

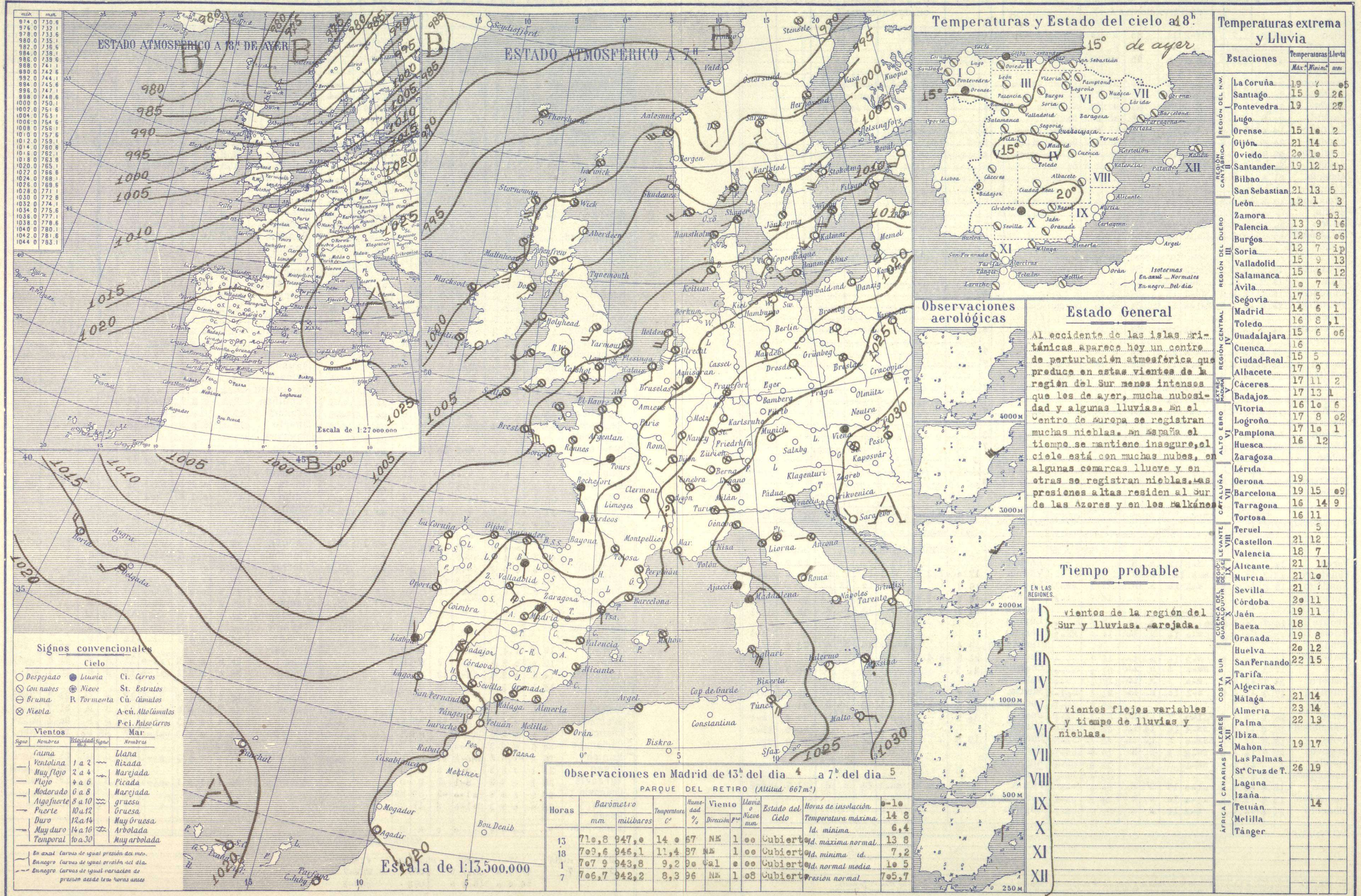


SERVICIO METEOROLÓGICO ESPAÑOL.

