

# INSTITUTO GEOGRÁFICO Y CATASTRAL

## BOLETÍN DEL SERVICIO METEOROLÓGICO

AÑO XL  
Nim.º 101...

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

Domingo 10 de abril 1932

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPERATURA	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES	VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN			VIENTO	TEMPERATURA	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES	VIENTO
	á O. N. M. G. N.	VARIACIÓN	C.			á O. N. M. G. N.	D. y F.				á O. N. M. G. N.	D. y F.	á O. N. M. G. N.			VARIACIÓN	C.		
<b>ISLANDIA</b>																			
Seydisfjord	1001.9	2.0	4	NE-5	-2	?	nv			De Bild	1003.4	-1.4	8	SW-6	10	N	LL	1010.6	SW-4
Reykjavik	994.4	-0.5	7	NW-7	-4	N	D	992.7	N-8	Le Helder	998.4	-1.6	8	SW-8	8	N	N	997.0	SW-7
Vestmannö	993.9	0.0	4	N-8	-6	D	D	92.7	N-5	Flesinga									
Thorshavn	974.3	1.8	3	N-7	2	LL	nv			Bruselas	1007.4	-1.0	8	SW-5	10	N	A	14.8	SW-4
Stensele	96.7	0.6	8	Cal-1	-8	D	D	96.2	W-4	Zurich								33.7	NW-3
Ostersund	92.8	3.2	7	SE-3	-4	N	N	99.0	WNW-4	Berna	20.6	-0.4	6	SE-0	2	D	N	24.4	W-0
Hernosánd	96.8	2.6	8	SE-5	2	N	N	97.9	NW-3	Ginebra	22.2	-0.2	8	SW-1	5	D	D		
Sárna	91.3	4.0	8	SSE-4	-3	nv	N	1002.6	NW-2	Lugano	24.0	0.2	5	N-1	3	D	D	19.9	SSW-1
Karlstad	90.7	2.5	7	SE-6		nv	nv	04.2	W-1	Calais	02.5	-1.8	7	SSW-8	8	ll	ll	10.2	SW-8
Estocolmo	1000.2	2.0	8	S-5	3	N	N	04.0	W-3	Abbeville	07.7	-1.8	6	SSW-6	10	ll	ll	15.0	SW-5
Jönköping	994.6	2.6	8	S-5	2	ll	A	06.7	SW-3	El Havre	?	-2.2	9	SW-7	11	A	ll	17.8	SW-6
Wisby	1002.6	?	?	SSW-4	4	N	N	06.1	NW-5	Maguncia									
Kalmar	01.3	2.4	8	S-8	3	ll	N	07.7	WNW-3	Brest	09.1	?	8	SSW-8	10	N	N	19.4	SSW-7
Bronnö										Lorient	14.5	0.0	8	SSW-7	10	N	N	23.1	SW-6
Vallersund										Rennes	12.2	-1.2	8	SW-5	10	N	N	21.0	WSW-5
Kinn	976.6	3.4	6	SE-4	2	ll	ll	993.0	SSE-3	Argentan	10.9	-2.0	7	SSW-3	9	N	ll	11.9	SW-3
Dombaas	82.0	4.4	8	S-6	-2	nv	nv	99.5	Cal-0	Paris								20.1	WSW-6
Utsire	79.1	3.4	8	SSW-5	4	N	ll	94.1	S-6	Nancy	17.0	0.0	3	WSW-3	8	N	N	21.5	WSW-4
Færder	85.3	5.4	8	S-5	5	ll	ll	99.5	SE-6	Estrasburgo	18.9	-1.4	9	SE-4	7	N	N		
Lister										Tours	16.6	-1.8	8	SSW-3	6	N	N	23.0	WSW-4
<b>DINAMARCA</b>																			
Skagen	87.1	0.8	8	SSW-5	6	ll	ll	1005.6	WSW-2	Dijon	19.9	0.0	3	S-2	1	D	D		
Hanstholm	89.0	3.0	8	SSW-6	6	ll	ll	03.4	SSW-3	Rocheport	18.1	-0.8	8	Cal-0	4	D	D	26.2	W-2
Blaavands	91.6	2.6	8	SW-6	6	ll	ll	04.2	SSW-6	Clermont	20.6	-0.2	8	S-4	6	D	D		
Copenhague	99.4	2.2	8	WSW-4	7	N	NB	11.1	WSW-5	Lyon	22.1	-0.4	6	SSW-1	6	D	D	25.4	Cal-0
Hammershus	1000.2	1.8	8	SW-6	5	ll	ll	09.8	W-3	Burdeos								24.9	Cal-0
Lerwick	972.6	0.8	6	Cal-0	3	ll	ll	983.3	WSW-2	Bayona									
