

# INFORME METEOROLÓGICO BELLREGUARD

Episodio fuertes vientos del 22 al 31 de enero del 2026



Estudio meteorológico realizado por INFORATGE, SL  
para el Ayuntamiento de BELLREGUARD

# ÍNDICE

1. Estación meteorológica (características técnicas) ..... pág. 3
2. Análisis técnico situación meteorológica (viento)..... pág. 4
3. Sinopsis (estudio de la situación) ..... pág. 5

CSV - Código Seguro de Verificación

**INF-20260323-B6WF65**

Si desea confirmar este informe acceda a la siguiente dirección  
y podrá descargar una copia digital certificada y firmada digitalmente por INFORATGE SL

**[https://inforatge.com/CSV/verificar\\_informe.php](https://inforatge.com/CSV/verificar_informe.php)**

*Uso exclusivo para el municipio de BELLREGUARD. Los datos de este informe no son válidos para otros municipios.*

# ESTACIÓN METEOROLÓGICA

## Características técnicas

Ubicación: 38°56'47.7" N - 0°09'42.7" W (24 msnm)

Modelo: Davis Vantage VUE



### Características técnicas estación meteorológica parámetros y precisión mínima

1. Temperatura exterior:

- $\pm 0.5^{\circ}\text{C}$  cuando la temperatura es mayor de  $-7^{\circ}\text{C}$
- $\pm 1.0^{\circ}\text{C}$  cuando la temperatura está por debajo de  $-7^{\circ}\text{C}$

Desviación por radiación solar de protección pasiva:  $2^{\circ}\text{C}$  al medio día solar si la radiación solar es  $1040\text{ W/m}^2$  y la velocidad media del viento es aproximadamente de  $1\text{ m/s}$ .

2. Temperatura interior:  $\pm 0.5^{\circ}\text{C}$ .

3. Humedad exterior:  $\pm 3\%$  (De 0 a 90% humedad relativa) y  $\pm 4\%$  (de 90 to 100% humedad relativa). Coeficiente de temperatura:  $0.05\%$  por  $^{\circ}\text{C}$ , referencia  $20^{\circ}\text{C}$ .

4. Humedad interior:  $\pm 3\%$  (De 0 a 90% humedad relativa) y  $\pm 4\%$  (de 90 to 100% humedad relativa).

5. Punto de rocío:  $\pm 1.5^{\circ}\text{C}$

6. Presión barométrica:  $\pm 0.03''\text{ Hg}$ ,  $\pm 0.8\text{ mm Hg}$ ,  $\pm 1.0\text{ hPa/mb}$ . Ecuaciones de reducción del nivel del mar utilizadas: sistema de NOAA.

7. Índice de calor:  $\pm 1.5^{\circ}\text{C}$ .

8. Precipitaciones: Entre el 4% y el 1%.

9. Velocidad del viento: - En velocidades inferiores a  $65\text{ km/h}$  la precisión es  $\pm 3\text{ km/h}$   
- En velocidades superiores a  $65\text{ km/h}$  la precisión es de  $\pm 5\%$

10. Sensación térmica:  $\pm 1.5^{\circ}\text{C}$ .

*INFORATGE SL realiza el mantenimiento de las estaciones meteorológicas según las directrices de las normas UNE 500510:2005, UNE 500520:2002, UNE 500530:2003, UNE 500540:2004 y UNE 500550:2003. Asimismo, los trabajos de mantenimiento cumplen con la normativa vigente de Prevención de Riesgos Laborales, y sus técnicos disponen de la formación teórico-práctica necesaria para realizar estos trabajos:*

**1. Certificación en prevención de riesgos laborales** de acuerdo a la Ley 31/1995, de 8 de noviembre, de Prevención de Riesgos Laborales y Real Decreto 39/1997, de 17 de enero, por el que se aprueba el Reglamento de los Servicios de Prevención.

**2. Certificación de seguridad en trabajos en altura y prevención de riesgos en trabajos verticales** de acuerdo al Real Decreto 2177/2004, de 12 de noviembre, por el que se establecen las disposiciones mínimas de seguridad y salud para la utilización por los trabajadores de los equipos de trabajo, en materia de trabajos temporales en altura.

