

# INSTITUTO GEOGRÁFICO Y CATASTRAL

## BOLETÍN DEL SERVICIO METEOROLÓGICO

AÑO XXXV  
Nim.º 246...

1927  
3 de Septiembre

### OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPE- RATURA C.	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES	VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN			TEMPE- RATURA C.	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES	VIENTO		
	á O. N.M.G.N.	VARIACIÓN	C. D. y F.			PRESENTE	PASADO				á O. N.M.G.N.	VARIACIÓN	C. D. y F.		PRESENTE	PASADO			á O. N.M.G.N.	VARIACIÓN
	OBSERVACIONES A 7 <sup>h</sup>							OBSERVACIONES A 18 <sup>h</sup>			OBSERVACIONES A 7 <sup>h</sup>						OBSERVACIONES A 18 <sup>h</sup>			
ISLANDIA	Seydisfjord	11,1	0,7	1 E-1	11	N	N			De Bild	23,5	0,0	0 NE-2	17	N	NB				
	Reykjavik	08,9	2,7	1 SE-3	8	N	LL			Le Helder										
	Vestfmannö	09,0	0,7	1 SSE-3	9	D	D			Flesinga	23,0	0,0	0 NE-3	17	N	NB				
	Thorshavn	18,3	1,3	1 SW-5	13	N	N			Bruselas	21,8	0,0	0 NE-3	17	NB	NB				
	Stensele	25,8	2,0	1 W-2	12	N	N	20,7	WSW-1	Zurich	20,5	0,0	0 NW-0	14	D	D	21,1	NE-0		
	Ostersund	30,5	1,3	1 N-1	11	N	N	21,8	SSW-3	Berna	19,5	0,0	0 NW-0	13	NB	NB	20,5	Cal-0		
	Hernosánd	20,3	0,7	1 Cal-0	15	N	N	23,9	S-3	Ginebra	19,4	0,0	0 SSW-0	16	N	D	19,7	NE-0		
	Sárna	26,1	1,3	1 ENE-1	11	N	NB	22,3	SSW-3	Lugano	20,3	1,3	1 N-0	19	D	D	17,4	N-0		
	Karlstad	29,1	1,3	1 Cal-0	12	NB	NB	26,9	Cal-0	Calais	22,2	0,5	6 NE-5	18	NB					
	Estocolmo	29,7	0,7	4 WSW-1	15	D	D	29,1	Cal-0	Abbeville	21,4	0,0	0 ENE-3	18	NB					
SUECIA Y NORUEGA	Jönköping	29,4	0,0	0 E-0	11	N	D	28,3	SSW-0	El Havre	21,5	0,0	0 NE-1	16	N					
	Wisby	29,4	0,0	0 SSW-1	16	D	D	31,3	Cal-0	Maguncia	21,8	0,0	0 E-0	16	D					
	Kalmar									Brest										
	Bronnö									Lorient										
	Vallersund									Rennes	20,9	0,5	8 N-3	14	N					
	Kinn	23,4	0,7	4 SE-1	13	N	D	23,8	WSW-3	Argentan	20,9	0,0	0 NW-1	14	NB					
	Dombaas	28,5	?	?	Cal-0	9	NB	N		Paris	20,1	0,0	0 NNE-2	27	NB					
	Utsire	26,3	0,5	1 N-2	14	N	N			Nancy	19,5	0,5	1 NE-1	15	D					
	Fæerder	28,0	0,5	1 S-2	16	N	D	24,5	SSW-3	Estrasburgo	19,5	0,5	4 NNW-1	15	D					
	Lister	25,7	0,5	1 E-2	16	N	N	24,4	ESE-1	Tours	19,0	0,5	8 NNE-2	18	NB					
DINAMARCA	Skagen	26,9	0,0	0 SE-3	16	D	D	?	NE-2	Dijon	20,7	0,0	0 N-1	13	D					
	Hanstholm	24,1	0,0	0 SE-2	14	N	N	?	SE-2	Rochefort	16,5	0,5	4 NNE-2	17	N					
	Blaavands	24,9	0,7	1 SE-1	15	N	N	23,4	SSE-1	Clermont	17,9	0,0	0 Cal-0	16	N					
	Copenhagen	26,7	0,7	1 SE-2	16	N	N			Lyon	17,5	0,0	0 N-0	18	NB					
	Hammershus	27,9	0,7	1 S-2	16	D	D	27,4	NE-3	Burdeos	16,3	0,0	0 N-1	17	LL					
	Lerwick	23,7	0,0	0 S-1	12	N	N	22,2	S-1	Bayona	17,5	0,0	0 ?-2	19	N					
