

INSTITUTO GEOGRÁFICO Y CATASTRAL

BOLETÍN DEL SERVICIO METEOROLÓGICO

AÑO XXXVI

Núm. 287

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

1928

13 de Octubre

ESTACIONES	PRESIÓN		VIENTO	TEMPE- RATURA	TIEMPO	PRESIÓN		VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN		VIENTO	TEMPE- RATURA	TIEMPO	PRESIÓN		VIENTO																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
	MILIBARES					MILIBARES				MILIBARES																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
	á O.	VARIACIÓN				C	D. y F.			PRESENT	á O.				VARIACIÓN	C		D. y F.	PRESENT	á O.	VARIACIÓN	C	D. y F.	PRESENT																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
ISLANDIA	N. M. G. N.					N. M. G. N.				N. M. G. N.					N. M. G. N.				N. M. G. N.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			

RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

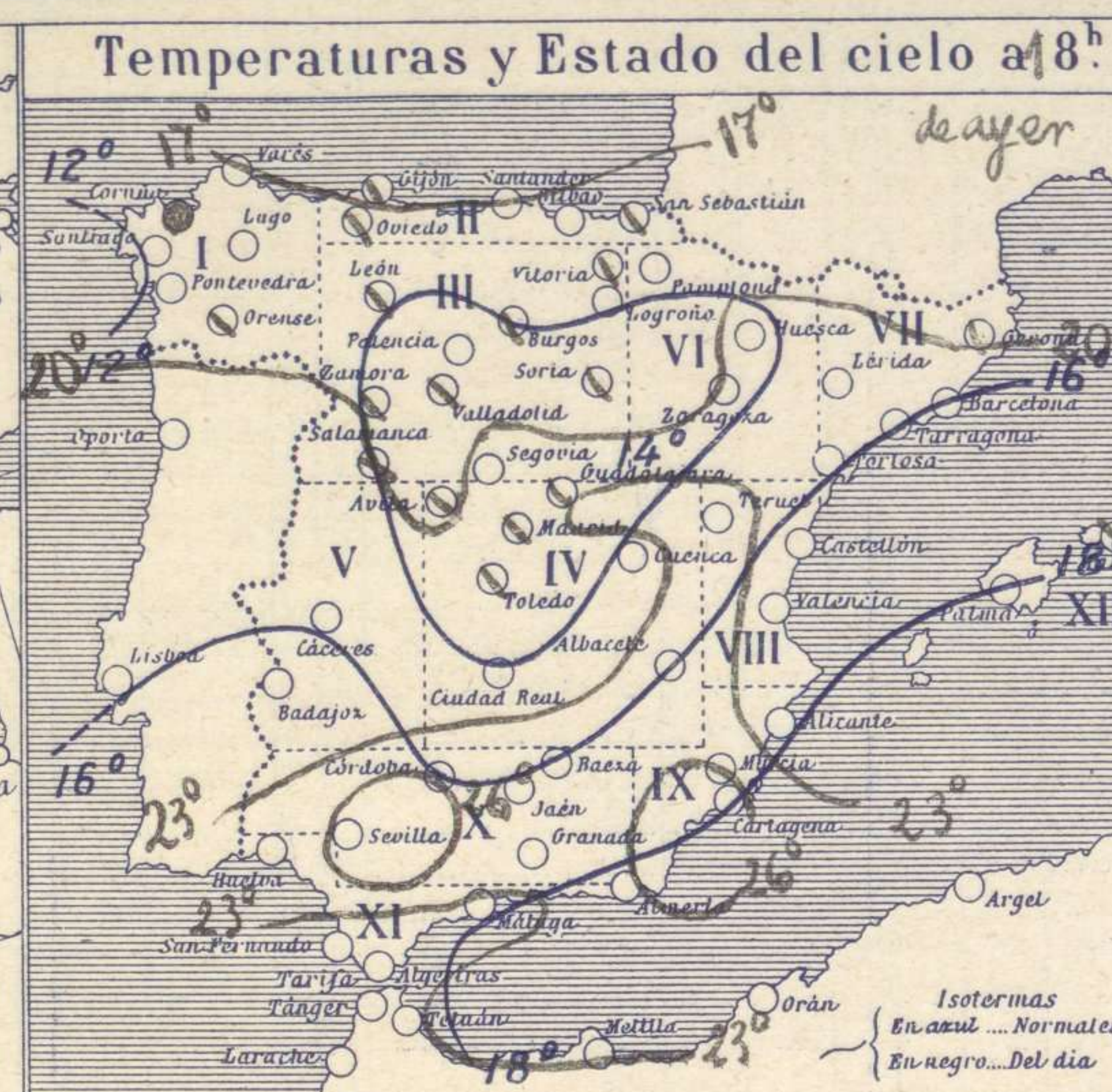
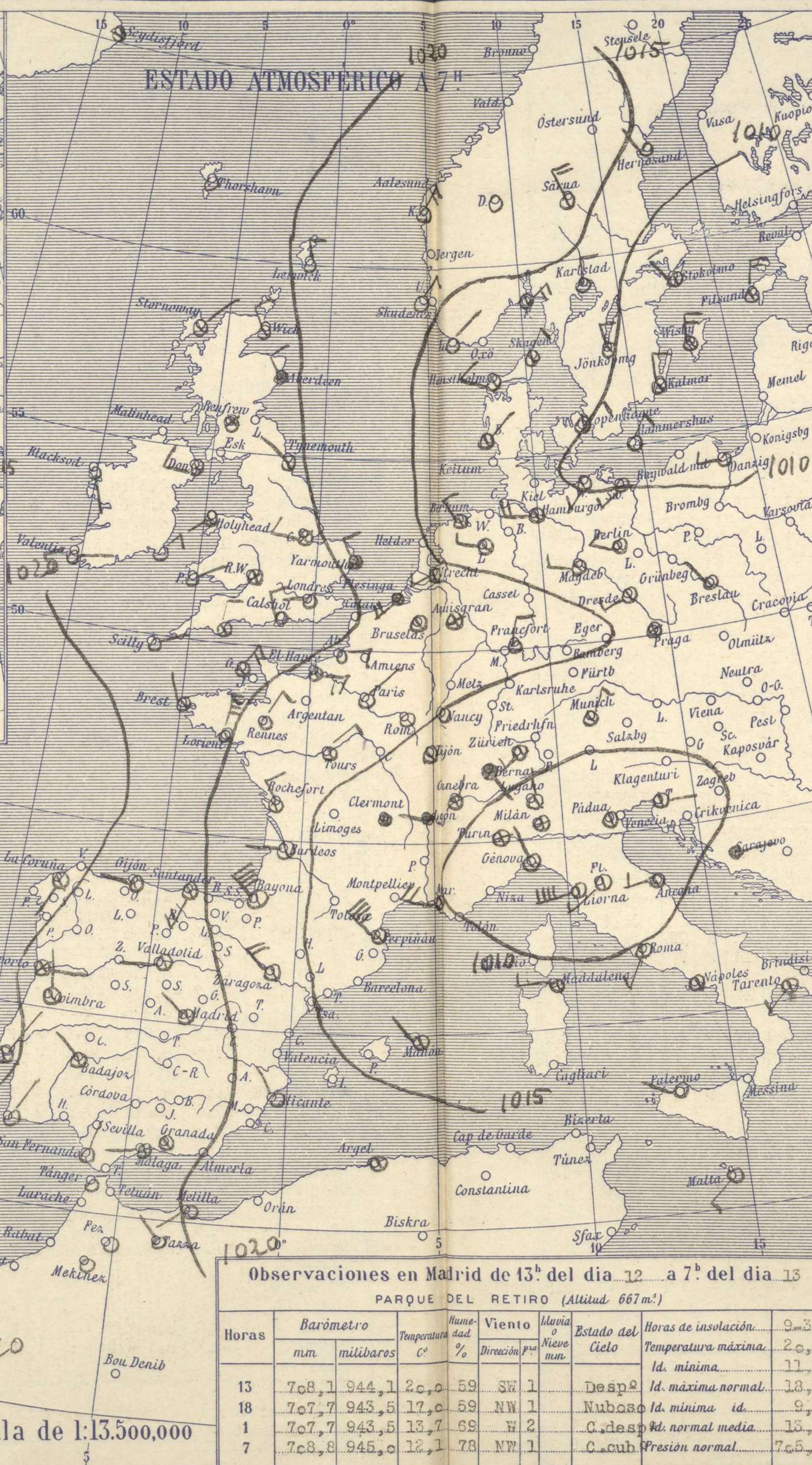
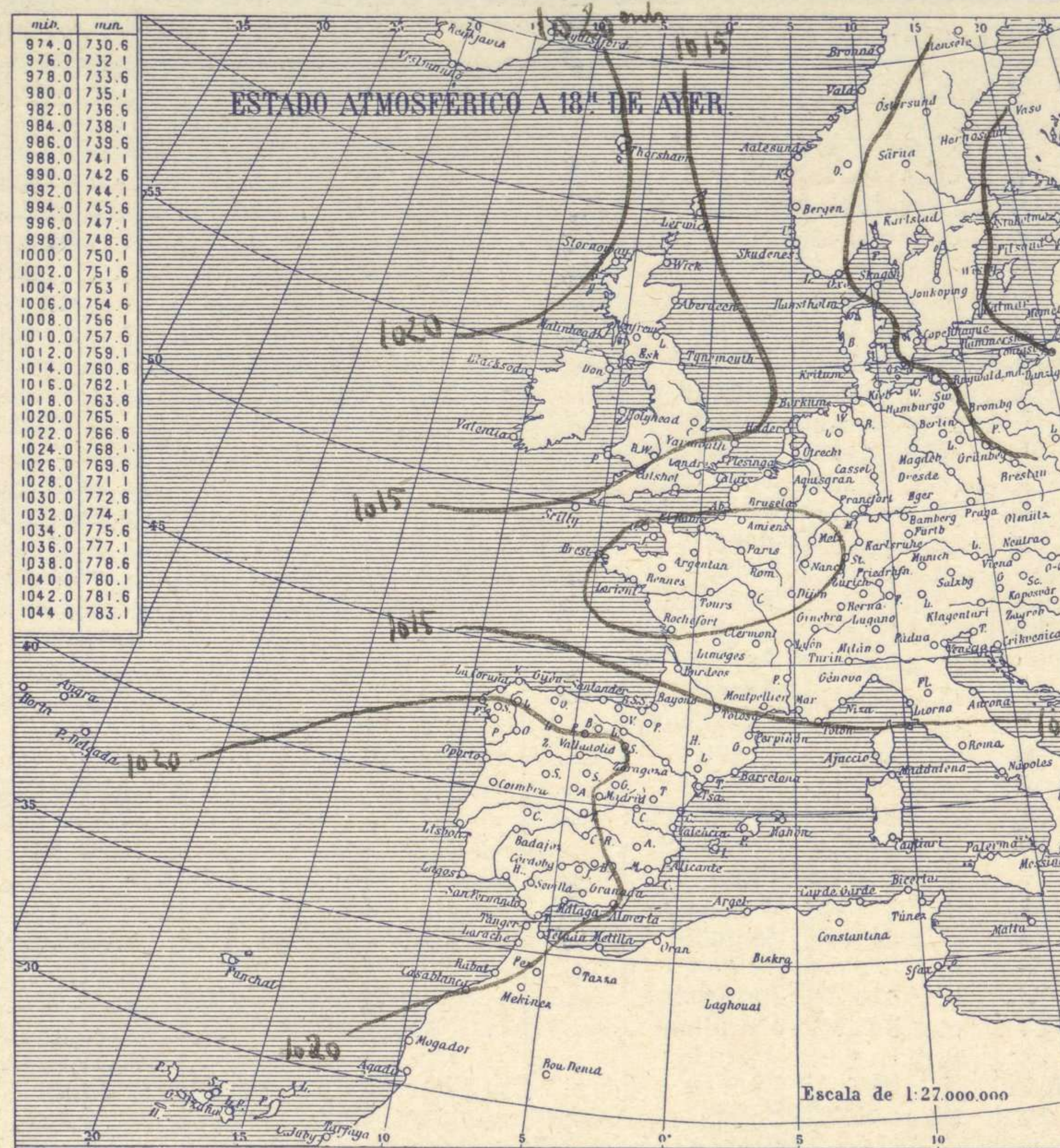