Boletín del *Tueves 5 de Noviembre de 1.931*

AÑO XXXIX.

Núm. 399.



min.	max.
874.0	730.6
976.0	732.1
978.0	733.6
980.0	735.1
982.0	736.6
984.0	738.1
986.0	739.6
988.0	741.1
990.0	742.6
992.0	744.1
994.0	745.6
996.0	747.1
998.0	748.6
1000.0	750.1
1002.0	751.6
1004.0	753.1
1006.0	754.6
1008.0	756.1
1010.0	757.6
1012.0	759.1
1014.0	760.6
1016.0	762.1
1018.0	763.6
1020.0	765.1
1022.0	766.6
1024.0	768.1
1026.0	769.6
1028.0	771.1
1030.0	772.6
1032.0	774.1
1034.0	775.6
1036.0	777.1
1038.0	778.6
1040.0	780.1
1042.0	781.6
1044.0	783.1

Signos convencionales

Cielo

○ Despejado ● Lluvia Ci. Cirros
 ⊙ Con nubes * Nieve St. Estratos
 ⊕ Bruma R Tormenta Cú. Cúmulos
 ⊗ Niebla A.cú. Alto Cúmulos
 P.cú. Pseudo Cirros

Vientos

Signo	Nombres	Velocidad	Signo	Nombres
—	Calma	0	—	Llana
—	Ventolina	1 a 2	—	Risada
—	Muy flojo	2 a 4	—	Marejada
—	Flojo	4 a 6	—	Picada
—	Moderado	6 a 8	—	Marejada
—	Algo fuerte	8 a 10	—	Gruesa
—	Fuerte	10 a 12	—	Gruesa
—	Duro	12 a 14	—	Muy gruesa
—	Muy duro	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.

Observaciones en Madrid de 13^h del día 4 a 7^h del día 5

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m²)

Horas	Barómetro		Temperatura C°	Humedad %	Viento Dirección y fuerza	Lluvia o Nieve mm	Estado del Cielo	Horas de insolación	
	mm	milibaros						Temperatura máxima	Temperatura mínima
13	710.8	947.0	14.0	67	NE 1.00	Cubierto	14.8	6.4	
18	709.6	946.1	11.4	37	NE 1.00	Cubierto	13.8	7.2	
1	707.9	943.8	9.2	90	Cal 0.00	Cubierto	10.5	7.2	
7	706.7	942.2	8.3	96	NE 1.08	Cubierto	7.5	7.7	

Temperaturas extrema y Lluvia

Estaciones	Temperaturas		Lluvia mm
	Máx.	Mínim.	
La Coruña	19	7	0.5
Santiago	15	9	2.6
Pontevedra	19	9	2.7
Lugo	15	10	2
Orense	15	10	2
Gijón	21	14	6
Oviedo	20	10	5
Santander	19	12	1p
Bilbao	21	13	5
León	12	1	3
Zamora	13	9	0.3
Palencia	13	8	1.6
Burgos	12	8	0.6
Soria	12	7	1p
Valladolid	15	9	1.3
Salamanca	15	6	1.2
Ávila	10	7	4
Segovia	17	5	
Madrid	14	6	1
Toledo	16	8	1
Guadalajara	15	6	0.6
Cuenca	16		
Ciudad-Real	15	5	
Albacete	17	9	
Báceres	17	11	2
Cádiz	17	13	1
Vitoria	16	10	6
Logroño	17	8	0.2
Pamplona	17	10	1
Huesca	16	12	
Zaragoza	16	12	
Lérida	19		
Oerona	19	15	0.9
Barcelona	16	14	9
Tarragona	16	11	
Tortosa	16	11	
Teruel	21	12	
Castellón	18	7	
Valencia	21	11	
Alicante	21	10	
Murcia	21	10	
Sevilla	21	11	
Córdoba	20	11	
Jaén	19	11	
Baeza	18		
Granada	19	8	
Huelva	20	12	
San Fernando	22	15	
Tarifa	21	14	
Algeciras	21	14	
Málaga	23	14	
Palma	22	13	
Ibiza	19	17	
Mahón	19	17	
Las Palmas	26	19	
St Cruz de T.	26	19	
Laguna	14		
Izaña			
Tetuán			
Melilla			
Tánger			

Tiempo probable

EN LAS REGIONES.

