

BÚSQUEDA AVANZADA

EDICIONES ANTERIORES

RSS

MAPA DEL SITIO

EDICIÓN IMPRESA

MI CUENTA

Entrevista Política Opinión Judicial Negocios Deportes Quito Ecuador Mundo Sociedad Cultura Interactivo Revistas Edición Digital

SOCIEDAD

Agencia Espacial Ecuatoriana informó de peligrosos niveles de radiación solar

13:35 | La Agencia Espacial Civil Ecuatoriana difundió el miércoles un estudio para alertar sobre los niveles de radiación solar que recibe Ecuador superiores" a los considerados seguros para la salud humana.

OPINE SOBRE LA NOTICIA

TAMAÑO TEXTO: a a a

0 OPINIONES

VOTA



RESULTADO

1 VOTOS

TIEMPO DE LECTURA: 3'27" NO. DE PALABRAS: 518

COMPARTA:

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.

DE ÚLTIMA HORA

- 14:37 CSF aguarda informe para determinar olimpia de Paraguay
- 13:00 Magistrados de la Corte Suprema c sus cargos
- 13:35 Agencia Espacial Ecuatoriana informó de radiación solar
- 13:20 Ecuador apoyará reducir producción de OPEP
- 13:10 Texaco pide a Gobierno que deje de ambiental
- 13:03 Iván Hurtado estará 6 meses lejos de
- 13:00 Venezuela, Cuba y México mal en l
- 12:45 Republicanos gastaron USD 150 00 Sarah Palin
- 12:20 River Plate recibe a Chivas aferrada Sudamericana
- 12:18 Casa Blanca convoca a cumbre fin noviembre

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

SOLO TEXTO

¿LE SIRVIÓ?

ENVIE A UN AMIGO

CORREGIR

OPINE

[Olvídese de los Lentes](#)

Cirugía de Miopía con Excimer Láser No lo dude, es fácil y económico.
VARAS.com

[Censolar](#)

Centro de Estudios de Energia Solar Cursos profesionales a distancia
www.censolar.org

[Problemas con la revisión](#)

Humo por el escape, mucha gasolina Motor desgastado, económico
www.xadoec.com

¿Problemas con la revisión?
Humo por el escape
Motor desgastado
Inyectores obstruidos
¿Mucha gasolina?
Económico

www.xadoec.com Anuncios Google

[Problemas con la revisión](#)
Humo por el escape, mucha gasolina, económico
www.xadoec.com

[Habla Inglés Gratis](#)
Inglés es Gratis y Fácil Online! Aprender Inglés
www.Livemocha.com

[Solar Cell](#)
Inquire China Solar Cell: Expo Manufacturers Now
www.GlobalMarket.com
[multitrabajos.com](#)
El portal de trabajos de Ecuador Corporativas
www.multitrabajos.com

OTRAS NOTICIAS SOBRE SOCIEDAD

[Corporaciones tienen 120 días más de plazo](#)

[Los pulmones de las urbes se tapan](#)

[12 zonas de Cuenca con más afectación](#)

[La sanción para 16 alumnos, en estudio](#)

[En Ambato ayer se retomaron las protestas](#)

['Es la primera vez que me dan insulina gratis'](#)

[La U. Luis Vargas Torres, en problemas](#)

Entrevista Política Opinión Judicial Negocios Deportes Quito Ecuador Mundo Sociedad Cultura Interactivo Revistas Edición Digital



GRUPO EL COMERCIO



Nuestros Productos - Nuestros Socios de Negocios - Contáctenos - Anuncie aquí - Créditos

Derechos reservados © 2008 GRUPO EL COMERCIO C.A.
Prohibida la reproducción total o parcial de este contenido sin autorización de GRUPO EL COMERCIO C.A.