



BOLETÍN DEL SERVICIO METEOROLÓGICO ESPAÑOL

MADRID miércoles 17 de junio de 1936

Los números de los domingos se publican con retraso para dar cumplimiento a la Ley del Descanso dominical.

PRECIOS DE SUSCRIPCIÓN: España, 36 pesetas al año.—Extranjero, 72 pesetas al año.—Toda la correspondencia administrativa al señor Habilitado del Servicio Meteorológico.—Apartado 285, Madrid.

ADVERTENCIA.—No es posible garantizar la exactitud de todos los datos insertos en este BOLETÍN, recibidos en telegramas y radiogramas cifrados; pero quienes deseen obtener rectificaciones o aclaraciones pueden solicitarlas del señor Jefe del Servicio Meteorológico español.—Apartado 285, Madrid.—Teléfonos 51028, 57176 y 57167.

Main table with columns for stations, observations at 18h (yesterday), and observations at 7h or 8h (today). Includes weather conditions, wind direction, and cloud cover.

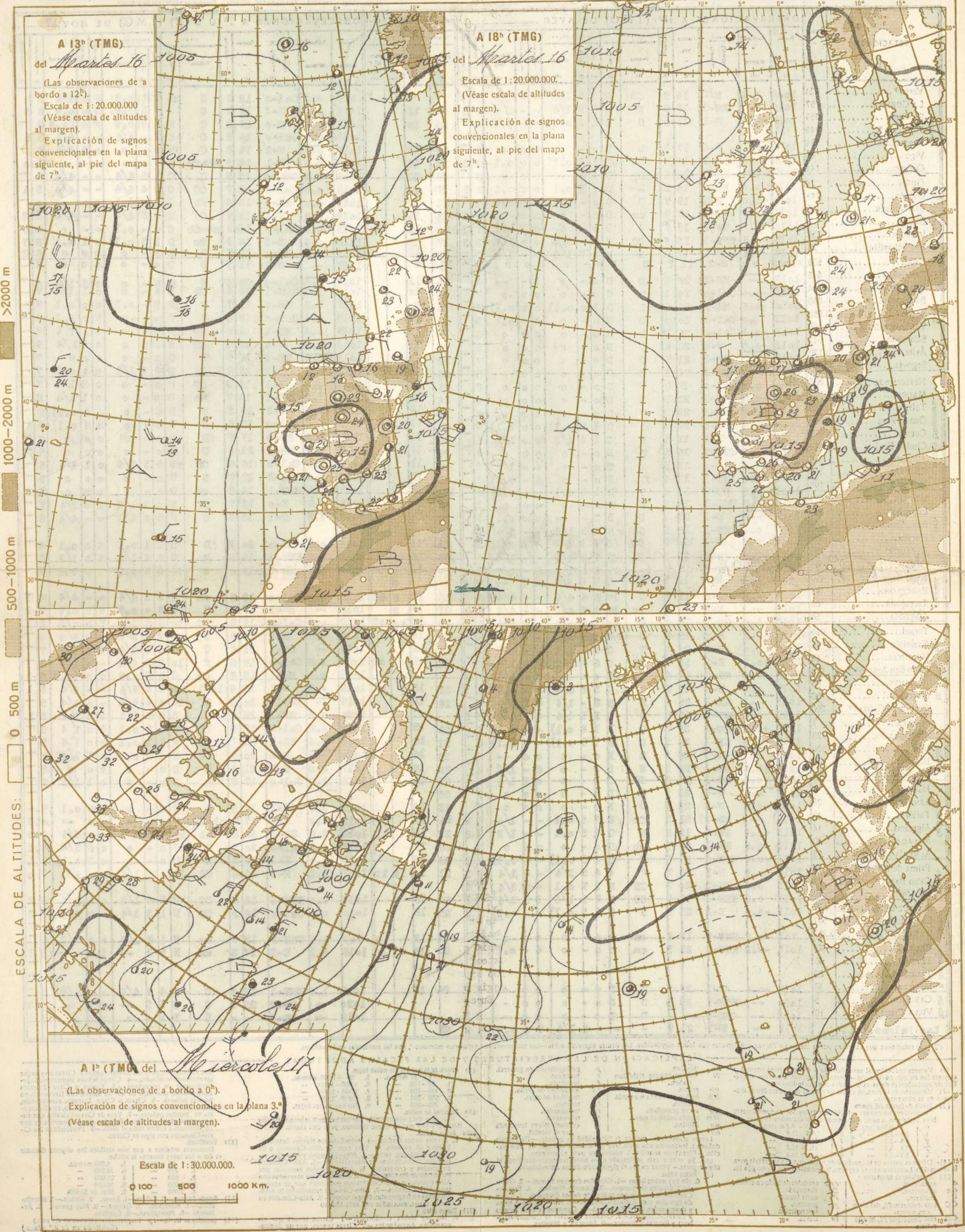
(*) Las estaciones que observan por la mañana a 7 h van consignadas con letras mayúsculas. Las demás observan a 8 h.—Las estaciones marcadas con asterisco *, son las instaladas en Señaleros.

