

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO

AÑO XXXI

Núm.º 124

SERVICIO METEOROLÓGICO BOLETÍN

1923

23 de Junio

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES				VIENTO	TEMPE- RATURA	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES	VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES				VIENTO	TEMPE- RATURA	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES	VIENTO						
	á O.º		VARIACIÓN	C			D. y F.	C.º				Presente	Pasado	á O.º				VARIACIÓN	C			D. y F.	C.º	Presente	Pasado	á O.º	
	N. M. G. N.													N. M. G. N.												N. M. G. N.	
OBSERVACIONES Á 7 ^h										OBSERV. Á 18 ^h																	
DINAMARCA											Tours	1027,5	0,1	4	WNW-1	14	N	1025,9	W-0								
Skagen	1003,4	0,7	4	WNW-4	14	N					Saint Mathieu	30,0	0,0		NE-2	15	N										
Hanstholm	08,2	1,3	4	SSW-5	10	N	1005,9	W-3			Isla de Aix	27,7	0,0	0	NW-1	15	NE	34,5	WNW-2								
Copenhague	07,9	-1,0		WNW-5	12	N	09,0	WNW-4			Clermont																
Blaavandshuk											Lyon	25,4	0,0	0	ESE-2	15	N	25,3	NNW-0								
ALEMANIA											Tolosa	26,9	0,1	4	WSW-1	16	N	26,3	NE-1								
Hamburgo	14,7	1,3	1	WNW-4	12	N	12,9	NW-5			Biarritz	27,7	0,1	3	Cal-0	16	D	28,2	WNW-1								
Berlin											Marsella	21,3	0,8	1	WNW-0	17	D										
Dresde							14,7	WSW-4			Perpiñán	24,5	0,3	4	NE-3	21	D	24,7	WNW-2								
Karlsruhe	23,9	0,7	4	SW-1	14	N					Cabo Sicié	21,0	0,0		Cal-0	18	D										
Munich	22,9	1,1	1	WSW-6	11	N	22,3	W-3			Niza																
Aquisgrán							20,1	W-4			ITALIA																
HOLANDA											Trento																
Helder	21,0	1,3	1	WNW-3	12	N	19,7	NW-3			Pádua																
BÉLGICA											Trieste																
Bruselas	24,2	1,3	1	W-2	14	N	22,8	NE-1			Milán																
ISLAS BRITÁNICAS											Turin																
Stornoway							15,8	W-4			Génova																
Aberdeen							15,0	WNW-5			Liorna																
Glasgow	22,6	1,0		W-4	13	N					Ancona																
Shields							18,0	W-5			Roma																
Malin Head							23,3	WSW-5			Nápoles																
Blacksod	28,9	-0,5	5	WNW-4	12	NE	NE	28,1	WNW-4		Magdalena																
Valentia	31,9	0,0		WNW-3	14	N		31,8	NW-3		Cagliari																
Holyhead	28,6	0,0		W-5	12	N		25,6	WSW-3		Palermo																
Cranwell											Túnez	21,3	1,0		NW-2	19	N										
Pembroke								28,0	W-3		PORTUGAL																
Greenwich	26,6	0,0		WNW-3	14	D		23,7	NEW-3		Oporto																
Felixstowe											Lisboa	18,2	0,0	0	NE-3	19	D										
Calskol	27,1	0,5	1	NW-2	16	D	D	24,3	E-4		Lagos	17,8	-0,3	3	E-2	20	D	18,3	SE-2								
Scilly											Horta	25,3	0,0		Cal-0	1	W	28,0	NE-2								
AUSTRIA											Flores																
Viena											Punta Delgada																
SUIZA											Funchal	19,9	0,0	0	NW-3	19	D	20,6	W-4								
Berna								24,1	W-2		ARGELIA																
FRANCIA											Orán	21,4	0,0	0	E-2	19	D	20,6	NNE-4								
Gris Nez	25,3	0,4	1	WNW-1	12	N		22,6	W-1		Argél	24,8	0,0	0	NE-1	17	D	24,1	NE-3								
Cherburgo											Laghout	21,9			N-1	17	D	14,6	N-1								
París	25,7	0,8	1	NW-2	17	N		23,7	WNW-2		Biskra	23,1			W-3	21	W	15,3	W-5								
Dijón	25,4	0,4	4	Cal-0	13	N		25,0	NW-0		Cap de Garde	23,9			E-3	18	NE	22,5	NE-4								

RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

DÍA HORA LAT. N LONG. W PRES. MB VIENTO TIEMPO TEMP.
23 7 58,27 11,27 1017,3 WSW-8

PRECIOS DE SUSCRIPCIÓN

ESPAÑA Un año 36 pesetas. Un semestre 18 pesetas
EXTRANJERO Un año 72 pesetas.

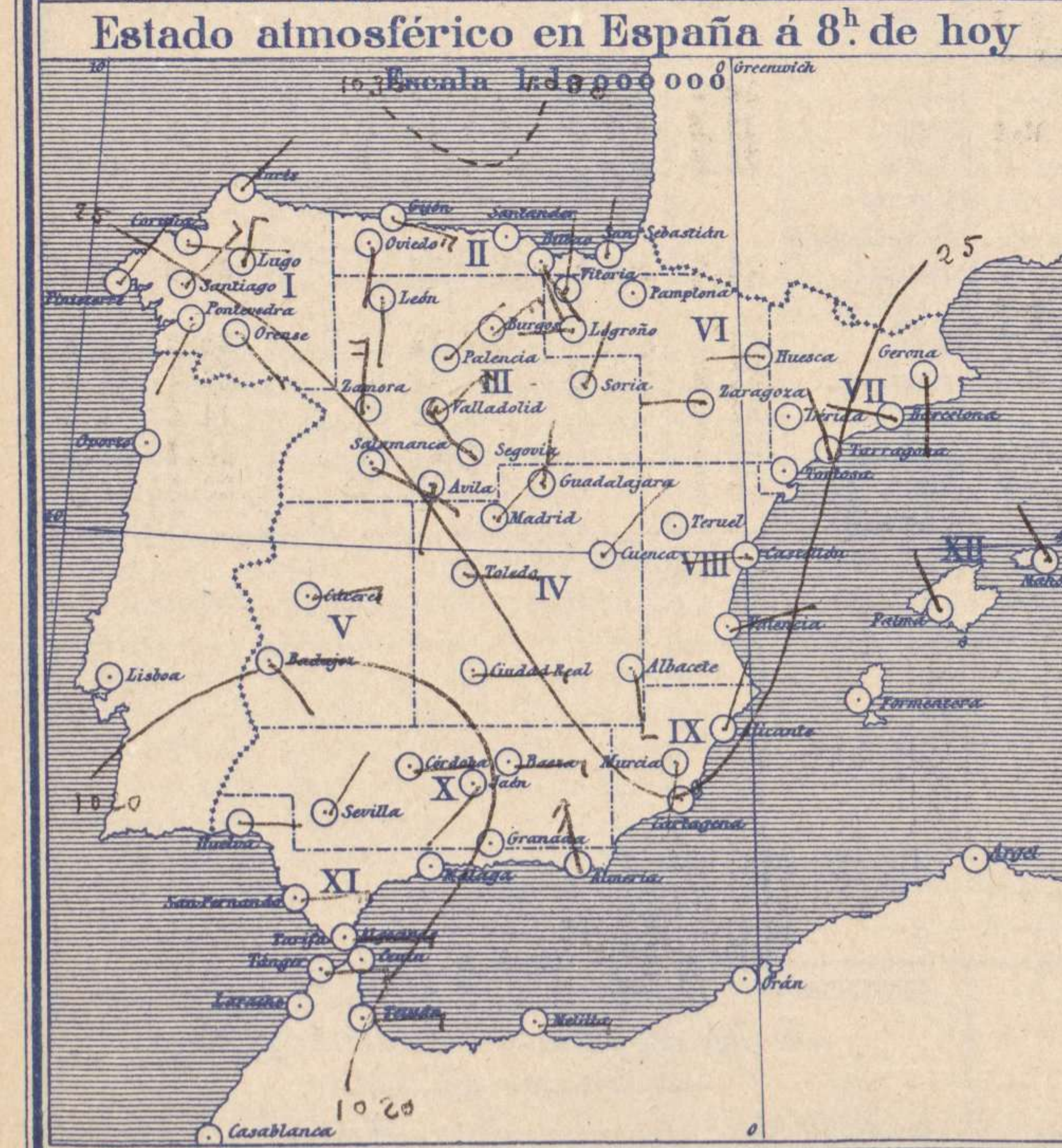
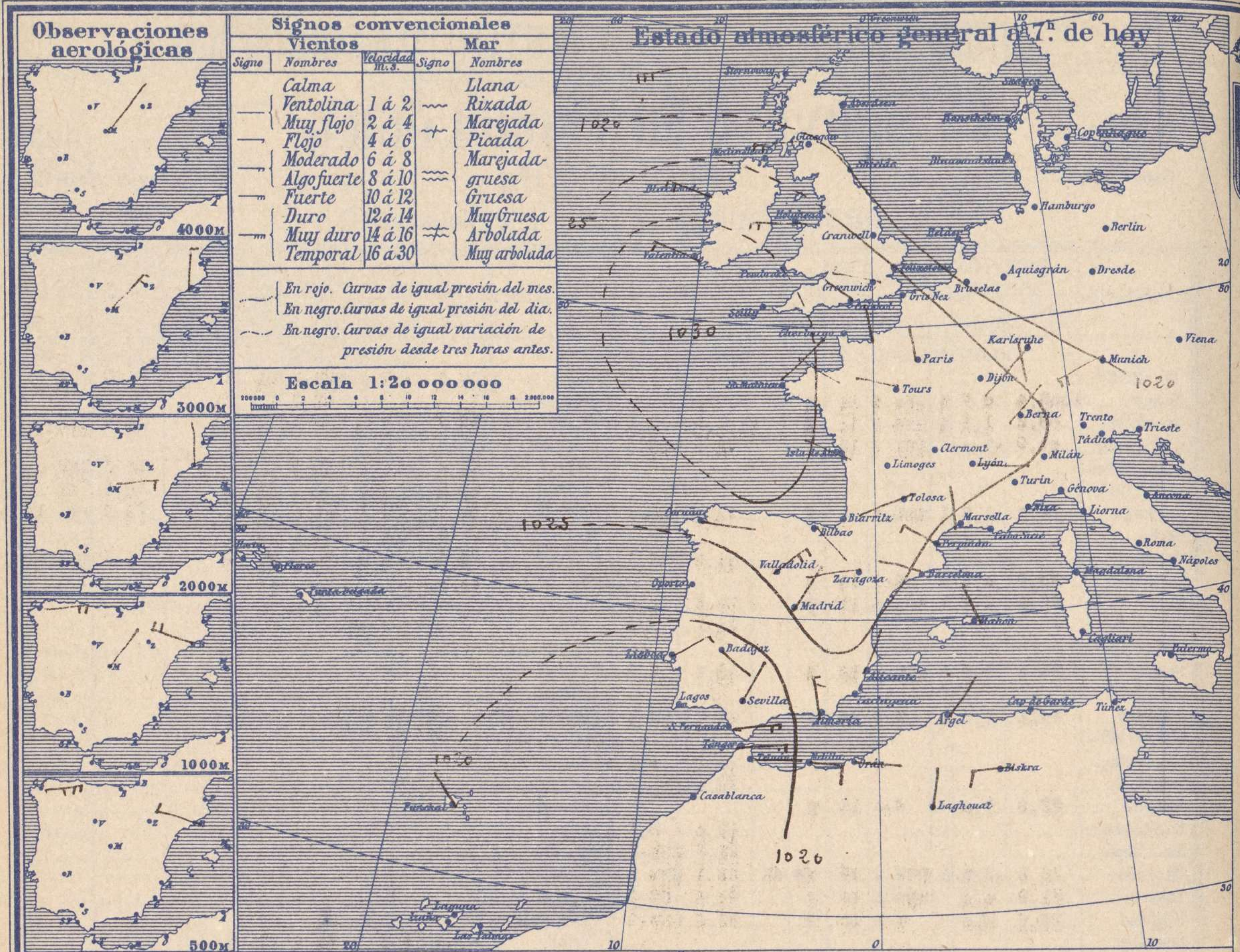
ADMINISTRADOR: Sr. Habilitado del Instituto Geográfico.

