

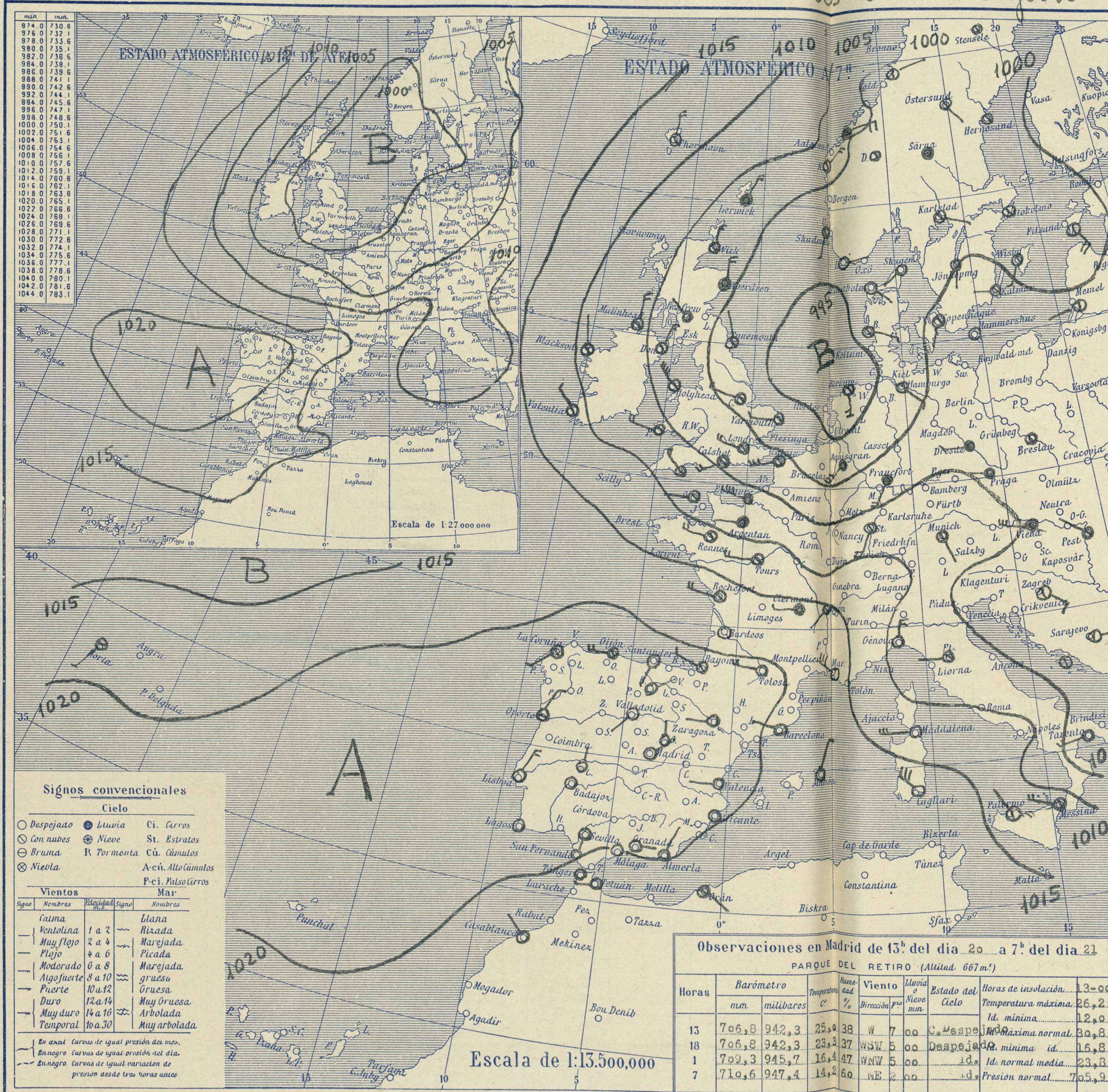


SERVICIO METEOROLÓGICO ESPAÑOL.

