

ESTACIONES (*)		Altitud. - Metros.	OBSERVACIONES A 18 ^h (TMG) DE AYER lunes 25												EN LAS ULTIMAS 24 HORAS												OBSERVACIONES A 7 ^h U 8 ^h (*) (TMG) DE HOY 26											
			TIEMPO				Nubes bajas				Efecto del mar.				TIEMPO				Nubes bajas				TIEMPO				Nubes bajas											
			Presión.	Tendencia.	Viento	Temperatura	Humedad	Presente.	Pasado...	Cielo...	Altura...	Cantidad.	Nubes medias...	Nubes altas...	Nubes totales...	Visibilidad...	Máxima.	Mínima.	Día 7 ^h -18 ^h mm.	Noche 18 ^h -7 ^h mm.	Presión.	Tendencia.	Viento	Temperatura	Humedad	Presente.	Pasado...	Cielo...	Altura...	Cantidad.	Nubes medias...	Nubes altas...	Nubes totales...	Visibilidad...	Estado del mar.			
Galicia.	Vares *	224	1020	0,0	NW-3	17	8	CD	D	2	6	1/4	0	0	1/4	5	5	32	12	10	1021	0,4	Cal-o	14	9	nb-nb	C	0	-	0	0	0	0	0	5	3		
	LA CORUÑA	57	1021	0,4	NW-5	18	6	D	N	0	-	0	0	0	0	8	2	19	10	1022	0,6	Cal-o	15	9	om	N	0	-	0	0	0	0	0	5	-			
	Santiago	269	1019	0,0	N-1	18	7	C	N	3	7	4/4	0	0	4/4	6	-	23	14	1021	0,0	N-2	15	8	D	N	0	-	0	0	1	0,1	5	-				
	Finisterre *	149	1021	—	N-1	22	6	D	N	1	7	0,1	0	0	0,1	8	-	22	15	1022	0,4	NE-4	17	1	N	D	7	6	1/4	1	1	1/2	6	3				
	Pontevedra	24	1021	—	N-1	21	6	CD	D	0	-	0	4	0	1/4	8	2	1023	0,4	N-1	17	7	D	D	0	-	0	0	0	0	7	-						
	Vigo	45	1020	0,0	NW-2	21	6	CD	D	2	6	1/4	0	0	1/2	6	-	24	12	1024	0,8	Cal-o	15	8	C	D	0	-	0	0	0	0	6	-				
	Orense	141	1020	-0,4	NW-3	23	5	CD	D	2	6	1/4	0	0	1/2	6	-	1025	0,8	Cal-o	18	8	CC	C	8	2	1/4	7	0	3/4	5	1						
Cantabria.	GIJÓN	13	1022	0,8	NW-2	19	8	CC	C	3	2	1/2	7	0	3/4	7	2	21	14	1025	0,0	NE-1	18	8	CC	C	8	2	1/4	7	0	3/4	5	1				
	Oviedo	244	1026	1,0	NE-4	18	9	C	C	0	-	1/2	0	0	4/4	0	-	22	15	1023	0,0	E-4	17	5	N	D	0	-	0	8	0	1/2	4	-				
