

# INFORME VIENTO BENIGNÀNIM

del 23 al 25 de marzo del 2018



Estudio meteorológico realizado por INFORATGE SC  
para el Ayuntamiento de PETRER

# INFORME VIENTO BENIGÀNIM

del 23 al 25 de marzo del 2018

Ubicación estación meteorológica: 38°28'54.0"N - 0°46'56.0"W (altitud: 445 msnm)

Analizando las ráfagas máximas diarias registradas en BENIGÀNIM entre el viernes 23 y el domingo 25 de marzo del 2018, la ráfaga de viento más alta fue de **66,7 km/h el sábado 24 a las 16:29h con dirección 312° NW (mestral)**. No se descarta que en cualquier otro punto del término municipal se llegaran a alcanzar los 75 Km/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.

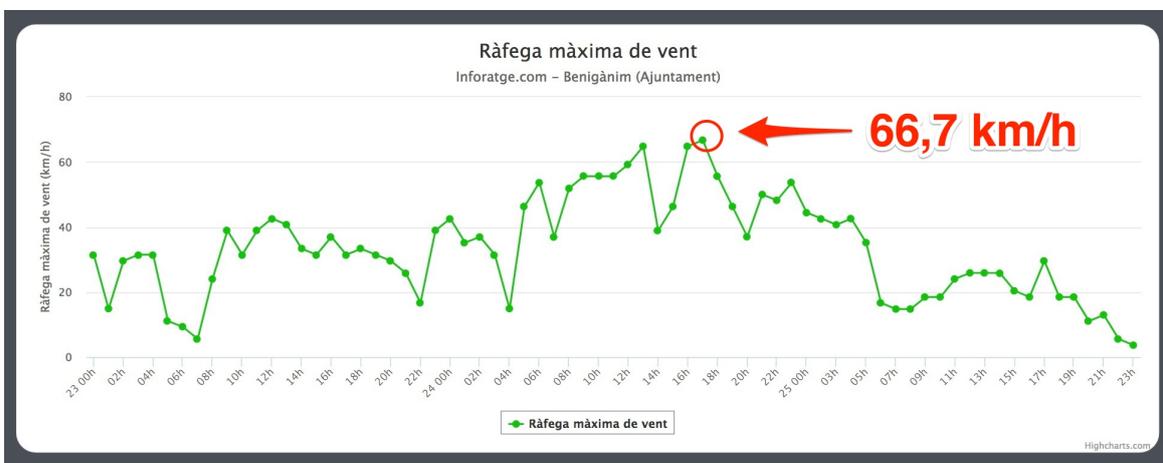
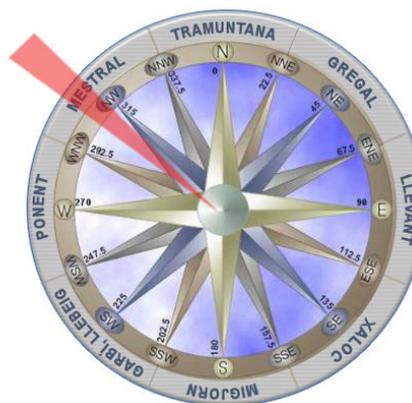
## REGISTROS DIARIOS MÁXIMOS

