

INSTITUTO GEOGRÁFICO Y CATASTRAL

BOLETÍN DEL SERVICIO METEOROLÓGICO

AÑO XL

Nim. 160

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

1932
8 de Junio

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPE- RATURA	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES	VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN			VIENTO	TEMPE- RATURA	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES	VIENTO
	á O. N.M.G.N.	VARIACIÓN	C			D. y F.	PRESENTE				PASADO	á O. N.M.G.N.	D. y F.			á O. N.M.G.N.	VARIACIÓN		
ISLANDIA	Seydisfjord	14,0	-0,5	5	Cal-o	11	N D	18,6	Cal-o	De Bild	21,5	0,0	3	W-2	12	N N	22,7	NW-2	
	Reykjavik							19,4	WSW-2	Le Helder	?	?	?	WNW-3	?	N N	22,7	W-2	
	Vestfmannö	19,5	0,0	5	?-6	9	N N	20,7	WSW-3	Flesinga							23,1	ENE-2	
	Thorshavn	19,4	0,4	3	NE-2	13	D D			Bruselas	23,9	0,6	3	W-1	11	N N			
	Stensele	03,4	1,4	3	Cal-o	7	N N	99,8	Cal-o	Zurich	23,5	1,0	3	WNW-0	9	? D	21,8	SE-o	
	Ostersund	04,6	0,6	3	NW-2	6	N N	03,8	NW-1	Berna	22,8	0,8	4	SE-o	9	N N	21,0	SE-o	
	Hernosánd	03,7	0,2	3	N-4	13	N N	02,7	SSW-1	Ginebra							21,8	NNE-2	
	Särna	06,0	0,4	3	Cal-o	4	N N	06,0	N-1	Lugano	18,6	0,4	1	E-1	11	D D	14,3	ENE-1	
	Karlstad	03,3	-1,4	8	NW-1	12	N N	06,1	W-2	Calais	24,9	0,6	3	SW-2	?	N N	23,7	SW-3	
	Estocolmo	04,2	-0,4	9	WSW-2	10	LL LL	06,7	W-4	Abbeville	25,4	0,8	3	W-2	12	N N	24,2	W-2	
SUECIA Y NORUEGA	Jönköping	06,4	-1,2	8	SSW-3	10	11 LL	10,1	SW-2	El Havre	27,1	0,6	3	W-3	11	NB N			
	Wisby	07,5	-0,6	8	WSW-6	10	LL N			Maguncia									
	Kalmar	09,9	0,0	3	W-6	11	N N	12,6	E-2	Brest	28,2	0,6	3	NW-1	11	D D	27,1	WSW-2	
	Bronnö	05,5	1,4	1	SSW-2	7	N A			Lorient	28,2	0,8	3	N-2	12	N D	27,4	W-3	
	Vallersund									Rennes	27,4	0,8	3	Cal-o	9	NB NB	25,9	NW-2	
	Kinn	12,7	3,0	3	NW-3	7	N A	20,2	WNW-4	Argentan	27,1	0,6	3	Cal-o	8	NB NB			
	Dombaas	08,0	1,4	3	WNW-1	4	N LL	05,0	S-2	Paris									
	Utsire	13,7	0,6	3	NNW-5	8	N A	12,3	W-4	Nancy	25,5	0,6	3	Cal-o	7	N N	23,0	N-2	
	Færder	05,5	0,4	4	N-3	11	D N	08,7	WNW-4	Estrasburgo	25,5	1,2	3	S-2	?	N NB	23,5	SSW-2	
	Lister	11,9	0,8	1	NW-6	8	D N	13,5	WNW-6	Tours	27,0	1,0	2	NNW-2	11	N N	20,7	NE-1	
DINAMARCA	Skagen	07,2	-0,4	6	WNW-4	11	N A	11,5	W-5	Dijon	25,5	0,8	3	Cal-o	10	N N	23,4	N-3	
	Hanstholm	10,3	-0,4	6	WNW-5	9	N N	14,6	WNW-4	Rochefort							26,2	WNW-3	
	Blaavands	14,0	-1,0	8	WNW-4	11	N A	18,7	WNW-3	Clermont	27,7	0,0	4	Cal-o	7	N N	24,7	Cal-o	
	Copenhague	13,9	-1,4	8	WSW-4	11	N LL	16,6	WSW-4	Lyon	25,8	1,0	3	N-4	11	D D			
	Hammershus	13,4	-1,0	8	WSW-4	10	N N	15,6	W-3	Burdeos	27,9	1,2	3	Cal-o	11	N N	15,1	NNE-1	
	Lerwick	18,5	1,4	3	WNW-4	9	N N	15,3	NW-2	Bayona							26,2	NW-3	
	Stornoway	21,2	1,0	2	Cal-o	10	N N	18,7	NW-2	Tolosa	27,4	1,4	3	?	12	D N	24,1	WNW-2	
