

INSTITUTO GEOGRÁFICO Y CATASTRAL

BOLETÍN DEL SERVICIO METEOROLÓGICO

AÑO XXXVII Nim. 105

1929 15 de Abril

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

Main table with columns for ESTACIONES, PRESSION MILIBARE, VIENTO, TEMPERATURA, TIEMPO, and OBSERVACIONES. Includes sub-sections for ISLANDIA, SUECIA Y NORUEGA, DINAMARCA, ISLAS BRITANICAS, EUROPA CENTRAL, PAISES BAJOS, SUIZA, FRANCIA, PORTUGAL, ITALIA, and NORTE DE AFRICA.

RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

Table with columns: DIA, HOEL, LAT, LONG, PRESSION, VIENTO. Contains data for day 15 at various latitudes and longitudes.

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

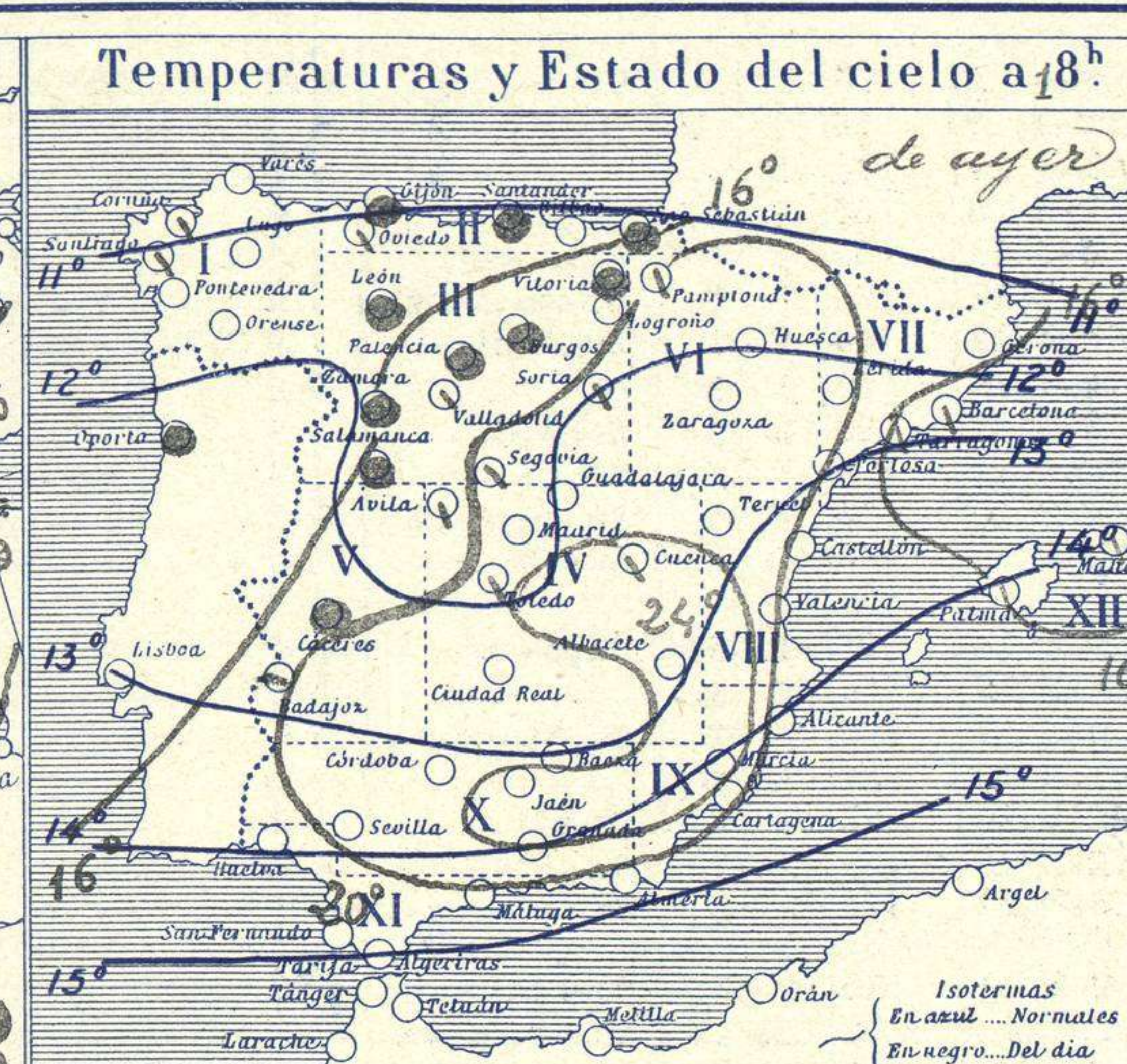
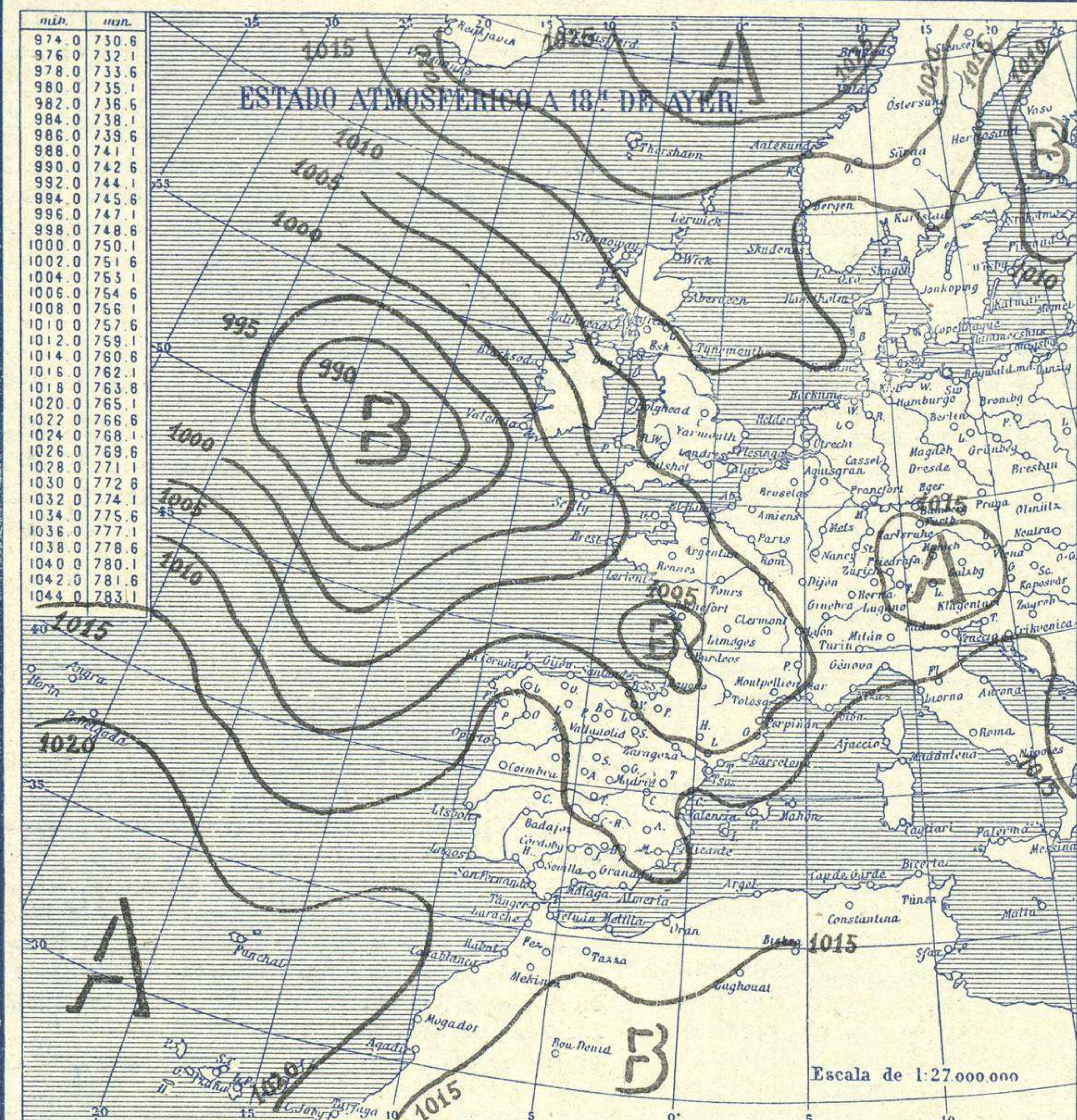


