

INSTITUTO GEOGRÁFICO Y CATASTRAL

BOLETÍN DEL SERVICIO METEOROLÓGICO

AÑO XXXV
Nim.º 130

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

1927
9 de Julio

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO		TEMPERATURA C.	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES		VIENTO		ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO		TEMPERATURA C.	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES		VIENTO			
	A O. N.M.G.N.		C	D. y F.		A 7 ^h	PRESENTE	PASADO	A O. N.M.G.N.		C		D. y F.	A 7 ^h	A O. N.M.G.N.			C	D. y F.	PRESENTE	PASADO	A O. N.M.G.N.		C	D. y F.
	VARIACIÓN	OBJERVACIONES							VARIACIÓN	OBJERVACIONES					VARIACIÓN	OBJERVACIONES						VARIACIÓN	OBJERVACIONES		
ISLANDIA																									
Seydisfjord	12,1	0,0	0	Cal-o	11	D	D					De Bild	997,9	-1,0	8	NE-4	18	N	T	007,0	NNE-3				
Reykjavik	12,3	2,0	1	WSW-3	10	N	A					Le Helder	98,1	-0,5	5	?-3	18	N	N	08,3	N-5				
Vestmanna												Flesinga								06,3	NNE-3				
Thorshavn	15,3	-0,7	5	Cal-o	13	N	N					Bruselas	97,3	0,0	0	S-4	18	N	N						
Stensele	18,2	0,0	0	Cal-o	23	D	D		16,3	E-1		Zurich	1002,9	1,3	4	W-2	14	LL	A	03,9	WNW-2				
Ostersund									17,5	ESE-2		Berna	03,9	0,7	2	W-4	13	N	LL	05,1	NE-1				
Hornosand	18,3	0,0	0	NE-2	23	D	N		17,4	Cal-o		Ginebra	04,7	0,7	4	SW-4	15	LL	N						
Sarna	15,0	-0,7	5	NNW-2	20	D	D		16,6	NNW-1		Lugano	02,1	0,0	0	N-0	17	D	LL						
Karlstad									15,9	W-1		Calais	998,6	-2,5	7	NNE-7	14	N		05,8	WNW-5				
Estocolmo	15,1	-0,7	5	ESE-2	23	D	N					Abbeville							03,7	NE-4					
Jonkoping	13,7	0,0	0	NE-1	18	D	D		15,4	NE-1		El Havre	99,8	-0,5	7	N-7	13	LL		05,0	NNE-4				
Wisby	13,1	-1,3	5	N-1	21	D	D		14,5	N-2		Maguncia	1000,3	0,0	0	N-3	13	N		04,5	Cal-o				
Kalmar	12,3	-0,7	5	NE-3	19	D	D		14,7	NE-2		Brest	08,3	0,5	4	?-3	15	N							
Bronno												Lorient	07,1	0,5	3	NW-6	15	LL							
Vallersund												Rennes	03,5	1,0	4	WNW-4	14	LL		05,9	NW-2				
Kinn	16,3	0,5	4	SE-1	22	D	D		17,5	NNW-3		Argentan	999,4	-0,5	8	NW-4	12	LL		04,1	NW-2				
Dombaas	17,8	-1,0	5	Cal-o	17	D	N		17,9	N-1		Paris	98,3	-1,0	7	S-2	15	LL		01,8	NNE-4				
Utsire	14,8	-0,5	5	E-1	20	D	D		17,5	Cal-o		Nancy	1000,7	0,5	3	SSW-3	13	N		?	SE-1				
Faerder	13,5	-1,0	5	E-2	20	N	D		16,0	Cal-o		Estrasburgo	?	0,5	3	SSE-3	15	N		01,7	N-2				
Lister	12,7	-0,5	8	ENE-3	24	D	D		14,5	ESE-3		Tours	998,6	-0,5	6	WSW-1	16	LL		03,4	NNE-1				
Skagen	12,6	0,0	0	ENE-1	21	D	D		14,9	N-1		Dijon	1000,6	0,0	0	SSW-3	14	LL		01,3	WSW-1				
Hanstholm	10,9	-1,3	5	ENE-3	18	D	D		14,3	ENE-2		Rochefort	999,9	-1,5	7	NW-8	15	LL		02,6	NW-3				
Blaavands	08,3	-0,7	5	E-3	21	D	D		12,7	SE-2		Clermont							03,1	?					
Copenhague	?	-1,3	5	ENE-3	18	D	D		14,1	NE-1		Lyon	1004,6	1,0	6	SSW-4	14	N		02,7	Cal-o				
