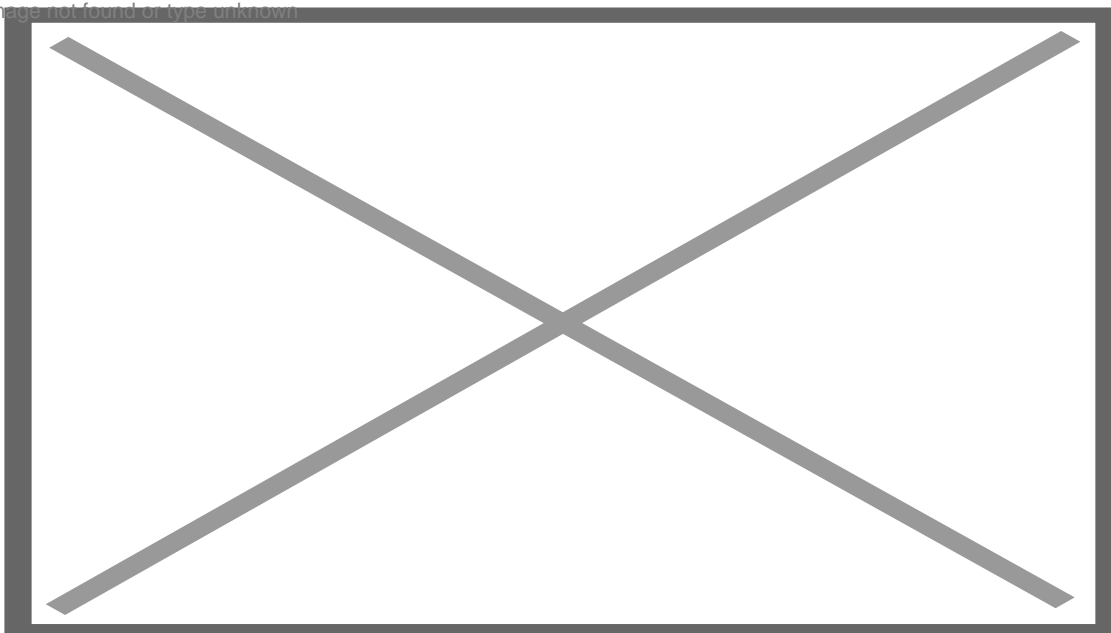


# *Las misteriosas auroras rosas avistadas en los cielos de Noruega*

---

Image not found or type unknown



**Las auroras rosas son extremadamente raras en comparación con las luces verdes más comunes.**

Una tormenta solar especialmente fuerte ha abierto un agujero en el campo magnético de la Tierra esta semana, provocando recientemente en el cielo nocturno de Noruega unas impactantes auroras rosas.

"Estas fueron las auroras rosas más fuertes que he visto en más de una década de dirigir excursiones", dijo Markus Varik, guía del operador turístico de auroras boreales Greenlander, quien compartió las imágenes en la página de Facebook de la empresa.

Según informa Live Science, el fenómeno, visto en los cielos de Tromsø (Noruega) el 3 de noviembre, sucedió debido a la brecha que permitió que las partículas solares altamente energéticas penetraran en la atmósfera más profundamente de lo normal, desencadenando las inusuales luces de colores, que

suelen producirse alrededor de los polos de la Tierra donde el campo magnético es más débil.

### **Aurora de color rosa**



*Una tormenta geomagnética de clase G1 golpeó la Tierra la semana pasada, abriendo un agujero en el campo magnético que permaneció abierto durante seis horas.*

Las auroras suelen ser de color verde porque la mayoría de los vientos solares solo alcanzan altitudes de 100-240 kilómetros, donde hay una mayor concentración de oxígeno, emitiendo esa tonalidad cuando se excitan.

Sin embargo, según Spaceweather.com, durante la reciente tormenta solar, la grieta en la magnetosfera de la Tierra permitió que el viento solar penetrara por debajo de los 100 kilómetros, donde el nitrógeno es el gas más abundante, permitiendo que las auroras aparezcan de color rosa.

Las grietas en el campo magnético de la Tierra son normales, por lo que no hay ningún motivo para temer. De hecho, las grietas pueden permanecer abiertas hasta 14 horas sin que ello imponga un riesgo a quienes habitamos este planeta. (**Fuente:** DW)

---

<https://www.radiohc.cu/index.php/de-interes/miscelanea/304352-las-misteriosas-auroras-rosas-avistadas-en-los-cielos-de-noruega>



**Radio Habana Cuba**