SERVICIO METEOROLÓGICO ESPAÑOL.

Boletín del Sábado 13 de Octubre de 1928.

AÑO XXXVI

Núm. 287



Temperaturas extrema y Lluvia		
Estaciones	Temperaturas	Lluvia
	Máx. Min. mm	
La Coruña	19 14	2
Santiago	16 12	1
Pontevedra		
Lugo		
Orense	18 10	0,6
Oijón	20 14	4
Oviedo	20 12	
Santander	21 14	1,6
Bilbao		
San Sebastián	19 1	5
León	16 7	
Zamora	19 7	
Palencia		
Burgos		
Soria	18 9	
Valladolid	19 9	
Salamanca	17 6	
Ávila	17 6	
Segovia	18 8	
Madrid	20 12	
Toledo	23 13	
Guadalajara	21 12	
Cuenca	19 8	
Ciudad-Real	25 8	
Albacete	25 9	
Cáceres	23 12	
Badajoz	23 12	
Vitoria	18 10	2
Logroño		
Pamplona		
Huesca	23 11	
Zaragoza	23 14	
Lérida	23 12	
Girona		
Barcelona	26 17	
Tarragona	28 18	
Tortosa		
Teruel	25 9	
Castellón	25 16	
Valencia	28 15	
Alicante	32	
Murcia	31 16	
Sevilla	31	
Córdoba	30 11	
Jaén	25 13	
Baeza	24	
Granada	27 9	
Huelva	27 11	
San Fernando	23 12	
Tarifa		
Algeciras		
Málaga	26 16	
Almería	25 16	
Palma		
Ibiza		
Mahón	26 17	
Las Palmas		
St. Cruz de T.		
Laguna		
Izania		
Tetuán	26 13	
Melilla	25 17	
Tánger		14

Signos convencionales			
Cielo			
○ Despejado	● Lluvia	○ Ci. Cirros	
○ Con nubes	● Nieve	○ St. Estratos	
○ Bruma	○ R. Tormenta	○ Cú. Cúmulos	
○ Niebla		○ A-cú. Alto Cúmulos	
		○ F-ci. Pseudo Cirros	
Vientos			
Signo	Nombres	Velocidad	Signo
—	Calma	1 a 2	—
—	Ventolina	2 a 4	—
—	Muy flojo	4 a 6	—
—	Plojo	6 a 8	—
—	Moderado	8 a 10	—
—	Algo fuerte	10 a 12	—
—	Puente	12 a 14	—
—	Duro	14 a 16	—
—	Muy duro	16 a 30	—
—	Temporal	30 a 30	—
Mar			
Signo	Nombres	Velocidad	Signo
—	Calma	1 a 2	—
—	Ventolina	2 a 4	—
—	Muy flojo	4 a 6	—
—	Plojo	6 a 8	—
—	Moderado	8 a 10	—
—	Algo fuerte	10 a 12	—
—	Puente	12 a 14	—
—	Duro	14 a 16	—
—	Muy duro	16 a 30	—
—	Temporal	30 a 30	—

Observaciones en Madrid de 13 ^h del día 12 a 7 ^h del día 13									
PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)									
Horas	Barómetro		Temperatura	Humedad	Viento	Lluvia	Estado del Cielo	Horas de insolación	Presión normal
	mm	milibares	°C	%	Dirección	Nieve			
13	708,1	944,1	20,0	59	SW	1	Despej	9,20	705,6
18	707,7	943,5	17,0	59	NW	1	Nuboso	11,6	
1	707,7	943,5	13,7	69	W	2	C. desp	13,7	
7	708,8	945,0	12,1	78	NW	1	C. cub	15,8	

Estado General

La perturbación atmosférica del occidente europeo camina rápidamente a Italia produciendo en España mayor nubosidad y vientos res fuertes. Las presiones altas se retiran hacia las azores.

