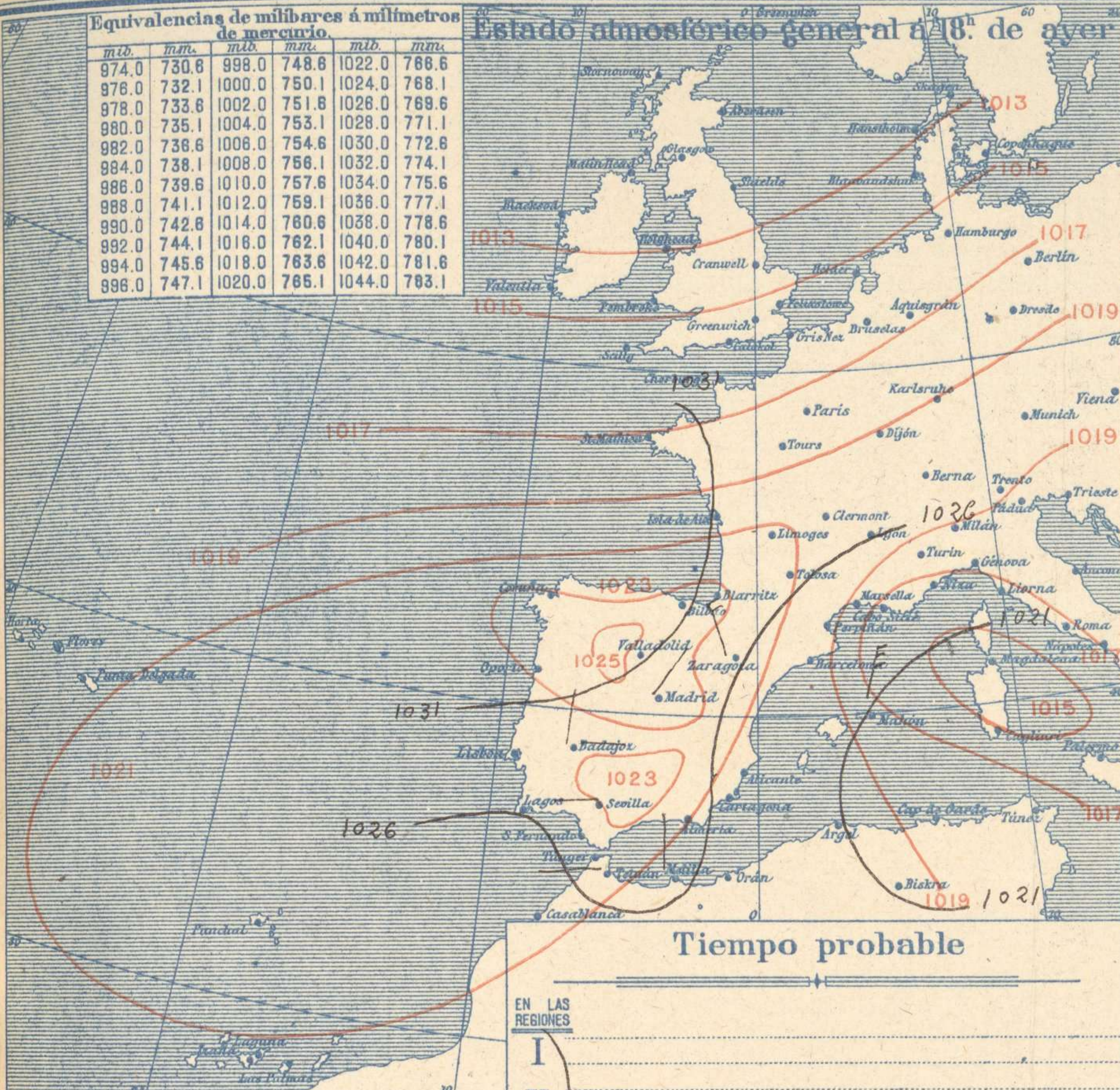


Signos convencionales			
Cielo		Visibilidad	
○	Despejado	0	Sólo se ve hasta 200m
●	Lluvia	1	Id id 500m
☉	Con nubes	3	Id id 2000m
⊖	Bruma	5	Id id 10000m
⊗	Niebla	7	Id id 30000m
☁	Ci. Cirros		
☁	St. Estratos		
☁	Ci. Cúmulos		
☁	Ac. Alto Cúmulos		
☁	F-ci. Falso Cirros		

