



AHORA EN TV
TU MAÑANA
(En Línea)

TV En Línea

Videos

Galerías

Comentarios

NOTICIAS | ENTRETENIMIENTO | GUÍA TV | PROGRAMAS | NOVELAS
Nacionales | Deportes | Internacionales | Actualidad | Economía | Insólito

Panamá, jueves 23 de octubre de 2008

T. min 24°C | T. max 28°C

ACTUALIDAD

Miércoles 22 de octubre de 2008

[Volver](#)

CIENCIA

Ecuador: Informan de peligrosos niveles de radiación solar

Por: Agencia AP

Tamaño del texto



Informe Hiperión prueba que existe un gran debilitamiento de la capa de ozono sobre latitudes ecuatoriales. Foto/AFP.

QUITO (AP). La Agencia Espacial Civil Ecuatoriana difundió el miércoles un estudio para alertar sobre los niveles de radiación solar que recibe Ecuador y que son "muy superiores" a los considerados seguros para la salud humana.

"Nuestra posición geográfica hace que la luz solar pase por menos atmósfera. Aquí la luz cae perpendicularmente y obviamente la radiación también. A medida que un país está más hacia el sur o más

hacia el norte los rayos caen con una inclinación y pasan a través de más atmósfera", explicó a la AP, Ronnie Nader, director de operaciones espaciales de esa agencia espacial no gubernamental.

Las mediciones e investigaciones que recoge el "Informe Hiperión" prueban que existe "un gran debilitamiento de la capa de ozono sobre latitudes ecuatoriales y en consecuencia el territorio ecuatoriano recibe niveles de radiación ultravioleta muy superiores al máximo establecido como seguro o tolerable para la salud humana", indicó un comunicado de la agencia.

Detalló que los niveles de radiación detectados superan los 24 UVI (índice ultravioleta) para Quito y 14 UVI para Guayaquil, la ciudad más grande del país, cuando la Organización Mundial de la Salud y la Organización Meteorológica Mundial han establecido que "el máximo tolerable para la exposición humana es 11 UVI".

El informe menciona que aunque las mediciones se realizaron en Ecuador, las imágenes de satélite "indican que Colombia y Perú también están recibiendo niveles extremos de radiación" ultravioleta.

El estudio, que se desarrolló durante un año, se realizó en base a imágenes de 10 satélites e instrumentos de la Agencia Espacial de Estados Unidos (NASA), la Agencia Ambiental Canadiense (ESA), el Instituto Meteorológico de Holanda (KNMI), el Centro Aeroespacial Alemán (DLR) y 2 estaciones climatológicas de la Agencia Espacial Ecuatoriana ubicadas en territorio nacional.

La exposición solar en esos términos representa un potencial riesgo para la población "a mediano plazo" porque puede producir cáncer de piel, diversos tipos de ceguera y debilitamiento del sistema inmunológico, explicó.

"Se puede decir que es riesgoso vivir en Ecuador pero con información ese riesgo puede atenuarse si la gente sabe cuál es el nivel de radiación y qué precauciones tomar", dijo Nader, astronauta formado en el Centro de Entrenamiento de Cosmonautas Yuri Gagarin, de Rusia.

Explicó que la Agencia puso en marcha una red de alerta a través de internet donde se muestra el nivel de peligrosidad de la radiación y recomendaciones, pero las mediciones son solo de Quito y Guayaquil, que representan el 28% de la población del país de casi 14 millones de habitantes.

La Agencia hizo un llamado al gobierno ecuatoriano para que "intervenga urgentemente en la protección de la población" y recomendó algunos temas para reducir la vulnerabilidad como cambiar horarios de los recreos en las escuelas y colegios, levantar restricciones sobre el uso de películas antisolares en los vehículos y usar bloqueadores con alta protección solar.

"La rutina de vida como la conocíamos terminó y debemos aprender a

Además en ACTUALIDAD:

- » Aumento de alergias infantiles en EU por alimentos
- » Científicos descubren Rayos X en la cinta adhesiva
- » Diminuto dinosaurio modifica conocimiento sobre pájaros

Publicidad



ÁREA DE DENUNCIAS

Envía aquí tus FOTOS y VIDEOS. Nos interesan tus problemas

[ENVIAR](#)

adaptarnos a eso si no queremos sufrir tragedias personales", dijo Nader.

Agregó que el informe ya está en manos del presidente Rafael Correa y de la Fuerza Aérea a la espera de una respuesta.

Herramientas

Imprimir Enviar a un amigo Comentarios BOOKMARK

Publicidad

[Trump Ocean Club, Panama](#)

Live Ahead of the Curve 1-877-89TRUMP (87867)
www.TrumpOceanClub.com

[Hotel Suites - Panama](#)

Convenient location. Free Internet Business & Family.
Park, Gym, Wi-Fi
www.lasvegaspanama.com

[Visitar Panama](#)

¿Va a visitar Panamá? Comparar precios y críticas.
www.TripAdvisor.es

Anuncios Google

Inicio | En Línea | Noticias | Entretenimiento | Archivos | Videos | Guía TV | Producción Nacional | Novelas | Series | Visita nuestros Foros | Contáctenos
[Mapa del Sitio](#) | [Condiciones de uso](#) | [Staff](#) | [Historia de Telemetro](#) | [Bolsa de trabajo](#)



Telemetro es un canal de la Corporación MEDCOM Panamá © Todos los derechos.

Apartado 0827-00116, Panamá Rep. de Panamá. Dirección, Avenida 12 de Octubre, Central Telefónica: (507) 390-6700

Powered by: