

Nimº 513

20.....de Febrero 1930

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

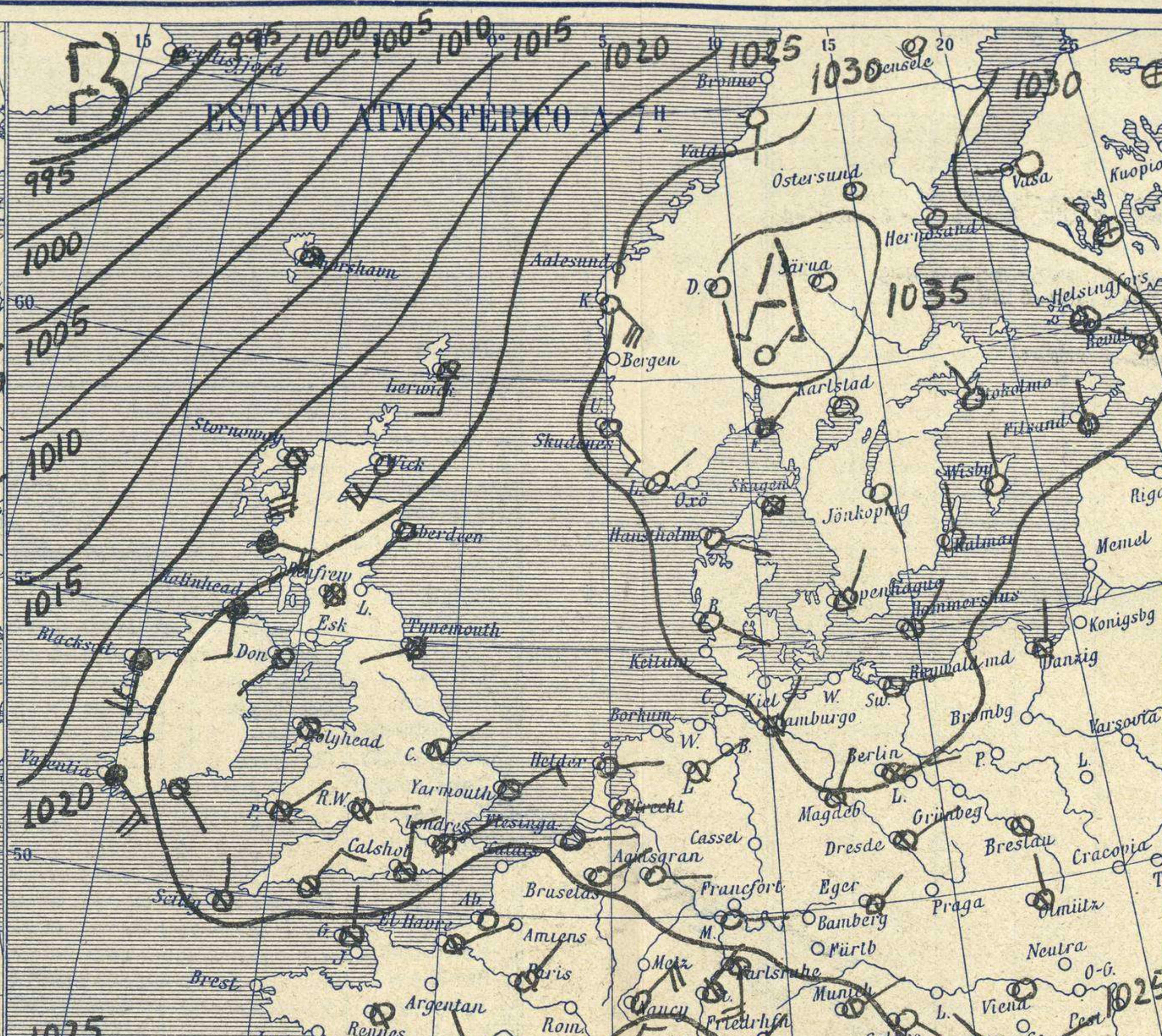
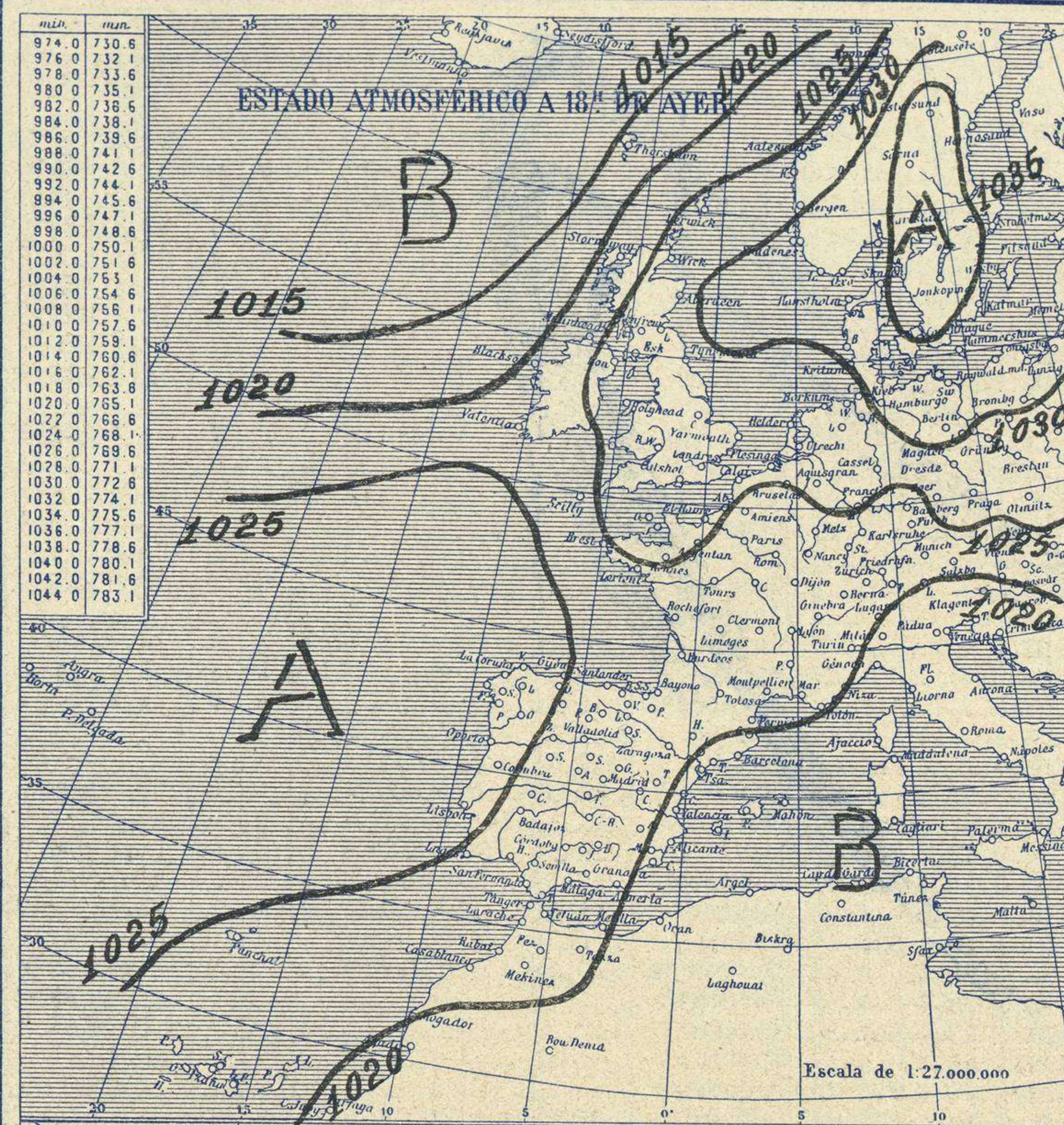


SERVICIO METEOROLÓGICO ESPAÑOL.

Boletín del *Tueves 20* de *Febrero* de *1930*

AÑO XXXVIII

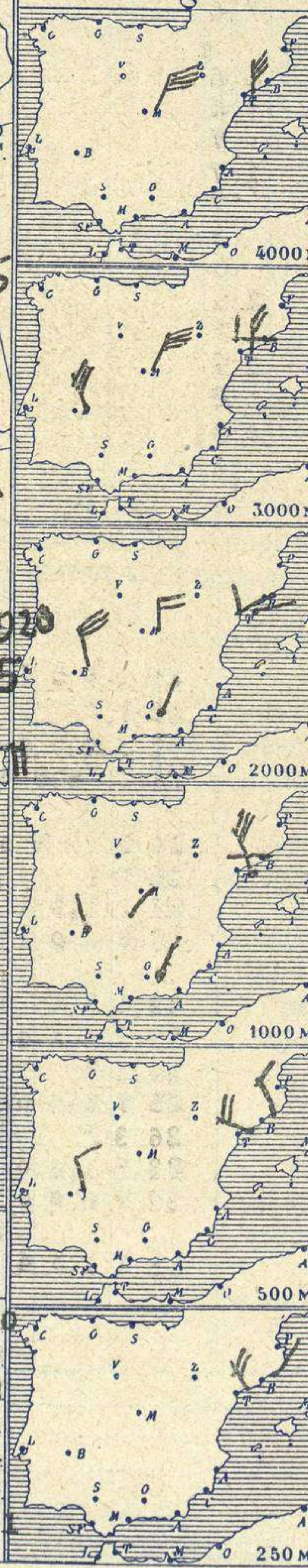
Núm. 51



Temperaturas y Estado del cielo a 8^h de ayer

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

Observaciones aerológicas



Estado General

La perturbación atmosférica del Mediterráneo occidental se corre a Oriente y hoy presenta su centro principal sobre Sicilia, por influjo de esta borrasca se registran aguaceros y mucha nubosidad en Italia, Baleares y Argelia. En el centro de Europa, persisten las nieblas y lo mismo ocurre en los Países Bajos e Inglaterra. El centro de presiones altas reside en la península Escandinava y otro de la misma índole aparece sobre las Azores. También en el Atlántico, entre los meridianos 35 y 6.0 existe un anticiclón y otro entre las Bermudas y las costas de América del Norte.

Tiempo probable

I
II
III
IV
V
VI
VII
VIII
IX
X
XI
XII

vientos flojos de dirección variable y cielo bastante claro.

Signos convencionales

Cielo

○ Despejado	● Lluvia	○ Ci. Cerros
○ Con nubes	⊗ Nieve	○ St. Estratos
○ Bruma	R Tormenta	○ Cú. Cumulos
○ Niebla		○ Acú. Alto Cumulos
		○ F. ci. Pseudo Cirros

Vientos

Signo	Nombres	Velocidad	Signo	Nombres
—	Calma	1 a 2	—	Uana
—	Ventolina	2 a 4	—	Rizada
—	Muy flojo	4 a 6	—	Marejada
—	Plojo	6 a 8	—	Picada
—	Moderado	8 a 10	—	Marejada
—	Algo fuerte	10 a 12	—	gruesa
—	Fuerte	12 a 14	—	gruesa
—	Duro	14 a 16	—	Muy gruesa
—	Muy duro	16 a 18	—	Muy gruesa
—	Temporal	18 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 en Madrid de 13^h del día 19 a 7^h del día 20

Horas	Barómetro		Temperatura	Humedad	Viento	Lluvia	Estado del Cielo	Horas de insolación	Temperatura máxima	Id. mínima	Id. normal
	mm	milibares	°C	%	Dirección	mm					
13	705,6	940,7	3,7	54	NNW	1,00	Nuboso	5,50	5,5	-2,2	10,6
18	706,2	941,5	3,0	61	NNW	1,00	Cubierto				
1	707,2	942,9	1,6	75	Cal	1,00	Nuboso				
7	707,5	943,3	-2,0	93	Cal	1,00	Despejado				

OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPE- RATURA	HUMEDAD	TIEMPO		NUBES	MAR	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO A							
	a O°					PRESENTE PASADO				250	500	1000	2000	3000	4000	5000	
	N. M. G. N.	VARIACIÓN				C.	D. y F.			C.	PRESENTE PASADO						
OBSERVACIONES A 7h																	
La Coruña	26.3	0.5	6	Cal-o	7	85	N	N	Nb	4	5						
Gijón	24.9	0.0	0	Cal-o	6	97	N	LL	Cu-nb Nb	2	5						
Santander	23.8	0.0	0	SW-1	5	97	N	N	Cu-nb	0	6						
Valladolid	25.0	0.5	0	SE-2	0	85	N	N	Cu A-cu	0	6						
Zaragoza	21.1	1.0	3	W-3	1	75	D	D		6							
Barcelona	16.1	1.0	3	W-3	5	75	D	D		7	NE-1	NNW-3	W-2	WSW-3	W-3		
Tortosa	18.9	0.5	3	NNW-6	5	65	D	D		5	NW-5	NNW-5	NNW-6	ENE-2	N-5	N-6	NNW-4
Mahón	12.1	0.5	4	WSW-6	7	93	LL	LL	Nb	6	5						
Madrid	24.9	0.5	3	Cal-o	-2	93	D	D		7							
Badajóz	25.7	0.0	0	Cal-o	-1	93	D	D		6			SW-1	N-5	NNE-6	N-9	
Alicante	18.8	1.0	3	NNW-2	5	65	D	D	St-cu	1	7						
Granada	27.0	0.5	3	Cal-o	-3	55	D	N	St-cu	6				NNE-2	NNE-2		
Sevilla	25.1	0.0	0	N-1	2	85	D	D		7							
Almería	21.5	0.5	3	NW-2	8	45	D	N	St-cu	0	7						
Málaga	31.0	0.5	3	NW-2	6	45	D	D		2	5						
S.Fernando	23.9	0.0	0	Cal-o	9	75	D	D		8							
Melilla	21.7	0.5	1	NW-4	?	75	N	N	Cu-nb	2	7						
Tetuán	24.5	0.5	3	W-2	4	85	D	D		8							
S. C. de Tenerife	24.9	0.5	3	NNE-2	16	65	N	N	Cu	0	8						
Izafía	19.4	0.5	1	W-2	4	65	D	D		6							
OBSERVACIONES A 18h																	
La Coruña	28.1	0.5	3	N-1	9	84	N	N	Nb	4	6						
Gijón	25.2	2.5	7	W-4	6	94	LL	LL	Cu-nb, Ci-st	2	5						
Santander	22.1	0.5	0	N-3	6	74	N	LL	Cu-nb, St	0	5						
Valladolid	22.9	1.0	0	NW-5	3	94	N	N	Cu, Ci-st	7							
Zaragoza	17.4	1.0	3	W-7	4	84	D	D		7							
Barcelona	14.6	1.0	3	SE-0	8	54	N	N	St-cu, A-st	?	6						
Tortosa	16.2	0.5	0	NNW-4	7	75	D	D	Cu	?							
Mahón	12.4	0.5	3	NNW-1	6	94	N	N	Cu, A-cu	0	5						
Madrid	21.4	1.5	0	NNW-1	3	64	N	N	A-st, St-cu	3	4						
Badajóz	23.8	0.5	3	NE-2	9	84	D	D		7							
Alicante	16.3	0.5	3	S-1	9	54	N	D	St-cu	1	7						
Granada	22.3	2.0	0	N-2	3	54	N	D	St-cu, St	7							
Sevilla	23.3	1.0	4	NE-1	9	84	D	D		8							
Almería	19.3	1.5	3	WSW-2	9	74	N	N	Cu-nb	8							
Málaga	20.1	2.0	0	NW-1	9	84	D	D		2	6						
S.Fernando	21.5	0.5	0	NNW-1	11	?	D	D	Cu	1	7						
Melilla	19.1	1.0	3	NNW-6	10	64	N	N	St-cu, A-st	3	7						
Tetuán	21.8	2.0	3	W-2	8	74	N	D	St	8							
S. C. de Tenerife	22.2	0.5	0	N-3	17	54	N	N	St-cu, Ci	0	8						
Izafía	04.1	0.5	0	NW-4	0	100	LL	LL		3							

