

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXX

Núm. 310

SERVICIO METEOROLÓGICO BOLETÍN

1922

de Noviembre

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.			D. y F.	á O°			N. M. G. N.	VARIACIÓN
OBSERVACIONES Á 7 ^h											OBSERVACIONES Á 7 ^h												
DINAMARCA											Tours												
Skagen											Saint Mathieu												
Hanstholm	1005,3	-1,3	5	SSE-3	2	N			Isla de Aix	1008,3	-1,2	5	SSE-6	A			1019,3						
Copenhague	11,9	0,0		S-1	3	N			Clermont	11,4	-2,1	6	S-3	6	N			1022,1	Cal-0				
Blaavandshuk											Lyon	1001,9	-1,3	5	SSE-5	7	LL			22,7	NNW-1		
ALEMANIA											Tolosa												
Hamburgo	11,7	-1,7	5	SSE-3	2	NB	D			Biarritz	1013,5	0,0	5	SSW-1				20,3	ENE-1				
Berlin											Marsella												
Dresde	17,5	0,0	0	SE-4	1	N	A			Perpiñán	18,6	-1,3		SW-0	4	N			20,2	Cal-0			
Karlsruhe	14,9	-2,9	5	NE-1	1	N	N			Cabo Sicié	20,3			Cal-0	3	N			17,5	W-1			
Munich	18,6	-2,0	5	SE-?			D			Niza	20,5	0,3	2	Cal-0	2	N							
Aquisgrán	06,6	-3,7	5	S-5	4	N	N			ITALIA													
HOLANDA											Trento												
Helder	03,4			NE-4				1014,1	WSW-3	Pádua													
BÉLGICA											Trieste												
Bruselas	02,6	-2,5		SSE-5	4	N			Milán														
ISLAS BRITÁNICAS											Turin												
Stornoway											Génova	22,6	0,0		Cal-0	8	N						
Aberdeen											Liorna												
Glasgow	983,9	-2,5		NE-3	7	LL			Ancona														
Shields TYNEMOUTH											Roma												
Malin Head											Nápoles												
Blacksod											Magdalena												
Valentia											Cagliari												
Holyhead	82,6	-2,5		SE-4	10	LL			Palermo														
Granwell											Túnez												
Pembroke											PORTUGAL												
Greenwich	94,6	-5,0		E-3	8	LL			Oporto														
Felixstowe											Lisboa												
Calskol											Lagos												
Scilly											Horta	22,6	0,0		Cal-0	17	N						
AUSTRIA											Flores												
Viena	1022,7	0,4	2	SE-1	1	D			Punta Delgada	13,7			WNW-0	22	T			24,2	ENE-1				
SUIZA											Funchal												
Berna											ARGELIA												
FRANCIA											Orán	22,6	-1,3		WSW-2	17	N						
Gris Nez											Argel	22,6	0,0		Cal-0	14	N			21,0	ENE-3		
Cherburgo											Laghouat	24,9			NNW-1	?	N			20,9	Cal-0		
París	03,9	-2,5		SSE-3	3	LL			Biskra														
Dijón											Cap de Garde	23,9			W-2		D			19,0	NNW-5		

RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

	Latitud	Longitud	Presión	Temp ^a
Día 5 a 1h	56,6° N	17,7° W	989,0 mb	S-5 Lluvea 10°
7h	56,1° N	12,2° W	1009,0 mb	SSE-6 Id 9°
	59,7° N	1,1° W	1009,3 mb	NNW-5
13h	49,8° N	6,0° W	1005,3 mb	SSW-8
13h	56,5° N	0,7° E	1011,9 mb	S-0
6 1h	48,7° N	9,4° W	985,0 mb	
	59,7° N	3,8° W	992,5 mb	S-5 Nubes 9°
7h	51,7° N	17,9° W	995,0 mb	WNW-8 Nubes 8°

