

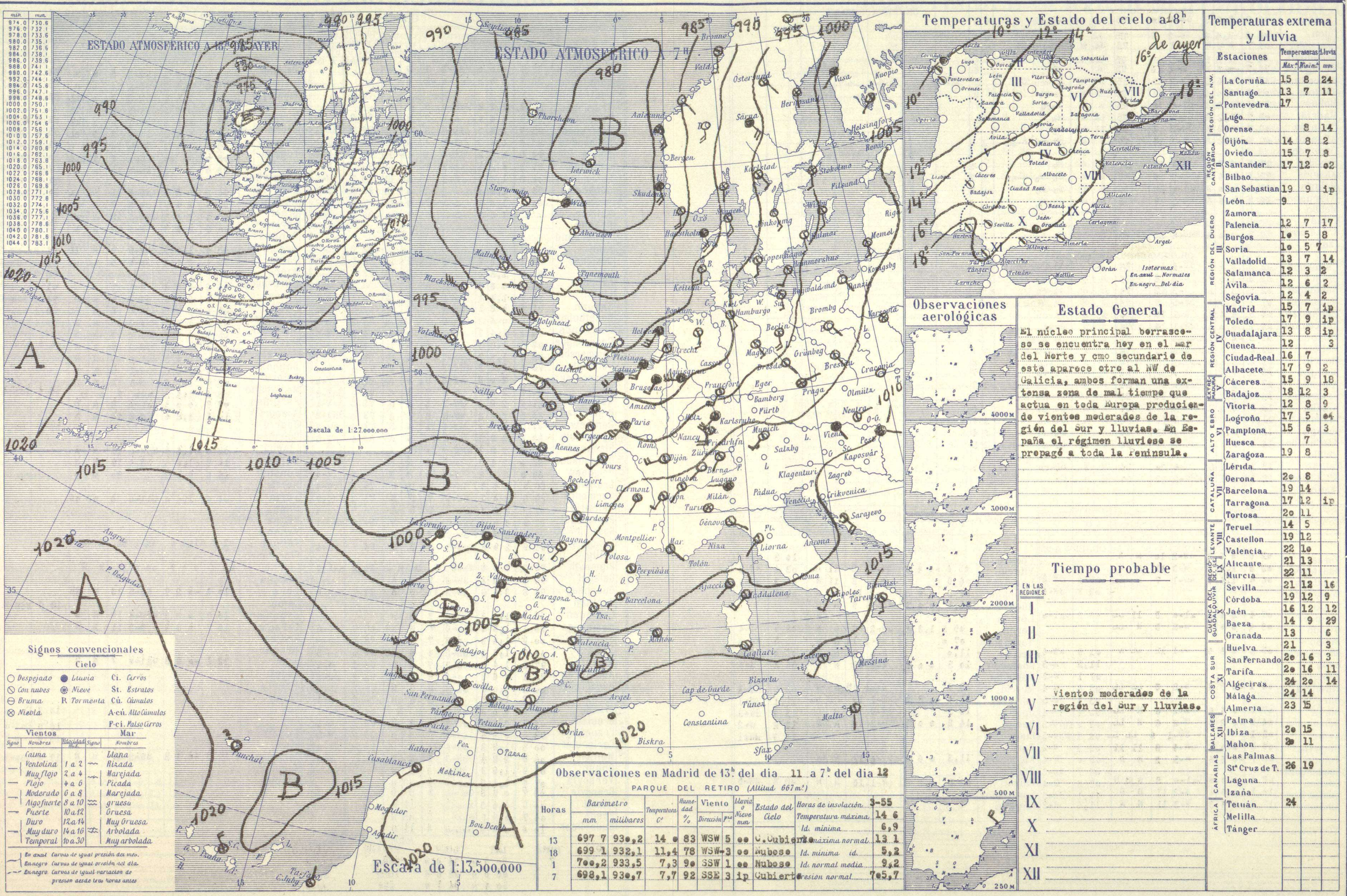


SERVICIO METEOROLÓGICO ESPAÑOL.

Boletín del Jueves 12 de Noviembre de 1931.

