACIÓN	C. D. y F.			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.	D. y F.			
BRONNÓ	997,1	0,0	0	Cal-o	16	NE	A			Calais	1009,8	2,0	1	Cal-o	16	N				
Estocolmo	1000,5	0,0	0	S-1	18	D	N			Maguncia	13,7	0,8	1	W-1	26	N				
Karlstad	997,7	-0,7	8	SE-4	17	N	LL			Abbeville	13,0	0,9	1	WNW-5	15	N				
Wisby	1002,9	0,0	0	WSW-3	18	D	LL			El Havre	13,1	0,0	0	NW-3	15	LL				
Ufsire	998,3	0,0	0	W-5	14	NE	A			Paris	11,0	1,0	1	SSW-4	17	N				
Lister	97,8	0,0	0	W-6	14	NE	A			Estrasburgo	14,5	1,3	1	WNW-2	15	N				
Ragen	1009,7	0,0	0	N-2	13	N	N			Argentán										
Reims	01,1	0,0	0	SW-3	16	N	LL			Romilly										
Reims	03,3	0,7	1	W-2	16	N	A			Brest	17,0	0,3	1	W-1	15	N				
Reims	996,6	0,0	0	NNE-o	19	N	N			Nancy	11,9	1,3	1	WSW-2	15	N				
Reims	1015,3	0,7	1	NW-5	9	N	N			Lorient	17,8	0,7	1	S-2	14	N				
Reims	14,3	2,0	1	Cal-o	8	N	N			Rennes	16,5	1,7	1	W-2	14	N				
Reims	15,3	1,3	1	Cal-o	10	N	N			Dijón										
Reims	03,7	-0,7	5	N-2	11	N	N			Tours	16,9	0,8	4	W-3	16	N				
Reims	01,7	0,0	0	NW-1	11	N	N	1001,6	N-2	Rocheftort										
Reims	06,5	0,0	0	NW-3	11	N	N	06,6	W-3	Clermont-Fd.										
Reims	06,2	0,7	1	NW-3	12	N	N	05,5	WNW-3	Lyón										
Reims	08,2	-0,7	5	WNW-3	13	A	A			Burdeos										
Reims	07,6	-0,7	6	W-2	13	N	A			Niza										
Reims	07,2	0,0	0	W-1	13	D	D	01,3	W-2	Marignane										
Reims	10,2	0,0	5	W-2	12	N	A			Tolosa										
Reims	10,4	0,0	5	W-4	13	A	A	09,5	SE-2	Bayona										
Reims	10,1	0,0	4	WSW-3	13	N	N	06,6	WNW-2	Tolón										
Reims	09,4	0,0	0	WNW-2	13	D	D	06,8	Cal-o	Perpiñán										
Reims	14,4	-0,7	7	WNW-3	12	A	A	14,9	WNW-3	Ajaccio	18,5	0,7	1	NW-3	16	NE	NB			
Reims	13,0	0,0	0	NW-1	13	D	N	10,6	WNW-2	Oporto	19,3	0,0	4	WNW-1	17	NE	N			
Reims	11,5	0,7	1	W-2	14	N	N	19,4	Cal-o	Lisboa	18,6	0,7	3	WNW-5	20	D	D			
Reims	15,6	0,0	0	W-4	13	N	N	13,0	NW-2	Lagos	15,3	-1,3	6	Cal-o	24	D	D			
Reims	14,5	1,3	1	W-3	14	N	N	08,9	W-3	Funchal										
Reims	04,7			NW-2	16	11	A			Horta										
Reims	06,5	0,0	0	W-2	16	N	N			Angra										
Reims	03,7	1,3	1	Cal-o	18	N	N			Punta Delgada	10,1	0,7	1	WNW-1	22	D	N			
Reims	06,3	0,0	0	W-3	18	N	A			Pádua	10,2	0,0	0	Cal-o	25	D	D			
Reims	05,5	0,0	7	NW-2	16	N	A			Genova										
Reims	03,8	0,0	4	Cal-o	16	N	LL			Florenzia	08,9	0,0	4	WNW-2	25	D	D			
Reims	11,5	0,0	0	SW-4	18	D	LL			Ancona	12,7	0,7	1	W-1	23	D	D			
Reims	05,8	0,0	8	S-1	18	A	LL			Liorna	12,9	1,3	4	W-5	23	N	N			
Reims	09,7	2,7	1	WNW-1	18	LL	LL			Magdalena										
Reims	09,4	1,3	1	SW-2	17	A	LL			Roma	11,0	0,7	1	SSW-1	27	D	D			
Reims	11,1	1,3	4	SW-3	16	LL	N			Tarento										
Reims	05,8	-0,7	6	SE-2	17	N	A			Mesina	10,2	0,7	1	N-3	22	D	D			
Reims										Venecia	05,4	1,3	1	NNE-4	20	NB	D			
Reims										Turin										
Reims										Praga										
Reims										Buda-Pest										
Reims										Malta										
Reims										Rabat	16,5	-0,8	6	Cal-o	22	D				
Reims										Agadir	14,9	-3,0	5	S-1	20	N				
Reims										Fez	17,1	0,0	0	SW-1	23	D				
Reims										Bou-Derb	17,1	-0,5	5	W-2	21	D				
Reims										Lagouat	16,7	0,0	0	Cal-o	24	D				
Reims										Biskra	17,0	0,1	4	NNE-2	24	D				
Reims										Orán	17,7	0,0	0	Cal-o	26	D				
Reims										Argél	16,2	0,0	0	SW-1	26	D				
Reims										Cap de Garde										
Reims										Túnez	15,4	0,3	1	Cal-o	27	D				
Reims										Bizerba										
Reims										Sfax										
Reims	05,1	0,0	0	NW-2	11	N	N	06,7	NW-3											
Reims	10,3	0,0	0	W-2	13	N	N													
Reims	14,0	0,7	1	NW-4	14	N														

RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

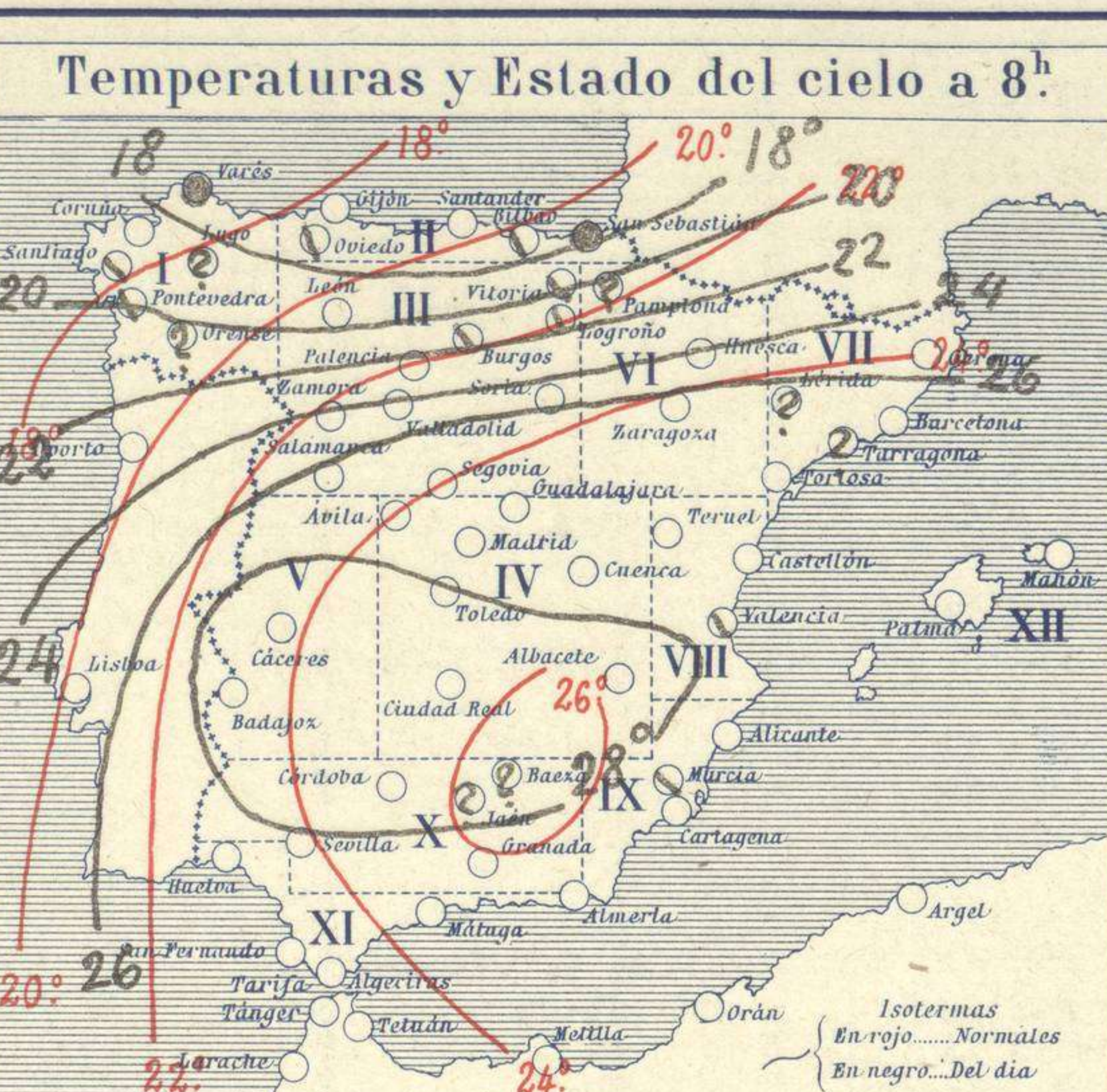


SERVICIO METEOROLÓGICO ESPAÑOL.

Boletín del Sábado 1.º de Agosto de 1925

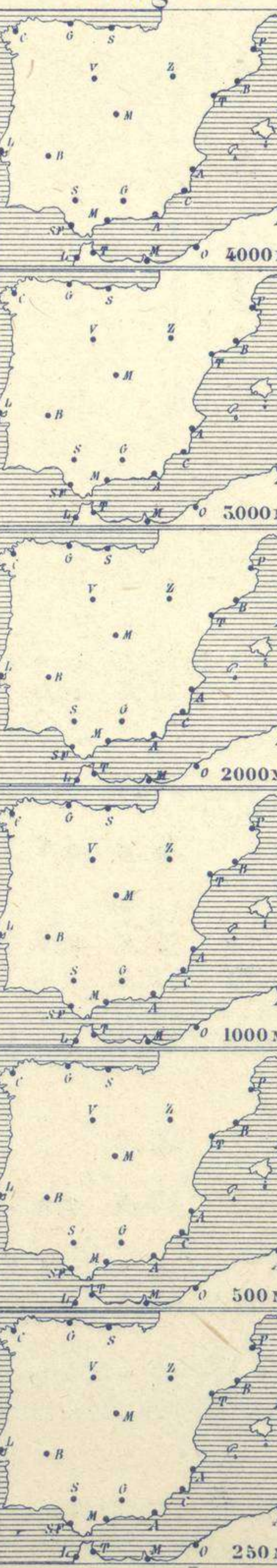
AÑO XXXIII

Núm.º 213



Estaciones	Temperaturas		Lluvia
	Máx.	Mínim.	
La Coruña	25	11	
Santiago	26	15	
Pontevedra	26	15	
Lugo			
Orense			
Gijón	25	16	
Oviedo	26	15	
Santander	26	16	3
Bilbao	23	16	2
San Sebastián	26	12	1
León	30	14	
Zamora	32	10	
Palencia	32	15	
Burgos	30	12	
Soria	30	13	
Valladolid	33	15	
Salamanca	32	15	
Ávila	30	15	
Segovia	32	15	
Madrid	33	18	
Toledo	36	19	
Guadalajara	34	16	
Cuenca	32	12	
Ciudad-Real	36	19	
Albacete	36	20	
Cáceres	38	23	
Badajoz	38	18	
Vitoria	29	15	
Logroño	34	17	
Pamplona			
Huesca	31	18	
Zaragoza	33	19	
Lérida			
Gerona	29	18	
Barcelona	26	20	
Tarragona			
Tortosa			
Teruel	33	14	
Castellón	30	22	
Valencia	28	22	
Alicante	29	22	
Murcia	35	20	
Sevilla			
Córdoba	40	21	
Jaén			
Baeza			
Granada			
Huelva	32	20	
San Fernando			
Tarifa			
Algeciras	33	21	
Málaga	35	21	
Almería	30	21	
Palma	29	22	
Ibiza			
Mahón	29	11	
Las Palmas	24	21	
St. Cruz de T.			
Laguna			
Izaña			
Tetuán			
Melilla			
Tánger			

Observaciones aerológicas



Estado General

Sobre la Península Escandinava se hallan hoy las presiones débiles, que producen lluvias abundantes en las Islas Británicas y vientos moderados del 4.º cuadrante. En España el tiempo es bueno y la temperatura va en aumento.

