

Alerta por una tormenta geomagnética que causaría problemas en Argentina: cuándo es el momento crítico, según el SMN

15/06/2025



El Servicio Meteorológico Nacional detectó una alteración en el campo magnético terrestre. Lanzó una alerta meteorológica que podría afectar las comunicaciones y la navegación en el sur del país.

Alerta del SMN en el sur por el impacto de una tormenta geomagnética

El Servicio Meteorológico Nacional (SMN) lanzó una alerta oficial tras detectar una tormenta geomagnética que podría provocar complicaciones en el sur de Argentina. La advertencia

se basa en registros obtenidos desde la **Base Antártica Conjunta Orcadas**, una zona clave para el monitoreo del campo magnético terrestre.

Este fenómeno ocurre cuando el **viento solar** interactúa con la **magnetósfera**, generando alteraciones que pueden afectar la tecnología. En este caso, se espera una tormenta de **intensidad moderada**, pero suficiente para provocar **interferencias en comunicaciones, navegación y sistemas satelitales**.



Alerta por una tormenta geomagnética que causaría problemas en Argentina: cuándo es el momento crítico, según el SMN

Qué consecuencias puede generar y cuándo sería el momento crítico

La **alerta rige principalmente para el sur del país**, en especial las zonas cercanas a la Antártida. El **momento crítico** se espera entre la noche del sábado 14 y la madrugada del domingo 15 de junio. Durante ese período podrían registrarse fallas en **GPS, radares, radiofrecuencias** y servicios de posicionamiento.

El SMN recomendó a embarcaciones privadas e industriales que **tomen precauciones**, ya que podrían perder contacto radial

de forma momentánea. En ese caso, deben continuar su trayecto siguiendo la **carta náutica** y evitando cambios de rumbo.

El evento se suma a otros fenómenos similares registrados en el último mes que se darán el **17 de mayo** (una tormenta geomagnética de categoría **G2** moderada) y el **29 de mayo** (un episodio **G3** fuerte), causado por el choque de vientos solares.

Aunque este tipo de tormentas no representa riesgos directos para la salud, sí puede afectar la infraestructura tecnológica. El **SMN continuará informando sobre cualquier cambio** en la situación y recomienda seguir sus canales oficiales para actualizaciones.

Fuente: Radio Mitre