AÑO XXXIX

Núm. 316



Estaciones	Temperaturas		Lluvia
	Máx.	Mín.	
La Coruña	15	8	24
Santiago	13	7	11
Pontevedra	17		
Lugo			
Orense	14	8	14
Gijón	14	3	2
Oviedo	15	7	3
Santander	17	12	02
Bilbao			
San Sebastián	19	9	1p
León	9		
Zamora			
Palencia	12	7	17
Burgos	10	5	8
Soria	10	5	7
Valladolid	13	7	14
Salamanca	12	3	2
Ávila	12	6	2
Segovia	12	4	2
Madrid	15	7	1p
Toledo	17	9	1p
Guadalajara	13	8	1p
Cuenca	12		3
Ciudad-Real	16	7	
Albacete	17	9	2
Cáceres	15	9	18
Badajoz	18	12	3
Vitoria	12	8	9
Logroño	17	5	04
Pamplona	15	6	3
Huesca			7
Zaragoza	19	8	
Lérida			
Oerona	20	8	
Barcelona	19	14	
Tarragona	17	12	1p
Tortosa	20	11	
Teruel	14	5	
Castellón	19	12	
Valencia	22	10	
Alicante	21	13	
Murcia	22	11	
Sevilla	21	12	16
Córdoba	19	12	9
Jaén	16	12	12
Baeza	14	9	29
Granada	13	6	
Huelva	21	3	
San Fernando	20	16	3
Tarifa	20	10	11
Algeciras	24	20	14
Málaga	24	14	
Almería	23	15	
Palma			
Ibiza	20	15	
Mahón	20	11	
Las Palmas			
St. Cruz de T.	26	19	
Laguna			
Izania			
Tetuán	24		
Melilla			
Tánger			

Signos convencionales

Cielo

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

Vientos

Signo	Nombres	Fuerza	Signos	Nombres
—	Calma	0	—	Llana
—	Ventolina	1 a 2	—	Rizada
—	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 mar.
 En negro Curvas de igual presión del día.
 En rojo Curvas de igual variación de presión desde tres horas antes.

Tiempo probable

EN LAS REGIONES:

I
 II
 III
 IV
 V vientos moderados de la región del sur y lluvias.
 VI
 VII
 VIII
 IX
 X
 XI
 XII

Escala de 1:13.500,000

Escala de 1:27.000,000

Observaciones en Madrid de 13^h del día 11 a 7^h del día 12

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO D. y F.	TEMPERATURA C.	HUMEDAD %	TIEMPO		NUBES	MAR	VISIBILIDAD	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO Á							
	á O° N. M. G. N.		VARIACIÓN				PRESENTE					PASADO	250	500	1000	2000	3000	4000	5000
	N. M. G. N.	VARIACIÓN	C.				D. y F.	C.				PRESENTE	PASADO						
OBSERVACIONES Á 7 ^h													OBSERVACIONES Á						
La Coruña	03 8	1,6	3	SW-4	10	95	LL	LL	Cu Nb	4	5								
Gijón	05 9	1,4	4	SW-2	9	85	LL	LL	Nb A-st	6	6								
Santander	04 7	0 4	4	S-1	12	75	LL	N	St-cu Nb	4	6								
Valladolid	04 5	-0 8	5	S-3	8	95	LL	LL	Nb	5	5								
Zaragoza	11,7	-0 4	8	E-1	8	95	N	N	Nb	6	6								
Barcelona	07 8	0 4	3	SW-2	15	55	N	N	St-cu Ci	8	8	WNW-5	7	WSW-4	SW-7				
Tortosa	09 6	1,0	4	Cal-e	11	85	N	N	A-st	7	7								
Mahón	10 1	1,2	3	Cal-e	16	85	N	N	A-cu	7	7								
Madrid	08 3	-1,2	8	SSW-3	8	95	LL	N	Nb	5	5								
Badajóz	08 3	0 2	4	SW-3	7	95	LL	LL	Nb	7	7								
Alicante	09 2	0 2	2	NNW-2	14	75	N	N	St-cu A-st	1	8								
Granada																			
Sevilla	11,1	-2 2	8	W-1	15	95	A	A	Nb	6	6								
Almería	11,1	0 4	2	SSW-4	16	95	N	N	Cu Nb A-st	2	7								
Málaga	11,5	-0 0	9	Cal-e	16	95	N	LL	Cu Nb	3	4								
S.Fernando	12 2	-0 6	8	NW-1	17	95	N	N	Cu Nb	6	6								
Melilla																			
Tetuán																			
S ^{ta} C. de Tenerife	18 7	0 0	4	NNW-4	22	65	N	N	Cu A-cu	2	9								
Izaña																			
OBSERVACIONES Á 18 ^h													OBSERVACIONES Á						
La Coruña	02 3	0 6	0	SW-4	10	84	LL	LL	Nb	6	5								
Gijón	02 3	-1,0	7	W-3	12	64	N	A	Cu-nb A-st	3	7								
Santander	02 5	3 2	3	W-3	12	74	N	N	St-cu	4	6								
Valladolid	07 7	1,2	4	SW-5	9	74	N	N	Cu A-cu	7	7								
Zaragoza	04 6	0 4	4	W-1	16	54	N	N	St-cu	7	7								
Barcelona	06 1	0 0	5	SW-1	16	74	N	N	A-st	7	7								
Tortosa	05 5	-0 6	5	SSW-4	17	75	N	N	Cu A-cu	7	7								
Mahón	09 0	0 4	3	SW-3	18	94	N	N	St-cu A-cu	2	7								
Madrid	08 6	2 6	3	WSW-3	11	74	N	N	St-cu	6	6								
Badajóz	12 1	0 6	1	W-3	15	64	N	N	St-cu	7	7								
Alicante	08 7	-0 4	6	Cal-e	17	84	N	N	A-st	1	7								
Granada	14 6	-1,2	8	S-3	13	94	LL	LL	Cu-nb A-cu	5	5								
Sevilla	13 5	0 0	3	WNW-2	16	94	N	N	St-cu	6	6								
Almería	11,1	0 8	4	WSW-5	19	84	N	N	St-cu A-st	3	7								
Málaga	12 6	-0 4	6	NW-1	19	94	N	N	St-cu	2	4								
S.Fernando	14 6	-0 4	6	SW-2	17	84	N	LL	Cu-nb	2	5								
Melilla																			
Tetuán	13 1	-0 2	8	W-4	20	84	N	N	St-cu	5	5								
S ^{ta} C. de Tenerife	18 9	-0 8	6	NNW-2	23	64	N	N	Cu	2	9								
Izaña																			