Hammershus	09,9	-0,7	5	ESE-3	16	D	D		13,4	Cal-o		Burdeos	05,3	0,5	4	WSW-2	15	LL		05,4	NNE-2				
Lerwick												Bayona	11,4	0,5	4	W-3	14	LL		08,2	NW-7				
Stornoway	16,6	-0,5	6	Cal-o	14	N	D		14,8	SE-2		Tolosa	09,4	0,5	3	W-5	15	N		05,7	WNW-5				
Wick	14,9	-0,5	5	NNE-2	13	N	D		16,9	ESE-2		Marignane	08,3	1,0	4	S-?	19	?		04,0	W-4				
Aberdeen	13,3	-0,5	8	N-2	16	N	A		15,9	Cal-o		Perpignan	08,2	0,5	4	NW-7	18	N		05,3	WNW-6				
Malin Head	13,0	-0,5	8	S-1	13	D	D		13,9	ENE-3		Ajaccio	07,0	1,0	4	SW-1	22	N							
Renfrew												Oporto	18,9	1,0	1	N-1	17	D	N	15,7	NW-5				
Tynemouth	09,6	-1,0	5	N-4	12	N	LL		14,2	N-2		Colmbra	19,4	0,5	1	NW-1	15	N	N	16,6	NW-4				
Blacksod									14,3	W-2		Lisboa	19,7	0,5	1	NNE-1	18	N	N	17,7	N-4				
Donaghadee	12,9	-0,5	8	NNE-2	14	D	D		14,5	NNW-1		Lagos	17,9	0,0	0	NW-1	18	D	D	17,3	WNW-5				
Holyhead	10,3	0,0	0	N-1	15	N	D		11,2	NW-3		Funchal													
Cranwell									12,0	E-3		Horta													
Yarmouth	02,0	-2,0	5	NNE-5	16	LL	LL		10,2	NE-4		Turin													
Valentia	14,3	0,0	0	N-2	13	N	N		13,5	SW-2		Milan							12,5	ENE-2					
Pembroque	10,0	0,5	4	N-2	14	D	D		11,0	N-3		Padua													
Ross-on-Wye	07,5	0,0	0	N-1	13	N	NB		09,3	ENE-3		Venecia													
Londres	03,6	-1,0	5	NNE-4	13	LL	LL		08,6	S-4		Genova													
Scilly									11,3	N-3		Florenca							05,4	SSW-3					
Plymouth	07,6	-0,5	5	N-4	17	N	D		09,1	N-2		Liorna													
Calshot	04,6	-0,5	6	N-5	15	N	N		08,0	NNE-1		Ancona													
Quernsey	05,4	-0,5	8	NNW-6	14	N	N		08,4	N-3		Zara													
Borkum	02,7	-1,3	5	ESE-4	17	N	N		09,9	NE-3		Roma							09,3	SE-4					
Lonigen	999,5	-0,7	5	NE-2	17	LL	T		06,7	N-3		Magdalena													
Hamburgo	1003,8	-0,7	8	NE-4	20	N	N		09,5	NE-4		Taranto													
Swinemunde	04,2	-2,7	5	E-3	24	N	D		07,9	NNE-2		Mesina							10,2	S-5					
Danzig	09,4	-2,0	5	N-3	20	D	D					Tanger	19,5	1,0	1	NW-1	19	D		13,5	W-6				
Memel	11,8	-0,7	5	E-2	23	D	D		13,7	N-1		Oran													
Aquisgran	997,9	0,0	0	SSW-4	16	N	LL		05,1	NE-3		Argel													
Magdeburgo	99,8	-1,3	8	NNE-2	21	NB	D					Bizerta													
Berlin	1001,4	-1,3	5	ENE-4	20	N	N		07,7	ENE-4		Tunez	12,3	0,7	4	NNW-5	25	D							
Dresde	998,6	-1,3	5	E-3	21	N	T		06,3	SE-3		Rabat	17,8	0,0	0	Cal-o	17	N							
Breslau									08,6	E-1		Fez	17,9	0,5	4	Cal-o	16	N							
Francfort	1000,6	1,3	4	W-1	15	N	T		05,5	NE-4		Tazza													
Carlsruha	01,5	0,7	1	SW-1	16	N	T		01,9	NNE-1		Sfax													
Munich	999,4	1,3	4	W-6	18	N	N		00,2	E-3		Casablanca													
Posen												Mequinez													
Varsovia												Agadir													
Cracovia																									
Viena																									
Praga																									
Buda-Pest																									

RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

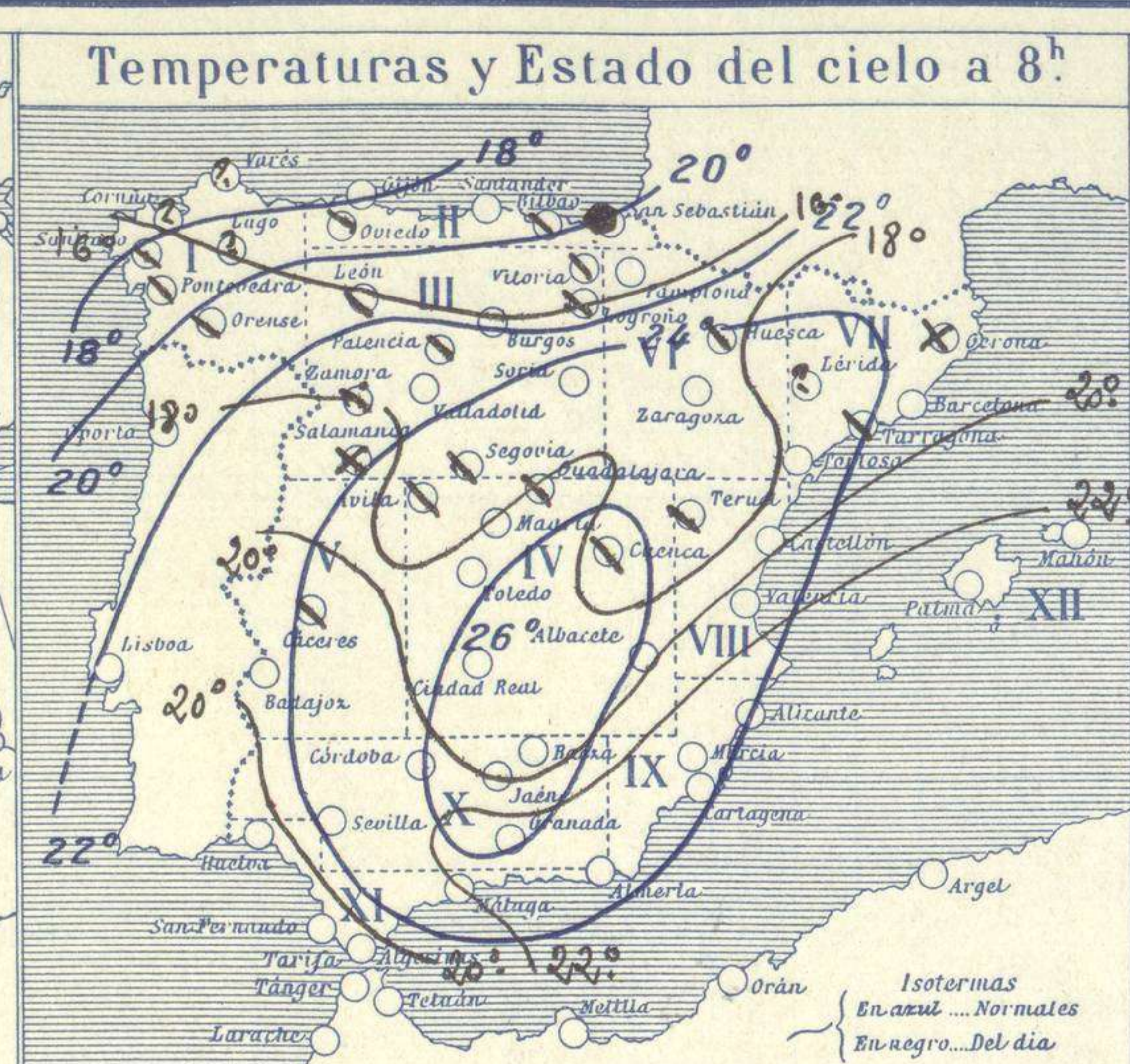
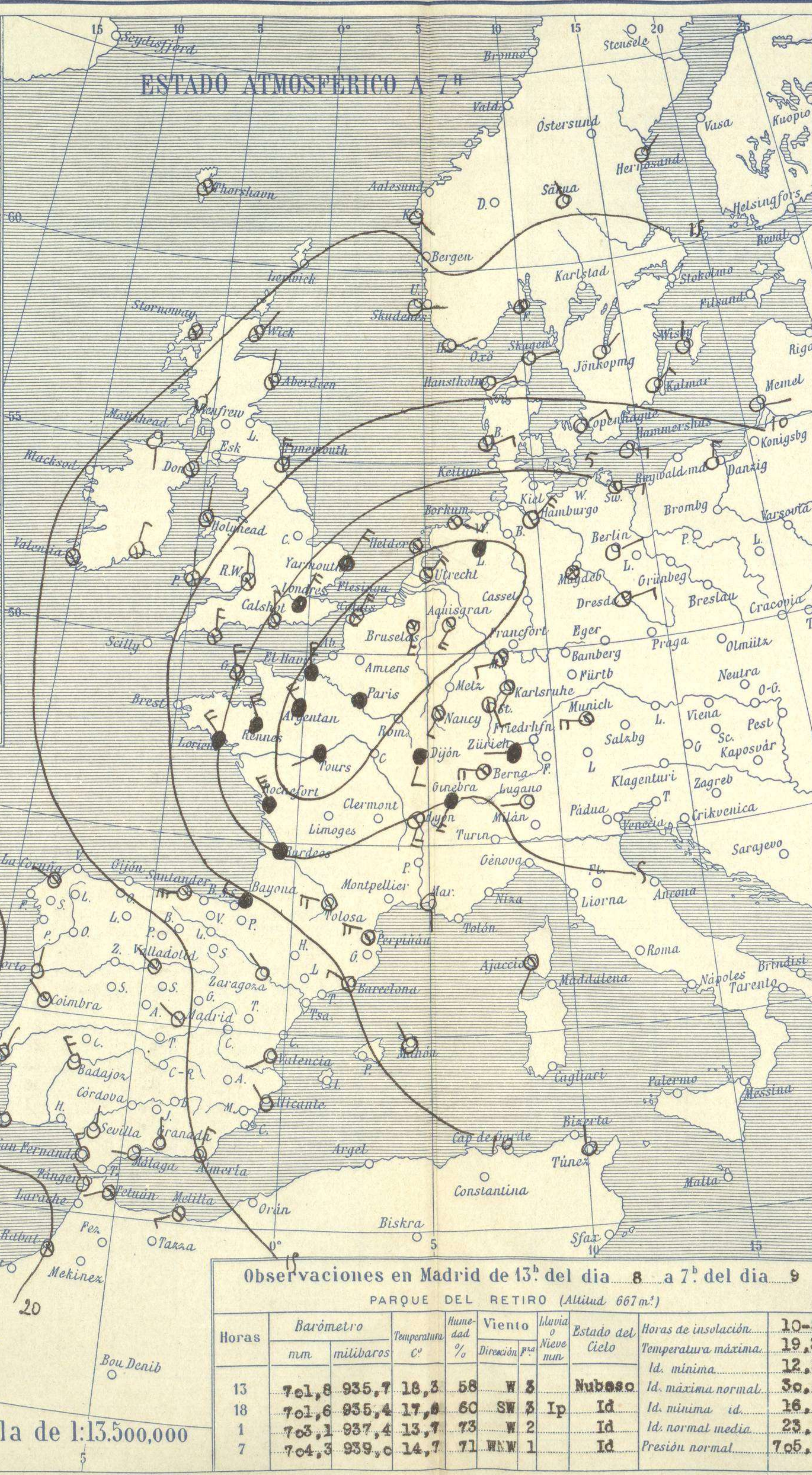