CORRESPONDENCIA . CORRESPONDANCE . CORRESPONDENCE . KORRESPONDENZ

*Sr. Jefe del servicio Meteorológico
Parque del Retiro*

Apartado 285

Madrid. (España)



Signos convencionales		Cielo		Visibilidad	
○ Despejado	● Lluvia	Ci. Cirros	0	Sólo se ve hasta	200m
☉ Con nubes	⊗ Nieve	St. Estratos	1	Id	500m
☁ Bruma	R Tormenta	Cú. Cúmulo	3	Id	2000m
⊗ Niebla		Acú. Alto Cúmulo	5	Id	10000m
		F-ci. Falso Cirros	7	Id	30000m

Equivalencias de milibares á milímetros de mercurio.

mib.	mm.	mib.	mm.	mib.	mm.
974.0	730.8	998.0	748.6	1022.0	766.6
976.0	732.1	1000.0	750.1	1024.0	768.1
978.0	733.6	1002.0	751.6	1026.0	769.6
980.0	735.1	1004.0	753.1	1028.0	771.1
982.0	736.6	1006.0	754.6	1030.0	772.6
984.0	738.1	1008.0	756.1	1032.0	774.1
986.0	739.6	1010.0	757.6	1034.0	775.6
988.0	741.1	1012.0	759.1	1036.0	777.1
990.0	742.6	1014.0	760.6	1038.0	778.6
992.0	744.1	1016.0	762.1	1040.0	780.1
994.0	745.6	1018.0	763.6	1042.0	781.6
996.0	747.1	1020.0	765.1	1044.0	783.1

Estado atmosférico general á 18^h de ayer



Temperaturas extrema y Lluvia

Estaciones	Temperaturas		Lluvia mm
	Max	Minima	
REGION DEL N. W.			
La Coruña	20	15	
Santiago	23	10	
Pontevedra	30	10	
Lugo	18	8	
Orense	31	1	
REGION OANTERICA			
Gijón	19	13	
Oviedo	19	11	
Santander	18	11	
Bilbao	19	12	
San Sebastián	19	11	ap
REGION DEL DUERO			
León	26	7	
Zamora	24	6	
Palencia	22	8	
Burgos	18	6	
Soria	19	6	
Valladolid	22	7	
Salamanca	22	9	
Avila	19	10	
Segovia	24	8	
REGION CENTRAL			
Madrid	22	11	
Toledo	25	11	
Guadalajara	23	9	
Cuenca	21	6	
Ciudad Real	27	10	
Albacete	21	9	
EXTREMA MADURA			
Cáceres	27	15	
Badajoz	31	16	
ALTO EBRO			
Vitoria	17	7	
Logroño	22	9	
Pamplona	18	9	
Huesca	23	9	
Zaragoza	23	12	
CATALUNA			
Lérida			
Gerona	24	11	ap
Barcelona	20	15	
Tarragona	20	14	
Tortosa	25	12	
LEVANTE			
Teruel	21	6	
Castellón	22	14	
Valencia	21	14	
REGION DEL S. E.			
Alicante	23	11	
Murcia	23	12	
QUENGA DEL QUADALQUIR			
Sevilla	32	17	
Córdoba	29	15	
Jaén	28	15	
Baeza	24	13	
Granada	24	12	
COSTA SUR			
Huelva	30	15	
San Fernando	24	19	
Algeciras	21	18	
Málaga	22	17	
Almería	26	17	
BALEARES			
Palma	22	11	
Mahón	19	14	
CANARIAS			
Las Palmas			
Laguna	21	13	
Izaña			
ÁFRICA			
Tetuán	20	13	
Melilla	23	16	
Tánger			

Tiempo probable

EN LAS REGIONES

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

Vientos moderados de la región del Norte y buen tiempo.

