

SERVICIO METEOROLÓGICO
BOLETÍN

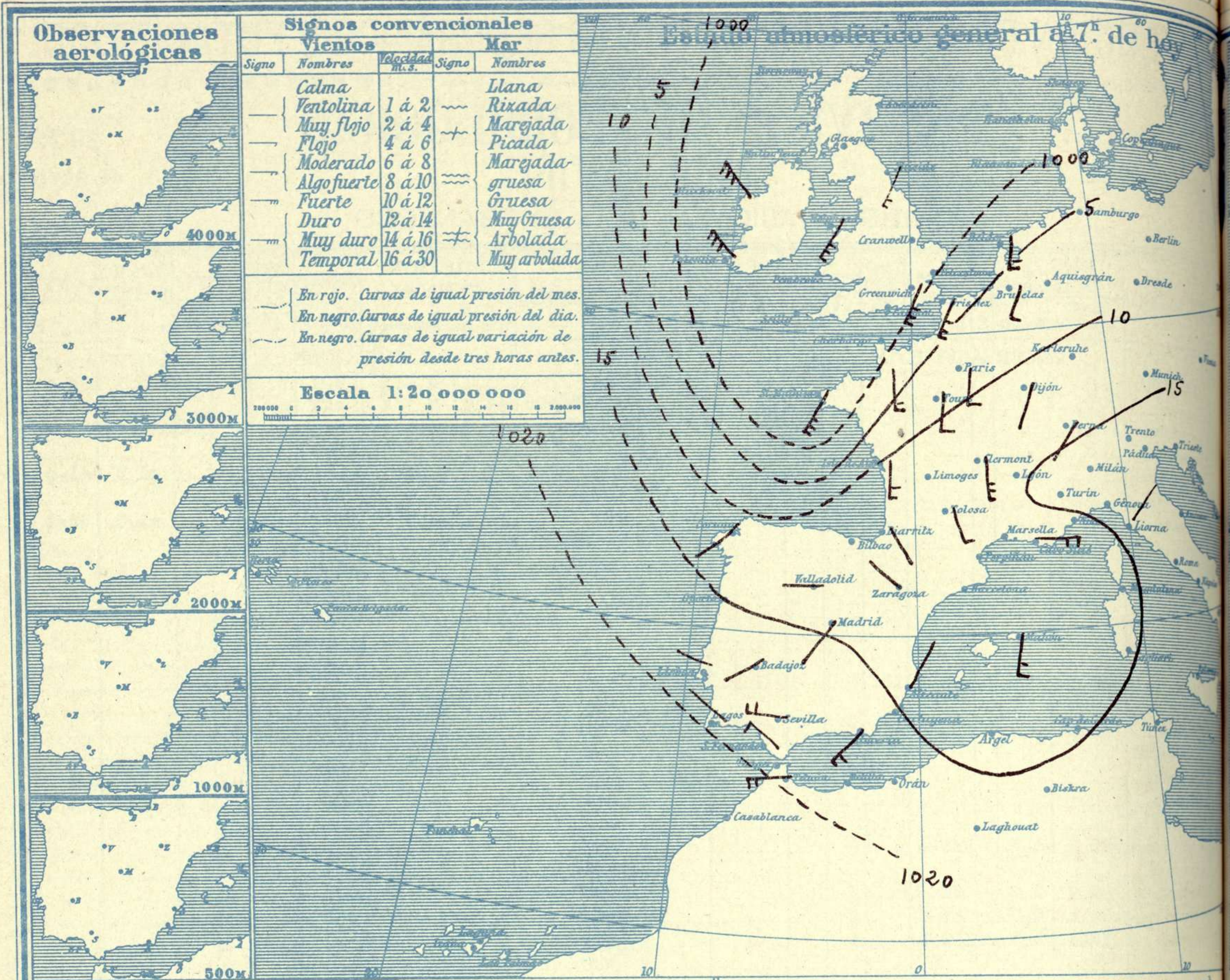
OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES				VIENTO D. y F.	TEMPE- RATURA C.º	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES	VIENTO D. y F.	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES				VIENTO D. y F.	TEMPE- RATURA C.º	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES	VIENTO D. y F.				
	A O.º		VARIACIÓN	C			Presente	Pasado				A O.º		A O.º				VARIACIÓN	C			Presente	Pasado	A O.º	
	N.	M. G. N.										N.	M. G. N.	N.	M. G. N.									N.	M. G. N.
OBSERVACIONES A 7 ^h											OBSERVACIONES A 7 ^h														
OBSERVACIONES A 18 ^h											OBSERVACIONES A 18 ^h														
DINAMARCA											Tours	1009,4	0,6	1	S-3	9	N	1002,1	WSW-4						
Skagen											Saint Mathieu	998,9	2,1	1	SSW-8	10	N	991,9	SSW-9						
Hanstholm											Bolandaire	1009,5	1,3	1	S-4	11	N	1000,5	SSE-6						
Copenhague											Clermont	09,4	1,3		S-8		N								
Blaavandshuk											Liyón	06,5	2,2	1	Cal-e	10	N	01,3	Cal-e						
ALEMANIA											Tolosa	02,5	3,1	3	SSE-3	14	N								
Hamburgo											Biarritz	11,0	0,8	1	SE-1	12	LL	01,3	SW-1						
Berlin											Marsella														
Dresde											Perpiñán	10,5	0,7		Cal-e		N								
Karlsruhe											Cabo Sicié	13,8	0,5	5	E-5	14	D								
Munich											Niza	12,3	0,0		Cal-e		D								
Aquisgrán											ITALIA														
HOLANDA											Trento														
