

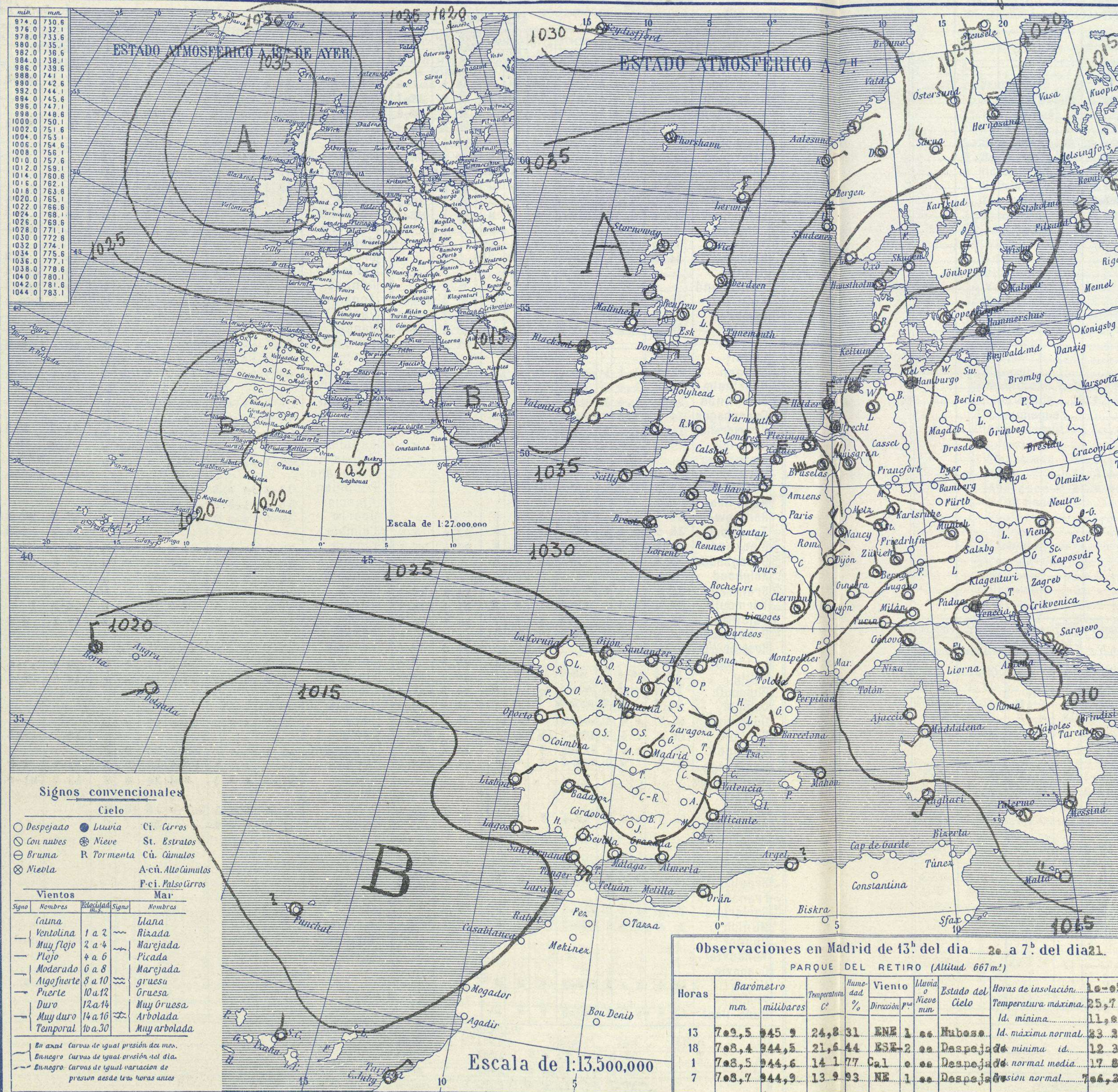


SERVICIO METEOROLÓGICO ESPAÑOL.

Boletín del Lunes 21 de Septiembre de 1931.