Stornoway	72.8	1.4	4	SW-3	3	A	A	83.0	SW-5	Tolosa	20.6	-1.0	8	S-1	4	D	D	25.5	Cal-0
Wick	72.3	2.4	7	SW-6	5	N	ll	85.8	WSW-4	Marignane								21.7	NNW-3
Aberdeen	75.6	1.8	8	SW-5	5	N	D			Perpiñan								24.3	NW-2
Malin Head	73.3	0.8	9	SW-6	7	N	A	90.0	SW-7	Ajaccio									
Renfrew	77.8	4.0	9	SSW-6	6	ll	ll	92.7	W-4	Oporto	20.0	0.0	3	NE-2	7	NB	D		
Tynemouth	84.3	2.4	8	SW-6	7	D	N	95.4	SW-4	Coimbra									
Blacksod								94.2	SW-8	Lisboa	20.2	?	?	N-2	14	D	D		
Donaghadee	81.1	2.6	7	SW-5	6	N	A	94.2	SW-3	Lagos	19.8	-0.6	6	ENE-7	14	D	D		
Holyhead	91.4	2.0	8	SW-7	7	N	ll	101.7	SSW-6	Funchal	18.0	?	?	?	16	N	N		
Cranwell	94.4	0.6	4	SW-5	8	N	A	03.8	SW-5	Horta	25.9	-0.2	5	SE-1	15	N	N	27.2	SSE-2
Yarmouth	96.5	2.4	6	SSW-4	11	N	N	05.9	SSW-3	Turin								21.0	SE-2
Valentia	97.1	0.4	6	WSW-6	8	N	A	02.6	SW-6	Milan								21.3	WSW-2
Pembroke	96.6	0.8	7	WSW-6	8	N	A	06.0	SW-4	Pádua									
Ross-on-Wye	97.2	0.0	7	WSW-6	7	N	ll	07.7	WSW-5	Venecia								21.8	NNE-3
Londres	1000.1	2.2	6	SSW-6	11	ll	ll	10.2	SW-4	Génova								23.8	WNW-2
Scilly	02.9	1.0	7	WNW-5	8	ll	ll	12.8	WSW-6	Florenzia								21.3	Cal-0
Plymouth	02.2	0.8	9	SW-5	8	ll	ll	12.8	WSW-6	Liorna								24.7	WSW-2
Calshot	01.3	2.6	6	SW-6	9	ll	ll	12.1	SW-5	Ancona	21.4	?	?	S-4	9	D	D	23.4	NNE-2
Overnsey	05.9	2.0	8	SW-7	10	ll	ll	16.4	WSW-5	Zara								23.1	NNW-4
<b>EUROPA CENTRAL</b>																			
Borkum										Roma	27.3	1.4	3	NE-4	6	D	D	21.0	WNW-4
Loningen	03.3	2.0	8	WSW-8	9	N	N			Magdalena	26.6	0.8	3	ENE-1	4	D	D	22.7	WNW-6
Hamburgo	02.0	1.2	8	SSW-5	9	ll	ll	11.7	SSW-5	Taranto								22.9	NW-4
Swinemunde	06.4	1.4	8	S-3	7	N	ll	14.6	WSW-2	Mesina								22.7	WNW-3
Danzig	08.3	1.4	8	SSE-3	3	ll	N	13.6	WSW-3	Tánger									
Memel	?	0.0	6	SSW-6	9	N	ll			Oran	19.5	0.6	4	WSW-1	11	NB	N	21.3	NNE-8
Aquisgran	07.7	0.5	8	WSW-6	8	ll	ll	15.7	SW-7	Argel								25.4	ENE-4
Magdeburgo	08.0	0.6	6	SSW-5	9	N	ll	15.9	SW-3	Bizerta	26.2	0.4	4	Cal-0	10	D	D	25.5	NW-3
Berlin	10.3	1.4	8	SW-5	6	N	N	12.3	SW-4	Túnez	26.5	0.2	3	SW-2	10	D	D	25.4	NNW-4
Dresde	11.8	0.2	8	WSW-5	9	A	A	17.9	W-2	Rabat								17.4	Cal-0
Breslau	13.5	0.4	6	S-1	4	N	ll	08.6	W-2	Fez									
Francfort	13.6	0.6	6	SW-4	10	N	N	19.0	SW-5	Tazza	22.7	0.0	3	E-4	10	N	N		
Carlsruha	15.9	1.0	8	SW-5	10	N	N	21.1	WSW-4	Sfax									
Munich	19.8	0.8	6	WSW-3	8	N	N	24.3	WSW-4	Casablanca	19.3	0.0	3	Cal-0	?	D	?	18.1	NNE-2
Posen	10.3	2.8	8	S-3	4	N	ll			Mequinez	18.1	0.2	3	E-2	14	N	D	07.1	E-3
Varsovia	10.9	0.2	7	SSW-2	1	N	N			Agadir									
Cracovia	18.3	0.2	6	WSW-2	4	N	D												
Viena	21.0	0.0	8	SSW-2	4	ll	ll												
Praga	15.2	0.2	4	W-4	7	ll	ll												
Buda-Pest	22.3	0.2	6	SE-1	4	N	N												

RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS



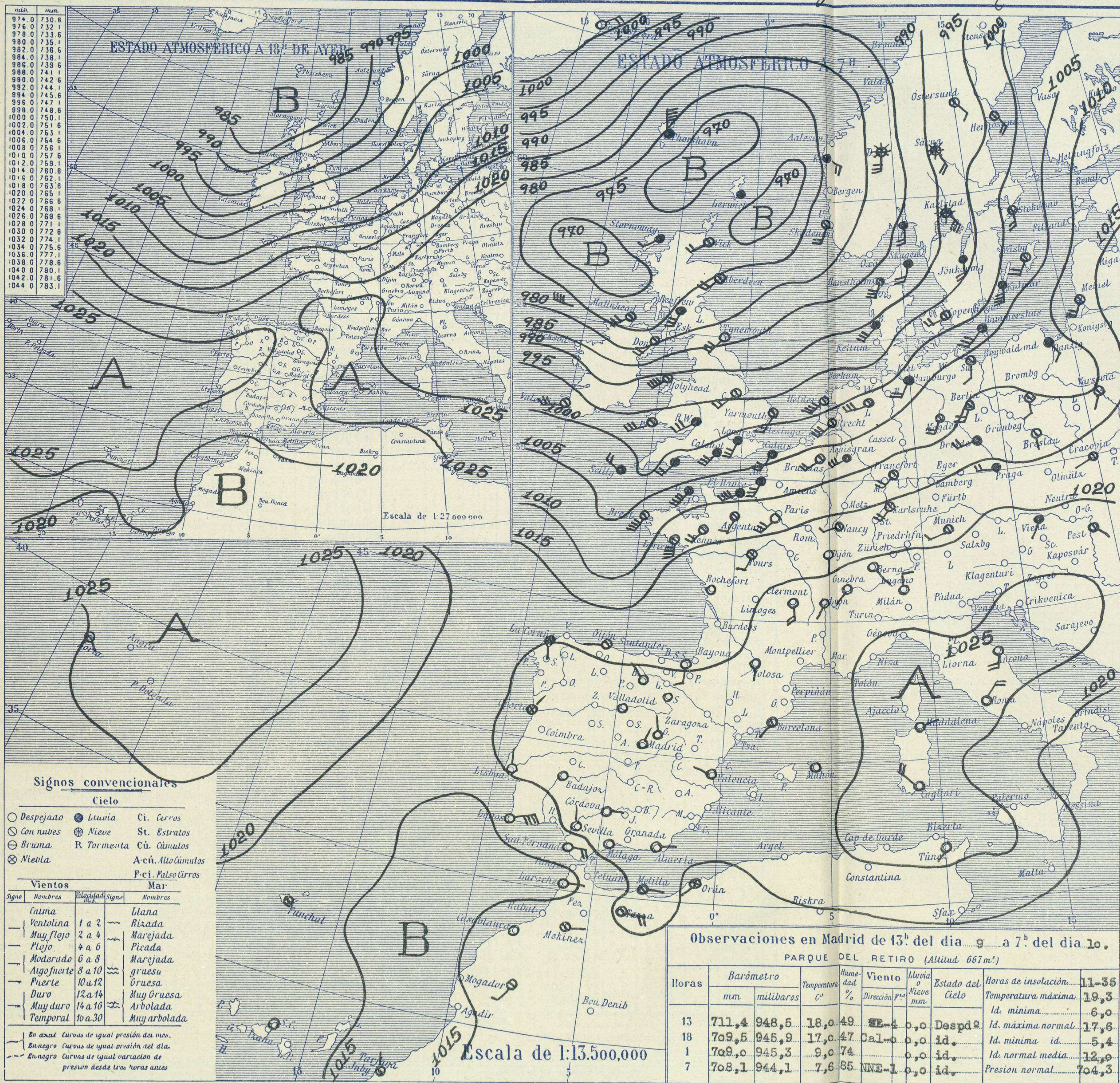


# SERVICIO METEOROLÓGICO ESPAÑOL.

