

INFORME METEOROLÓGICO DÉNIA

del 26 de febrero al 04 de marzo del 2018



Estudio meteorológico realizado por INFORATGE SC
para el Ayuntamiento de DÉNIA

INFORME METEOROLÓGICO DÉNIA

del 26 de febrero al 04 de marzo del 2018

Ubicación estación meteorológica: 38°50'12.3"N - 0°05'15.9"E Altitud: 25 msnm

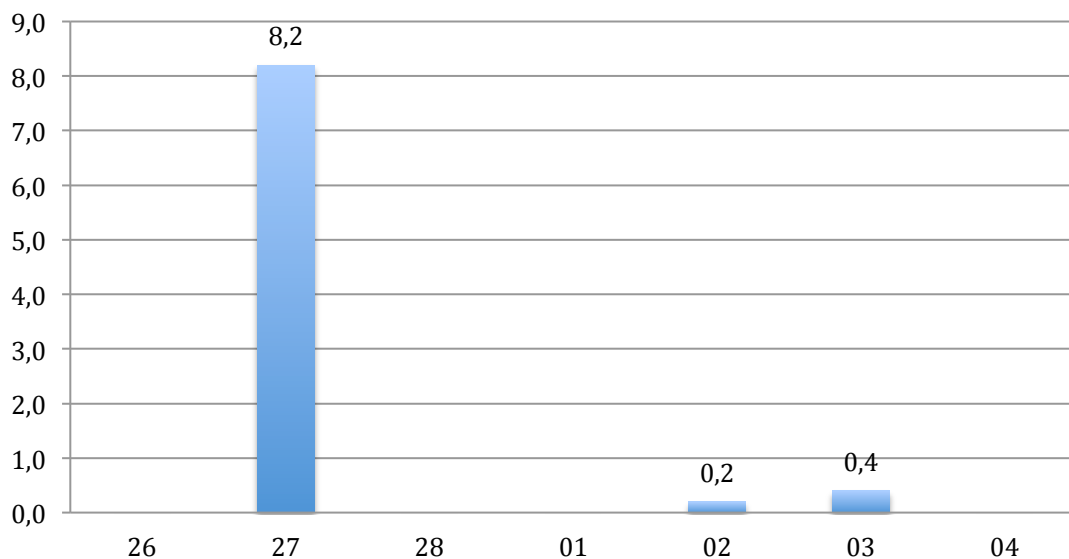
ANÁLISIS PRECIPITACIONES

26 lunes..... 0,0 l/m²
27 martes..... 8,2 l/m²
28 miércoles..... 0,0 l/m²
01 jueves..... 0,0 l/m²
02 viernes..... 0,2 l/m²
03 sábado..... 0,4 l/m²
04 domingo..... 0,0 l/m²

