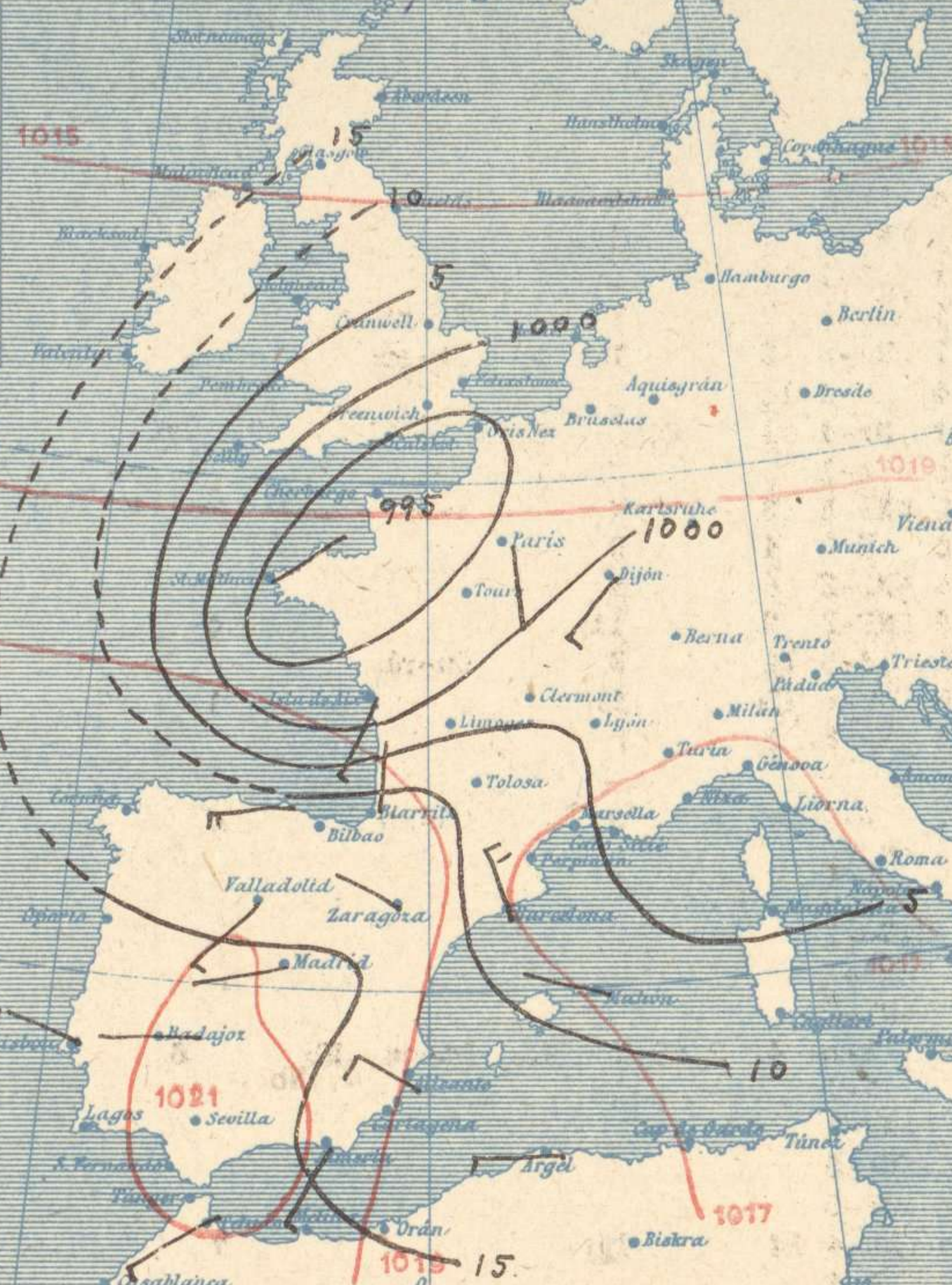


Signos convencionales			
Cielo		Visibilidad	
○ Despejado	● Lluvia	Ci. Cirros	0 Sólo se ve hasta 200m
☉ Con nubes	⊗ Nieve	St. Estratos	1 Id id 500m
☁ Bruma	R. Tormenta	Cú. Cúmulos	3 Id id 2000m
⊗ Niebla		Acú. Alto Cúmulos	5 Id id 10000m
		Fcú. Falso Cirros	7 Id id 30000m