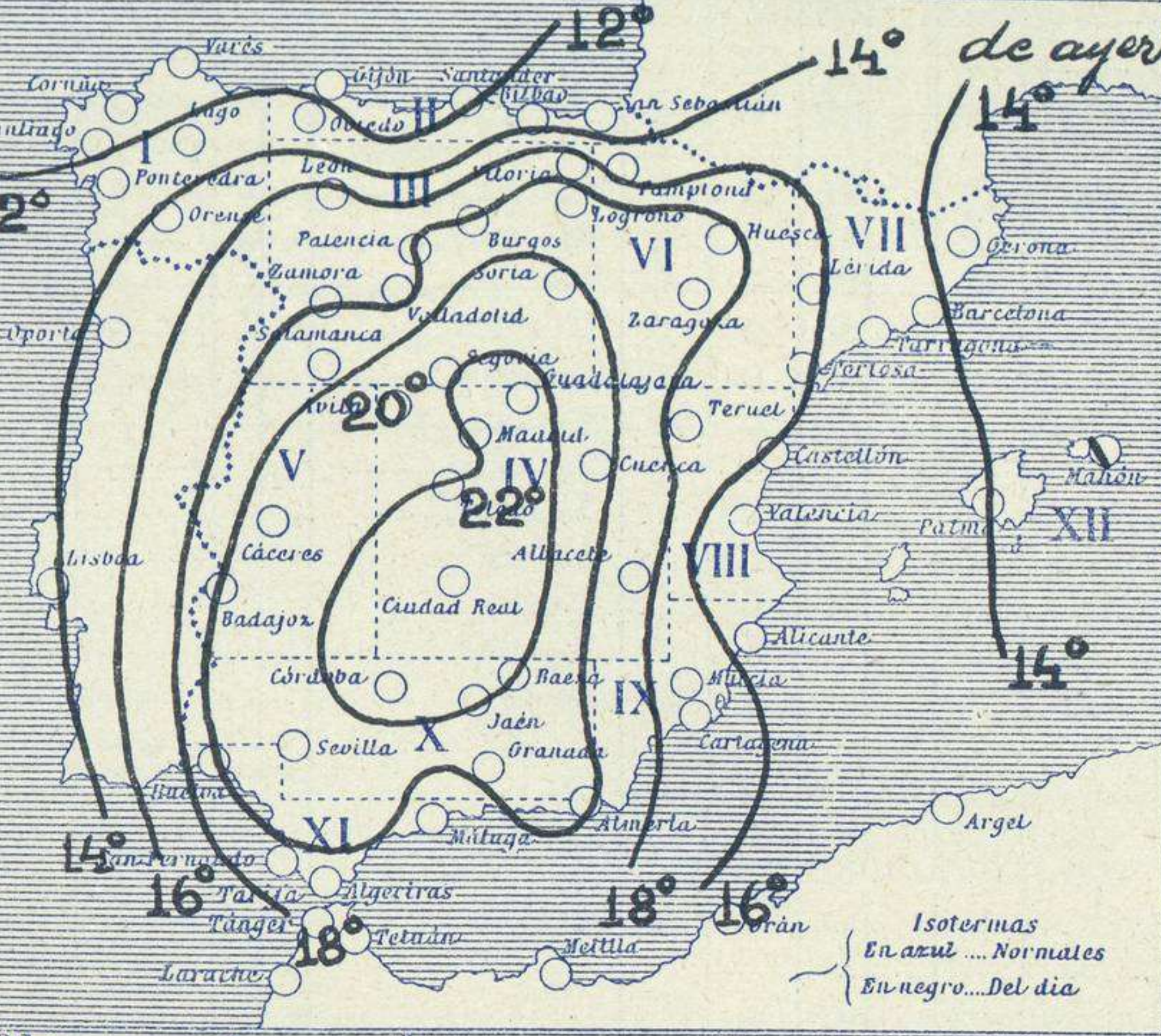
## Boletín del Domingo 10 de Abril de 1932

AÑO XL

Núm. 101.



