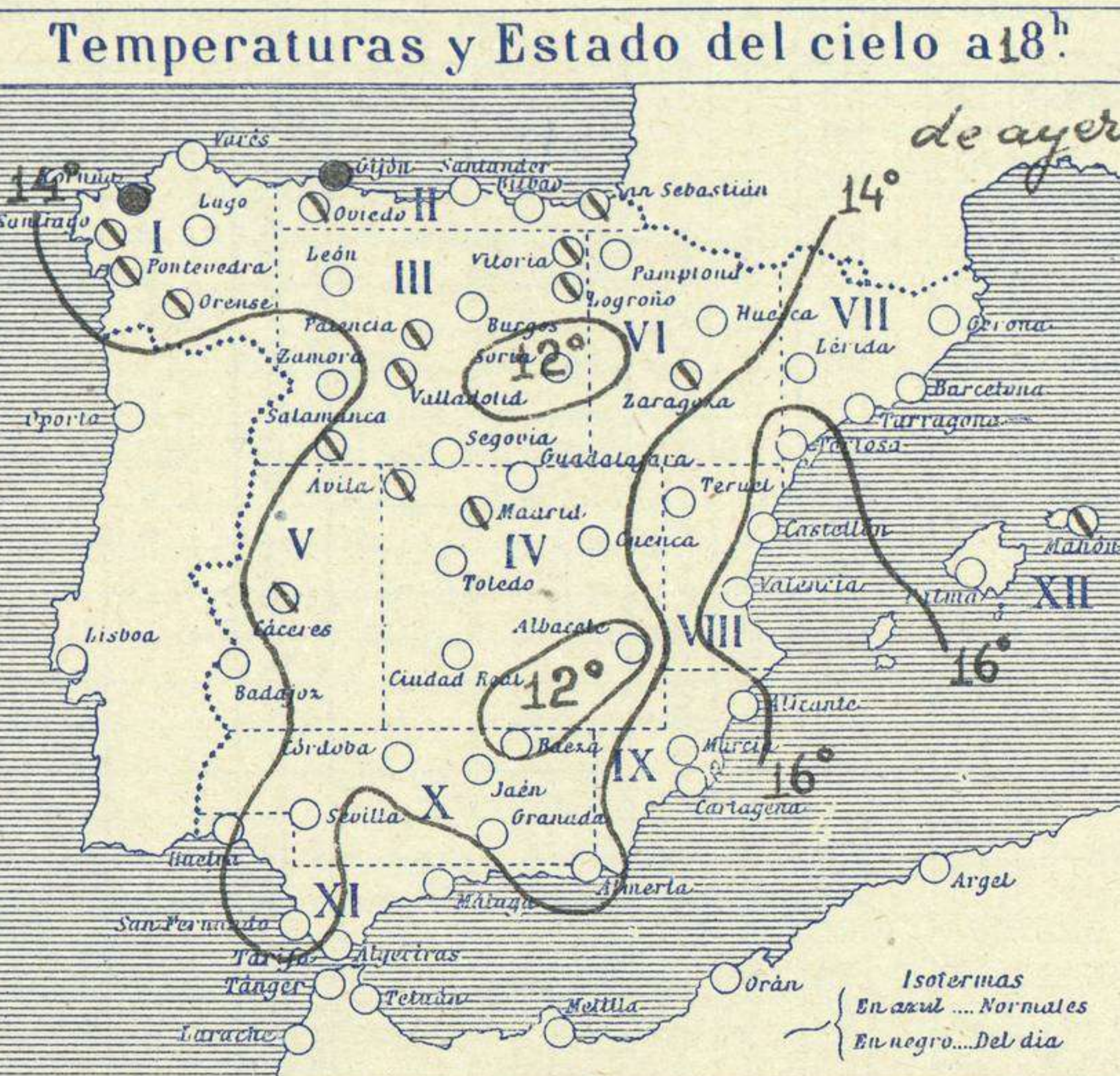