Equivalencias de milibares á milímetros de mercurio

mb.	mm.	mb.	mm.	mb.	mm.
974.0	730.8	998.0	748.6	1022.0	766.6
976.0	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
	Max.	Minima	
La Coruña	11	7	6
Santiago	10	3	2
Pontevedra	13	-1	4
Lugo	7	1	1
Orense	15	2	14
Gijón	10	5	15
Oviedo	12	6	4
Santander	10	8	4
Bilbao	14	6	6
San Sebastián	13	5	9
León	7	-1	
Zamora	8	-3	
Palencia	5	-1	
Burgos	4	-1	
Soria	2	-1	0,3
Valladolid	3	10	
Salamanca	5	0	1
Avila	2	-2	1
Segovia	2	-1	2
Madrid	8	-1	1
Toledo	10	1	3
Guadalajara	6	0	ip
Cuenca	4	-6	2
Ciudad Real	9	1	2
Albacete			
Cáceres	10	1	0,3
Badajoz	12	3	ip
Vitoria	7	2	0,3
Logroño	9	2	
Pamplona	8	2	1
Huesca	8	1	
Zaragoza	11	-5	
Lérida			
Gerona	14	2	
Barcelona	13	6	
Tarragona	12	8	ip
Tortosa			
Teruel	6	-5	2
Castellón	16	4	
Valencia	14	5	
Alicante	17	4	
Murcia	18	4	1
Sevilla	15	3	0,3
Córdoba	14	1	1
Jaén	13	3	15
Baeza	10	1	9
Granada	9	2	1
Huelva	16	7	0,3
San Fernando	15	8	4
Algeciras	16	9	14
Málaga	15	9	1
Almería	16	4	
Palma	15	5	ip
Mahón	15	6	1
Las BIZAS	12	10	
Laguna	16	5	
Izaña	9	4	
Tetuán	14	11	17
Melilla	17	8	1
Tánger			

Tiempo probable

- EN LAS REGIONES
- I } Vientos flojos de dirección variable y tiempo de lluvias.-Mar.
 - II }
 - III }
 - IV } Vientos moderados de la región del este y tiempo inseguro.
 - V }
 - VI }
 - VII }
 - VIII }
 - IX } Vientos flojos de dirección variable y cielo nublado.
 - X }
 - XI }
 - XII }

Estado General

El centro principal de la perturbación atmosférica se encuentra en Francia y en el Mediterráneo también debe existir un área de presiones débiles de carácter secundario.
Llovió en casi toda España con vientos del oeste.
El mar está algo agitado principalmente en el Cantábrico.

Observaciones en Madrid de 18^h del día 31 á 13^h del día 1

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Horas	Barómetro		Temperatura	Humedad	Viento	Lluvia	Estado del Cielo	Notas	Horas de insolación
	mm.	milibares							
18	701,4	935,2	4,2	68	W	0 0,2	Cub ² .		5-0
1	702,4	936,4	2,2	73	WNW	2	Nublado		7,7
7	703,4	937,8	0,8	80	NW	1	Dn.		-0,9
13	705,5	937,9	7,2	79	WSW	2	C. cub ²		8,2

Temperatura máxima	7,7
Id mínima	-0,9
Id máxima normal	8,2
Id mínima id	-0,3
Id normal media	3,9
Presión normal	706,1

OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPERATURA	HUMEDAD	TIEMPO		NUBES	MAR	VISIBILIDAD	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO Á						
	á 0°	VARIACIÓN				C.	D. y F.				C°	Comienza a llover	Presente	Pasado	500	1000	2000
	N.M. G.N.																
OBSERVACIONES Á 7 ^h												OBSERVACIONES Á					
La Coruña	1020,9	0,0	0	SW-3	8		N	Cu-nb	5								
Bilbao	08,7	2,4	1	WNW-5	9		11										
Valladolid	16,8	0,6	1	SW-1	10		D										
Zaragoza	11,8	0,3	4	W-5	7		D	Fr-cu									
Barcelona	21,1	1,1	1	WNW-5	8		N	St-cu									
Mahón	10,1	1,1	4	W-3	10		D										
Madrid	18,2	0,9	1	NW-1	1	80	D	N	7								
Badajoz	19,9	0,0	0	SW-1	3		NP										
Alicante	13,1	0,7	3	WNW-6	8		N	A-st									
Sevilla	19,4	0,0	0	N-2	4		N										
Almería	14,7	0,7	4	NNE-2	6		N										
S.Fernando	19,4	-0,3	6	ENE-2	9		11		4								
Tetuán	16,5	-0,5	5	SW-5	14		N	Cu-nb									
Melilla	21,0	-0,7	8	NW-0	12		LL		1								
Izaña	771,5	0,0	0	NW-8	5		D										
OBSERVACIONES Á 18 ^h												OBSERVACIONES Á					
La Coruña	10,3	1,1	1	W-6	11		N	Cu-nb	6								
Bilbao	14,3			WNW-6													
Valladolid	12,6			SW-4													
Zaragoza	07,0			WNW-2													
Barcelona	07,2			NW-6													
Mahón	09,8			WNW-2													
Madrid	14,2	1,3	4	W-0	4	9	68	N	LL	St-cu., Nb	6						
Badajoz	17,5			N-1													
Alicante	09,8			WNW-3													
Sevilla	17,1			WNW-6													
Almería	12,2			SW-6													
S.Fernando	19,4	0,0	0	WNW-4	14		11		7								
Tetuán	19,3			WSW-4													
Melilla	21,2			NNW-0													
Izaña	772,7			NNE-6													

