



JEFATURA DEL AIRE

BOLETIN

DEL

Servicio Meteorológico


Nacional



ESPAÑA

Año XLVI


MAPAS DEL TIEMPO DEL DIA



1 DE ENERO

DE 1939 - Año de la Victoria

N.º 1.



MAPAS 1, 2 y 3

PRESIÓN. — Se indica por las isobaras trazadas de 5 en 5 milibares. Las de trazo grueso corresponden a presiones superiores a 1015 m. b.; las de trazo fino, a presiones inferiores.

TENDENCIA. — Se indica por las isalobaras de tres horas. Las líneas de trazos corresponden a variaciones positivas; las de puntos, a negativas.

FRENTES. — cálido; frío; ocluido.

TEMPERATURA. — Es el número que figura a la derecha de cada estación. En los barcos figura, bajo un trazo, la del agua.

VIENTO. — Dirección, la de la flecha.

FUERZA	Signo.....									
	Km/h.....	Calma	1	4	9	16	22	31	40	50

NUBOSIDAD.

Signo.....	○	○	○	○	○	○	○
Cantidad de cielo cubierto.....	0	0,1	1/4	1/2	3/4	0,9	4/4

TIEMPO PRESENTE.

SIN PRECIPITACIÓN NI NIEBLA EN LA HORA PRECEDENTE, NI EN EL MOMENTO DE LA OBSERVACIÓN		PRECIPITACIÓN EN LA HORA PRECEDENTE		TEMPESTADES DE POLVO O TEMPORALES DE VENTISCA. (VISIBILIDAD MENOR DE 1.000 M.)		NIEBLA SIN PRECIPITACIÓN (VISIBILIDAD MENOR DE 1.000 M.)	
○ Despejado	(*)	Precipitación a la vista	(*)	Precipitación (lluvia, llovizna, granizo, nieve o aguanieve)	(S)	Tempestad de polvo o arena	(=) Niebla
○ Algo nuboso (nubosidad de 1 a 4)	(T)	Truenos, sin precipitación en la estación	(*)	Llovizna	(S)	Tempestad de polvo o arena amainando	(=) Niebla moderada en la hora precedente
○ Nuboso (nubosidad de 4 a 9)	(S)	Tempestad de polvo a la vista, pero no en la estación	(*)	Lluvia	(S)	Tempestad de polvo o arena sin cambio apreciable	(=) Niebla densa en la hora precedente
○ Cubierto	(V)	Cielo fosco, amenazante	(*)	Nieve	(S)	Tempestad de polvo o arena arrestando	(=) Se distingue el cielo a través Niebla que se ha debilitado durante la hora precedente.
-- Niebla sobre el mar (estaciones costeras); niebla en terrenos más bajos (estaciones del interior)	(A)	Tiempo de chubascos de viento	(*)	Aguanieve	(SS)	Línea de tempestades del polvo	(=) No se distingue el cielo a través
∞ Calima (pero con visibilidad mayor de 2.000 m.)	(A)	Fuertes chubascos de viento	(*)	Uno o más chubascos de agua	(+) Temporal de ventisca	(=) Se distingue el cielo a través	(=) Niebla sin cambio apreciable durante la hora precedente.
∞ Tolvarenas a la vista	(A)	En las últimas tres horas	(*)	Uno o más chubascos de nieve	(+) Temporal de ventisca baja y débil	(=) No se distingue el cielo a través	(=) Niebla que ha espesado o comenzado durante la hora precedente.
↖ Relámpagos distantes (fusilazos)			(*)	Uno o más chubascos de granizo o de agua y granizo	(+) Temporal de ventisca baja, pero fuerte	(=) Se distingue el cielo a través	(=) Niebla que ha desaparecido o cesado.
== Neblina (visibilidad entre 1.000 y 2.000 m.)			(*)	Tormenta débil	(+) Temporal de ventisca alta, pero débil	(=) No se distingue el cielo a través	(=) Niebla en bancos aislados
(=) Niebla a la vista, pero no es la estación			(*)	Tormenta fuerte	(+) Temporal de ventisca alta y fuerte	(=) Tormenta en el momento de la observación	
LLOVIZNA		LLUVIA		NIEVE		AGUACEROS	
○ Llovizna	(*)	Lluvia	(*)	Nieve o aguanieve	(*)	Chubasco o chubascos	(R) Tormenta
○ Llovizna débil intermitente	(*)	Lluvia débil intermitente	(*)	Intermitente	(*)	Chubasco o chubascos de lluvia, débiles o moderados	(R) Con lluvia
○ Llovizna débil continua	(*)	Lluvia débil continua	(*)	Continua	(*)	Chubasco o chubascos de lluvia, fuertes	(R) Con nieve o con aguanieve
○ Llovizna moderada intermitente	(*)	Lluvia moderada intermitente	(*)	Intermitente	(*)	Chubasco o chubascos de nieve, débiles o moderados	(R) Difícil sin granizo ni nieve granulada, pero con lluvia o con nieve
○ Llovizna moderada continua	(*)	Lluvia moderada continua	(*)	Continua	(*)	Chubasco o chubascos de lluvia, fuertes	(R) Difícil con granizo o nieve granulada
○ Llovizna densa intermitente	(*)	Lluvia fuerte intermitente	(*)	Intermitente	(*)	Chubasco o chubascos de lluvia y nieve, débiles o moderados	(R) Moderada sin granizo, pero con lluvia o con nieve
○ Llovizna densa continua	(*)	Lluvia fuerte continua	(*)	Continua	(*)	Chubasco o chubascos de lluvia y nieve, fuertes	(R) Moderada con granizo o nieve granulada
○ Llovizna con niebla	(*)	Lluvia con niebla	(*)	Nieve y niebla	(*)	Chubasco o chubascos de nieve granulada	(R) Fuerte sin granizo, pero con lluvia o con nieve
○ Llovizna débil o moderada con lluvia	(*)	Lluvia débil o moderada con nieve	(*)	Nieve granulada (con o sin niebla)	(*)	Chubasco o chubascos de granizo o de lluvia y granizo, débiles o moderados	(R) Acompañada de tempestad de polvo
○ Llovizna densa con lluvia	(*)	Lluvia fuerte con nieve	(*)	Cristales de hielo (con o sin niebla)	(*)	Chubasco o chubascos de granizo o de lluvia, fuertes	(R) Fuerte con granizo

ESTADO DEL MAR.

~~ marejada; ~~~ gruesa; ~~~~ arbolada.

MAPAS 4 y 5

Las curvas trazadas son isoltermas de 24 horas; las de trazo grueso representan variaciones positivas; las de trazo fino, negativas.

La temperatura es el número de la derecha de cada estación. En el mapa 4 figura, a la izquierda, la máxima del día. En el 5, la mínima. Los demás signos, como en los mapas anteriores.

MAPAS 6

Se representa en ellos la dirección y fuerza del viento a la altura que se indica en cada uno y según la clave anterior.

MAPAS 7 y 8

Las curvas trazadas son isalobaras de 24 horas; las de trazo grueso representan variaciones positivas; las de trazo fino, negativas.

Escala de altitudes