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPE- RATURA	HUMEDAD	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES	VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPE- RATURA	HUMEDAD	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES	VIENTO				
	a O°					PRESENTE PASADO					a O°					PRESENTE PASADO				a O°		PRESENTE PASADO	
	N. M. G. N.	VARIACIÓN				C.	D. y F.				C.	PRESENTE PASADO				N. M. G. N.	D. y F.			C.	PRESENTE PASADO	N. M. G. N.	D. y F.
OBSERVACIONES A 8h																							
Vares	23.3	0.0	5	NW-3	6	ML	NB			Cáceres													
Finisterre	28.1	0.0	0	NE-1	7	N	N			Vitoria	24.3	0.5	1	NE-0	1	N	N	23.0	N-1				
Santiago	27.0	0.0	0	N-1	2	N	N	27.0	N-3	Logroño	25.1	?		W-3	3	N	N	21.0	NW-2				
Pontevedra								25.7	NE-2	Pamplona	23.3	0.5	0	Cal-o	1	N	N	20.7	W-1				
Lugo										Huesca	21.7	0.0	0	SW-1	0	D	D	17.5	SW-1				
Orense	28.5	?		S-0	4	N	N	27.5	N-1	Lérida													
Oviedo	23.9	0.0	0	SSW-1	4	N	LL	25.3	W-2	Gerona	16.5	0.5	0	Cal-o	-1	D	D	13.4	NE-2				
Bilbao	21.0	0.0	0	SE-1	4	N	N			Tarragona	15.7	?		NNW-1	4	D	D	13.8	NNW-1				
San Sebastián	23.3	0.0	0	SE-1	4	N	N	21.4	S-1	Teruel	22.7	1.5	1	N-1	-2	N	N	16.9	N-2				
León	25.3	?		N-1	3	N	N	24.1	NW-2	Castellón	18.9	0.0	1	WSW-1	6	D	D	17.3	N-2				
Zamora	23.1	0.0	0	W-1	-1	N	D			Valencia								16.3	NNW-2				
Palencia	24.3	0.0	0	NE-0	0	N	N	21.5	NW-2	Murcia	19.5	?		W-4	6	D	?	16.5	NW-5				
Burgos								20.6	NW-1	Córdoba	25.3	0.0	0	NE-1	-1	D	D	22.5	N-1				
Soria	23.0	0.5	0	Cal-o	-3	D	N			Jaén	24.3	?		NW-2	3	N	N	22.2	NW-2				
Salamanca	26.3	0.5	0	NW-0	0	N	N	22.7	N-0	Baeza	25.7	2.0	0	SE-2	2	D	N	22.5	Cal-o				
Avila	25.1	?		NW-0	-2	N	NV	23.8	NNW-5	Huelva	26.3	?		N-2	2	D	D	23.1	N-2				
Segovia	25.0	0.0	0	W-1	-1	N	N	23.4	S-1	Tarifa	23.5	1.0	0	NW-1	5	D	?						
Toledo	23.8	0.5	0	W-1	-2	D	D	22.9	NW-1	Algeciras	23.9	0.0	0	NW-1	9	D	D						
Guadalajara								20.9	NW-2	Tánger													
Cuenca	19.8	0.0	0	N-4	1	N	NV	16.9	W-5	Palma	15.1	1.5	4	N-2	7	LL	LL	13.9	NNW-2				
Ciudad Real	21.9	1.5	1	NW-1	-1	D	D	20.5	N-2	Las Palmas													
Albacete	23.9	1.5	3	NNW-1	1	N	N	20.9	NNW-2	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.