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPERATURA	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPERATURA	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO																
	á 0°	VARIACIÓN							C.	D. y F.						C°	Presente	Pasado	á 0°	VARIACIÓN	C.	D. y F.	C°	Presente	Pasado	á 0°	VARIACIÓN	C.	D. y F.		
	N.M. G.N.					N.M. G.N.			N.M. G.N.						N.M. G.N.																
OBSERVACIONES Á 8 ^h							OBSERV. Á 18 ^h							OBSERVACIONES Á 8 ^h							OBSERV. Á 18 ^h										
Vares	1010,9	0,7		SSW-6	7	N		1005,1	WNW-5	Vitoria	1011,7	1,6	1	NW-2	3	N	1005,1	SW-5													
Finisterre	14,1	0,5		W-4	9	N		12,3	WNW-5	Logroño	13,1	0,0	0	WNW-6	5	D	09,5	W-4													
Santiago	15,5	0,3	4	NE-2	5	NB		12,5	NW-3	Pamplona	11,4	1,6	1	W-2	3	N	08,3	SW-2													
Pontevedra	15,0	0,0	0	SW-2	6	N		12,9	SW-2	Huesca	15,5	0,7	1	SW-2	3	N	09,3	W-2													
Lugo	15,3			SW-3	6	N		12,5	SW-5	Lérida																					
Orense	17,4	0,0	0	S-0	6	N		13,7	SE-3	Gerona	07,0	1,3	1	SSE-2	6	D	06,5	WNW-1													
Gijón	12,3	1,3	1	W-5	8	N		05,1	SW-8	Tarragona	08,3			NW-4	9	?	06,3	WNW-5													
Oviedo	11,9	0,0	0	SW-1	6	D		06,1	NW-1	Tortosa																					
Santander	104,1	1,6	1	W-5	9	N		02,1	W-6	Teruel	18,2			Cal-0	-3	D	11,1	Cal-0													
San Sebastián	11,3	2,8	1	NW-3	10	N		07,3	NB-2	Castellón	12,6	1,3	3	W-1	8	D	08,9	WSW-1													
León	16,5			NE-5	2	D		11,9	NW-5	Valencia	14,5			WSW-2	7	D	10,9	SW-3													
Zamora	18,7	0,3	4	SSW-2	2			11,2	W-4	Murcia	17,2			Cal-0	9	D	10,9	SW-3													
Palencia	16,9	1,3		W-6	0	D		11,4	W-0	Córdoba	121,4	0,7	4	SE-1	2	D	17,5	SW-3													
Burgos	15,8			SW-2	-1	N		08,5	SW-4	Jaén	14,5			W-0	4	N	12,9	NW-4													
Soria	18,2	2,4	1	SW-5	-1	N		19,3	WSW-5	Baeza	123,4	0,3	1	WNW-1	2	NB	17,3	N-4													
Salamanca	19,6	1,0	2	W-1	1	NB		15,3	NW-2	Granada	21,7			E-2	4	D	18,9	W-4													
Avila	17,5			SW-1	-1	NB		12,5	WSW-4	Huelva	19,4			NE-1	5	N	18,3	NW-3													
Segovia	18,3	0,7	4	WSW-1	-1	N		13,5	WNW-4	Tarifa	17,5	0,1		NW-2	10	LL	17,7	W-6													
Toledo	19,1	0,8	1	NNW-0	2	D		14,2	WSW-3	Algeciras	17,8	0,0	0	NW-0	10	N															
Guadalajara	17,4	1,3		S-2	1	D		12,1	W-1	Tanger																					
Cuenca	18,6	1,1	2	NE-2	-3	N		13,5	N-3	Málaga	19,3	1,3	4	NW-2	10	N	17,4	NW-3													
Ciudad Real	18,7	1,1	2	W-4	2	N		15,7	SW-4	Palma	10,7	1,2	1	W-1	7	D	08,7	W-3													
Albacete										IBIZA	09,9	0,0	0	NW-6	11	D	09,1	NW-4													
Cáceres	19,9	0,0	0	SSW-1	1	NB		17,0	NW-1	Laguna	26,9	-0,3	6	W-1	6	D	26,9	NE-1													

NOTICIAS

* Expresado en medias horas antes observación.
 ** D. despejado ó semidespejado; N. nublado ó cubierto; NB. niebla ó bruma; A. aguaceros; H. lluvias; LL. lluvias; G. granizo (sin truenos); An. aguaceros; Nv. nieve; T. tormenta.
 *** D. despejado ó semidespejado; N. nublado ó cubierto constantemente; NB. niebla ó bruma; A. aguaceros; H. lluvias; Nv. nieve; G. granizo (sin truenos); T. tormenta.