Estado General

Persiste al occidente de Marruecos un área de presiones débiles relativas por lo cual continúan seplando el levante en el Estrecho de Gibraltar y sus costas adyacentes. El tiempo es bueno en España.

Observaciones en Madrid de 18^h del día 22 á 13^h del día 23

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Horas	Barómetro		Temperatura C°	Humedad %	Viento Dirección	Fuerza	Lluvia mm	Estado del Cielo	Notas	Horas de insolación	Temperatura máxima	Id mínima	Id máxima normal	Id mínima id	Id normal media	Presión normal
	mm	milibares														
18	709.7	946.2	20.0	49	Cal	0		Nuboso		4.50	22.0	11.4	29.3	15.6	22.4	705.6
1	710.5	947.3	18.7	56				Id.								
7	710.9	947.8	15.2	68	NE	0		Cub.								
13	709.2	945.9	23.5	36	NE	1		Desp.								

OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPE- RATU- RA	C°	Cobertura LLUVIA *	HUMEDAD %	TIEMPO ** *** Presente Pasado	NUBES	MAR	VISIBILIDAD	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO Á						
	á 0°	N.M. G.N.	VARIACIÓN										C.	D. y F.	500	1000	2000	3000	4000
	OBSERVACIONES Á 7 ^h													OBSERVACIONES Á 7 ^h					
La Coruña	24,7	-0,2	5	E-1	18				NB		1	E-7	E-8						
Bilbao	25,0	0,0	0	SE-2	15				N	Cu-Ci	3								
Valladolid	26,7	0,0	0	NE-5	10				N										
Zaragoza	25,9	0,8	4	W-2	15				D										
Barcelona	24,3	-0,3	8	WNW-1	19				NB			WNW-3	WNW-4	N-2	N-3				
Mahón	23,4	0,0	0	NW-2	21				D										
Madrid	25,5	0,5	1	NE-0	15	88	N	N	A-st		6	NE-2	E-3	NE-4	NE-2	NE-2			
Badajoz	20,3	0,8	1	SE-2	19				D										
Alicante	24,5	-0,4	5	NNE-1	17				D										
Sevilla	18,3	0,0	0	NE-2	22				D										
Almería	22,7	0,0	0	NW-4	20				N										
S.Fernando	16,6	-0,3	5	E-8	20				N	Ci	6?								
Tetuán	20,3	0,5	4	E-3	18				N										
Melilla	20,9	0,7	4	E-3	19				N	Cu-nb									
Izaña																			
OBSERVACIONES Á 18 ^h de la víspera													OBSERVACIONES Á 12 ^h . víspera.						
La Coruña																			
Bilbao	26,7			N-2															
Valladolid	20,5			NE-3															
Zaragoza	23,1			W-2															
Barcelona	24,9			SW-1															
Mahón																			
Madrid	21,7	-0,8	5	Cal-0	20	49	N	N	A-st		5	ENE-3	E-3	ENE-2	ESE-2	SE-2	SE-3		
Badajoz	17,3			SE-1															
Alicante																			
Sevilla																			
Almería																			
S.Fernando																			
Tetuán																			
Melilla	19,4			E-1															
Izaña																			

