

INSTITUTO GEOGRÁFICO Y CATASTRAL
BOLETÍN DEL SERVICIO METEOROLÓGICO

AÑO XL
Nim.º 194

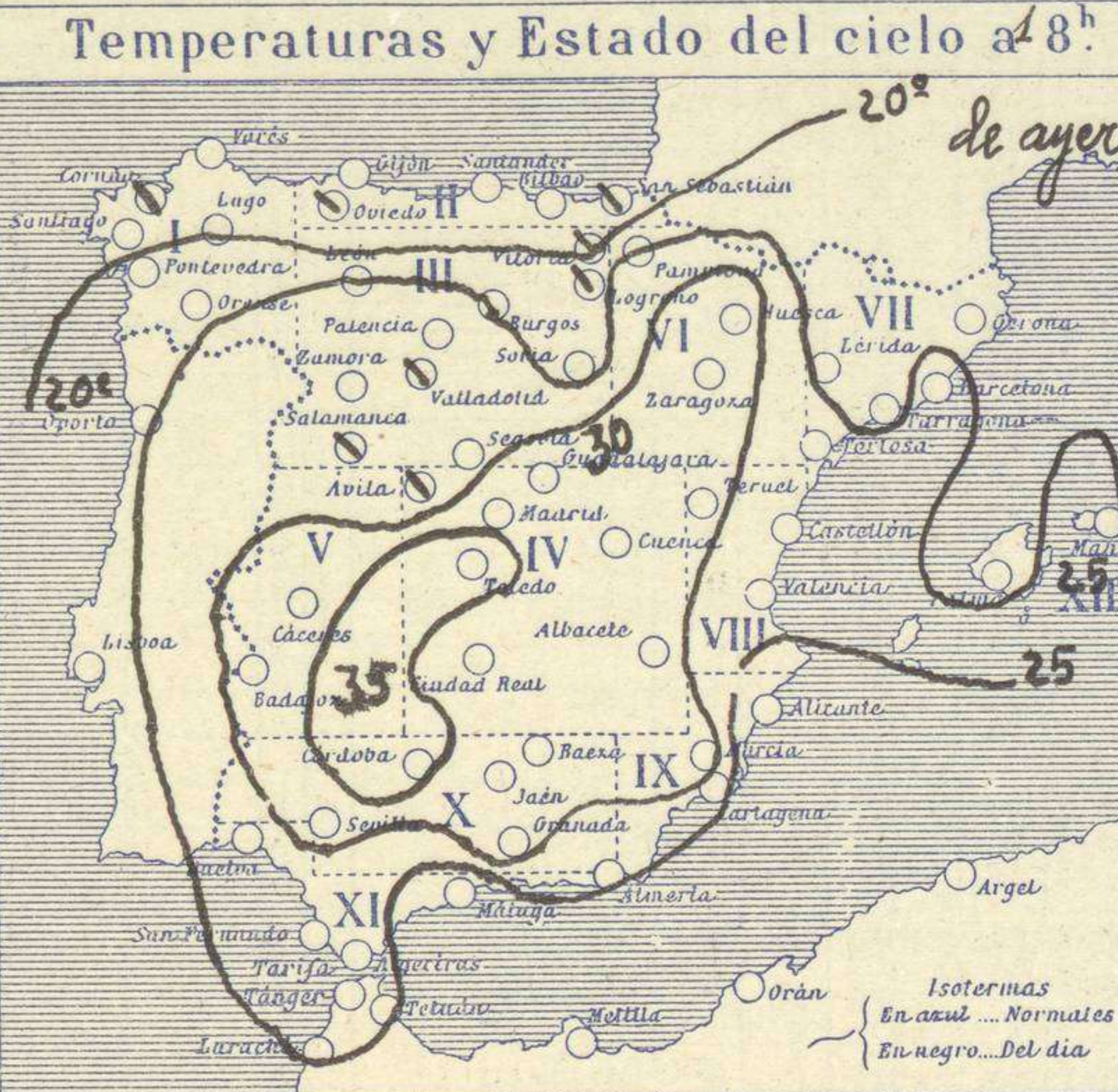
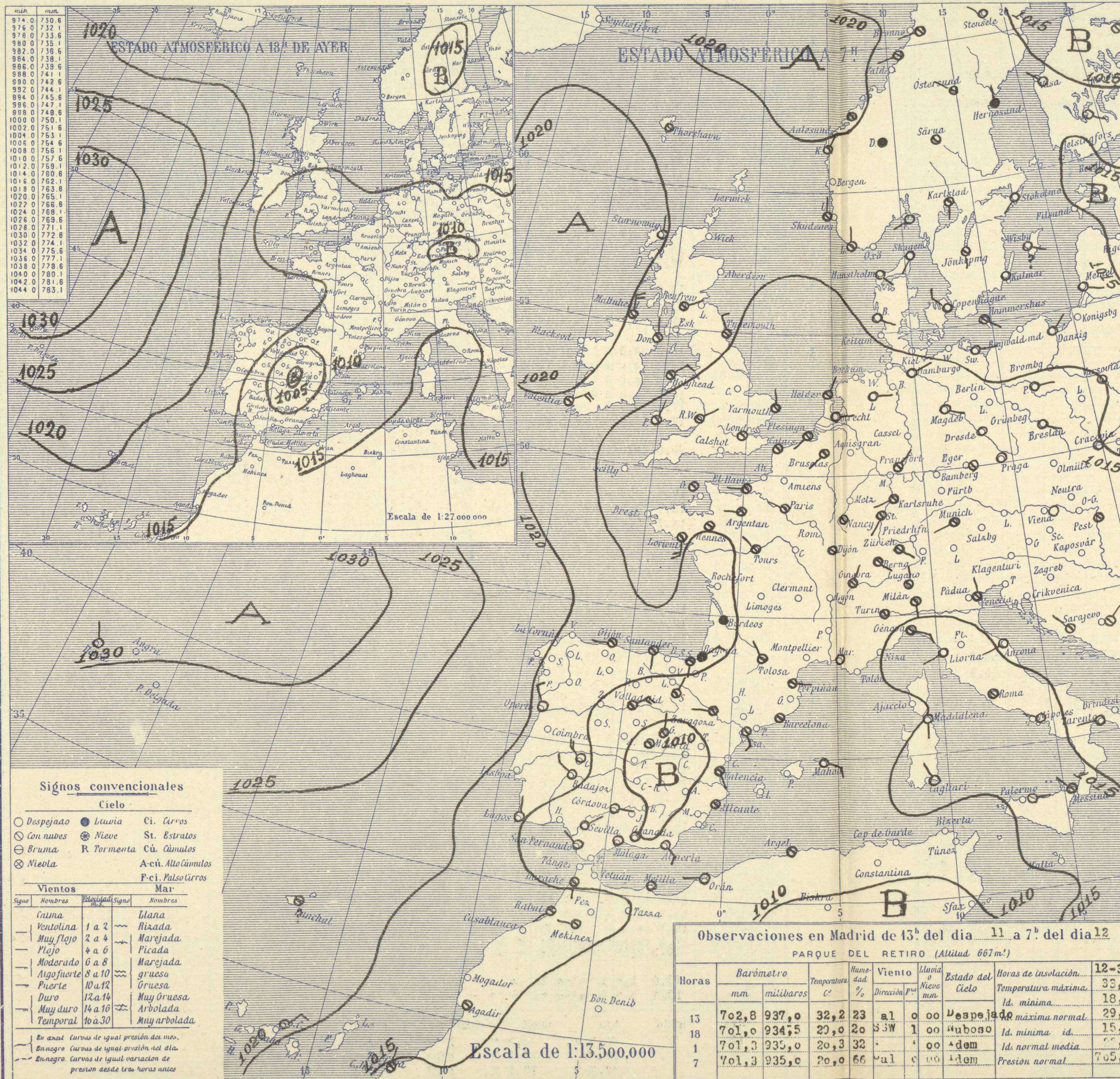
1932
12 de JULIO