	SANTANDER	66	1022	0,8	NW-2	19	7	CC	N	2	6	3/4	0	0	3/4	7	2	21	16	1024	0,6	Cal-o	17	8	CD	N	0	-	0	4	0	1/4	7	2				
	Bilbao	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—						
	IGUELDO	258	1022	0,8	WNW-2	17	8	C	1	5	5	0,9	0	0	0,9	8	2	21	14	1025	1,0	Cal-o	16	8	CD	D	5	6	0,1	0	1	1/4	8	2				
	San Sebastián	23	1022	0,4	NW-1	20	7	C	C	3	6	0,9	5	1	0,9	8	3	1025	0,4	S-1	20	7	C	N	0	-	0	0	1	0,1	9	2						
	León	833	1021	—	NW-4	20	7	D	N	0	-	0	1	0	1	6	-	27	12	1021	—	NW-4	16	7	D	N	0	-	0	0	0	0	6	-				
Duero.	Zamorá	615	1015	—	W-3	25	2	CD	C	1	4	1/4	0	0	1/4	9	-	27	11	1019	—	N-3	16	7	D	C	0	-	0	0	0	0	9	-				
	Palencia	744	1015	0,0	Cal-o	25	—	D	D	0	-	0	1	0	1	7	-	26	12	1021	1,6	NE-1	20	6	D	D	0	-	0	0	0	0	7	-				
	BURGOS	860	1014	—	SE-o	22	—	CD	N	1	0	1/4	0	0	1/4	7	-	23	10	1023	—	NE-2	16	7	D	N	0	-	0	0	1	0,1	7	-				
	Soria	1.058	1015	0,0	W-1	22	3	D	N	1	5	0,1	0	0	0,1	9	-	25	10	1021	2,0	NE-1	19	6	D	D	0	-	0	0	0	0	9	-				
	VALLADOLID	690	1015	-0,6	NW-1	25	3	D	D	0	-	0	0	0	0	8	-	27	12	1022	0,4	NE-3	17	6	D	D	0	-	0	0	0	0	8	-				
	Salamanca	811	1013	0,2	NW-1	24	3	D	D	0	-	0	0	0	0	6	-	26	10	1019	0,8	NE-o	18	7	D	D	0	-	0	0	0	0	6	-				
	Ávila	1.125	1014	—	NW-1	22	3	CD	N	1	7	1/4	0	0	1/4	7	-	24	11	1019	—	S-1	17	4	D	D	0	-	0	0	0	0	7	-				
Centro y Extremadura.	Segovia	1.005	1014	—	W-2	21	1	N	N	3	5	1/2	0	0	1/2	5	-	24	10	1018	0,0	E-1	21	3	D	D	0	-	0	0	0	0	6	-				
	Navacerrada	1.830	1014	1,2	S-1	19	3	D	D	0	-	0	0	1	0	6	-	19	11	1025	2,6	E-2	15	4	D	D	0	-	0	0	0	0	6	-				
	MADRID	667	1014	0,0	Cal-o	25	3	D	N	0	-	0	0	0	0	8	-	28	18	1020	0,8	NE-3	20	5	D	D	0	-	0	0	0	0	8	-				
	Toledo	540	1013	-0,4	NE-1	29	3	D	D	0	-	0	4	0	0,1	8	-	30	16	1019	-0,8	E-1	21	4	D	D	0	-	0	0	0	0	7	-				
	Guadalajara	695	1012	0,0	SW-1	27	1	D	D	1	6	0,1	0	0	0,1	9	-	27	14	1019	0,0	N-1	20	6	D	D	0	-	0	0	0	0	9	-				


