

## CERTIFICADO DE DATOS METEOROLÓGICOS DE MONCOFA (CASTELLÓN)

### EPISODIO DE VIENTO DEL 25 DE ENERO DE 2026

El 25 de enero de 2026 la Comunitat Valenciana sufrió un importante episodio de fuertes rachas de viento del oeste y noroeste como consecuencia del paso de una borrasca por el norte de la Península Ibérica (Borrasca Ingrid). Las rachas en muchos municipios superaron los 80 km/h y localmente se superaron los 90 o los 100 km/h. Como consecuencia, hubo daños materiales de diversa consideración.

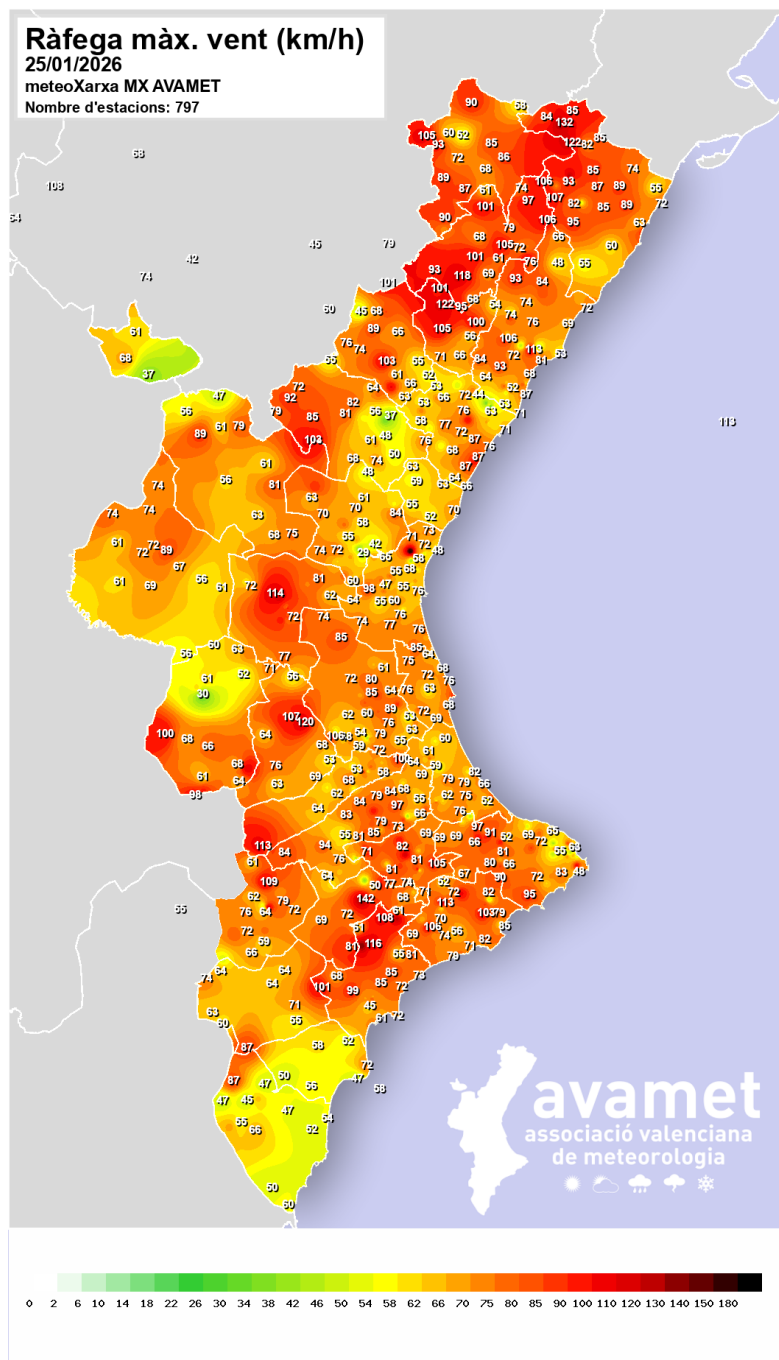


Figura 1. Mapa de racha máxima de viento el 25/01/2026. Fuente: AVAMET.

**El municipio de Moncofa cuenta con dos estaciones meteorológicas propiedad del ayuntamiento de la localidad e instaladas por AVAMET:**

La estación meteorológica denominada **Moncofa** fue instalada el 25/11/2021 en el casco urbano de Moncofa (Castellón) y es propiedad del Ayuntamiento de Moncofa. La estación está situada en las coordenadas 39° 48' 25.91" N, 00° 08' 44.12" W y a una altitud de 6 msnm. Se trata de una estación meteorológica automática del modelo Davis Vantage Pro2, que cuenta con un pluviómetro manual de tipo CoCoRaHS/Stratus para corroborar la precipitación registrada en el pluviómetro automático.



Figura 1. Estación meteorológica de Moncofa.

La estación meteorológica denominada **Moncofa - Riu Belcaire** fue instalada el 06/08/2025 en la zona del Riu Belcaire, en el término municipal de Moncofa (Castellón) y también es propiedad del Ayuntamiento de Moncofa. La estación está situada en las coordenadas 39° 47' 57.85" N, 00° 09' 24.36" W y a una altitud de 6 msnm. Se trata de una estación meteorológica automática del modelo Froggit WS6210.