Tiempo probable

EN LAS REGIONES:
 I
 II
 III
 IV
 V
 VI Vientos flojos de dirección variable y buen tiempo. Calor.
 VII
 VIII
 IX
 X
 XI
 XII

Signos convencionales

Cielo	
○ Despejado	● Lluvia
○ con nubes	☉ Nieve
☉ Bruma	R Tormenta
☉ Niebla	A-cú. Alto cúmulos
	F-ci. Alto cúmulos
	F-ci. Pseudo cúmulos

Vientos	
— Calma	— Llana
— Ventolina	— Rizada
— Muy flojo	— Marejada
— Flojo	— Picada
— Moderado	— Marejada gruesa
— Algo fuerte	— Gruesa
— Fuerte	— Gruesa
— Duro	— Muy gruesa
— Muy duro	— Arbolada
— Temporal	— Muy arbolada

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

Observaciones en Madrid de 13.ª del día 31 a 7.ª del día 1.º

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Horas	Barómetro		Temperatura	Humedad	Viento	Lluvia o Nieve	Estado del Cielo	Horas de insolación	
	mm	milibares						°C	%
15	708,0	944,0	32,0	36	SW-2	o,c	Despa	12,2	32,6
18	706,6	942,0	29,8	36	W-2	o,c	Despa	18,2	30,7
1	707,3	943,0	21,2	46	Cal-o	o,c	Despa	16,9	23,8
7	707,0	942,6	21,2	55	Cal-o	o,c	Despa	70,6	70,6

Escala de 1:13.500,000

OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO D. y F.	TEMPERATURA C.	HUMEDAD %	TIEMPO PRESENTE PASADO	NUBES	MAR	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO Á										
	VARIACIÓN									OBSERVACIONES Á										
	N. M. G. N.	C.	D. y F.							250	500	1000	2000	3000	4000	5000				
OBSERVACIONES Á 7 ^h											OBSERVACIONES Á									
La Coruña	22,5	0,0	7	NE-1	16		N	St												
Gijón	22,1	0,1	4	NNW-1	16		NB	Nb,,												
Santander	22,2	0,2	4	NW-2	17		LL	St-Cu												
Valladolid	19,9	0,1	4	NNE-3	18		D													
Zaragoza	17,7	0,5	4	WNW-2	23		D													
Barcelona	17,7	0,2	4	S-1	24		N	Fr-Cu', A-Cu												
Tortosa																				
Mahón	16,1	0,5	4	NE-1	27		D													
Madrid	17,5	0,0	4	Cal-o	21		D													
Badajóz	17,7	0,3	4	NW-3	20		D													
Alicante	16,0	0,9	4	S-2	24		N	Cu,,												
Granada																				
Sevilla	10,6	0,7	4	ESE-o	21		D													
Almería	16,2	0,4	4	E-2	24		N	St-Cu', A-Cu												
Málaga	15,0	0,3	7	Cal-o	24		D													
S. Fernando	19,0	0,0	0	Cal-o	22		D													
Melilla	16,2	0,1	6	W-5	29		D													
Larache																				
S ^{ta} C. de Tenerife																				
Izaña																				
OBSERVACIONES Á 18 ^h de la víspera.											OBSERVACIONES Á									
La Coruña	22,6	0,0	0	WSW-2	20		N	St-Cu												
Gijón	21,1	0,4	4	WNW-4	21		N	St												
Santander	21,3	0,3	4	WNW-1	22		N	Cu-nb,,												
Valladolid	15,3	0,9	5	W-3	31		D													
Zaragoza	19,3	1,6	6	NW-o	30		D													
Barcelona	16,7	0,4	5	E-3	26		N	Cu-nb,, A-Cu												
Tortosa																				
Mahón	16,3	0,7	5	ENE-1	24		D													
Madrid	14,8	1,1	6	W-2	30		D													
Badajóz	16,3	1,6	6	NW-3	36		D													
Alicante	15,9	1,3	5	SSE-o	26		D	St												
Granada																				
Sevilla	17,1	1,5	5	Cal-o	29		D													
Almería	16,5	1,7	5	SE-1	25		N	Cu-nb', A-Cu												
Málaga	16,2	0,9	5	W-1	29		D													
S. Fernando	18,3	0,8	5	W-2	27		D													
Melilla																				
Larache																				
S ^{ta} C. de Tenerife																				
Izaña																				

