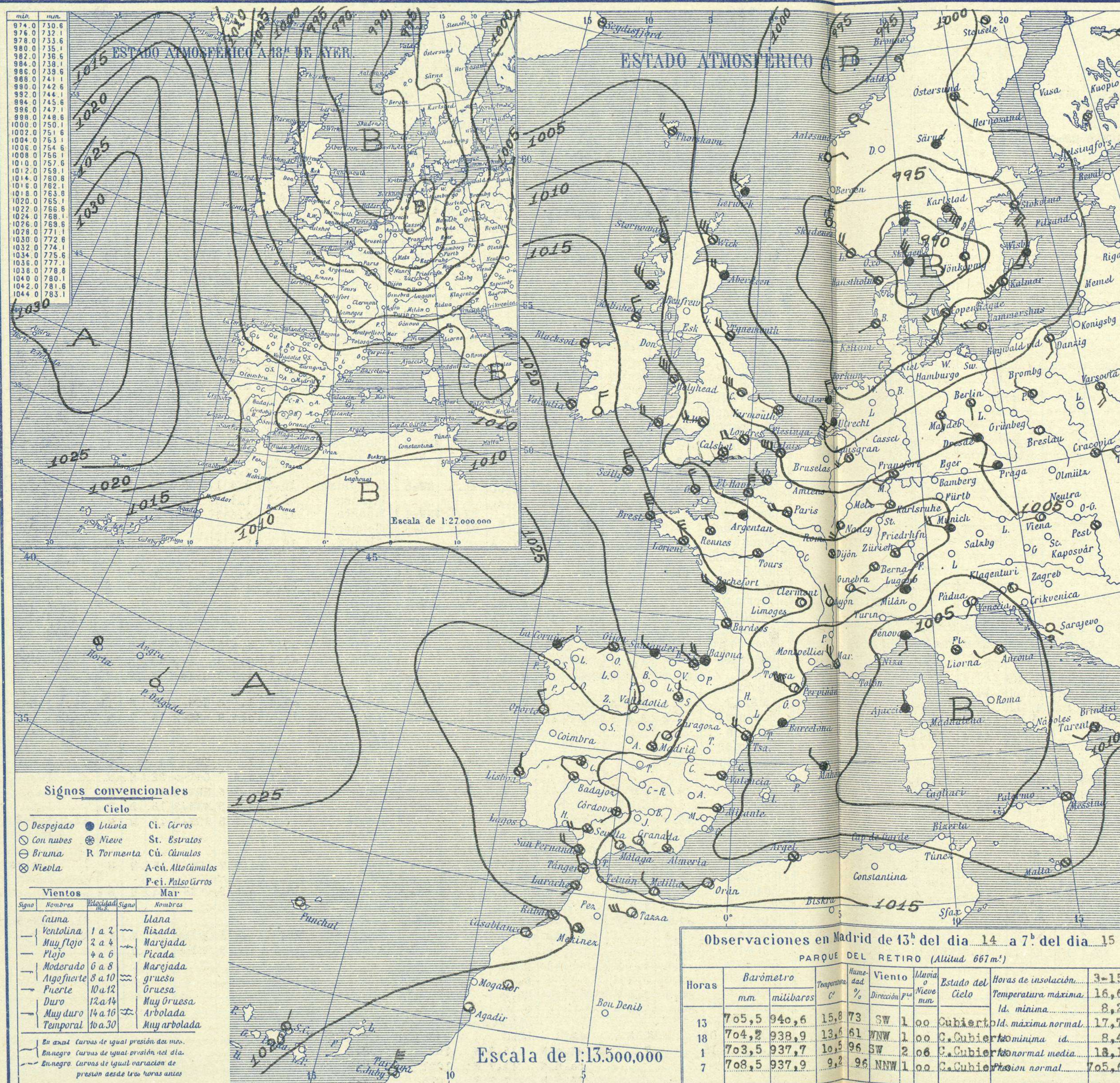


ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPE RATUR A	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPE RATUR A	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES			VIENTO
	á O. N. M. G. N.	VARIACIÓN	C			D. y F.	PRESENTE	PASADO	á O. N. M. G. N.	D. y F.			á O. N. M. G. N.	VARIACIÓN	C			D. y F.	á O. N. M. G. N.	VARIACIÓN	C	D. y F.	
ISLANDIA	Seydisfjord	04,0	+2,5	8	Cal-o	2	N	N	11,2	NNE-2		De Bild	98,0	0,8	1	SW-4	8	LL	LL	95,3	SW-3		
	Reykjavik	97,0	+4,5	8	E-3	4	LL	LL	10,6	Cal-o		Le Helder	94,3	0,0	2	NNW-5	10	LL	T	93,0	WNW-5		
	Vestfmannö	96,2	+0,5	8	ESE-8	5	LL	LL	10,8	N-2		Flesinga							97,1	NW-3			
	Thorshavn	07,5	0,0	3	NW-4	11	N	N	02,2	N-6		Bruselas							98,8	SW-2			
	Stensele	00,2	1,0	3	Cal-o	5	N	LL	97,2	E-2		Zurich	11,0	2,0	2	NE-2	5	N	LL	04,8	SW-3		
	Ostersund	01,2	0,2	3	SE-1	0	NB	N	96,2	SE-1		Berna	11,0	1,8	3	SW-1	5	N	LL	05,1	WSW-3		
	Hernosánd								95,7	S-3		Ginebra	11,4	0,2	3	ESE-0	6	D	N	07,0	SSW-3		
	Särna	95,1	-2,2	8	NE-2	3	ML	N	96,3	SE-1		Lugano	02,2	-0,8	6	NE-1	12	LL	LL	09,0	N-0		
	Karlstad	82,9	-1,4	6	SE-7	7	LL	LL	96,8	S-2		Calais	04,6	2,8	3	WNW-7	10	N	N	99,5	W-4		
	Estocolmo	94,5	+0,6	6	SSE-2	11	N	LL	07,7	SSW-2		Abbeville	05,8	2,2	3	NW-3	10	N	LL	01,1	WNW-3		
SUECIA Y NORUEGA	Jönköping	88,8	4,0	4	S-5	8	N	LL	97,2	S-2		El Havre	09,7	2,4	3	N-6	13	N	A	03,8	WNW-6		
	Wisby	96,6	3,8	4	SSW-5	9	ML	LL	08,3	S-2		Maguncia							07,3	NNW-7			
	Kalmar	97,2	4,4	2	SW-6	8	N	LL	99,8	SE-4		Brest	15,8	1,8	3	NNW-7	10	N	N	08,1	NW-5		
	Bronnö											Lorient	15,3	1,6	3	NNW-6	12	N	N				
	Vallersund											Rennes	12,0	1,6	3	WNW-3	9	N	A				
	Kinn	97,8	0,4	2	ENE-3	8	D	D	91,4	SW-3		Argentan	10,2	0,6	2	W-1	8	LL	LL	04,8	W-2		
