

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXIX

Núm.º 358

SERVICIO METEOROLÓGICO BOLETÍN

1921

22 de Diciembre

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES				VIENTO	TEMPE- RATU- RA	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES	VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES				VIENTO	TEMPE- RATU- RA	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	C	D. y F.	C°	Presente	Pasado
OBSERVACIONES Á 7 ^h											OBSERVACIONES Á 7 ^h																	
OBSERV. Á 18 ^h											OBSERV. Á 18 ^h																	
DINAMARCA											Tours	21,8	-1,1	5	SSW-2	5	N	25,0	WSW-2	Saigén	14,5	-0,4	7	SW-6	11	N	21,0	SW-8
Skagen											Isle de Aix	22,2	-0,4	7	S-4	6	N			Clermont								
Hanstholm											Lyon									Tolosa	24,2	0,3	4	Cal-o	2	NE	27,5	Cal-o
Copenhague											Biarritz	23,8	0,8	4	SSW-2	2	NE	21,3	Cal-o	Marsella								
Blaavandshuk											Perpiñán	23,1	0,0		W-o		N			Cabo Sicié								
ALEMANIA											Niza									ITALIA								
Hamburgo	1006,3	0,0		WSW-6			N				Trento									Trento								
Berlin											Pádua									Pádua								
Dresde											Trieste									Trieste								
Karlsruhe											Milán									Milán								
Munich											Turín									Turín								
Aquisgrán											Génova									Génova								
HOLANDA											Livorno	22,3	0,7		S-o		N			Livorno								
Helder	06,6	-0,7		SSW-6			N				Ancona									Ancona								
BÉLGICA											Roma									Roma								
Bruselas	13,9	-1,3	5	SW-4	7		N	16,5	SW-5		Nápoles									Nápoles								
ISLAS BRITÁNICAS											Magdalena									Magdalena								
Stornoway											Cagliari									Cagliari								
Aberdeen											Palermo									Palermo								
Glasgow											Túnez	24,2	0,7		W-1		N			Túnez								
Shields	995,0	-1,3		WSW-2			N				PORTUGAL									PORTUGAL								
Malin Head											Oporto									Oporto								
Blacksod											Lisboa	38,1	0,3	1	NNE-3	7	N	37,3	NNE-4	Lisboa								
Valentia	1001,3	0,0		WSW-5			N				Lagos	35,5	0,0	0	Cal-o	11	N	22,3		Lagos								
Holyhead	999,0	-2,0		SW-5			N				Horta									Horta								
Cranwell											Flores									Flores								
Pembroke											Punta Delgada									Punta Delgada								
Greenwich	1009,7	-1,3		W-6			N				Funchal									Funchal								
Felixstowe											ARGELIA									ARGELIA								
Calskol											Orán									Orán								
Scilly	18,0	-2,0		SW-6			N				Argél	23,3	0,0	0	Cal-o	9	D	24,7	Cal-o	Argél								
AUSTRIA											Laghouat	28,9			N-1	2	D	24,2	N-1	Laghouat								
Viena	17,7			WSW-5			D				Biskra	26,5			N-3	7	D	24,1	NNW-2	Biskra								
SUIZA											Cap de Garde	25,0	1,3	1	NW-1	12	N	24,9	W-1	Cap de Garde								
Berna	24,6	-0,3	5	S-o	-3		N																					
FRANCIA																												
Caudebec	10,7	-1,9	5	WSW-5	8		N	15,4	WSW-5																			
Cherburgo	18,1	-0,8	5	SSW-2	6		N	22,6	W-2																			
París	17,4	-0,9	5	SSW-2	8		N	21,4	SW-2																			
Dijón	23,9	-0,9	5	SSW-1	7		N	26,5	Cal-o																			

RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

--	--

PRECIOS DE SUSCRIPCIÓN

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

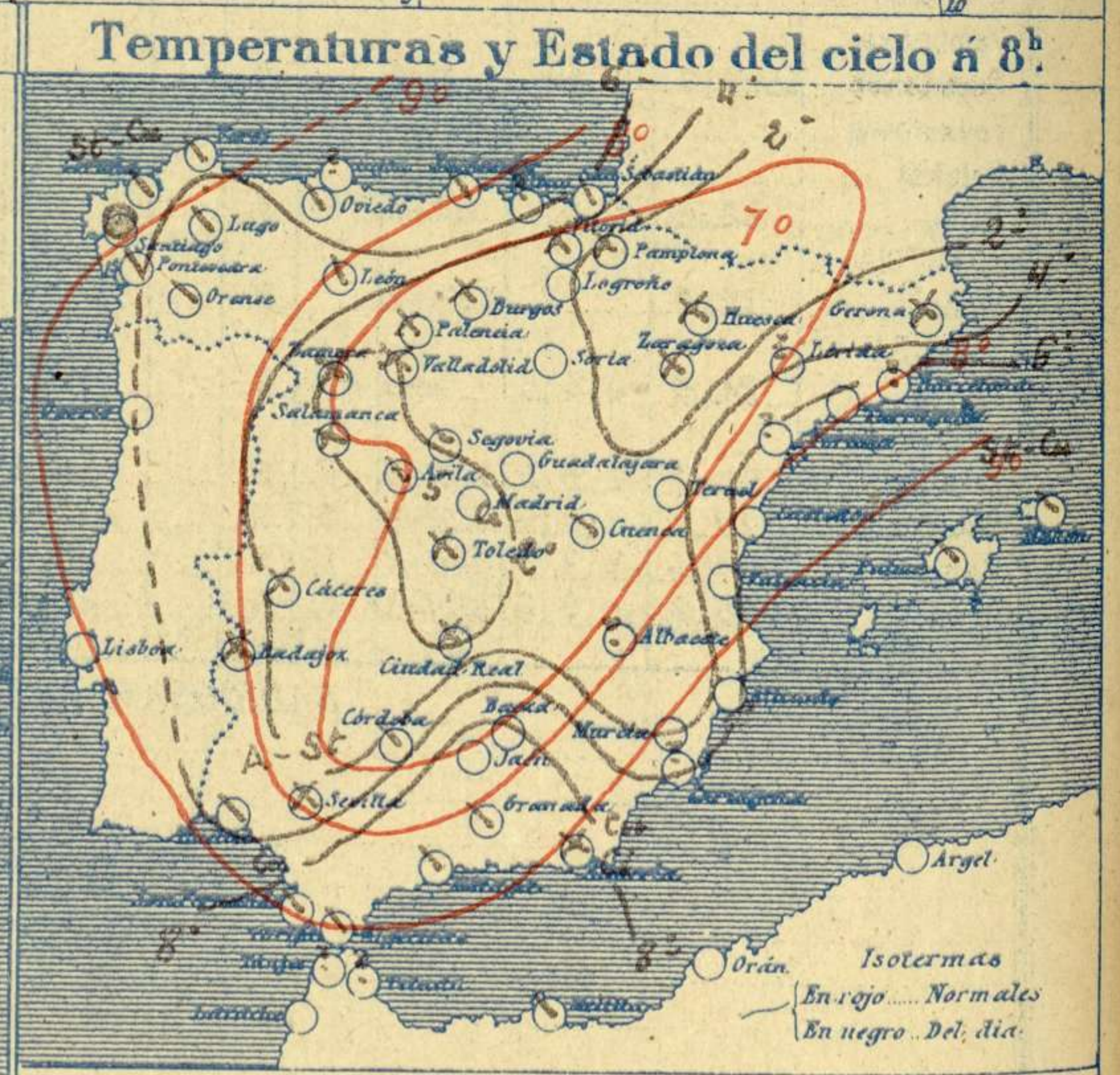