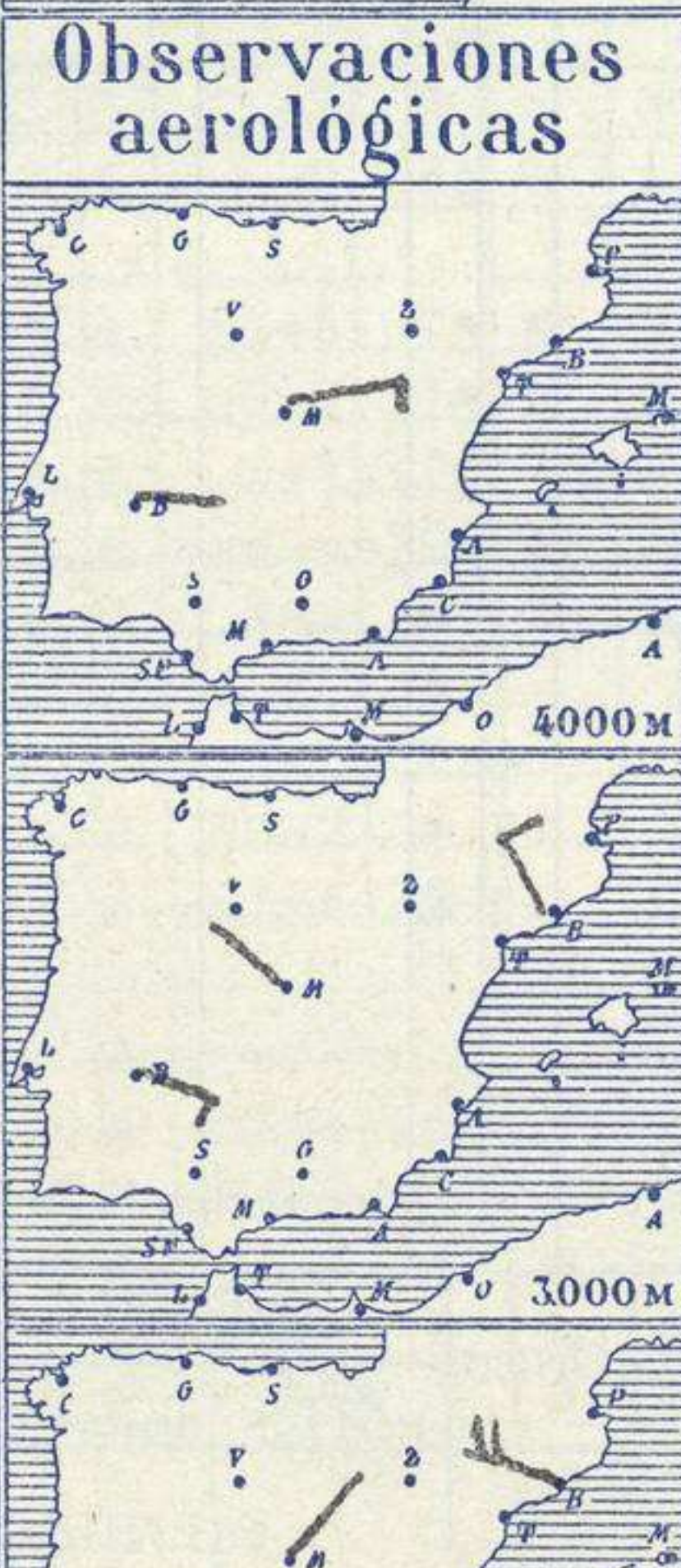
AÑO XXXIX

Núm. 284



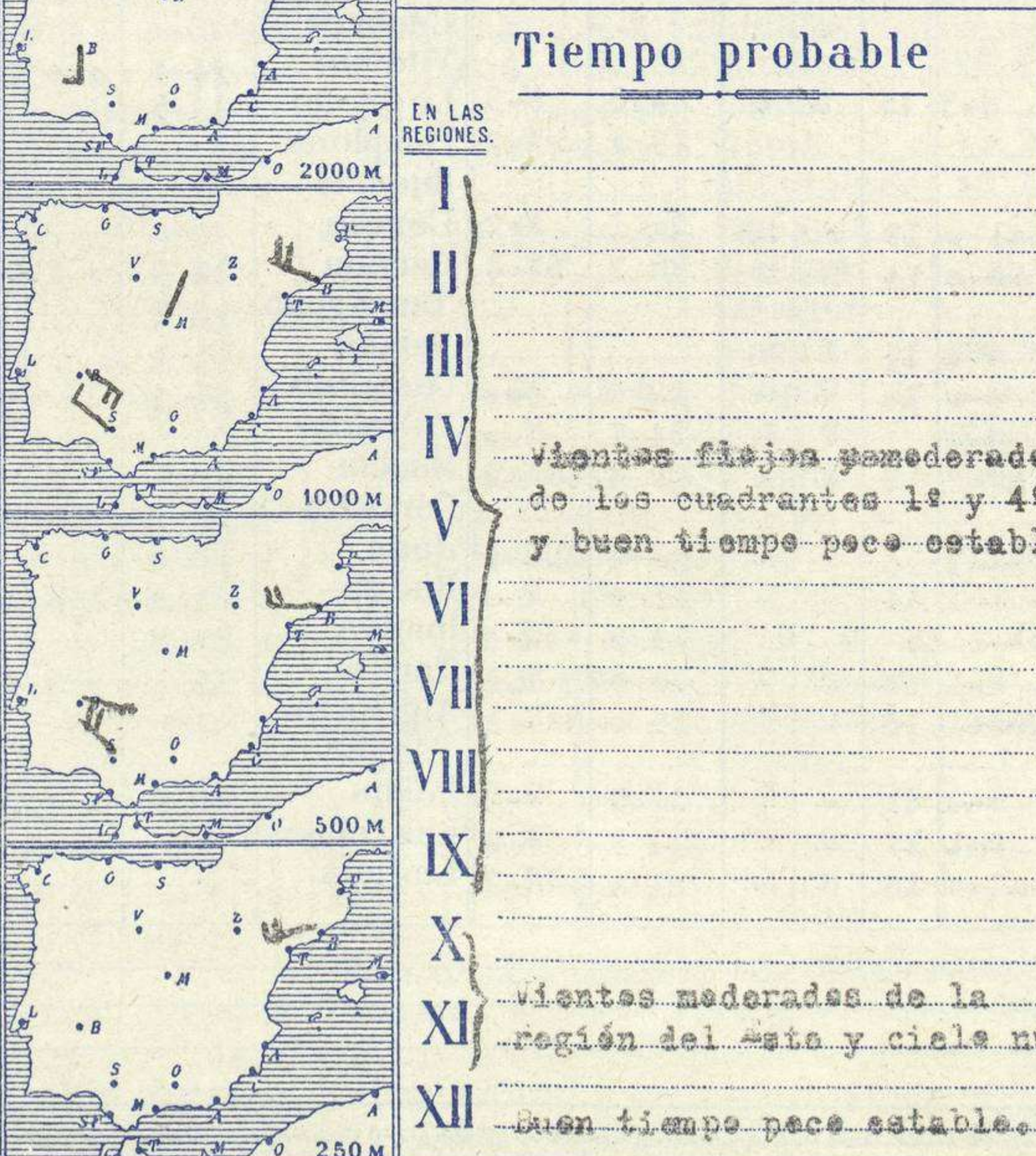
Temperaturas extrema y Lluvia

Estaciones	Temperaturas		Lluvia
	Máx.	Mínim.	
La Coruña	24	15	
Santiago	25		
Pontevedra	29		
Lugo			
Orense	23	12	
Gijón	19	14	
Oviedo	21	10	
Santander	20	14	
Bilbao			
San Sebastián	21	14	
León	21	6	
Zamora			
Palencia	24	10	
Burgos	20	10	
Soria	23	8	
Valladolid	26	10	
Salamanca	23	7	
Ávila	21	11	
Segovia	25	9	
Madrid	26	11	
Toledo	25	12	
Guadalajara	25	10	
Cuenca	22	11	
Ciudad-Real	27		
Albacete	23	8	
Cáceres	26	16	
Badajoz	29	16	
Vitoria	21	10	
Logroño	25	11	
Pamplona	20		
Huesca			
Zaragoza		13	
Lérida			
Girona	26	12	
Barcelona	24	18	
Tarragona	26	14	
Tortosa		14	
Teruel			
Castellón	24	15	
Valencia	22	14	
Alicante	26	14	
Murcia	25	13	
Sevilla	31	?	
Córdoba		16	
Jaén		28	16
Baeza		25	14
Granada		26	14
Huelva		30	16
San Fernando		26	20
Tarifa		23	20
Algeciras			
Málaga		26	19
Almería		28	20
Palma		25	14
Ibiza			
Mahón		22	17
Las Palmas			
S ^a Cruz de T.		27	19
Laguna			
Izaña			
Tetuán			
Melilla			
Tánger			



Estado General

Al accidente de las Islas Británicas se halla el centro principal de las altas presiones, por cuyo influjo en casi toda Europa seplan las vientos moderados y fuertes de la región del norte con aguaceros. En España, también dominan las vientos de los cuadrantes 4º y 1º pero no llueve. Se entabla el Levante en las costas meridionales de España.