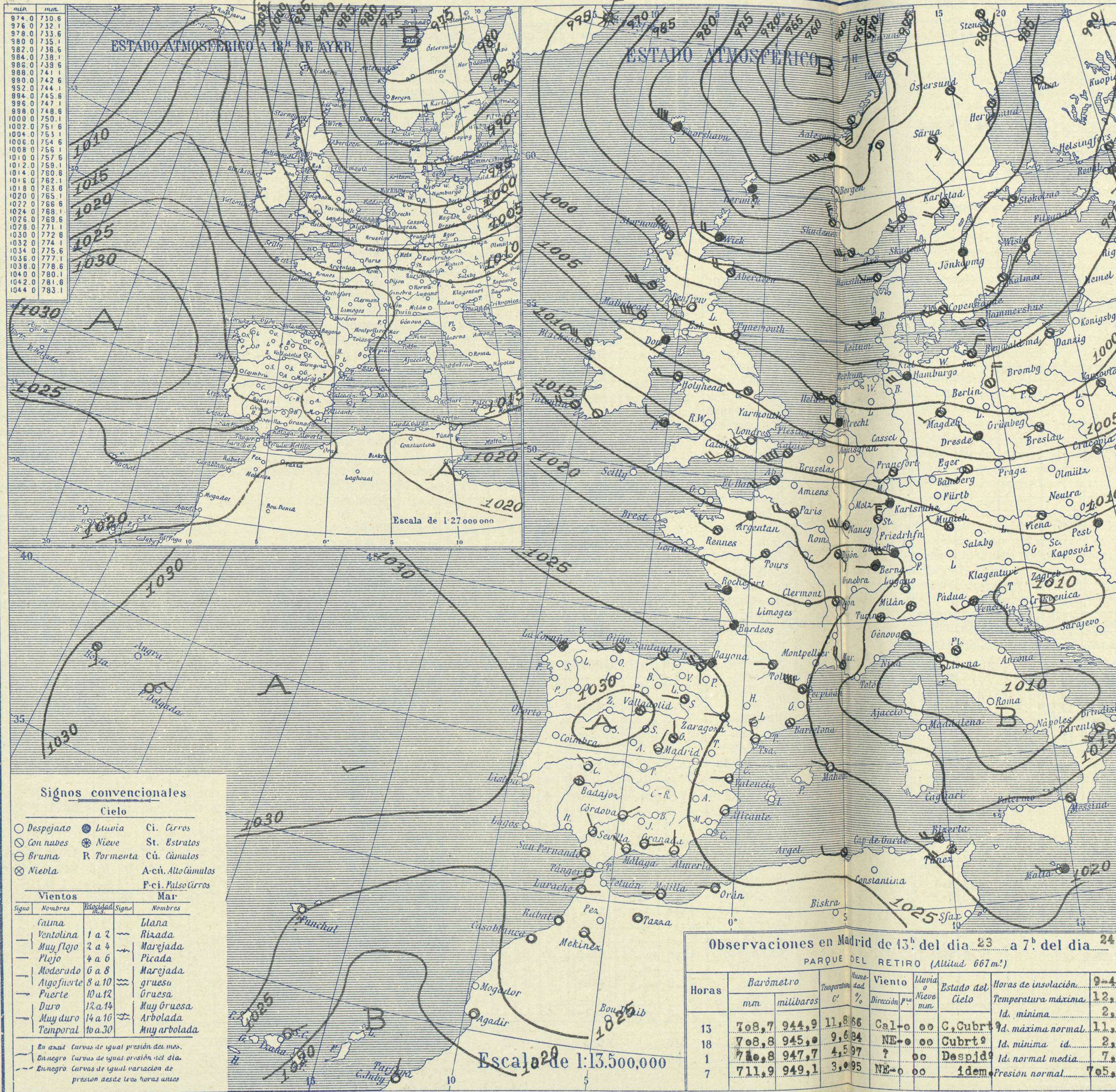