Helder	1001,5	1,3	4	S-5	12	N			1001,5	SE-5	Pádua														
BÉLGICA											Trieste														
Bruselas	05,8	1,3	4	SSW-3	15	N			01,9	SSE-5	Milán														
ISLAS BRITÁNICAS											Turín														
Stornoway											Génova														
Aberdeen											Vicenza	21,7	0,0		NE-0		D								
Glasgow											Ancona														
Shields TYNEMOUTH	985,5	0,7		SSW-4		N					Roma														
Malin Head											Nápoles														
Blackhead	83,9	2,7		NW-7		N					Magdalena														
Valentia	89,0	4,7		NW-8		N					Cagliari														
Holyhead	83,4	3,3		SSW-8		N					Palermo														
Cranwell											Túnez	12,0	0,0		Cal-e		D								
Pembroke											PORTUGAL														
Dunstaffnage	99,4	1,3		SSW-6		N					Oporto														
Felixstowe											Lisboa	17,7	2,7	1	WNW-2	11	D	08,8	WSW-4						
Caleol											Lagos	16,2	1,3	1	NW-1	13	D	08,9	NW-2						
Scilly											Horta	20,2	0,7		SW-4		N								
AUSTRIA											Flores														
Viena											Punta Delgada														
SUIZA											Funchal														
Berna	1014,3	0,3	4	SW-0	9	D			13,4	W-0	ARGELIA														
FRANCIA											Orán														
Granville	02,6	2,0	4	SSW-6	11	N			998,2	S-4	Argél	12,6	0,7		Cal-e		D	11,9	N-4						
Cherburgo	04,9	2,1	1	S-4	10	N			998,3	SSW-5	Laghouat														
París	05,9	2,0	4	S-3	12	N			1001,1	SE-3	Biskra														
Dijón	09,8	1,4	1	SSW-1	17	N			07,9	SSW-7	Cap de Garde														

RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

PRECIOS DE BUSCRIPCIÓN
 ESPAÑA Un año 36 pesetas. Un semestre 18 pesetas
 EXTRANJERO Un año 72 pesetas.
 ADMINISTRADOR: Sr. Habilitado del Instituto Geográfico y Estadístico

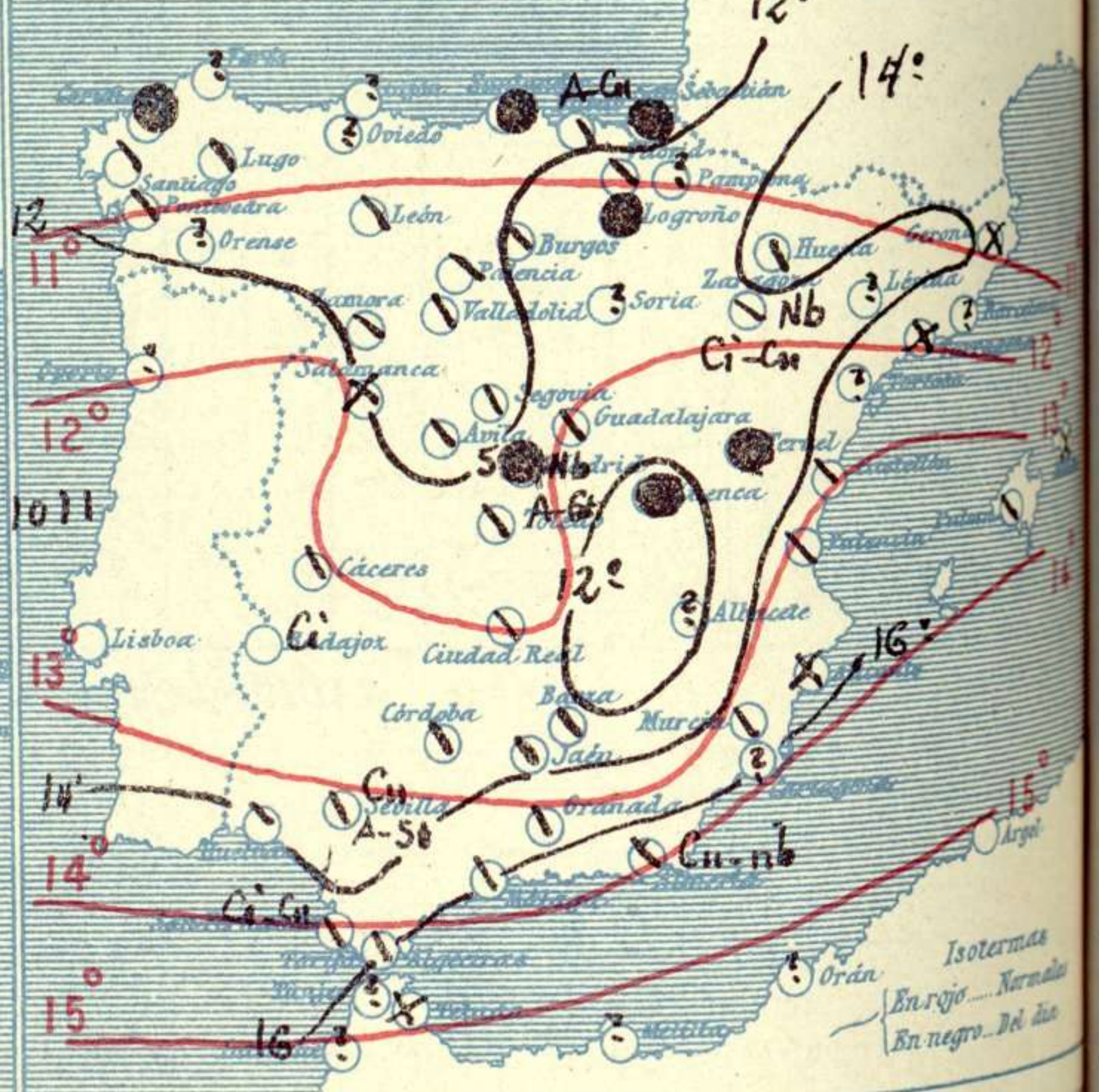
CORRESPONDENCIA . CORRESPONDANCE . CORRESPONDENCE . KORRESPONDENZ
 Sr. Jefe del servicio Meteorológico
 Parque del Retiro
 Apartado 285
 Madrid. (España)



Estado atmosférico en España a 8^h. de hoy



Temperaturas y Estado del cielo a 8^h.