	Wick	21,4	1,2	3	NNW-2	8	N N	17,6	WNW-4	Marignane	20,5	0,4	2	NW-4	13	N D	17,0	NW-6	
	Aberdeen	?	1,2	3	NNW-2	?	N LL	18,1	WNW-4	Perpiñan	24,7	1,4	2	NW-5	14	N N			
	Malin Head							23,0	WSW-4	Ajaccio	?	0,4	4	?	18	N N	19,0	WNW-2	
ISLAS BRITANICAS	Renfrew	22,3	1,4	4	W-2	10	A A			Oporto	19,5	0,0	3	E-5	18	N D	20,8	NW-1	
	Tynemouth	20,8	0,8	3	W-2	11	N N	21,1	W-4	Colmbra									
	Blacksod							26,1	WNW-4	Lisboa	19,5	0,0	3	NNE-3	20	N N	21,2	N-5	
	Donaghadde	23,4	0,4	2	ESE-1	12	N N	23,7	SSW-2	Lagos							19,6	W-2	
	Holyhead	24,8	0,6	4	W-4	11	N N	25,1	WSW-3	Funchal	19,8	0,6	4	?	18	N N			
	Cranwell	23,4	0,6	4	WSW-3	11	N A	22,8	WNW-3	Horta	26,2	0,2	4	Cal-o	18	D LL	24,9	S-1	
	Yarmouth	22,4	0,2	1	W-2	11	N N	22,0	Cal-o	Turin							15,0	WNW-3	
	Valentia	27,0	?	?	Cal-o	11	D D	27,5	W-3	Milan							15,1	Cal-o	
	Pembroque	25,9	0,4	3	NW-1	12	N N	25,7	W-1	Pádua									
	Ross-on-Wye	25,5	0,0	3	SW-3	11	N NB	24,5	NE-3	Venecia	16,7	0,6	4	NE-3	15	N N			
EUROPA CENTRAL	Londres	25,1	0,6	3	W-3	12	N N	23,5	WNW-3	Génova	17,7	0,8	3	NW-2	14	N D	16,2	SE-5	
	Scilly	28,5	0,4	4	WNW-1	11	D N	27,4	N-3	Florenca	19,4	-0,2	8	N-3	18	N D	16,1	NNW-1	
	Plymouth	27,5	0,6	3	NW-1	9	N D	25,4	NNW-4	Liorna	18,7	-0,2	6	ENE-1	20	N N	19,0	NNW-5	
	Caishof	25,6	0,4	4	W-2	12	D N	24,2	WSW-3	Ancona	16,9	?	?	W-3	17	N N	12,3	SSW-4	
	Quernsey							25,4	WNW-2	Zara	15,5	0,0	3	Cal-o	19	N N	14,0	WNW-1	
	Borkum									Roma	18,1	1,0	3	SE-2	16	N N	16,1	SW-3	
	Loningen									Magdalena	20,6	?	?	WNW-4	12	D D	18,7	WNW-4	
	Hamburgo	18,8	-0,6	8	WSW-5	10	N N	20,2	W-2	Taranto	16,2	1,4	3	S-2	23	D D	12,2	ENE-4	
	Swinemunde	18,4	0,0	3	W-3	11	N N	18,1	N-1	Mesina	11,0	-0,8	5	NW-5	21	D N	01,6	WNW-5	
	Danzig							16,7	NE-2	Tánger							19,5	ENE-7	
EUROPA CENTRAL	Memel						18,7	WNW-4	Oran	18,7	0,8	1	NNE-2	18	N N	18,3	NNW-4		
	Aquisgran	23,3	0,4	3	SW-3	10	N N	23,0	WNW-2	Argel	21,5	0,6	3	NE-2	21	D D	21,3	NNE-3	
	Magdeburgo	21,7	0,2	3	WSW-4	11	N D	20,6	WNW-4	Bizerta	14,8	0,8	3	NE-4	27	D D			
	Berlin	?	-0,4	8	W-7	11	A A	18,4	WNW-5	Túnez									
	Dresde	21,0	0,4	1	WNW-3	12	N N	20,4	WSW-2	Rabat	13,8	0,0	3	Cal-o	18	N D			
	Breslau	20,2	0,4	3	WNW-3	11	N N	19,3	W-1	Fez									
	Francfort							22,4	NNW-2	Tazza									
	Carlsruha	24,8	0,8	3	SW-3	9	D NB	23,1	WSW-1	Sfax									
	Munich	24,5	0,8	3	NW-1	8	N N	22,9	N-1	Casablanca	14,6	0,0	3	S-1	16	N N	16,8	N-3	
	Posen	19,1	0,0	3	WSW-2	13	N N			Mequinez	14,7	?	?	SE-4	20	? N			
Varsovia									Agadir										
Cracovia	19,8	0,0	3	N-1	12	N N													
Viena	20,8	0,4	3	NW-2	11	N N													
Praga	21,8	0,4	3	WNW-2	11	N N													
Buda-Pest	16,8	-0,6	8	NW-2	13	N N													

RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

DIA	HORA	LAT	LONG	PRESION	VIENTO
8	7	49,3 N	39,5 W	1,029	Cal-o
		48,4 N	20,9 W	1,021	SW-2

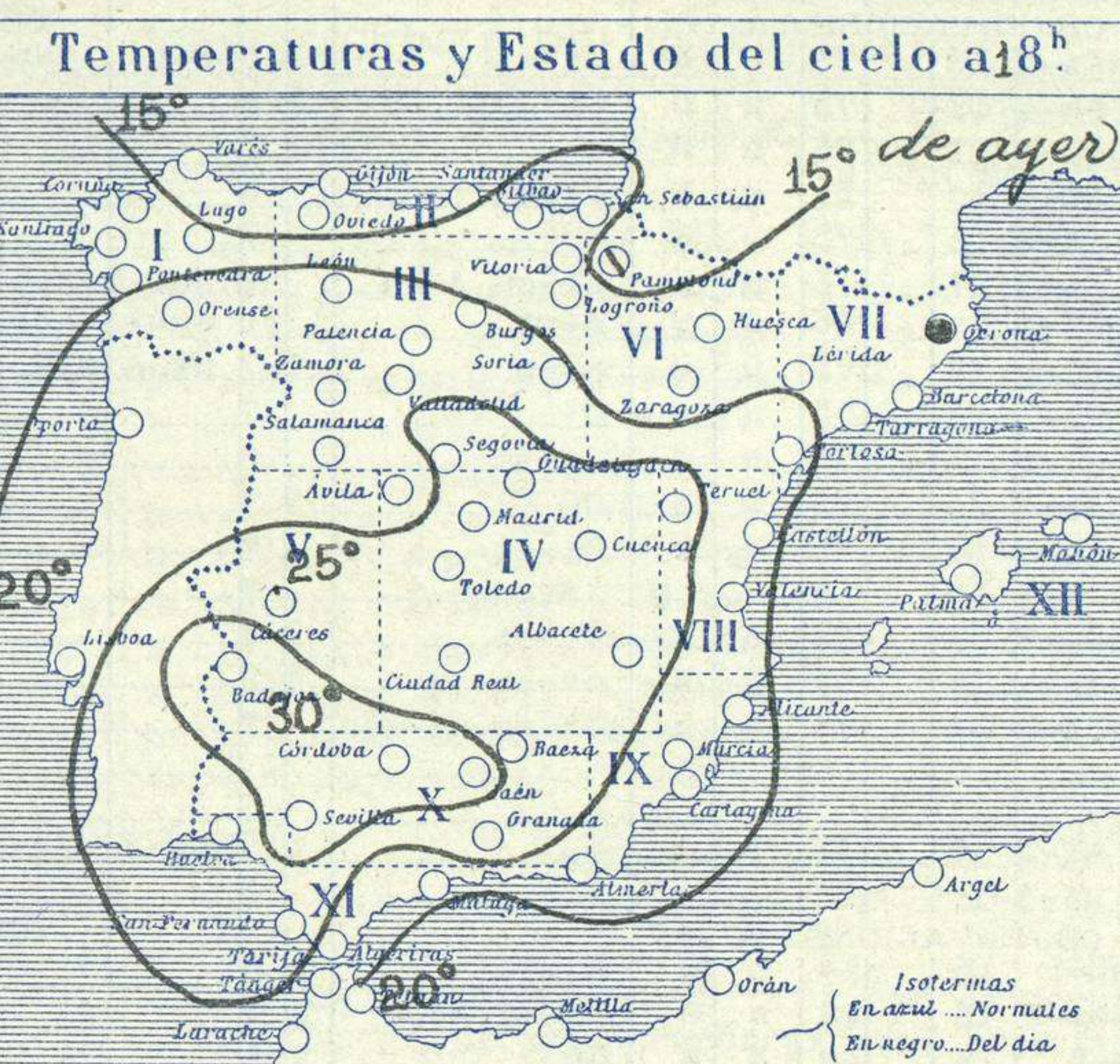
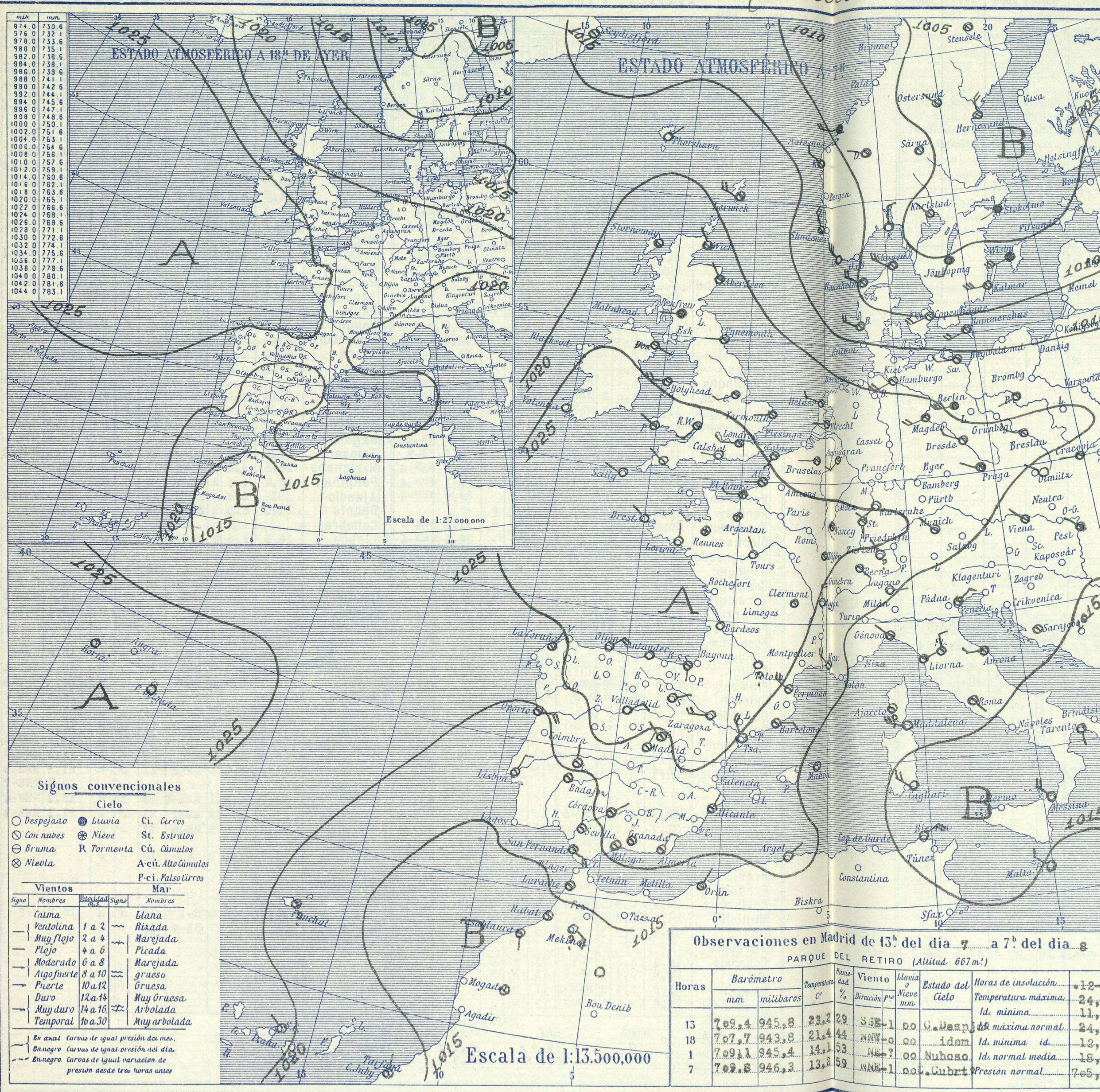