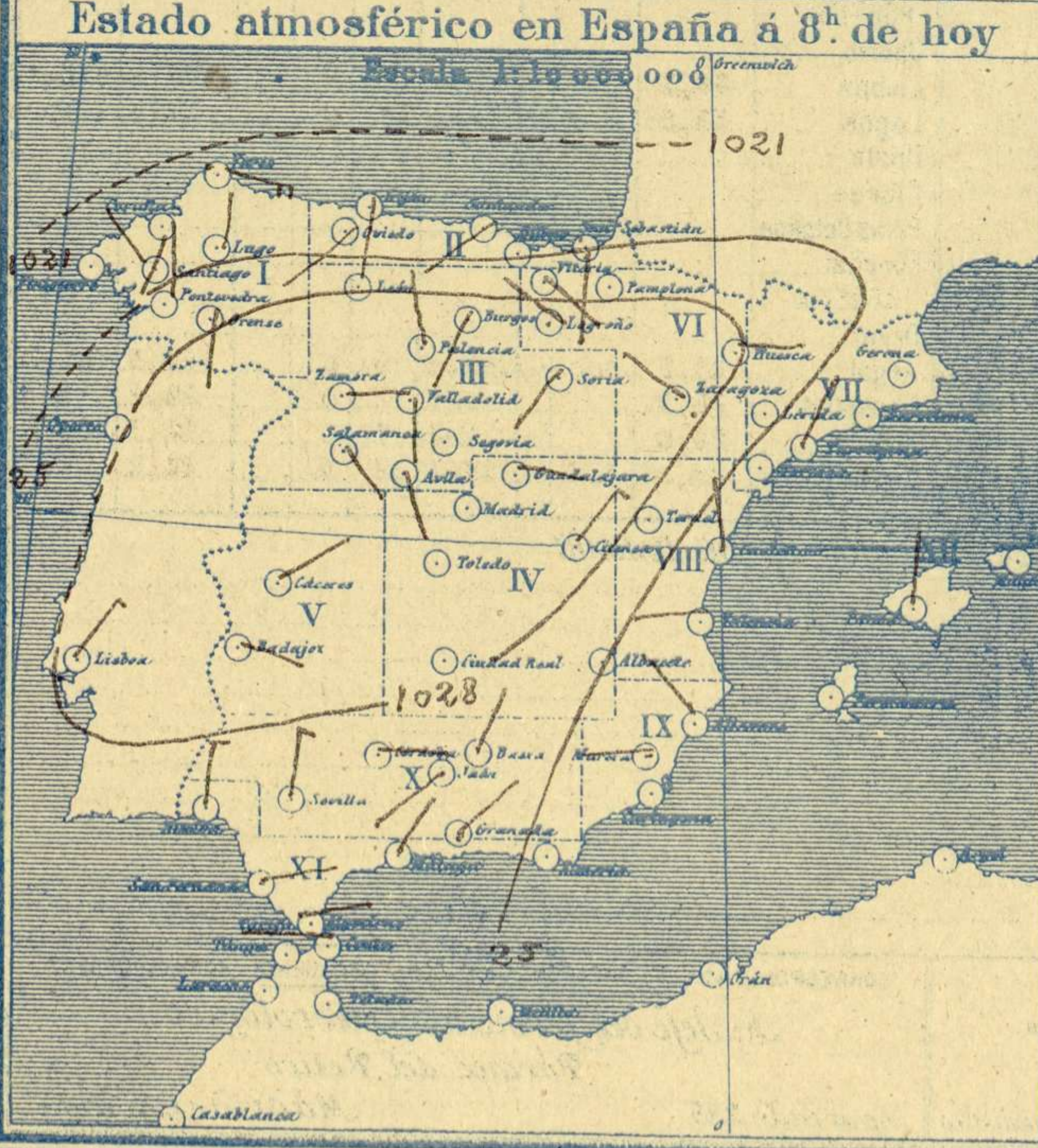
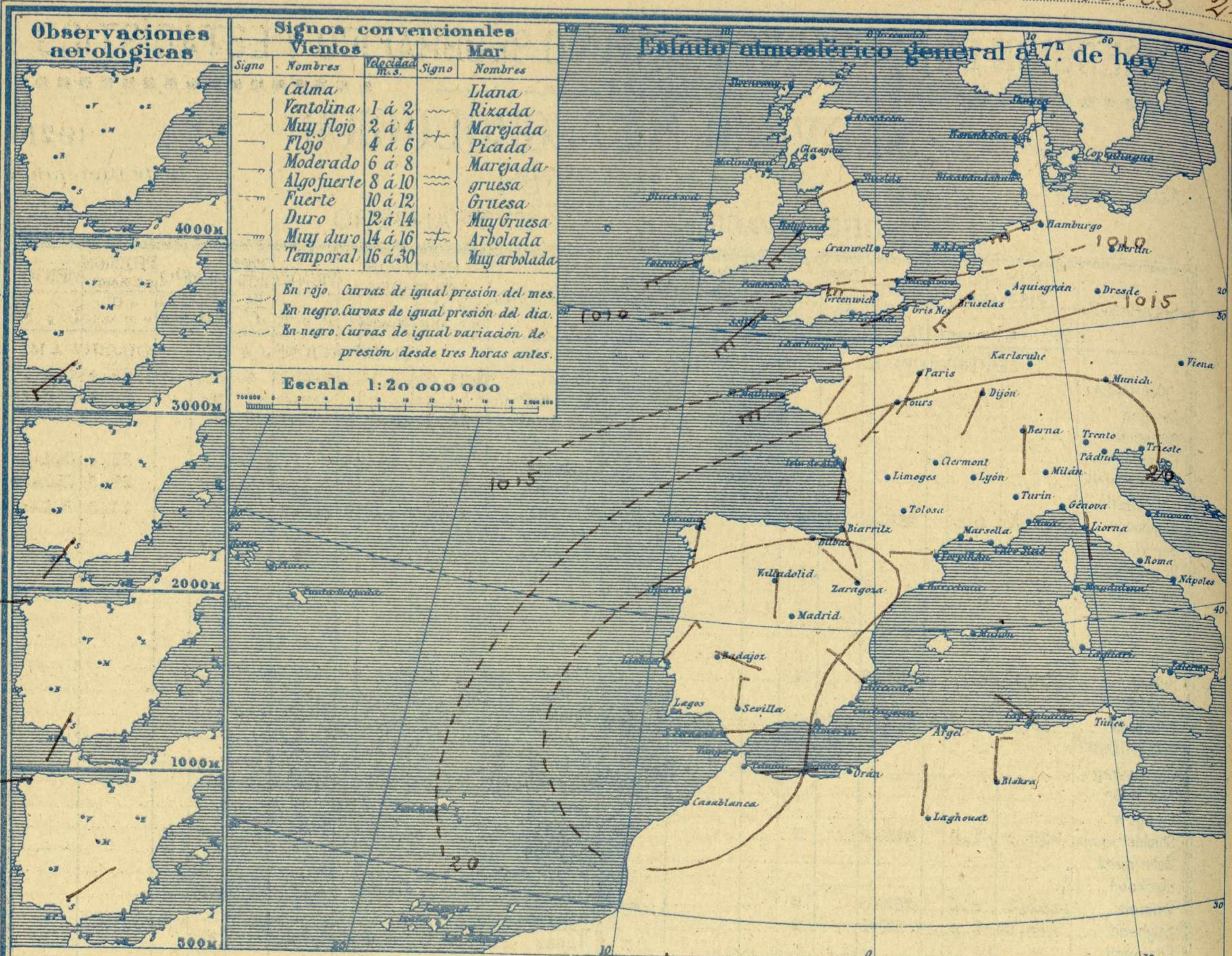
CORRESPONDENCIA . CORRESPONDANCE . CORRESPONDENCE . KORRESPONDENZ