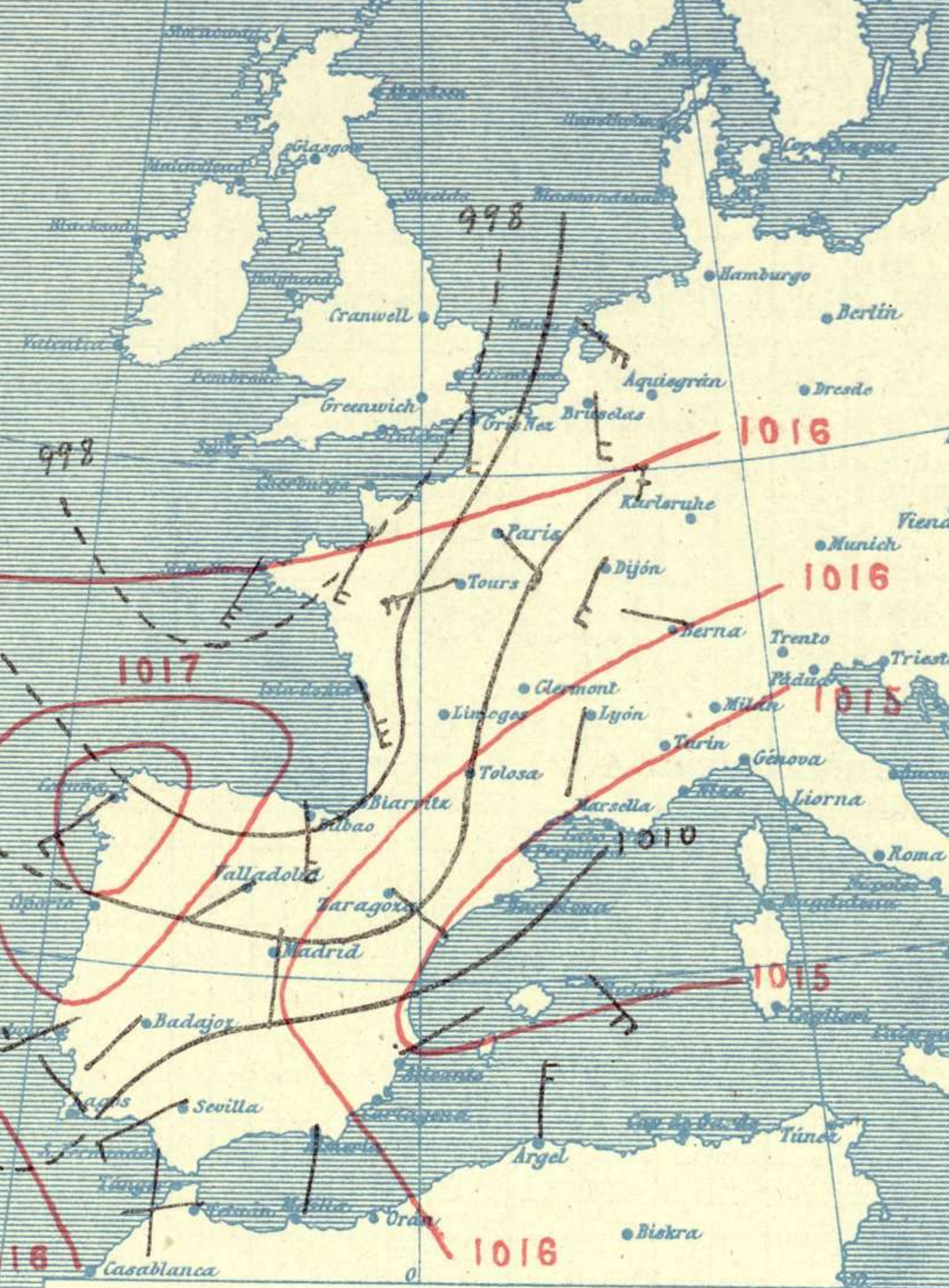


Signos convencionales			Visibilidad	
Cielo				
○	Despejado	●	0	Sólo se ve haz de sol
○	Con nubes	⊗	1	Id
○	Bruma	R.	3	Id
⊗	Niebla	Aci.	5	Id
		F.ci.	7	Id
		Ci. Cirros		
		St. Estratos		
		Ci. Cúmulos		
		Aci. Alto Cúmulos		
		F.ci. Falso Cirros		

Equivalencias de milibares á milímetros de mercurio.

mb.	mm.	mb.	mm.	mb.	mm.
974.0	730.6	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 las 18^h de ayer



