

INFORME VIENTO CATADAU

días 26, 27 y 28 de diciembre del 2017



INFORATGE
INFORMACIÓ METEOROLÒGICA PERSONALITZADA



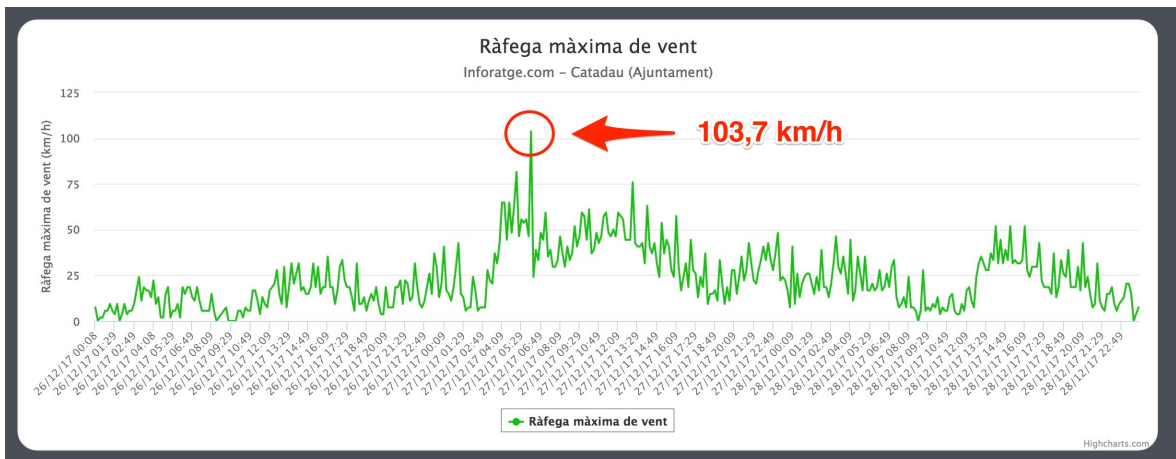
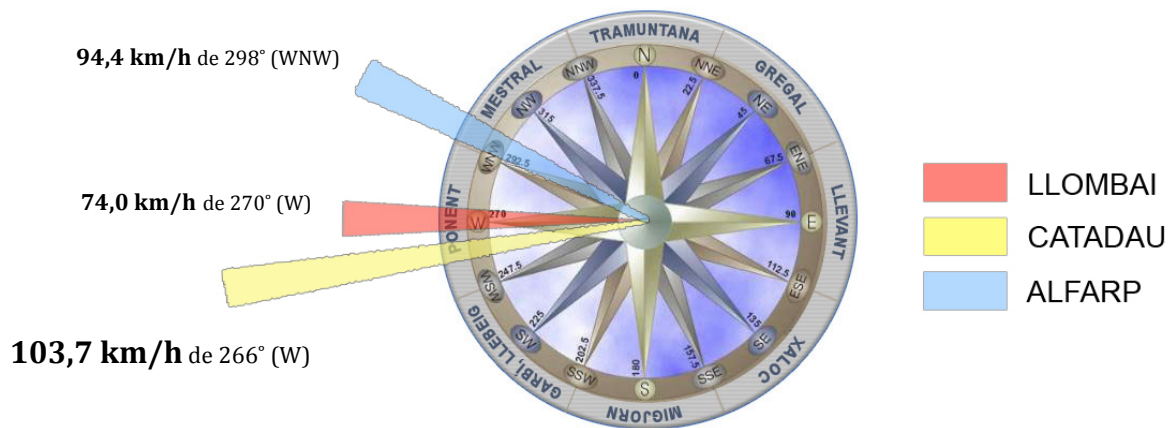
Estudio meteorológico realizado por INFORATGE SC
para el Ayuntamiento de CATADAU

