

NOTICIAS

En los últimos años

Alerta global por aumento del nivel del mar y posibles errores en su medición

En los últimos años, la comunidad científica internacional ha encendido las alarmas ante el sostenido aumento del nivel del mar.

Según registros recientes, en 2023 se alcanzó un máximo histórico a nivel mundial, con un incremento estimado de hasta 27 centímetros. Este fenómeno está directamente vinculado al calentamiento global, producto del aumento de las temperaturas del planeta, lo que acelera el derretimiento de glaciares y la expansión térmica de los océanos.

Sus efectos podrían ser devastadores, ya que se estima que más de 130 millones de personas estarían en riesgo por inundaciones y otros desastres naturales. No obstante, un nuevo elemento ha generado preocupación adicional en la comunidad científica: la posible existencia de fallas en los sistemas actuales de medición. Expertos advierten que muchos de los cálculos se basan en modelos teóricos, lo que podría no reflejar con total precisión la realidad del

fenómeno. De acuerdo a un estudio publicado en la revista Nature, el aumento del nivel del mar representa un alto riesgo para extensas zonas costeras a nivel mundial, incluyendo deltas fluviales y áreas de baja altitud densamente pobladas. El escenario plantea un desafío urgente para la ciencia y las autoridades, tanto en la mejora de los sistemas de medición como en la implementación de estrategias de mitigación frente a una amenaza que ya comienza a hacerse visible.