	Stornoway	21,7	0,5	4 S-2	13	N	N	23,7	SSW-4	Tolosa	16,3	0,5	8 W-1	18	LL					
	Wick	23,9	0,5	1 SSW-1	12	N	N			Marignane	16,8	1,0	4 W-2	21	N					
	Aberdeen	25,1	0,5	1 Cal-0	11	N	V			Perpiñan	15,9	0,0	0 Cal-0	21	N					
	Malin Head	21,7	0,0	0 S-1	13	N	N	21,4	SSE-1	Ajaccio	17,1	1,0	1 Cal-0	23	D					
ISLAS BRITANICAS	Renfrew						23,5	SSE-2	Oporto	17,9	0,0	0 ?-2	17	NB	NB	18,3	W-1			
	Tynemouth	25,7	0,0	0 S-1	13	NB	NB	24,5	SSE-1	Colmbra	18,1	0,5	6 NNW-1	16	NB	N	19,3	NNW-3		
	Blacksod									Lisboa	19,1	0,5	4 N-2	17	N	N	20,1	N-4		
	Donaghadde	23,0	0,5	6 SW-1	12	N	D	22,9	SSW-4	Lagos	16,3	0,0	0 NW-2	20	N	N				
	Holyhead	23,7	0,0	0 SE-1	11	D	NB	23,8	Cal-0	Funchal										
	Cranwell	25,4	0,0	0 E-3	12	NB	NB	24,3	ESE-3	Horta										
	Yarmouth	24,4	0,0	0 NE-3	16	N	D			Turin	18,9	1,3	1 NE-4	21	N	N	15,3	NNE-1		
	Valentia	21,3	0,5	7 S-3	14	N	N	22,3	S-3	Milan							14,9	SE-2		
	Pembroque	22,7	1,0	5 NNW-2	11	N	D	22,9	NW-2	Pádua	19,0	0,0	0 NNE-1	20	N	D	17,5	ESE-2		
	Ross-on-Wye	23,7	0,0	0 ENE-1	13	NB	N			Venecia										
EUROPA CENTRAL	Londres	23,6	0,0	0 NE-2	14	NB	NB	23,2	NW-1	Génova	18,1	0,7	1 Cal-0	22	N	N	15,1	Cal-0		
	Scilly	23,5	0,0	0 NNE-3	13	D	D	24,3	N-2	Florenzia	17,3	1,3	1 SE-1	23	D	D	15,1	E-1		
	Plymouth	22,7	0,0	0 SW-2	14	D	D	23,6	WSW-2	Liorna	17,0	0,7	1 E-4	24	D	D	16,2	NNW-3		
	Calshot	23,2	0,0	0 ENE-2	15	N	D			Ancona	19,8	1,3	5 ENE-1	22	D	D				
	Quernsey						24,0	N-2	Zara	17,4	1,3	1 Cal-0	20	D	D	16,5	?-4			
	Borkum	23,7	0,0	0 NE-2	16	N	NB			Roma	16,6	0,7	3 NNE-2	21	D	D	16,8	SSW-3		
	Loningen	23,0	0,7	3 NNE-2	16	NB	NB			Magdalena	13,4	0,7	4 N-1	22	D	N	14,1	E-2		
	Hamburgo	25,0	0,0	0 E-1	15	NE	N	23,5	N-3	Taranto	15,5	0,7	1 W-2	25	D	D	15,0	NNW-4		
	Swinemunde	27,3	0,0	0 ESE-1	15	D	D			Mesina	16,3	0,0	0 E-2	23	D	D	14,2	Cal-0		
	Danzig	30,2	1,3	2 W-2	16	D	D			Tanger	15,7	0,0	4 Cal-0	20	N					
EUROPA OCCIDENTAL	Memel	31,5	0,0	0 SSE-1	15	D	D	23,5	NE-4	Oran										
	Aquisgran	21,9	0,0	0 E-1	19	NB	NB			Argel										
	Magdeburgo	24,5	0,7	1 SE-1	14	N	D	24,3	SSE-4	Bizerta										
	Berlin	25,7	0,7	2 SE-2	16	D	D	23,8	E-3	Túnez							16,2	ESE-1		
	Dresde	24,3	0,7	1 ESE-1	17	D	D	23,1	ESE-3	Rabat	16,5	1,0	8 NNE-1	19	NB					
	Breslau	26,9	1,3	2 ESE-2	13	D	D			Fez	16,1	1,0	1 Cal-0	21	D					
	Francfort	22,1	0,7	1 NNE-2	16	N	D	18,9	N-1	Tazza	17,0	1,5	6 Cal-0	21	D					
	Carlsruha	26,2	0,0	0 ENE-1	15	D	D	18,3	NE-1	Sfax	17,1	0,1	1 Cal-0	23	D					
	Munich	22,9	0,0	0 NE-1	?	D	N			Casablanca	16,4	1,8	2 NE-1	18	N					
	Posen									Mequinez	14,1	0,0	4 Cal-0	21	NB					
Varsovia									Agadir											
Cracovia																				
Viena																				
Praga																				
Buda-Pest																				

RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

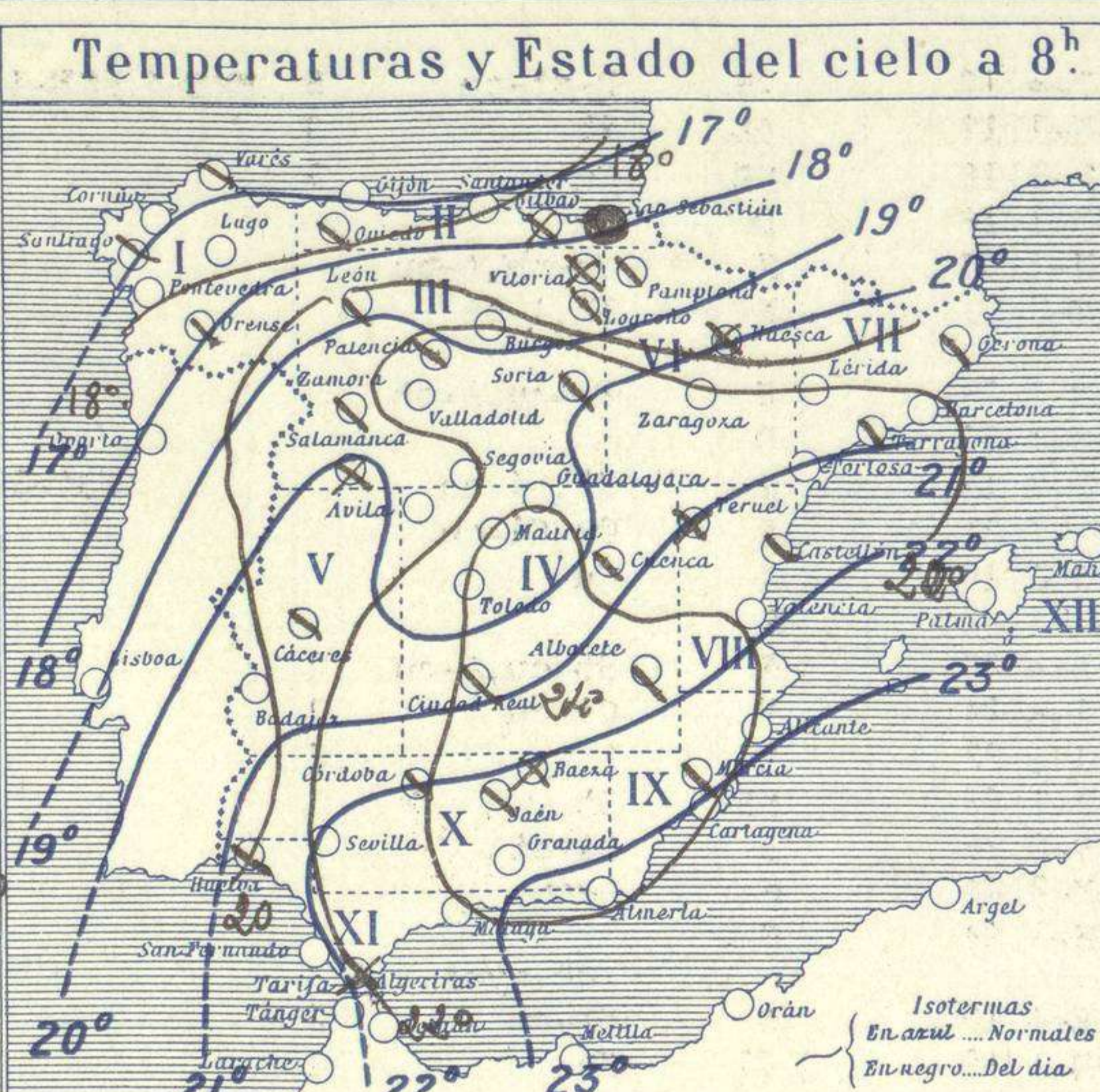


# SERVICIO METEOROLÓGICO ESPAÑOL.

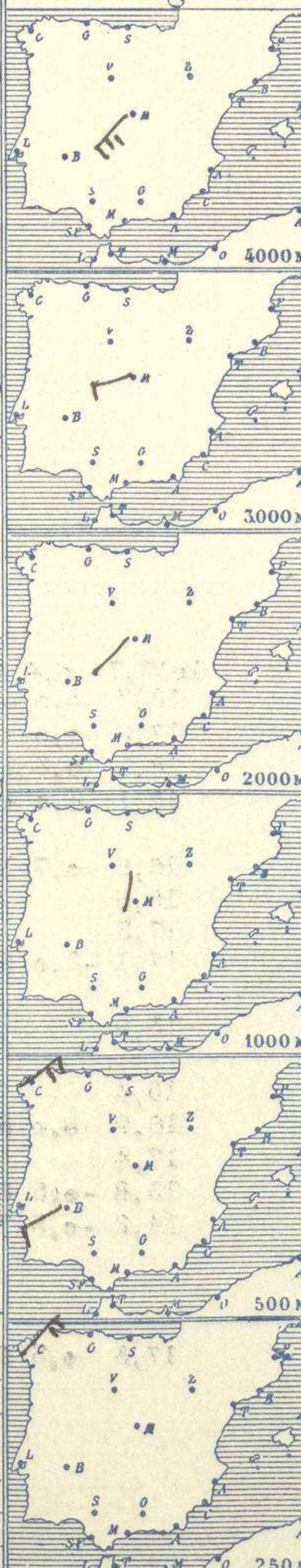
## Boletín del Sábado 1 de Septiembre de 1927

AÑO XXXV

Núm. 245



**Observaciones aerológicas**



**Estado General**

Sobre la península Ibérica y el Mediterráneo se hallan varios núcleos de presiones débiles y las altas residen hacia el Báltico.

En España el tiempo es bueno.

**Tiempo probable**

EN LAS REGIONES.

Vientos flojes de dirección variable y buen tiempo.

**Temperaturas extrema y Lluvia**

Estaciones	Temperaturas		Lluvia mm
	Máx.	Mínim.	
La Coruña	21	16	
Santiago	23	14	
Pontevedra			
Lugo			
Orense	29	16	
Oijón	20	19	6
Oviedo	20	15	2
Santander	21	17	1
Bilbao	26	19	1 p
San Sebastián	22	18	2
