



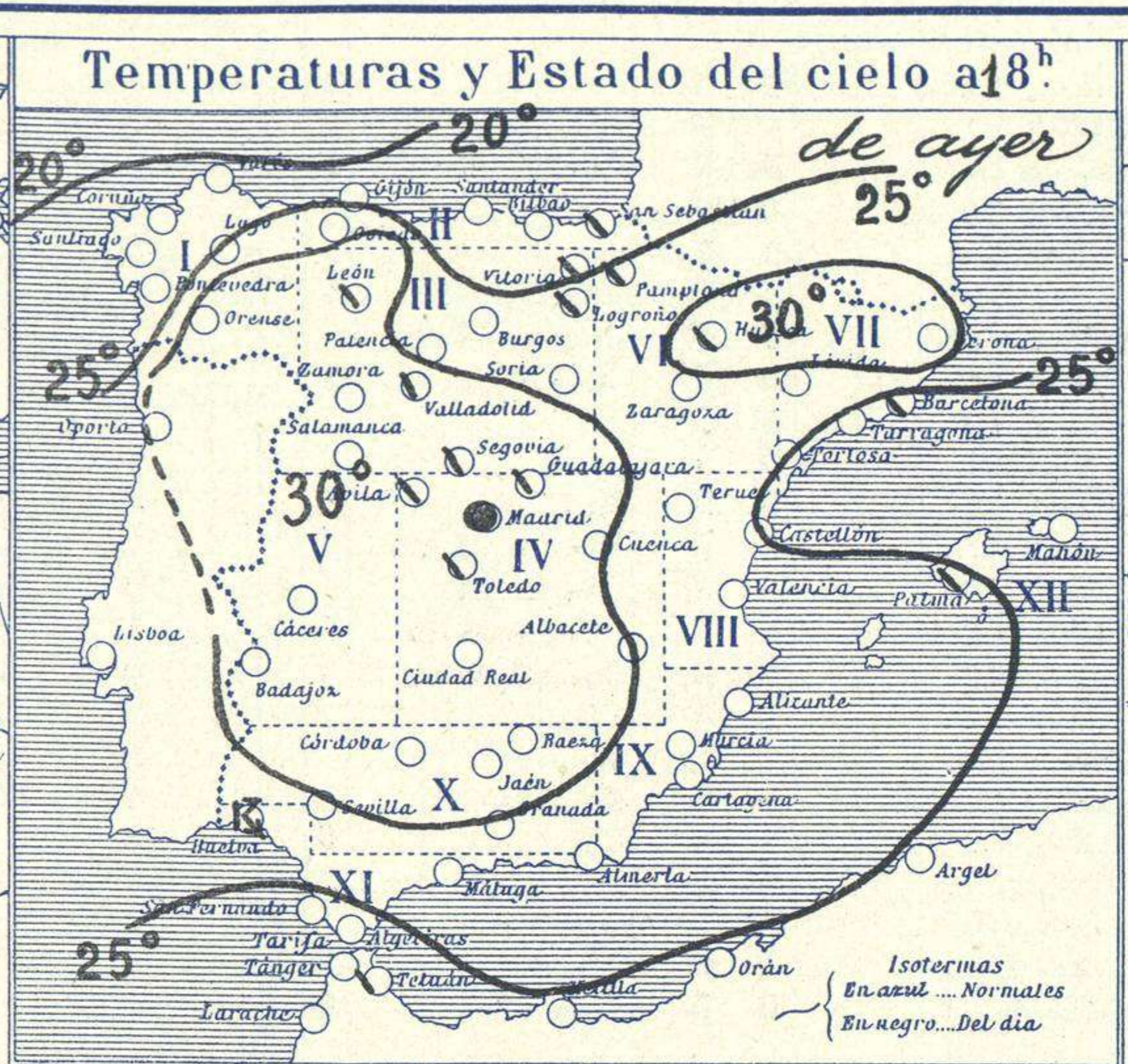
