

INSTITUTO GEOGRÁFICO Y CATASTRAL

BOLETÍN DEL SERVICIO METEOROLÓGICO

AÑO XL

Núm. 81

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

21 de Marzo 1932

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.	PRESENTE	PASADO	á O. N. M. G. N.	D. y F.			á O. N. M. G. N.	VARIACIÓN	C			D. y F.	PRESENTE	PASADO	á O. N. M. G. N.	D. y F.		
ISLANDIA	Seydisfjord	21.0	+0.5	1	N-2	?	D	D	19.5		NW-1	De Bild	27.8	+0.4	4	SE-2	-1	N	N					
	Reykjavik	12.0	0.0	0	E-3	6	N	N	11.9		E-5	Le Helder	27.7	+0.6	2	SE-2	2	N	N	26.1		NW-3		
	Vestfmannö	11.4	-0.5	8	E-8	7	N	N	13.8		E-8	Flesinga	26.7	+0.4	4	SE-2	3	N	N					
	Thorshavn	22.6	+0.2	3	SE-5	4	N	N				Bruselas	27.0	+0.4	3	SE-1	4	N	LL	25.6		N-1		
	Stensele	28.6	+1.4	3	Cal-e	-15	N	N	21.3		NW-1	Zurich	25.8	+0.2	4	SW-1	1	N	N					
	Ostersund	29.7	+1.6	3	N-1	-7	D	N	23.4		NW-1	Berna	25.0	-0.2	5	E-1	-1	N	D					
	Hernosánd	27.0	+2.2	3	Cal-e	-8	D	N	20.2		Cal-e	Ginebra												
	Särna	29.1	+1.0	3	NW-3	-7	N	N	22.7		NW-3	Lugano	19.9	-0.4	6	N-0	0	D	D					
	Karlstad	28.6	+1.0	3	NNW-3	-5	N	N	23.0		SW-0	Calais	27.0	+0.2	4	SW-2	4	N	N	27.1		E-2		
	Estocolmo	26.9	+2.4	4	N-2	-7	N	N	22.1		NNW-1	Abbeville	27.5	+0.0	3	WSW-2	3	N	N	27.8		NNW-3		
SUECIA Y NORUEGA	Jönköping	27.9	+1.6	4	NNW-4	-4	N	N	23.8		N-1	El Havre	29.3	+0.4	3	Cal-e	2	NB	NB	28.9		NNW-2		
	Wisby	24.0	+1.8	3	N-2	-2	N	NV	22.0		NW-2	Maguncia	28.2	+0.4	4	N-2	3	N	N					
	Kalmar	25.5	+1.4	3	NNW-2	-2	N	A	22.9		E-3	Brest	29.0	+0.0	3	E-1	3	N	N	29.5		Cal-e		
	Bronnö											Lorient	29.4	+0.2	1	NW-2	5	N	N	29.3		NNW-2		
	Vallersund											Rennes	28.9	+0.6	4	Cal-e	4	N	N	28.6		NNW-2		
	Kinn	30.1	+1.2	3	N-3	0	D	D	26.5		NNW-3	Argentan	28.9	+0.0	3	Cal-e	1	N	N					
	Dombaas	33.4	+1.4	3	N-1	-11	D	N	24.8		N-2	Paris	28.5	+0.4	4	N-1	4	N	N	27.5		NNW-1		
	Utsire	28.9	+1.8	4	E-4	0	D	D	25.7		NW-1	Nancy								26.3		Cal-e		
	Fæerder	30.4	+1.8	3	N-2	0	D	D	23.8		N-3	Estrasburgo	27.5	+0.4	4	SE-1	0	D	D	27.0		Cal-e		
	Lister	29.2	+1.8	4	E-4	0	D	N	25.7		SW-1	Tours	28.3	+0.4	4	Cal-e	0	N	N					
DINAMARCA	Skagen								25.2		NNW-1	Dijon	26.5	+0.4	4	NNW-1	3	N	N	25.0		SE-3		
	Hanstholm	28.0	+0.6	3	SE-1	0	D	D	24.6		SE-1	Rocheport	28.5	+0.2	3	N-1	2	N	N	26.7		NNW-3		
	Blaavands	28.7	+1.4	3	WSW-1	-1	NB	NB	25.2		NNW-1	Clermont	28.6	+0.0	3	Cal-e	-3	D	D	25.4		Cal-e		
	Copenhague								24.2		NNW-1	Lyon	25.3	?		NNW-4	2	N	D	23.3		NNW-5		
	Hammershus	26.4	+1.0	3	N-1	0	D	D	22.6		WSW-2	Burdeos	27.9	+0.4	3	Cal-e	-1	N	N	26.1		N-1		
	Lerwick	24.9	+0.8	3	SE-4	5	N	N	24.3		E-1	Bayona												
	Stornoway	17.1	+0.4	6	SE-2	7	N	11	17.8		E-6	Tolosa	27.0	+0.6	3	N-3	3	N	N	24.2		NNW-3		
	Wick	1.0	+0.4	6	SE-4	6	LL	LL	21.5		SE-4	Marignane												
	Aberdeen	20.2	+0.2	1	E-2	6	LL	LL	23.2		SE-3	Perpiñan												
