

INSTITUTO GEOGRÁFICO Y CATASTRAL

BOLETÍN DEL SERVICIO METEOROLÓGICO

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

AÑO XXXIX

Núm. 115.

35 de.

1931
Abril

Table with multiple columns: ESTACIONES, PRESIÓN MILIBARE, VIENTO, TEMPERATURA, TIEMPO, etc. It lists various international weather stations and their recorded data for the month of April 1931.

RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

Table with columns: DIA, HORA, LAT, LONG, PRESION, VIENTO. It contains data for radiograms transmitted from ships on April 25th.

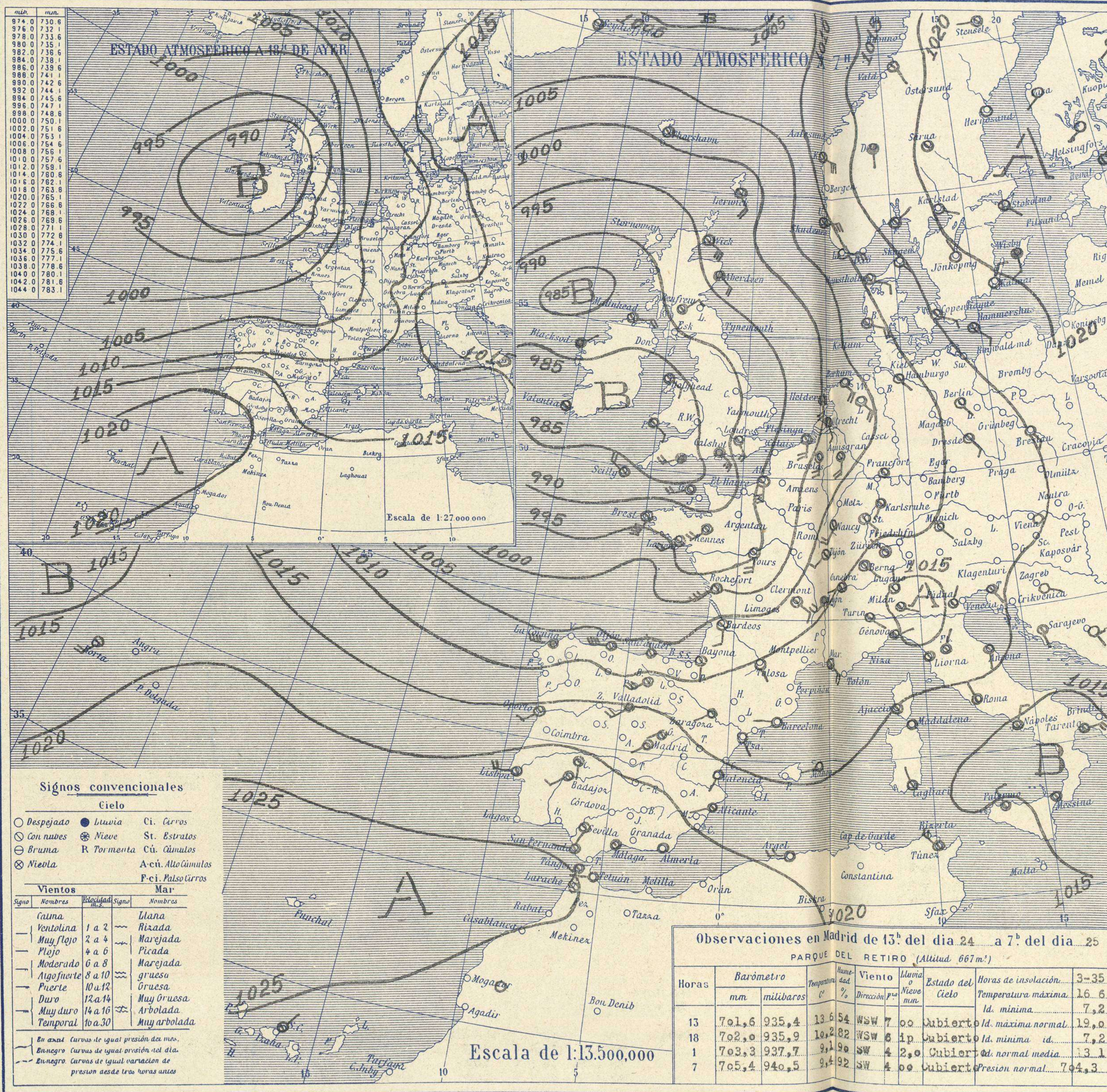


SERVICIO METEOROLÓGICO ESPAÑOL.