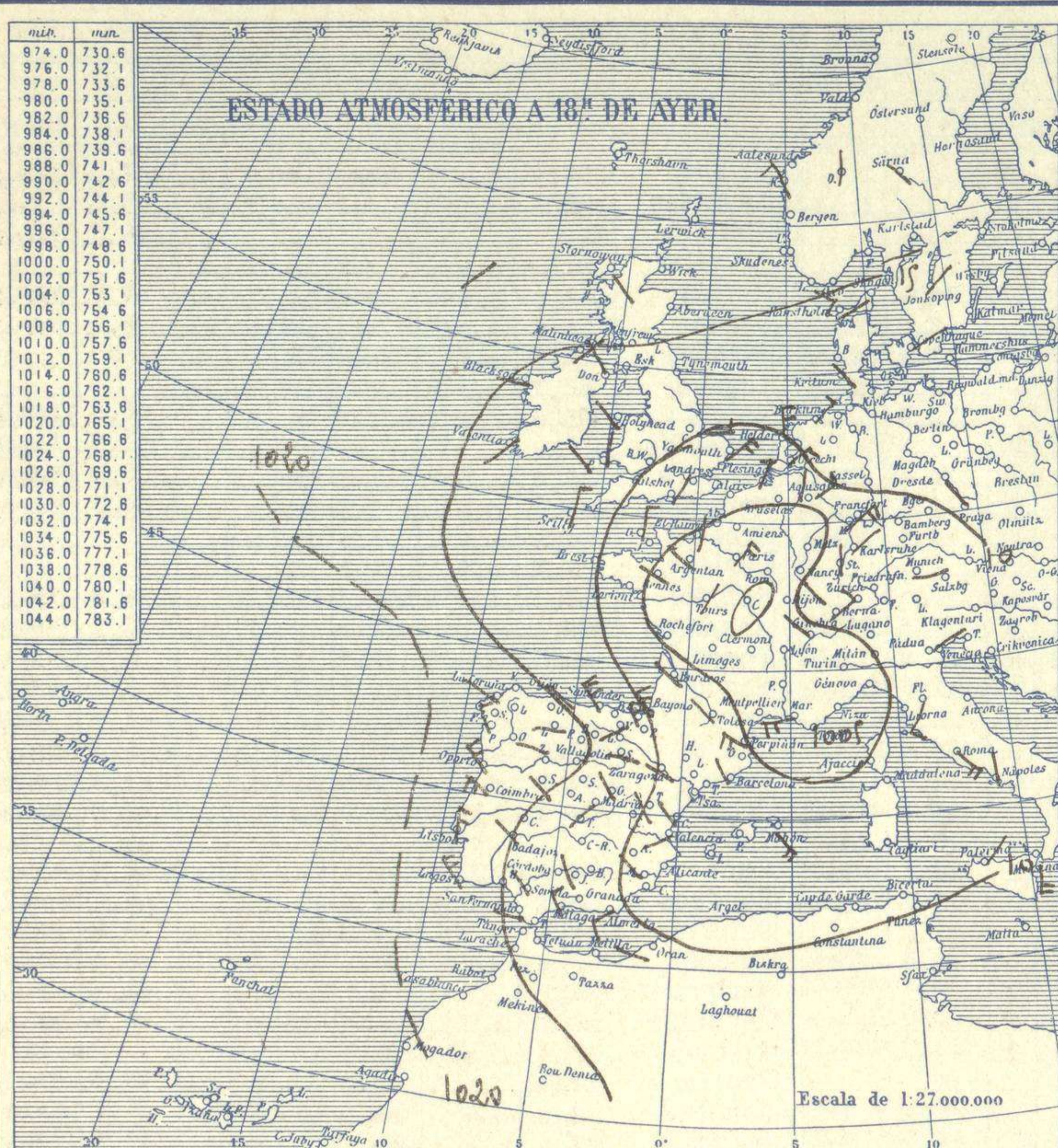


SERVICIO METEOROLÓGICO ESPAÑOL.

Boletín del *Sarao* 9 de Julio de 1927

AÑO XXXV

Núm. 190



Estado General

Todo el occidente de Europa está sometido al influjo de una extensa depresión barométrica, cuya área central ocupa el NE. de Francia.

Por toda España dominan vientos del cuarto cuadrante y temperatura inferior a la normal.

Tiempo probable

EN LAS REGIONES.

I } Chubascos y marejada.
II }
III }
IV }
V } Cielo nuboso
VI }
VII }
VIII }
IX } Vientos moderados del 3º y 4º cuadrante y chubascos.- Mar
X }
XI }
XII }

Temperaturas extrema y Lluvia

Estaciones	Temperaturas		Lluvia mm.
	Máx.	Mínim.	
La Coruña	19	15	2
Santiago	18	12	2
Pontevedra	19	13	5
Lugo	20	14	
Orense	16	13	52
Gijón	16	12	9
Oviedo	20	13	24
Santander	18	14	12
Bilbao	19	13	16
San Sebastian	18	9	
León	19	8	
Zamora	18	6	1
Palencia	16	7	2
Burgos	15	6	4
Soria	20	9	0,3
Valladolid	17	6	4
Salamanca	14	8	2
Ávila	17	9	4
Segovia	19	12	ip
Madrid	21	12	
Toledo	19	12	
Guadalajara	19	10	
Cuenca	21	10	
Ciudad-Real	21	12	
Albacete	23	11	
Cáceres	23	13	
Badajoz	16	10	6
Vitoria	20	11	2
Logroño	19	10	1
Pamplona	21	13	
Huesca	26	13	4
Lérida	24	17	
Oerona	24	17	ip
Barcelona	25	18	
Tarragona	17	10	
Tortosa	30	17	
Teruel	28	19	
Castellón	30	17	
Valencia	28	15	
Alicante	27	16	
Murcia	24	15	
Sevilla	25	11	
Córdoba	24	12	
Jaén	27	16	
Baeza	24	15	
Granada	25	11	
Huelva	24	12	
San Fernando	27	14	
Tarifa	23	17	
Algeciras	21	10	
Málaga	28	18	
Almería	30	18	
Palma	27	15	
Ibiza	29	17	
Mahón	29	19	
Las Palmas	21	15	ip
Stº Cruz de T.	24	16	
Laguna	22	20	
Izaña	24	16	
Tetuán	22	20	
Melilla			
Tánger			

Signos convencionales

Cielo

○ Despejado ● Lluvia Ci. Cirros
 ☁ Con nubes ☁ Nieve St. Estratos
 ☁ Bruma R. Tormenta Cú. cúmulos
 ☁ Niebla A.cú. Alto cúmulos
 ☁ Pei. Pseudo cirros

Vientos

Signo	Nombres	Velocidad m/s	Signo	Nombres
—	Calma	1 a 2	—	Blana
—	Ventolina	2 a 4	—	Rizada
—	Muy flojo	4 a 6	—	Marejada
—	Flojo	6 a 8	—	Picada
—	Moderado	8 a 10	—	Marejada gruesa
—	Algo fuerte	10 a 12	—	Gruesa
—	Fuerte	12 a 14	—	Muy gruesa
—	Muy fuerte	14 a 16	—	Arbolada
—	Temporal	16 a 30	—	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.