León	29	12	
Zamora	30	14	
Palencia	31	15	
Burgos	25	15	
Soria	28	14	7
Valladolid	30	14	
Salamanca	28	10	
Ávila	26	13	
Segovia	29	13	
Madrid	30	17	
Toledo	30	20	
Guadalajara	30	16	
Cuenca	32	16	
Ciudad-Real	34	19	
Albacete	34	17	
Cáceres	32	15	
Badajoz	31	16	
Vitoria	24	15	3
Logroño	29	16	9
Pamplona	30	16	18
Huesca	30	14	?
Zaragoza	30	19	1
Lérida			
Oerona	32	19	5
Barcelona	27	20	6
Tarragona	27	20	13
Tortosa			
Teruel	29	14	2
Castellón	28	21	1
Valencia	27	23	
Alicante	30	19	
Murcia	33	21	
Sevilla			
Córdoba	37	21	
Jaén	37	21	
Baeza	33	19	
Granada	34	18	
Huelva	35	18	
San Fernando	30	21	
Tarifa	25	22	
Algeciras	25	20	
Málaga	27	21	
Almería	29	21	
Palma			
Ibiza			
Mahón	29	21	
Las Palmas			
Stº Cruz de T.	34	24	
Laguna	34	19	
Izania	24	16	
Tetuán			
Melilla	36	22	
Tánger			

