

INSTITUTO GEOGRÁFICO Y CATASTRAL

BOLETÍN DEL SERVICIO METEOROLÓGICO

Año XL

Núm. 181

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

1932
29 de Junio

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES				VIENTO	TEMPE RATURA C.	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES				VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES				VIENTO	TEMPE RATURA C.	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	C	D. y F.				á O. N. M. G. N.	VARIACIÓN	C	D. y F.		á O. N. M. G. N.
	OBSERVACIONES A 7 ^h							OBSERVACIONES A 18 ^h					OBSERVACIONES A 7 ^h							OBSERVACIONES A 18 ^h						
ISLANDIA	Seydisfjord	02,3	0,5	2	N-4	5	N	N	02,8	0,3	3	N-3														
	Reykjavik	05,1	-1,5	2	N-2	7	D	D	07,4	0,4	3	NW-2														
	Vestmanna	02,6	-1,5	9	N-5	3	D	D	05,6	0,6	3	N-7														
SUECIA Y NORUEGA	Thorshavn	05,2	0,0	3	W-4	11	N	N	04,4	0,4	3	WSW-3														
	Stensele	07,1	0,0	3	W-1	11	N	D																		
	Ostersund	09,3	0,0	4	E-1	6	LL	LL																		
	Hernosánd	07,7	-0,3	2	WNW-3	11	LL	LL																		
	Särna	04,2	-0,4	6	ESE-3	14	N	LL																		
	Karlstad	06,4	0,0	3	W-1	17	N	N																		
	Estocolmo	09,2	-0,2	9	SW-4	16	N	LL																		
	Jönköping	07,5	-0,8	2	S-2	17	LL	T																		
	Wisby	08,2	-1,0	3	SW-2	21	N	N																		
	Kalmar	08,8	-0,3	5	SW-7	15	N	N																		
	Brønnö																									
	Vallersund																									
Kinn									06,0	0,0	3	N-2														
Dombaas	07,2	1,0	3	N-1	10	N	LL	06,7	0,7	3	Cal-e															
Utsire	10,2	2,0	3	N-5	11	D	D	05,4	0,4	3	SSW-4															
Fæerder								08,6	0,6	3	SSW-2															
Lister	06,6	0,8	6	NW-5	14	D	LL																			
DINAMARCA	Skagen	06,7	0,4	4	SW-2	16	N	N	06,7	0,7	3	S-2														
	Hanstholm	05,6	0,2	3	SW-1	14	NB	NB	05,4	0,4	3	SW-1														
	Blaavands	08,6	1,0	3	W-3	13	NB	NB	10,6	0,6	3	SSW-2														
	Copenhague								11,0	1,0	3	SSW-2														
	Hammershus	08,8	0,0	3	SW-2	18	N	N	12,2	0,2	3	SSW-2														
	Lerwick	10,1	0,0	3	SW-2	12	N	N																		
	Stornoway	10,2	-1,2	2	Cal-e	10	N	N	10,8	0,8	3	NW-1														
	Wick	10,2	0,2	4	S-2	11	N	N	11,0	0,8	3	S-2														
	Aberdeen	13,0	0,4	4	S-3	11	N	D	10,9	0,9	3	NE-3														
	Malin Head	05,6	-1,8	2	SE-4	13	N	N	12,3	0,3	3	N-3														
	Renfrew								11,5	1,5	3	ESE-2														
	ISLAS BRITANICAS	Tynemouth	13,4	0,4	3	SSE-1	11	N	N	09,1	0,1	3	N-4													
Blacksod		06,8	-2,0	2	SE-2	14	N	N	11,8	1,8	3	NE-4														
Donaghadee																										
Holyhead		12,4	-0,2	6	SSE-2	14	N	N	10,8	0,8	3	NW-2														
Cranwell		14,8	1,4	3	SE-1	13	N	N	08,1	0,1	3	NNW-3														
Yarmouth		14,9	1,6	3	NW-1	13	N	N																		
Valentia		07,8	-1,2	2	S-5	15	LL	LL	10,9	0,9	3	NNW-4														
Pembroque		13,8	0,4	3	WSW-1	14	N	N																		
Ross-on-Wye									10,0	0,0	3	WNW-4														
Londres		14,9	1,0	3	WSW-1	17	D	D	09,1	0,1	3	SSW-4														
Scilly		13,6	0,2	3	SW-4	16	N	D																		
EUROPA CENTRAL		Plymouth	14,3	0,0	4	S-1	15	N	N	12,6	0,6	3	SW-5													
	Calshot	15,1	1,0	3	SW-3	16	NB	NB																		
	Quernsey	16,3	0,8	3	Cal-e	16	N	N	12,9	0,9	3	W-3														
	Borkum																									
	Loningen	12,7	1,6	3	WSW-3	15	N	N																		
	Hamburgo	11,7	1,0	4	SW-3	18	N	LL	11,1	1,1	3	W-3														
	Swinemunde	12,2	1,0	3	SW-2	20	N	N	12,3	0,3	3	S-2														
	Danzig	12,3	-0,6	9	S-3	23	D	D																		
	Memel	10,9	0,8	2	SW-3	19	N	A																		
	Aquisgran	14,7	0,6	2	W-4	16	N	T	11,4	1,4	3	WSW-3														
	Magdeburgo	13,5	0,4	3	W-1	20	N	A	10,4	0,4	3	SSE-4														
	Berlin	10,9	0,8	3	WSW-4	17	N	D	09,3	0,3	3	S-1														
Dresde	13,2	1,2	3	SSW-1	22	N	N	12,6	0,6	3	SE-4															
Breslau	14,7	0,0	3	S-1	21	D	D																			
Francfort	14,1	0,8	3	SSW-1	19	N	N	12,6	0,6	3	W-2															
Carlsruha	14,7	1,0	3	SSW-3	19	N	N	11,7	0,7	3	W-1															
Munich	16,3	0,0	5	SW-2	19	N	N	12,3	0,3	3	S-2															
Posen	13,6	-0,6	2	S-3	21	N	D																			
Varsovia																										
Cracovia	18,0	0,0	3	Cal-e	20	D	D																			
Viena	16,3	1,0	3	SE-1	18	D	D																			
Praga	14,8	0,4	4	SW-1	19	D	D																			
Buda-Pest	18,3	0,0	4	Cal-e	17	D	D																			

RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

DIA	HORA	LAT	LONG	PRESION	VIENTO
29	7	49,5 N	11,3 W	1,009	SW-4
		49,8 N	21,6 W	997	SW-4
		52,1 N	19,3 W	997	WSW-4

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

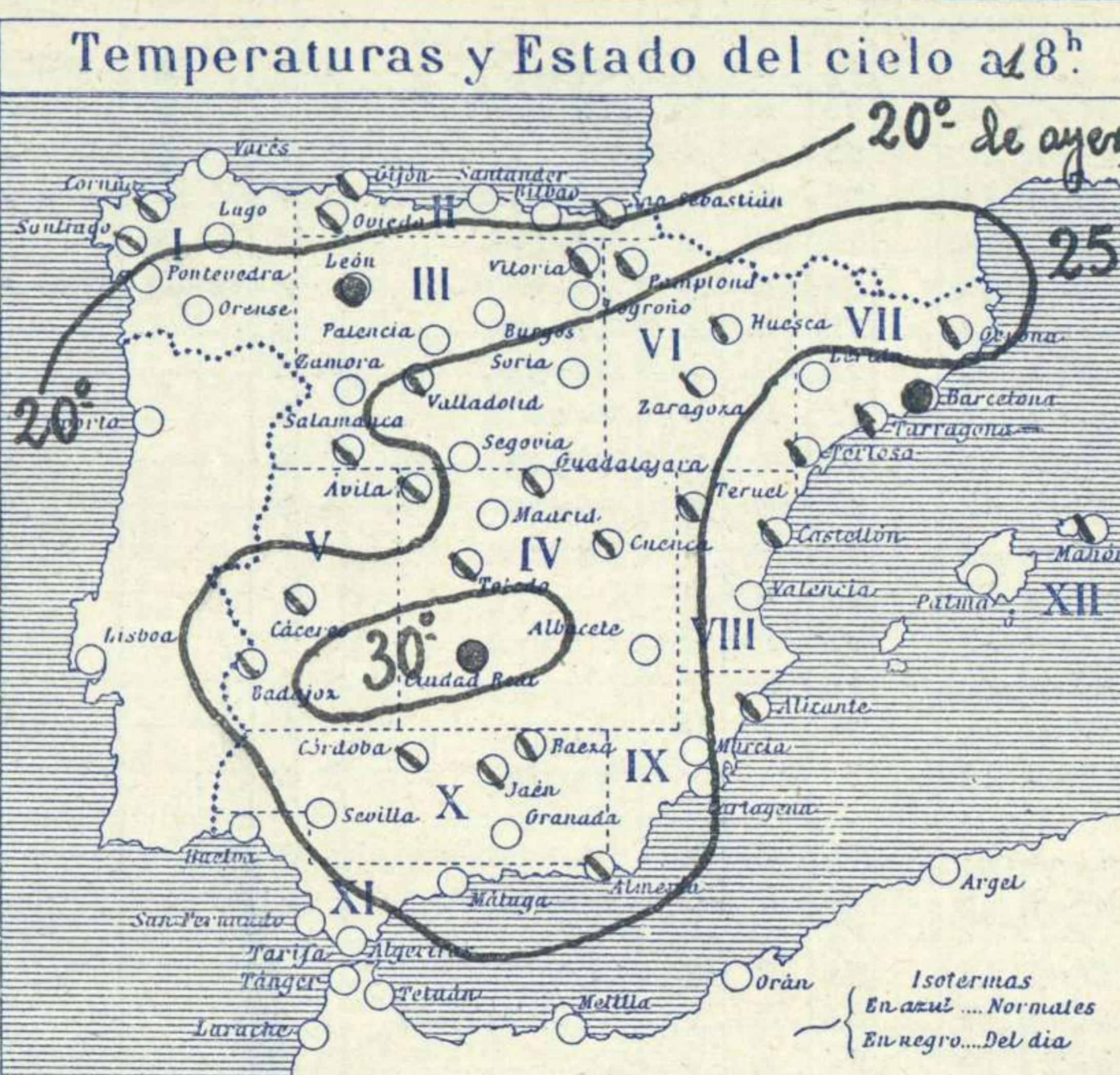
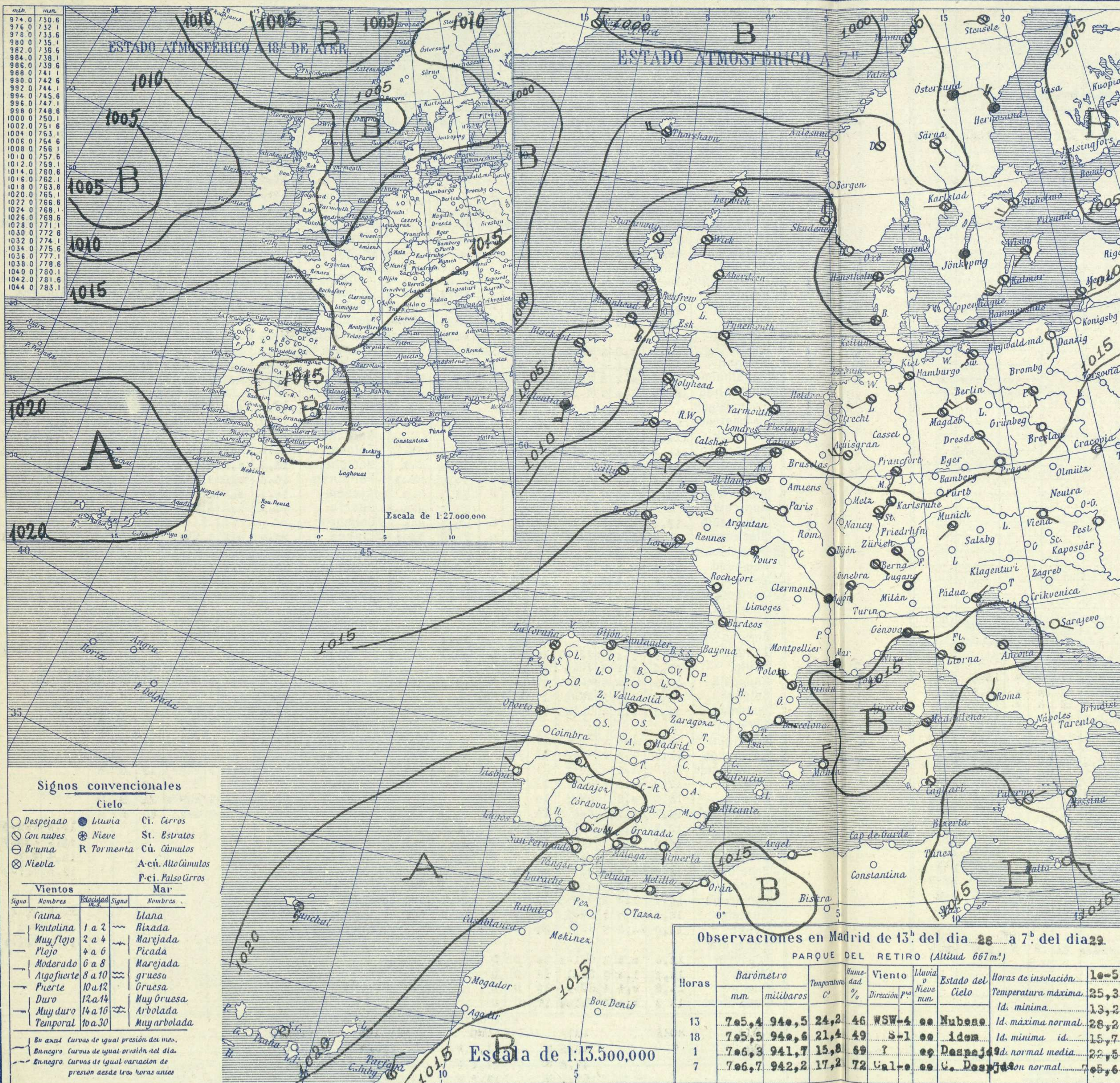


