

INSTITUTO GEOGRÁFICO Y CATASTRAL

BOLETÍN DEL SERVICIO METEOROLÓGICO

AÑO XXXVIII
Núm. 156

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

5 de Junio 1930

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				á O. N.M.G.N.	VARIACIÓN	C			á O. N.M.G.N.	VARIACIÓN	C				á O. N.M.G.N.	VARIACIÓN	C	
ISLANDIA	Seydisfjord	99.6	-0.5	5	Cal-o	9	N	N	99.4	NE-2	De Bild	26.1	0.5	0	E-2	17	D	D	23.4	?	
	Reykjavik	98.7	-1.5	5	Cal-o	6	LL	LL	99.2	WSW-3	Le Helder	26.7	?		ENE-3	17	D	?	24.6	ENE-4	
	Vestmannaö								95.8	SW-4	Flesinga	24.6	0.0	0	ENE-3	17	D	D	22.6	ENE-4	
	Thorshavn	10.0	+2.5	5	WSW-5	9	LL	LL	13.6	WSW-5	Bruselas	23.8	0.6	3	ENE-2	19	D	D	21.5	NNW-2	
	Stensele	17.7	0.0	0	W-3	14	N	N	21.5	N-3	Zurich	20.6	-0.4	9	N-1	14	N	N			
	Ostersund	21.3	0.6	?	W-1	11	N	N			Berna	17.9	0.0	3	NE-2	15	N	D			
	Hernosand	20.0	-5.6	6	SW-1	17	D	D	25.4	S-7	Ginebra	17.9	-0.2	8	NNE-2	16	N	N			
	Särna	21.6	0.0	3	Cal-o	13	N	D	22.1	S-4	Lugano	21.1	1.4	3	NW-0	19	N	N	15.1	S-0	
	Karlstad	26.7	?		SW-2	14	N	D	26.6	S-3	Calais										
	Estocolmo	26.4	?		W-1	15	N	D	25.9	SSE-1	Abbeville	22.3	0.0	3	NE-3	18	D	D	20.9	NNE-4	
SUECIA Y NORUEGA	Jönköping	29.7	0.2	3	WSW-3	14	D	D			El Havre	21.1	-0.4	6	ENE-2	18	D	D	21.3	Cal-o	
	Wisby	29.3	0.0	3	NNW-2	14	D	D			Maguncia										
	Kalmar	30.6	1.0	3	SE-1	13	D	D			Brest								20.2	NE-4	
	Bronnö										Lorient	16.1	-1.0	3	ENE-6	17	D	D	18.5	NE-4	
	Vallersund										Rennes	18.5	-0.4	8	NE-3	18	D	D	19.7	NNE-3	
	Kinn	22.1	-0.5	5	SSW-6	10	LL	LL	22.8	S-8	Argentan										
	Dombaas	22.0	-0.5	5	S-3	10	N	LL			Paris										
	Utsire	25.1	0.0	5	S-5	12	N	N	25.9	SSW-1	Nancy	20.5	-0.2	3	NE-3	16	D	D	19.5	NE-4	
	Fæerder	28.1	1.0	3	SW-5	13	N	N			Estrasburgo	21.4	0.8	4	NNE-2	16	D	D	19.0	NE-4	
	Lister	28.5	0.5	3	S-3	11	N	N			Tours	16.3	-0.4	7	E-4	15	D	D	18.1	ENE-4	
DINAMARCA	Skagen	30.2	0.7	3	WSW-3	14	D	D	29.4	SW-1	Dijon	16.2	-0.4	7	ENE-5	18	D	D	16.6	?	
	Hanstholm	29.4	0.0	0	NW-1	14	D	D	28.0	NE-1	Rochefort	11.5	0.2	4	ENE-3	20	N	N	15.3	NE-5	
	Blaavands	30.6	0.0	0	SSE-3	11	D	D	29.2	SSE-3	Clermont	15.7	-0.4	8	Cal-o	18	N	D	16.1	N-1	
	Copenhague	30.7	0.7	0	E-1	13	D	D	?	SW-1	Lyon	15.5	0.6	4	NE-1	16	N	LL	15.5	NNW-3	
	Hammershus	31.8	0.0	0	N-1	12	D	D			Burdeos	09.0	-0.2	7	ESE-2	19	LL	N	10.4	E-3	
	Lerwick	19.5	0.6	3	S-1	11	N	N			Bayona	07.7	0.0	7		16	N	N	11.1	?	
	Stornoway	19.3	-0.4	7	N-5	12	N	N	21.7	WSW-3	Tolosa	08.3	-0.2	7	SE-5	20	LL	N	11.0	ENE-1	