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO D. y F.	TEMPERATURA C.	TIEMPO PRESENTE PASADO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO D. y F.	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO D. y F.	TEMPERATURA C.	TIEMPO PRESENTE PASADO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO D. y F.			
	VARIACIÓN									OBSERVACIONES Á 8 ^h								OBSERVACIONES Á 18 ^h		
	N. M. G. N.	C.	D. y F.							250	500	1000						2000	3000	4000
OBSERVACIONES Á 8 ^h											OBSERVACIONES Á 18 ^h									
Vares	20,5	0,0	0	NW-2	15	LL	1019,8	SW-3	Cáceres	1015,8	0,0	0	N-1	27	D	1014,9	NW-2			
Finisterre									Vitoria	19,4	0,0	0	NE-1	17	N	17,3	N-3			
Santiago	22,3	0,3	8	W-1	18	N	24,3	NW-1	Logroño	19,7	0,0	0	N-o	20	N	16,6	N-2			
Pontevedra	21,0	0,3	1	N-2	20	N	22,2	SW-4	Pamplona											
Lugo									Huesca	18,9	0,0	0	N-o	25	D	15,1	NW-o			
Orense									Lérida											
Oviedo	21,3	0,0	0	NE-o	16	N	18,6	NE-2	Gerona	16,0	0,9	1	Cal-o	25	D	16,9	SW-1			
Bilbao	19,0	0,1	5	NW-2	17	N			Tarragona							16,5	ESE-o			
San Sebastián	22,1	0,6	1	NW-1	18	LL	14,1	NW-1	Teruel	18,7			Cal-o	18	D	12,7	NW-1			
León	19,9			S-1	21	D	17,8	W-5	Castellón	17,4	0,5	4	NE-o	25	D	11,7	ESE-1			
Zamora	20,6	0,1	2	N-1	21	D	16,2	NW-4	Valencia	17,8			WNW-1	26	N	19,0	NE-1			
Palencia	18,9	0,5	4	E-1	20	D	13,5	NW-1	Murcia	15,8			E-o	25	N	13,7	E-2			
Burgos	17,8	1,1	4	ESE-3	18	N	12,7	SW-2	Córdoba	18,6	0,0	0	NE-1	26	D	16,9	SW-2			
Soria	17,4	0,0	0	ESE-o	21	D	14,5	WSW-2	Jaén							13,9	NW-2			
Salamanca	17,9	0,4	4	NW-o	21	D	15,0	W-1	Baeza							14,3	NW-2			
Ávila	18,1			S-o	19	D	14,1	WNW-3	Huelva	16,9			NW-o	23	D	16,6	SW-3			
Segovia	18,6	0,0	0	W-1	21	D	16,6	W-1	Tarifa											
Toledo	17,0	0,0	0	NE-1	23	D	14,5	NW-2	Algeciras	15,4	0,4	1	NE-4	28	D					
Guadalajara	16,5	0,0	0	N-o	22	D	13,1	W-2	Tánger											
Cuenca		0,0	0	?-4	18	D	12,9	WSW-4	Palma	16,5	0,4	4	ENE-1	25	D	14,9	SSW-2			
Ciudad Real	16,9	0,0	0	E-1	26	D	16,6	W-5	Las Palmas	19,4			N-1	22	N	19,2	N-1			
Albacete	17,0	0,0	0	Cal-o	25	D	14,7	W-2	Laguna											

NOTICIAS

* Expresado en medias horas antes observación.
 ** D Despejado ó semidespejado - N Nuboso ó cubierto - NB Niebla ó brumas - A Aguaceros - LL Lloviznas - LL Lluvias - G Granizo (sin truenos) - An Aguanieve - nv Nieve - T Tormenta.
 *** D Despejado ó semidespejado - N Nuboso - NC Cubierto constantemente - NB Niebla ó bruma - A Aguaceros - LL Llovizna - nv Nieve ó aguanieve - G Granizo (sin truenos) - T Tormenta.
 **** Sobre el nivel del mar.