	Dombaas								93,8	S-1		Paris	08,2	1,2	3	W-5	8	N	N	03,7	NW-3		
	Utsire	94,0	0,4	3	N-5	9	D	D	87,9	S-5		Nancy	08,2	0,6	3	SSW-4	5	N	N				
	Fæerder	83,1	-1,4	5	N-7	4	LL	D	93,8	SSW-3		Estrasburgo							00,1	SW-4			
	Lister	92,2	0,8	3	NW-5	8	N	N	89,7	E-2		Tours	12,3	1,6	2	WSW-2	7	N	D				
DINAMARCA	Skagen	87,6	5,4	4	NNW-6	7	LL	LL	92,8	SSW-3		Dijon	11,4	0,6	3	Cal-o	5	N	N	01,4	SW-5		
	Hanstholm	91,0	2,0	3	NW-2	9	N	A	90,3	S-1		Rochefort	12,2	0,8	3	WNW-5	12	LL	LL	06,7	NNE-3		
	Blaavands	93,9	1,4	3	WSW-1	6	N	N	90,0	SE-1		Clermont	15,4	0,8	4	Cal-o	4	D	D	04,6	SSW-2		
	Copenhague	97,2	4,0	3	WSW-4	9	N	LL	93,4	SE-4		Lyon	13,8	1,6	3	NNW-2	6	D	D	07,0	W-3		
	Hammershus	97,4	2,6	3	W-5	8	N	N	94,7	SSW-4		Burdeos	15,5	1,6	3	Cal-o	6	N	D	?	W-6		
	Lerwick	99,3	2,0	2	NNW-4	8	A	A	87,1	NNW-3		Bayona	12,8	0,8	3	WNW-5	12	LL	LL	09,4	SSW-5		
	Stornoway	10,0	1,6	3	NNW-4	7	N	A	01,3	N-7		Tolosa							11,0	SW-0			
	Wick	04,6	1,6	4	NW-6	7	N	LL				Marignane	06,7	0,0	5	NW-4	16	N	LL	10,2	WNW-1		
	Aberdeen	03,9	2,8	3	NW-4	8	LL	LL	91,5	NW-5		Perpignan	10,2	2,4	1	WNW-9	11	D	D	11,0	Cal-o		
	Malin Head	11,9	0,8	2	NNW-4	11	N	A				Ajaccio	05,9	1,4	3	N-2	15	LL	LL	10,1	Cal-o		
ISLAS BRITANICAS	Renfrew							97,1	WNW-4		Oporto	16,3	0,6	3	NW-3	13	D	N	?	S-4			
	Tynemouth	02,9	2,4	3	NW-4	8	N	N	94,0	W-3		Colmbra							80,8	SSW-6			
	Blacksod	16,9	0,4	3	Cal-o	10	N	A				Lisboa	18,0	-2,0	6	N-1	15	N	N	70,6	SW-3		
	Donaghadde							01,7	NW-6		Lagos							60,3	SW-2				
	Holyhead	11,6	2,0	2	NW-7	11	N	N	02,4	NW-8		Funchal	21,9	-0,6	6	?	20	D	D				
	Cranwell	04,6	3,0	3	WNW-8	8	N	N	96,0	WSW-4		Horta	29,4	-0,2	6	Cal-o	18	N	N	30,2	ENE-1		
	Yarmouth	01,1	2,0	3	WNW-3	9	N	A	95,6	SW-2		Turin											
	Valentia	19,6	0,4	0	NW-3	11	N	11				Milan							09,1	Cal-o			