PRECIOS DE SUSCRIPCIÓN

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

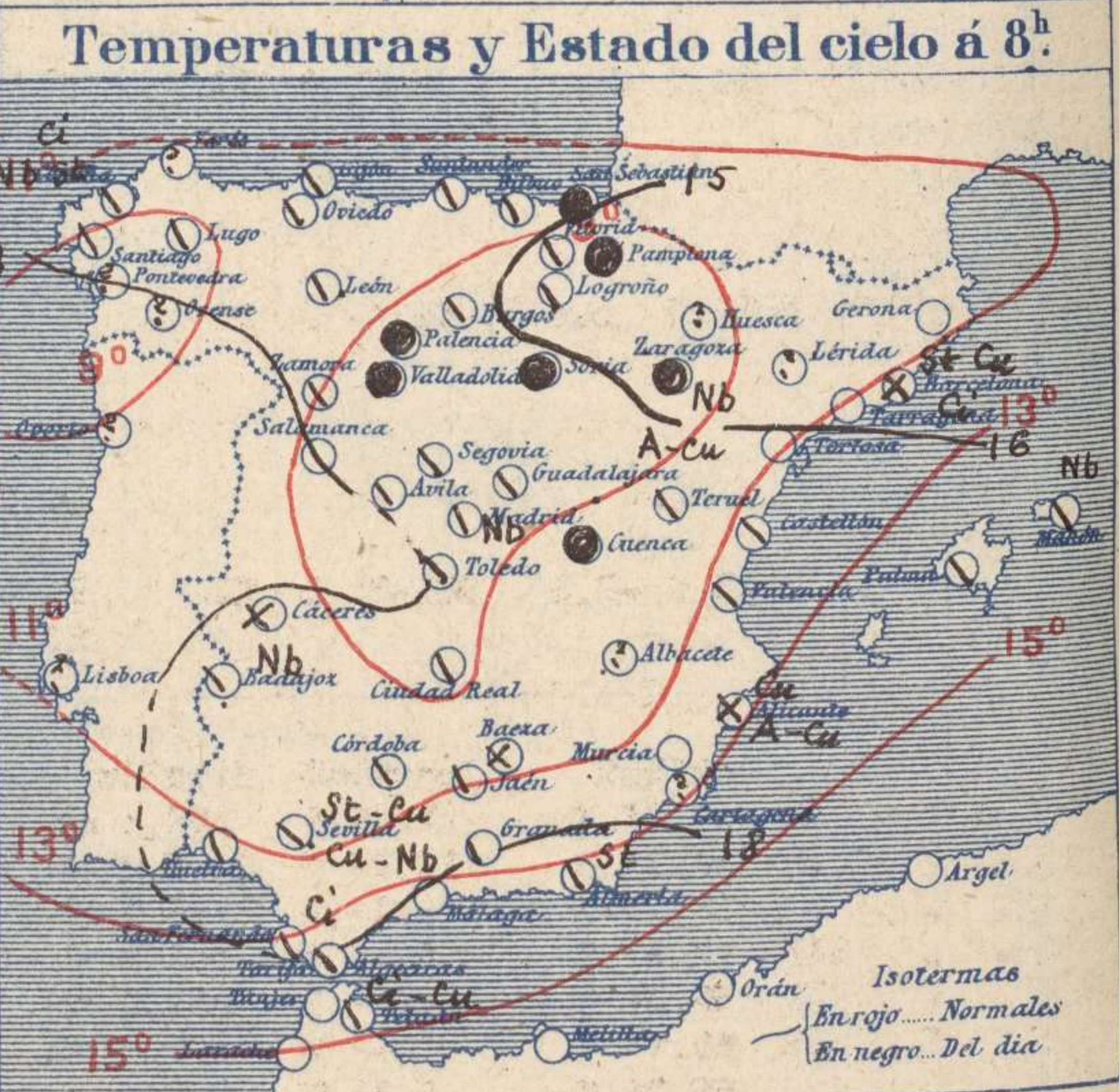
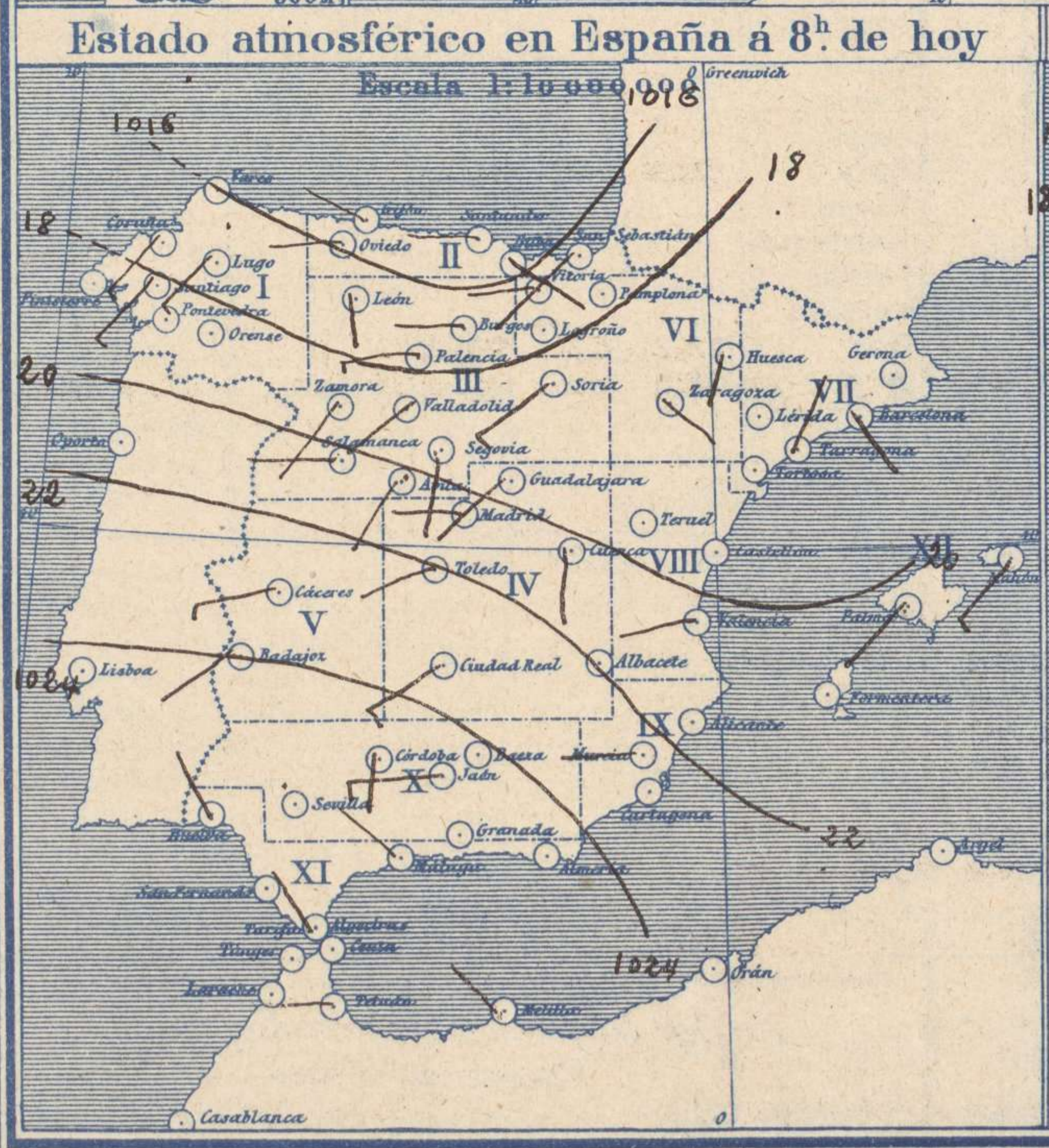