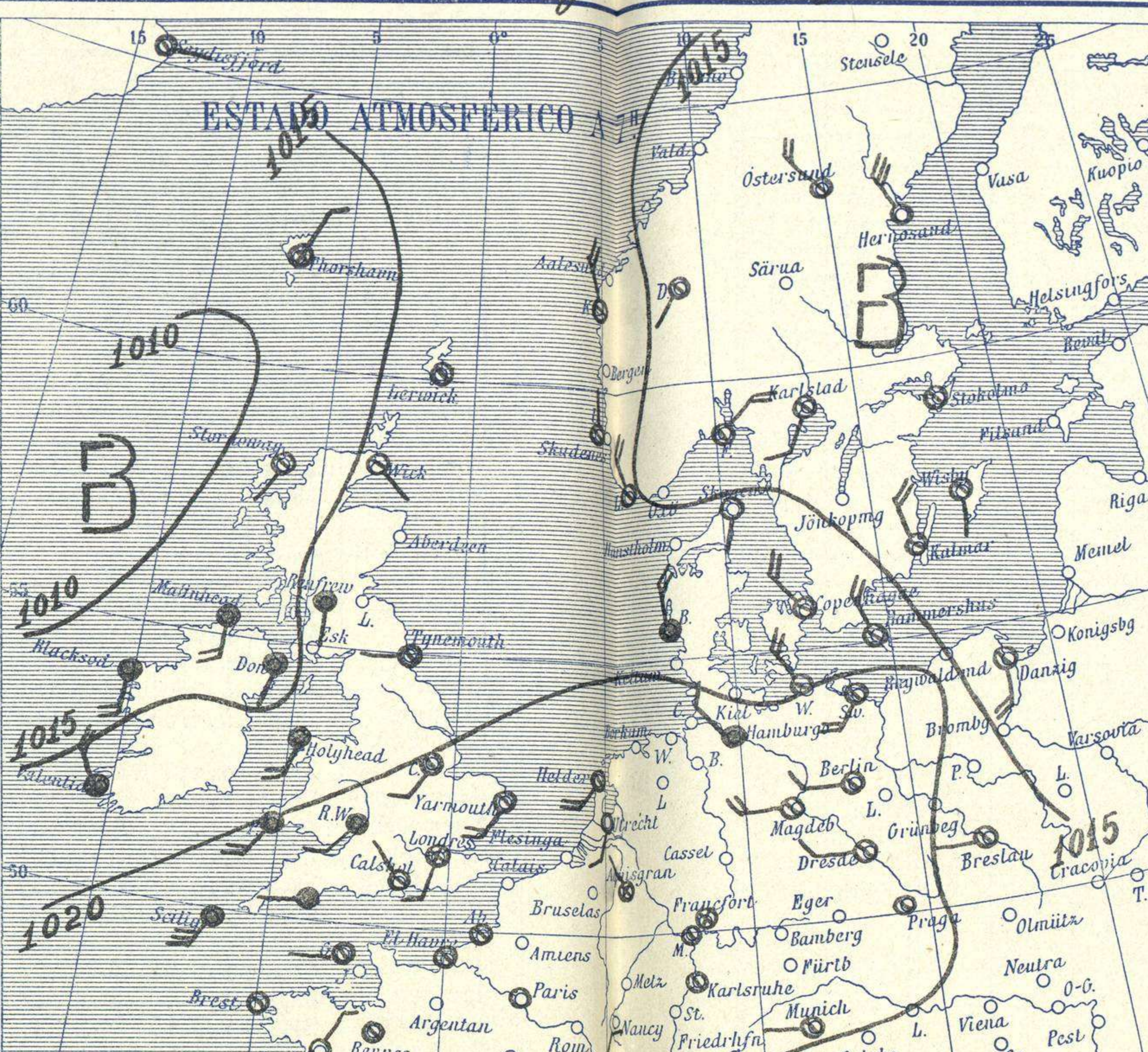
