

# Una aplicación calcula día a día las muertes atribuibles a las olas de calor

---

**MADRID** Efe

---

Una nueva aplicación, disponible en cualquier dispositivo electrónico, permite monitorizar las muertes que se producen en España y que se pueden atribuir a las altas temperaturas, y ya ha cifrado en 2.155 los fallecimientos debido a esa causa durante el pa-

sado verano, por debajo de los 3.012 fallecidos por esta causa el verano del 2022.

Un equipo del Instituto de Diagnóstico Ambiental y Estudios del Agua (IDAEA/CSIC), de la Universitat de València y la Fundación para la Investigación del Clima (FIC) ha desarrollado esta aplicación web que utiliza los datos oficiales del sistema de

Monitorización de la Mortalidad Diaria (MOMO) y de las temperaturas registradas por la Aemet para calcular la mortalidad atribuible al calor moderado, el calor extremo y el calor excesivo de los meses de junio a agosto en España. La aplicación, denominada mortalidad atribuible por calor en España (MACE) está disponible a través del navegador de

cualquier ordenador o dispositivo electrónico. MACE se actualiza diariamente y ofrece datos de mortalidad con respecto a la temperatura de los últimos cinco años. Actualmente, MACE calcula la mortalidad solo durante el verano y a nivel nacional, sin considerar diferencias geográficas o grupos de población vulnerables por edad o género. Los autores ya están trabajando para incorporar estas variables, así como para ampliar la recogida de datos desde mayo a octubre para la próxima versión de la aplicación, estimada para el 2024.●