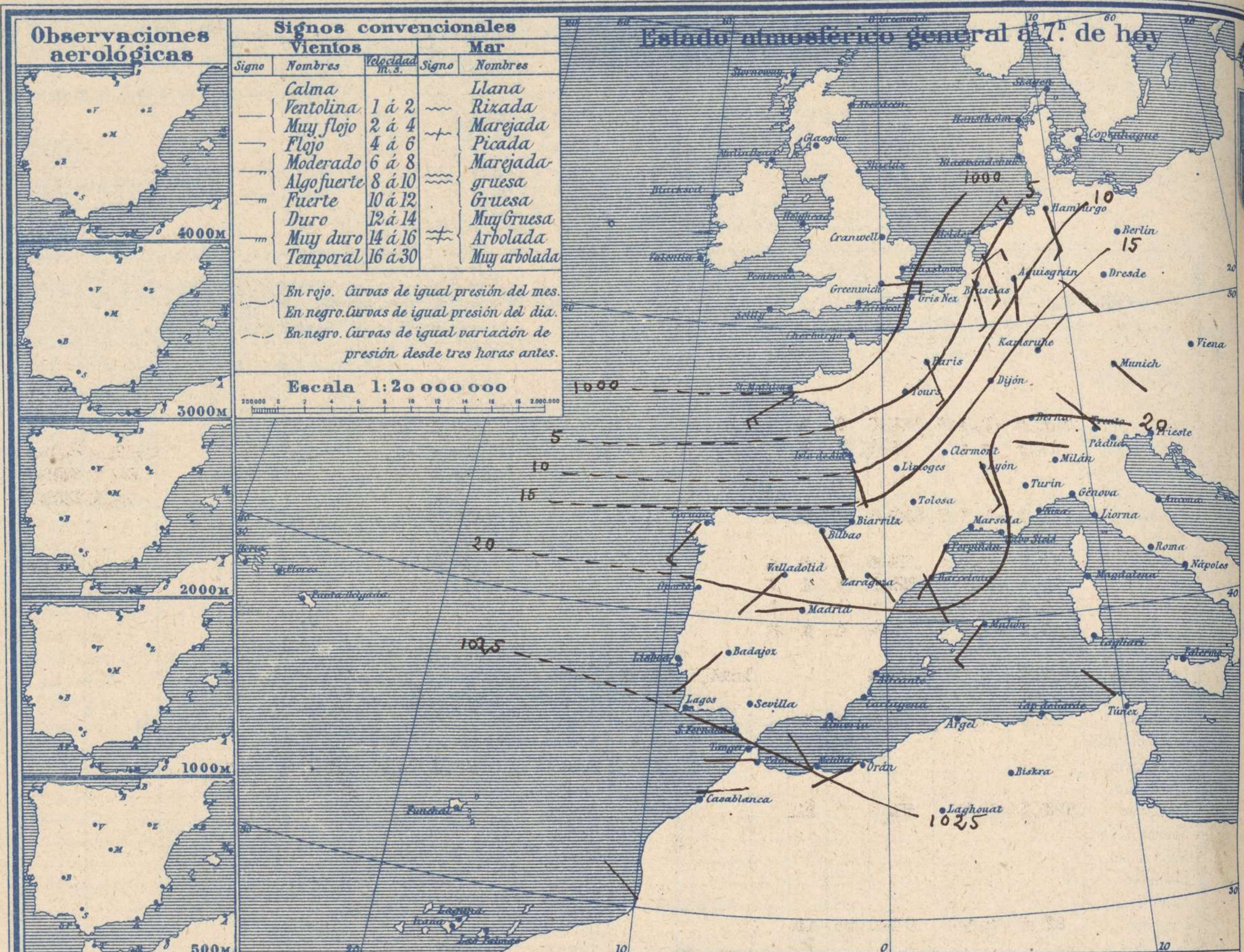
CORRESPONDENCIA . CORRESPONDANCE . CORRESPONDENCE . KORRESPONDENZ