EXPLICACIÓN DE LAS ABBREVIATURAS Y DE LAS ESCALAS ADOPTADAS

- Explanatory text and lists for abbreviations and scales used in the meteorological data, including wind force, cloud types, and precipitation measurements.

AÑO XLIV

BOLETÍN del *Miércoles 17 de Junio de*





Estado del cielo y temperaturas a 18^h.
(Curvas de igual variación de la temperatura en 24^h).
Escala de 1: 10.000.000.



Estado del cielo y temperaturas a 8^h.
(Curvas de igual variación de la temperatura en 24^h).
Escala de 1: 10.000.000.

SIGNOS CONVENCIONALES

PREISION en milibares. — Las líneas dibujadas son las «isobaras», trazadas de 5 en 5 mb, uniendo puntos de igual presión. Las letras «A» (Alta) y «B» (Baja) señalan las posiciones de los máximos y mínimos, respectivamente.

VIENTO. — Dirección indicada por la flecha, que marcha con el viento. — Fuerza por el número de barbillas; una barquilla larga equivale a dos cortas. — Calma.

TEMPERATURA en grados centígrados. — Es el número escrito a la derecha de cada estación. En las de a bordo figura debajo de una raya la temperatura del agua.

CIELO. — Despejado. — Nubes ligeras. — 0,1 con nubes. — Casi despejado (1/4 con nubes). — Nuboso (1/2 con nubes). — Casi cubierto (3/4 con nubes). — Cubierto. — Cielo invisible.

METEOROS. — Lluvia. — Llovizna. — Aguaceros. — Niebla. — Nieve. — Granizo. — Tormenta. — Calma. — Tormenta de agua.

Para un meteoro cualquiera x:
 Intermite. — Repetición vertical de un signo, aumento de intensidad. — Tormenta de agua.

ESTADO GENERAL

SITUACIÓN ATMOSFÉRICA A 7^h DEL Miércoles 17

C. de ushaja
4-10-1917

Continúa la borrasca sobre el Archipiélago inglés pero ha disminuido ligeramente de intensidad y se ha corrido hacia el Nordeste ocupando Irlanda y parte de Escocia. Se forman pequeños núcleos de bajas relativas en el Atlántico al Norte de Madera y en el Golfo de Cadiz y costa Occidental de Marruecos. Las presiones altas del Atlántico se desplazan hacia el Norte de los Azores y las continentales ocupan Europa Central, extendiéndose por el Nordeste hasta Dinamarca. En el Archipiélago inglés los vientos soplan en general de la región del Sur con escasa fuerza, registrándose algunas precipitaciones en Escocia e Irlanda. En Francia y Europa Central la nubosidad es escasa.

TIEMPO PROBABLE HASTA LA MAÑANA DEL Jueves 18

REGIONES.