SERVICIO METEOROLÓGICO ESPAÑOL.

Boletín del Miércoles, 29 de Junio de 1932.

AÑO XL

Núm. 181



Estado General

Al occidente de las islas Británicas se halla una borrasca de cierta importancia que hasta ahora solamente origina vientos del Sur y mucha nubosidad en aquellas comarcas. Las presiones altas residen al Sur de la península ibérica formando una zona anticiclónica bastante bien definida.

Tiempo probable

EN LAS REGIONES.

I	
II	
III	
IV	
V	
VI	vientos flojes de dirección variable y buen tiempo.
VII	Calor
VIII	
IX	
X	
XI	
XII	

Temperaturas extrema y Lluvia

Estaciones	Temperaturas		Lluvia
	Máx.	Mínim.	
La Coruña	22	15	
Santiago	22	15	
Pontevedra	22	13	
Lugo	27	12	
Orense	21	16	0.1
Gijón	21	14	5
Oviedo	20	18	
Santander	22	19	
Bilbao	25	18	1.0
San Sebastián	23	11	5
León	20	12	4
Zamora	20	10	4
Palencia	20	12	4
Burgos	20	10	4
Soria	25	12	0.4
Valladolid	25	12	0.4
Salamanca	25	12	0.4
Ávila	19	12	0.1
Segovia	21	13	5
Madrid	25	13	
Toledo	24	16	3
Guadalajara	24	15	
Cuenca	23	10	
Ciudad-Real	29	13	
Albacete	27	15	
Cáceres	25	14	ip
Badajoz	26	14	
Vitoria	22	15	3
Logroño	23	14	8
Pamplona	26	14	
Huesca	25	12	0.1
Zaragoza	29	16	3
Lérida	28		
Gerona	28		
Barcelona	23	22	ip
Tarragona	22	19	
Tortosa	26	18	ip
Teruel	27	11	
Castellón	25	20	
Valencia	25	24	
Alicante	26	18	
Murcia	32	18	
Sevilla	26	?	
Córdoba	27	15	
Jaén	28		
Baeza	26	13	
Granada	20	13	
Huelva	24	15	
San Fernando	24	19	
Tarifa	24	17	
Algeciras	29	19	
Málaga	30	17	
Palma	27	18	
Ibiza	24	15	
Mahón	24	19	
Las Palmas			
St. Cruz de T.			
Laguna			
Izaña			15
Tetuán			
Melilla	25	16	
Tánger			

Observaciones en Madrid de 13h del día 28 a 7h del día 29.

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Horas	Barómetro		Temperatura	Humedad	Viento	Nubosidad	Estado del Cielo	Horas de insolación	
	mm	milibars						10-55	Temperatura máxima
13	705,4	940,5	24,2	46	WSW-4	ee	Nuboso	Id. máxima normal	25,3
18	705,5	940,6	21,4	49	S-1	ee	idem	Id. mínima id.	13,2
1	706,3	941,7	15,8	69	Y	ee	Despejado	Id. máxima normal	28,2
7	706,7	942,2	17,2	72	Cal-e	ee	Despejado	Id. mínima id.	15,7
								Id. normal media	20,5
								Id. normal	05,6