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

Main table with columns for ESTACIONES, PRESSION MILIBARES, VIENTO, TEMPERATURA, TIEMPO, etc. It lists various international stations and their corresponding meteorological data.

RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

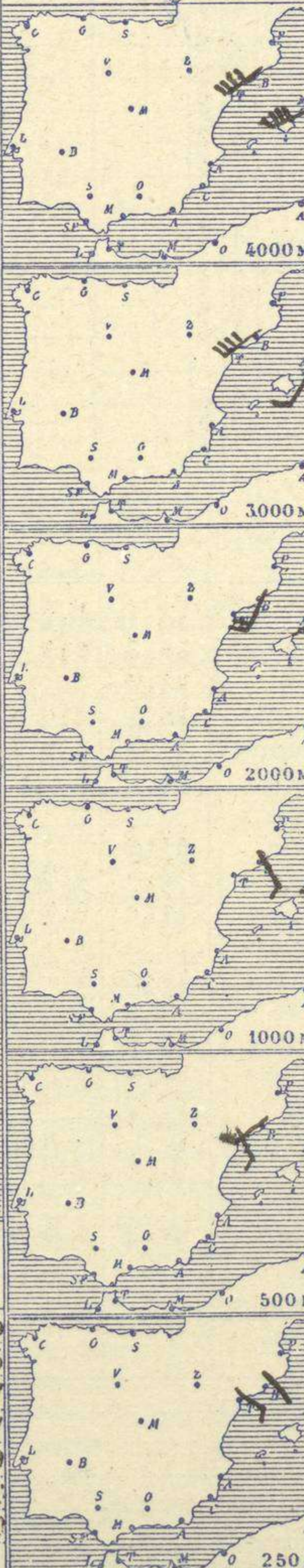
Table with columns for DIA, HORA, LAT, LONG, PRESSION, VIENTO. It contains three rows of data for radiograms transmitted from ships.



Temperaturas extrema y Lluvia

Estaciones	Temperaturas		Lluvia
	Máx.	Mín.	
La Coruña	19	10	04
Santiago	20	10	02
Pontevedra	28	10	
Lugo			
Orense	24	12	
Gijón	20	14	3
Oviedo	20	13	04
Santander	20	14	14
Bilbao	21	14	9
San Sebastián	21	15	46
León	26	10	
Zamora			
Palencia	27	11	2
Burgos			
Soria	28	12	5
Valladolid	30	13	12
Salamanca	26		
Ávila	27	10	
Segovia	30	11	
Madrid	34	19	
Toledo	33	18	
Guadalajara	31	17	
Cuenca	30	15	
Ciudad-Real	31	14	
Albacete	32	13	
Cáceres	34	14	
Badajoz	23	14	
Vitoria	22	12	8
Logroño	28	13	18
Pamplona	23	12	10
Huesca	31	16	12
Zaragoza	32	16	02
Lérida			
Gerona	32		1
Barcelona	27	21	
Tarragona	23	20	
Tortosa	30	21	
Teruel	30	11	
Castellón	28	21	
Valencia	29	21	
Alicante	29	17	
Murcia	30	15	
Sevilla	35	17	
Córdoba	33	13	
Jáen	33	21	
Baeza	23	18	
Granada	33	23	
Huelva	29	15	
San Fernando	28		
Tarifa	26	19	
Algeciras	25	19	
Málaga	27	17	
Almería	28	19	
Palma	29	17	
Ibiza			
Mahón	29	19	
Las Palmas			
S ^a Cruz de T.	29	21	
Laguna			
Izaña			11
Tetuán			
Melilla			
Tánger			

Observaciones aerológicas



Estado General

En la península Ibérica y en el centro de Europa existen áreas de presiones débiles que tormentosa. Las presiones altas residen, unas hacia las Azores, extendiéndose su influencia a las islas Británicas y Noruega. Lluvia en el golfo de Vizcaya y la nubosidad es grande en el Norte de Francia y en Suiza.

Tiempo probable

EN LAS REGIONES.

I	
II	
III	
IV	Vientos flojos variables y tiempo inseguro y algo tormentoso.
V	
VI	
VII	
VIII	
IX	
X	
XI	
XII	

Observaciones en Madrid de 43h del día 11 a 7h del día 12

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667m.)

Horas	Barómetro		Temperatura C°	Humedad %	Viento Dirección Fm	Lluvia o Nieve mm	Estado del Cielo	Horas de insolación	
	mm	milibaros						12-30	33,5
13	702,8	937,0	32,2	23	al	0,00	Despejado	Id. máxima normal.	18,7
18	701,0	934,5	29,0	20	SW	1,00	Nuboso	Id. mínima id.	15,9
1	701,3	935,0	20,3	32		0,00	dem	Id. normal media	11,8
7	701,3	935,0	20,0	66	al	0,00	dem	Presión normal	705,9

Signos convencionales

Cielo		Mar	
○ Despejado	● Lluvia	Ci. Cirros	
☉ Con nubes	⊙ Nieve	St. Estratos	
☁ Bruma	R Tormenta	Cú. Cúmulos	
⊗ Niebla	A-cú. Alto Cúmulos	P-ci. Nubes Cirros	