	Wick	19.7	-0.8	3	S-3	11	N	N	22.2	?	Marignane	08.9	-1.2	7	ESE-6	26	N	N	10.1	?	
	Aberdeen	22.2	-0.6	7	SSW-1	14	N	D			Perpignan	10.5	0.4	2	ENE-2	19	LL	LL	11.0	SW-2	
	Malin Head	24.4	-0.6	9	S-2	13	N	N			Ajaccio	15.5	0.4	4	Cal-o	25	N	N			
ISLAS BRITANICAS	Renfrew	24.5	0.0	3	Cal-o	13	NB	NB			Oporto	05.1	0.4	3	E-1	17	N	N	04.3	NW-4	
	Tynemouth	24.3	0.0	3	SW-1	13	NB	NB	23.9	SE-2	Colmbca								02.6	NNE-4	
	Blacksod	23.9	-0.6	5	SW-2	13	N	LL	24.8	W-1	Lisboa	05	2.4	NE-3	15	N	N	03.7	NNW-0		
	Donaghadee	24.1	0.0	3	SW-1	14	N	D			Lagos	04.1	0.2	3	Cal-o	16	N	LL	03.5	NW-3	
	Holyhead	24.2	0.2	3	SE-1	14	D	LL	24.5	?	Funchal	14.2	1.0	4	NE-4	19	D	N			
	Cranwell	26.6	0.4	2	SE-1	12	NB	NB	25.2	NNW-1	Horta	25	0.4	1	NNE-2	17	N	N	25.8	NE-3	
	Yarmouth	26.3	1.0	3	ENE-1	14	D	D	25.0	NE-1	Turin										
	Valentia	24.3	0.0	4	Cal-o	13	D	D	22.2	NNW-3	Milan										
	Pembroque	25.2	0.0	3	NE-3	15	D	N	23.4	N-3	Pádua										
	Ross-on-Wye	25.2	0.0	3	N-1	12	NB	NB	?	E-2	Venecia										
EUROPA CENTRAL	Londres	25.4	-0.2	5	NE-1	13	D	NB	23.4	?	Génova								15.5	ENE-2	
	Scilly	23.3	-0.6	3	ENE-3	15	D	N	23.2	NE-2	Florençia										
	Plymouth	23.0	0.0	5	ENE-4	18	D	D	23.2	SSW-2	Liorna										
	Calshot	24.3	0.0	8	NNE-4	17	D	D	23.0	NNE-2	Ancona								17.3	SE-3	
	Ouernsey	21.7	0.4	4	NE-2	14	D	D	22.4	Cal-o	Zara								17.3	?	
	Borkum										Roma								11.8	WSW-2	
	Loningen	30.4	0.2	3	ESE-2	17	D	D			Magdalena								13.5	ESE-5	
	Hamburgo	30.1	0.4	1	ESE-1	13	N	D			Taranto								25.8	S-1	
	Swinemunde	32.3	?		E-?	11	D	D			Mesina								16.1	?	
	Danzig	30.7	0.3	3	NNW-2	13	D	D			Tánger	07.5	0.6	4	SSW-5	17	N	LL			
Memel	30.9	0.6	1	E-3	12	D	D			Oran	09.0	1.2	3	Cal-o	17	D	N				
EUROPA CENTRAL	Aquisgran									Argel	11.7	1.4	3	Cal-o	21	D	D				
	Magdeburgo	29.9	0.4	3	ESE-1	12	D	D			Bizerta										
	Berlin	31.5	1.0	0	ESE-3	4	D	D			Túnez	11.4	0.8	3	Cal-o	24	N	N			
	Dresde	30.3	1.2	3	ENE-3	14	D	D			Rabat										
	Breslau	29.7	0.8	3	NNE-1	12	N	D			Fez										
	Francfort	25.7	1.0	3	NNE-1	15	D	D			Tazza										
	Carlsruha	23.4	0.8	3	ENE-1	15	D	D			Sfax										
	Munich	24.4	1.6	4	NE-3	12	N	D			Casablanca										
	Posen	31.7	1.0	0	NE-2	11	D	D			Mequinez										
	Varsovia										Agadir										
Cracovia	29.0	1.0	0	NE-1	13	D	N														
Viena																					
Praga																					
Buda-Pest	?	0.7	0	WSW-1	14	D	D	22.1	?												

RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

DIA	HORA	LAT	LONG	PRESION	VIENTO
		40 2 N	63 5 W	1025	NNW-6
		52 9 N	19 7 W	1016	W-4
		38 6 N	10 9 W	1003	NNW-5
5	7	34 6 N	23 2 W	1025	E-3

ADMINISTRADOR: Sr. Habilitado del Servicio Meteorológico.

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

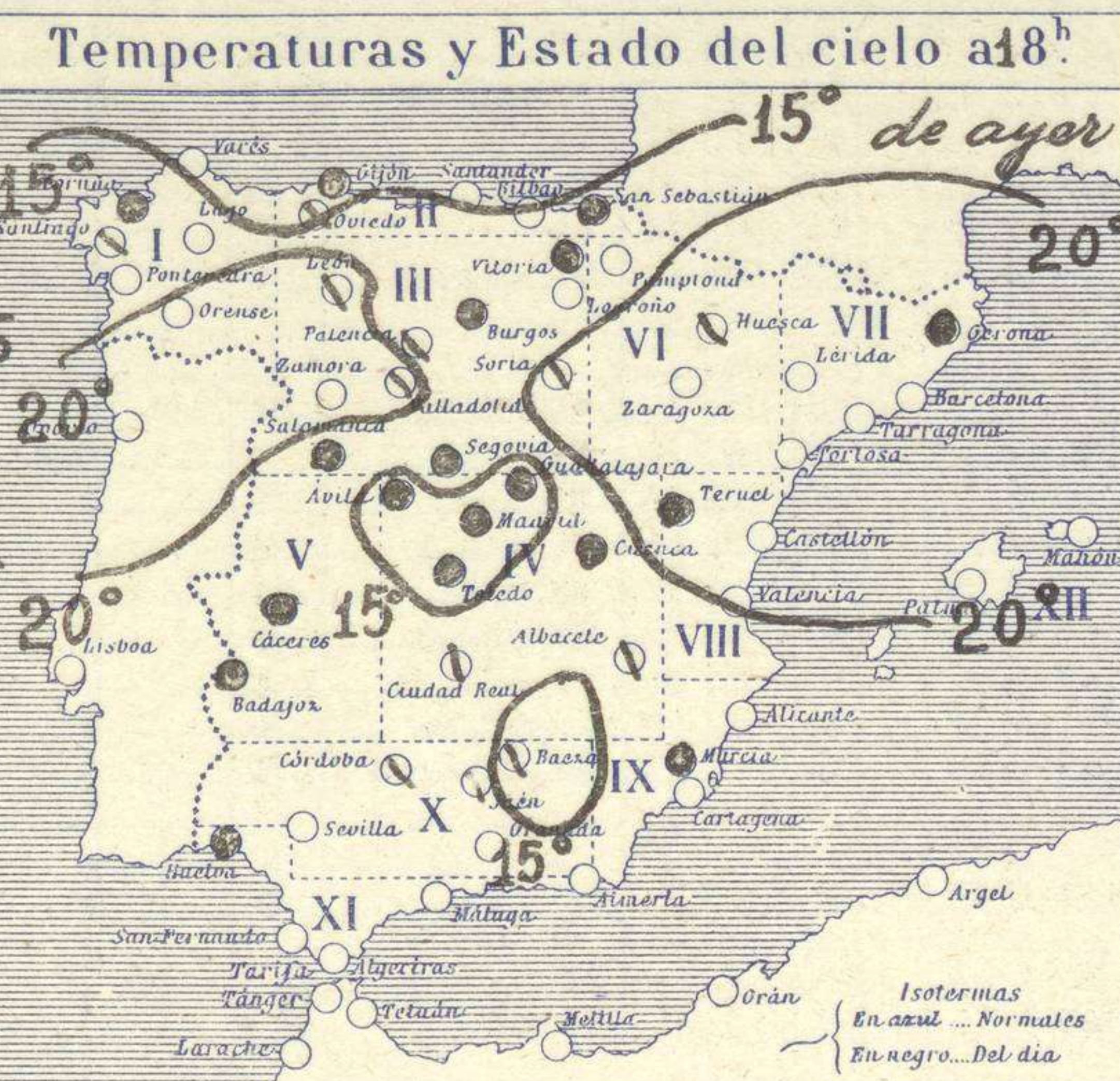
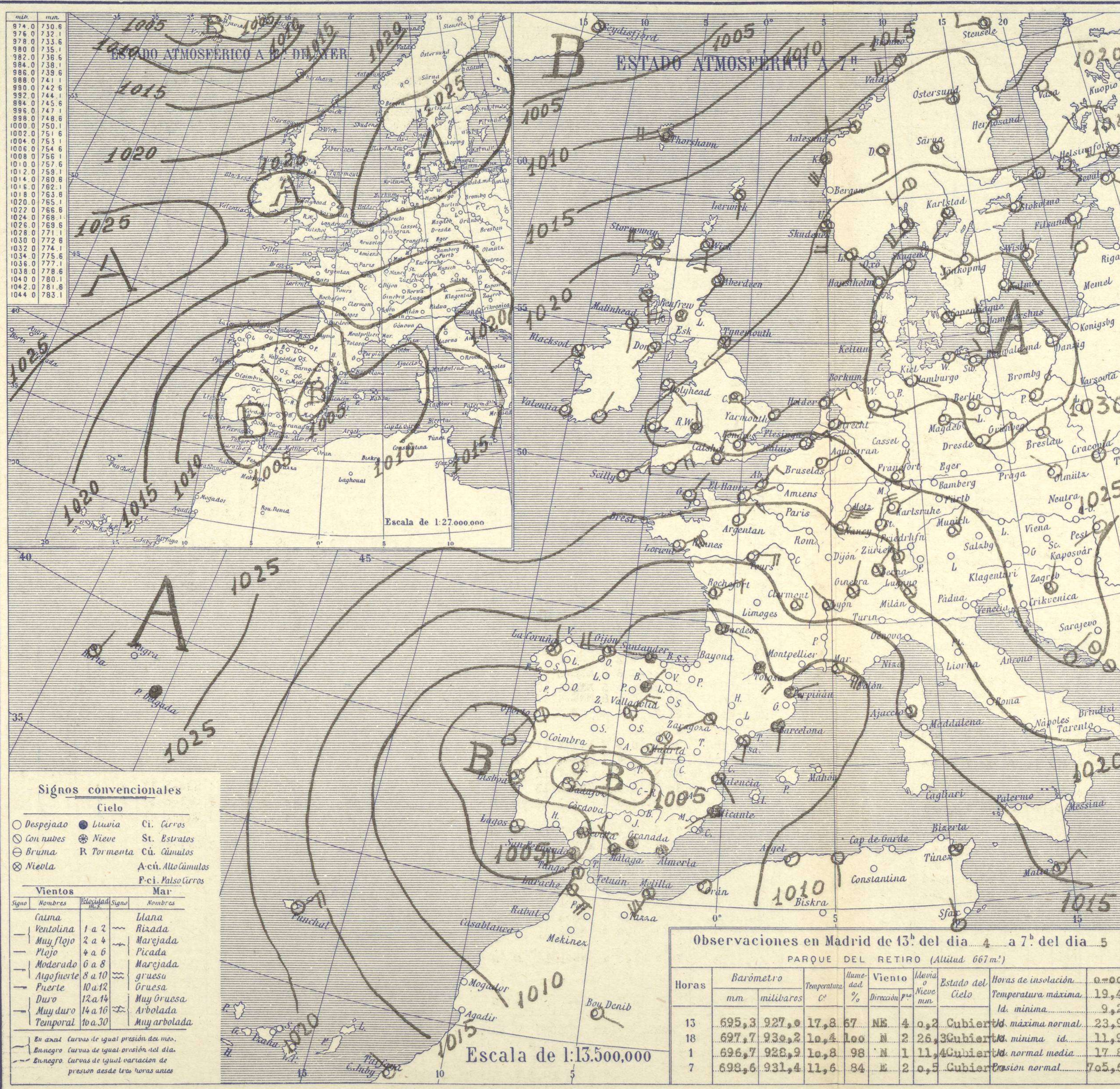