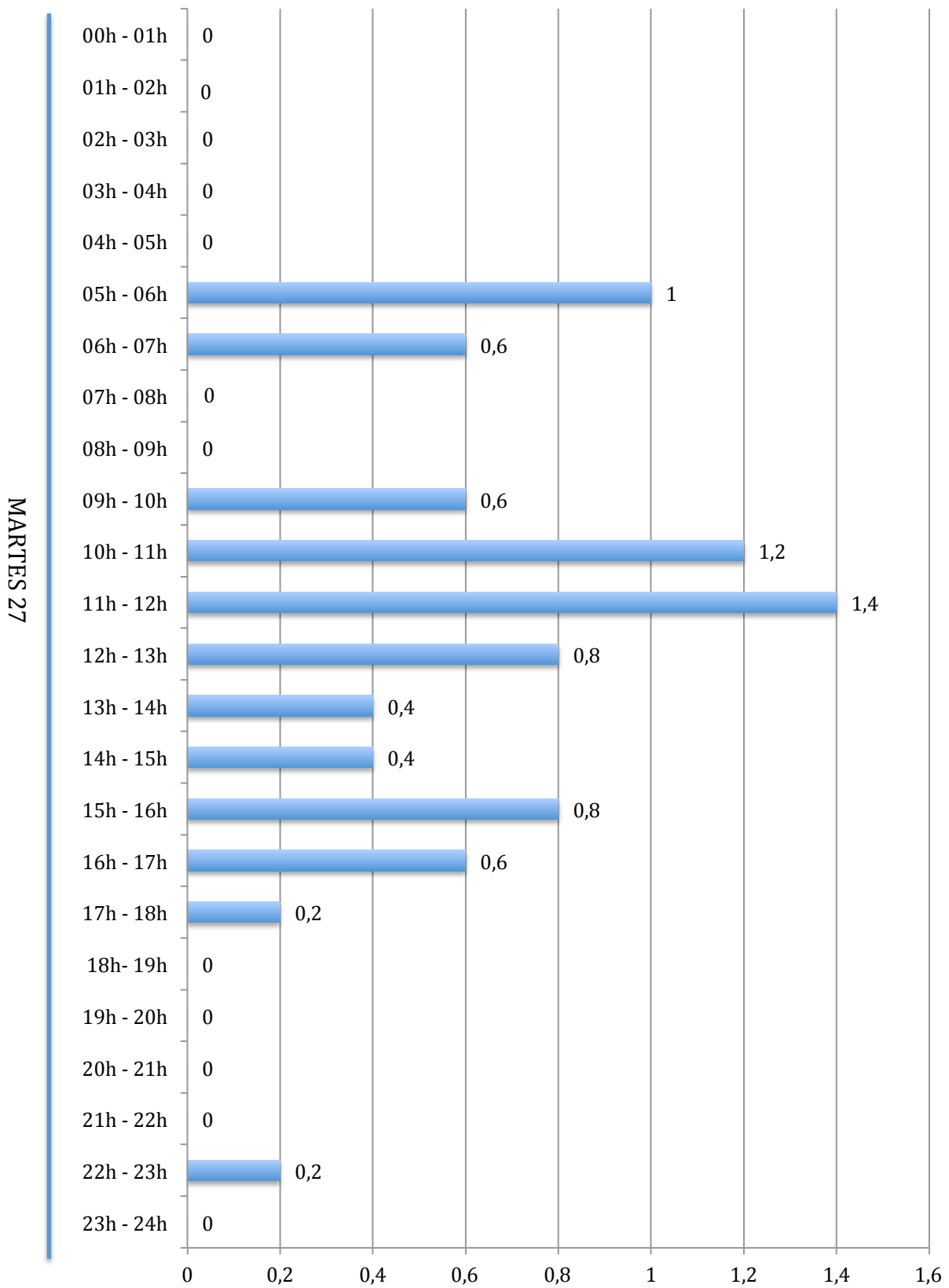
TOTAL PRECIPITACIÓN ACUMULADA EN LA SEMANA..... 8,8 l/m²

Intensidad máx. en 1 minuto: 0,4 l/m² (a las 05:32h del día 02/03)
Intensidad máx. en 10 minutos: **1,2 l/m²** (entre 05:30h y 05:40h del día 02/03)
Extrapolación intensidad 10mn a 1 hora: 7,2 l/m² (**INTENSIDAD MODERADA**)

Evolución lluvia acumulada por días del 26/02 al 04/03 (l/m²)



Cantidades lluvia registradas por horas el 27/02 (l/m²)