I } vientos de la región del Sur y lluvias. arrojada.

II } vientos flojes variables y tiempo de lluvias y nieblas.

III } vientos flojes variables y tiempo de lluvias y nieblas.

IV } vientos flojes variables y tiempo de lluvias y nieblas.

V } vientos flojes variables y tiempo de lluvias y nieblas.

VI } vientos flojes variables y tiempo de lluvias y nieblas.

VII } vientos flojes variables y tiempo de lluvias y nieblas.

VIII } vientos flojes variables y tiempo de lluvias y nieblas.

IX } vientos flojes variables y tiempo de lluvias y nieblas.

X } vientos flojes variables y tiempo de lluvias y nieblas.

XI } vientos flojes variables y tiempo de lluvias y nieblas.

XII } vientos flojes variables y tiempo de lluvias y nieblas.

OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPE RATUR A	HUMEDAD	TIEMPO	NUBES	MAR	VISIBILIDAD	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO Á							
	á O°	VARIACIÓN								C.	D. y F.	PRESENTE	PASADO	250	500	1000	2000
	N. M. G. N.			C.													
	OBSERVACIONES Á 7 ^h										OBSERVACIONES Á						
La Coruña	13.5	-0.5	3	S-1	11	95	N N	Cu-nb	st-cu	4	5						
Gijón	14.8	-1.2	3	WSW-2	11	85	D Lb	Cu-nb	st-cu	3	6						
Santander	16.1	0.0	3	S-1	12	85	N A	st-cu		4	7						
Valladolid	17.8	+1.6	7	SE-4	9	95	N Lb	Nb	A-st		7						
Zaragoza																	
Barcelona	20.5	-1.2	3	Gal-e	16	85	N N	Cu-nb	st-cu	6	S-1	S-2	S-3	SSW-5	SW-6		
Tortosa	20.7	-0.4	3	S-1	12	95	N NB	A-cu		6							
Mahón	21.4	-0.6	3	SSE-3	17	85	N N	Cu	A-cu	3	8						
Madrid	20.5	-0.6	7	NE-2	8	95	N N	Nb		4							
Badajóz	16.6	-1.6	3	S-3	15	85	N N	st-cu	A-cu	3							
Alicante	20.7	-0.4	3	Gal-e	12	95	N N	Cu-nb	st-cu	0	7						
Granada	23.7			NE-2	10	75	N N	st-cu	A-st	6							
Sevilla	20.1	-1.0	3	NNW-1	12	95	N N	st-cu		6							
Almería	21.8	-0.2	3	Gal-e	14	95	N D	A-cu		0	8						
Málaga																	
S. Fernando	19.8	-0.4	3	SE-3	16	85	N N	Cu-nb	st-cu	3	7						
Melilla																	
Tetuán	20.0	-0.4	3	SW-0	20	75	D D			7							
S. C. de Tenerife	22.6	-0.4	4	W-1	23	85	D D	Cu		7							
Izaña																	
	OBSERVACIONES Á 18 ^h										OBSERVACIONES Á						
La Coruña	14.7	0.4	1	SSW-2	14	84	N N			3	5						
Gijón	16.8	1.5	2	W-2	13	94	N N	Cu-nb	A-st	0	7						
Santander	16.7	2.0	4	SW-1	15	84	N A			3	6						
Valladolid	20.9	-0.2	7	Gal-e	11	84	N N	A-cu									
Zaragoza																	
Barcelona	24.3	0.0	3	S-1	18	84	N N			6							
Tortosa																	
Mahón	24.6	0.4	3	SW-4	18	84	N N			3	7						
Madrid	23.0	0.0	3	NE-2	11	84	N N	st-cu		7							
Badajóz	22.7	0.4	4		16	74		A-st									
Alicante	23.8	0.4	1	Gal-e	16	94	D N			1	7						
Granada	25.0	-0.2	6	SSW-1	14	74	N N			7							
Sevilla	23.0	-0.4	8	N-1	16	84	N N			7							
Almería																	
Málaga	24.1	0.2	3	Gal-e	11	84	N N			3	3						
S. Fernando	21.9	-0.4	6	SE-3	19	84	N N			2	7						
Melilla																	
Tetuán																	
S. C. de Tenerife	21.2	0.6	4	WSW-2	23	64	D D			2	9						
Izaña																	