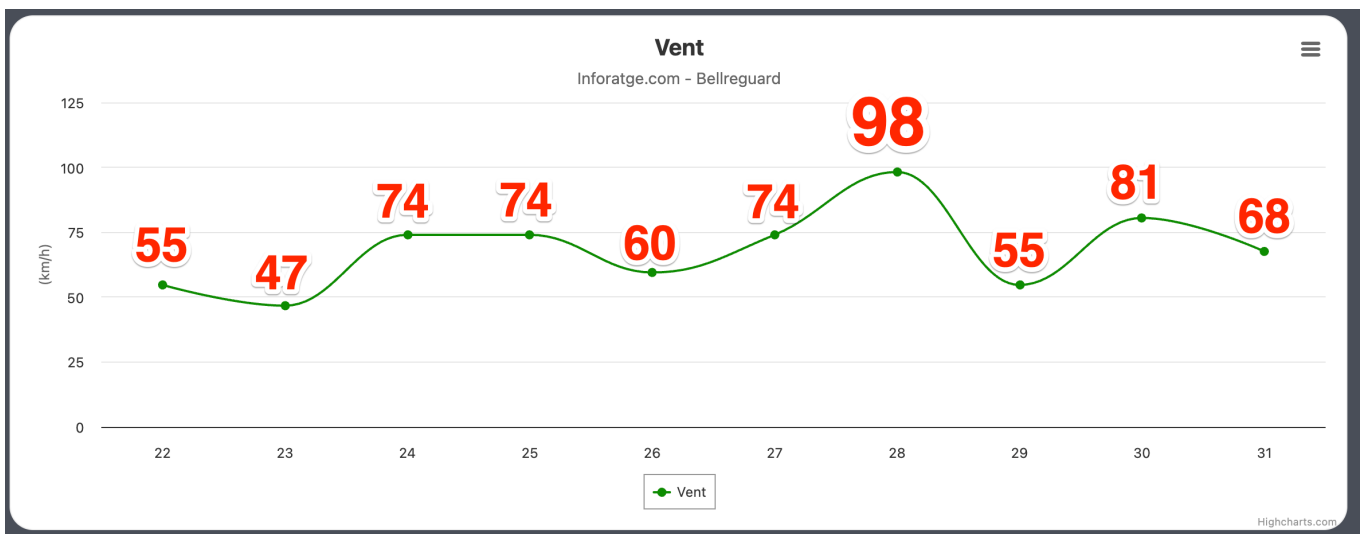
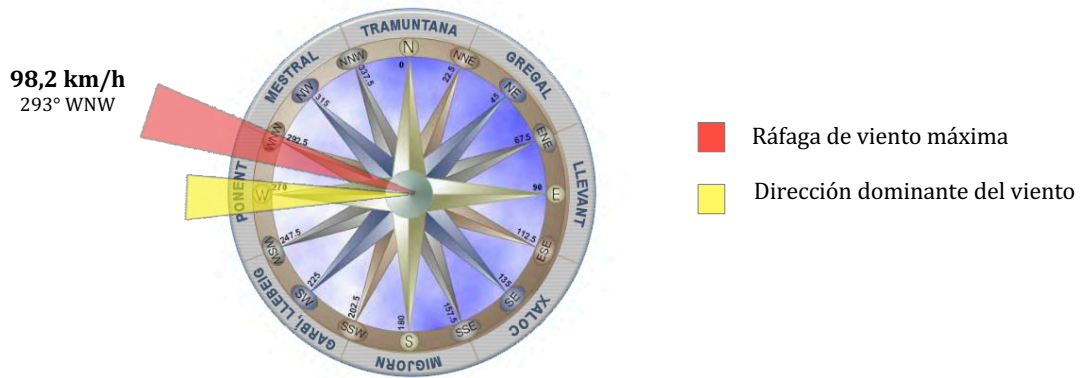
**3. Certificación y designación de Recurso Preventivo.** El Recurso Preventivo aparece como obligatorio en la Ley 54/2003 que establece que todas las empresas en las que se desarrollen trabajos de especial peligrosidad deben tener presente en el momento de la realización de los trabajos, a una persona con la formación reglamentaria de recurso preventivo que se encargue de velar por la prevención de riesgos laborales, como un recurso preventivo más de la empresa (Motivo actual: Trabajos con riesgos especialmente graves en caídas desde altura).

# ANÁLISIS TÉCNICO SITUACIÓN METEOROLÓGICA

## Viento

Analizando las ráfagas máximas diarias registradas en BELLREGUARD del 22 al 31 de enero del 2026, la ráfaga de viento más alta fue de **98,2 km/h** el día **28** a las **16:00 h** con dirección **293° WNW** (*ponent, mestral*).

No se descarta que en cualquier otro punto del término municipal se llegaran a superar los 113 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 en BELLREGUARD del 22 al 31/01/2026 (en km/h)  
<https://inforatge.com/meteo-bellreguard>