### Equivalencias de milibares á milímetros de mercurio

mb.	mm.	mb.	mm.	mb.	mm.
974.0	730.8	998.0	748.8	1022.0	766.6
976.0	732.1	1000.0	750.1	1024.0	768.1
978.0	733.6	1002.0	751.8	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<sup>h</sup>. de ayer



### Temperaturas extrema y Lluvia

Estaciones	Temperaturas		Lluvia mm.
	Max.	Minima	
<b>REGIÓN DEL N. W.</b>			
La Coruña	13	9	
Santiago	13	3	
Pontevedra	15	-1	
Lugo	10	1	1
Orense	12	4	
<b>REGIÓN CANTÁBRICA</b>			
Gijón	11	5	
Oviedo	11	4	
Santander	10	3	
Bilbao	10	0	
San Sebastián	9	3	
<b>REGIÓN DEL DUERO</b>			
León			
Zamora	10	-4	
Palencia	8	-5	
Burgos	6	1	
Soria			
Valladolid	7	-4	
Salamanca	8	-3	
Avila	3	-3	
Segovia	5	-5	
<b>REGIÓN CENTRAL</b>			
Madrid			
Toledo	10	-3	
Guadalajara	9	-6	
Cuenca	6	-5	
Ciudad Real	10	-4	
Albacete			
<b>EXTREMA MADURA</b>			
Cáceres	13	4	
Badajoz	15	0	
Vitoria	6	-2	
<b>ALTO EBRO</b>			
Logroño	8	-1	
Pamplona	4	1	
Huesca	10	-3	
Zaragoza	8	3	
<b>CATALUÑA</b>			
Lérida			
Gerona	11	-3	
Barcelona			
Tarragona	13	0	
Tortosa			
<b>LEVANTE</b>			
Teruel			
Castellón	15	1	
Valencia	15	0	
<b>REGIÓN DEL SUR</b>			
Alicante	15	1	
Murcia	15	1	
Sevilla	17	2	
<b>CUENCA DEL GUADALQUIVIR</b>			
Córdoba	13	0	
Jaén	17	3	
Baeza	8	-1	
Granada	10	-2	
Huelva	17	3	
<b>COSTA SUR</b>			
San Fernando	14	5	
Algeciras	17	6	
Málaga			
Almería	17	5	
<b>BALEARES</b>			
Palma	11	2	
Mahón	19	8	
<b>CANARIAS</b>			
Las Palmas			
Laguna	14	11	
Izaña			
Tetuán	11	3	
<b>ÁFRICA</b>			
Melilla	17	5	
Tánger			

### Tiempo probable

EN LAS REGIONES

- I
- II
- III
- IV
- V
- VI
- VII
- VIII
- IX
- X
- XI
- XII

Vientos flojos de dirección variable y buen tiempo

### Estado General

Por el norte de las Islas Británicas pasa una borrasca que no influye en el tiempo de España, sobre la cual se establecieron las presiones altas formando un anticiclón bien caracterizado. El buen tiempo es general; las nubes observadas no son de las que producen lluvias y los vientos soplan flojos de dirección variable.

### Observaciones en Madrid de 18<sup>h</sup> del día 16 á 13<sup>h</sup> del día 17

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Horas	Barómetro		Temperatura C°	Humedad %	Viento Dirección	Viento F <sup>o</sup>	Lluvia mm.	Estado del Cielo	Notas	Horas de insolación
	mm.	milibares								
18	711.8	949.0	5.2	43	NE	2		D <sup>o</sup>		8-15
1	713.7	951.5	2.6	44	Cal	0		D <sup>o</sup>		9.7
7	714.7	952.9	-3.2	77	W	0		D <sup>o</sup>		-3.5
13	714.5	952.3	7.1	36	SW	2		Nuboso		8.5

# OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPE. RATU- RA	HUMEDAD	TIEMPO		NUBES	MAR	VIBRIDAD	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO A							
	4 0°	VARIACIÓN				C	D. y F.				C°	Presente	Pasado	500	1000	2000	3000	4000
	N.M.G.N.																	
OBSERVACIONES A 7 <sup>h</sup>												OBSERVACIONES A .....						
La Coruña	1034,7	0,1	7	NE-0	9		N	St-cu										
Bilbao	33,4	0,0		ESE-2	2		N											
Valladolid	38,7	0,3	1	Cal-0	-3		D											
Zaragoza	30,9	0,5	2	NW-4	2		M	Ci										
Barcelona																		
Mahón	25,0	0,7	1	NNE-7	8		NB	St-cu										
Madrid	25,5	0,9	4	W-0	-3	77	D	D				N-5	N-9	NNE-9				
Badajóz	33,5	0,4	1	Cal-0	5		D											
Alicante	27,3	0,9	4	WNW-3	4		D	Cu										
Sevilla	32,1	1,9	1	W-4	3		D											
Almería	28,5	0,7	4	NNE-2	8		D	Cu										
S.Fernando	30,7	0,9	1	N-2	5		D											
Tetuán	28,9	1,2	1	W-3	9		D	Cu-nb										
Melilla	30,1	1,6	1	SW-0	10		D											
Izaña																		
OBSERVACIONES A 18 <sup>h</sup>												OBSERVACIONES A .....						
La Coruña																		
Bilbao	33,0			NNW-2														
Valladolid	33,3			Cal-0														
Zaragoza	27,3			NW-6														
Barcelona																		
Mahón	20,3			N-6														
Madrid	29,0	1,6	1	NE-2	5	41	D	D										
Badajoz	20,9			N-1														
Alicante	23,7			Cal-0														
Sevilla	27,3			W-1														
Almería																		
S.Fernando																		
Tetuán	27,7			W-4														
Melilla	27,9			W-0														
Izaña																		

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPE. RATU- RA	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPE. RATU- RA	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO																					
	4 0°	VARIACIÓN							C	D. y F.						C°	Presente	Pasado	4 0°	VARIACIÓN	C	D. y F.	C°	Presente	Pasado	4 0°	VARIACIÓN	C	D. y F.							
	N.M.G.N.					N.M.G.N.			N.M.G.N.						N.M.G.N.																					
OBSERVACIONES A 8 <sup>h</sup>							OBSERV. A 18 <sup>h</sup>							OBSERVACIONES A 8 <sup>h</sup>							OBSERV. A 18 <sup>h</sup>															
Vares	1031,3	0,9		SW-3	8	NB		1030,7			N-3																									
Finisterre	34,3	0,7		SE-1	11	N		34,3			NW-3																									
Santiago	34,3	-0,3	8	N-2	7	N		32,5			NW-2																									
Pontevedra	33,5	0,3	1	N-1	5	N		32,1			N-2																									
Lugo	35,9			N-1	2	D		34,5			ESE-1																									
Orense	30,6	0,0	0	S-0	1	NB		?			N-0																									
Gijón	32,1	0,7	5	W-2	8	N		34,7			Cal-0																									
Oviedo	33,9	0,0	0	SW-1	8	N		25,3			SE-0																									
Santander	30,9	-1,7	5	WSW-2	6	N		32,5			NE-1																									
San Sebastián	33,4	1,3		S-1	6	N		33,4			NW-1																									
León																																				
Zamora	33,8	0,0		ONW-1	-3	N		31,8			NNW-0																									
Palencia	37,9	0,0		ONNE-0	-5	D		32,3			NE-2																									
Burgos	26,1			W-0	-3	D		31,8			N-5																									
Soria																																				
Salamanca	36,2	-0,4	8	N-0	-1	D		31,9			NW-0																									
Avila	36,6			SSE-1	-3	D		31,7			NNW-1																									
Logroño	33,9	0,7	4	E-1	-4	D		31,3			N-3																									
Toledo	35,0	0,5	4	E-1	-1	D		29,4			NW-1																									
Guadalajara	33,5	0,3		SSW-0	-2	D		27,8			N-3																									
Cuenca	31,8	1,6		2NW-7	-2	D		26,6			NNW-6																									
Ciudad Real	33,4	2,0	1	Cal-0	-3	NB		27,1			NW-4																									
Albacete																																				
Cáceres	30,3	0,0		ONNW-1	5?	D		28,5			NW-?																									

## NOTICIAS

\* Expresado en medias horas antes observación.  
 \*\* D. despejado ó semidespejado. N. nublado ó cubierto. NB. niebla ó bruma. A. aguaceros. B. lluvias. LL. lluvias. G. granizo (sin truenos). Au. aguaceros. NV. nieve. T. tormenta.  
 \*\*\* D. despejado ó semidespejado. N. nublado. NC. cubierto constantemente. NB. niebla ó bruma. A. aguaceros. B. lluvias. NV. nieve ó aguaceros. G. granizo (sin truenos). T. tormenta.