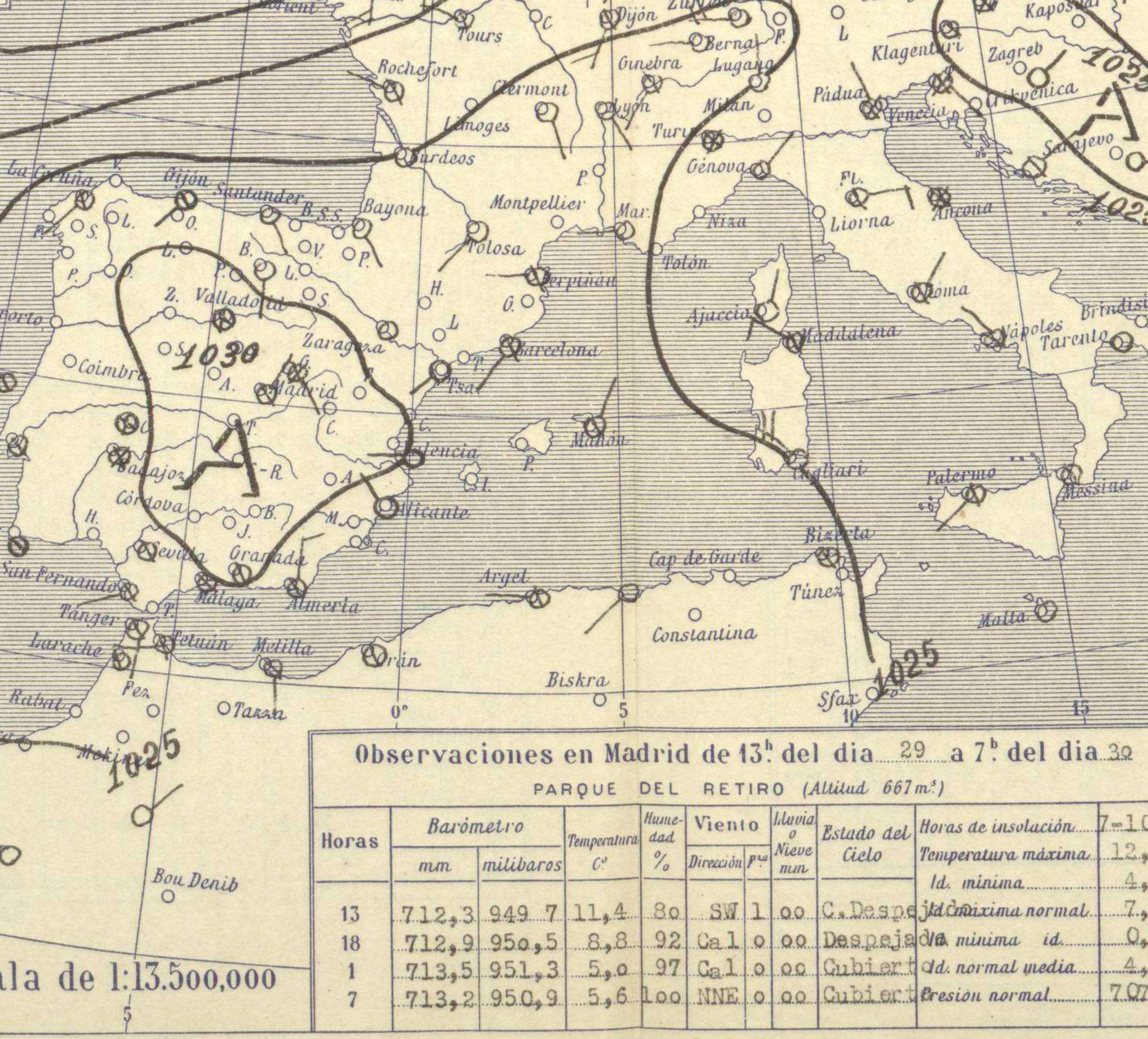
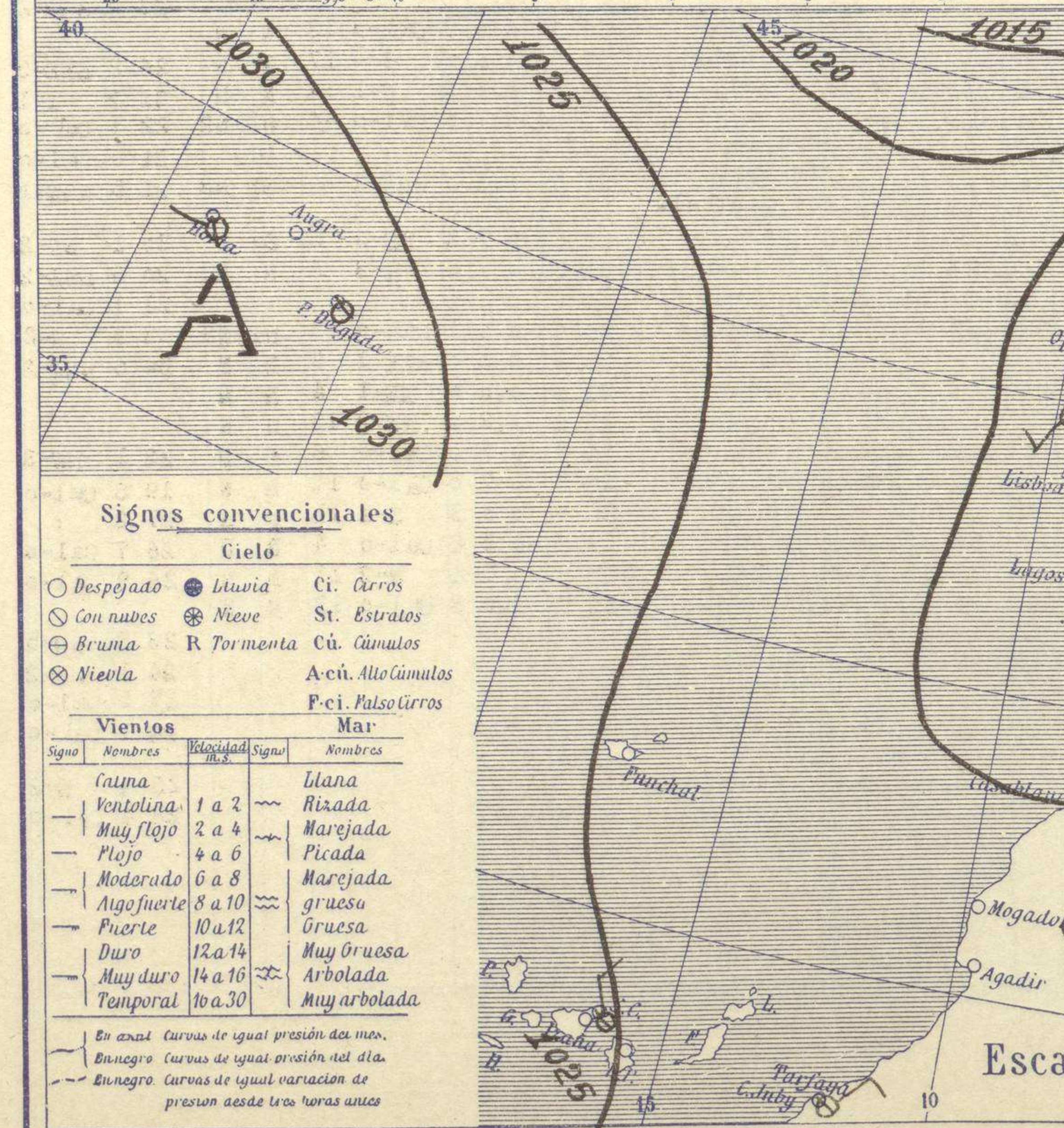