Boletín del Viernes 21 de Agosto de 1931.

AÑO XXXIX

Núm. 233



Temperaturas extrema y Lluvia

Estaciones	Temperaturas		Lluvia
	Máx.	Mín.	
La Coruña	20	13	1 p
Santiago	22	12	
Pontevedra	25	17	
Lugo			
Orense	23	9	
Gijón	24	13	
Oviedo	22	10	5
Santander	20	15	3
Bilbao			
San Sebastián	27	16	3
León	20	6	
Zamora			
Palencia	22	7	
Burgos	20	6	
Soria	22	8	
Valladolid	23	7	
Salamanca	23	5	
Ávila	19	7	
Segovia	21	7	
Madrid	26	12	
Toledo	28	15	
Guadalajara	26	12	
Cuenca	23	10	
Ciudad Real	32	14	
Albacete	29	13	
Cáceres	28	15	
Badajoz	27	13	
Vitoria	20	9	
Logroño	26	10	
Pamplona	34	12	
Huesca	25	13	
Zaragoza	27	15	
Lérida			
Oerona	30	1 p	
Barcelona	31	20	
Tarragona	30	19	
Tortosa	32	20	
Teruel	27	8	
Castellón	29	20	
Valencia	35	21	
Alcánte	38	19	
Murcia	38	20	
Sevilla	34	15	
Córdoba	33	18	
Jáen	31	20	
Baeza	33	17	
Granada	34	15	
Huelva	33		
San Fernando	19		
Tarifa	20	19	
Algeciras	34	20	
Málaga	36	21	
Almería	35	22	
Palma			
Ibiza			
Mahón	28	21	
Las Palmas			
Stº Cruz de T.	28		
Laguna			
Izaña			
Tetuán	31	20	
Melilla			
Tánger			

Observaciones aerológicas



Estado General

El centro borrascoso de las islas Británicas se ha trasladado al mar del Norte dando lugar a que los vientos soplen generalmente del 4º cuadrante y que las lluvias sean menos intensas. En España el tiempo es generalmente bueno pues solo en las comarcas septentrionales se registran aguaceros tormentosos.

Tiempo probable

- EN LAS REGIONES.
- I } vientos moderados de la región del Oeste y aguaceros.
 - II }
 - III }
 - IV }
 - V }
 - VI }
 - VII } vientos flojos y moderados de dirección variable y buen tiempo.
 - VIII }
 - IX }
 - X }
 - XI }
 - XII }

Signos convencionales

Cielo		Cielos	
○ Despejado	● Lluvia	Ci. Cirros	
☉ Con nubes	⊙ Nieve	St. Estratos	
☁ Bruma	R Tormenta	Cú. Cúmulos	
☂ Niebla		A-cú. Alto Cúmulos	
		P-ci. Pseudo Cirros	

Vientos		Mar	
Signo	Nombres	Signo	Nombres
—	Calma	—	Blana
—	Ventolina	—	Rizada
—	Muy flojo	—	Marejada
—	Flojo	—	Picada
—	Moderado	—	Marejada
—	Algo fuerte	—	gruesa
—	Fuerte	—	Gruesa
—	Duro	—	Muy gruesa
—	Muy duro	—	Arbolada
—	Temporal	—	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 en Madrid de 13h del día 20 a 7h del día 21

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667m.)