Temperaturas extrema y Lluvia

Estaciones	Temperaturas		Lluvia
	Max	Minima	
REGION DEL N. W.			
La Coruña	9	8	7
Santiago	13	3	9
Pontevedra	16	5	7
Lugo	12	5	8
Orense			
REGION CANTABRICA			
Gijón			
Oviedo			
Santander	26	16	1
Bilbao	28	11	1p
San Sebastián	29	9	1e
REGION DEL DUERO			
León	14	2	26
Zamora	16	5	4
Palencia	20	7	8
Burgos	20	8	13
Soria			
Valladolid	20	6	3
Salamanca	16	5	3
Avila	15	3	1
Segovia	19	5	14
REGION CENTRAL			
Madrid	23	8	3
Toledo	23	7	8
Guadalajara	23	8	8
Cuenca	23	5	8
Ciudad Real	22	8	13
Albacete			
EXTREMA MADURA			
Cáceres	18	7	6
Badajoz	19	8	4
Vitoria	25	10	0.3
Logroño	27	8	3
ALTO EBRO			
Pamplona			
Huesca	23	12	
Zaragoza	26	8	
CATALUÑA			
Lérida			
Gerona	22	12	1p
Barcelona			
Tarragona	17	12	
Tortosa			
LEVANTE			
Teruel	23	7	
Castellón	19	12	
Valencia	15	11	
REGION DEL SE.			
Alicante	22	12	
Murcia	23	8	
CUENCA DEL GUADALQUIVIR			
Sevilla	20	12	7
Córdoba	22	11	9
Jaén	30	9	
Baeza	21	7	5
Granada	20	9	1
COSTA SUR			
Huelva	20	11	2
San Fernando	20	13	6
Algeciras	23	13	
Málaga	21	14	0.3
Almería	21	14	
BALEARES			
Palma	25	9	
Mahón	23	16	
CANARIAS			
Las Palmas			
Laguna	22	10	2
Izaña			
Tetuán	19	13	7
ÁFRICA			
Melilla			
Tánger			

Tiempo probable

EN LAS REGIONES

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

Vientos flojes de dirección variable y aguaceros aislados.

Estado General.

Existe en el Mar de Irlanda una borrasca de importancia y como secundarias de ella, van pasando por España centros de perturbación atmosférica de carácter secundario que producen lluvias generales.

Observaciones en Madrid de 18^h del día 14 á 13^h del día 15.

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Horas	Barómetro		Temperatura C°	Humedad %	Viento Dirección	Lluvia mm	Estado del Cielo	Notas	Horas de insolación
	mm	milibares							
18	699.3	932.9	18.6	38	S 1		Despej.		11.90
1	701.3	934.9	10.3	96	WSW 1	1p	Cub.	Lluvioso	23.2
7	701.8	935.6	8.4	99	SSW 0	3	Id.	Lluvia	8.2
13	703.7	938.1	12.4	74	SSW-4	2.2	Lluvia	Lluvia	16.5
									5.8
									11.2
									704.3

OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPE RATUR A	HUMEDAD %	TIEMPO	NUBES	MAR	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO Á								
	4 0°	VARIACIÓN							C	D. y F.	C°	Presente	Pasado	500	1000	2000	3000
	N. M. G. N.																
OBSERVACIONES Á 7 ^h																	
La Coruña	1011,8	1,3	1	SW-2	10		LL	Cu-nb	1								
Bilbao	09,7	1,7	2	Cal-o	12		N	?A-cu									
Valladolid	14,3	1,3	1	W-o	6		N										
Zaragoza	08,9	0,1	4	WNW-2	12		N	Nb,Ci-cu									
Barcelona																	
Mahón	13,5	-0,5	5	S-5	20		NB		5?								
Madrid	13,4	1,2	4	SSW-o	8	99	LL 11	Nb,A-st	6								
Badajoz	17,9	2,4	1	SW-1	11		D	Ci									
Alicante	12,5	1,6	9	ENE-1	14		NB	Cu-nb	0								
Sevilla	18,9	2,7	1	W-4	14		N	Cu,A-st									
Almería	18,9	1,7	4	SW-5	17		N	Cu-nb	6								
S.Fernando	19,5	-1,6	5	NW-3	13		N	Ci-cu	4								
Tetuán	19,9	2,4	1	W-4	14		NB										
Melilla																	
Izaña																	
OBSERVACIONES Á 18 ^h de la víspera																	
La Coruña	13,8	3,2	1	SW-6	14		N	?A-cu	5								
Bilbao	00,6			S-8													
Valladolid	06,9			SW-1													
Zaragoza	04,6			SE-3													
Barcelona																	
Mahón	13,1			SSE-4													
Madrid	08,2	-0,8	5	S-1	19	88	D D		8								
Badajoz	10,3			SW-2													
Alicante	11,6			NE-o													
Sevilla	12,7			WSW-3													
Almería	12,1			S-1													
S.Fernando	14,3	0,0	0	S-1	18		D	St,Ci	1								
Tetuán	13,3			W-2													
Melilla																	
Izaña																	

