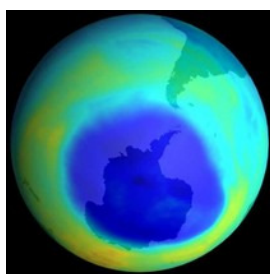


Agencia espacial ecuatoriana alerta de niveles mínimos de la capa de ozono

regresar | imprimir | guardar | enviar

Por: EFE / Quito - 05 de ene de 2010.

La Agencia Espacial Civil Ecuatoriana (EXA) alertó hoy de un "debilitamiento sostenido" de la capa de ozono sobre la franja ecuatorial y de un descenso en su densidad sobre territorio de Ecuador.



La Agencia Espacial Civil Ecuatoriana (EXA) alertó hoy de un "debilitamiento sostenido" de la capa de ozono sobre la franja ecuatorial y de un descenso en su densidad sobre territorio de Ecuador.

[ampliar imagen](#)

La información aportada por EXA forma parte de las conclusiones de un análisis sobre el estado de la capa de ozono durante el 2009, que según la agencia se agravó en los últimos meses del año, especialmente en diciembre.

"Los datos muestran un descenso en la densidad en la capa de ozono que protege al planeta al nivel del Ecuador" y una "excesiva radiación ultravioleta del sol por debajo de 250 unidades Dobson", medida que describe la concentración de ozono.

Además, EXA indicó que en diciembre se registraron radiaciones por debajo de las 225 unidades Dobson, cuando el promedio normal para la zona analizada es de 280 a 300 unidades, recoge un comunicado de la institución.

La Agencia realizó su análisis según datos recopilados por cuatro satélites, además de los proporcionados por la Red de Alerta Reactiva HIPERION, que ha registrado niveles "anormalmente elevados de radiación ultravioleta" en la ciudades ecuatorianas de Guayaquil, Quito, Cuenca y Salinas.

En esos enclaves EXA contabilizó niveles máximos de hasta 16 UVI (Índice Ultra Violeta) en algunos días soleados, lo que, según la agencia, se trata de "niveles muy elevados para la correspondiente época del año".

"Es posible que este fenómeno se deba a que el sol está en su período de mínima potencia, lo que explicaría la baja producción de ozono en la franja ecuatorial", añade el texto oficial.

No obstante, EXA señala que, según datos de la Administración Nacional de Océano y Atmósfera de Estados Unidos, la potencia solar "debería empezar a subir durante este año y con ello, posiblemente, suba la producción de ozono en esta zona del planeta".

Sin embargo, la agencia también alerta de que si la producción de ozono no aumenta, se esperan niveles de radiación ultravioleta superiores a los de 2009, cuando el nivel más alto registrado fue de 23 UVI en la localidad de Playas.

Las cifras registradas en Ecuador son calificadas por los expertos como "preocupantes", ya que la escala UVI de la Organización Mundial de la Salud (OMS) considera "alta" una exposición a seis o siete puntos, "muy alta" entre ocho y diez y "extremadamente alta" por encima de los 11 puntos.

Asimismo, la OMS ha reiterado sus advertencias sobre la incidencia del actual deterioro de la capa de ozono en el aumento de enfermedades relacionadas con radiaciones ultravioletas del sol, sobre todo en los niños.

Comentar esta noticia

Leer más notas del [martes 05 de enero de 2010](#) » [Tecnología](#) | [Guardar en Mi Siglo](#).

ENCUESTA

¿Cree que el 2010 será un mejor año para México en el aspecto económico?

- ☐ Sí, ya pasó lo peor de la crisis económica.
- ☐ Lo dudo, pero ya no nos puede ir peor.
- ☐ No, los incrementos a impuestos nos afectarán más.

[Enviar](#) + [votaciones](#)



[< anterior](#) [Bebeleche abre sus puertas](#) [siguiente >](#)



[< anterior](#) [10 muertos por balacera en Cuenca](#) [siguiente >](#)



[< anterior](#) [Al menos 20 muertos dejan 2 atentados en Irak](#) [siguiente >](#)



[< anterior](#) [La Bienal de arte de Vancouver como antesala a los juegos olímpicos de invierno el próximo año](#) [siguiente >](#)

NotasRelacionadas

- La NASA presenta fotos de los albores del Universo ante reunión astronómica [mar 05]
- Sólo un 10% de los sistemas solares son como el nuestro, según los astrónomos [mar 05]
- Chile conecta tres antenas en observatorio [mar 05]
- Conectan en Chile tres antenas de ALMA, el mayor proyecto astronómico mundial [jun 04]
- Telescopio Kepler descubre cinco planetas [jun 04]

Si Ves Bien, Vives Mejor

Olvidate de los Lentes! Tenemos la Solución a tus Problemas de Vista

Ecuador Clasificados

Anuncie gratis. Ponga sus clasificados ahora.
www.quitolistados.com

Anuncios Google