SERVICIO METEOROLÓGICO ESPAÑOL.

Boletín del Miércoles 8 de Junio de 1932

AÑO XL

Núm. 160



Temperaturas extrema y Lluvia

Estaciones	Temperaturas		Lluvia
	Máx.	Mínim.	
La Coruña	17	12	
Santiago	20	7	
Pontevedra	18	11	
Lugo			
Orense	22	9	
Oijón	15	8	
Oviedo	16	7	
Santander	17	9	
Bilbao	18	11	
San Sebastián	17	9	
León	19	5	
Zamora			
Palencia	19	6	
Burgos			
Soria	20	4	
Valladolid	21	7	
Salamanca	28	7	
Ávila	18	6	
Segovia	20	6	
Madrid	24	11	
Toledo	27	11	
Guadalajara	23	7	
Cuenca	22	10	
Ciudad-Real	23	10	
Albacete	26	12	
Cáceres	28	15	
Badajoz	31	14	
Vitoria	14	4	
Logroño	17	6	
Pamplona	16	7	
Huesca	21	7	
Zaragoza	19	9	
Lérida			
Gerona	21	12	2
Barcelona	20	15	
Tarragona	22	13	
Tortosa	26	16	
Teruel	21	7	
Castellón	21	15	
Valencia	24	14	
Alicante	24	14	
Murcia	26	13	
Sevilla	33	13	
Córdoba	31	13	
Jaén	29	15	
Baeza	26	14	
Granada	26	10	
Huelva	29	14	
San Fernando	27	18	
Tarifa	24	16	
Algeciras			
Málaga	23	16	
Almería	24	18	
Palma	25	12	
Ibiza			
Mahón	19	13	
Las Palmas			
S ^{ta} Cruz de T.	24	17	
Laguna			
Izaña			10
Tetuán			
Melilla			
Tánger			



Estado General

En la península escandinava existe un área de perturbación atmosférica y otra de menor importancia aparece al oeste de las islas Británicas. En el golfo de Vizcaya y Francia existe un área anticiclónica bastante bien caracterizada y definida. El cielo está con muchas nubes en las comarcas limítrofes del Canal de la Mancha. En España el tiempo es bueno si bien no guarda mucha estabilidad.

Tiempo probable

EN LAS REGIONES.

I
 II
 III
 IV vientos flojos y moderados de la región del este y
 V buen tiempo poco estable.
 VI
 VII
 VIII
 IX
 X
 XI
 XII

Observaciones en Madrid de 13^h del día 7 a 7^h del día 8

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Horas	Barómetro		Temperatura	Humedad	Viento	Lluvia	Estado del Cielo	Horas de insolación
	mm	milibars						
13	709.4	945.8	23.2	29	SSE-1.00	0.00	C. Despejado	12-1
18	707.7	943.8	21.4	44	NNW-0.00	0.00	idem	12-1
1	709.1	945.4	14.1	53	NW-2.00	0.00	Nuboso	12-1
7	709.8	946.3	13.2	59	NNW-1.00	0.00	Cubri.	Presión normal 705.6

Signos convencionales

Cielo	
○ Despejado	☉ Lluvia
☁ Con nubes	❄ Nieve
☁ Bruma	⚡ Tormenta
☁ Niebla	⚡ Alto Cúmulos
	⚡ Pulso Cirros

Vientos	
— Calma	— Uana
— Ventolina	— Rizada
— Muy flojo	— Marejada
— Flojo	— Picada
— Moderado	— Marejada gruesa
— Algo fuerte	— Gruesa
— Fuerte	— 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 rojo Curvas de igual variación de presión desde las horas antes.

OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO		TEMPERATURA	HUMEDAD	TIEMPO	NUBES	MAR	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO A								
	á O°		C.	D.	F.						PRESENTE	PASADO	250	500	1000	2000	3000	4000	5000
	N. M. G. N.	VARIACIÓN																	
	OBSERVACIONES Á 7 ^h																		
La Coruña	24,6	-1,2	6	NNE-2	13	75	N	N	Ci-st	2	OBSERVACIONES Á								
Gijón	28,1	0,0	3	NE-4	13	75	D	D	Ci	2	ENE-4	ENE-6	ENE-4	NNE-3					
Santander	29,0	0,0	3	Cal-o	11	75	D	N		1									
Valladolid	26,2	0,8	3	NE-3	10	55	D	N	Ci-st	1									
Zaragoza	26,5	1,0	3	W-4	12	75	D	N		7									
Barcelona	23,9	0,6	4	E-3	17	75	N	N	St-cu A-cu	7	ENE-5	E-5	WSW-2	WSW-6	W-7	W-9			
Tortosa	24,3	0,8	3	NNW-4	20	45	D	D	A-st	1	NNW-6	NW-3	S-2	WSW-6					
Mahón	29,8	0,0	3	Cal-o	18	75	D	D	A-cu	1	NW-0	ENE-1	WSW-1	WNW-7	WNW-7	W-9			
Madrid	23,7	2,0	1	NNE-1	13	55	N	N	Ci	7			A-3	ENE-3	WNW-4	WNW-5			
Badajóz	19,8	0,8	4	Cal-o	17	55	N	N	Ci-st	8									
Alicante	23,1	1,4	3	NNE-2	20	75	N	N	Cu Ci	1									
Granada	22,3	0,4	3	Cal-o	15	75	N	N	Ci-st	7									
Sevilla	19,6	0,0	3	N-1	18	95	N	D	St-cu Ci	7									
Almería	21,9	0,8	3	ENE-3	23	55	N	N	Ci-st	1									
Málaga	20,9	0,0	3	Cal-o	18	55	N	N	St-cu Ci	1									
S. Fernando	17,4	0,4	1	ESE-4	21	45	N	N	St-cu Ci-ar	7									
Melilla																			
Tetuán																			
S.ª C. de Tenerife	20,2	-0,4	8	NW-2	19	55	D	D	Cu	2	NNW-3	NNW-2	N-3						
Izaña	706,8	-0,2	6	NW-3	10	5	D	N	Ci	8									
	OBSERVACIONES Á 18 ^h																		
La Coruña	24,6	-0,6	7	NE-5	16	54	N	D	Cu-St	3	OBSERVACIONES Á								
Gijón	27,5	-0,4	8	ENE-5	18	64	N	N	St-Cu, A-Cu	3									
Santander	28,2	-0,4	8	E-2	15	64	N	N	Ci	2									
Valladolid	22,2	-0,4	6	NE-1	18	34	N	N	Cu-Nb	8									
Zaragoza	22,5	-0,8	6	WNW-5	18	44	D	D		6									
Barcelona	15,0	0,2	4	SSE-2	19	54	N	D	Cu, A-Cu	7									
Tortosa	21,4	0,0	3	SSE-3	22	54	D	D		7									
Mahón	22,7	0,0	3	NE-2	18	54	N	N	A-Cu	1									
Madrid	17,4	-0,4	8	NNW-0	21	44	N	N	Cu	7									
Badajóz	17,9	-1,6	8	Cal-o	30	100	N	D		8									
Alicante	21,4	-0,6	6	ESE-2	20	74	D	D	Cu	2									
Granada	16,5	0,6	3	N-1	25	24	N	D	Ci	9									
Sevilla	17,9	-0,8	8	N-1	32	34	D	D		6									
Almería	20,9	-0,8	8	SSW-2	23	54	D	D		2									
Málaga	20,5	-1,0	8	Cal-o	20	54	D	D		2									
S. Fernando	17,1	-1,2	8	ESE-4	26	24	D	D		2									
Melilla	21,1	?	?	Cal-o	22	?	D	D		2									
Tetuán																			
S.ª C. de Tenerife	19,8	-1,6	8	NNW-3	21	54	N	N	Cu	2									
Izaña	06,4	-0,4	8	NW-3	14	100	N	N	A-Cu	8									