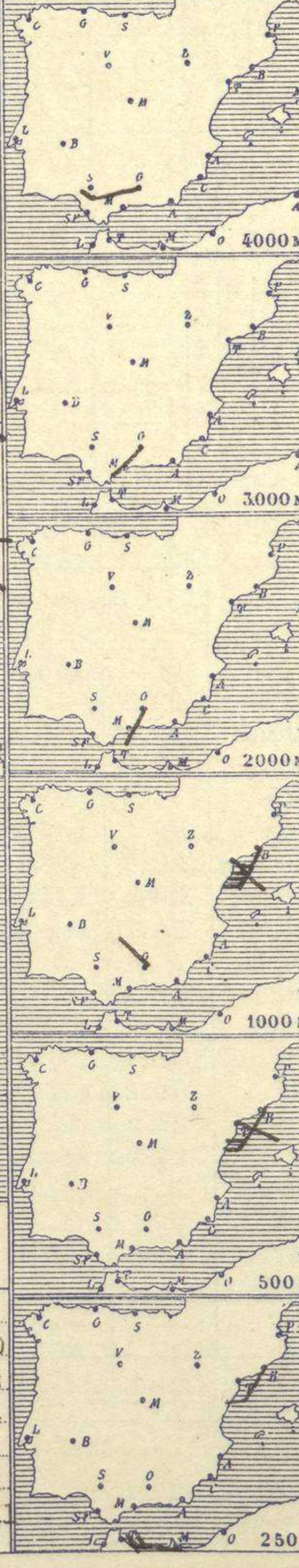