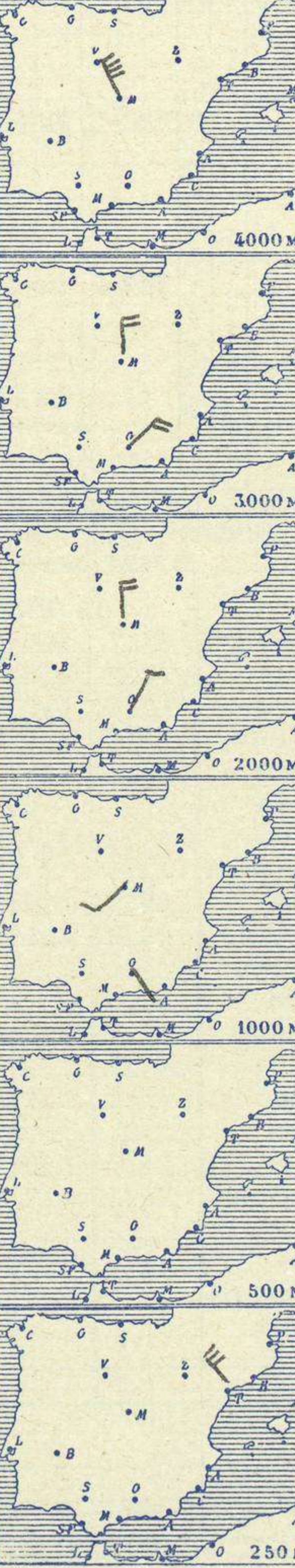
ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARE			VIENTO	TEMPERATURA	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARE	VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN			VIENTO	TEMPERATURA	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARE	VIENTO
	á O. N. M. G. N.	VARIACION	C. D. y F.			PRESENTES	PASADOS				á O. N. M. G. N.	VARIACION	C. D. y F.			PRESENTES	PASADOS		
ISLANDIA										De Bild	03,0	0,8	4	W-4	6	LL	A	98,7	WSW-4
Seydisfjord	92,6	4,0	3	N-3	0	ny	ny	83,0	N-7	Le Helder	00,8	1,0	3	W-6	8	N	T		
Reykjavik	99,9	0,0	3	NNW-3	-5	D	D	97,9	NW-5	Fislinga								01,7	WNW-5
Vestmannaö	98,3	1,5	3	N-6	-3	D	D	96,2	N-7	Bruselas								03,2	WSW-3
Thorshavn	97,5	0,2	1	WNW-7	3	LL	LL	74,6	NW-8	Zurich	15,1	0,8	4	W-6	6	LL	LL	12,3	NNE-5
Stensele	79,8	0,0	3	SSW-1	0	N	N	79,5	SE-3	Berna	16,4	1,4	4	W-2	7	LL	LL	13,2	WSW-3
Ostersund	79,1	0,0	3	SE-2	0	N	N	79,5	SE-3	Ginebra	18,6	0,6	3	SSW-2	8	N	N		
Hernosand	79,3	-1,4	8	S-5	3	N	N	83,1	S-5	Lugano	11,6	0,2	4	N-2	3	D	D	10,6	N-2
Järna	78,3	-0,8	8	SSE-5	-1	N	N	79,9	Cal-o	Calais	08,9	0,8	2	WSW-7	7	N	N	03,9	W-6
Karlstad	82,0	-0,2	6	SW-4	4	N	LL	84,8	SW-4	Abbeville	10,2	1,0	3	WSW-5	8	N	N	05,9	W-5
Estocolmo	86,0	0,0	3	SW-2	2	N	LL	88,7	S-3	El Havre								09,1	NW-8
Jönköping	86,9	-0,2	5	S-3	3	A	LL	87,8	SSW-2	Maguncia									
Wisby	01,0	1,0	3	SW-2	4	N	N	90,9	SW-5	Brest								14,6	WNW-5
Kalmar	00,0	1,0	3	SW-4	4	N	LL	91,8	SW-4	Lorient								15,7	WNW-5
Bronnö										Rennes	17,5	1,6	3	WNW-3	9	N	N	13,4	WNV-3
Vallersund										Argentan	13,5	0,4	3	SW-1	7	ll	ll	11,1	SW-1
Kinn	71,3	0,0	2	WSW-6	4	LL	LL	71,1	SE-6	Paris	14,2	0,4	3	W-5	7	N	N	03,1	W-5
Dombaas	77,0	0,0	5	S-2	-4	N	N	76,8	S-1	Nancy	12,1	1,0	3	W-6	6	N	LL		
Ufsire	82,0	1,6	3	NNW-6	4	N	A	76,3	WSW-6	Estrasburgo	12,5	0,8	3	N-5	8	N	N	09,9	SSW-5
Fæder	81,9	1,2	3	SW-4	5	N	D	82,5	SW-3	Tours	17,7	0,6	2	SW-3	7	N	N	19,9	SW-2
Lister	84,7	0,8	3	E-6	3	N	A	81,6	WSW-4	Dijon	15,9	0,8	3	SE-3	7	N	N	12,5	WSW-2
Skagen	85,2	0,6	3	WSW-3	4	N	A	85,0	SW-3	Rochefort	20,1	0,0	3	W-3	12	ll	ll	17,7	Cal-o
Hanstholm	85,6	0,8	3	W-3	5	N	T	84,2	SSW-3	Clermont								16,2	W-2
Blaavands	00,4	1,4	3	WSW-4	5	A	A	87,4	WSW-4	Lyon	23,2	1,0	1	N-1	6	N	LL	15,8	Cal-o
Copenhagen	00,6	0,0	3	WSW-4	4	N	LL	91,8	SSW-3	Burdeos	21,8	0,2	4	SW-2	10	ll	N	19,4	Cal-o
Hammershus	02,0	0,6	4	W-5	5	N	N	92,9	WSW-6	Bayona	24,3	0,4	3	WSW-5	14	ll	ll	20,7	W-o
Lerwick	00,6	1,0	3	?	3	A	A	73,4	?	Tolosa	24,1	1,4	3	W-2	9	N	N	19,4	WNW-2