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO		TEMPERATURA	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO		ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO		TEMPERATURA	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO									
	á O°		C.	D.	F.				PRESENTE	PASADO		á O°		C.	D.	F.				á O°		C.	D.	F.	á O°		C.	D.	F.
	N. M. G. N.	VARIACIÓN										N. M. G. N.	VARIACIÓN							N. M. G. N.	VARIACIÓN								
	OBSERVACIONES Á 8 ^h											OBSERVACIONES Á 8 ^h																	
Vares	24,2	0,0	3	E-6	13	N	N				Cáceres	20,3	0,6	4	N-2	17	N	N	18,5	N-2									
Finisterre											Vitoria	28,0	0,6	4	NE-3	11	N	N	26,3	NNE-3									
Santiago	23,3	-0,0	3	N-3	13	N	N	24,4	N-3		Logroño	28,2			NW-0	13	D	D	26,7	NE-4									
Pontevedra	21,7	0,0	2	E-5	15	D	D	23,9	N-4		Pamplona	27,4	0,0	3	N-1	10	D	N	26,6	NW-3									
Lugo											Huesca	26,3	1,2	3	W-1	16	D	D	22,4	W-3									
Orense	25,9	0,0	3	Cal-o	11	N	D	22,2	Cal-o		Lérida																		
Oviedo	26,6	0,0	0	NE-0	11	N	N	25,3	NE-4		Gerona	24,6	0,8	4	NE-1	14	N	LL	22,5	SSW-2									
Bilbao	25,9	0,0	1	SE-3	11	D	D				Tarragona	22,9			NW-1	16	D	N	19,9	SSW-4									
San Sebastián	27,8	0,4	4	S-1	14	N	N	27,7	W-2		Teruel	24,3	1,8	1	W-0	11	D	D	16,7	N-1									
León	28,3			SE-2	11	N	N	21,8	E-2		Castellón	24,1	1,4	4	NNE-2	19	N	N	22,2	SE-1									
Zamora											Valencia																		
Palencia	25,9	0,8	4	NE-2	11	D	D	22,1	NE-1		Murcia	20,3			E-1	21	N	N	19,5	E-2									
Burgos											Córdoba	21,8	0,8	3	NE-1	18	N	N	18,6	SW-1									
Soria	25,8	1,0	4	ENE-1	10	D	D	21,3	NNE-3		Jaén	19,5			S-2	20	N	N	16,6	NW-2									
Salamanca	25,3	0,6	3	E-1	9	N	D	20,3	N-0		Baeza	21,8	1,2	3	E-3	18	D	D	18,9	N-0									
Avila	22,1			S-0	14	N	N	19,9	NNW-2		Huelva	18,8			E-1	22	D	D	18,2	W-1									
Segovia	22,5	0,0	0	N-1	15	D	N	19,8	NW-2		Tarifa																		
Toledo	22,9	1,2	3	ENE-1	16	N	N	17,7	N-1		Algeciras	16,2	-0,8	8	E-6	18	D	LL											
Guadalajara	23,0	0,8	3	NW-1	14	N	N	16,7	W-0		Tánger																		
Cuenca	18,7	2,4	1	Cal-o	15	D	D	15,4	NNW-2		Palma	23,4	0,8	4	SSE-0	18	D	N	22,1	SW-2									
Ciudad Real	20,1	0,6	1	E-1	14	D	D	19,9	NE-1		Las Palmas																		
Albacete	22,3	0,8	3	SE-1	16	N	N	17,0	NE-1		Laguna																		

NOTICIAS

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