Temperaturas extrema y Lluvia

Estaciones	Temperaturas		Lluvia
	Max.	Minim.	
La Coruña	13	8	06
Santiago	12	5	
Pontevedra	11	5	4
Lugo			
Orense	15	2	ip
Gijón	14	5	
Oviedo			3
Santander	13	7	ip
Bilbao	16	7	
San Sebastian			3
León	10	-3	
Zamora	13	-1	
Palencia	12	-1	
Burgos	10	1	ip
Soria	10	1	
Valladolid	12	1	ip
Salamanca	11	-2	
Ávila	11	0	ip
Segovia	10	1	
Madrid			4
Toledo	14	4	
Guadalajara			4
Cuenca	11	2	
Ciudad-Real			6 2
Albacete	12	1	ip
Cáceres	17	7	
Badajoz	16	9	
Vitoria	12	4	2
Logroño			2
Pamplona			2
Huesca			3
Zaragoza	17	3	
Lérida			
Gerona	20	10	
Barcelona	20	11	
Tarragona	21	9	
Tortosa			8
Teruel	14	-1	
Castellón	23	9	
Valencia	17	6	
Alicante	22	8	
Murcia	21	6	
Sevilla	18	6	
Córdoba			4
Jáen	11	6	
Baeza	10	5	
Granada	16	4	
Huelva	20	8	
San Fernando	16	9	
Tarifa	16	12	
Algeciras			
Málaga	21	7	
Almería	18	11	
Palma			
Ibiza			
Mahón	18	11	
Las Palmas			
S ^{ta} Cruz de T.	21	17	
Laguna			
Izaña	7		
Tetuán	16	8	
Melilla			
Tánger			9



Observaciones aerológicas



Estado General

Existe al NE de Escocia una borrasca poco intensa que presenta al occidente de Irlanda un núcleo de carácter secundario. Desde la región de los Grandes Lagos a la península del Labrador se extiende una zona de mal tiempo que, probablemente se internará en el Atlántico. Al Sur del paralelo 40, desde Europa a las Antillas se encuentra una extensa zona de presiones altas. En España el tiempo es de ambiente encalmado y son frecuentes las nieblas, principalmente en la meseta Central.

Tiempo probable

EN LAS REGIONES:
I
II
III
IV vientos flojos de dirección variable y tiempo favorable para que se formen
V
VI nieblas.
VII
VIII
IX
X
XI
XII

Observaciones en Madrid de 13h del día 29 a 7h del día 30
PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667m.)

Horas	Barómetro		Temperatura C°	Humedad %	Viento Dirección	Velocidad m/s	Estado del Cielo	Horas de insolación
	mm	milibars						
13	712,3	949,7	11,4	80	SW	1,00	C. Despejado	7-10
18	712,9	950,5	8,8	92	Ca	1,00	Despejado	Temperatura máxima 12,0 Id. mínima 4,3
1	713,5	951,3	5,0	97	Ca	1,00	Cubierto	Temperatura máxima normal 7,4 Id. mínima id. 0,7
7	713,2	950,9	5,6	100	NNE	0,00	Cubierto	Id. normal media 4,1 Presión normal 7,97