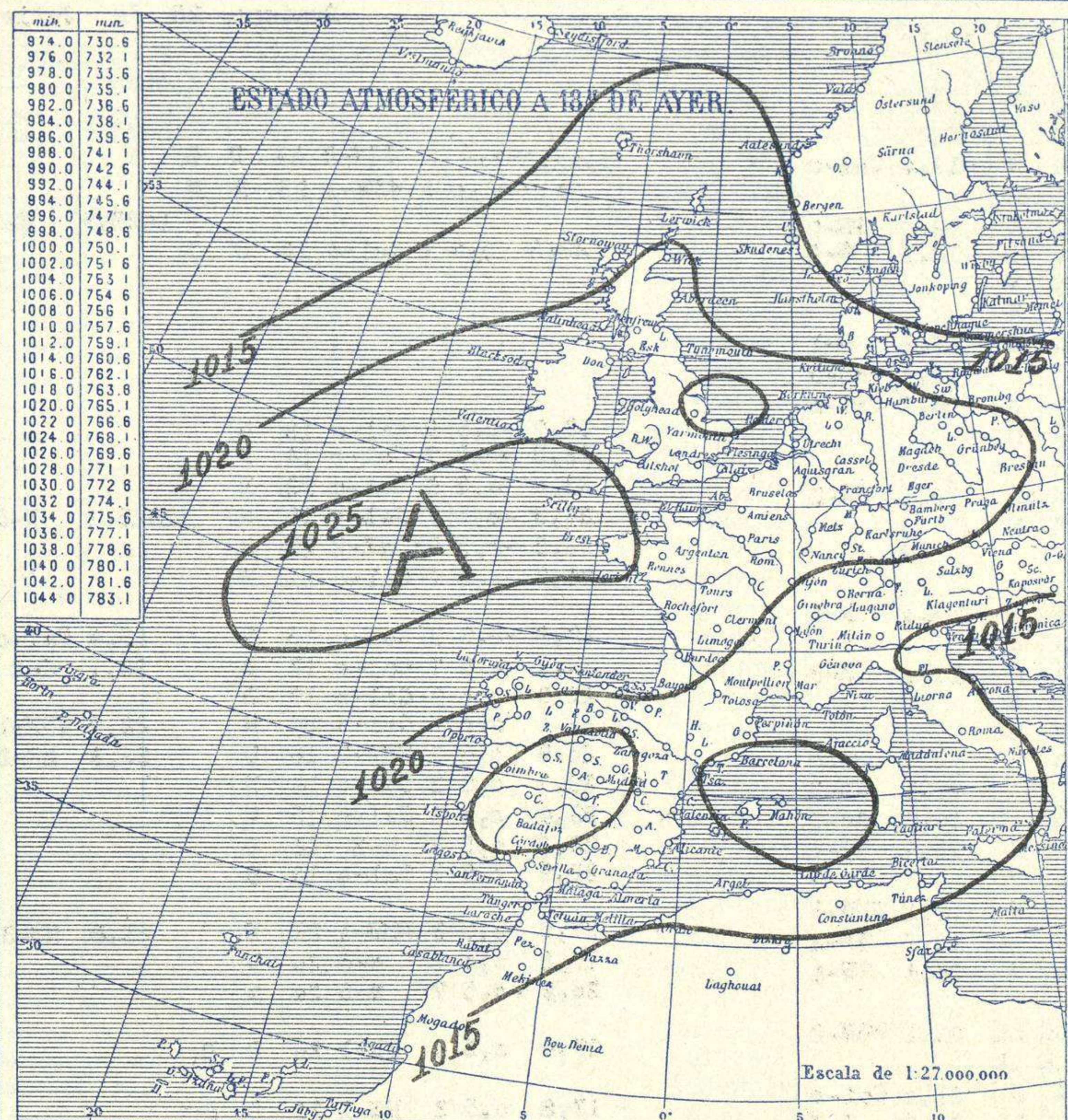