Observaciones aerológicas

EN LAS REGIONES.

Tiempo probable

I Vientos del Oeste moderados y lluvias.

II

III

IV

V

VI

VII Vientos moderados del Oeste y tiempo inseguro.

VIII

IX

X

XI

XII

OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPE- RATURA	HUMEDAD	TIEMPO		NUBES	MAR	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO Á											
	á O° N. M. G. N.	VARIACIÓN				C.	D. y F.			C.	Comienza a Lluvia +	% HUMEDAD	TIEMPO		250	500	1000	2000	3000	4000	5000
													PRESENTE	PASADO							
OBSERVACIONES Á 7 ^h										OBSERVACIONES Á 7 ^h											
La Coruña	1025,4	1,0	0	SSW-0	15	84	N	IL	Nb	2	4										
Gijón	24,2	1,5	3	W-2	14	84	N	N	Cu-nb, A-cu	3	5										
Santander	22,6	1,5	0	SSW-5	14	97	N	A	Nb	1	7										
Valladolid	24,5	0,5	3	W-1	10	84	N	N	A-st, Ci-cu	6											
Zaragoza	19,4			NW-5	15	74	N	N	Cu, A-cu	7		NE-3	NE-8	NE-9	NE-9						
Barcelona	13,5	0,5	3	E-3	18	64	N	N	Cu-nb, A-cu	9											
Tortosa	18,2	1,5	4	NNW-3	18	64	N	N	Cu, A-st	8											
Mahón	13,1	0,5	5	NW-1	18	97	N	N	Cu, A-cu	1	7										
Madrid	23,1	1,6	0	NW-1	12	74	N	N	A-cu, A-st	8				N-3	NNW-5						
Badajóz	24,2	0,5	0	NW-2	12	84	N	D	Ci	8			N-6	N-4							
Alicante	16,8	1,0	3	NNW-2	19	64	N	N	St-cu, Ci-st	1	8										
Granada	22,3	0,5	4	Cal-0	9	84	N	N	Cu, Ci-st	5											
Sevilla	23,3	1,0	3	S-0	7	94	N	N	Ci-cu	5											
Almería	19,7	1,0	0	N-1	17	84	N	N	St-cu, Ci-cu	0	7										
Málaga	18,6	1,0	4	W-2	21	44	N	N	Ci-st	2	6										
S.Fernando	21,7	1,0	0	N-0	16	84	D	D		1	7										
Melilla	19,1	0,5	0	SW-1	20	74	D	D	Ci	7											
Tetuán	20,1	0,5	3	WSW-5	16	74	D	D	Ci	8											
S ^{ta} C. de Tenerife	24,0	0,0	3	Cal-0	20	74	D	D	Cu	0	8										
Izania	17,8	0,5	1	W-2	19	64	D	N		6											
OBSERVACIONES Á 18 ^h										OBSERVACIONES Á 18 ^h											
La Coruña	22,5	0,0	0	SW-3	16	60	N	IL	Nb, A-st	0	5										
Gijón	19,0	0,5	0	W-2	17	50	N	N	Cu-nb, Ci-cu	4	5										
Santander	19,2	1,0	1	W-3	17	60	N	A	Cu	1	9										
Valladolid	21,0	0,0	1	W-1	15	60	N	A	Cu	7											
Zaragoza	15,7	1,0	3	NW-3	19	70	N	Nb	Cu, A-cu	6											
Barcelona																					
Tortosa																					
Mahón	16,5	0,5	3	W-1	18	60	N	D	Cu, A-st	1	7										
Madrid	18,6	0,0	7	NW-1	17	60	N	N	Ci	6											
Badajóz	22,2	0,0	2	NW-2	21	60	D	D	Ci	0											
