

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO

SERVICIO METEOROLÓGICO BOLETÍN

AÑO XXXI

Núm.º 341

1923

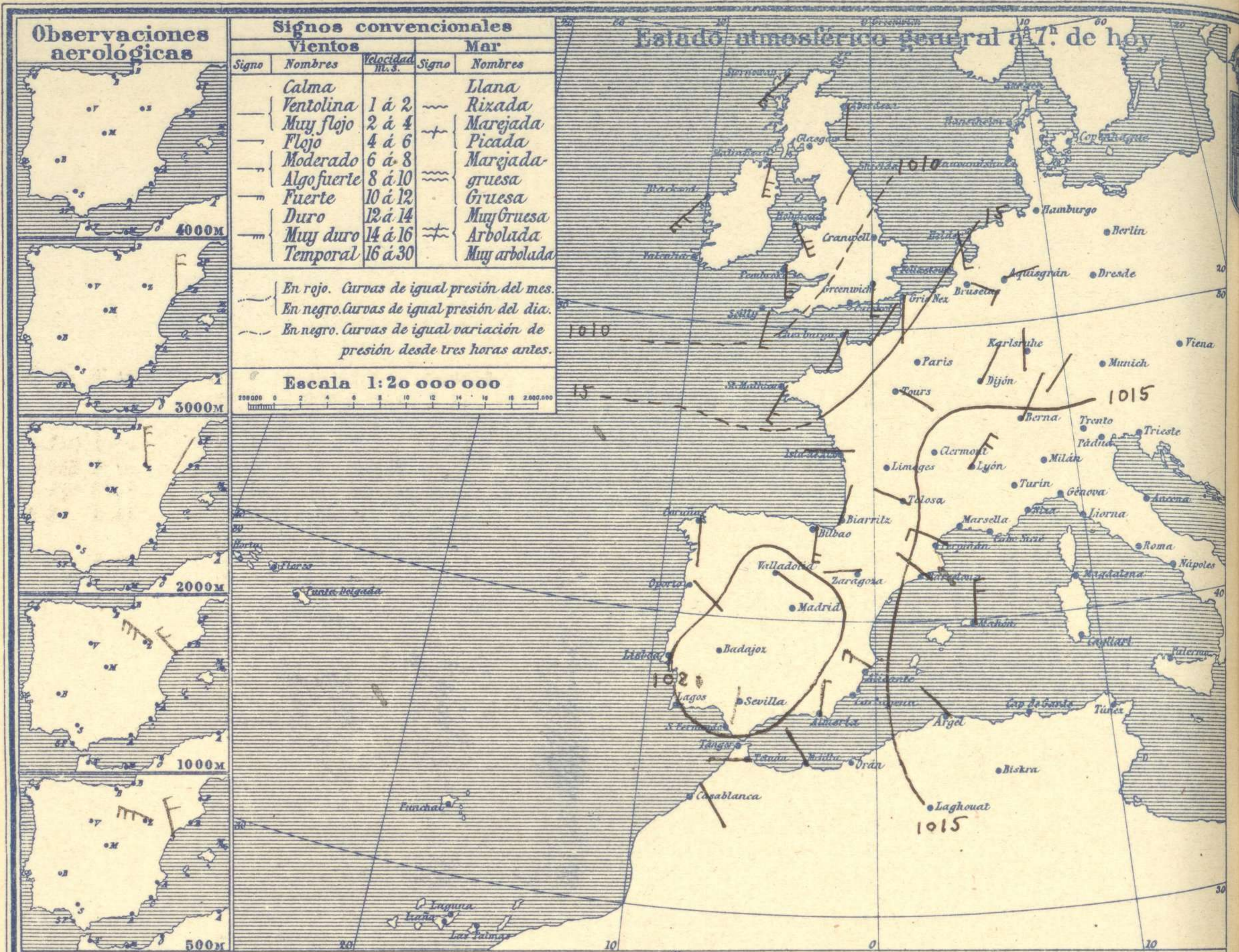
7 de Diciembre

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°	N. M. G. N.	VARIACIÓN	C			D. y F.	C°				Presente	Pasado	á O°	N. M. G. N.			VARIACIÓN	C			D. y F.	C°	Presente	Pasado	á O°	N. M. G. N.	D. y F.	
OBSERVACIONES Á 7 ^h										OBSERV. Á 18 ^h																			
DINAMARCA																					Tours	1016,7	0,1	1	SE-1	1	NE	1014,2	NE-3
Skagen	1014,5	0,7	4	Cal-c	1	N	N	1010,3	NNE-2		Saint Mathieu	11,4	2,6	5	SSW-5	9	N												
Hanstholm	13,0	0,7	1	SE-1	3	D	D	10,7	NNE-1		Isla de Aix	15,8	0,1	4	W-2	0	NB		13,9	NNE-4									
Copenhague	14,9	1,3	1	NW-1	2	N	N	07,5	NNW-1		Clermont	14,1	1,2	1	Cal-c	4	NB		09,1	Cal-c									
Bleavandshuk											Lyon	18,7	2,1	1	NE-4	3	N		07,9	NNW-3									
ALEMANIA											Tolosa	15,7	1,3	4	WNW-2	5	N		10,5	WNW-3									
Hamburgo											Biarritz	15,9	0,0	0	NNW-1	6	N		14,1	W-4									
Berlin											Marsella	07,8	2,1	1	Cal-c	9	N												
Dresde	16,3	0,7	1	NNW-2	0	N	N				Perpiñán	11,5	1,2	4	NW-3	8	N		07,4	NE-4									
Karlsruhe	15,4	0,7	1	Cal-c	1	NB	N				Cabo Sicié	06,0	0,0	0	Cal-c	1	D												
Munich	15,1	1,3	1	Cal-c	1	NB	NB	12,6	W-1		Niza																		
Aquisgrán	16,3	0,0	0	ENE-1	1	N	NB				ITALIA																		
HOLANDA											Trento																		
Helder	14,5	0,0	0	S-3	2	NB	NB	14,5	N-1		Pádua																		
BÉLGICA											Trieste																		
Bruselas	16,7	0,0	0	ESE-3	2	NB	N				Milán																		