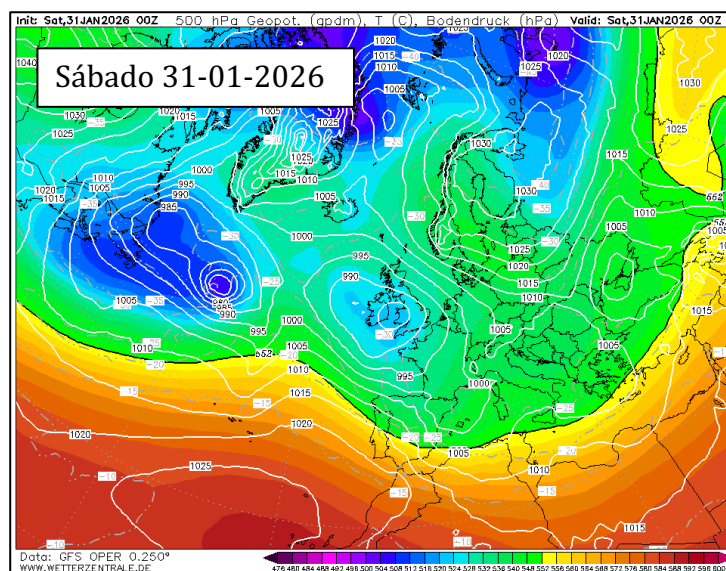
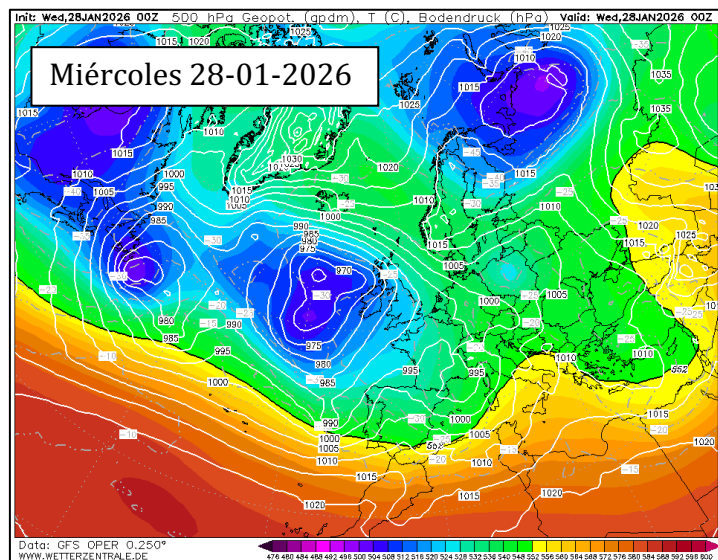
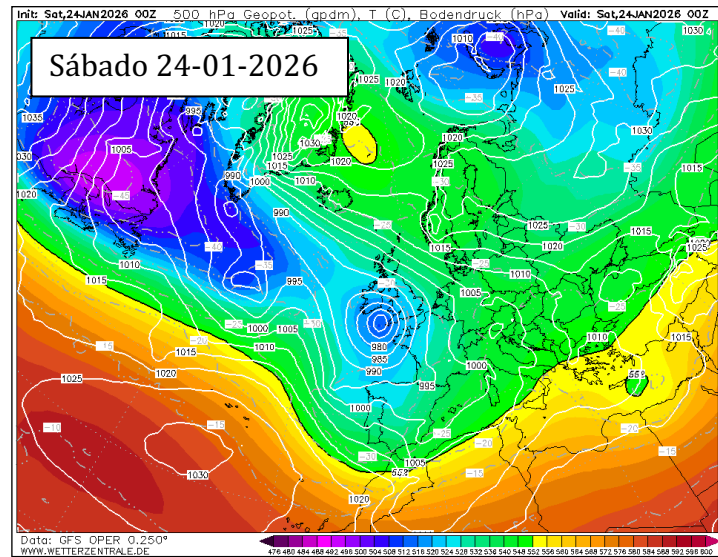
## SITUACIÓN SINÓPTICA

La situación sinóptica del **jueves 22 al sábado 31 de enero del 2026** vino definida por la posición del anticiclón bastante al sur-oeste de la península, provocando el acercamiento y circulación de diversas potentes borrascas y vaguadas (frentes) entrando por el norte y centro de la Península, generando un fuerte contraste barométrico debido a las grandes diferencias entre las diferentes masas de aire muy frío que se desplazaron por el Cantábrico y las más cálidas cerca de Andalucía – norte de África.