	Malin Head	18.1	+0.6	4	N-3	9	N	11	20.9		SSW-3	Ajaccio								22.5		N-2		
ISLAS BRITANICAS	Renfrew								23.0		SW-2	Oporto												
	Tynemouth								25.4		E-1	Coimbra								21.9		NW-4		
	Blacksod	20.0	+0.4	3	Cal-e	4	11	11	21.5		E-4	Lisboa	24.9	+0.0	3	N-2	12	D	D	23.2		N-3		
	Donaghadee	19.8	-0.4	6	E-2	7	LL	LL	23.3		SSW-2	Lagos	21.3	+0.2	4	Cal-e	18	D	N	21.8		Cal-e		
	Holyhead	21.8	-0.8	7	E-4	8	NB	NB	25.4		SSW-4	Funchal	20.0	-0.4	5	?	16	N	N					
	Cranwell	25.3	-0.2	6	N-2	3	N	NB	26.7		ENE-1	Horta	22.3	-0.2	5	SSW-3	16	N	N	22.6		SE-3		
	Yarmouth	26.7	+0.4	4	SE-1	4	N	LL				Turin	20.7	+0.4	6	Cal-e	1	NB	NB	19.3		Cal-e		
	Valentia	23.3	+0.6	4	WSW-4	10	LL	LL	24.6		E-4	Milan	21.0	+0.0	3	N-2	2	D	D	19.5		SE-2		
	Pembroque	23.6	-0.2	6	WSW-0	8	NB	NB	26.6		N-1	Pádua												
	Ross-on-Wye	25.1	-0.6	6	SW-2	8	N	N	26.6		WSW-2	Venecia	18.9	-0.2	6	NNW-2	4	D	D					
EUROPA CENTRAL	Londres	26.6	+0.2	4	WSW-3	6	N	N	26.5		WSW-2	Génova	18.2	+0.0	0	E-6	4	?	D	16.1		SE-08		
	Scilly	26.5	+0.2	4	N-4	8	11	LL				Florenzia												
	Plymouth	26.4	+0.4	6	SW-3	8	N	N	28.3		N-3	Liorna	17.8	+0.2	3	NE-4	8	D	D	17.6		NE-3		
	Calshot	26.8	+0.4	5	SSW-3	5	11	11	26.7		SSW-1	Ancona	16.3	+0.0	3	N-2	6	N	N					
	Guernsey	28.0	+0.0	2	WSW-3	7	N	N	28.6		NNW-2	Zara	13.0	-0.2	9	NE-3	7	N	N	15.3		Cal-e		
	Borkum											Roma	08.2	-1.4	8	NNW-4	6	N	N	10.6		N-3		
	Loningen	27.0	+1.0	3	Cal-e	1	N	N				Magdalena	12.9	+0.0	3	N-4	10	N	N	13.9		NW-3		
	Hamburgo	28.3	+1.2	1	N-1	-1	N	N	24.7		NE-2	Taranto	03.7	+0.0	2	SW-2	10	N	LL	02.7		NNW-6		
	Swinemunde	26.3	+1.4	3	N-1	-1	NB	NV	23.9		E-1	Mesina	02.9	-1.4	5	N-1	11	LL	LL	06.7		Cal-e		
	Danzig	25.5	+1.4	3	NE-1	0	D	D	23.3		NW-1	Tánger												
EUROPA OCCIDENTAL	Memel	27.4	+1.4	3	N-2	1	N	N	24.1		N-2	Oran								19.5		NNW-3		
	Aquisgran	27.4	+1.6	3	NNW-3	2	N	N	25.9		WSW-3	Argel								20.6		Cal-e		
	Magdeburgo	27.3	+2.0	3	NNW-3	0	NB	LL	24.0		Cal-e	Bizerta												
	Berlin	27.7	+1.4	3	NNW-4	-2	NB	NB	25.0		NNW-3	Túnez												
	Dresde	25.1	+0.6	4	Cal-e	1	NB	NV	24.6		Cal-e	Rabat	21.9	+0.4	3	Cal-e	9	D	D	20.5		Cal-e		
	Breslau	28.0	+0.0	3	Cal-e	0	NV	NV	25.0		N-1	Fez	22.8	+0.2	1	Cal-e	5	D	D	18.3		Cal-e		
	Francfort	26.3	+0.6	3	Cal-e	1	N	N	26.1		Cal-e	Tazza	22.9	+0.8	3	Cal-e	5	N	D					
	Carlsruha	27.1	+0.5	3	SW-1	1	N	D	26.0		Cal-e	Sfax												
	Munich	27.3	+0.0	3	WSW-3	-1	N	N	25.0		N-1	Casablanca	21.8	+0.0	3	Cal-e	10	D	D	20.5		N-2		
	Posen											Mequinez	23.8	+0.2	3	SE-2	6	D	D	20.5		Cal-e		
Varsovia											Agadir													
Cracovia	26.3	+0.0	3	NNW-0	-1	N	NB																	
Viena	26.1	+0.0	8	NNW-0	0	D	N	27.9		NNW-1														
Praga	25.4	+0.4	1	SW-1	1	NB	NB	25.1		SE-1														
Buda-Pest	17.9	-0.2	8	NNW-0	0	NB	D	23.8		NW-0														

RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

DIA	HORA	LAT	LONG	PRESION	VIENTO
21	7	49 5 N	31 0 W	1017	N-5
		47 0 N	34 5 W	1023	NW-1
		49 8 N	20 0 W	1022	SW-4

ADMINISTRADOR: Sr. Habilitado del Servicio Meteorológico.

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

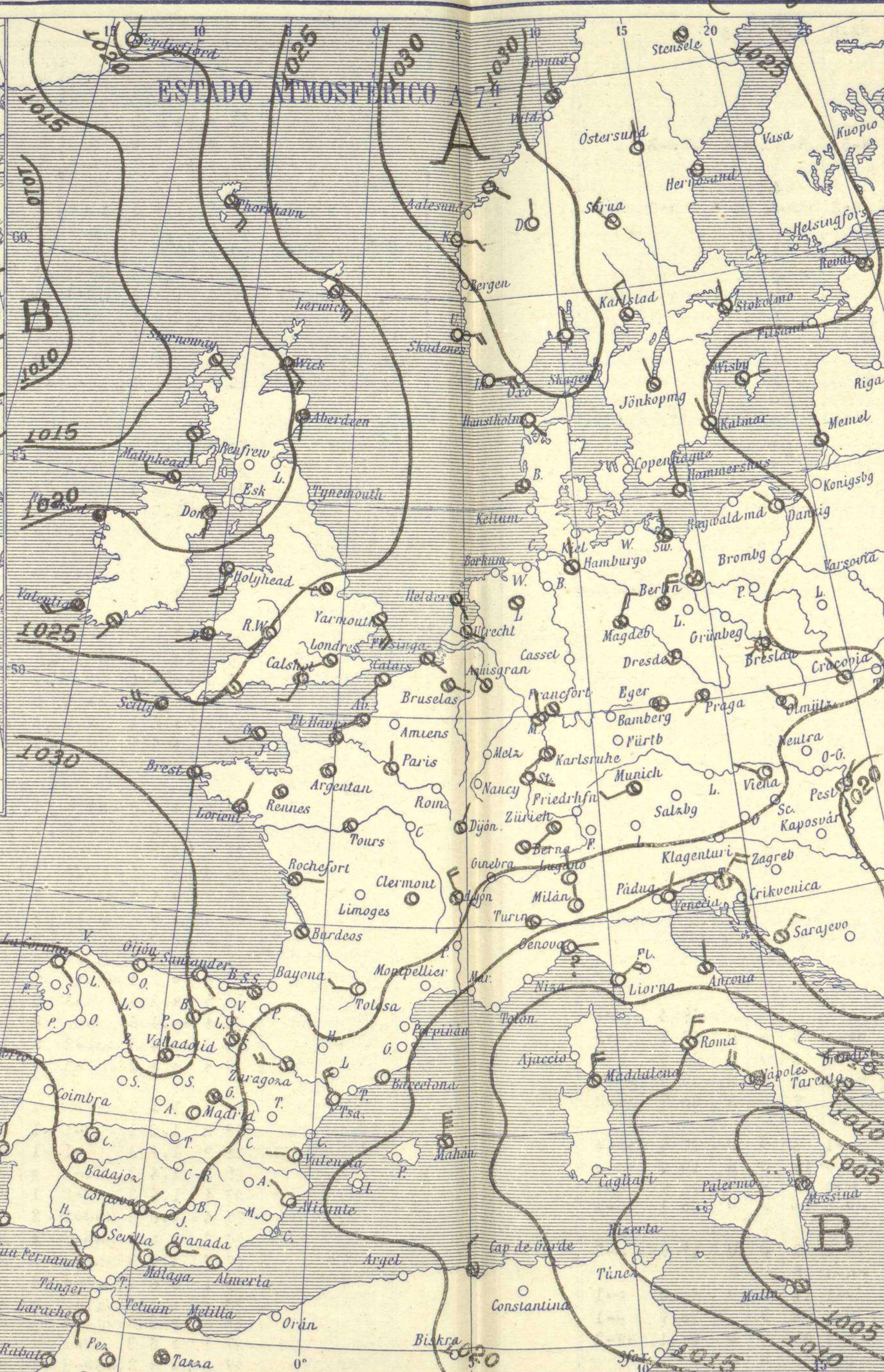
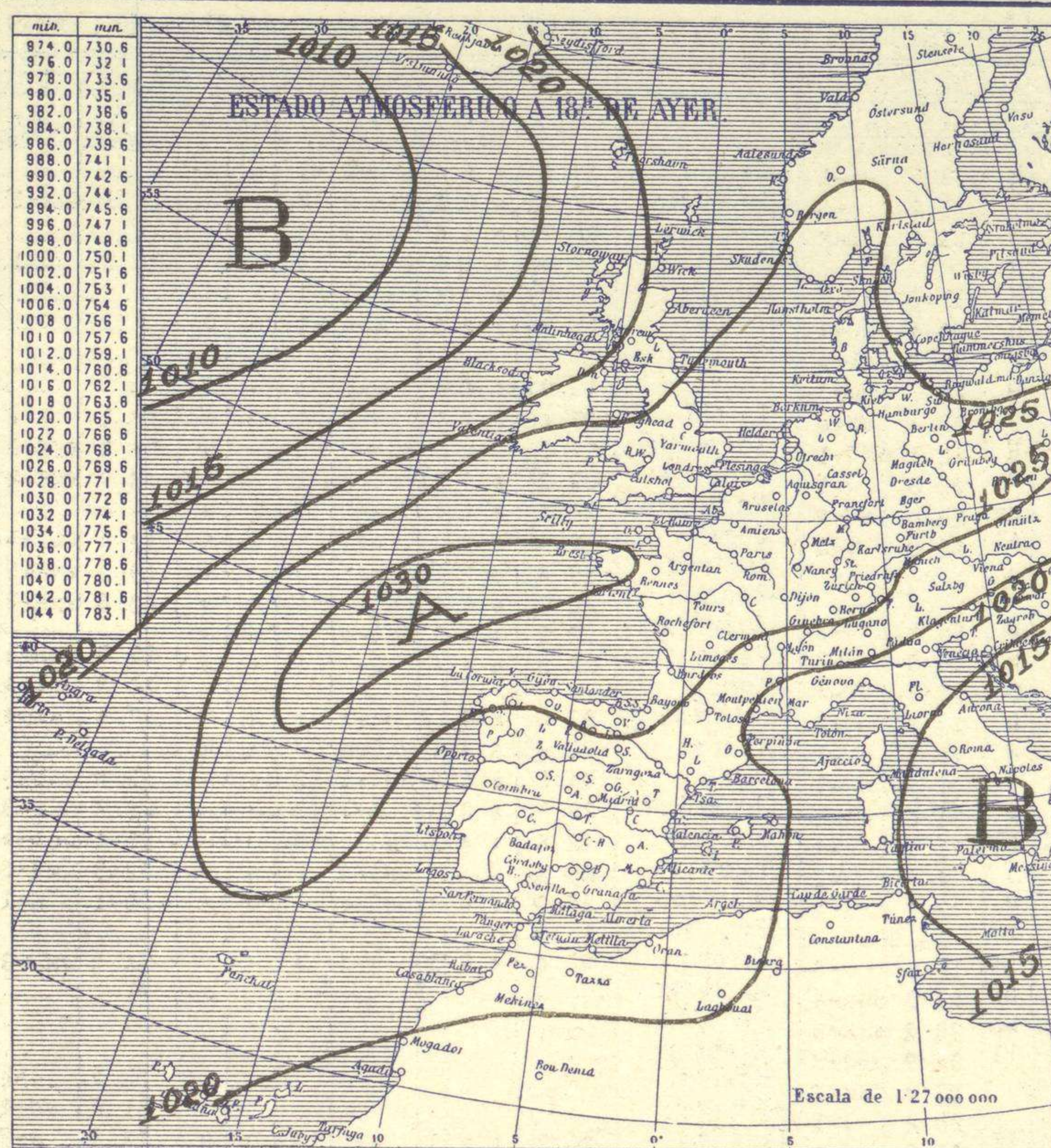