23 viernes: 43,5 km/h

**24 sábado: 66,7 km/h**

25 domingo: 43,5 km/h

**66,7 km/h**  
(312° NW)

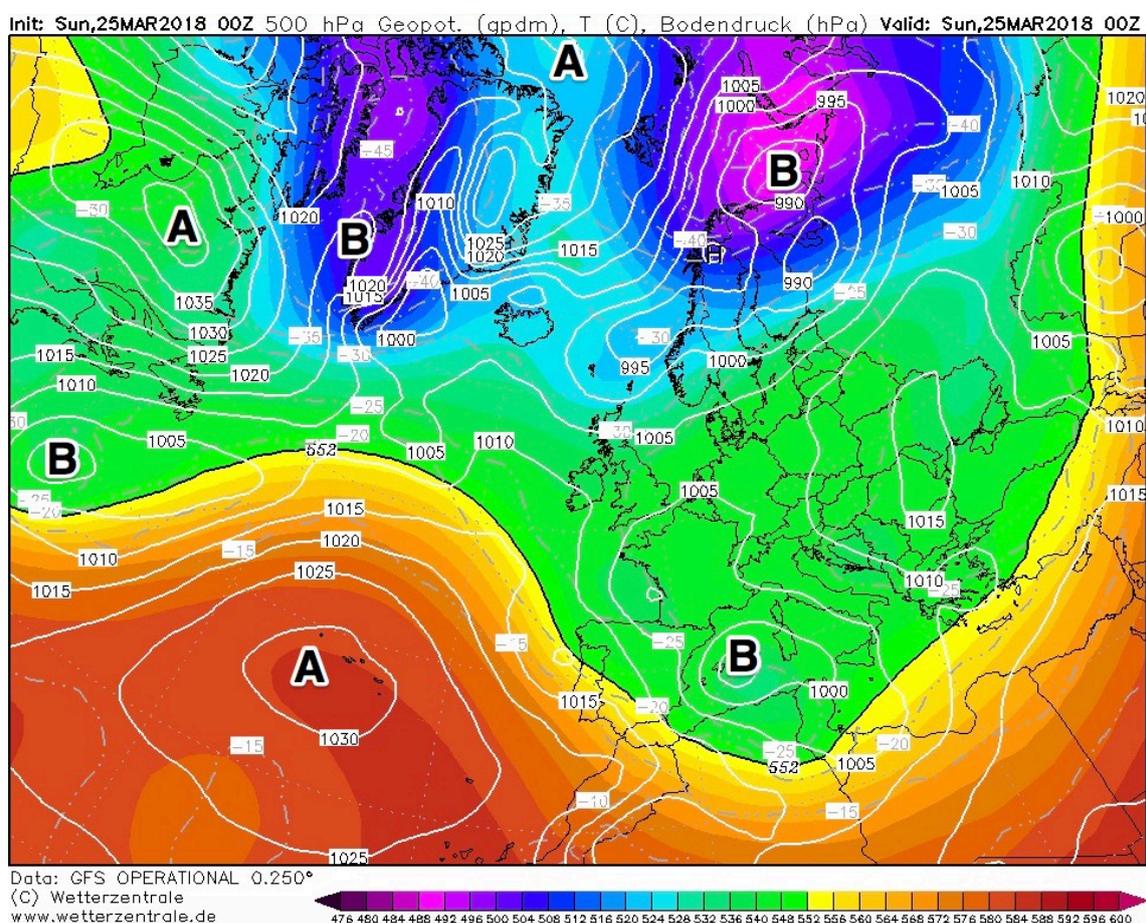


Ráfagas de viento registradas entre el 23 y el 25 de marzo del 2018

[www.inforatge.com/meteo-beniganim](http://www.inforatge.com/meteo-beniganim)

## CONCLUSIÓN ESTUDIO

La situación sinóptica del pasado **sábado 24 de marzo** vino definida por la presencia de la profundísima borrasca 'HUGO' en el Cantábrico (formada por proceso de 'ciclogénesis explosiva'), y una segunda depresión mediterránea que se situó sobre las islas Baleares desde donde envió a nuestro territorio vientos entre muy fuertes y huracanados de *mestral* (dirección noroeste) que tocaron e incluso superaron los **100km/h** en muchos puntos de nuestro territorio produciendo numerosísimos daños materiales, sobre todo en la mitad sur de nuestra Comunidad donde se registraron las rachas más altas.



Situación sinóptica del día 24-03-2018 (00Z).

Se puede apreciar perfectamente la baja situada sobre las islas Baleares. Esta depresión o borrasca canalizó vientos muy fuertes hacia nuestra Comunidad causando numerosos daños materiales.

24.03.18

## ratxes vent (km/h)

fins a les 17:00h

<b>Busot</b>	<b>111</b>
<b>Callosa d'en Sarrià</b>	<b>108</b>
<b>Calp</b>	<b>102</b>
<b>Xodos</b>	<b>98</b>
<b>Xàtiva</b>	<b>95</b>
<b>Benimodo</b>	<b>91</b>
<b>La Font de la Figuera</b>	<b>89</b>
<b>Nules</b>	<b>87</b>
<b>Pedralba, Ontinyent</b>	<b>80</b>
<b>Petrer, Guadassuar</b>	<b>76</b>



Font informació: Inforatge, Avamet, Aemet, Meteoclimatic

**Principales rachas de viento registradas en la Comunidad Valenciana el día 24-03-2018**



C/ Els Serrans, 41  
46680 Algemés (València)  
[admin@inforatge.com](mailto:admin@inforatge.com)