(*) 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 Semáforos.

EXPLICACIÓN DE LAS ABREVIATURAS Y DE LAS ESCALAS ADOPTADAS

- | EXPLICACION DE LAS ABBREVIATURAS DE LOS SÍMBOLOS | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| (1) Valores reducidos al nivel del mar y a la gravedad normal, y expresados en mb. (milibares).—Véase en la plana siguiente el gráfico de equivalencia de estas unidades con los milímetros. | | | | | (2) Variación de la presión en las tres horas que preceden al momento de la observación. | | | | |
| (3) Escala de fuerza del viento. | | | | | Equivalencias con las velocidades dadas por un anemómetro bien instalado, a unos seis metros de altura sobre el suelo. | | | | |
| 0. 0-0,5 m./seg. 1. 0,6-1,7 2. 1,8-3,3 3. 3,4 5,2 4. 5,3-7,4 | | | | | 5. 7,5-9,8 m./seg. 6. 9,9 12,4 7. 12,5-15,2 8. 15,3-18,2 9. más de 18,2 | | | | |
| (4) Décimas partes de la cantidad de vapor de agua necesaria para la saturación. La saturación se expresa, sin embargo, con 9 y no con 10. | | | | | (5) Abreviaturas adoptadas | | | | |
| a aguaceros. an aguanieve. c cubierto. CC casi cubierto ($\frac{2}{3}$ del cielo con nubes). CD casi despejado ($\frac{1}{3}$, fd. fd.) | | | | | crh cristales de hielo en el aire. D despejado. F cariz fosco. g granizo. I intermitente. Iv lluvia. | | | | |
| (6) Altura de la base de las nubes bajas. | | | | | (7) Nubes bajas. | | | | |
| (8) Altura de la base de las nubes bajas. | | | | | (9) Contaduría de nubes. | | | | |
| (10) Nubes medias. | | | | | (11) Nubes altas | | | | |
| (12) Visibilidad. | | | | | (13) Estado del mar. | | | | |
| (14) Cantidad de lluvia. | | | | | (Continúa en la 4.ª plana.) | | | | |

AÑO XLII

BOLETÍN del Martes 26 de Junio de



ROLÓGICO ESPAÑOL
e 1934.—MAPAS DEL TIEMPO

Num. 177



ESTACIONES	OBSERVACIONES A 13 ^h (TMG) DE AYER lunes 25													
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	
La Coruña.....	1020	0,6	NNE-2	20	6	C	G 5	6	0,9	0	0	0,9	8	
Vigo.....	1020	0,0	W-2	19	7	CC	N 0	-	0	4	0	3/4	8	
Gijón.....	1021	0,2	NW-2	20	7	N	G 2	3	1/4	4	0	1/2	8	
Santander.....	1021	0,7	NW-2	20	7	CD	N 9	5	1/4	0	0	1/4	7	
Iguelo.....	1021	1,0	NW-3	16	9	lv)	Iz 5	4	4/4	0	0	4/4	7	
Valladolid.....	1016	0,0	NW-2	24	4	CD	D 7	6	1/4	0	0	1/4	8	
Madrid.....	1005	-0,2	W-2	26	4	CD	N 1	7	1/4	3	0	1/4	8	
Guadalajara.....	1013	-0,4	SW-1	25	3	CD	D 1	5	1/4	0	0	1/4	9	
Badajoz.....	1018	-0,4	W-2	26	3	D	D 0	-	0	0	0	0	8	
Zaragoza.....	1014	1,0	N-2	26	4	CD	D 2	6	1/4	0	0	1/4	7	
Barcelona.....	1016	0,4	SE-3	25	7	CD	B 2	5	1/4	0	3	1/4	7	
Alicante.....	1015	0,0	SE-3	26	6	D	C 2	6	0,1)	0	0	0,1)	7	
Sevilla.....	1018	-0,6	Cal-o	29	5	CD	D 1	6	1/4	0	0	1/4	8	
Córdoba.....	1016	-0,2	E-1	28	5	D	D 0	-	0	0	0	0	7	
San Fernando.....	1016	0,0	WHE-3	24	6	D	N 1	0	0,1	0	0	0,1	7	
Málaga.....	1016	-0,4	SE-1	26	6	D	D 0	-	0	0	0	0	6	
Almería.....	1016	-0,2	SSW-5	25	7	D	D 0	-	0	0	0	0	8	
Mahón.....	1015	0,0	SE-3	25	6	N	N 5	4	1/2	0	0	1/2	7	
Melilla.....	1018	-0,2	W-4	27	7	D	D 0	-	0	0	0	0	6	
Tetuán.....	1017	-	W-3	25	4	D	N 1	7	0,1)	0	0	0,1	88	
Larache.....	1015	-0,4	N-3	25	6	D	D 4	4	0,1)	0	0	0,1)	7	
S. Cruz de Tenerife..	1020	0,0	NNE-3	26	6	D	N 1	5	1/2	0	0	1/2	9	
Izana.....	707	0,0	SW-1	29	2	Nb	D 0	-	0	0	0	0	9	
Cabo-Juby.....	1019	-	NE-5	29	7	C	C 4	5	(0,9	0	0	(0,9	6	
Villa Cisneros.....	1019	-	N-4	23	5	D	D 0	-	0	0	0	0	7	
Ceuta	1018	-1,0	NNW-3	24	5	D	D 0	-	0	0	0	0	8	