**Observaciones en Madrid de 13<sup>h</sup> del día 2 a 7<sup>h</sup> del día 3**

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Horas	Barómetro		Temperatura °C	Humedad %	Viento Dirección y fuerza	Lluvia y Nieve mm	Estado del Cielo	Horas de insolación	Temperatura máxima	Id. mínima	Id. máxima normal	Id. mínima id.	Id. normal media	Presión normal
	mm	milibaros												
13	705.9	941.1	28.4	39	Ca 1 e		Cub 2	3.50	29.5	16.6	28.0	15.1	21.5	705.3
18	704.4	939.3	26.0	39	Ca 1 e		C. cub 2		29.5	16.6	28.0	15.1	21.5	705.3
1	704.7	939.5	20.1	50	Ca 1 e		C. desp		29.5	16.6	28.0	15.1	21.5	705.3
7	705.0	939.9	18.6	77	ENE 1		Resp 2		29.5	16.6	28.0	15.1	21.5	705.3

**Signos convencionales**

**Cielo**

- Despejado
- Lluvia
- con nubes
- Bruma
- Nieve
- R Tormenta
- Niebla
- Ci. Cirros
- St. Estratos
- Cú. Cúmulos
- A.cú. Alto Cúmulos
- P.cú. Pseudo Cirros

**Vientos**

Signo	Nombres	Velocidad mgs	Signo	Nombres
—	Calma	1 a 2	~	Uzana
—	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
—	Duro	14 a 16	~	Arbolada
—	Muy duro	16 a 30	~	Muy arbolada
—	Temporal		~	

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 DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPERATURA	LUBRIFICACIÓN	HUMEDAD	TIEMPO		NUBES	MAR	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO A					
	á O°	VARIACIÓN					C.	D. y F.			PRESENTE	PASADO	250	500	1000	2000
	N. M. G. N.	C.	D. y F.	C.	PRESENTE	PASADO	OBSERVACIONES Á 7h.									
La Coruña	20,7	0,0	0	17			N	B-st-cu	3	OBSERVACIONES Á 7h.						
Gijón	19,1	0,0	0	17			LL	Nb	1							
Santander	19,3	0,5	4	18			NB	Cu	3							
Valladolid	15,9	0,3	4	16			D	Cu								
Zaragoza	15,7	0,4	4	21			N	Cu-nb, A-cu								
Barcelona	17,1	0,8	4	21			N	Nb, A-st								
Tortosa																
Mahón	16,2	0,0	0	23			N	Fr-cu, A-st								
Madrid	15,3	0,3	4	19			D			N-1	SW-1	W-4	SW-5	W-6		
Badajóz	18,2	0,3	4	16,			N	st, Ci-cu		WSW-3						
Alicante	14,4	0,0	0	21			N	Cu, Ci-cu								
Granada	17,4	0,7	4	19			N	Cu								
Sevilla	16,3	0,0	0	16			N									
Almería	15,7	0,8	2	22			N	St-cu, A-cu	1							
Málaga	15,2	0,1	1	24			N	Ci-cu	1							
S.Fernando	16,5	0,6	8	22			D		3							
Melilla	16,3	0,4	6	23			NB	St	1							
Tetuán	15,0	0,0	0	25			N	Ci-st								
S.ª C. de Tenerife	17,9	0,1	4	26			N	A-cu	2							
Izasa	16,1	0,0	0	24			N									
OBSERVACIONES Á 18h											de ayer.					
La Coruña	20,7	0,1	8	19			N	St-cu	3							
Gijón	20,7	0,3	7	19			LL	Nb	1							
Santander	19,8	1,4	5	19			N	Cu	2							
Valladolid	13,7	0,4	5	25			N	St-cu, A-cu								
Zaragoza																
Barcelona	17,4	0,4	8	24			N	Cu								
Tortosa	17,1	0,0	8	24			N									
Mahón																
Madrid	12,5	0,7	5	26			N	Cu, A-cu								
Badajóz	16,3	0,0	4	27			N	A-st								
Alicante	16,0	0,1	8	25			N	Ci-st	1							
Granada																
Sevilla																
Almería																
Málaga																
S.Fernando	17,0	0,1	5	27			D		1							
Melilla																
Tetuán																
S.ª C. de Tenerife	15,5	0,7	6	28			N	Cu, Ci-cu	2							
Izasa	14,3	0,0	0	22			N									