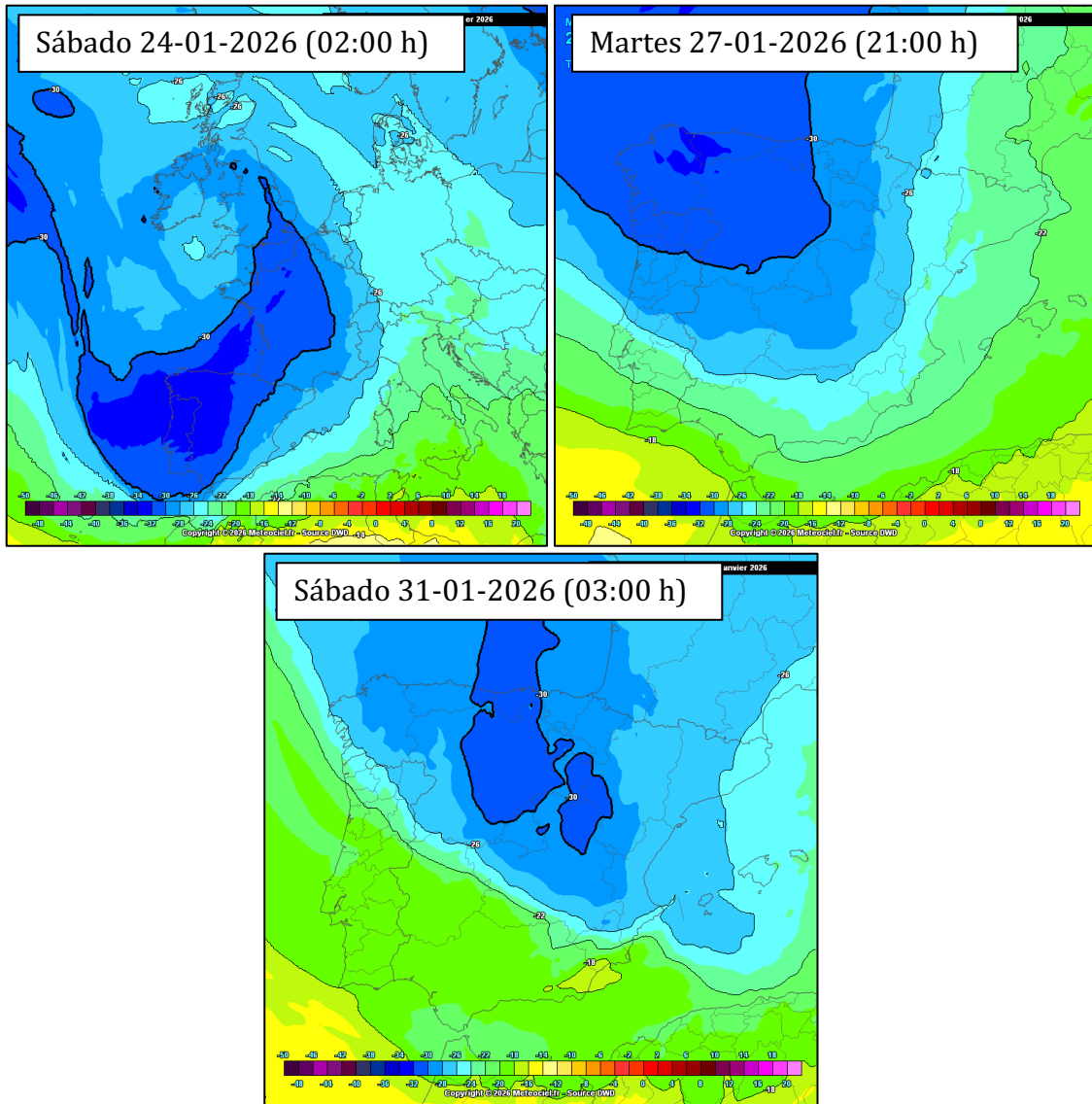
El viento predominante fue el poniente (O), que sopló fuerte a lo largo de buena parte de los días, salvo la tarde-noche del jueves 22, la mayoría del viernes 23 y parte del lunes 26 hasta el martes 27 por la tarde, donde se llegaron a registrar cerca de los 35-62 km/h.

Las rachas de viento más fuertes durante el episodio se dieron el miércoles 28 y el sábado 31, donde se superaron en muchas zonas de la Comunidad Valenciana los 85-105 km/h, y de forma local los 110-120 km/h, viento en algunos casos que se puede considerar huracanado, provocando importantes daños en algunas poblaciones, siendo el día 28 uno de los días más ventosos de los últimos años, superándose algunos récords de viento.

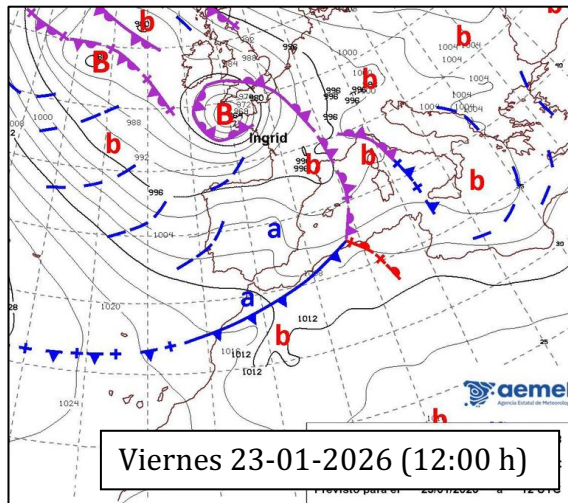
También tuvimos otros momentos de viento considerablemente fuerte, con rachas entre 65-85 km/h, que se produjeron la madrugada y parte de la mañana del jueves 22, cerca del mediodía del viernes 23, buena parte del fin de semana (días 24 y 25), la segunda mitad del martes 27 y en algunos momentos del jueves 29 y viernes 30, aunque fue las últimas horas de la tarde y noche del domingo 25, la madrugada del lunes 26 y la noche del martes 27 cuando dicho viento fue más persistente e intenso, con rachas que llegaron a superar puntualmente los 80-95 km/h.