Signos convencionales

Cielo		Mar	
○ Despejado	☉ Lluvia	— Onza	— Ola
☁ Con nubes	☄ Nieve	— Marejada	— Marejada
☂ Bruma	R Tormenta	— Picada	— Picada
☁ Alto Cúmulos	P.c. Alto Cúmulos	— Marejada gruesa	— Marejada gruesa
P.c. Pseudo Cúmulos		— Gruesa	— Gruesa
		— Muy gruesa	— Muy gruesa
		— Arbolada	— Arbolada
		— Muy arbolada	— Muy arbolada

Vientos

Signo	Nombres	Velocidad m/s	Signo	Nombres
—	Calm	0 a 2	—	Llana
—	Ventolina	2 a 4	—	Rizada
—	Muy flojo	4 a 6	—	Marejada
—	Flojo	6 a 8	—	Picada
—	Moderado	8 a 10	—	Marejada gruesa
—	Algo fuerte	10 a 12	—	Gruesa
—	Fuerte	12 a 14	—	Muy gruesa
—	Muy fuerte	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 DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPE. RATU. RA	TIEMPO	NUBES	MAR	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO Á											
	á O°	VARIACIÓN						250	500	1000	2000	3000	4000	5000					
	N. M. G. N.	C.	D. y F.	C.	PRESENTE	PASADO	OBSERVACIONES Á												
OBSERVACIONES Á 7 ^h													OBSERVACIONES Á						
La Coruña	28.2	-1.5	8	SW-2	11	75	N N	Cu-nb	St-cu	4	5								
Gijón	27.9	-0.5	5	SW-2	6	85	N N	St	St-cu	2	5								
Santander	27.4	-1.0	5	SE-1	7	85	D D			0	6								
Valladolid	32.2	0.0	7	Cal-o	1	95	NB	NB			1								
Zaragoza	29.5	?		Cal-o	6	93	D	NB			4								
Barcelona	28.5	1.0	3	SW-o	12	93	N N	St	Cu-nb	5		SW-3	SSW-4	SSW-9					
Tortosa	29.3	0.5	3	SW-2	8	95	D D			6		Cal-o	ESE-1	SE-2					
Mahón	27.8	1.0	3	NNE-2	13	75	N N	St-cu		17									
Madrid	30.9	-0.5	6	NNE-o	6	97	N	NB		4									
Badajóz	29.8	-0.5	5	Cal-o	9	97	NB	NB		1									
Alicante	28.3	-0.5	8	NW-1	8	85	D D	Ci		1	8								
Granada	30.0	0.0	0	Cal-o	5	97	N N	St-cu	Ci-st	5			NW-1	SSW-2	SN-2	WSW-3			
Sevilla	29.4	0.5	3	Cal-o	7	93	N N	St-cu		6									
Almería	27.5	0.5	1	N-3	14	75	D D	Ci		0	8								
Málaga	27.3	0.5	3	Cal-o	13	93	N D	Cu	A-st	2	5								
S. Fernando	27.4	0.0	3	WSW-1	9	93	N N	Ci-cu	Ci-st	6									
Melilla	28.4	-0.5	7	S-1	14	65	N D	Ci		1	7	W-5							
Tetuán	27.0	0.5	3	W-1	11	85	N D	Ci-st		8									
S. C. de Tenerife	25.5	-0.5	8	NW-3	17	65	N N	Cu		0	9								
Izón	29.8	0.0	0	W-2	9	75	D D			6									
OBSERVACIONES Á 18 ^h de ayer													OBSERVACIONES Á						
La Coruña	30.3	0.0	0	WSW-2	11	85	N N	Cu-nb	St-cu	4	6								
Gijón	28.8	0.5	0	W-4	12	75	N N	Cu	A-cu	4	6								
Santander	29.1	1.5	0	W-2	11	85	N N	Cu		1	5								
Valladolid	29.7	1.0	0	Cal-o	8	85	D N	Cu		7									
Zaragoza	26.9	1.0	0	W-2	13	65	N N	St-cu		?									
Barcelona	35.0	1.5	0	W-1	17	55	N N	Cu		7									
Tortosa																			
Mahón	23.9	0.5	0	Cal-o	13	85	D D	Ci		0	7								
Madrid	29.5	0.0	0	Cal-o	9	92	D D			?									
Badajóz	30.1	0.0	6	Cal-o	14	85	N N	St-cu		6									
Alicante	25.4	1.5	0	NE-1	14	75	D D			0	8								
Granada	27.4	0.5	1	Cal-o	11	95	D D			7									
Sevilla	30.1	0.5	0	Cal-o	10	85	D D			7									
Almería	26.3	1.5	3	E-2	16	85	D D			8									
Málaga	24.9	0.5	0	W-2	16	65	D D			3	5								
S. Fernando	27.5	-0.5	6	N-1	15	75	D D			8									
Melilla	27.1	0.0	3	WSW-4	16	95	D D	St		1	7								
Tetuán	26.2	0.5	3	W-2	13	85	D D			7									
S. C. de Tenerife	25.1	-0.5	6	E-1	20	65	N N	Cu		0	9								
Izaña	7.10,2	0.0	6	SE-5	4	65	D D	Cu	A-cu,	7									