*Sr. Jefe del servicio Meteorológico
Parque del Retiro*

ADMINISTRADOR: Sr. Habilitado del Instituto Geográfico y Estadístico

Apartado 285

Madrid. (España)



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

OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES				VIENTO	TEMPE- RATU- RA	HUMEDAD	TIEMPO	NUBES	MAR	VULNERABILIDAD	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO A										
	a 0°		VARIACIÓN	C.								D. y F.	C°	Presente	Pasado	500	1000	2000	3000	4000	5000	6000
	N. M. G. N.	VARIACIÓN																				
OBSERVACIONES A 7 ^h												OBSERVACIONES A 7 h.										
La Coruña	1024,2	0,3	4	S-2	11		N	St-cu		4		W-3	W-4									
Bilbao										6												
Valladolid	27,8	0,0	0	S-1	-2		NB															
Zaragoza	27,3	0,1	4	NW-1	0		NB															
Barcelona																						
Mahón	24,2	0,3	1	Cal-o	11		N	St-cu		2												
Madrid	29,1	0,5	4	Cal-o	-3	95	D	D	Ci	6												
Badajóz	28,9	0,3	4	ESE-1	4		NB															
Alicante	23,1	0,3	4	NW-o	4		D			2												
Sevilla	25,1	0,9	1	N-3	4		NB	A-st				NE-2	SSW-2	SSW-2	SW-3							
Almería	24,7	0,4	4	Cal-o	9		NB	Cu, Ci		1												
S. Fernando	24,3	0,0	0	E-2	9		N	Cu		1												
Tetuán																						
Melilla	25,4	0,4	4	W-1	11		N			2												
Izaña																						
OBSERVACIONES A 18 ^h de la víspera												OBSERVACIONES A 12 h. víspera										
La Coruña	24,5	0,5	4	Cal-o	11		D			4												
Bilbao																						
Valladolid	27,8			S-1																		
Zaragoza	28,2			SE-o																		
Barcelona																						
Mahón	25,1			NW-1																		
Madrid	27,4	0,4	4	Cal-o	2	97	D	D														
Badajoz	25,9			SE-o																		
Alicante	25,9			SE-o																		
Sevilla	23,7			NE-o																		
Almería	24,3			Cal-o																		
S. Fernando	24,1	0,0	0	WNW-o	12		N	Ci		1												
Tetuán																						
Melilla	24,1			W-o																		
Izaña																						

NOTICIAS Madrid.-Bruma intensa a 9 horas.

* Expresado en milímetros horas antes observación.
 ** D. despejado ó semidespejado; N. nublado ó cubierto; NB. niebla ó bruma; h. aguaceros; ll. lloviznas; LL. lluvias; G. granizo (sin truenos); An. aguanieve; nev. nieve; T. tormenta.
 *** D. despejado ó semidespejado; N. nublado; NO. cubierto constantemente; NB. niebla ó bruma; h. aguaceros; ll. lloviznas; nev. nieve ó aguanieve; G. granizo (sin truenos); T. tormenta.