Escala de 1:13.500.000

OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		C.	D. y F.	TEMPE-RATURA C.	LUBRICA	BIENHEMOR	TIEMPO		NUBES	MAR	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO A								
	á O' N. M. G. N.							VARIACIÓN				PRESENTE PASADO		250	500	1000	2000	3000	4000	5000
	OBSERVACIONES Á 7h.																			
La Coruña	19.1	0.9	1	W-1	16		N		Nb	3										
Gijón	16.3	1.9	1	WSW-3	15		N		Nb, Fa-ci	3										
Santander	14.2	1.3	1	W-7	15		N		Cu-nb	4										
Valladolid	16.5	1.7	1	W-1	13		N		Cu, A-cu											
Zaragoza	13.4	2.3	4	WNW-2	15		D		A-cu											
Barcelona	09.8	0.8	4	WNW-3	19		D		A-cu, Ci-st											
Tortosa	12.1	1.3	1	NW-4	19		N		?		SW-3	WNW-2	NW-8							
Mahón	09.4	0.4	4	WNW-2	23		D		Cu, A-cu	?										
Madrid	16.4	1.5	1	WNW-1	16		N		Cu				NW-4	NW-1	WNW-5	NW-9	NW-9			
Badajóz	19.3	0.7	1	NW-4	15		D				WNW-4	N-5	NNW-5	NNW-8	NNW-9					
Alicante	15.2	1.6	4	NW-2	23		D		A-st-cu	2										
Granada	17.8	0.9	4	N-1	16		D													
Sevilla	18.3	1.5	1	N-1	20		D													
Almería	14.6	1.9	1	N-3	21		D			2										
Málaga	16.7	0.9	1	W-1	20		D			2										
S. Fernando	17.9	0.4	4	WNW-3	18		D			3										
Melilla	17.7	1.9	1	WSW-3	21		N		Fr-cu	2										
Tetuán	17.1	0.5	4	W-2	19		D		Cu-nb											
S. C. de Tenerife	16.2	0.9	1	SW-1	10		N		?											
Izafía	13.5	1.3	1	WSW-1	21		D													
	PRESIÓN MILIBARES		C.	D. y F.	TEMPE-RATURA C.	LUBRICA	BIENHEMOR	TIEMPO		NUBES	MAR	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO A								
á O' N. M. G. N.		VARIACIÓN						PRESENTE PASADO				250	500	1000	2000	3000	4000	5000		
OBSERVACIONES Á 18h.																				
La Coruña	15.4	0.4	1	W-5	17		N		Nb	3										
Gijón	12.4	1.3	1	WNW-4	16		N		Cu-nb, A-cu	3										
Santander	10.7	1.1	1	NW-7	16		LL		Cu-nb	5										
Valladolid	09.5	0.1	1	W-3	17		N		Nb											
Zaragoza	08.9	1.2	2	WNW-2	19		N		Cu-nb, A-cu											
Barcelona	05.7	0.7	2	NW-2	24		D		Cu, Ci											
Tortosa	07.5	0.0	0	NW-4	24		N		?											
Mahón	07.8	1.6	1	SE-4	27		D		St											
Madrid	10.6	0.0	0	SW-3	17		N		Fr-cu											
Badajóz	15.0	-0.7	6	NW-4	22		D		Cu											
Alicante	08.7	0.9	4	SW-2	27		N		Cu	2										
Granada																				
Sevilla	13.9	-0.1	5	NW-1	20		D		Cu											
Almería	13.2	0.3	?	SW-3	24		MB			4										
Málaga	12.8	-0.8	7	NW-3	28		D			1										
S. Fernando	16.3	-1.1	5	W-2	22		D			4										
Melilla	09.3	0.0	0	NE-2	13		N		?											
Tetuán	09.0	0.0	0	WSW-2	27		D													
S. C. de Tenerife	19.8	-0.4	6	NNE-6	26		D		Cu	3										
Izafía	773.6	-0.3	8	NW-3	18		D													