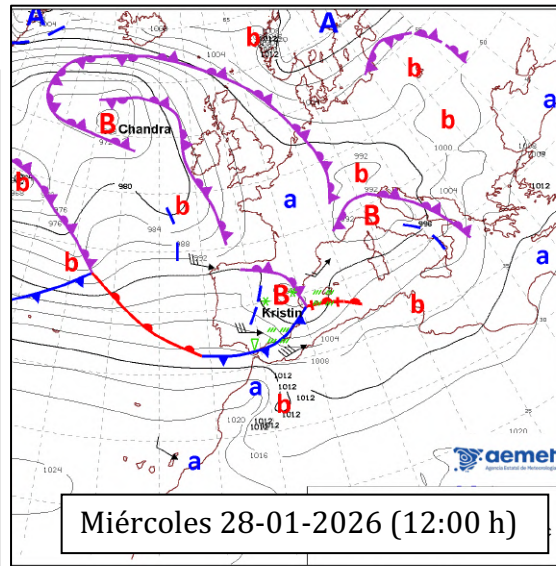
**Situación sinóptica del sábado 24, el miércoles 28 y el sábado 31-01-2026 (00Z).  
Geopotencial a 500 hPa y mapa de superficie.  
(Fuente: Wetterzentrale.de / Modelo: GFS)**



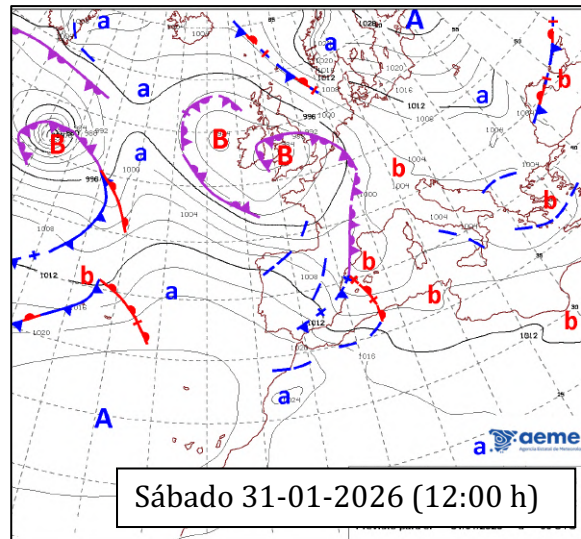
**Mapa de la temperatura a 5500 metros el sábado 24, el martes 27 y el sábado 31-01-2026**  
*Llegada de diferentes vaguadas de aire frío junto con potentes borrascas, provocando fuertes rachas de viento a lo largo de gran parte de los días entre el 22 y 31 de enero del 2026. (Fuente: meteociel.fr)*



Viernes 23-01-2026 (12:00 h)