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO D. y F.	TEMPERATURA C.	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO D. y F.	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO D. y F.	TEMPERATURA C.	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO D. y F.												
	á O° N. M. G. N.		VARIACIÓN							PRESENTE		PASADO						á O° N. M. G. N.		VARIACIÓN	PRESENTE		PASADO	á O° N. M. G. N.		VARIACIÓN	PRESENTE		PASADO
	N. M. G. N.	VARIACIÓN	C.							D. y F.	C.	PRESENTE						PASADO	N. M. G. N.	VARIACIÓN	C.	D. y F.	C.	PRESENTE	PASADO	N. M. G. N.	VARIACIÓN	C.	D. y F.
OBSERVACIONES Á 8 ^h										OBSERV. Á 18 ^h																			
Vares	02 6	0 6	3	SW-2	10	N	A	Cáceres	05 4	-0 4	9	SW-1	8	11	LL	03 4	SW-3												
Finisterre	05 3	1,0	3	W-3	11	N	A	Vitoria	06 9			E-0	8	11	N	05 3	NW-2												
Santiago	06 6	1,6	4	NW-1	7	N	LL	Logroño	07 5	0 0	3	S-3	10	11	N	01 9	SSW-3												
Pontevedra								Pamplona	11,1	0 0	3	SE-1	9	N	N														
Lugo	07 4	2 4	3	Cal-e	8	11	LL	Huesca																					
Orense	03 4	0 0	0	W-2	8	N	LL	Lérida	09 5	1,2	4	SW-2	9	N	N	02 9	S-4												
Oviedo								Gerona	07 0			NW-3	14	N	N	05 5	NW-0												
Bilbao	05 4	0 4	4	S-1	12	LL	N	Tarragona	11,0			S-0	8	NB	N	03 5	S-0												
San Sebastián								Teruel	10 5	0 0	1	W-1	13	N	N	06 2	S-4												
León								Castellón	07 1			W-2																	
Zamora	04 1	-0 8	9	S-2	8	LL	LL	Valencia	05 8			W-4				08 5	NE-1												
Palencia								Murcia	03 3			SW-5																	
Burgos	07 0	-0 6	6	SE-2	6	N	LL	Córdoba	11,4	-0 8	6	NE-1	13	NB	LL	11,1	SW-1												
Soria	04 5	-0 2	8	W-2	8	N	LL	Jaén	10 3			SW-2	13	D	LL	13 3	SW-3												
Salamanca	05 1			SW-1	6	LL	LL	Baeza	14 2	0 0	3	N-2	10	N	D	12 2	W-2												
Avila	09 8	0 0	0	SW-4	8	11	11	Huelva								12 3	NNW-1												
Segovia	06 7	-0 6	6	W-5	2	N	N	Tarifa	11,3	0 6	3	SE-0	17	N	N														
Toledo								Algeciras	05 7			SW-3																	
Guadalajara	08 1	0 0	0	Cal-e	8	N	B N	Tánger	07 3			W-4																	
Cuenca	10 1	0 6	1	E-2	11	D	D	Palma	09 5	1,2	2	W-1,16	N	N		08 6	SW-5												
Ciudad Real	12 3	0 4	3	W-3	11	N	N	Las Palmas																					
Albacete								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 Aguaceros - nv Nieve - T Tormenta.
 D Despejado ó semidespejado - N Nuboso - NC Cubierto constantemente - NB Niebla ó bruma - A Aguaceros - ll Lloviznas - nv Nieve ó aguaceros - G Granizo (sin truenos) - T Tormenta.
 Sobre el nivel del mar.