SERVICIO METEOROLÓGICO ESPAÑOL.

Boletín del *Tueves 5 de Junio* de 1930

AÑO XXXVIII

Núm. 155



Estaciones	Temperaturas		Lluvia
	Max.	Minim.	
La Coruña	18	14	ip.
Santiago	20	12	0.1
Pontevedra			1
Lugo			
Orense	14	9	0.3
Oijón	17	13	16
Oviedo	14	12	25
Santander	15	14	15
Bilbao			
San Sebastián			9
León	20	9	0.3
Zamora	17	8	ip.
Palencia	17	10	10
Burgos	14	9	40
Soria	17	10	13
Valladolid	18	10	22
Salamanca	17	7	
Ávila	15	7	11
Segovia	16	8	11
Madrid	19	9	39
Toledo	17	10	28
Guadalajara	20	9	20
Cuenca	20	9	23
Ciudad-Real	22	10	21
Albacete	17	9	11
Cáceres	17	10	4
Badajoz	19	13	3
Vitoria	14	10	
Logroño			3
Pamplona			11 18
Huesca	24	14	35
Zaragoza			14 8
Lérida			
Oerona	24	17	13
Barcelona	24	18	
Tarragona			5
Tortosa			16 3
Teruel	21	19	3
Castellón	20	15	12
Valencia			15
Alicante	21	14	5
Murcia	20	11	48
Sevilla			13 56
Córdoba	15	12	21
Jaén	15	10	13
Baeza	13	8	27
Granada			9 9
Huelva	19		5
San Fernando			39
Tarifa			
Algeciras			
Málaga	16	12	70
Almería			13 10
Palma			
Ibiza			
Mahón			
Las Palmas			
St. Cruz de T.			
Laguna			11
Izaña			
Tetuán			05
Melilla			
Tánger			14 47

Observaciones aerológicas



Estado General

Sobre la península Ibérica se halla el centro de una borrasca que presenta varios núcleos que producen tormentas y aguaceros intensos con poco viento. En Francia y Alemania el tiempo es bueno, de cielo nuboso y vientos del primer cuadrante. En Dinamarca y Norte de Alemania se hallan las presiones altas formando un anticiclón bien definido y otro se encuentra al occidente de las Azores. Desde el meridiano 35 al 65 se halla un área de perturbación atmosférica de poca intensidad hasta ahora.