Stornoway	00,5	1,2	4	NW-7	3	N	A			Marignane	17,7	1,0	3	NW-4	9	N	N	13,9	Cal-o
Wick	02,1	0,2	2	WNW-4	3	A	LL	82,8	WNW-4	Perpiñan	19,8	1,8	2	WNW-9	12	N	N	16,5	WNW-8
Aberdeen	02,4	1,0	2	WNW-4	3	N	D	87,0	W-4	Ajaccio									
Malin Head	02,0	0,4	2	W-3	7	N	A	97,6	W-0	Oporto								24,7	WNW-1
Renfrew	02,3	0,2	4	W-4	3	D	A	94,1	W-4	Coimbra									
Tynemouth	02,7	1,4	3	W-4	3	D	D	93,0	W-4	Lisboa								25,7	SE-1
Blacksod	03,0	0,8	3	WNW-6	8	N	A	05,2	WNW-7	Lagos									
Donaghadda	03,7	0,6	4	SW-1	4	ll	ll	90,9	SW-3	Funchal	25,0	0,6	9	?	18	D	N		
Holyhead	07,6	0,8	4	W-5	6	N	N	03,7	WNW-7	Horta	30,4	-1,0	8	SSE-3	16	N	N		?
Cranwell	04,9	1,4	4	W-4	4	N	A	00,0	WSW-4	Turin	12,9	0,0	3	Cal-o	4	NE	NE		
Yarmouth								90,5	WSW-4	Milan	11,4	-0,2	9	SW-2	5	NE	ll		
Valentia	14,1	0,6	2	W-1	11	N	N	11,8	WNW-5	Pádua									
Pembroke	11,6	0,4	3	WNW-3	9	A	A	09,1	WSW-4	Venecia	13,0	0,2	8	WSW-3	10	N	N		
Ross-on-Wye	08							14,9	WNW-4	Génova	12,6	0,6	4	SE-3	10	N	D		
Londres	08,6	0,6	3	WSW-4	6	D	D	04,4	WSW-3	Florenca	11,6	-0,4	6	Cal-o	11	N	N		
Scilly								12,0	NW-6	Liorna	13,8	0,6	4	?	14	N	N		
Plymouth								10,7	WNW-6	Ancona									
Calshot	10,4	0,6	4	WSW-4	7	N	N	05,9	W-5	Zara									
Quernsey								10,3	WNW-5	Roma									
Borkum										Magdalena									
Loningen										Taranto	13,1	0,0	3	SW-4	16	N	N		
Hamburgo	96,8	1,0	4	WSW-6	3	A	A	94,7	NW-5	Mesina	15,9	0,2	3	Cal-o	14	N	N		
Swinemunde	98,0	1,0	3	NNE-4	4	N	A	98,8	SW-4	Tánger	?	0,4	4	WSW-1	10	D	D		
Danzig	96,2	-0,2	9	SW-2	4	N	ll	98,6	SW-4	Oran	25,9	1,2	3	W-2	14	D	D	22,1	W-2
Memel								93,9	?	Argel									
Aquisgran								02,7	SW-5	Bizerta	18,3	0,6	1	W-4	14	ll	A		
Magdeburgo	01,3	?	?	WSW-3	2	N	ll	00,6	SSW-5	Túnez	18,0	0,6	3	WSW-6	?	ll	ll	16,7	WSW-2
Berlin								91,7	?	Rabat	26,2	0,6	3	Cal-o	8	D	D	24,3	Cal-o
Dresde	03,0	0,2	3	WNW-3	4	A	A	00,3	SW-1	Fez									
Breslau	03,1	0,6	4	WSW-2	4	N	ll	03,7	SSW-3	Tazza	30,1	1,2	3	Cal-o	9	ll	ll	10,9	Cal-o
Francfort	07,4	2,0	3	SW-3	5	N	A	04,9	SSW-?	Sfax									
Carlsruhe	10,4	1,2	3	W-2	6	ll	ll	07,5	SW-5	Casablanca	25,4	0,0	3	Cal-o	8	D	D		
Munich	11,3	-0,2	5	WNW-3	3	N	ll	08,7	W-5	Mequinez	27,1	0,2	3	SE-1	4	D	D		
Posen	09,0	0,4	3	W-3	5	N	N			Agadir	23,3	1,8	3	Cal-o	8	D	D		
Varsovia	01,0	-0,8	9	SW-3	?	N	N												
Cracovia	05,6	-0,2	5	WSW-1	6	N	ll												
Viena	07,9	-0,8	8	WSW-2	9	N	N												
Praga																			
Buda-Pest	10,2	-0,4	6	Cal-o	4	ll	ll												

RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

DIA	HORA	LAT	LONG	PRESION	V	VIENTO
24	7	56,0 N	14,9 W	1,006		WNW-7
		52,2 N	28,7 W	1,013		SSW-5
		62,0 N	37,9 W	1,014		SW-6



Observaciones aerológicas



Estado General

Se acerca a las costas de Noruega la borrasca del Norte de Europa lleva su influjo hasta Inglaterra y Norte de Francia donde soplan vientos duros del cuarto cuadrante. El anticiclón del Atlántico se extiende entre Azores y la península Ibérica.

Tiempo probable

EN LAS REGIONES.  
I } Vientos flojos de la región del Oeste y algunas lluvias  
II }  
III }  
IV }  
V } Vientos flojos y cielo claro  
VI } Algunas nieblas matinales.  
VII }  
VIII }  
IX }  
X }  
XI }  
XII }

Temperaturas extrema y Lluvia

Estaciones	Temperaturas			Lluvia
	Máx.	Mínim.	mm	
La Coruña	15	12	1	
Santiago	14	9	1	
Pontevedra	15	10	1	
Lugo				
Orense	13	10		
Gijón	5		0.2	
Oviedo	18	9		
Santander	14	11	2	
Bilbao	14	13	4	
San Sebastián	15	11	5	
León	12	2		
Zamora	13	2		
Palencia	11	4		
Burgos				
Soria	13	2		
Valladolid	11	3		
Salamanca	11			
Ávila	9	3		
Segovia	7	0		
Madrid	13	2		
Toledo	14	1		
Guadalajara	12	0		
Cuenca	12	2		
Ciudad-Real	12	1		
Albacete	12	3		
Cáceres	17	7		
Badajoz	18	7	p	
Vitoria	12	9	1	
Logroño	14	8		
Pamplona	5	7		
Huesca	8			
Zaragoza	17	10		
Lérida				
Gerona	19	4		
Barcelona	17	11		
Tarragona	17	10		
Tortosa	19	15		
Teruel	13	4		
Castellón	20	10		
Valencia	20	9		
Alicante	18	10		
Murcia	12	7		
Sevilla	20	9		
Córdoba	16	4		
Jáen	14	5		
Baeza	11	5		
Granada	14	3		
Huelva	19			
San Fernando	16	8		
Tarifa	17	10		
Algeciras	18	7		
Málaga	20	8		
Almería	18	10		
Palma	18	6		
Ibiza				
Mahón	17	10		
Las Palmas				
St Cruz de T.	22	18		
Laguna				
Izania			3	
Tetuán				
Melilla	17	8		
Tánger				

Observaciones en Madrid de 13h del día 23 a 7h del día 24

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667m.)

