

Secciones

- Deportes
- Economía
- Editorial
- Estatal
- Internacional
- Nacional
- Política
- Sociales

Suplementos

- Bienes Raíces
- Caricatura
- Editorial
- Cocina
- Fama
- Identidad
- Juventudes
- Moda
- Tu Salud
- Turismo

Servicios

- RSS
- Movil
- Trafico en Garitas
- Anuncio Clasificado
- Club del Suscriptor
- Cartelaras
- Mapa Estatal
- Directorio Web
- Enlaces
- Opiniones
- Suscripciones



Informan de peligrosos niveles de radiación solar en Ecuador

SPANQTO102-0913080648

Autor: JEANNETH VALDIVIESO

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

Ultimos Blogs

- Los Migrantes
- Ley De La Juventud
- Vendedores Ambulantes
- Comunicacion Universitaria
- Luchadoras Para Ser
- Tanque Militar.?
- CICOMUDC Primer Congreso Internacional De Comunicación UDC - PROGRAMA COMPLETO
- Una Crítica De La Película : Asesinato Justo
- LA HISTORIA DE UN LIBRO
- La Educación Y El Ser Humano

Si desea evaluar la nota, por favor proporcione su usuario y clave en la parte superior derecha.

Comente esta nota.

Anuncios Google

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

Ofertas de Empleos
Candidatos calificados y ofertas de empleo en el mismo lugar.
Aprovecha
www.monsterlatam.com

Definitive Cumbayá
Depilación Láser Definitiva Atrévete a ser bella para siempre
www.definitive.com.ec

Morningstar Controllers
Líder Mundial de Controladores Solares e Inversores
www.morningstarcorp.co

Registro de usuarios

Nombre de usuario

Contraseña

- Preguntas mas frecuentes
- Olvide mi clave
- Regístrate

Construcción de Liga Av. Internacional- Vía Rápida

Clima

Más Ciudades y Países

Suplementos Especiales

CLICK AQUI

el mexicano
ALFOMBRAS ROJA

Google

buscar

Tipo de Cambio

Venta: **13.90**
Compra: **13.24**

GRUPO FINANCIERO **monex**
Tu Futuro. Nuestro Presente