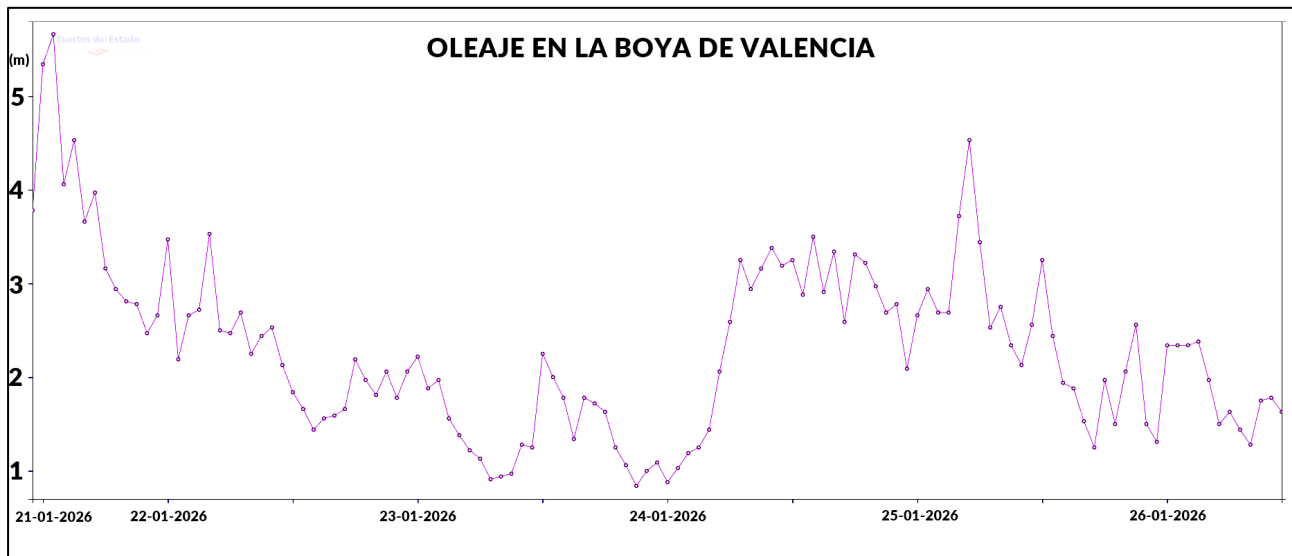


Miércoles 28-01-2026 (12:00 h)

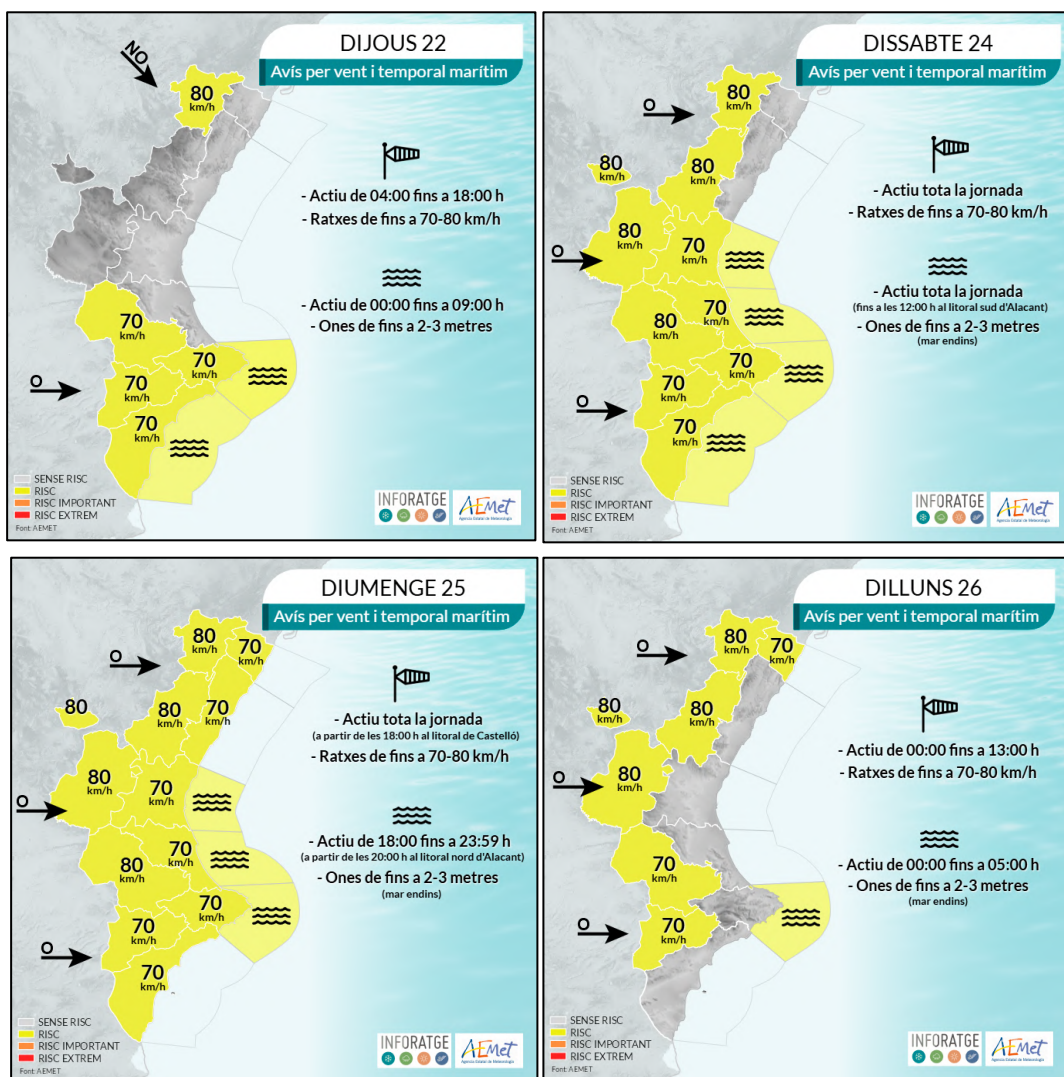


Sábado 31-01-2026 (12:00 h)