Horas	Barómetro		Temperatura	Humedad	Viento	Lluvia	Estado del Cielo	Horas de insolación	9-40
	mm	milibaros							
13	708.7	944.9	11.8	66	Cal-o oo	o	C. Cubrt	Id. máxima normal	12.9
18	708.8	945.0	9.6	84	NE-o oo	o	Cubrt	Id. mínima id.	2.7
1	708.8	947.7	4.5	97	? oo	o	Despid	Id. normal media	7.0
7	711.9	949.1	3.0	95	NE-o oo	o	idem	Presión normal	705.7

Signos convencionales

Cielo

- Despejado
- ☉ Con nubes
- ☁ Bruma
- ☉ Niebla
- ☉ Lluvia
- ☉ Nieve
- ☉ Tormenta
- ☉ Alto Cúmulos
- ☉ St. Estratos
- ☉ Cú. Cúmulos
- ☉ Fci. Pulso Cirros

Vientos

Signo	Nombres	Velocidad	Signo	Nombres
—	Calm	0	—	Ulana
—	Ventolina	1 a 2	—	Rizada
—	Muy flojo	2 a 4	—	Marejada
—	Flojo	4 a 6	—	Picada
—	Moderado	6 a 8	—	Marejada gruesa
—	Algo fuerte	8 a 10	—	Gruesa
—	Fuerte	10 a 12	—	Muy gruesa
—	Duro	12 a 14	—	Arbolada
—	Muy duro	14 a 16	—	Muy arbolada
—	Temporal	16 a 30		

Mar

En azul Curvas de igual presión de ayer.  
En negro Curvas de igual presión del día.  
En negro Curvas de igual variación de presión desde las horas antes.

# OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPE RATUR A	TIEMPO	NUBES	MAR	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO Á											
	á O°	VARIACIÓN						250	500	1000	2000	3000	4000	5000					
	N. M. G. N.	C.	D. y F.	C.	PRESENTE	PASADO	OBSERVACIONES Á												
<b>OBSERVACIONES Á 7<sup>h</sup></b>													<b>OBSERVACIONES Á</b>						
La Coruña	27,8	0,4	6	NE-1	6	95	D	D											
Gijón	27,9	0,8	3	WSW-4	14	75	N	11	St-Cu										
Santander	26,5	0,0	4	SW-1	13	75	N	A	St-Cu, A-Cu										
Valladolid	30,9	1,2	2	SE-1	5	95	NB	N	St-Cu										
Zaragoza	25,1	1,0	3	W-2	11	85	N	N	Cu										
Barcelona	20,3	1,4	3	Cal-o	11	75	N	N	Cu, A-Cu										
Tortosa	22,5	1,0	4	NNW-5	16	75	D	D	Cu										
Mahón	20,5	0,6	3	WNW-1	13	85	D	N	Cu, A-Cu										
Madrid	29,8	1,2	3	NNE-o	3	95	D	D											
Badajóz	28,6	0,8	4	Cal-o	7	95	NB	NB											
Alicante	23,5	1,6	4	Cal-o	10	75	D	D											
Granada	27,8	1,4	3	E-o	4	95	D	N											
Sevilla	29,4	2,0	3	NNW-1	6	95	D	D											
Almería	26,1	1,2	4	N-8	11	65	D	D											
Málaga	26,5	1,0	3	WNW-1	11	75	D	D											
S.Fernando	24,7	0,4	4	Cal-o	8	85	D	D											
Melilla	27,0	1,0	4	W-1	11	75	B	D											
Tetuán																			
S. <sup>ta</sup> C. de Tenerife	23,5	0,0	4	NE-2	12	55	D	N	Cu										
Izaña	708,7	0,0	3	E-5	3	45	D	D											
<b>OBSERVACIONES Á 18<sup>h</sup></b>													<b>OBSERVACIONES Á</b>						
La Coruña	24,9	1,6	3	NW-2	13	94	LL	LL	Cu-Nb										
Gijón	24,5	1,2	2	W-3	13	94	11	11	Nb										
Santander	23,3	1,2	7	NW-3	14	95	N	A	St-Cu										
Valladolid	25,3	0,8	4	SSW-1	9	94	N	N	St-Cu										
Zaragoza	21,0	1,0	2	W-4	13	84	N	N	St-Cu										
Barcelona	16,1	1,0	4	NW-1	15	64	D	D											
Tortosa	18,1	1,0	4	NW-5	17	64	D	N											
Mahón	17,4	0,8	1	NW-1	13	84	N	N	A-Cu										
Madrid	23,1	0,4	3	NE-o	10	84	N	N	Ci, Cu?										
Badajóz	24,5	0,0	3	NW-2	15	74	N	N	St-Cu										
Alicante	19,9	0,8	3	NNW-1	12	74	D	D											
Granada	21,0	0,0	3	W-1	12	64	N	N	Ci										
Sevilla	26,1	0,0	3	Cal-o	11	94	D	D											
Almería	22,3	1,0	4	SW-1	14	74	D	D											
Málaga	22,2	0,4	4	NW-1	15	74	D	N	Ci										
S.Fernando	22,1	0,0	0	N-1	14	84	D	D											
Melilla	24,2	0,6	4	Cal-o	14	74	D	D											
Tetuán																			
S. <sup>ta</sup> C. de Tenerife	22,6	0,4	4	NE-2	20	54	N	N											
Izaña	707,3	0,2	8	NE-7	5	34	N	D											