### Temperaturas y Estado del cielo a 18<sup>h</sup>



### Observaciones aerológicas



### Estado General

Al Norte de las Islas Británicas se halla una importante borrasca, cuyo influjo llega a la mitad septentrional de Francia. En el archipiélago inglés, Países Bajos y Centro de Europa el tiempo es francamente malo, de mucho viento y muchas lluvias.

### Tiempo probable

EN LAS REGIONES.

I	
II	
III	
IV	
V	
VI	No se hace predicción.
VII	
VIII	
IX	
X	
XI	
XII	

### Temperaturas extrema y Lluvia

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

### Observaciones en Madrid de 13<sup>h</sup> del día 9 a 7<sup>h</sup> del día 10.

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667m.)

Horas	Barómetro		Temperatura	Humedad	Viento	Lluvia	Estado del Cielo	Horas de insolación
	mm	milibares						
13	711,4	948,5	18,0	49	SE-4	0,0	Despd.	11-35
18	709,5	945,9	17,0	47	Cal.	0,0	id.	Temperatura máxima 19,3
1	709,0	945,3	9,0	74			id.	Id. mínima 6,0
7	708,1	944,1	7,6	85	NNE-1	0,0	id.	Id. máxima normal 17,6
								Id. mínima id. 5,4
								Id. normal media 12,0
								Presión normal 704,3



# OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPE RATURA	HUMEDAD	TIEMPO		NUBES	MAR	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO A						
	á O°	N. M. G. N.	VARIACIÓN				C.	D. y F.			PRESENTE	PASADO	250	500	1000	2000	3000
	OBSERVACIONES Á 7 <sup>h</sup>											OBSERVACIONES Á					
La Coruña	19,2	0,4	8	S-2	8	85	11	N	Cu-nb	4	3						
Gijón	19,0	0,8	8	W-1	10	75	N	N	St-cu	2	5						
Santander	19,0	1,6	8	Cal-o	8	95	D	D	Despd <sup>2</sup>	2	5						
Valladolid	21,8	0,2	6	Cal-o	5	65	D	D	Despd <sup>2</sup>	7							
Zaragoza																	
Barcelona	23,0	0,2	8	SW-1	13	75	N	N	A-cu	7							
Tortosa	23,1	1,0	9	Cal-o	12	75	D	D	St-cu	0	6						
Mahón	24,7	0,0	3	Cal-o	11	95	D	D	Cu	7							
Madrid	22,7	0,0	4	NNE-1	8	85	D	D	Despd <sup>2</sup>	1	7						
Badajóz	20,7	0,4	4	Cal-o	9	85	D	D	Despd <sup>2</sup>	8							
Alicante	22,8	0,6	6	?-1	9	85	D	D	St-cu, A-cu	1	8						
Granada	19,4	1,0	8	SE-o	12	75	D	D	Despd <sup>2</sup>								
Sevilla	20,1	0,8	9	N-1	9	75	D	D	Despd <sup>2</sup>	6							
Almería	22,1	0,6	4	E-2	15	55	D	D	Despd <sup>2</sup>	1	8						
Málaga	22,2	0,4	6	Cal-o	14	65	D	D	Awst	2	6						
S. Fernando	18,3	0,6	4	E-4	15	85	D	D	Despd <sup>2</sup>	7							
Melilla	22,1	?	?	E-1	15		N	N	St-cu	6							
Tetuán																	
S <sup>ta</sup> C. de Tenerife	17,0	0,2	3	Cal-o	16	85	D	D	Cu	2	8						
Izaña	04,4	0,0	4	W-2	9		D	D	Despd <sup>2</sup>	8							
OBSERVACIONES Á 18 <sup>h</sup>											OBSERVACIONES Á						
La Coruña	19,2	1,0	8	NNW-3	12	84	N	D	Cu	3	6						
Gijón	25,0	0,8	8	ENE-5	12	84	D	D		3	8						
Santander	25,9	1,8	8	NE-1	12	94	D	D		2	7						
Valladolid	22,3	1,6	8	Cal-o	16	44	D	D		8							
Zaragoza																	
Barcelona	25,8	1,4	8	N-1	14	84	D	N	Cu	?	6						
Tortosa	26,5	0,6	8	SE-4	18	64	D	D		7							
Mahón	27,1	0,4	8	Cal-o	13	64	N	N	St-cu	1	0						
Madrid	21,4	0,8	8	Cal-o	17	44	D	D		8							
Badajóz	21,7	1,6	8	E-1	23	34	N	D		8							
Alicante	25,8	1,0	8	ENE-2	14	84	D	N	St-cu	1	7						
Granada	18,9	0,6	8	SW-1	20	64	D	D		9							
Sevilla	20,9	2,0	8	E-1	23	34	D	D		6							
Almería	23,7	0,8	8	E-3	20	54	D	D		3	8						
Málaga	23,5	1,2	8	E-1	16	64	D	D		2	6						
S. Fernando	20,9	1,4	8	E-5	20	44	D	D		2	8						
Melilla	24,3	?	?	ESE-1	18	?	N	N	Cu	2	6						
Tetuán																	
S <sup>ta</sup> C. de Tenerife	16,5	1,0	8	N-1	21	64	N	N	Ci-cu	2	8						
Izafía	04,4	0,4	8	WNW-1	13	44	N	N		7							