Horas	Barómetro		Temperatura	Humedad	Viento	Lluvia	Estado del Cielo	Horas de insolación
	mm	milibaros						
13	706,8	942,3	25,0	38	W 7	0,0	C. Despejado	3-00
18	706,8	942,3	23,2	37	WSW 5	0,0	Despejado	26,2
1	709,3	945,7	16,2	47	WNW 5	0,0	id.	15,8
7	710,6	947,4	14,2	60	NE 2	0,0	id.	23,8

Temperatura máxima normal 30,8
Id. mínima id. 15,8
Id. normal media 23,8
Presión normal 705,9

OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO D. y F.	TEMPERATURA C.	TIEMPO PRESENTE PASADO	NUBES	MAR	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO A										
	a O° N. M. G. N. VARIACIÓN C.								OBSERVACIONES A										
									250	500	1000	2000	3000	4000	5000				
OBSERVACIONES A 7 ^h													OBSERVACIONES A						
La Coruña	22.5	0.0	3	SW-3	15	85	N N	Cu-nb	4	5									
Gijón	22.8	0.2	3	W-4	14	95	N N	St-cu	2	7									
Santander	22.9	1.0	3	SSW-1	16	65	D A	Cu-nb	4	7									
Valladolid	25.3	0.4	4	SW-1	10	85	D D	Ci		7									
Zaragoza	22.6	0.0	0	W-1	16	65	D D			7	NW-5	NW-5	NW-6	NNW-9	SSW-9				
Barcelona	18.3	1.6	2	NW-1	23	95	D D			9									
Tortosa	20.2	2.0	1	NW-6	23	55	D D	A-cu		7	NW-2	NW-6	WNW-6	NW-9					
Mahón	18.9	1.4	3	NNE-3	22	55	D D	Cu	3	7									
Madrid	24.5	1.2	4	NE-2	14	65	D D			8			NNE-4	W-7	W-6	W-9			
Badajóz	22.6	0.4	4	Cal-o	16	65	D D			8			NE-4	N-2	NW-2	SW-4			
Alicante	19.1	2.4	3	Cal-o	24	55	D D			1.8									
Granada	20.6			Cal-o	20		D D			9									
Sevilla	20.9	0.0	3	Cal-o	20	75	D D			7									
Almería	20.1	2.0	3	NNE-2	23	45	D D			1.8									
Málaga		1.8	3	Cal-o	23	55	D D			2.6									
S.Fernando	20.3	0.0	3	N-1	20	65	D D			3.7									
Melilla																			
Tetuán	18.2	1.4	3	W-3	26	55	D D			9									
S ^{ta} C. de Tenerife																			
Izaña																			
OBSERVACIONES A 18 ^h													OBSERVACIONES A						
La Coruña	21.0	0.4	3	W-3	19	64	N D	Cu		4.7									
Gijón	20.2	1.2	1	WNW-4	19	84	N N	St-cu		3.8									
Santander	19.3	1.6	3		19	74	N ?	A-cu		4.6									
Valladolid	18.5	0.4	4	NW-3	20	45	D D			8									
Zaragoza	13.1	0.0	5	NW-2	26	34	D D			7									
Barcelona	11.1	1.2	2	NW-4	30	54	N D	A-cu		1.8									
Tortosa	12.7	1.4	4	NNW-6	29	44	D D			8									
Mahón	12.1	0.4	3	SSE-2	24	64	N N	St-cu		2.8									
Madrid	16.3	0.0	3	WSW-5	23	34	D D			8									
Badajóz	19.7	0.8	6	NW-3	27	24	D D			2									
Alicante	12.4	0.4	4	Cal-o	29	54	D D			1.8									
Granada	15.1	0.2	8	NNW-1	20	20	N N			7									
Sevilla	18.5	0.4	6	N-1	32	34	N ?			7									
Almería	12.2	0.8	5	SW-5	33	34	N D	A-cu		4.8									
Málaga																			
S.Fernando	17.9	0.8	8	WNW-3	28	65	D D			2.1									
Melilla																			
Tetuán	16.5	0.4	5	W-3	24	54	D D			9									
S ^{ta} C. de Tenerife	18.5	0.4	6	E-4	26	54	D D	Cu		2.8									
Izaña	12.0			SE-3	22		N N	A-cu		5									

NOTICIAS

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