**NOTICIAS**

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO	TEMPE RATUR A	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO	TEMPE RATUR A	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO				
á O°	VARIACIÓN	C.	D. y F.	C.	PRESENTE	PASADO	á O°	VARIACIÓN	C.	D. y F.	C.	PRESENTE	PASADO	á O°	D. y F.		
<b>OBSERVACIONES Á 8<sup>h</sup></b>																	
Vares	26,1	1,0	3	W-3	12	N	A	Cáceres <sup>7h</sup>	27,7	1,0	4	NW-1	8	N	N	23,5	W-2
Finisterre								Vitoria	27,3	0,6	4	W-1	9	N	11	22,9	NW-1
Santiago	29,0	0,0	3	NW-1	10	LL	N	Logroño	27,8	4,2	4	W-3	10	N	N	23,6	W-4
Pontevedra	29,1	?	?	N-o	10	N	11	Pamplona	26,7	0,8	3	NW-1	9	LL	11	23,6	W-4
Lugo								Huesca	25,8	1,0	3	WNW-4	11	N	N		
Orense	31,9	1,2	3	Cal-o	10	N	N	Lérida									
Oviedo	26,6	1,0	3	SW-2	12	N	N	Gerona	21,9	1,4	4	N-1	4	N	NB	15,9	E-1
Bilbao	23,8	0,6	3	W-3	13	N	11	Tarragona	119,4	?	?	NNW-2	11	D	D	15,7	WSW-3
San Sebastián	25,8	0,8	4	S-1	12	N	LL	Teruel	27,8	0,6	2	N-o	7	N	N	20,3	N-o
León	33,2	?	?	N-2	5	N	N	Castellón	24,8	0,4	4	W-2	12	D	D	18,5	NW-o
Zamora	30,2	?	?	SW-1	4	NB	D	Valencia									
Palencia	30,9	2,0	4	Cal-o	4	NB	NB	Murcia	24,5	?	?	SW-2	11	D	N	19,9	W-1
Burgos								Córdoba	27,8	0,4	6	NE-1	6	D	D	24,9	N-1
Soria	29,4	1,4	3	E-1	3	N	N	Jaén	28,7	?	?	S-1	8	D	D	18,6	NW-1
Salamanca	31,4	0,6	3	NW-6	3	NB	NB	Baeza	29,4	2,4	3	N-1	8	D	D	24,7	N-1
Avila	29,3	?	?	SW-o	5	D	D	Huelva								24,3	N-1
Segovia	27,4	0,0	0	W-1	4	D	N	Tarifa	24,7	0,8	3	N-2	11	D	D		
Toledo	30,7	0,8	3	ENE-5	2	D	D	Algeciras	26,3	0,8	3	NW-o	12	D	D		
Guadalajara	29,7	0,8	3	N-o	1	N	N	Tánger									
Cuenca	20,7	0,0	0	S-4	7	D	D	Palma	21,0	1,8	4	NNW-3	14	D	N	17,9	WSW-1
Ciudad Real	27,0	0,2	4	NW-1	3	D	D	Las Palmas									
Albacete	29,1	1,2	3	W-o	3	D	D	Laguna									

Expresado en medias horas antes observación.  
 .. D Despejado ó semidespejado - N Nuboso ó cubierto - NB Niebla ó brumas - A Aguaceros - LL Lloviznas - LL Lluvias - G Granizo (sin truenos) - An Aguanieve - nv Nieve - T Tormenta.  
 .... D Despejado ó semidespejado - N Nuboso - NC Cubierto constantemente - NB Niebla ó bruma - A Aguaceros - LL Llovizna - nv Nieve ó aguanieve - G Granizo (sin truenos) - T Tormenta.  
 ..... Sobre el nivel del mar.