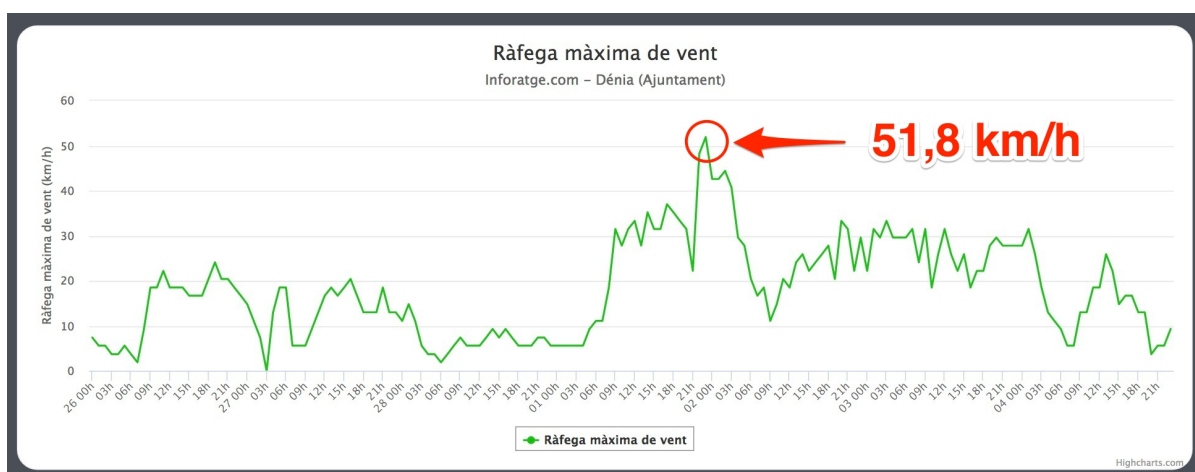
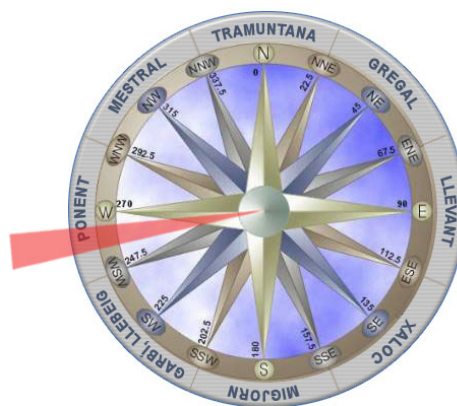


ANÁLISIS VIENTO

Analizando las ráfagas máximas diarias registradas en DÉNIA entre los días 26 de febrero y 04 de marzo del 2018, la ráfaga de viento más alta registrada fue de **51,8km/h el jueves 01 de marzo a las 22:14h con dirección 266°W (poniente)**. No se descarta que en cualquier otro punto del término municipal se superaran los 60km/h, ya que el viento terral es turbulento, no uniforme y se acelera cuando a su paso se encuentra con elementos orográficos que pueden hacer aumentar su fuerza.

26 febrero...	24,1 km/h
27 febrero...	20,4 km/h
28 febrero...	14,8 km/h
01 marzo....	51,8 km/h
02 marzo.....	44,4 km/h
03 marzo.....	33,3 km/h
04 marzo.....	31,5 km/h