	Pembroque	13,2	2,0	2	WNW-4	10	N	N				Pádua											
	Ross-on-Wye	09,2	1,6	3	W-4	9	N	N				Venecia	03,7	0,0	5	SSW-2	17	D	N				
EUROPA CENTRAL	Londres	06,6	1,8	3	W-4	9	N	N			Génova	03,3	0,0	3	S-3	13	N	LL	10,2	SSE-2			
	Scilly	16,7	0,0	2	NNW-6	11	N	N			Florenca	05,1	-1,4	8	Cal-o	16	N	N					
	Plymouth								06,4	NNW-4		Liorna											
	Calshot	08,6	2,0	3	SW-3	8	N	D	02,0	WSW-3		Ancona	09,4	1,6	4	WSW-3	20	N	11	09,1	S-2		
	Quernsey	12,2	2,4	3	NNW-5	11	N	N	09,0	NW-5		Zara	?	0,0	3	SE-2	18	?	N				
	Borkum											Roma							09,3	NE-2			
	Loningen											Magdalena											
	Hamburgo								85,2	S-6		Taranto	09,7	?		SW-3	24	N	11				
	Swinemunde											Mesina	08,9	-0,4	7	Cal-o	22	N	N				
	Danzig	01,3	2,0	4	S-3	11	N	A	03,3	SSE-3		Tánger	16,7	-0,2	6	NNW-3	18	N	D				
EUROPA CENTRAL	Memel							90,1	S-7		Oran	12,3	-0,4	5	WSW-3	15	D	D					
	Aquisgran	02,3	0,4	3	SW-5	7	N	N	98,3	W-4		Argel	10,2	-0,2	5	SSW-2	18	N	N	13,5	WSW-2		
	Magdeburgo	02,9	1,4	2	S-2	6	N	N	93,6	S-7		Bizerta											
	Berlin	03,6	1,6	3	S-2	5	N	N	95,2	S-5		Túnez											
	Dresde	05,3	3,0	2	WNW-1	7	11	LL	99,1	S-3		Rabat	?	-1,2	7	SW-2	15	N	N	?	Cal-o		
	Breslau	02,7	-1,0	8	Cal-o	9	D	D	04,8	Cal-o		Fez											
	Francfort	05,7	1,6	2	SW-3	5	N	N	96,7	WSW-4		Tazza	18,2	0,0	3	W-6	10	D	N				
	Carlsruhe	08,7	1,6	3	W-3	7	N	LL	98,9	WSW-5		Sfax											
	Munich	09,8	3,2	2	WNW-5	6	LL	LL	082,8	SSE-1		Casablanca							21,1	NW-3			
	Posen	02,3	1,4	3	NW-3	10	N	N				Mequinez	20,3	0,0	3	Cal-o	12	N	N	18,9	W-1		
Varsovia	04,7	0,4	4	S-4	12	N	N				Agadir	14,9	0,0	3	Cal-o	11	D	D					
Cracovia	04,6	-1,6	6	E-3	13	N	N																
Viena	02,9	0,8	4	W-1	9	D	D																
Praga	04,3	2,0	2	WNW-2	10	ML	N																
Buda-Pest	04,5	1,0	8	Cal-o	15	N	LL																

RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

DIA	HORA	LAT	LONG	PRESION	VIENTO
15	7	43,0 N	15,7 W	1021	N-3
		50,6 N	11,7 W	1021	N-3
		46,5 N	7,7 W	1019	NNW-5



Estaciones	Temperaturas		Lluvia
	Máx.	Mínim.	
La Coruña	20	11	18
Santiago	15	9	14
Pontevedra	18	10	27
Lugo			
Orense	16	7	1
Gijón	18	11	1
Oviedo	17	10	6
Santander			5
Bilbao	18	14	22
San Sebastián	22	12	0.2
León	13	5	5
Zamora	15	8	3
Palencia	12	5	2
Burgos			
Soria	14	5	1
Valladolid	14	6	1
Salamanca	13	4	0.3
Ávila	12	5	3
Segovia	12	5	8
Madrid	17	8	0.6
Toledo	19		
Quadalajara	16	9	
Cuenca	17	5	
Ciudad Real	19	8	
Albacete	18	10	
Cáceres	20	12	
Badajoz	20	14	ip
Vitoria	14	8	6
Logroño	15	7	1
Pamplona	16	7	1
Huesca	19	7	
Zaragoza	9		
Lérida			
Oerona	22		ip
Barcelona	21	15	ip
Tarragona	21	15	
Tortosa	23	15	
Teruel	19	5	
Castellón	21	15	
Valencia	23	14	ip
Alicante	25	16	
Murcia	22	13	
Sevilla	24	15	0.2
Córdoba	22	14	
Jaén	19	12	ip
Baeza	16	9	ip
Granada	18	8	
Huelva	25	16	
San Fernando	20	18	
Tarifa	16	10	
Algeciras			
Málaga	25	15	
Almería	22	16	
Palma	27	13	ip
Ibiza			
Mahón	22	15	4
Las Palmas			
St Cruz de T.	25	20	
Laguna			
Izaña			6
Tetuán	13		
Melilla	26	13	
Tánger			

Observaciones aerológicas



Estado General

Se retira hacia Oriente el centro de la borrasca del Norte de Europa, que se sitúa al Sur de Noruega y Norte de Dinamarca. Las presiones altas persisten sobre Azores.

Tiempo probable

- I } Vientos del cuarto cuadrante y lluvias. Marejada.
- II }
- III }
- IV } Buen tiempo con pocas nubes.
- V }
- VI }
- VII } Cielo con nubes; aguaceros.
- VIII }
- IX }
- X }
- XI }
- XII }

Observaciones en Madrid de 13^h del día 14 a 7^h del día 15
PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m²)

Horas	Barómetro		Temperatura	Humedad	Viento	Nieve	Estado del Cielo	Horas de insolación
	mm	milibars						
13	705,5	940,6	15,8	73	SW	1.00	Cubierto	3-15
18	704,2	938,9	13,6	61	WNW	1.00	Cubierto	Id. máxima normal 16,6 Id. mínima 8,2
1	703,5	937,7	10,5	96	SW	2.06	Cubierto	Id. máxima normal 17,7 Id. mínima id. 8,4
7	708,5	937,9	9,2	96	NNW	1.00	Cubierto	Id. máxima normal 18,1 Id. mínima normal 7,05,6

