

0.10 - m.

INSTITUTO GEOGRÁFICO Y CATASTRAL

BOLETÍN DEL SERVICIO METEOROLÓGICO

AÑO XXXIX

Nim.º 1

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

Jueves 12 de Enero 1931

Table with columns for ESTACIONES, PREJÓN MILIBARE, VIENTO, TEMPE RATU RA, TIEMPO, and ESTACIONES. It lists meteorological data for various international stations including Iceland, Scandinavia, Denmark, British Isles, Central Europe, and Africa.

RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

ADMINISTRADOR: Sr. Habilitado del Servicio Meteorológico.

CORRESPONDENCIA: Sr. Jefe del Servicio Meteorológico. Apartado 285. MADRID.



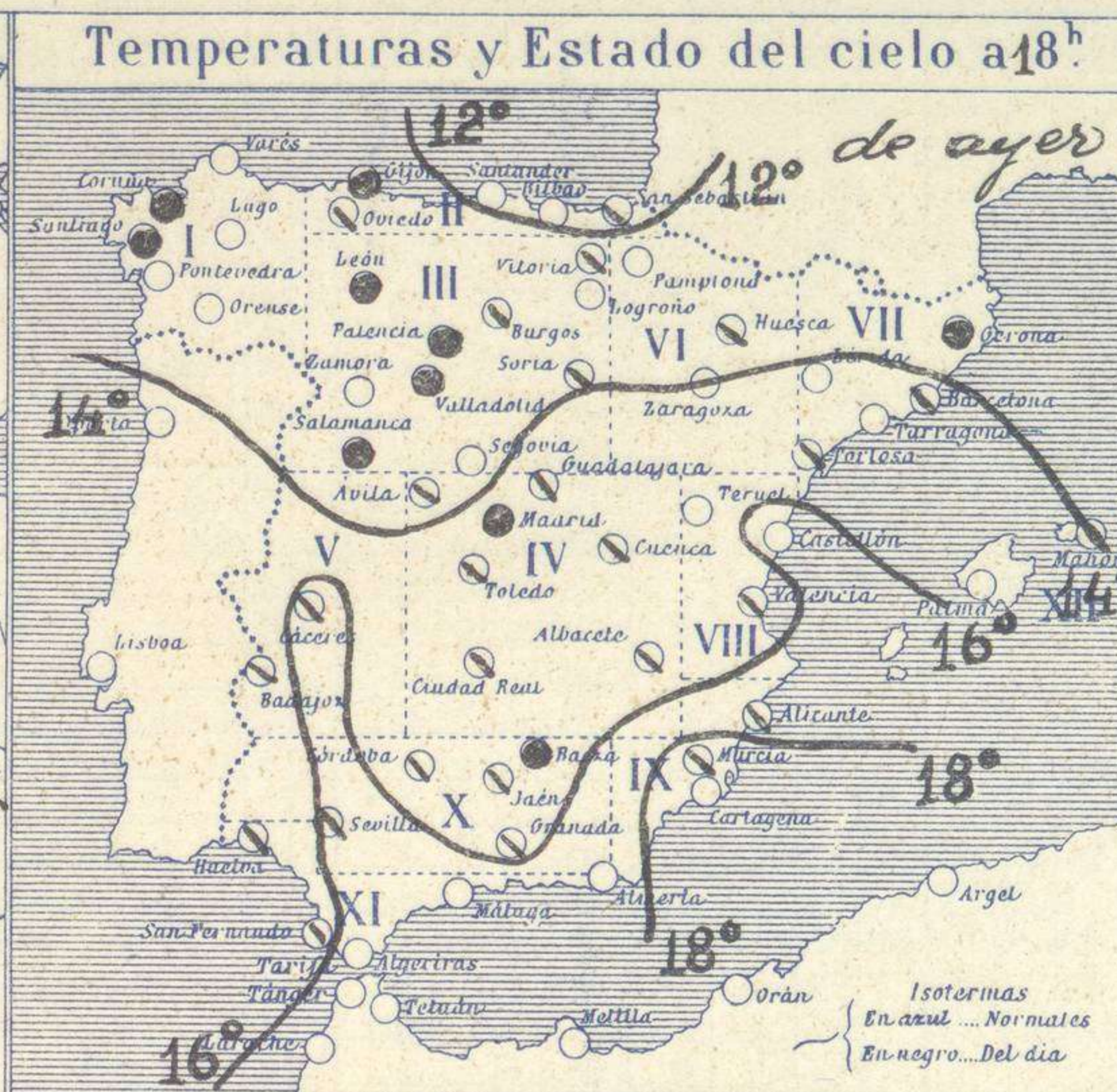
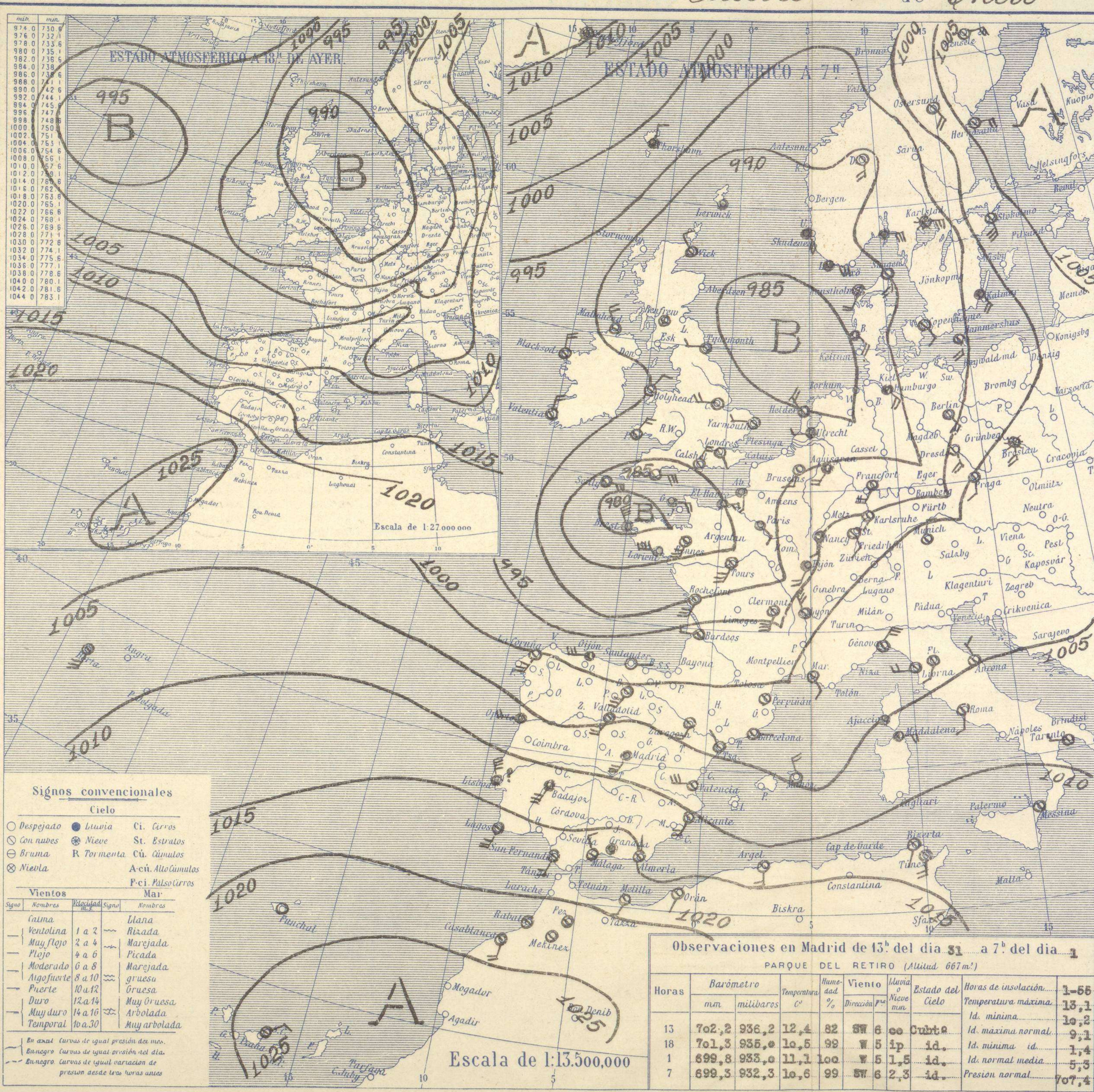