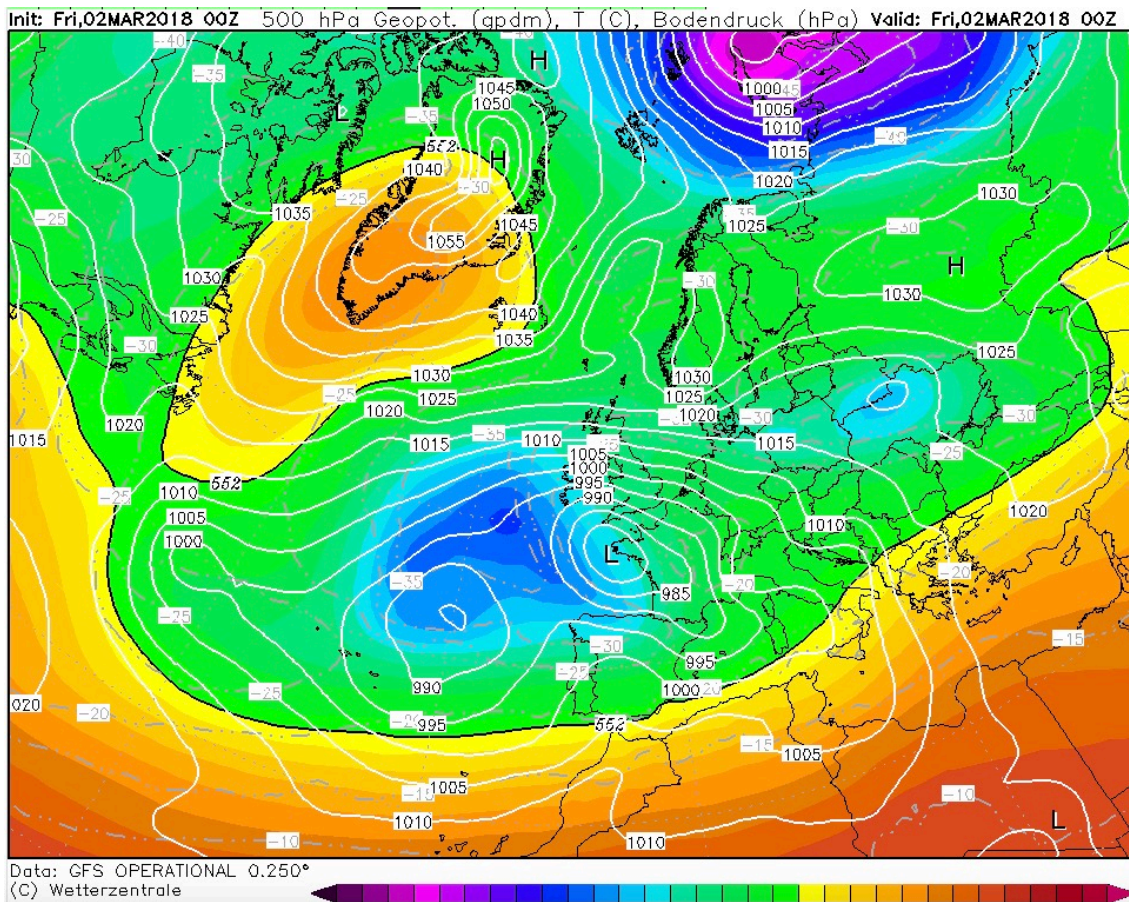
51,8 km/h
(266° W)



Ráfagas de viento registradas entre el 26 de febrero y el 04 de marzo del 2018
www.inforatge.com/meteo-denia

CONCLUSIÓN ESTUDIO

La situación sinóptica entre los días 01 al 03 de marzo de 2018 (situación más complicada del periodo analizado en este informe) vino definida por la presencia de una profundísima borrasca situada al norte de la Península Ibérica que, a su paso por el mar Cantábrico con dirección hacia el oeste de Francia, canalizó vientos muy fuertes a nuestra Comunidad con orientación Oeste-Noroeste (poniente-mestral respectivamente) que llegaron a dejar rachas de más de 100km/h en algunos puntos de nuestro territorio.



Situación sinóptica del día 02-03-2018 (00Z).

Se puede apreciar perfectamente la baja situada al sur de las islas Británicas y oeste de Francia. Desde esta posición canalizaba vientos muy fuertes a la Península Ibérica que causaron numerosos daños materiales.

02.03.18

ratxes vent (km/h)

fins a les 09:30h

Alcoi Font Roja	121
La Font de la Figuera	113
Xodos	106
Guadassuar	95
Benimodo	93
Alfarb	85
Tavernes Blanques	84
Albuixech	83
Nules, Xeresa	82
Algemesí, El Perelló	80



Font informació: Inforatge, Avamet, Aemet, Meteoclimatic

Principales rachas de viento registradas en la Comunidad Valenciana el día 02-03-2018



C/ Els Serrans, 41
46680 Algemesí (València)
admin@inforatge.com