



**Conselleria d'Empresa,
Autònoms i Energia**

Direcció General d'Economia
Circular, Transició Energètica
i Canvi Climàtic

**SUPERACIONS LLINDARS D'INFORMACIÓ I ALERTA
A LES ILLES BALEARS 2026**

El Reial Decret 102/2011 de 28 de gener, relatiu a la millora de la qualitat de l'aire, estableix a l'annex I sobre Objectius de qualitat de l'aire, els llindars d'alertes i informació a la població pels següents contaminants:

Diòxid de sofre (SO₂)

El valor corresponent al llindar d'alerta és de 500 µg/m³ (mitjana horària). Es considera superat quan s'excedeix el valor durant tres hores consecutives.

El valor corresponent al llindar d'informació és de 350 µg/m³ (mitjana horària).

No es registren superacions dels llindars d'informació o d'alerta a la població

Diòxid de nitrogen (NO₂)

El valor corresponent al llindar d'alerta és de 400 µg/m³ (mitjana horària). Es considera superat quan s'excedeix el valor durant tres hores consecutives.

El valor corresponent al llindar d'informació és de 200 µg/m³ (mitjana horària).

No es registren superacions dels llindars d'informació o d'alerta a la població.

Partícules PM10

El valor corresponent al llindar d'alerta és de 80 µg/m³ (mitjana horària).

Es registren les següents superacions del llindar d'informació a població de 80 µg/m³ (mitjana diària):

No es registren superacions dels llindars d'alerta a la població.

Estació	Data	Valor diari (µg/m ³)



El valor corresponent al llindar d'informació és de $50 \mu\text{g}/\text{m}^3$ (mitjana diària).
Es registren les següents superacions del llindar d'informació a població de $50 \mu\text{g}/\text{m}^3$ (mitjana diària):

Estació	Data	Valor diari ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)
Pous	4/3/26 *	52
Hospital Joan March	4/3/26 *	60
Alcúdia	5/3/26 *	53
Pous	5/3/26 *	51
Port de Maó	5/3/26 *	51
S'Albufera	6/4/26 *	75

* La superació coincideix amb un episodi d'intrusió africana. Més informació:
https://www.caib.es/sites/atmosfera/ca/que_son_els_episodis_africans-3217/

Partícules PM2.5

El valor corresponent al llindar d'alerta és de $50 \mu\text{g}/\text{m}^3$ (mitjana diària). No es registren superacions del llindar d'alerta la població.

El valor corresponent al llindar d'informació és de $35 \mu\text{g}/\text{m}^3$ (mitjana diària).
Es registren les següents superacions del llindar d'informació a població de $35 \mu\text{g}/\text{m}^3$:
No es registren superacions dels llindars d'informació o d'alerta a la població.

Estació	Data	Valor diari ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)
---------	------	--

* La superació coincideix amb un episodi d'intrusió africana. Més informació:
https://www.caib.es/sites/atmosfera/ca/que_son_els_episodis_africans-3217/

Ozó (O₃)

El valor corresponent al llindar d'informació és de $180 \mu\text{g}/\text{m}^3$ (mitjana horària).
Es registren les següents superacions del llindar d'informació:

No es registren superacions dels llindars d'informació o d'alerta a la població.

El valor corresponent al llindar d'alerta és de $240 \mu\text{g}/\text{m}^3$ (mitjana horària).
No es registren superacions del llindar d'alerta a la població.