ISLAS BRITÁNICAS											Turin																		
Stornoway	986,1	3,5	5	SW-8	12	LL	LL	04,5	SW-3		Génova																		
Aberdeen	98,8	3,5	5	S-5	5	LL	N	11,8	SW-1		Liorna																		
Glasgow								13,0	S-1		Ancona																		
Shields TYNEMOUTH	1005,8	2,5	5	SSW-1	2	N	N	14,8	Cal-c		Roma																		
Malin Head	987,7	3,0	8	S-8	7	LL	LL	07,9	SSE-5		Nápoles																		
Blackad	88,1	2,0	5	SW-6	9	N	A	08,1	ESE-6		Magdalena																		
Valentia								10,5	S-5		Cagliari																		
Holyhead	1000,1	3,5	5	SSE-6	6	LL	LL	14,6	SSE-3		Palermo																		
Cranwell								16,5	NW-1		Túnez	10,6	0,0	0	SW-1	7	N												
Pembroke	04,6	3,5	5	S-7	7	LL	LL	15,8	S-2		PORTUGAL																		
Greenwich	12,5	2,0	6	S-3	1	NB	NB	17,2	SW-1		Oporto	19,3	0,0	0	SE-2	2	N	D											
Felixstowe											Lisboa	20,2	0,0	0	Cal-c	8	D	D	34,1	N-3									
Calskol	11,4	2,0	5	E-3	2	NB	NB	17,1	S-3		Lagos																		
Scilly	06,1	3,0	5	S-6	8	LL	N	16,7	Cal-c		Horta							24,0	Cal-c										
AUSTRIA											Flores																		
Viena										Punta Delgada																			
SUIZA										Funchal									26,1	NE-3									
Berna	15,1	0,7	1	NE-c	1	N	N	11,8	NNE-3		ARGELIA																		
FRANCIA										Orán																			
Gris Nez	13,3	0,5	5	S-2	1	N				Argél	12,5	1,1	2	NW-2	8	LL		12,1	W-1										
Cherburgo	13,0	1,0		SSW-2	3	NB				Laghouat																			
París	15,1	0,1	6	Cal-c	1	NB		13,9	N-4		Biskra																		
Dijón	15,0	1,2	4	NE-c	0	D		09,1	NNE-c		Cap de Garde																		

RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

<p style="text-align: center;">PRECIOS DE SUSCRIPCIÓN</p> <p>ESPAÑA Un año 36 pesetas. Un semestre 18 pesetas</p> <p>EXTRANJERO Un año 72 pesetas.</p> <p>ADMINISTRADOR: Sr. Habilitado del Instituto Geográfico.</p>	<p style="text-align: center;">CORRESPONDENCIA . CORRESPONDANCE . CORRESPONDENCE . KORRESPONDENZ</p> <p style="text-align: center;"><i>Sr. Jefe del servicio Meteorológico</i></p> <p style="text-align: center;"><i>Parque del Retiro</i></p> <p style="text-align: center;">Apartado 285 Madrid. (España)</p>
---	--

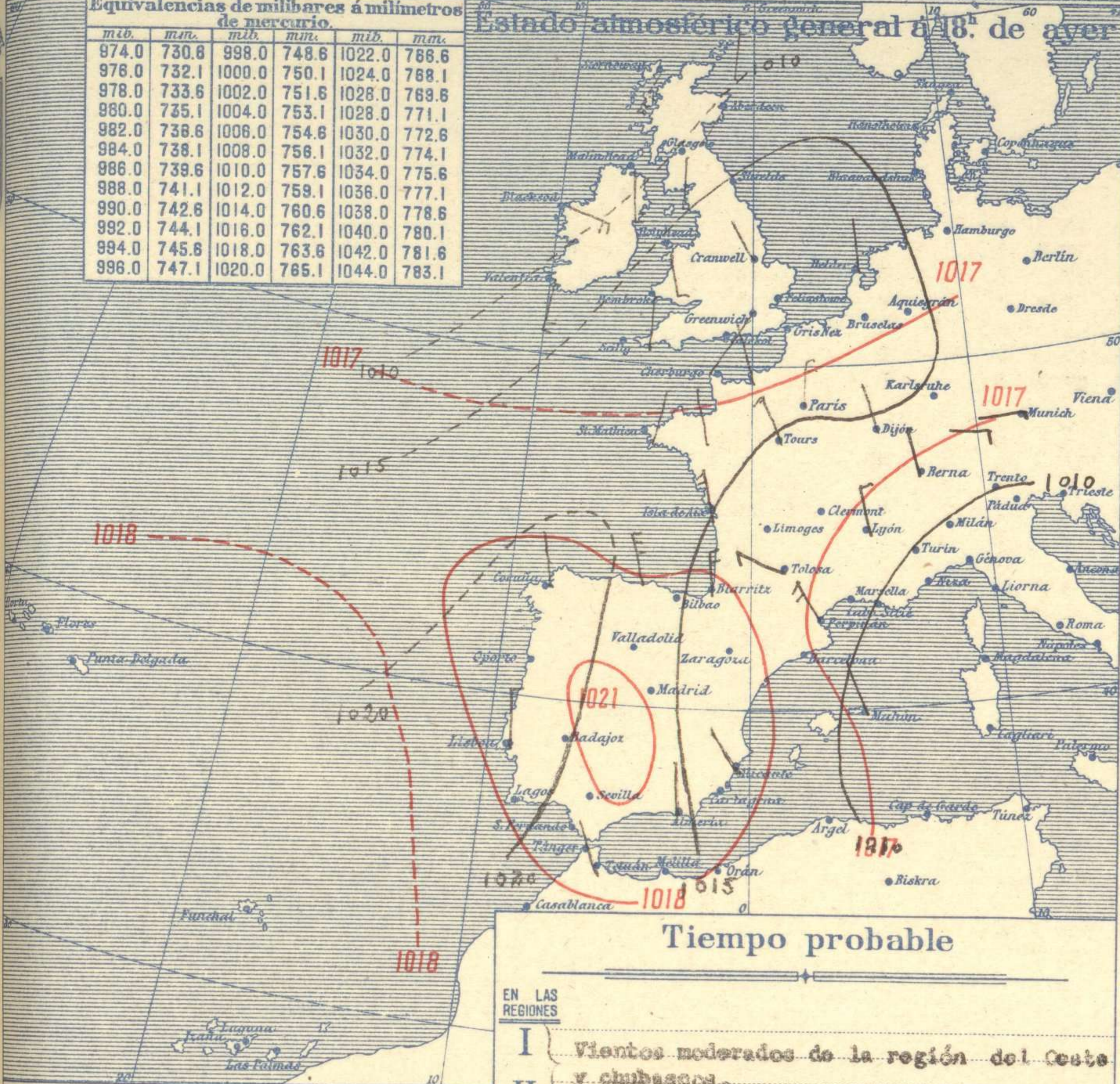


Signos convencionales			
Cielo		Visibilidad	
○	Despejado	0	Sólo se ve hasta 200m
☉	Con nubes	1	Id id 500m
☁	Bruma	3	Id id 2000m
☁	Niebla	5	Id id 10000m
☁	Lluvia	7	Id id 30000m
☁	Nieve		
☁	Tormenta		
☁	Ci. Cirros		
☁	St. Estratos		
☁	Ci. Cúmulos		
☁	Acú. Alto Cúmulos		
☁	Fcú. Falso Cirros		

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 a 18^h de ayer



Temperaturas extrema y Lluvia

Estaciones	Temperaturas		Lluvia mm
	Max	Minima	
La Coruña	14	5	
Santiago	11	3	
Pontevedra	13	-6	ip
Lugo			
Orense	11	0	
Gijón	12	7	2
Oviedo	9	5	10
Santander	11	7	11
Bilbao	11	7	3
San Sebastián	13	6	35
León	9	1	
Zamora	7	2	
Palencia	8	-2	
Burgos	5	1	
Soria	3	-1	0,3
Valladolid	8	-5	
Salamanca	7	-3	
Avila	4	-2	
Segovia	4	-1	
Madrid	9	-1	
Toledo	10	2	
Guadalajara	8	0	
Cuenca	6	-2	
Ciudad Real	9	0	
Albacete	9	0	
Cáceres	11	2	
Badajoz	13	3	
Vitoria	6	2	0