Tiempo probable

- EN LAS REGIONES.
- I
 - II
 - III
 - IV Vientos flojes y moderados de dirección variable y tiempo de aguaceros tormentosos.
 - V
 - VI
 - VII
 - VIII
 - IX
 - X
 - XI
 - XII

Observaciones en Madrid de 13^h del día 4 a 7^h del día 5

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Horas	Barómetro		Temperatura	Humedad	Viento	Lluvia o Nieve	Estado del Cielo	Horas de insolación	
	mm	milibaros						0-00	Temperatura máxima
13	695,3	927,9	17,8	67	NE 4	0,2	Cubierto	0	19,4
18	697,7	930,2	10,4	100	N 2	26,3	Cubierto	0	9,2
1	696,7	928,9	10,8	98	N 1	11,4	Cubierto	0	17,8
7	698,6	931,4	11,6	84	E 2	0,5	Cubierto	0	705,6

Signos convencionales

Cielo

- Despejado
- Lluvia
- con nubes
- Bruma
- ⊗ Niebla
- Ci. Cirros
- ⊗ Nieve
- ⊗ St. Estratos
- ⊗ Cú. Cúmulos
- ⊗ A.cú. Alto Cúmulos
- ⊗ F.cú. Pseudo Cirros

Vientos

Signo	Nombres	Velocidad	Signo	Nombres
—	Calma	0	—	Ulana
—	Ventolina	1 a 2	—	Rizada
—	Muy flojo	2 a 4	—	Marejada
—	Flojo	4 a 6	—	Picada
—	Moderado	6 a 8	—	Marejada
—	Algo fuerte	8 a 10	—	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 mes.
 En negro Curvas de igual presión del día.
 En negro Curvas de igual variación de presión desde tres horas antes.

OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPERATURA	HUMEDAD	TIEMPO		NUBES	MAR	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO Á														
	á O.	N. M. G. N.	VARIACIÓN				C.	D. y F.			PRESENTE	PASADO	250	500	1000	2000	3000	4000	5000						
	OBSERVACIONES Á 7 ^h										OBSERVACIONES Á 7 ^h														
La Coruña	13.3		-1.2	8	N-d	15	95	NE	N	St	1.4														
Gijón	10.2		-2.4	6	W-2	14	95	N	LL	Cu-nb Nb	2.5														
Santander	09.5		-1.2	8	W-1	14	95	11	11	St	3.5														
Valladolid	06.6		-0.2	7	NNE-4	13	85	N	T	A-cu	6														
Zaragoza	07.8		0.8	4	WSW-0	15	95	N	LL	Nb	6														
Barcelona	09.1		0.4	2	S-2	18	85	11	L	St A-st	7														
Tortosa																									
Mahón																									
Madrid	07.9		2.0	2	E-2	12	85	N	N	St-cu Cu	6														
Badajóz	04.5		1.0	1	NNE-1	15	85	N	N	St	8		NE-3	NE-3											
Alicante	08.8		1.0	4	SW-2	15	95	11	LL	Nb A-st	3.6														
Granada	06.9		1.2	4	Cal-o	10	95	LL	LL	St	4														
Sevilla	05.0		1.4	3	E-2	15	95	11	11	Nb	4														
Almería	09.0		1.2	3	Cal-o	13	95	LL	LL	St-cu Cu	0.5														
Málaga	06.9		1.4	3	NW-3	15	95	11	LL	Nb	2.4														
S. Fernando	05.4		0.8	4	WSW-4	16	95	LL	LL	Cu-nb Nb	4														
Melilla	08.3		1.6	4	SSW-6	20	55	N	11	Cu-nb A-cu	1.7														
Tetuán																									
S. C. de Tenerife																									
Izaña	08.7				SSE-2	18	65	N	N		5														
	OBSERVACIONES Á 18 ^h										OBSERVACIONES Á 18 ^h														
La Coruña	15.9		-0.6	8	NE-4	16	84	LL	N	Nb	3.6														
Gijón	15.6		-0.4	8	ENE-7	15	94	LL	11	Cu-nb	4.4														
Santander																									
Valladolid	05.7		0.2	1	NNE-6	16	64	N	N	Cu, A-cu	7														
Zaragoza																									
Barcelona	05.9		-1.2	7	ENE-6	24	44	N	N	St-cu A-st	6														
Tortosa																									
Mahón																									
Madrid	07.0		1.4	2	N-2	10	94	LL	A	Nb	6														
Badajóz	01.8		-0.4	7	E-3	18	74	A	A	Nb, A-st	8														
Alicante	05.4		1.4	4	S-3	18	74	N	11	Cu-nb, A-cu	4.7														
Granada																									
Sevilla																									
Almería																									
Málaga																									
S. Fernando	04.9		-0.4	6	WSW-3	16	95	LL	LL	Cu-nb Nb	4														
Melilla																									
Tetuán																									
S. C. de Tenerife																									
Izaña	03.0		-0.2	6	NW-5	10	15	D	D		7														