# SERVICIO METEOROLÓGICO ESPAÑOL.

## Boletín del *Tueves* 1<sup>º</sup> de *Enero* de 1931

AÑO XXXIX

Núm. 1



Estaciones	Temperaturas		Lluvia
	Máx.	Mín.	
La Coruña	14	14	13
Santiago	12	10	18
Pontevedra	?	12	35
Lugo			
Orense	?	12	7
Gijón	19	9	4,4
Oviedo	17	10	5
Santander	13	11	
Bilbao			
San Sebastián	18	10	1
León	9	1	30
Zamora	11	3	10
Palencia	11	7	4,4
Burgos	10	9	8
Soria	9	2	12
Valladolid	12	9	5,6
Salamanca	12	5	9
Ávila	10	6	7
Segovia	10	6	6
Madrid	13	6	4
Toledo	16	11	4
Guadalajara	13	8	5
Cuenca	11	7	12
Ciudad-Real	11	7	7
Albacete	13	10	
Cáceres	13	11	23
Badajoz	16	13	3
Vitoria	13	9	4
Logroño	?	4	9
Pamplona			
Huesca	12	6	8
Zaragoza	?	9	2
Lérida			
Gerona	14	6	4
Barcelona	19	12	10
Tarragona	19	?	
Tortosa	20	10	9,3
Teruel	14	6	
Castellón	?	12	
Valencia	17	9	
Alicante	19	14	
Murcia	22	?	
Sevilla	17	?	10
Córdoba	14	10	3
Jaén	13	7	10
Baeza	9	7	14
Granada	11	9	3
Huelva	18	13	
San Fernando	17	15	
Tarifa	16	15	
Algeciras	18	10	
Málaga	20	11	
Almería	20	11	
Palma	?	?	1
Ibiza			
Mahón	17	13	10
Las Palmas			
St. Cruz de T.	20	14	
Laguna			
Izaña			
Tetuán			
Melilla	18	14	
Tánger			

### Observaciones aerológicas



### Estado General

Avanza hasta Bretaña una depresión secundaria de la del Mar del Norte. Se producen lluvias en las costas del Canal de la Mancha y en la mitad occidental de la Península Ibérica. En ésta reinan vientos del SW.

Por las islas Canarias y el Norte de Africa se extiende una zona de altas presiones.

### Tiempo probable

EN LAS REGIONES.

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

### Signos convencionales

Cielo		Cielos	
○ Despejado	● Lluvia	Ci. Cervos	
☉ Con nubes	☄ Nieve	St. Estratos	
☁ Bruma	R Tormenta	Cú. Cúmulo	
☉ Niebla		A-cú. Alto Cúmulo	
		Fci. Pálido Cervos	

Vientos		Mar	
Signo	Nombres	Signo	Nombres
—	Calma	—	Ulana
—	Ventolina	—	Rizada
—	Muy flojo	—	Marjada
—	Flojo	—	Picada
—	Moderado	—	Marjada gruesa
—	Algo fuerte	—	Gruesa
—	Puente	—	Muy gruesa
—	Duro	—	Arbolada
—	Muy duro	—	Muy arbolada
—	Temporal	—	

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 las 7 horas antes.

### Observaciones en Madrid de 13<sup>h</sup> del día 31 a 7<sup>h</sup> del día 1

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

Horas	Barómetro		Temperatura C°	Humedad %	Viento Dirección F.M.	Lluvia o Nieve mm	Estado del Cielo	Horas de insolación	Temperatura máxima	Id. mínima	Id. máxima normal	Id. mínima id.	Id. normal media	Presión normal
	mm	milibaros												
13	702,2	936,2	12,4	82	SW 6	00	Cubrt.	1-55	13,1	10,2				
18	701,3	935,0	10,5	99	W 5	10	id.		9,1					
1	699,8	933,0	11,1	100	W 5	1,5	id.		5,3					
7	699,3	932,3	10,6	99	SW 6	2,3	id.		707,4					