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPE- RATU- RA	C°	TIEMPO ** *** Presente Pasado	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPE- RATU- RA	C°	TIEMPO ** *** Presente Pasado	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO				
	á 0°	N.M. G.N.	VARIACIÓN								C.	D. y F.	á 0°							N.M. G.N.	VARIACIÓN	C.	D. y F.
	OBSERVACIONES Á 8 ^h								OBSERV. Á 18 ^h				OBSERVACIONES Á 8 ^h								OBSERV. Á 18 ^h		
Vares	24,1	-0,3	6	NE-4	13	N		20,6	E-4	Vitoria	25,4	0,3	1	N-2	14	N		25,3	N-2				
Finisterre	21,5	-0,3	5	NE-5	19	N		23,0	NE-6	Logroño	27,9	0,0	0	W-0	14	D		26,3	NE-2				
Santiago	23,7	-0,1	8	NE-3	15	D		24,2	NE-4	Pamplona	25,8	-0,1	8	Cal-0	17	D		26,3	NW-2				
Pontevedra	20,4	0,0	0	SSW-2	19	N		22,2	W-4	Huesca	29,0	0,0	0	W-0	17	N		26,3	WSW-0				
Lugo	24,3			N-3	17	D		23,9	N-3	Lérida													
Orense	23,9	0,0	0	SE-1	19	D		25,4	E-2	Gerona	23,8	0,0	0	S-1	21	NB		24,7	SSW-2				
Gijón	25,3	-0,3	6	ENE-4	18	D		25,3	ENE-5	Tarragona	24,5			WNW-0	20	NB		24,2	S-2				
Oviedo	27,0	0,0	0	S-0	14	D		26,2	NE-1	Tortosa	26,3	0,7	1	Cal-0	20	D		23,9	S-4				
Santander	28,5	-0,3	8	Cal-0	14	NB				Teruel	23,9			Cal-0	12	N		21,1	NW-1				
San Sebastián	27,5	-0,4	6	E-1	17	N		27,9	NE-1	Castellón	25,9	0,7	4	W-0	19	D		25,1	SW-1				
León	26,7			S-1	16	D		23,5	S-4	Valencia	25,9			ENE-1	20	D		24,5	ESE-2				
Zamora	23,8	0,0	0	N-4	11	N		21,8	E-3	Murcia	23,9			S-0	16	N		23,1	E-1				
Palencia	25,1	0,0	0	NE-2	14	D		25,3	NE-2	Córdoba	16,7	0,0	0	E-1	17	N		13,3	E-2				
Burgos	26,6	0,0	0	NE-5	10	D		23,2	E-4	Jaén	19,3			SW-2	18	N		16,2	SW-1				
Soria	25,7	0,0	0	NNE-1	12	N		22,3	N-3	Baeza	21,1	0,0	0	E-4	16	D		19,0	SE-2				
Salamanca	22,2	-0,6	5	ESE-1	14	D		20,2	E-2	Granada													
Avila	22,5			E-1	13	NB		20,7	SE-0	Huelva	18,3			E-3	22	D		17,5	SE-4				
Segovia	20,6	0,0	0	NW-6	16	D		24,3	S-1	Tarifa	15,9	-1,4	6	E-7	14	NB		17,0	E-8				
Toledo	24,1	0,8	1	E-3	15	N		20,1	E-2	Algeciras	20,5	0,7	1	E-6	18	N							
Guadalajara	24,1	-0,5	8	N-0	15	N		19,1	S-0	Tánger	17,1	0,7	4	E-4	19	D							
Cuenca	24,3	0,0	0	NE-1	12	D		19,8	S-2	Málaga													
Ciudad Real	21,4	0,0	0	E-3	16	D		11,0	E-5	Palma	24,7	0,1	4	NW-0	17	D		24,5	WNW-0				
Albacete	25,5	-0,3	6	SSE-3	15	D		27,3	S-3	Las Palmas													
Cáceres	20,7	0,1	2	E-3	20	D		18,1	NE-4	Laguna	17,5	0,0	0	NW-1	16	D		17,3	NW-2				

NOTICIAS

* Expresado en medias horas antes observación.
 ** D. despejado / semidespejado / N. nublado / C. cubierto / NB. niebla / bruma / A. aguaceros / H. lluvias / LL. lluvias / G. granizo (sin truenos) / An. aguanieve / xv. nieve / T. tormenta.
 *** D. despejado / semidespejado / N. nublado / NC. cubierto constantemente / NB. niebla / bruma / A. aguaceros / H. lluvias / xv. nieve / G. granizo (sin truenos) / T. tormenta.