Signos convencionales

Cielo		Mar	
○ Despejado	● Lluvia	○ Ci. Cirros	○ Lluvia
○ Con nubes	⊙ Nieve	○ St. Estratos	○ Marejada
○ Bruma	R Tormenta	○ Cú. Cúmulos	○ Picada
⊙ Niebla		○ A.cú. Alto Cúmulos	○ Marejada
		○ P.ei. Pseudo Cirros	○ Gruesa
			○ Muy gruesa
			○ Arbolada
			○ Muy arbolada

Vientos

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

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.

Escala de 1:13.500.000

OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPE RATUR A	LUBRICA * % HUMEDAD	TIEMPO		NUBES	MAR	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO Á							
	á O. N. M. G. N.	VARIACIÓN	C.				PRESENTE	PASADO			250	500	1000	2000	3000	4000	5000	
	OBSERVACIONES Á 7 ^h												OBSERVACIONES Á					
La Coruña	20,9	0,6	4	NE-2	13	85	LL	A	Cu Nb	4	4							
Gijón	21,7	1,6	3	SW-2	12	85	N	LL	Cu A-cu	2	5							
Santander	?	2,0	4	NW-3	13	85	LL	A	St-cu A-cu	0	7							
Valladolid	20,3	2,0	3	N-á	7	85	D	LL	Ci		5							
Zaragoza																		
Barcelona	06,4	0,4	3	Cal-o	16	85	LL	ll	St-cu	7		N-2	N-3	NNE-3	N-1			
Tortosa	11,5	4	0	2	NW-5	15	65	N	N	Cu A-cu	2	4						
Mahón	07,5	0,4	5	NW-3	15	85	LL	A	Nb	2	5							
Madrid	15,8	0,6	6	NNE-1	9	95	N	N	St-cu	6				NNE-6	NW-4			
Badajóz	15,7	0,0	3	NW-3	16	95	N	N	St-cu Ci-st	5								
Alicante	10,8	0,4	4	NW-0	16	65	N	N	St-cu	1	8							
Granada	14,5	0,6	8	SE-0	10	95	D	N	Cu A-cu	5								
Sevilla	17,8	0,8	8	NW-4	16	95	N	N	St-cu	5	NNW-5	N-5						
Almería	12,3	0,4	6	N-2	17	55	N	N	St-cu Ci	1	8							
Málaga	12,8	0,2	8	NW-1	16	15	D	N	Cu Ci-st	2	6							
S. Fernando	14,9	0,4	6	NNW-4	18	75	N	N	St-cu	0	6							
Melilla	14,7	0,4	5	NW-3	18	85	D	N	Cu-nb A-cu	2	6							
Tetuán																		
S. C. de Tenerife	20,9	0,4	6	N-2	21	65	N	N	Cu-nb	2	8							
Izaña	708,1	0,6	6	N-7	7	15	D	D		0	8							
	OBSERVACIONES Á 18 ^h												OBSERVACIONES Á					
La Coruña	12,9	0,0	3	NW-2	16	95	EL	LL	Nb	4	6							
Gijón	11,7	0,8	6	W-4	16	35	LL	LL	Cu Nb A-st	4	6							
Santander																		
Valladolid	16,5	1,0	6	SW-2	10	95	LL	LL	Nb	6								
Zaragoza	13,0	0,6	8	Cal-o	16	75	N	N	St-cu	?								
Barcelona	11,5	0,5	6	SW-2	18	85	N	N	St-cu A-cu	6								
Tortosa	12,2	0,4	7	Cal-o	19	75	N	N	Cu A-st	?								
Mahón	11,1	0,2	9	Cal-o	18	75	N	N	Cu-nb St-cu	2	7							
Madrid	15,4	0,3	8	WNW-1	14	65	N	N	Cu A-st	6								
Badajóz	19,4	0,4	6	W-2	17	65	D	N	A-st	2	7							
Alicante	13,6	0,6	3	Cal-o	19	75	N	N	St-cu A-cu	1	7							
Granada	13,5	0,0	3	NW-1	17	65	N	N	St-cu A-cu	6								
Sevilla	19,0	0,2	8	N-1	20	85	N	N	St-cu	6								
Almería	15,1	0,2	6	SW-4	20	55	N	N	A-st	2	8							
Málaga																		
S. Fernando	16,2	0,2	6	W-3	19	85	N	N	S-st A-cu	2	7							
Melilla	17,3	0,4	5	WSW-3	18	85	N	N		1	6							
Tetuán	18,2	0,3	4	W-3	19	75	D	N	A-st	2	4							
S. C. de Tenerife																		
Izaña																		