Vientos		Mar	
Signo	Nombres	Velocidad	Signo
—	Calma	1 a 2	—
—	Ventolina	2 a 4	—
—	Muy flojo	4 a 6	—
—	Flojo	6 a 8	—
—	Moderado	8 a 10	—
—	Algo fuerte	10 a 12	—
—	Fuerte	12 a 14	—
—	Duro	14 a 16	—
—	Muy duro	16 a 30	—
—	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	HUMEDAD	TIEMPO	NUBES	MAR	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO A								
	a O.									OBSERVACIONES A								
	N.	M.	G.N.							VARIACIÓN	C.	D.	y	F.	C.	PRESENTE	PASADO	250
OBSERVACIONES A 7 ^h																		
La Coruña	18,5	0,2	3	W-2	16	75	N	St-cu	1	6								
Gijón	17,8	0,4	1	W-1	14	95	LL	St-cu	3	6								
Santander	14,2	0,4	1	NW-3	14	75	LL	Nb										
Valladolid	12,7	0,4	0	W-2	16	95	N	Nb										
Zaragoza	13,5	1,2	3	Cal-0	24	95	N	St-cu	6	6	SE-1	SW-3	SW-3	SW-5	SW-6	SW-9		
Barcelona	12,7	0,4	1	SE-3	24	95	N	St-cu	6	6	SE-3	SE-3						
Tortosa	13,5	0,8	3	SE-3	22	95	D	St-cu	3	7	SE-3	SE-5	SE-5	SE-5	SE-5	SE-5	SE-5	
Mahón	13,5	0,8	3	SE-3	22	95	N	St-cu	3	7								
Madrid	16,1	0,8	4	NW-3	16	65	D	St-cu										
Badajóz	10,8	0,2	4	Cal-0	24	65	N	St-cu	1	6								
Alicante	11,9	0,2	7	Cal-0	29	75	D	St-cu	1	7								
Granada	14,2	1,8	3	SE-1	19	95	D	St-cu	6	6								
Sevilla	11,9	0,8	4	SE-3	21	95	D	St-cu	1	7								
Almería	12,3	0,4	3	Cal-0	21	95	D	St-cu	1	7								
Málaga	12,3	0,4	3	NW-2	19	75	N	St-cu	1	7								
S.Fernando	14,3	?	?	Cal-0	22	?	D	St-cu	6	6								
Melilla																		
Tetuán	20,3	0,4	4	NW-3	21	75	D	St-cu	2	8								
S. ^o C.de Tenerife	20,8	0,2	6	NW-3	12	15	D	St-cu	2	9								
Izaña																		
OBSERVACIONES A 18 ^h																		
La Coruña	18,7	0,8	3	NW-3	15	94	N	St-cu	5	6								
Gijón	18,0	0,2	3	W-2	17	94	N	Nb	3	6								
Santander	09,4	-1,0	9	SW-4	25	24	N	St-cu	8	8								
Valladolid	07,4	-0,2	9	Cal-0	31	24	N	St-cu	8	8								
Zaragoza	11,7	0,2	8	SW-2	25	74	N	St-cu	7	7								
Barcelona	11,3	0,6	6	SE-4	25	84	N	St-cu	7	7								
Tortosa	13,3	0,4	8	SE-3	25	54	D	St-cu	2	8								
Mahón	05,3	-0,4	8	SW-1	29	24	N	St-cu	7	7								
Madrid	11,7	0,2	8	NW-4	29	24	N	St-cu	8	8								
Badajóz	12,2	0,8	8	SE-1	24	74	D	St-cu	2	8								
Alicante	07,9	-1,0	8	W-1	31	34	N	St-cu	8	8								
Granada	11,5	-2,0	6	W-4	33	64	D	St-cu	8	8								
Sevilla	12,6	-1,2	8	SE-3	25	64	D	St-cu	1	9								
Almería	13,1	-1,2	8	SW-1	24	74	D	St-cu	2	8								
Málaga	16,6	-0,8	8	WNW-1	27	94	D	St-cu	2	8								
S.Fernando	13,3	?	?	Cal-0	24	?	D	St-cu	1	8								
Melilla																		
Tetuán	18,2	-0,4	3	SE-1	27	44	D	St-cu	2	8								
S. ^o C.de Tenerife	20,8	0,2	6	NW-3	12	15	D	St-cu	2	9								
Izaña																		

NOTICIAS

Expresado en medias horas antes observación.

... D Despejado ó semidespejado - N Nuboso ó cubierto - NB Niebla ó bruma - A Aguaceros - LL Lloviznas - LL Lluvias - G Granizo (sin truenos) - An Aquanieve - nv Nieve - T Tormenta.

... D Despejado ó semidespejado - N Nuboso - NC Cubierto constantemente - NB Niebla ó bruma - A Aguaceros - LL Lloviznas - nv Nieve ó aguanieve - G Granizo (sin truenos) - T Tormenta.

... Sobre el nivel del mar.