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPE RATUR A	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPE RATUR A	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO		
	4 0°	VARIACIÓN							C	D. y F.						C°	Presente
	N. M. G. N.					N. M. G. N.			N. M. G. N.						N. M. G. N.		
OBSERVACIONES Á 8 ^h																	
Vares								Vitoria	1011,0	1,2	1	SW-1	10	N	1001,4	SW-4	
Finisterre	1013,0	1,3	1	W-6	21	NB	1001,1	W-8	Logroño	11,1	0,0	0	NW-0	11	11	04,1	S-3
Santiago	12,5	1,3	1	SW-1	8	N	03,9	SW-2	Pamplona								
Pontevedra	13,0	1,3	1	SW-3	11	N	06,2	SW-6	Huesca	10,2	0,0	0	SE-o	3	N	09,0	E-3
Lugo	14,9			SW-5	8	N	02,9	S-4	Lérida								
Orense									Gerona	10,9	-1,2	5	N-1	13	NB	13,9	N-1
Gijón									Tarragona	10,3			NE-o	15	NB	13,3	SSE-1
Oviedo									Tortosa								
Santander	11,4	1,6	1	NW-1	10	LL	01,3	S-5	Teruel	12,5			S-2	11	LL	07,7	SE-2
San Sebastián	11,3	2,0	4	NE-1	10	LL	00,6	S-1	Castellón	12,2	0,0	0	SW-1	14	N	13,3	NW-1
León	13,5			S-3	6	N	05,0	S-6	Valencia	11,5			SSW-1	15	N	13,1	SSE-2
Zamora	12,3	2,9	1	SW-4	8	N	03,7	S-7	Murcia	12,2			SE-o	14	N	09,9	E-2
Palencia	13,1	1,2	4	W-2	7	N	06,6	S-3	Córdoba	15,9	2,0	1	SW-1	12	N	12,7	SW-4
Burgos	09,9	1,9	1	SW-5	11	N	01,3	S-9	Jaén	13,8			NW-1	11	N	12,3	NB-o
Soria									Baeza	17,8	-2,7	9	NW-1	8	N	18,1	NW-1
Salamanca	14,3	1,2	2	NW-1	7	NB	06,3	SW-2	Granada	16,2			NE-o	10	N	10,1	W-1
Avila	13,4			WNW-4	5	N	04,1	S-6	Huelva	19,7			W-3	14	N	11,3	W-2
Segovia	13,7	1,3	4	W-1	5	N	06,5	S-5	Tarifa	10,7	1,3	1	W-4	14	N	13,1	NW-3
Toledo	13,3	1,3	1	SW-1	10	N	07,4	WSW-2	Algeciras	18,5	2,7	1	NW-2	16	N		
Guadalajara	12,7	1,3	4	S-2	9	N	05,4	SW-4	Tánger								
Cuenca	11,4	-0,7	5	SW-o	6	11	08,3	SE-5	Málaga	16,9	3,4	1	Cal-o	16	N	13,7	S-1
Ciudad Real	15,5	2,0	2	W-5	9	N	07,8	W-5	Palma	10,1	0,3	4	NW-o	17	N	12,9	SSW-o
Albacete									Las Palmas								
Cáceres	17,4	2,7	1	W-3	10	N	09,1	SW-4	Laguna	25,3	1,6	1	N-1	12	N	20,9	NW-2

NOTICIAS

* Expresado en medias horas antes observación.
 ** D. despejado ó semidespejado: N. nublado ó cubierto: NB. niebla ó bruma: A. aguaceros: H. lloviznas: LL. lluvias: G. granizo (sin truenos): An. aguanielo: N. nieve: T. tormenta.
 *** D. despejado ó semidespejado: N. nublado: NO. cubierto constantemente: NB. niebla ó bruma: A. aguaceros: H. lloviznas: N. nieve: G. granizo (sin truenos): T. tormenta.