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPERATURA	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPERATURA	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO							
	á O.	N. M. G. N.	VARIACIÓN							C.	D. y F.	á O.						N. M. G. N.	VARIACIÓN	C.	D. y F.	á O.	N. M. G. N.	VARIACIÓN
	OBSERVACIONES Á 8 ^h							OBJERV. A 18 ^h			OBSERVACIONES Á 8 ^h							OBJERV. Á 18 ^h						
Vares									Cáceres									1002.9	ENE-4					
Finisterre									Vitoria									1002.6	NW-2					
Santiago							1011.9	N-7	Logroño									09.7	W-0					
Pontevedra							07.9	N-7	Pamplona															
Lugo									Huesca									06.5	N-3					
Orense									Lérida															
Oviedo	10.6		-1.0	8	W-4	13	N	LL	14.6	NE-2	Gerona	10.5	1.4	2	W-2	17	LL	T	10.7	NE-4				
Bilbao									Tarragona															
San Sebastián									Teruel	09.3			SE-0	12	N	LL		02.7	S-1					
León							05.8	SW-4	Castellón	09.8	1.4	3	NNE-0	19	N	T		05.5	ENE-6					
Zamora	03.8				W-3	13	N	LL	04.6	E-7	Valencia													
Palencia	07.4		0.0	3	N-2	12	LL	T	07.1	NE-3	Murcia	07.7			S-4	17	11	LL	?	NW-5				
Burgos							08.6	NE-4	Córdoba	06.1	0.0	3	NE-1	13	11	LL		03.1	SW-1					
Soria	08.2		0.6	4	NNE-1	11	N	T	05.9	NE-2	Jaén								04.3	S-1				
Salamanca							07.3	SE-1	Baeza										03.8	NW-4				
Avila	05.5				SSE-1	10	N	LL	05.9	SSE-2	Huelva								02.5	W-2				
Segovia	06.9		0.0	0	SW-1	20	N	N	05.8	SE-2	Tarifa													
Toledo	06.3				E-1	13	N	LL	06.5	ENE-2	Algeciras													
Guadalajara									07.1	NW-0	Tánger													
Cuenca	05.4		0.0	0	Cal-o	11	N	LL	02.1	Cal-o	Palma													
Ciudad Real	04.9				E-4	12	N	D	999.9	E-2	Las Palmas													
Albacete	09.1		1.2	3	SE-2	12	N	LL	002.7	SE-1	Laguna													

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 - nv Nieve - T Tormenta.
 D Despejado o semidespejado - N Nuboso - NC Cubierto constantemente - NB Niebla o bruma - A Aguaceros - LL Lloviznas - nv Nieve o aguanieve - G Granizo (sin truenos) - T Tormenta.
 Sobre el nivel del mar.