SERVICIO METEOROLÓGICO ESPAÑOL.

Boletín del Lunes 21 de Marzo de 1932

AÑO XL

Núm. 81



Temperaturas extrema y Lluvia

Estaciones	Temperaturas		Lluvia
	Máx.	Mínim.	
La Coruña	15	4	
Santiago	18		
Pontevedra	20		
Lugo			
Orense	16		
Oijón	11	3	
Oviedo	13	2	
Santander	11	4	
Bilbao			
San Sebastián	13	2	
León	12		
Zamora			
Palencia	13	4	
Burgos	12	-2	
Soria	15	2	
Valladolid	15	-2	
Salamanca	13		
Ávila	9	1	
Segovia	11	-2	
Madrid	16	3	
Toledo	16	2	
Guadalajara	16	1	
Cuenca	16		
Ciudad-Real	16	3	
Albacete	15	0	
Cáceres	18	7	
Badajoz	18	3	
Vitoria	10	-2	
Logroño	14	0	
Pamplona	8	3	
Huesca	15	1	
Zaragoza	15	5	
Lérida			
Oerona	19	2	
Barcelona	16	6	
Tarragona	16	5	
Tortosa		9	
Teruel	13	-3	
Castellón	15	8	
Valencia	22	9	
Alicante	16	4	
Murcia	20	3	
Sevilla	20	6	
Córdoba		5	
Jaén	16	9	
Baeza	16	6	
Granada	16	4	
Huelva	21		
San Fernando	18	10	
Tarifa			
Algeciras	21	10	
Málaga	20	9	
Almería	18	10	
Palma	17	3	
Ibiza			
Mahón	14	10	
Las Palmas			
St. Cruz de T.	22	14	
Laguna			
Izana	11	8	
Tetuán			
Melilla		7	
Tánger			

Observaciones aerológicas



Estado General

Al Sur de Italia se encuentra una zona de presiones débiles que produce aguaceros en Sicilia; otra apaceta al occidente de las islas Británicas que da origen a lluvias en ese archipiélago y las altas presiones, formando un anticiclón bien determinada se encuentran desde el golfo de Vizcaya a las Azores. También existe un núcleo de carácter anticiclón en Escandinavia.

Tiempo probable

- EN LAS REGIONES.
- I
 - II
 - III
 - IV
 - V Vientos flojes y moderados de dirección variable y cielo algo nublado. Descenso de la temperatura.
 - VI
 - VII
 - VIII
 - IX
 - X
 - XI
 - XII

Signos convencionales

Cielo		Vientos	
○ Despejado	● Lluvia	— Calma	— Liana
☁ Con nubes	❄ Nieve	— 1 a 2	— Rizada
☁ Bruma	R Tormenta	— 2 a 4	— Marejada
☁ Niebla	Acú. Alto Cúmulos	— 4 a 6	— Picada
	P. ci. Páiso Cúmulos	— Moderado	— Marejada gruesa
		— Algo fuerte	— gruesa
		— Puente	— 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 13^h del día 20 a 7^h del día 21

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Horas	Barómetro		Temperatura	Humedad	Viento	Lluvia	Estado del Cielo	Horas de insolación
	mm	milibars						
13	707.6	943.4	15.0	31	N	1.00	nuboso	7-30
18	707.5	943.3	13.0	40	WSW	1.00	nuboso	Temperatura máxima 16.1
1	709.0	945.3	5.8	70	cal	0.00	despejado	Id. mínima 2.4
7	709.1	945.4	3.2	67	cal	0.00	despejado	Id. máxima normal 14.1
								Id. mínima id. 4.9
								normal media 9.1
								C. Despejado normal 70.0