*Sr. Jefe del servicio Meteorológico
Parque del Retiro*

ADMINISTRADOR: Sr. Habilitado del Instituto Geográfico y Estadístico

Apartado 285

Madrid. (España)

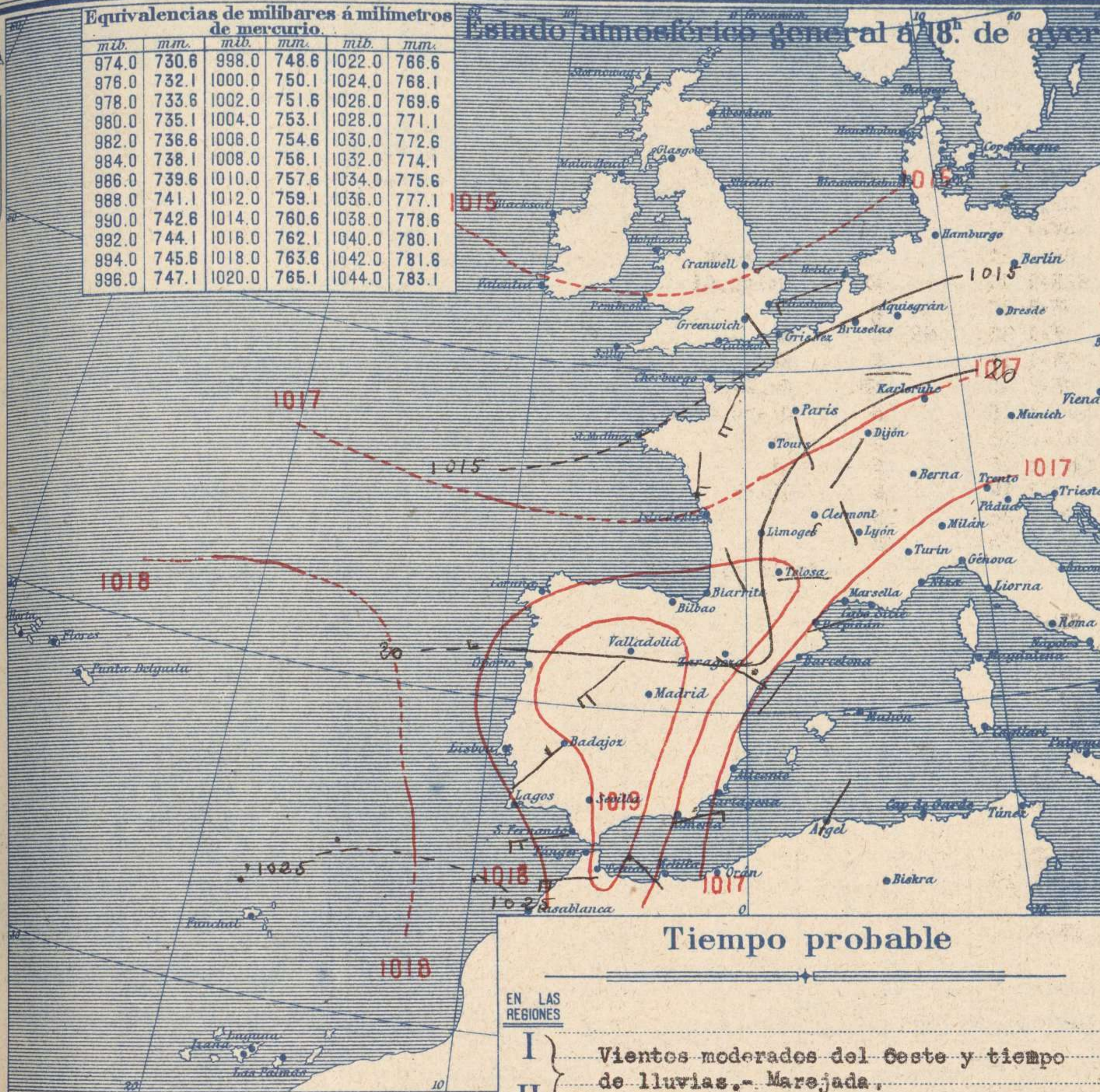


Signos convencionales		Visibilidad	
Cielo			
○	Despejado	0	Sólo se ve hasta 200m
☉	Con nubes	1	Id id 500m
☁	Bruma	3	Id id 2000m
☁	Niebla	5	Id id 10000m
☁	Lluvia	7	Id id 30000m
☁	Nieve		
☁	R. Tormenta		
☁	Ci. Cirros		
☁	St. Estratos		
☁	Cú. Cúmulos		
☁	Acú. Alto Cúmulos		
☁	F. ci. Falso Cirros		

Equivalencias de milibares á milímetros de mercurio.

mib.	mm.	mib.	mm.	mib.	mm.
974.0	730.6	998.0	748.8	1022.0	766.6
978.0	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	
REGIÓN DEL N. W.			
La Coruña	19	16	1
Santiago	17	13	7
Pontevedra	17	11	14
Lugo	15	12	1
Orense	21	13	8
REGIÓN GANTÁBRICA			
Gijón	18	10	0,3
Oviedo	17	12	
Santander	16	12	1
Bilbao	16	7	1
San Sebastián	18	11	6
León	13	7	12
Zamora	19	10	1p
REGIÓN DEL DUERO			
Palencia			
Burgos	12	6	1
Soria	14	7	2
Valladolid	18	13	1
Salamanca	17	12	2
Avila	15	11	2
Segovia	14	11	3
REGIÓN CENTRAL			
Madrid	15	12	2,2
Toledo	20	15	1
Guadalajara			
Cuenca	14	8	1
Ciudad Real	18	13	
Albacete			
EXTREMA MADURA			
Cáceres	21	13	1p
Badajoz	19	15	0,3
ALTO EBRO			
Vitoria	15	4	1
Logroño	17	7	
Pamplona	14	2	4
Huesca	13	4	
Zaragoza	?	?	
CATALUÑA			
Lérida			
Gerona	16	1	