Boletín del Sábado 25 de Abril de 1931

AÑO XXXIX

Núm. 115



Temperaturas extrema y Lluvia

Estaciones	Temperaturas		Lluvia
	Máx.	Mín.	
La Coruña	15	12	4
Santiago	12	9	9
Pontevedra	15		2
Lugo			
Orense	15	11	1
Gijón	16	11	
Oviedo	15	8	
Santander			
Bilbao	17	9	
San Sebastián	19	9	
León	12		
Zamora			0,2
Palencia	12	7	0,6
Burgos	11	8	1
Soria	13	5	2
Valladolid	13	7	2
Salamanca	13	4	
Ávila	11	6	0,1
Segovia	15	5	
Madrid	17	7	2
Toledo	15	10	0,3
Guadalajara	14	8	0,5
Cuenca	13	7	
Ciudad-Real	15	6	
Albacete	16	9	
Cáceres	13	10	7
Badajoz	15	12	1p
Vitoria	14	9	1p
Logroño	17		
Pamplona	16	9	5
Huesca	15	8	5
Zaragoza	19	9	
Lerida			
Gerona			1p
Barcelona	16	12	
Tarragona	21	11	
Tortosa	19	9	4
Teruel	14	7	
Castellón	18	11	
Valencia	21		
Alicante	19	14	
Murcia	23	10	
Sevilla	18	3	1p
Córdoba	18	11	
Jaén	17	11	
Baeza	16	8	1p
Granada	16	8	1p
Huelva	24	12	
San Fernando	18	15	1p
Tarifa	18	12	
Algeciras	19	14	
Málaga	19	13	
Almería	20	12	
Palma			
Ibiza			
Mahón	17	13	
Las Palmas			
St. Cruz de T.	21	15	
Laguna			
Izuaña			4
Tetuán	18	12	
Melilla			
Tánger			1p

Observaciones aerológicas



Estado General

En las islas Británicas se encuentra hoy el centro de la borrasca que invade Europa produciendo vientos fuertes en todo el occidente europeo, marejada en el Atlántico y lluvias. En España los vientos soplan con fuerza del Oeste, en las costas del Cantábrico y Atlántico, el cielo está cubierto, y las lluvias han sido generales aunque hasta ahora, de poca intensidad.

Tiempo probable

EN LAS REGIONES.

I

II

III

IV

V

VI vientos moderados de la región del Este y tendencia a llover.

VII

VIII

IX

X

XI

XII

Observaciones en Madrid de 13h del día 24 a 7h del día 25

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Horas	Barómetro		Temperatura	Humedad	Viento	Lluvia	Estado del Cielo	Horas de insolación
	mm	milibars						
13	701,6	925,4	13,5	54	WSW 7,00	0,00	Cubierto	3-35
18	702,0	935,9	10,2	82	WSW 6,1p	0,00	Cubierto	1,6-6
1	703,3	927,7	9,1	90	SW 4,2,0	0,00	Cubierto	7,2
7	705,4	940,5	9,4	92	SW 4,00	0,00	Cubierto	1,9-9,0
								Id. normal media
								Presión normal

Signos convencionales

Cielo		Mar	
○ Despejado	● Lluvia	Ci. Cerros	
○ Con nubes	⊗ Nieve	St. Estratos	
⊖ Bruma	R Tormenta	Cú. Cúmulos	
⊗ Niebla		A.cú. Alto Cúmulos	
		P.cú. Pseudo Cúmulos	

Vientos		Mar	
Calma	1 a 2	Ulana	
Ventolina	2 a 4	Rizada	
Muy flojo	4 a 6	Marejada	
Flojo	6 a 8	Picada	
Moderado	8 a 10	Marejada gruesa	
Alojante	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 presión del día.
 En rojo Curvas de igual variación de presión desde tres horas antes.