Signos convencionales

Cielo			
○	Despejado	●	Lluvia
○	Con nubes	⊛	Nieve
○	Bruma	R	Tormenta
⊛	Niebla	A.cii.	Alto Cúmulos
		F.cii.	Falso Cirros

Vientos			
—	Calma	—	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	grueso
—	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 rojo 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 A											
	á O°	VARIACIÓN	C.				PRESENTE	PASADO			250	500	1000	2000	3000	4000	5000					
OBSERVACIONES A 7 ^h													OBSERVACIONES A									
La Coruña	18,1	0,4	2	S-2	17	85	N	N	St-cu	1	4	SW-4	WSW-2	SW-4	WSW-4							
Gijón	19,3	0,4	3	NE-1	18	95	N	11	Cu A-st	0	6											
Santander	19,7	0,4	4	Cal-a	18	85	D	N		1	7											
Valladolid	19,5	0,8	4	E-3	16	85	N	N	Cu Ci		7											
Zaragoza	17,5	1,2	3	W-3	19	75	D	N	St-cu		7											
Barcelona	16,7	0,6	3	ESE-1	23	85	D	N	St-cu Cu	6		NNW-1	ENE-2	SE-1	WNW-5							
Tortosa	17,5	1,2	3	Cal-a	24	75	N	N	St-cu		4											
Mahón	16,6	0,8	4	N-4	21	75	D	D	St-cu	4	6											
Madrid	18,2	0,8	3	Cal-a	17	75	D	D	A-st		7			NE-2	E-2	N-2	WNW-3	WNW-3				
Badajóz	20,6	0,4	4	WBW-1	15	85	N	D	St-cu		7											
Alicante	16,4	1,6	4	SSW-2	21	95	N	N	St-cu	1	6											
Granada	17,9	0,0	3	W-3	18	95	D	N	Ci		3											
Sevilla	20,3	0,2	3	Cal-a	17	95	D	D			6											
Almería	17,8	1,2	4	S-2	19	95	D	D			1	7										
Málaga	18,6	0,6	3	NW-4	22	75	D	D			2	6										
S.Fernando	19,8	0,4	5	NW-2	20	75	D	D	Cu		7											
Melilla	18,7	?		W-2	19	?	D	N	Nb Cu		2	6										
Tetuán																						
S. ^a C.de Tenerife	20,9	0,4	4	Cal-a	21	75	D	D	Cu		2	9										
Izaña	710,1	0,2	4	NW-7	15	15	D	D	Ci-cu		8											
OBSERVACIONES A 18 ^h													OBSERVACIONES A									
La Coruña	16,3	0,4	3	WNW-3	18	84	N	N	St-Cu		1	6										
Gijón	18,0	2,0	3	Cal-a	19	94	N	11	Cu-Nb, A-st		0	6										
Santander	17,3	1,0	3	NW-2	19	84	N	N	Cu		2	7										
Valladolid	14,7	0,4	3	SE-2	21	64	N	N	St-Cu, A-Cu		8											
Zaragoza																						
Barcelona	14,9	-0,2	7	E-1	22	94	11	T	Cu-Nb, A-Cu		2	5										
Tortosa	15,5	0,6	4	NE-3	23	74	N	11	Nb, A-Cu		5											
Mahón	13,7	-0,4	7	SW-1	24	64	N	N	St-Cu		2	6										
Madrid	15,1	0,0	3	S-1	21	44	N	N	Cu		7											
Badajóz	17,1	-0,2	5	W-3	25	24	N	N	Cu		8											
Alicante	14,2	-0,8	6	ESE-1	23	84	N	N	Cu		2	6										
Granada	15,1	0,0	3	NW-2	20	84	N	N	Cu, A-Cu		6											
Sevilla	17,5	-1,0	8	W-5	25	84	N	N	St-Cu		6											
Almería	14,1	-0,8	8	SSW-4	26	74	N	N	A-Cu		4	7										
Málaga	16,9	-1,2	8	SW-3	27	44	N	N	Ci		3	6										
S.Fernando	19,4	-1,2	6	WSW-2	23	74	N	N	Cu		2	7										
Melilla	19,0	?	?	WSW-3	23	?	N	N	Ci-Cu		2	6										
Tetuán																						
S. ^a C.de Tenerife	21,1	-0,4	6	E-1	25	44	D	D			2	9										
Izaña	09,8	-0,4	8	NW-7	19	24	D	D			8											

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

NOTICIAS

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