Tiempo probable

EN LAS REGIONES.

Región	Tiempo probable
I	vientos fuertes moderados de los cuadrantes 1º y 4º y buen tiempo poco estable.
II	
III	
IV	
V	
VI	
VII	
VIII	
IX	
X	
XI	vientos moderados de la región del este y cielo nublado.
XII	buen tiempo poco estable.

Observaciones en Madrid de 13^h del día 20. a 7^h del día 21.

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Horas	Barómetro		Temperatura	Humedad	Viento	Nieve	Estado del Cielo	Horas de insolación	
	mm	milibaros						°C	%
13	709,5	945,9	24,8	31	ENE 1	0	Nuboso	10-05	25,7
18	708,4	944,5	21,6	44	ESE 2	0	Despejado	11-08	11,8
1	708,5	944,6	14,1	77	Cal 0	0	Despejado	12-3	23,3
7	708,7	944,9	13,9	93	NE 1	0	Despejado	17-8	12,3

Signos convencionales

Cielo		Mar	
○ Despejado	● Lluvia	○ Ci. Cirros	○ Ci. Estratos
○ Con nubes	⊗ Nieve	○ R. Tormenta	○ Cú. Cúmulos
○ Bruma	○ Niebla	○ A.cú. Alto Cúmulos	○ P.ci. Bajo Cirros

Signo	Nombres	Velocidad	Signo	Nombres
—	Calina	1 a 2	—	Ulana
—	Muy flojo	2 a 4	—	Rizada
—	Flojo	4 a 6	—	Marejada
—	Moderado	6 a 8	—	Picada
—	Algo fuerte	8 a 10	—	Marejada 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 variación de presión desde tres horas antes.

OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBAREJ			VIENTO D. y F.	TEMPERATURAS C.	HUMEDAD %	TIEMPO ** * * * *		NUBES	MAR VISIBILIDAD	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO A							
	á O° N. M. G. N.	VARIACIÓN	C.				PRESENTE	PASADO			250	500	1000	2000	3000	4000	5000	
	OBSERVACIONES Á 7 ^h										OBSERVACIONES Á							
La Coruña	21	3	0.8	4	NE-2	16	85	D	D		3	5						
Gijón	25	1	-0.4	8	Cal-e	17	95	N	N	St-cu	Cu							
Santander	25	7	0.0	4	Cal-e	15	95	B	N	Cu								
Valladolid	24	9	0.4	1	NNW-2	12	85	D	D									
Zaragoza	21	7	-0.6	6	WNW-1	14	85	D	D									
Barcelona	18	5	-1.2	7	NNW-2	19	75	M	D				WSW-4	W-4	WNW-5	WNW-5	NNW-3	
Tortosa	19	7	-0.4	6	NNE-4	21	75	D	D									
Mahón	18	7	0.0	3	WNW-1	17	85	D	D	Cu								
Madrid	22	2	0.0	3	NE-1	13	95	D	D					NNE-2	NNE-2	NW-1	NNW-3	
Badajóz	18	9	0.0	2	E-2	17	65	D	D	Ci				WSW-4	SE-4	E-3	ESE-2	
Alicante	19	9	-0.4	6	NNW-1	17	65	D	D									
Granada	20	1	?		SW-2	16	75	D	NB	A-est								
Sevilla	17	5	0.0	3	Cal-e	18	85	D	D					NW-4	NW-3			
Almería	19	8	-0.4	8	NNW-4	21	75	D	N	A-cu								
Málaga	19	5	-0.4	6	NW-1	13	85	D	D									
S. Fernando	15	9	0.0	4	NSE-7	21	85	D	D	Ci								
Melilla																		
Tetuán																		
S. C. de Tenerife	17	4	0.0	4	NNW-2	20	55	D	D	Cu								
Izaña	705.1		-0.2	6	Cal-e	10	15	N	N	A-cu								
OBSERVACIONES Á 18 ^h										OBSERVACIONES Á								
La Coruña	24	9	0.0	4	NE-3	10	74	D	D									
Gijón	24	8	-0.8	8	NNE-6	18	95	N	N	St-cu	Cu							
Santander	25	5	?		Cal-e	17	?	D	D									
Valladolid	20	2	-0.4	5	N-2	21	45	D	D									
Zaragoza																		
Barcelona	14	6	-1.0	6	SW-1	22	64	D	D	St-cu	Cu							
Tortosa																		
Mahón	19	5	-0.4	6	N-2	20	74	D	D									
Madrid	18	6	0.0	3	ESE-2	22	44	D	D									
Badajóz	16	9	-0.6	6	E-2	27	25	D	D	Ci								
Alicante	20	7	0.0	4	ENE-4	22	85	D	D	St-cu								
Granada	17	0	-0.4	6	SW-2	22	5	N	N	Cu	Nb	Ci						
Sevilla	16	6	-0.3	8	SE-2	29	6	D	D	Ci								
Almería	20	2	0.0	4	ESE-5	24	7	N	N	Cu	Nb	A-cu						
Málaga	20	1	?		E-1	22	7	N	N	Cu	A-cu							
S. Fernando	20	2	-1.2	8	E-6	24	?	M	N	St-cu								
Melilla																		
Tetuán																		
S. C. de Tenerife																		
Izaña																		