Los datos horarios registrados por las estaciones meteorológicas automáticas de Moncofa durante el día 25 de enero de 2026 se detallan a continuación, en las tablas de datos de las siguientes páginas. Respecto a la lluvia, "1h" indica el total registrado durante la hora previa y "Acum." indica el total acumulado durante ese día hasta la hora indicada. **Respecto al viento, "Racha acumulada" indica la racha máxima diaria hasta la hora indicada.**

Fecha	Hora	Lluvia (mm)		Temp. (°C)	Hum. (%)	Viento (km/h)		
		1h	Acum.			Dirección media	Velocidad media	Racha acumulada
25/01/2026	1:00	0	0	11,8	50,3	SSO	10,7	43,5
25/01/2026	2:00	0	0	12,5	49,5	NO	26,8	66
25/01/2026	3:00	0	0	10,7	58,2	O	23	66
25/01/2026	4:00	0	0	9,8	63,7	OSO	15,6	66
25/01/2026	5:00	0	0	8,4	69,5	OSO	13,4	66
25/01/2026	6:00	0	0	8,3	70,8	OSO	10,2	66
25/01/2026	7:00	0	0	9,2	65,3	OSO	8,6	66
25/01/2026	8:00	0	0	9,1	65,2	OSO	9,9	66
25/01/2026	9:00	0	0	9,4	63,3	OSO	12,1	66
25/01/2026	10:00	0	0	11	58,8	OSO	12,1	66
25/01/2026	11:00	0	0	12,7	58	OSO	16,9	66
25/01/2026	12:00	0	0	14	55,7	OSO	16,9	66
25/01/2026	13:00	0	0	15,2	51,3	OSO	16,4	66
25/01/2026	14:00	0	0	16,4	47	O	21,5	66
25/01/2026	15:00	0	0	15,9	48,5	OSO	15	66
25/01/2026	16:00	0	0	16,5	48,3	O	9,1	66
25/01/2026	17:00	0	0	17,2	45,2	O	17,2	66
25/01/2026	18:00	0	0	16,8	49,5	O	18,2	66
25/01/2026	19:00	0	0	15,6	56	O	21,7	66
25/01/2026	20:00	1,2	1,2	13,6	64	O	39,2	86,9
25/01/2026	21:00	0	1,2	11,6	74,7	O	10,5	86,9
25/01/2026	22:00	0	1,2	11,4	71,8	S	4,8	86,9
25/01/2026	23:00	0	1,2	14,5	49,2	ONO	20,4	86,9
26/01/2026	0:00	0	1,2	14,8	45	NO	21,7	86,9

Figura 2. Detalle horario de los datos meteorológicos de Moncofa el 25/01/2026.

Fecha	Hora	Lluvia (mm)		Temp. (°C)	Hum. (%)	Viento (km/h)		
		1h	Acum.			Dirección media	Velocidad media	Racha acumulada
25/01/2026	1:00	0	0	11,7	44,5	SSO	12,5	43,9
25/01/2026	2:00	0	0	12,4	43,3	O	30	52,6
25/01/2026	3:00	0	0	10,7	53,3	SO	24	52,6
25/01/2026	4:00	0	0	9,6	59,2	SSO	15,8	52,6
25/01/2026	5:00	0	0	7,7	68,4	S	10,8	52,6
25/01/2026	6:00	0	0	7,6	69,3	S	7,3	52,6
25/01/2026	7:00	0	0	9,2	60,2	S	5	52,6
25/01/2026	8:00	0	0	8,4	62,3	SSO	8,1	52,6
25/01/2026	9:00	0	0	9,4	58,2	SO	12,7	52,6
25/01/2026	10:00	0	0	11,6	51,7	SSO	13,2	52,6
25/01/2026	11:00	0	0	13,5	50,4	SSO	18,3	52,6
25/01/2026	12:00	0	0	14,5	49	SSO	21,2	52,6
25/01/2026	13:00	0	0	15,7	43,9	SSO	17,4	52,6
25/01/2026	14:00	0	0	16,8	39,4	SO	22,7	58,3
25/01/2026	15:00	0	0	16,1	42,9	SSO	14,7	58,3
25/01/2026	16:00	0	0	16,9	40,5	SO	13,6	58,3
25/01/2026	17:00	0	0	17,3	39,5	SO	17	58,3
25/01/2026	18:00	0	0	16,9	43,3	SO	21,4	58,3
25/01/2026	19:00	0	0	15,7	49,3	SO	27,4	58,3
25/01/2026	20:00	1	1	13,6	59,4	OSO	41,6	98,3
25/01/2026	21:00	0	1	11,7	70,6	SO	11,2	98,3
25/01/2026	22:00	0	1	11,1	67,1	SE	7,4	98,3
25/01/2026	23:00	0	1	14,3	43,4	O	24,8	98,3
26/01/2026	0:00	0	1	14,4	41,2	O	29,2	98,3

Figura 3. Detalle horario de los datos meteorológicos de Moncofa - Riu Belcaire el 25/01/2026.

## CONCLUSIÓN

La racha máxima de viento en el municipio de Moncofa el 25 de enero 2026 fue de 98,3 km/h en la estación meteorológica del Riu Belcaire y de 86,9 km/h en el casco urbano. En ambos casos, la racha máxima se registró entre las 19 y las 20 h.