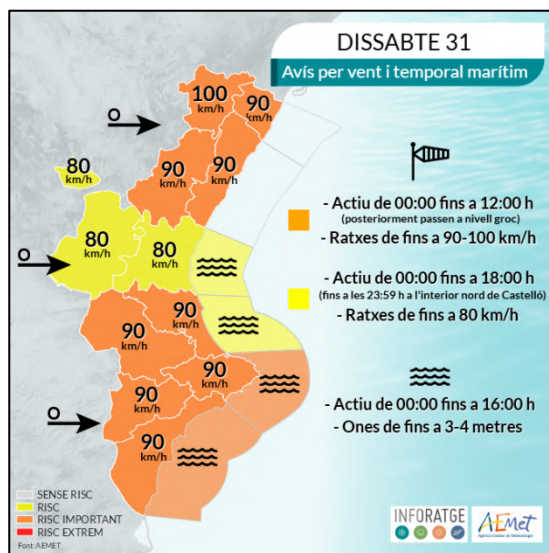
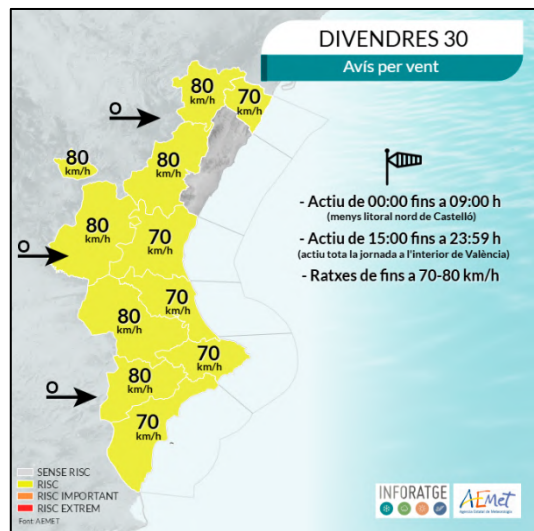
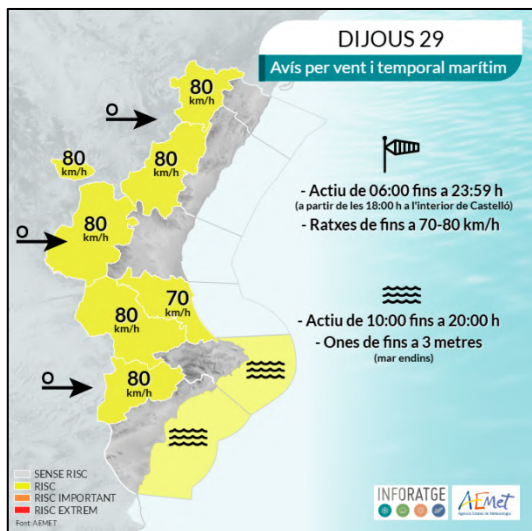
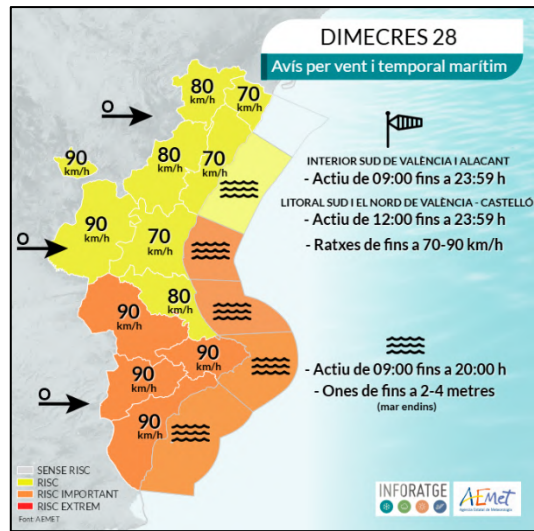
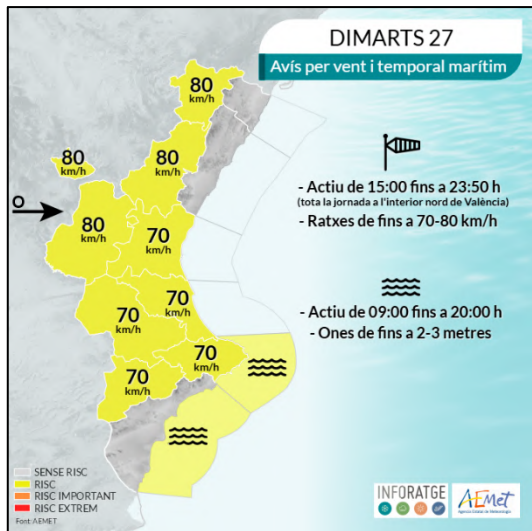
**Mapa en superficie para el viernes 23, el miércoles 28 y el sábado 31-01-2026**  
 Imagen donde se puede apreciar el paso de diferentes borrascas, entre ellas la potente borrasca Ingrid y Kristin, junto con sus diferentes frentes asociados, que acabaron generando un temporal de viento muy fuerte en nuestro territorio (Fuente: AEMET)



