



# MOMO

## Sistema de VIGILANCIA de la Mortalidad diaria

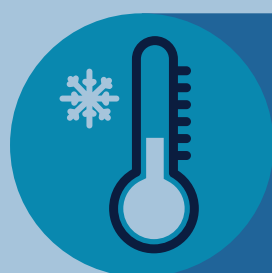


Identifica excesos de defunciones diarias por todas las causas en relación a series históricas de mortalidad y estima el impacto de cualquier evento de importancia en Salud Pública.

Los resultados de Momo se integran dentro del «Plan Nacional de actuaciones Preventivas por bajas temperaturas» para monitorizar la mortalidad diaria y las defunciones atribuibles a bajas temperaturas.

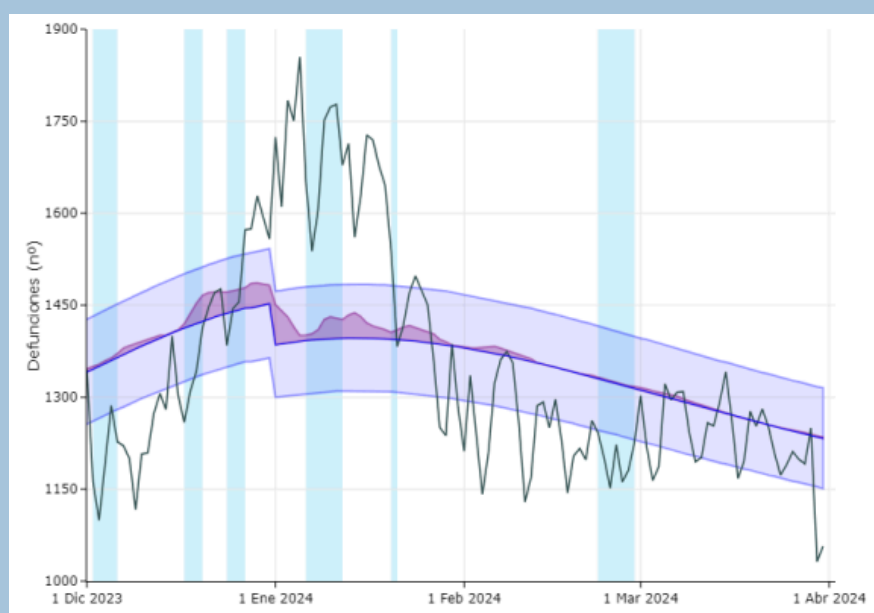


Panel MoMo <https://cneccovid.isciii.es/momo.html>



**IMPACTO**  
Estimaciones del impacto de temperaturas extremas en invierno

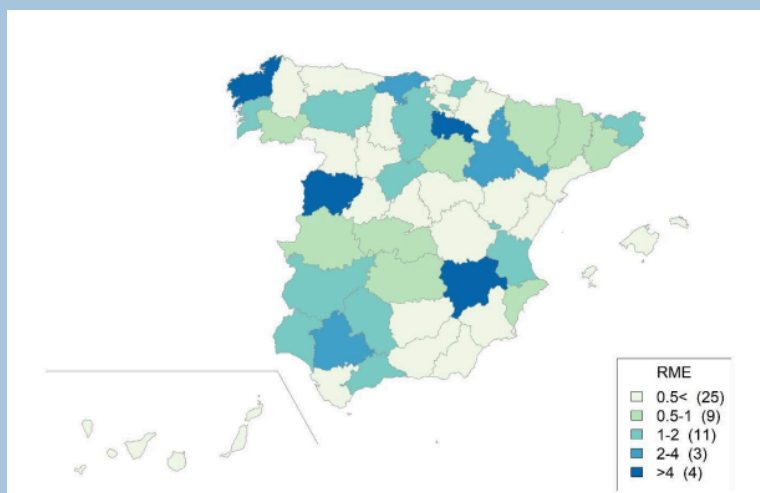
Evolución de las defunciones durante el invierno 2023-24 en España para todos los grupos de edad



**Línea azul:** defunciones estimadas base sin el efecto de temperaturas. **Línea morada:** defunciones atribuibles a los defectos de temperaturas; **línea gris:** defunciones observadas por todas las causas; **banda morada claro:** intervalo de confianza al 99% de las defunciones estimadas base sin el efecto de temperatura. **Banda azul:** periodos con episodios fríos con temperaturas por debajo de las normales.

