oct 23 2008
Editorial
Opinión
Mundo
Colombia
Economía
Justicia
Valle del Cauca
Deportes
Sociales
Vivir
Online
Cali
Deportes
Nuestros Sitios
Calibuenanota
Enlajugada
Autos y Motos
Clubselecta
Paute Aquí
Servicios On line
RSS
Comités Asesores
Arme su País
Desaparecidos
Titularesvia e-mail
Histórico
SuscripciónImpreso
Tarifario Impreso
Página del lector
Clasificados
Todas las secciones
Finca Raiz
Empleos
Vehículos
Ordene Aquí

Portada .PDF

MUNDO

Quito

Alertan de altos niveles de radiación en Ecuador

Octubre 23 de 2008

Agencia AP

La Agencia Espacial Civil Ecuatoriana difundió ayer 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 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 se desarrolló durante un año, co 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 dos 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 Nader.

Invertir en Forex
El mercado forex mueve billones USD Nostros te damos 1500 para arrancar

Lámparas Ultravioleta
Su lámpara UV en menos de 48 horas. Trafos, condensadores, hornos.

NUESTROS USUARIOS OPINAN

Los mensajes listados a continuación corresponden a los lectores.
Elpais.com.co no se hace responsable por el contenido de los mismos.

Opinar
Entrar Chat

OTRAS NOTAS DE SECCION

| Bogotá - Quito
Desmienten violación de la frontera

| Venezuela
Maduro critica declaraciones de Juan M. Santos

| Estados Unidos
Palin les sale cara a los republicanos

| Haití
Cabaret, un pueblo que vive bajo carpas

| Quito
Alertan de altos niveles de radiación en Ecuador

| Resumen internacional

IMPRIMIR

RECOMIENDE ESTE ARTICULO

RECIBA ESTA SECCION POR EMAIL

COMENTE SOBRE ESTE ARTICULO

VER OPINIONES DE ESTA SECCION

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

El País **Copyright © 2005 www.elpais.com.co**

Escríbanos: diario@elpais.com.co | Suscripción Impreso | Aviso legal
Diario El Pais S.A. Cra. 2 No. 24-46 Tel. (572) 8987000 Cali Colombia