SERVICIO METEOROLÓGICO ESPAÑOL.

Boletín del *Lunes 15 de Abril de 1929.*

AÑO XXXVII

Núm. 15



Estaciones	Temperaturas		Lluvia
	Máx.	Mínim.	
La Coruña	18	11	3
Santiago	12	6	6
Pontevedra	16	1	2
Lugo			
Orense	16	6	4
Oijón	15	7	6
Oviedo	15	6	3
Santander			
Bilbao	22	6	
San Sebastián			
León	15	3	26
Zamora	2	4	22
Palencia	2	5	5
Burgos	18	4	5
Soria	18	6	4
Valladolid	21	6	9
Salamanca	17	6	3
Ávila	17	4	3
Segovia	2	6	5
Madrid	22	9	3
Toledo	22	7	6
Guadalajara	16	6	2
Cuenca	21	8	
Ciudad-Real	2	6	
Albacete	25	7	
Cáceres	2	9	3
Badajoz	21	4	3
Vitoria	22	6	1
Logroño	24	7	1
Pamplona	24		
Huesca	2	9	
Zaragoza	26	16	1
Lérida			
Oerona	21	10	
Barcelona			
Tarragona	14	22	
Tortosa			
Teruel	22	5	3
Castellón	18	12	
Valencia	19	11	
Alicante	24	12	
Murcia	28	12	
Sevilla	26		
Córdoba		12	
Jaén	25		
Baeza	22		
Granada	26	9	
Huelva	23	12	
San Fernando			
Tarifa	13	14	
Algeciras			
Málaga	2	16	
Almería	24	12	
Palma			
Ibiza			
Mahón			
Las Palmas			
Stº Cruz de T.	23	20	
Laguna			
Izaña			
Tetuán			
Melilla			
Tánger			

Observaciones aerológicas



Estado General

Las presiones débiles residen sobre el Atlántico, al Norte de las Azores y las altas se dividen: unas se hallan hacia la península Escandinava y las otras al Sur de España. El tiempo es inseguro en nuestro país y se observa algún descenso en la temperatura.

Tiempo probable

- EN LAS REGIONES:
- I Vientos moderados del Oeste y aguaceros.
 - II
 - III Vientos flojes y moderados del Oeste y tiempo inseguro.
 - IV
 - V
 - VI Vientos flojes del Norte y tiempo bueno poco estable.
 - VII
 - VIII
 - IX
 - X Vientos flojes del Oeste y tiempo inseguro.
 - XI
 - XII Buen tiempo poco estable.

Signos convencionales

Cielo		Vientos	
Signo	Nombres	Signo	Nombres
○	Despejado	—	Tranquila
●	Lluvia	—	Ventolina
☁	Con nubes	—	Muy flojo
☉	Bruma	—	Flojo
☂	Niebla	—	Moderado
		—	Algo fuerte
		—	Fuerte
		—	Duro
		—	Muy duro
		—	Temporal
			Mar
			Alto
			Medio
			Bajo

En azul Curvas de igual presión de 6 h.
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^h del día a 7^h del día

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667m.)

Horas	Barómetro		Temperatura	Humedad	Viento	Lluvia	Estado del Cielo	Horas de insolación	
	mm	milibaros						8-10	Temperatura máxima
13	764,9	939,8	19,9	67	SW 2	ee	Nuboso	20	1
18	763,1	937,4	17,6	62	WSW 1	ee	Nuboso	16	5
1	764,7	939,5	11,9	91	WSW 3	ip	Nuboso	5	8
7	766,4	939,1	10,8	82	W 1	ip	Cubierta	12	2