I. — Galicia: Vientos flojos y cielo con nubes. Algún aguacero.

II. — Cantabria:

III. — Duero:

IV. — Centro y Extremadura: Aumentó de la nubosidad y tendencia a empeorar. Alguna nube tormentosa.

V. — Ebro:

VI. — Cataluña:

VII. — Baleares: Cielo cubierto, tendencia tormentosa.

VIII. — Levante:

IX. — Sudeste:

X. — Guadalquivir: Tendencia a empeorar, Alguna tormenta.

XI. — Costa Sur:

XII. — Norte de Marruecos:

En cada estación: *vaga* con *frías* en cifra la temperatura (a izquierda) y la humedad (a derecha)

ESTACIONES	OBSERVACIONES A 18 ^h (TMG) DE AYER											EN LAS ÚLTIMAS 24 HORAS				OBSERVACIONES A 7 ^h (TMG) DE HOY															
	Presión Milibares	Tendencia	Viento Fuerza Dirección	Temperatura °C	Humedad	TIEMPO			NUBES BAJAS			Nubosidad total	Estado del mar	Máxima °C	Mínima °C	LLUVIA		Presión Milibares	Tendencia	Viento Fuerza Dirección	Temperatura °C	Humedad	TIEMPO			NUBES BAJAS			Nubosidad total	Estado del mar	
						Presente	Pasado	Clase	Alta	Cantidad	Nubosidad media					Nubosidad total	Día mm						Noche mm	Presente	Pasado	Clase	Alta	Cantidad			Nubosidad media
Estocolmo	1012	1.4	SW-3	15.8		lv	lv	6.5	4/4		4/4	8	23	14	1	0.1	1015	0.8	W-4	15.8		C	lv	4.4	4/4		4/4	8			
Dantzig	1021	1.2	WNW-2	19.6		N	N	0	0		5.8	1/2	8	23	11			1024	0.6	WNW-3	17.6		C	N	0	0	0.8	0.9	8		
Copenhague	1020	1.2	W-4	18.7		N	N	1.5	0.1		0.2	1/2	7					1023	0.6	WNW-3	16.8		CD	lv	1.5	0.1	0.1	0.1	7		
Hamburgo														12				1023	0.8	SE-2	17.6		cm	D	0	0	0.1	0.0	7		
Berlín	1021	0.5	SW-3	21.4		CD	lv				3.6	1/2	9	24	13			1024	0.4	ESE-1	20.5		D	D	0	0	0.0	0	7		
Frankfort	1020	-0.2	NE-2	22.4		CD	D	0	0		0.8	1/4	8	24	11			1022	0.2	NE-3	17.7		CD	D	0	0	0.9	1/4	8		
Munich	1018	0.2	NE-2	18.6		CC	N	4.8	0.1		0.8	1/4	7	24																	
Praga														19				1022	0.6	Cal-o	18.6		CD	D	0	0	0.8	1/4			
Viena	1019	0.0	Cal-o	22.5		CD	D	0	0		0.1	1/4	8	29	15			1022	0.6	NE-1	19.6		D	D	0	0	0.0	0	7		
Berna	1018	0.2	SE-1	20.6		cm	C	0	0		7.6	1/2	8	22																	
Turín																															
Roma	1017	-	WNW-2	23		CC	C	2.6	1/4		2.0	1/4	7					1018	0.6	Cal-o	24.6		C	C	4.6	1/4	7.1	(0.9)	6		
Mesina																			1018	1.4	WNW-4	21.5		C	C	0	0	2	4/4	6.2	
Vestmännö (Islandia)	1015	0.4	SSE-3	14.7		D	D	1.5	0.1		4.5	0.1	9					1017	-0.2	S-1	10.9		D	D	0	0	0.0	0	8.1		
Lerwick																			1014	1.6	S-4	11.9		CC	N	4.4	1/2	9	1/4	7	
Tynemouth																															
Blacksod Point	1006	0.0	SW-3	13.7		C	C	5.4	0.9		0.0	0.9	8.5																		
Valentia	1008	0.2	SW-3	12.8		C	lv	8.4	(0.9)		0.0	(0.9)	8.2			3.05		1012	1.0	SSW-4	11.8		a)	a	8.4	0.1	0.2	1/4	8.3		
Londres	1018	-0.4	SSW-4	17.6		D	D	0	0		0.1	0.1	8	17				1017	0.2	SSE-0	16.7		CD	N	5.7	0.1	1.1	1/4	7		
Utrecht-De Bilt	1020	0.2	NW-2	17.7		D	N	0	0		0.1	0.1	7	22																	
Bruselas	1019	-0.2	Cal-o	21.5		D	N	0	0		0.1	0.1	8	22	11			1020	0.2	SSE-1	20.5		D	D	0	0	0.0	0	7		
París	1018	-0.6	E-1	24.4		D	D	0	0		0.0	0	7	24	15			1019	1.0	MNE-1	18.7		D	D	0	0	3.0	0.1	6		
Tours	1017	-0.6	Cal-o	24.3		CD	D	1.6	0.1		0.0	1/4	7	25																	
Brest																			1015	-	SSW-3	-		N	D	2.5	1/4	4.6	1/2	8	
Burdeos	1017	-0.4	ESE-1	24.4		CD	D	1.6	1/2		0.0	1/2	8	24	8			1017	0.6	ESE-1	18.7		cm	nb	0	0	0.1	0.1	6		
Clermont																															
Dijon	1017	0.0	NE-3	25.5		CD	D	0	0		0.4	1/4	8	25	14			1019	0.8	NE-2	18.7		N	C	0	0	3.0	1/4	7		
Tolosa	1017	-0.7	E-1	20.7		CD	C	5.6	0.1		4.3	1/4	8	21	11			1017	1.4	Cal-o	17		cm	C	0	0	8.3	1/4	6		
Perpiñán	1017	-0.6	Cal-o	21.7		N	C	8.5	1/2		4.2	1/2	8	21																	
Marsella-Marignane	1017	0.3	E-2	24.5		D	C	5.7	0.1		7.0	0.9	8	26																	
Ajaccio	1018	0.0	Cal-o	12.7		C	C	0	0		9.3	4/4	8.2																		
Túnez	1014	-	NW-2	21.9		C	C	9.3	4/4		-	4/4	7	25	16	0.4		1015	0.8	NE-3	19.9		lv-nb	lv	8.4	4/4	-	4/4	7		
Argel														17				1018	0.6	SE-1	19.8		C	C	9.5	0.9	-	0.9	8		
Orán														13				1017	0.8	Cal-o	17.7		D	D	0	0	0.0	0	8		
Casablanca																															
Agadir																															
Lisboa	1018	-0.4	N-1	18.8		D	D	0	0		0.0	0	7	22	10			1019	0.0	N-1	17.9		D	D	0	0	0.0	0	6		
Funchal																			1021	0.6	-	17.8		C	N	8.5	(0.9)	-	(0.9)	7	
Horta	1023	-0.2	SSW-3	24.6		N	N	2.6	1/2		0.5	1/2	8.1					1021	0.4	NE-4	15		lv	lv	9.5	4/4	-	4/4	6.3		