Barcelona	15	10	
Tarragona	17	10	
Tortosa	19	9	
LEVANTE			
Teruel	16	8	
Castellón	17	12	
Valencia	18	12	
REGIÓN DEL SE			
Alicante	19	14	
Murcia	18	17	10
CUENCA DEL GUADALQUIVIR			
Sevilla	24	16	
Córdoba	21	15	
Jaén	20	14	
Baeza	14	12	9
Granada	17	13	2
COSTA SUR			
Huelva	22	13	
San Fernando	19	15	
Algeciras	22	17	
Málaga	23	15	
Almería	25	14	
BALEARES			
Palma	18	11	5
Mahón	15	11	
ISLAS			
Las Palmas	21	20	
Laguna	21	9	
Izaña			
ÁFRICA			
Tetuán	21	18	
Melilla	22	13	
Tánger			

Estado General

En las Islas Británicas se halla un núcleo borrascoso importante cuyo influjo llegó a España, en la cual se registran lluvias con vientos del tercer cuadrante.

Tiempo probable

EN LAS REGIONES

- I } Vientos moderados del Oeste y tiempo de lluvias.- Marejada.
- II }
- III }
- IV }
- V }
- VI }
- VII } Vientos flojos y moderados del Oeste y cielo nublado.
- VIII }
- IX }
- X }
- XI }
- XII }

Observaciones en Madrid de 18^h del día 5 á 13^h del día 6.

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Horas	Barómetro		Temperatura °C.	Humedad %	Viento Dirección F.º	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	707,6	943,4	13,8	93	Cal 0		C. desp.		0-50	14,6	11,6	13,6	6,9	10,3	705,7
1	707,8	943,6	13,3	96		0,1									
7	707,6	943,2	13,2	99	W 1	0,2	Cub.º								
13	707,1	942,8	15,2	97	WSW 3		C. cub.º								