INFORME VIENTO CATADAU

Días 26, 27 y 28 de diciembre del 2017

Ubicación estación meteorológica: 39°16'25.04"N 0°34'15.94"W

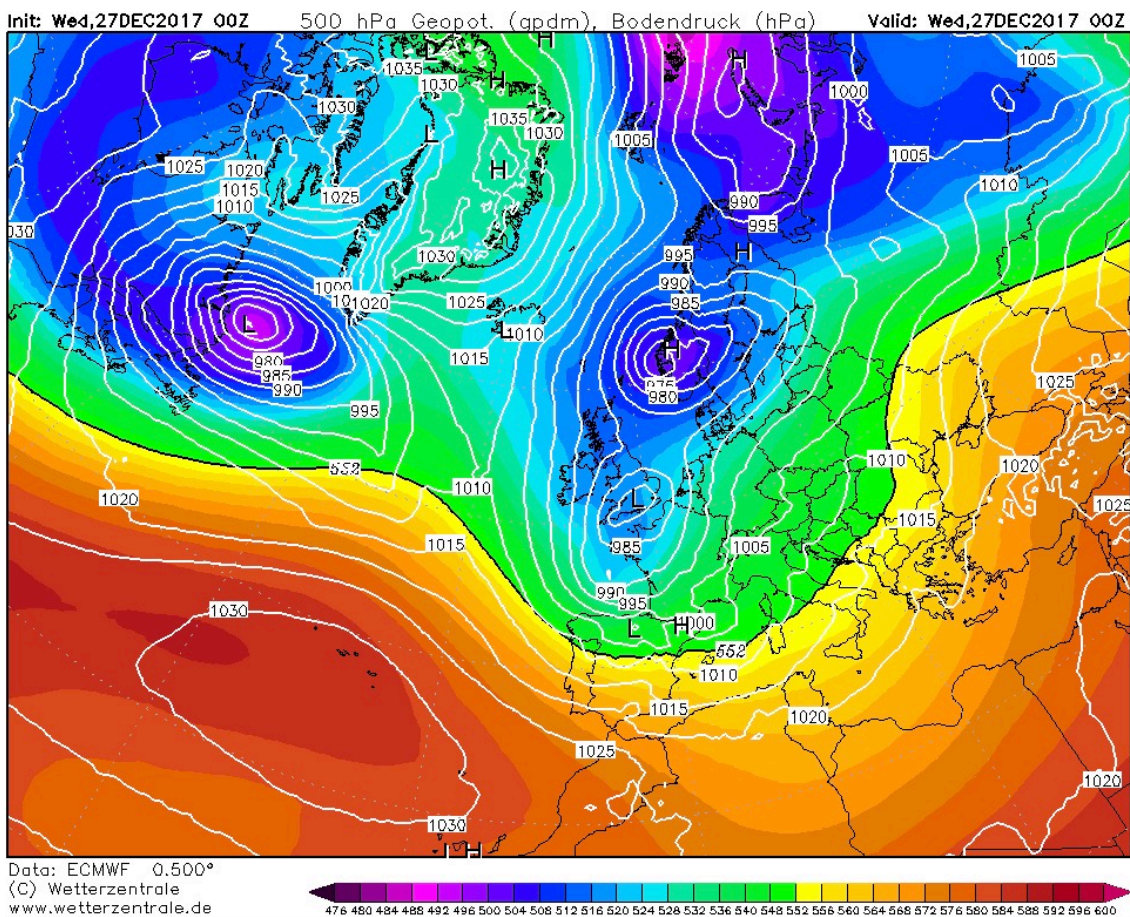
Analizando las ráfagas máximas diarias registradas en CATADAU los días 26, 27 y 28 de diciembre del 2017, la ráfaga de viento más alta registrada fue de **103,7km/h el miércoles 27 a las 05:12h con dirección 266° W (poniente)**. No se descarta que en cualquier otro punto del término municipal se superaran los 110 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.



Ráfagas de viento registradas los días 26, 27 y 28 de diciembre del 2017 en Catadau
www.inforatge.com/meteo-catadau

CONCLUSIÓN ESTUDIO

La situación sinóptica del día 27 de diciembre de 2017 vino definida por la presencia de una profundísima borrasca situada al norte de Europa (llamada 'Bruno' y formada por proceso de 'ciclogénesis explosiva') y un anticiclón con su núcleo ubicado sobre las islas Azores (en el Atlántico). Entre estos dos centros de acción se organizó una potente circulación de vientos de poniente hacia nuestra Comunidad que dejaron rachas por encima de los **100 y 120km/h** en algunos puntos del interior de nuestra Comunidad y, entre los **80 y 100km/h** en el resto de nuestro territorio que produjeron abundantes daños materiales en gran parte de nuestras comarcas (ver fotografías adjuntas).



Situación sinóptica del día 27-12-2017.
Entre el anticiclón atlántico y la bajas presiones situadas entre las islas Británicas y los países nórdicos, canalizaron un fuerte entrada de vientos de poniente hacia nuestra Comunidad





Daños provocados por el temporal de poniente del día 27-12-17

27.12.17

ratxes vent (km/h)

fins a les 09:50h

Agres	124
El Toro	121
Xodos	119
Benimodo	108
Catadau	104
La Font de la Figuera	97
Alfarb	95
L'Alcúdia, Catarroja	89
Guadassuar, El Perelló	88
Pedralba	87



Font informació: Inforatge, Avamet, Aemet, Meteoclimatic

**Principales rachas de viento
registradas en la Comunidad Valenciana el día 27-12-2017**



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