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPE. RATU. RA	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPE. RATU. RA	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO				
	á O°	VARIACIÓN							250	500						1000	2000	3000	4000
	N. M. G. N.	C.	D. y F.	C.	PRESENTE	PASADO	N. M. G. N.		D. y F.	N. M. G. N.	D. y F.	N. M. G. N.	D. y F.	PRESENTE	PASADO	N. M. G. N.	D. y F.		
OBSERVACIONES Á 8 ^h							OBSERV. Á 18 ^h		OBSERVACIONES Á 8 ^h							OBSERV. Á 18 ^h			
Vares								Cáceres										29.1	W-1
Finisterre	29.1	-0.5	6	W-6	12	N N		Vitoria	28.2	-0.5	5	S-1	5	D D			29.0	ENE-3	
Santiago	29.0	0.0	0	SW-1	8	N N	30.1	W-1	29.3			Cal-o	3	NB	NB				
Pontevedra	28.3	0.0	0	SE-2	10	N	27.7	SW-2	29.8	-0.5	6	NNE-1	3	N N					
Lugo								Pamplona	29.8	-0.5	6	NNE-1	3	N N					
Orense	31.5			S-o	5	N ?	31.0	S-o	31.7	0.0	0	W-1	5	D D					
Oviedo	26.6	-0.5	5	SSW-1	3	N N		Huesca											
Bilbao	23.9	0.0	0	SE-3	8	D D		Lérida	28.2	0.5	0	Cal-o	10	N NB		24.5	N-1		
San Sebastián	26.3			SE-2	6	D LL	28.5	SE-2	28.7			N-1	10	D D		23.5	W-1		
León	34.9			W-1	-2	D D	29.9	W-4	33.0	1.5	1	Cal-o	1	NB N		26.6	Cal-o		
Zamora	29.8	0.5	1	NE-o	2	N A	25.9	W-1	30.1	0.0	1	NNW-o	11	N N		27.0	NNE-o		
Palencia	31.5	0.0	0	SE-o	0	NB N	27.8	SW-2											
Burgós								Valencia	28.1			NW-2	7	N ?		24.2	SW-2		
Soria	31.3	0.0	0	W-o	1	NB NB	28.6	W-1											
Salamanca	31.5	-1.5	5	NW-o	1	D N	28.2	NW-o											
Avila	30.6			SSE-o	1	N N	25.7	WNW-1											
Segovia	32.6	0.0	0	S-1	2	N N	28.6	SW-1											
Toledo	31.3	0.0	0	E-1	4	NB N	29.1	W-1											
Guadalajara								Murcia	27.5	1.0	0	NE-1	7	N D		24.1	SW-o		
Cuenca	29.1	0.0	0	Cal-o	4	N N	25.1	Cal-o											
Ciudad Real	29.8	1.5	1	Cal-o	6	NB N		Las Palmas											
Albacete	32.1	0.0	0	Cal-o	3	NB NB	20.1	NW-2											
								Laguna											

NOTICIAS

Expresado en medias horas antes observación.
 D Despejado o semidespejado - N Nuboso o cubierto - NB Niebla o bruma - A Aguaceros - ll Lloviendo - LL Lluvias - G Granizo (sin truenos) - An Aguaniève - nv Nieve - T Tormenta.
 D Despejado o semidespejado - N Nuboso - NC Cubierto constantemente - NB Niebla o bruma - A Aguaceros - ll Lloviendo - nv Nieve o aguaniève - G Granizo (sin truenos) - T Tormenta.
 Sobre el nivel del mar.