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPE RATURA	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPE RATURA	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO	
	á O°	N. M. G. N.	VARIACIÓN							C.	D. y F.	á O°						N. M. G. N.
	OBSERVACIONES Á 8 <sup>h</sup>									OBSERV. A 18 <sup>h</sup>								
Vares	16,3	1,4	8	SW-3	9	N	N		Cáceres	20,3	0,8	9	E-1	13	D	D	21,8	N-1
Finisterre	21,0	0,4	8	NW-2	11	N	D		Vitoria	19,7	0,6	9	NE-1	9	D	D	22,7	WNW-1
Santiago	21,9	0,0	3	W-1	6	NE	N	25,4	10	25,4		E-o	9	D	D	24,6	S-o	
Pontevedra									Pamplona	22,6	0,6	9	NW-o	8	D	D	28,2	NW-1
Lugo									Huesca								26,7	SE-1
Orense	22,1	0,0	3	Cal-o	7	NR	NR		Lérida									
Oviedo	18,6	1,0	8	SW-2	8	D	D	23,9	10	23,9	NE-2							
Bilbao									Gerona	22,3	0,4	8	SW-4	10	D			
San Sebastián	18,1	1,6	8	S-3	16	D	D	25,1	12	25,1	NE-2							
León	21,8	?	?	NNE-2	8	D	D	25,4	12	25,4	NNE-2							
Zamora									Tarragona	22,2	?	?	S-1	12	N	N	27,4	ESE-2
Palencia	20,7	2,0	9	ESE-1	9	D	D	22,3	10	22,3	NW-1							
Burgos	20,1	3,6	6	NW-o	7	D	D		Teruel	28,6	1,8	0	E-o	8	NE	D	21,7	E-1
Soria	20,9	0,8	8	Cal-o	9	D	D	21,1	13	21,1	N-1							
Salamanca	21,4	0,6	8	NE-o	8	D	D	22,1	13	22,1	N-1							
Avila	21,7	?	?	ESE-o	7	D	D	21,8	12	21,8	E-2							
Segovia	20,5	0,0	0	S-2	13	D	D	24,3	12	24,3	W-1							
Toledo	19,9	0,2	9	ENE-1	10	D	D	21,9	12	21,9	N-o							
Guadalajara	21,9	0,0	3	N-o	9	D	D	21,1	12	21,1	SW-o							
Cuenca	18,7	3,2	8	Cal-o	11	D	D	19,8	12	19,8	Cal-o							
Ciudad Real	22,3	0,3	1	E-1	8	D	D	24,2	12	24,2	SE-1							
Albacete	24,7	0,8	9	ESE-1	8	D	D	22,1	12	22,1	E-3							
									Valencia	22,3	?	?	S-2	12	D	D	24,3	E-2
									Murcia								21,5	E-1
									Córdoba	22,2	0,0	3	E-1	11	D	D	23,3	W-3
									Jaén	20,5	?	?	S-3	15	D	D	21,4	EE-2
									Baeza	24,1	0,0	3	E-3	11	N	D	20,5	W-1
									Huelva	19,7	?	?	E-2	16	D	D		
									Tarifa	24,3	?	?	E-7	14	N	N		
									Algeciras	20,3	0,8	3	NE-3	16	N	D		
									Tánger									
									Palma	23,4	0,4	9	SW-o	12	N	N	26,2	SW-3
									Las Palmas									
									Laguna	15,0	0,4	3	NW-3	14	N	D		

NOTICIAS

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