**Mapa del temporal marítimo en la boya de Valencia entre el final del miércoles 21 y la mañana del lunes 26-01-2026 (Fuente: Puertos del Estado)**




**Mapas de avisos: viento y temporal marítimo activados entre el jueves 22 y el lunes 26-01-2026 (Fuente: AEMET / Infografía: Inforatge)**



**Mapas de avisos: viento y temporal marítimo activados entre el martes 27 y el sábado 31-01-2026**  
(Fuente: AEMET / Infografía: Inforatge)

25.01.26

<b>ratxes de vent (km/h)</b>	
ahir i hui fins les 09:00 h	
<b>Cullera (Dossier)</b>	<b>105</b>
<b>La Font de la Figuera</b>	<b>97</b>
<b>Catadau (Lloma Molina)</b>	<b>93</b>
<b>Betxí, Alberic</b>	<b>92</b>
<b>Oliva</b>	<b>90</b>
<b>Agost</b>	<b>87</b>
<b>La Nucía, Almoines</b>	<b>84</b>
<b>Alginet</b>	<b>82</b>
<b>Paiporta</b>	<b>81</b>
<b>Alfarb, Moixent</b>	<b>79</b>


Font informació: Inforatge, AEMET

26.01.26

<b>ratxes de vent (km/h)</b>	
ahir i hui fins les 09:00 h	
<b>Cullera (Dossier)</b>	<b>109</b>
<b>Polop</b>	<b>103</b>
<b>Catadau (Lloma Molina)</b>	<b>101</b>
<b>Betxí, Barxeta, La Nucía</b>	<b>100</b>
<b>La Font de la Figuera</b>	<b>97</b>
<b>La Vila Joiosa</b>	<b>95</b>
<b>Alberic</b>	<b>93</b>
<b>Alzira, Oliva</b>	<b>90</b>
<b>Agost, Canals</b>	<b>89</b>
<b>Benimodo, Xàtiva</b>	<b>87</b>


Font informació: Inforatge, AEMET

**Registros de las rachas de viento más importantes entre el sábado 24 y el domingo 25-01-2026**  
 (Fuente: Inforatge, AEMET / Infografía: Inforatge)

28.01.26

**ratxes de vent (km/h)** **1/2**

hui fins les 20:00 h

<b>Alberic</b>	<b>129</b>
<b>Cullera (Dossier)</b>	<b>127</b>
<b>Xàtiva</b>	<b>118</b>
<b>Canals, Albaida</b>	<b>113</b>
<b>La Nucia</b>	<b>113</b>
<b>Barxeta</b>	<b>111</b>
<b>La Font de la Figuera</b>	<b>109</b>
<b>Sant Joanet, Agost</b>	<b>108</b>
<b>Banyeres de Mariola</b>	<b>108</b>
<b>Oliva</b>	<b>106</b>

 Font informació: Inforatge, AEMET

28.01.26

**ratxes de vent (km/h)** **2/2**

hui fins les 20:00 h

<b>Alzira, Almoines</b>	<b>105</b>
<b>L'Olleria, Alfarrasí</b>	<b>103</b>
<b>L'Alfàs del Pi</b>	<b>103</b>
<b>Benimodo, Daimús</b>	<b>101</b>
<b>Sollana</b>	<b>100</b>
<b>Càrcer, Bellreguard</b>	<b>98</b>
<b>Alginet, Dénia</b>	<b>98</b>
<b>Castelló (Ribera Alta)</b>	<b>98</b>
<b>L'Alcúdia de Crespins</b>	<b>97</b>
<b>La Vila Joiosa</b>	<b>97</b>

 Font informació: Inforatge, AEMET

**Registros de las rachas de viento más importantes el miércoles 28-01-2026**  
(Fuente: Inforatge, AEMET / Infografía: Inforatge)

31.01.26

<b>ratxes de vent (km/h)</b>	
hui fins les 18:00 h	
<b>Benimodo, Alberic</b>	<b>106</b>
<b>Betxí, Peníscola</b>	<b>105</b>
<b>Orpesa</b>	<b>105</b>
<b>La Nucia</b>	<b>103</b>
<b>Xàtiva, Cullera (Dosser)</b>	<b>100</b>
<b>Catadau (Lloma Molina)</b>	<b>98</b>
<b>Benifairó de les Valls</b>	<b>97</b>
<b>L'Alfàs del Pi</b>	<b>97</b>
<b>La Font de la Figuera</b>	<b>95</b>
<b>Canals, Calp</b>	<b>93</b>


Font informació: Inforatge, AEMET

**Registros de las rachas de viento más importantes el sábado 31-01-2026**  
 (Fuente: Inforatge, AEMET / Infografía: Inforatge)



Carrer del Mar, 14, 1º, 2  
46003 València  
admin@inforatge.com

---

Representante INFORATGE SL