

Última actualización hace: 1 hora



Imprime esta Noticia



Envía esta noticia



Foto: EFE

Una imagen de satélite facilitada por la Administración Nacional Espacial y Aeronáutica, del 19 de octubre de 2006, de la capa de ozono de la tierra sobre la Antártica. EFE

## La Agencia Espacial de Ecuador alerta de la debilidad de la capa de ozono en la latitud ecuatorial

22/10/2008 19:25 (-6 GTM)

Quito, 22 oct (EFE).- La Agencia Espacial Civil de Ecuador (EXA) advirtió hoy de un debilitamiento en la capa de ozono a la altura de la latitud ecuatorial, lo que supone que la zona, donde se encuentra el país, recibe radiación superior a la tolerable para la salud.

Esa advertencia consta en el "Informe Hiperión", que divulgó hoy la EXA y que recoge "un estudio de campo" sobre el estado de la capa de ozono en la franja ecuatorial del planeta, apoyado por imágenes de diez satélites e instrumentos de medición climática.

Dicho documento advierte de "la existencia de un gran debilitamiento de la capa de ozono sobre latitudes ecuatoriales" y de que, en consecuencia, el territorio ecuatoriano recibe niveles de radiación ultravioleta (UV) muy superiores al máximo establecido como seguro o tolerable para la salud humana".

Por ello, la EXA pidió al Gobierno ecuatoriano declarar una "emergencia nacional climática".

La elaboración del informe se ha logrado gracias a estudios de los científicos ecuatorianos con la colaboración de sistemas y equipos de la Agencia Ambiental Canadiense (ESA), el Instituto Meteorológico de Holanda (KNMI), el Centro Aeroespacial Alemán (DLR), la Agencia Espacial de Estados Unidos (NASA) y dos estaciones climatológicas ubicadas en territorio nacional.

El documento alerta que la radiación detectada en el territorio ecuatoriano supera "los 14 UVI (Índice Ultra Violeta) para Guayaquil y los 24 UVI para Quito", cuando la Organización Mundial de la Salud (OMS) y la Organización Meteorológica Mundial (OMM) han

### Más Noticias...

Fallece en La Habana el diplomático Gustavo Iruegas

Caen bolsas en el mundo; BMV registra baja de 7.01%

Encuentran cuerpos de 3 hombres en Nuevo León; creen eran militares

Anuncia AMLO movilizaciones para mañana por reforma de Pemex

Asegura Marta Sahagún que no buscará cargo de elección en 2009

Dispuesto gobierno a discutir seguro del desempleo: Lozano

China halla fósiles de un pequeño dinosaurio emplumado

México detiene a hermano y sobrinos de capo narco Ismael Zambada

Recuerde retrasar su reloj una hora el próximo sábado

Ligan a hermano de "El Mayo" con bombazo de Chapultepec

Propone Calderón desaparecer a la PFP

Envían por correo cuatro cabezas humanas a policía en Chihuahua

Aumentan a 34,500 los damnificados por desborde de río en Tabasco

Aprueba Senado en lo general Ley de Ingresos 2009

Escaladores dicen encontraron huellas de "hombre de las nieves"

Hoy es Jueves

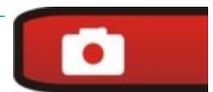


[Weather Forecast | !](#)



¿Tu has tomado baj

- Si
- No
- No me interesa



Semana de l



establecido "que el máximo tolerable para la exposición humana es 11 UVI".

El estudio, efectuado en el último año, asegura que "la potencia de la radiación es tan alta que la capa de nubes normalmente presente en estas regiones no es capaz de atenuarla por debajo de valores tolerables en buena parte de las horas pico del día".

Pese a que las mediciones han sido hechas en territorio ecuatoriano, el informe revela que "Colombia y Perú también están recibiendo niveles extremos de radiación UV", por lo que será enviado a los gobiernos de Bogotá y Lima.

La Agencia Espacial ecuatoriana anunció "que desde hoy entra a funcionar la Red de Alerta Reactiva 'Hiperión'", que es un sistema de "alerta pública" que permite a la ciudadanía conocer cada cinco minutos los niveles de radiación a los que está expuesta.

El sistema también difunde información sobre acciones recomendadas para que los ciudadanos se protejan, "basada en los estándares definidos por la OMS y la OMM". Por ello, la EXA ha pedido "la colaboración de las operadoras de telefonía móvil, para transmitir esta información en tiempo real a los habitantes de las áreas cubiertas" por Hiperión.