(1) a (14). Ver notas al pie de la primera plana. 4. Normal. } Olas de altura moderada. (17) Clases de nubes. Nimbos. 5. Largo. } Olas altas. Ci..... Cirros. Nb..... Nimbos. 6. Corto. } Olas bajas. Ci-St..... Cirro-Estratos. Cu..... Cúmulos. 7. Normal. } Olas altas. Ci-Cu..... Cirro-Cúmulos. Fr-Cu..... Fracto-Cúmulos. 8. Largo. } Olas bajas. A-Cu..... Alto-Cúmulos. Cu-Nb..... Cúmulo-Nimbos. 9. Confuso. } Olas altas. A-St..... Alto-Estratos. St..... Estratos. 3. Corto. Olas de altura moderada. (16) Dirección de donde parece que proceden las olas. St-Cu..... Estrato-Cúmulos. Fr-St..... Fracto-Estratos. NOTAS.—1. Las presiones de las estaciones de montaña (Izaña y Navacerrada) no están reducidas al nivel del mar, sino referidas al propio nivel de la estación.—2. Todos los datos se ajustan en el código internacional adoptado en la Conferencia de Copenhague el año 1929.—3. Los signos convencionales son también los adoptados internacionalmente. Este BOLETÍN lo publica la Sección de Predicción de la Oficina Central del Servicio Meteorológico. MADRID.—TALLERES DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y CATASTRAL.