# SERVICIO METEOROLÓGICO ESPAÑOL.

Boletín del Domingo 28 de Julio de 1929

AÑO XXXVII

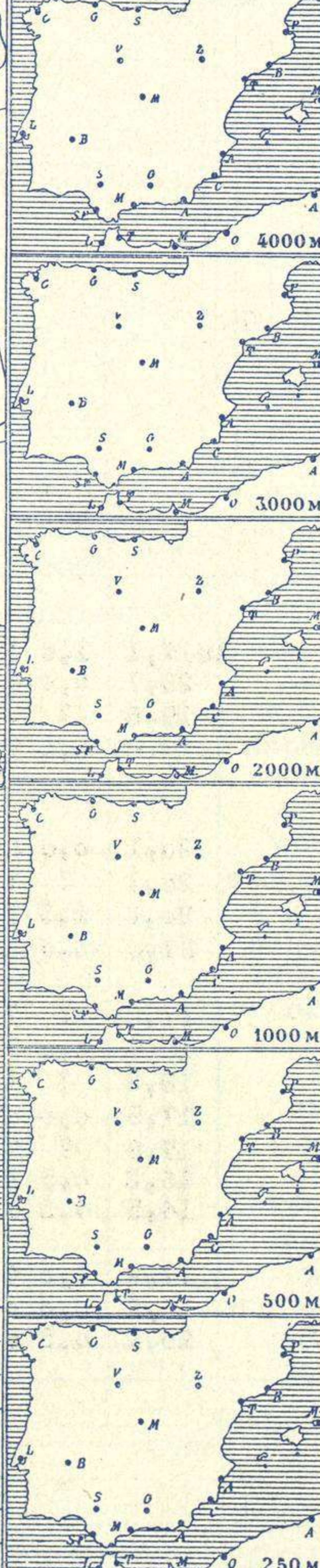
Núm. 210.



### Temperaturas extrema y Lluvia

Estaciones	Temperaturas		Lluvia
	Máx.	Mín.	
La Coruña	25	14	
Santiago			
Pontevedra			
Lugo			
Orense	31	13	
Gijón			
Oviedo	?	13	
Santander			
Bilbao	23	16	
San Sebastián	21	?	
León	31	11	
Zamora	28	12	
Palencia	23	13	
Burgos	?	13	
Soria	26	13	
Valladolid	32	14	
Salamanca	?	12	
Ávila	26	15	
Segovia	28	15	
Madrid	30	18	
Toledo	33	18	
Guadalajara	31	15	
Cuenca	?	15	
Ciudad Real	34	18	
Albacete	?	17	
Cáceres	35	21	
Badajoz	34	18	
Vitoria	21	15	
Logroño	28	17	
Pamplona	23	14	
Huesca	29	?	
Zaragoza	31	18	
Lérida			
Oerona	30	18	
Barcelona	27	22	
Tarragona	26	?	
Tortosa	28	20	
Teruel	25	13	
Castellón	27	21	
Valencia			
Alicante	28	20	
Murcia	30	20	
Sevilla	?	17	
Córdoba	36	22	
Jaén	33	21	
Baeza	32	19	
Granada	?	19	
Huelva	29	18	
San Fernando	26	24	
Tarifa	25	20	
Algeciras			
Málaga	34	22	
Almería			
Palma	26		
Ibiza			
Mahón	?	21	
Las Palmas			
St. Cruz de T.			
Laguna			
Izaña			
Tetuán	36		
Melilla			
Tánger			

### Observaciones aerológicas



### Estado General

Al occidente de las Islas Británicas se halla un área de presiones débiles, y las altas formando un anticiclón bastante externo se hallan sobre Francia y España. El buen tiempo es general.