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPE RATUR A	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES	VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPE RATUR A	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES	VIENTO
	á O. N. M. G. N.	VARIACIÓN	C.			PRESENTE	PASADO				á O. N. M. G. N.	D. y F.	á O. N. M. G. N.			D. y F.	á O. N. M. G. N.		
	OBSERVACIONES Á 8 ^h												OBSERV. Á 18 ^h						
Vares	19,0	3,2	3	N-4	13	N	N			Cáceres 7h	15,0	-0,8	9	W-1	14	NE	NE	18,1	NW-á
Finisterre	21,0	1,0	4	N-3	13	N	?			Vitoria	19,3	1,6	2	NE-2	8	LI	LI	12,6	SW-3
Santiago	22,5	2,6	1	N-2	9	N	N	14,3	SW-1	Logroño	18,9	4,4	4	W-1	10	N	LI	14,5	W-0
Pontevedra	19,5	?		N-3	12	D	N	14,1	W-2	Pamplona	17,8	1,2	3	SSW-0	9	ll	N	15,8	SSW-0
Lugo										Huesca	16,6	1,4	3	NW-5	10	D	D	16,8	NW-2
Orense	22,6	1,6	3	Cal-o	10	D	N	16,1	S-1	Lérida									
Oviedo	19,9	2,0	3	SW-2	11	N	LL	11,9	W-4	Gerona								11,1	SSE-3
Bilbao	15,8	1,0	3	N-5	14	N	N			Tarragona	06,6	?		W-3	15	N	N	?	ESE-0
San Sebastián	18,2	1,2	4	NW-3	13	N	N	11,4	S-3	Teruel	15,5	0,2	1	N-2	7	D	A	13,3	N-á
León	17,4	?		SW-4	8	N	LL	19,3	W-3	Castellón	10,1	-1,2	8	W-2	17	N	N	13,5	NE-0
Zamora	17,5	?		NE-2	9	N	A	15,9	SW-3	Valencia									
Palencia	19,9	1,8	4	NE-1	8	D	ll	15,7	SW-2	Murcia	11,7	?		S-1	19	N	N	12,3	W-2
Burgos										Córdoba	16,7	0,0	3	SW-1	14	NE	N	16,5	N-1
Soria	17,5	2,0	3	N-1	6	N	LL	12,1	W-3	Jaén	14,7	?		SE-1	13	ll	ll	17,9	SW-1
Salamanca	18,3	?		E-1	9	N	LL	18,1	W-1	Baeza	17,1	-1,0	8	E-1	10	NE	N	17,3	SE-1
Avila	18,6	?		NNW-4	6	N	LL	17,7	W-3	Huelva	16,7	?		NW-1	18	N	N	18,9	N-1
Segovia	19,1	0,0	0	N-3	8	N	LL	17,0	W-3	Tarifa	15,7	0,0	3	NW	4	17	N	N	
Toledo								05,8	W-1	Algeciras									
Guadalajara	15,9	1,0	3	NE-1	10	D	N	14,6	SW-0	Tánger									
Cuenca	08,6	0,0	0	S-4	8	N	N	08,1	Cal-o	Palma	07,9	0,6	4	NW-4	17	N	ll	11,4	NNW-1
Ciudad Real	13,5	0,0	0	SW-1	12	D	D	14,7	SE-1	Las Palmas									
Albacete	15,3	0,4	4	NW-4	11	N	N	14,1	W-2	Laguna									

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 Aguanieve - 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.