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		C.	D. y F.	TEMPE-RATURA C.	LUBRICA	BIENHEMOR	TIEMPO		NUBES	MAR	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO A								
	á O' N. M. G. N.							VARIACIÓN				PRESENTE PASADO		250	500	1000	2000	3000	4000	5000
	OBSERVACIONES Á 8h.																			
Vares																				
Finisterre																				
Santiago	019.5	0.0	0	NW-1	14	N			1015.5	W-1										
Pontevedra	20.2	1.3	1	SW-0	14	N			16.2	NW-1										
Lugo																				
Orense	20.2	0.9	1	W-1	16	N			15.4	E-1										
Oviedo	15.9	0.0	0	W-0	14	N			10 5	SSW-2										
Bilbao	10.6	0.1	4	WNW-5	15	N														
San Sebastián	13.0	0.5	1	W-4	16	LL			09.5	NW-6										
León	17.4			W-2	12	N			11.0	W-4										
Zamora	14.9	0.0	0	W-3	14	N			10.1	W-4										
Palencia	15.8	1.6	1	W-1	13	N			09.3	W-2										
Burgos																				
Soria	15.3	1.7	1	W-6	11	D			10.5	W-2										
Salamanca	17.5	0.8	1	NW-2	13	NB			11.9	NW-2										
Avila	16.9			WNW-4	10	N			11.0	W-4										
Segovia	12.4	2.7	1	W-2	10	N			11.0	W-4										
Toledo	16.9	1.3	2	W-1	16	D			10 6	W-3										
Guadalajara	14.9	1.9	1	NW-3	15	N			08.7	NW-1										
Cuenca	12.9	0.0	0	W-6	11	N			07.8	W-6										
Ciudad Real	16.5	0.7	2	N-4	15	D			11.9	NW-7										
Albacete	16.6	1.7	1	NW-2	16	D			09.7	WNW-2										
Cáceres	1017.7	0.7	2	NNW-4	18	N			1013.3	NNW-5										
Vitoria	14.6	0.8	1	SSW-1	13	N			09.8	NE-1										
Logroño	13.8	0.0	0	W-0	15	N			10.7	NW-1										
Pamplona																				
Huesca	13.7	0.9	1	NE-7	15	N			08.0	NW-7										
Lérida																				
Gerona	09.3	1.3	1	SE-1	18	NB			04.9	WNW-1										
Tarragona	10.5			W-1	18	N			06.3	NW-2										
Teruel	14.7			N-1	13	N			08.7	NW-2										
Castellón	13.3	1.5	1	W-0	20	D			08.2	WNW-2										
Valencia																				
Murcia	13.7			NW-1	25	D			07.1	NW-2										
Córdoba	?								?											
Jaén	16.9			SE-2	19	D			14.2	NW-3										
Baeza	17.1	1.3	1	NW-1	15	D			12.7	SE-2										
Huelva	18.6			N-4	19	D			14.9	N-6										
Tarifa	15.8	0.7	4	NW-3	19	D			14.2	NW-5										
Algeciras	16.6	0.5	1	NW-1	22	D														
Tánger	09.8	0.8	4	N-1	23	D			06.9	SW-3										
Palma																				
Las Palmas	19.8	0.8	1	NNW-3	17	N			19.4	NW-2										
Laguna																				

NOTICIAS NOTA: La presión de Izafía no está reducida al nivel del mar.

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