

Fecha: 20-07-2025  
 Medio: La Estrella de Chiloé  
 Supl. : La Estrella de Chiloé  
 Tipo: Noticia general  
 Título: Detectan alza de gases de efecto invernadero en el Himalaya

Pág. : 15  
 Cm2: 182,6  
 VPE: \$ 112.658

Tiraje: 2.800  
 Lectoría: 8.400  
 Favorabilidad: ☐ No Definida

# Detectan alza de gases de efecto invernadero en el Himalaya

La India detectó un aumento constante de dióxido de carbono y metano en la región central del Himalaya, que refleja un crecimiento superior al registrado en otras estaciones de referencia global.

Las mediciones fueron realizadas durante cinco años por el Centro Aryabhata de Investigación en Ciencias del Espa-

cio y la Atmósfera (ARIES), instituto autónomo dependiente del gobierno, en una estación de observación atmosférica situada en la cordillera del Himalaya, la más alta del mundo.

Esto arrojó que las concentraciones de dióxido de carbono en la aparentemente prístina zona aumentaron una media de 2,66 partes por millón al

año, y las de metano en 9,53 partes por mil millones anuales.

Aunque los niveles son inferiores a los de áreas urbanas altamente contaminadas, como Nueva Delhi, sí superan los detectados en regiones montañosas remotas.

Entre las causas identificadas por las autoridades figuran la quema de resi-

duos agrícolas, la combustión de biomasa y el transporte de contaminantes desde zonas más pobladas. También se registraron variaciones diarias relacionadas con el ciclo de la vegetación y cambios estacionales ligados a fenómenos como los incendios forestales.

El estudio señala que los factores meteorológicos como la radiación so-



LA CORDILLERA DEL HIMALAYA ES LA MÁS ALTA DEL MUNDO.

lar, la temperatura y la capa límite atmosférica desempeñan un papel tan relevante como las activida-

des humanas en la configuración de estos patrones de contaminación atmosférica. 🌐