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBAREJ			VIENTO D. y F.	TEMPERATURAS C.	TIEMPO ** * * * *	PRESIÓN MILIBAREJ á O° N. M. G. N.	VIENTO D. y F.	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBAREJ			VIENTO D. y F.	TEMPERATURAS C.	TIEMPO ** * * * *	PRESIÓN MILIBAREJ á O° N. M. G. N.	VIENTO D. y F.		
	á O° N. M. G. N.	VARIACIÓN	C.							á O° N. M. G. N.	VARIACIÓN	C.						á O° N. M. G. N.	VARIACIÓN
	OBSERVACIONES Á 8 ^h									OBJERV. A 18 ^h		OBSERVACIONES Á 8 ^h							
Vares									Cáceres								17.7	NE-4	
Finisterre									Vitoria	24	1	0.0	3	NE-3	15	D	D	23.5	NNE-1
Santiago	21	7	0.0	3	N-3	15	D	D	Logroño	23	5	0.0	3	W-0	16	D	D	23.4	NW-1
Pontevedra									Pamplona	19	4							23.7	SE-4
Lugo									Huesca										
Orense	23	0	0.0	4	3	Cal-e	19	NB	NB	20	1		N-2						
Oviedo	23	9	0.0	0	NE-0	14	NB	D	Lérida										
Bilbao									Gerona	18	9	0.0	3	S-1	15	D	D	?	S-3
San Sebastián	24	3	0.0	4	E-2	16	N	N	Tarragona	18	5			NW-2	19	D	N	21.3	SW-3
León	25	4	?		S-0	14	D	D	Teruel	21	4			E-0	11	D	D		
Zamora	20	6			N-0	?	D	D	Castellón	20	3			W-2	16	D	D	22.3	Cal-e
Palencia	22	4	1.2	4	NE-2	15	D	D	Valencia										
Burgós									Murcia	19	8			SW-3	18	D	N	20.1	E-4
Soria	22	3	0.0	3	NE-1	14	D	D	Córdoba	19	1	0.0	3	NE-1	18	D	N		
Salamanca	25	3	0.0	3	E-1	14	D	D	Jaén	18	3			S-1	19	D	D	13.8	SW-3
Avila	19	9			SE-0	15	D	D	Baeza	21	3	1.2	3	E-4	16	D	D	17.3	S-1
Segovia	24	1	0.0	0	S-1	14	D	D	Huelva	17	8			E-1	24	D	D	16.1	SE-1
Toledo	22	2	-0.4	6	ENE-1	14	D	D	Tarifa	15	5	0.0	4	E-0	10	N	N		
Guadalajara									Algeciras										
Cuenca	21	7	0.0	0	N-4	11	D	D	Tánger										
Ciudad Real	19	4	0.0	1	E-1	17	D	D	Palma	18	9	0.0	3	ENE-0	17	D	NB	20.1	ENE-1
Albacete	23	4	0.0	3	Cal-e	13	M	NB	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 Llovinas - LL Lluvias - G Granizo (sin truenos) - An Aguaniève - nv Nieve - T Tormenta.
 ... D Despejado ó semidespejado - N Nuboso - NC Cubierto constantemente - NB Niebla ó bruma - A Aguaceros - LL Llovinas - nv Nieve ó aguaniève - G Granizo (sin truenos) - T Tormenta.
 ... Sobre el nivel del mar.