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPERATURA	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPERATURA	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO		
	á O°	VARIACIÓN							C.	D. y F.						PRESENTE	PASADO
	N. M. G. N.	C.	D. y F.	C.	PRESENTE	PASADO	N. M. G. N.		D. y F.	N. M. G. N.	VARIACIÓN	C.	D. y F.	C.	PRESENTE	PASADO	N. M. G. N.
OBSERVACIONES Á 8h							OBSERV. A 18h		OBSERVACIONES Á 8h							OBSERV. Á 18h	
Vares	10,7	0,0	0	16	N	10,3	NE-3	Cáceres	10,7	0,4	4	W-2	17	N	10,5	W-1	
Finisterre	20,2	0,0	0	19	D	20,5	N-4	Vitoria	18,2	0,0	0	NNE-1	16	NB	18,2	NE-1	
Santiago	20,3	0,0	0	16	N	19,9	N-4	Logroño	17,6	0,0	0	NW-3	18	N	17,3	W-0	
Pontevedra						18,5	N-3	Pamplona	18,1	0,3	1	Cal-o	18	N			
Lugo								Huesca	18,1	0,0	0	NE-2	16	NB	15,7	SE-5	
Orense	20,1	0,0	0	19	N	18,6	N-1	Lérida									
Oviedo	18,6	0,0	0	16	N	19,9	NE-1	Gerona	16,5	0,7	1	Cal-o	20	N	16,7	SSW-1	
Bilbao	16,6	0,2	4	20	NB			Tarragona	15,5			N-0	23	N	16,3	S-1	
San Sebastián	18,6	0,5	1	20	LL	19,0	NNW-2	Teruel	17,3			SE-0	18	NB	13,9	SE-3	
León	19,0			16	N	14,5	N-0	Castellón	17,1	-2,0	5	NE-0	23	N	17,1	NE-0	
Zamora	13,8	0,4	2	17	N	19,7	W-1	Valencia									
Palencia	15,5	0,0	0	18	N	12,5	NE-3	Murcia	13,9			SW-0	25	N	14,2	E-2	
Burgos								Córdoba					22	N			
Soria	16,3	0,0	0	17	N	15,3	E-1	Jaén	15,4			W-0	25	N	13,5	NW-1	
Salamanca	16,7	0,6	4	18	NB	12,2	NW-0	Baeza	16,9	0,0	0	NW-0	21	NB	12,7	E-2	
Avila	15,7			16	D	13,8	WNW-3	Huelva	17,4			N-4	20	N	15,5	W-0	
Segovia	16,6	0,0	0	15	D	12,5	W-1	Tarifa	13,8	-0,5	8	SW-3	22	NB	15,3	E-2	
Toledo	15,0	0,4	4	21	D	12,6	W-3	Algeciras	14,2	-0,5	7	SW-1	24	N			
Guadalajara	14,5	0,3	2	20	D	10,5	W-2	Tánger									
Cuenca	11,7	0,0	0	18	N	07,0	S-5	Palma									
Ciudad Real	15,0	0,3	2	20	N	13,8	W-4	Las Palmas									
Albacete	15,1	1,2	2	21	N	13,4	S-2	Laguna	17,3	0,3	4	SSE-2	22	N	17,3	NW-3	

**NOTICIAS**

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