Alicante	12,0	0,0	5	Cal-0	28	60	D	D	Ci	1	8										
Granada	19,7	0,5	3	Cal-0	21	60	D	D	Cu, Ci-st	7											
Sevilla		1,0	5	W-1	28	60	D	D	Ci	8											
Almería																					
Málaga	10,1	0,5	5	Cal-0	22	60	D	D	Cu, Ci-st	1	5										
S.Fernando	10,6	0,5	7	NNW-2	22	60	D	D	Ci-cu	2	7										
Melilla	19,1	0,0	3	W-2	23	70	D	D	Cu, Ci	0	6										
Tetuán	19,5	0,0	3	W-2	23	40	D	D	Ci	8											
S ^{ta} C. de Tenerife																					
Izania	10,5	0,5	5	NNW-2	22	60	D	D		6											
Burgos	10,7	2,0	5	ESE-3	14	40	N	N	Cu-nb, Ci-st	6											
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.			C.	PRESENTE				PASADO	á O° N. M. G. N.		VARIACIÓN	C.	D. y F.	C.
OBSERVACIONES Á 8 ^h										OBSERVACIONES Á 8 ^h											
Vares	1020,6	1,0	4	SW-3	13	N	IL		Cáceres									21,4	W-2		
Finisterre	25,8	1,0	4	N-1	13	N	A		Vitoria	1023,5	0,5	1	NW-2	11	N	IL		19,3	NE-3		
Santiago	26,2	1,5	1	NW-1	12	N	A		Logroño	22,6	?	?	W-2	14	N	N		19,8	W-2		
Pontevedra									Pamplona												
Lugo									Huesca	19,3	1,5	3	W-5	14	D	D					
Orense	?	?	?	NE-0	13	IL	IL	?	Lérida												
Oviedo	23,9	0,5	1	W-2	13	N	N	19,8	Gerona	13,5	0,0	0	SSE-1	17	D	D		15,9	E-1		
Bilbao									Tarragona	13,8	?	?	NW-6	17	N	D		15,4	SW-1		
San Sebastián	22,1	?	?	NW-6	17	N	IL		Teruel	19,5	1,5	1	N-1	12	N	N		15,5	Cal-0		
León	27,4	0,0	0	?	21	N	N	22,9	Castellón	17,0	0,5	0	NNW-2	20	D	N		17,4	NNE-1		
Zamora	?	0,0	1	W-4	11	N	T	18,9	Valencia												
Palencia	25,0	1,0	3	W-1	10	N	N		Murcia	17,4	?	?	NW-5	21	N	?		15,3	SE-3		
Burgos									Córdoba	?	0,5	3	NE-1	12	D	D		10,7	E-1		
Soria	25,5	1,0	3	W-5	12	N	N	25,0	Jaén	22,1	?	?	NW-1	18	N	N		19,1	S-1		
Salamanca	25,1	1,0	3	NW-0	10	NB	N	21,0	Baeza									19,9	N-0		
Avila	24,1	?	?	NNW-5	9	N	N	21,5	Huelva	26,5	?	?	NE-0	22	D	D		23,9	N-1		
Segovia	25,0	0,0	0	W-1	9	N	N	19,7	Tarifa	19,8	1,0	0	NW-2	16	D	D					
Toledo	23,4	2,0	0	N-0	14	N	N	20,8	Algeciras												
Guadalajara								17,5	Tánger												
Cuenca	21,8	0,0	0	N-2	10	N	N	09,0	Palma	14,3	1,0	3	N-4	22	N	N		13,2	SW-0		
Ciudad Real	21,4	1,5	1	S-1	12	NB	D	10,9	Las Palmas												
Albacete	25,7	1,0	3	W-3	12	N	N	18,1	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.																					

TALLERES DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y CATASTRAL