Logroño	7	2	6
Pamplona	6	3	20
Huesca	7	2	ip
Zaragoza	11	5	0,3
Lérida			
Gerona	12	1	2
Barcelona	13	6	
Tarragona	11	5	
Tortosa	?	?	
Teruel	7	0	
Castellón	16	9	
Valencia	16	6	
Alicante	16	6	
Murcia	16	4	
Sevilla			
Córdoba	12	2	
Jaén	10	4	
Baeza	7	2	ip
Granada	8	0	0,3
Huelva	15	4	
San Fernando	14	6	
Algeciras	15	7	1
Málaga	14	8	ip
Almería	17	9	
Palma	14	7	ip
Mahón	12	6	
Las Palmas	19	16	
Laguna	16	10	2
Izaña	11	2	
Tetuán	15	10	5
Melilla	16	12	
Tánger			

Tiempo probable

- EN LAS REGIONES
- I } Vientos moderados de la región del Oeste y chubascos.
 - II }
 - III }
 - IV }
 - V }
 - VI }
 - VII } Vientos flojos de dirección variable y buen tiempo de poca estabilidad.
 - VIII }
 - IX }
 - X }
 - XI }
 - XII }

Estado General

Una importante borrasca debe de hallarse hacia el occidente de Escocia. La señal camina a Oriente. Aun perduran las lluvias en Cantabria y Galicia. En España, reside un anticiclón que tiende a desaparecer.

Observaciones en Madrid de 18^h del día 6 á 13^h del día 7

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Horas	Barómetro		Temperatura C.	Humedad %	Viento Dirección F.	Lluvia Nieve mm	Estado del Cielo	Notas	Horas de insolación.
	mm	milibares							
18	703.2	937.6	6.2	66	Cal 0		C. desp.	8-20	
1	704.5	939.3	2.8	78	N 1		id.	Temperatura máxima 8.9	
7	706.0	939.9	-0.4	96	Cal 0		Nuboso	Id mínima -0.8	
13	704.6	939.4	6.5	78	WSW 1		id.	Id máxima normal 10.1	

Id mínima id. 2.5
Id normal media 6.3
Presión normal 707.0