La red cubrirá las ciudades de Guayaquil y Quito, lo que supone una población de más de cuatro millones de personas, que están amenazadas por las radiaciones ultravioletas del sol, las cuales pueden producir a medio plazo "cáncer a la piel, diversos tipos de ceguera, debilitamiento del sistema inmunológico y, en consecuencia, susceptibilidad a un gran número de enfermedades".

El documento recomienda a las autoridades fijar horarios de los recreos de clases en las escuelas y colegios para proteger a los niños, debido a su vulnerabilidad, y el uso masivo de cremas de protección solar

Además, afirma que una "mayor potencia de la radiación UV se sitúa en una frecuencia que se sabe es capaz de alterar el ADN (Ácido Desoxirribonucleico) humano y causar mutaciones".

El EXA hizo un llamamiento al Estado ecuatoriano para que "intervenga urgentemente en la protección de la población, debido a que la red 'Hiperión', actualmente, sólo puede proteger a un 28 por ciento" de ella de manera directa.

Vota esta noticia  0  0

Coméntala 

Los comentarios aquí publicados son la opinión de las personas que los publican y no de aguasdigital.com

No se permite publicar comentarios que afecten a la dignidad de las demás personas.

aguasdigital.com se reserva el derecho de eliminar los comentarios que se encuentren fuera de tema.

Comentario:

[Invita presidente cubano a Calderón a visitar la isla en 2009](#)

[Buscan emplear en obras a mexicanos que regresan de EU](#)

[Presentan la más monumental enciclopedia del español en NY](#)

[Afgano condenado a 20 años de cárcel por blasfemo](#)

[Violenta jornada deja 36 personas muertas en el país](#)

[Avanza reforma energética con "sello antiprivatizador"](#)

[Mueren 21 reos durante motín en penal de Reynosa](#)

[Detienen a 16 presuntos narcos; figura sobrino de "El Mayo" Zambada](#)

[Toma Policía Federal control en penal de Reynosa](#)

[EU fomenta migración indocumentada, coinciden México y Cuba](#)

[Aprueban en comisiones quinto dictamen de reforma a Pemex](#)

[Asegura Calderón que no se perderán empleos por tiempos difíciles](#)

[Revelan que consumo de drogas tiene más de 2 mil años](#)

[PRI avasalla a la oposición en Coahuila](#)

[Cae banda de narcos liderada por colombianos](#)



The

No te qui  
Ha-Ash

A labio d  
Iskander

Memorar  
Allison

Inolvidat  
Reik

Tres  
Juanes

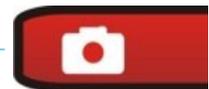
Tiempo d  
Playa Lir

Ya no te j  
Nikki Cl

Give it to  
Madonna

Baby ple  
Allison

Dos palat  
Motel y F



Autoridades n  
uno de los líde:

19:00 hrs Mie 22

18:00 hrs Mie 22

17:00 hrs Mie 22

16:00 hrs Mie 22

15:00 hrs Mie 22

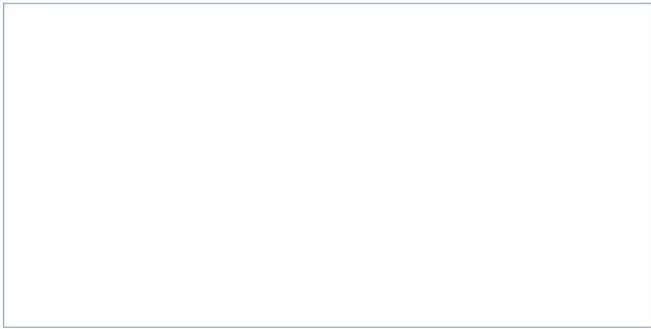
14:00 hrs Mie 22

13:00 hrs Mie 22

12:00 hrs Mie 22

11:00 hrs Mie 22

10:00 hrs Mie 22



Nombre:

Correo Electronico:



Codigo de verificacion:

**SERVIC**



---

<a href="#">Noticias</a>	<a href="#">Principal</a> - <a href="#">Actualidad</a> - <a href="#">Metro</a> - <a href="#">El Marcador</a> - <a href="#">Las Plumas</a> - <a href="#">Tendencias</a> - <a href="#">Mundo Joven</a> - <a href="#">Pardo Gato</a>
<a href="#">Servicios</a>	<a href="#">Callejero</a> - <a href="#">Antronauta</a> - <a href="#">Horoscopos</a> - <a href="#">Pasatiempos</a> - <a href="#">Comunicados de Prensa</a>
<a href="#">aguasdigital</a>	<a href="#">Quienes Somos</a> - <a href="#">Aviso Legal</a> - <a href="#">Contacto</a> - <a href="#">Publicidad</a>

---