Escala de 1:13.500.000

OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPERATURA	TIEMPO	NUBES	MAR	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO A					
	á O°	VARIACIÓN						250	500	1000	2000	3000	4000
	N. M. G. N.	C. D. y F.											
OBSERVACIONES Á 7 ^h													
La Coruña	16.7	e, e	3 SW-2	12	73	N N	Cu						
Gijón	15.0	e, 5	e WSW-1	9	74	D LL	St						
Santander	15.1	e, 5	e Cal-e	1e	83	D A							
Valladolid	18.3	1, e	e E-3	8	83	D LL	Cu, Ci						
Zaragoza	14.1	2, e	e W-3	11	83	N N	Cu, A-cu						
Barcelona	11.4	2, e	e ENE-2	12	93	N N	St-cu, A-st						
Tortosa	14.3	1, 5	e NNW-3	16	64	N N	Cu, A-st						
Mahón	11.1	e, 5	3 W-2	15	97	N N	Ci						
Madrid	16.5	1, e	e W-1	11	83	N N	A-cu, Ci						
Badajóz	19.8	e, 5	e NW-1	11	93	N N	St, Ci						
Alicante	14.3	2, e	e NNW-2	19	83	N N	St-cu, A-cu						
Granada	2.1	e, e	e NW-1	11	93	D N	Cu-nb						
Sevilla													
Almería	16.2	1, e	e N-2	14	97	NB NB	Ci, A-cu						
Málaga	18.3	e, e	3 NW-5	19	54	D D							
S. Fernando	19.8	e, e	e W-1	17	83	N N	Cu, St-cu						
Melilla	17.7	e, e	8 WSW-3	17	83	NB D							
Tetuán	19.5	1, e	3 W-5	16	63	N N	Cu-nb						
S. C. de Tenerife	22.2	e, e	1 NNE-1	18	63	N N	Cu						
Vizcaya	14.5	?	WSW-2	17	73	N ?	St						
OBSERVACIONES Á 18 ^h de ayer													
La Coruña	15.2	1, 5	e E-3	14	73	N N	Cu-nb, Cu						
Gijón	11.1	e, e	e NNW-4	1e	93	LL LL	Cu-nb, St-cu						
Santander	1e, 2	-3, 5	7 W-1	14	93	LL A	St-cu						
Valladolid	13.4	1, e	1 WSW-2	11	93	N LL	Cu						
Zaragoza	1e, 8	e, e	3 Cal-e	22	53	LL N	S-st, Ci						
Barcelona	1e, 3	-1, e	5 SW-1	15	83	N N	Cu-nb						
Tortosa													
Mahón	15.3	-1, e	5 SSW-3	14	97	N N	Nb						
Madrid	12.6	-1, e	6 WSW-2	17	63	N N	Cu						
Badajóz	17.0	-e, 5	5 SW-3	19	63	D N	Cu, A-cu						
Alicante	14.3	-1, e	9 SSE-1	17	83	D JJ	St-cu, Ci						
Granada	14.7	-e, 5	5 W-1	22	63	D N							
Sevilla	17.5	-e, 5	6 W-6	2e	73	D D	Cu						
Almería	15.7	-1, e	5 S-3	18	83	D NB							
Málaga	16.3	-1, 5	5 Cal-e	18	63	D D							
S. Fernando	19.5	-e, 5	5 W-3	18	73	D D	Cu						
Melilla	17.7	-e, 5	6 WSW-3	2e	73	D D	Cu, Ci						
Tetuán	17.0	-e, 5	6 W-4	19	63	D D	A-cu						
S. C. de Tenerife	21.5	-1, e	6 N-2	21	63	D D	Cu						
VIZCAYA	18.6	?	ESE-2	17	63	D ?							
OBSERVACIONES Á 8 ^h													
Vares	11.5	e, e	e SW-5	1e	A	N							
Finisterre	15.4	e, 5	e NW-6	16	N	A							
Santiago	16.9	e, 5	3 SW-1	11	N	A	12.7	W-1					
Pontevedra	16.9	1, 1	1 SW-6	14	N		11.3	S-6					
Lugo													
Orense	19.1		W-1	9	N	N	16.2	W-2					
Oviedo	14.6	e, 5	1 SSW-1	9	D	D	1e, 6	W-4					
Bilbao	12.7	e, 5	3 SE-2	9	N	LL							
San Sebastián	15.0	e, 5	1 S-2	14	N	A	e, 5	W-3					
León	19.0		W-4	8	D	D	11.9	W-6					
Zamora	?	e, 5	1 W-1	11	D	NB	e, 9	W-2					
Palencia	17.3	-1, 5	7 W-3	8	D	LL	12.3	W-3					
Burgos													
Soria	14.5	e, 5	e SW-4	9	N	LL	e, 3	SSW-6					
Salamanca	18.9	1, e	4 NNW-2	8	D	LL	13.8	W-1					
Avila	18.1		WEN-3	5	N	LL	11.7	S-4					
Segovia	19.9	e, e	e W-1	6	N	N	e, 3	S-3					
Toledo	17.4	1, e	e W-2	12	N	N	12.9	W-5					
Guadalajara													
Cuenca	14.7	e, e	e W-6	1e	N	N	e, 8	ESE-5					
Ciudad Real	17.1	1, e	1 SW-5	12	D	D	15.3	SW-5					
Albacete	17.1		W-4	14	N	N	12.2	SW-2					
OBSERVACIONES Á 18 ^h													
Cáceres													
Vitoria	15.9	1, e	1 SE-1	1e	N	N	e, 5	W-4					
Logroño	15.8		NW-3	11	D	D							
Pamplona													
Huesca	14.6	1, e	e W-3	12	D	LL							
Lérida													
Gerona	11.1	e, 5	e SSW-4	13	N	N	11.0	S-4					
Tarragona	11.4		W-3	15	N	D	12.9	S-1					
Teruel	14.5	1, 5	1 N-2	1e	N	N	11.4	S-2					
Castellón	13.3	-e, 5	6 NNE-1	15	N	N	14.2	NE-e					
Valencia													
Murcia	14.1		NW-2	2e	E	?	12.3	SE-2					
Córdoba	19.4	e, e	3 W-1	14	N	N							
Jaén													
Baeza													
Huelva	19.0		NW-1	16	D	D	17.7	W-6					
Tarifa	18.5	e, 5	3 NW-3	18	N	?							
Algeciras													
Tánger													
Palma	15.5	1, e	3 N-3	16	N	N	14.5	SW-e					
Las Palmas													
Laguna													

NOTICIAS

Expresado en medias horas antes observación.
 D Despejado ó semidespejado - N Nuboso ó cubierto - NB Niebla ó bruma - 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 Lloviznas - nv Nieve ó aguanieve - G Granizo (sin truenos) - T Tormenta.
 Sobre el nivel del mar.