ESTACIONES	DIRECCIÓN Y VELOCIDAD (EN KILOMÉTROS POR HORA) DEL VIENTO A DISTINTAS ALTURAS SOBRE EL NIVEL DEL MAR											
	200 m.	500 m.	1.000 m.	1.500 m.	2.000 m.	3.000 m.	4.000 m.	5.000 m.	6.000 m.			
13h. Madrid	-	-	VSW	30	SW	29	S 10	SW	26	WSW	39	
Sevilla	VNW	4	ESE	2	NNW	5	SW	38	SW	50		
Mahón	SE	11	S	14	SSW	14	SW	36	SW	54	WSW	65
Barcelona	SSW	14	SE	15	VNW	4						
Zaragoza	-	-	NW	23	W	13	W	33	W	31	WSW	58
Malaga	SE	6	SSV	4	WSV	5	W	12	WSV	24	SW	43
Tenerife	NNW	6	NNW	7	NNW	7						
18h. Madrid	-	-	-	-	WSW	18	SW	14	WSW	14	WSW	29
Barcelona	S	7	SSW	2	NNW	15	W	2	WSW	16	SW	32
7h. Madrid	-	-	-	-	E	9	SSW	1	SE	19	SSW	19
Mahon	E	32										
Barcelona	SSW	9	SSW	14								
Zaragoza	-	-	WNW	38	N	6	WNW	13	WSW	17	W	30
Tortosa	Gal	o	SW	15	E	10	NE	7	NW	3	W	28

OBSERVACIONES EFECTUADAS A BORDO EN ALTA MAR

NOMBRE DEL BUQUE	SITUACIÓN		Viento — Dirección y fuerza.	Tiempo presente (5)	Presión en milibares.	Visibili- (12)	Temp. * °C.	Nubosidad total (%)	Temp. del aire (13) °C.	OLEAJE (15) (16)
	Hora TMO	Latitud N.	Longitud Greenwich.							
12	54,7	23,3-W	WSW-7	a	1000	7	13	4/4	13	4-SW
12	52,7	14,5-W	SW-5	lv	1011	7	13	4/4	14	3-SW
12	56,6	17,6-W	SW-6	CC	991	7	12	3/4	12	6-SW
18	21,1	18,3-W	NE-3	CD	1018	7	18	1/4	18	1-NE
18	48,5	22,1-W	SW-4	lz)	1011	3	16	4/4	16	4-SW
18	53,4	32,0-W	NW-7	a	1005	8	10	3/4	10	7-
00	52,0	19,5-W	SW-4	CC	1007	7	14	3/4	14	6-SE
00	43,2	42,0-W	SW-2	D	1022	7	16	-	-	-
00	54,6	43,9-W	SE-4	C	1017	8	8	-	-	-
00	41,7	5c,6-W	SSW-3	N	1017	6	17	-	-	-
00	46,6	41,5-W	SW-2	N	1017	9	11	-	-	-
06	34,1	19,1-W	ENE-2	C	1021	8	19	0,9	21	1-NE
06	39,9	31,2-W	SW-3	C	1021	8	21	(0,9	20	1-N
06	37,7	34,7-W	W-2	tu)	1025	7	20	1/2	20	0-

ESTADO DEL TIEMPO EN LAS LÍNEAS AÉREAS A 8 ^h DE HOY martes 26 de Junio de 1934									
ESTACIONES									