Escala de 1:13.500.000

OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO C. D. y F.	TEMPERATURA C.	HUMEDAD % * PRESENTE * * PASADO *	TIEMPO * PRESENTE * * PASADO *	NUBES	MAR	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO A									
	a O. N. M. G. N.		VARIACIÓN							OBSERVACIONES A 7h.									
	N. M. G. N.	VARIACIÓN	250							500	1000	2000	3000	4000	5000				
La Coruña	07.7	0.8	8	W-7	14	55	LL LL	Cu Nb	5	6									
Gijón	05.9	0.0	3	W-7	17	45	N N	Cu Nb	3	7									
Santander	07.2	1.4	4	NNW-2	12	85	N N	Cu Nb	3	8									
Valladolid	15.1	1.2	4	SW-4	9	95	LL LL	Nb		5									
Zaragoza	13.4	1.6	4	SW-1	12	75	N N	Cu-nb		6									
Barcelona	13.6	1.2	3	W-2	12	65	D D	Cu Aecu	2	8	W-5	W-6	W-7	W-8	WNW-9				
Tortosa	14.1	1.6	4	SSW-2	16	75	D D	Cu		7	W-5	WNW-5	WNW-9						
Mahón	14.6	1.2	3	WSW-4	16	75	D D			7									
Madrid	10.3	1.0	3	SW-4	9	95	N N	Cu Nb		7									
Badajóz	20.7	1.4	4	SW-3	13	85	N N	Nb		7									
Alicante	17.9	2.4	2	WSW-2	17	55	N D	St-cu A-cu	2	8									
Granada	23.5			S-2	10		LL												
Sevilla	23.1	1.6	3	SSW-1	14	95	N N	Nb		6									
Almería	20.7	0.2	3	Cal-c	15	65	D D			1									
Málaga	21.3	1.8	3	Cal-c	15	55	N N	St-cu		2									
S.Fernando	23.6	1.4	4	W-2	16	85	N N	Cu Nb		7									
Melilla																			
Tetuán	22.9	2.0	4	W-2	15	85	D N	St-cu		7									
S ^o C. de Tenerife	23.9	0.4	4	NNW-1	17	55	N N	Cu		2									
Izaña	706.7	0.2	4	SSW-4	6	15	N N	A-st		7									
OBSERVACIONES A 18h										OBSERVACIONES A 18h									
La Coruña	06.1	0.6	3	SW-5	13	64	N N	Nb		4									
Gijón	05.7	0.0	3	W-2	15	44	N N	St-cu		3									
Santander	06.7	2.6	3	W-1	12	74	N N	St-cu		3									
Valladolid	10.7	-0.2	5	SW-3	9	84	N LL	Cu-nb		3									
Zaragoza	08.7	-1.0	5	W-4	12	64	N N	St-cu		6									
Barcelona	11.4	-0.6	8	SW-2	15	64	N D	Cu		7									
Tortosa	10.9	-1.6	9	SSE-3	14	84	N LL	St-cu		6									
Mahón																			
Madrid	13.3	0.8	1	WSW-6	10	84	LL LL	Nb		7									
Badajóz	15.7	?	?	SW-4	13	94	LL A	Nb		7									
Alicante	13.6	-0.6	6	ENE-1	17	84	N N	St-cu, A-st	2	6									
Granada	10.1	0.2	1	NW-1	14	54	N N	St-cu		7									
Sevilla	13.7	0.4	4	S-6	16	54	N N			7									
Almería	13.0	-0.4	5	NNE-2	18	64	N A	St-cu, A-st	4	5									
Málaga	17.7	-0.4	8	NW-3	19	84	N N	St-cu		0									
S.Fernando	19.4	-0.4	8	W-4	17	54	N N	St-cu		1									
Melilla																			
Tetuán	13.9	0.8	3	N-5	17	74	N N	St-cu		6									
S ^o C. de Tenerife	23.3	0.0	3	N-2	19	44	N N	Cu		2									
Izaña	05.9	-0.2	8	NW-3	5	100	N N	A-st		7									

NOTICIAS

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