### Tiempo probable

EN LAS REGIONES.	PREVISIÓN
I	
II	
III	
IV	
V	No se hace predicción.
VI	
VII	
VIII	
IX	
X	
XI	
XII	

### Signos convencionales

Cielo			
○ Despejado	● Lluvia	○ Ci. Cirros	
○ Con nubes	⊗ Nieve	○ St. Estratos	
○ Bruma	R Tormenta	○ Cú. Cumulos	
⊗ Niebla		A-cú. Alto Cumulos	
		P-ci. Pseudo Cirros	

Vientos				
Signo	Nombres	Velocidad m/s	Signo	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 gruesa
—	Algo fuerte	8 a 10	—	Gruesa
—	Fuerte	10 a 12	—	Muy gruesa
—	Duro	12 a 14	—	Arbolada
—	Muy duro	14 a 16	—	Muy arbolada
—	Temporal	16 a 30		

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<sup>h</sup> del día 27 a 7<sup>h</sup> del día 28

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m<sup>2</sup>)

Horas	Barómetro		Temperatura	Humedad %	Viento	Lluvia o Nieve mm.	Estado del Cielo	Horas de insolación	Temperatura	
	mm	milibars							máxima	mínima
13	706,8	942,3	22,0	37	Cal. o.	00	Nuboso	1-15	30,1	18,0
18	705,1	940,1	26,0	46	ESE 1 ip.	id.	id.	Id. máxima normal	30,7	17,1
1	708,1	944,1	20,0	58	NNE o.	00	C. desp.	Id. mínima id.	23,9	19,4
7	708,7	944,9	19,4	59	NE 2	00	C. desp.	Id. normal media	23,9	19,4

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	5000					
OBSERVACIONES Á 7 <sup>h</sup>													OBSERVACIONES Á						
La Coruña	24,7	0,06	NE-2	18	D D		3												
Gijón	24,6	0,00	WNW-2	17	N N	Cu, cu	2												
Santander	24,5	0,00	Cal-o	19	N N	St-cu Cu-nb	1												
Valladolid	22,2	0,53	NNE-3	16	D N														
Zaragoza	24,5	1,00	W-4	19	D D														
Barcelona	20,3	0,53	NE-1	25	N N	A-cu, Ci	?												
Tortosa	20,6	0,50	NNE-4	26	N N	A-cu, Ci-st													
Mahón	17,8	0,51	NNE-5	24	N N	Cu, A-cu	2												
Madrid	20,2	1,03	NE-2	19	D D														
Badajóz	17,9	1,03	W-2	21	D D														
Alicante	18,0	0,50	Cal-o	25	D D	Cu	1												
Granada	18,3	0,50	Cal-o	21	N N	St-cu, Ci-cu													
Sevilla	18,3	0,00	Cal-o	24	N N	Cu, A-st													
Almería	18,5	0,53	SSW-2	24	N N	St-cu, A-cu	0												
Málaga	18,7	0,50	Cal-o	23	N N	Cu-nb, A-st	9												
S.Fernando	17,4	0,50	E-2	23	D D	Cu	2												
Melilla	17,7	0,52	ENE-3	24	LL LL	Nb													
Tetuán	22,2	2,01	NE-5	15	N N	Nb, Ci-st													
S <sup>ta</sup> C. de Tenerife	21,0	0,00	N-1	?	?	Cu	0												
VIZCAYA	20,7	0,00	NNE-2	24	D D		2												
OBSERVACIONES Á 18 <sup>h</sup> de ayer													OBSERVACIONES Á						
La Coruña	23,5	0,5	6 NE-4	20	D D		3												
Gijón	23,7	0,5	8 NE-4	20	D D	Cu, St	2												
Santander																			
Valladolid	15,7	0,0	3 NNE-4	26	N N	Cu, St													
Zaragoza	16,5	0,5	0 N-0	26	N N	Cu, A-st													
Barcelona	19,9	0,0	7 E-1	24	N N	A-cu, Ci-st	4												
Tortosa	19,7	0,0	0 SSE-4	25	N N	St, Cu													
Mahón																			
Madrid	13,4	-1,5	5 ESE-0	27	LL N	Cu-nb, Ci-cu													
Badajóz	13,3	-1,5	5 N-1	32	D D														
Alicante	16,0	-1,5	6 ENE-4	26	D N	Cu, Ci-st	5												
Granada																			
Sevilla																			
Almería																			
Málaga																			
S.Fernando	?	0,5	5 ?	25	N D		0												
Melilla	15,4	2,0	? N-6	25	D N	Nb, Cu	3												
Tetuán	?	0,5	5 NE-4	24	N D	Cu													
S <sup>ta</sup> C. de Tenerife																			
VIZCAYA	22,3	-1,5	5 ENE-2	26	N N	Cu-nb	2												