Razón de mortalidad estandarizada (RME) de las defunciones atribuibles a bajas temperaturas por provincia, Invierno 2023 - 2024

Calculada como razón entre el número de muertes observadas y el número de muertes esperadas, tomando como base las tasas de mortalidad de la población española por edad y sexo.



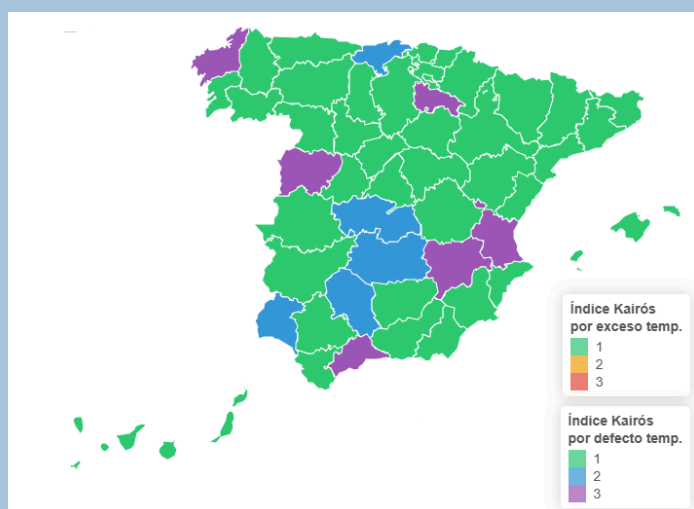
**ALERTA TEMPRANA:**  
Niveles de riesgo de mortalidad  
**ÍNDICE KAIRÓS**



Panel Kairós

<https://cneccovid.isciii.es/kairos>

Índice Kairós. 27 de diciembre 2023



Niveles Kairós de riesgo de mortalidad

CCAA	27-dic	28-dic	29-dic	30-dic	31-dic	01-ene
Andalucía	0% (1)	0% (1)	0% (1)	0% (1)	0% (1)	0% (1)
Aragón	4% (1)	17% (1)	25% (1)	18% (1)	12% (1)	9% (1)
Asturias, Principado de	0% (1)	0% (1)	0% (1)	0% (1)	0% (1)	0% (1)
Balears, Illes	0% (1)	0% (1)	0% (1)	0% (1)	0% (1)	0% (1)
Canarias	0% (1)	0% (1)	0% (1)	0% (1)	0% (1)	0% (1)
Cantabria	29% (1)	44% (2)	37% (1)	30% (1)	25% (1)	3% (1)
Castilla y León	2% (1)	4% (1)	2% (1)	0% (1)	0% (1)	0% (1)
Castilla - La Mancha	0% (1)	2% (1)	3% (1)	1% (1)	1% (1)	55% (2)
Cataluña	0% (1)	0% (1)	0% (1)	0% (1)	0% (1)	0% (1)
Comunitat Valenciana	0% (1)	0% (1)	0% (1)	0% (1)	0% (1)	39% (1)
Extremadura	0% (1)	0% (1)	0% (1)	0% (1)	0% (1)	2% (1)
Galicia	22% (1)	13% (1)	7% (1)	3% (1)	1% (1)	0% (1)
Madrid, Comunidad de	0% (1)	0% (1)	0% (1)	0% (1)	0% (1)	0% (1)
Murcia, Región de	0% (1)	0% (1)	0% (1)	0% (1)	0% (1)	3% (1)
Navarra, Comunidad Foral de	0% (1)	0% (1)	0% (1)	0% (1)	0% (1)	1% (1)
Pais Vasco	0% (1)	0% (1)	0% (1)	0% (1)	0% (1)	0% (1)
Rioja, La	36% (1)	61% (3)	72% (3)	72% (3)	65% (3)	16% (1)
Ceuta	0% (1)	0% (1)	0% (1)	0% (1)	0% (1)	0% (1)
Melilla	0% (1)	0% (1)	0% (1)	0% (1)	0% (1)	0% (1)

Probabilidad de exceso de mortalidad atribuible a temperatura (Índice Kairós). Día en curso y predicciones a 5 días