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPE RATUR A	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPE RATUR A	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO																			
	á O°	VARIACIÓN							C.	D. y F.						PRESENTE	PASADO	á O°	VARIACIÓN	C.	D. y F.	PRESENTE	PASADO	á O°	VARIACIÓN	C.	D. y F.							
	N. M. G. N.			C.					N. M. G. N.			C.						N. M. G. N.			C.							N. M. G. N.			C.			
	OBSERVACIONES Á 8 ^h						OBSERV. Á 18 ^h						OBSERVACIONES Á 8 ^h						OBSERV. Á 18 ^h															
Vares	10.7	-0.2	6	S-2	12	N N		Cáceres								22.7	S-1																	
Finisterre	13.3	-0.4	3	NE-3	16	N N		Vitoria	17.0	-1.2	5	S-1	11	N Lb		19.7	SSW-1																	
Santiago	15.8	0.0	3	W-1	10	N N		Logroño	19.3	?		NE-0	10	ll Lb		22.1	NE-1																	
Pontevedra								Pamplona	18.5	-5.2	5	S-4	13	N ll		23.7	S-4																	
Lugo								Huesca	21.3	-0.2	6	SE-1	13	N N		25.3	SE-1																	
Orense	16.7	0.4	4	Gal-e	11	N Lb		Lérida																										
Oviedo	13.3	0.0	3	W-0	10	N Lb		Gerona																										
Bilbao								Tarragona	19.4	?		WNW-0	16	N N		23.4	SSW-0																	
San Sebastián	16.1	-0.6	6	S-2	16	N Lb		Teruel	21.5	-8.4	5	W-0	7	N NB		22.1	S-0																	
León	17.3			NW-0	8	N Lb		Castellón	21.3	?		NW-1	13	N N		24.7	SE-0																	
Zamora	24.7	-3.2	6	S-0	?	N Lb		Valencia																										
Palencia	17.3	-1.6	3	S-2	10	N Lb		Murcia	20.7	?		SW-1	13	NB N		22.5	NNW-2																	
Burgos								Córdoba	19.5	0.0	6	NE-1	12	NB N		21.8	NE-1																	
Soria	20.1	0.0	3	Gal-e	7	Lb Lb		Jaén	20.5	?		SW-2	13	D N		23.9	N-1																	
Salamanca	15.4	-1.2	3	SE-4	10	Lb Lb		Baeza																										
Avila	18.6	?		SSW-0	8	Lb Lb		Huelva	19.5	?		S-1	18	N N		20.9	NE-2																	
Segovia	21.7	0.0	3	SW-2	6	N N		Tarifa																										
Toledo	?	-0.4	3	NE-1	?	11	N	Algeciras																										
Guadalajara								Tánger																										
Cuenca	18.0	-2.8	3	Gal-e	19	N N		Palma	20.6	0.2	4	NE-1	14	N N		23.7	SE-2																	
Ciudad Real	19.8	2.4	0	Gal-e	10	D D		Las Palmas																										
Albacete	21.0	-0.4	5	S-2	11	N N		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.