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPERATURA	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPERATURA	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO		
	á O°	VARIACIÓN							á O°	VARIACIÓN						á O°	VARIACIÓN
OBSERVACIONES Á 8 <sup>h</sup>							OBSERV. A 18 <sup>h</sup>		OBSERVACIONES Á 8 <sup>h</sup>							OBSERV. Á 18 <sup>h</sup>	
Vares								Cáceres	1017,1	1,0	3 E-4	22	N D	1012,7	SE-1		
Finisterre								Vitoria	23,7	0,0	0 NE-3	18	NB NB	22,9	N-1		
Santiago	1023,7	0,0	0 N-3	17	D D	20,1	N-3	Logroño	19,8	?	?	NW-1	22	N N	19,9	NE-2	
Pontevedra	20,9	0,0	1 N-4	21	D ?	17,9	N-3	Pamplona	23,8	0,0	3 Cal-o	18	N N	21,5	NNW-1		
Lugo								Huesca						18,3	S-2		
Orense	24,1	?	? S-0	15	D D	18,9	N-2	Lérida									
Oviedo	25,3	0,5	1 SSW-0	15	D N			Gerona	20,1	0,0	0 NE-1	23	N D	19,0	W-3		
Bilbao	21,8	0,0	0 S-1	19	N N			Tarragona	20,1	?	?	SE-1	25	D D	19,5	SE-1	
San Sebastián	24,1	0,0	3 S-1	21	NB NB	23,7	WNW-3	Teruel	20,1	1,5	1 Cal-o	19	N N	15,9	E-2		
León	24,9	?	? E-0	16	D D	16,9	SE-2	Castellón	21,0	0,0	0 NNW-0	24	N D	20,1	NE-1		
Zamora	21,4	0,0	1 N-2	17	D T	14,6	N-2	Valencia									
Palencia	21,7	0,0	0 NE-3	18	N N	16,5	NNE-0	Murcia	17,5	?	?	NW-2	27	D ?	15,0	NE-5	
Burgos								Córdoba	18,7	0,0	5 S-1	26	N N	13,1	SW-1		
Soria	21,0	0,0	0 NE-1	19	D N	20,2	NE-3	Jaén	18,2	?	?	S-2	23	N N	11,9	NW-3	
Salamanca	20,2	1,0	0 E-0	19	N N			Baeza	17,5	0,0	0 N-0	23	D D	12,3	W-0		
Avila	18,6	?	? WNW-0	19	D D	13,7	WSW-0	Huelva	17,8	?	?	NE-0	25	D D	15,7	W-1	
Segovia	19,8	0,0	0 S-1	18	D D	13,3	W-1	Tarifa	16,2	0,5	3 SE-2	24	N N				
Toledo	19,1	1,0	0 E-3	21	N D	11,7	N-1	Algeciras	14,5	0,5	0 SE-1	23	N N				
Guadalajara	19,5	0,5	3 N-1	19	N T	11,5	SW-1	Tánger									
Cuenca	16,9	0,0	0 NE-2	20	N N			Palma	17,9	1,0	4 NE-3	27	N N	17,0	NE-3		
Ciudad Real	16,6	0,0	0 SE-1	22	D D	12,1	E-2	Las Palmas	16,2	0,0	0 NW-2	21	N D				
Albacete	21,1	0,5	3 E-1	20	N D			Laguna	20,1	0,5	0 NW-4	26	N N				

**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.