

ACTIVIDAD DEL VOLCÁN GALERAS

El nivel de actividad del volcán se mantiene en: **NIVEL AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA**

Del seguimiento de la actividad del Volcán Galeras, el Servicio Geológico Colombiano, Observatorio Vulcanológico y Sismológico de Pasto (SGC-OVSP), resalta que:

En el transcurso de la semana se destaca un incremento en la sismicidad asociada con movimiento de fluidos. Este incremento inició en horas de la noche del sábado 5 de septiembre registrándose a manera de enjambre (gran número de sismos en poco tiempo). Al momento de la redacción de este boletín el enjambre aún continúa aunque con menor intensidad. La mayor parte de esta sismicidad se localizó en inmediaciones del cráter activo a profundidades menores de 2 km desde la cima de Galeras. Las características de la sismicidad que se viene presentando indican que se trata de la respuesta a la actividad hidrotermal superficial y como tal, no amerita un cambio de nivel de actividad volcánica.

El día 3 de septiembre se registró Dióxido de Azufre en la atmósfera proveniente del cráter activo, con un valor de 275 Toneladas/día, considerado como bajo para el volcán Galeras.

Condiciones favorables de clima en la zona permitieron permitieron la observación de emisiones de gases de color blanco y baja altura.

El SGC-OVSP continua atento a la evolución del fenómeno volcánico e informará sobre los cambios que puedan registrarse.

DIEGO MAURICIO GÓMEZ MARTÍNEZ

Coordinador Grupo de Trabajo
Observatorio Vulcanológico y Sismológico de Pasto
Servicio Geológico Colombiano



Dirección de
Geoamenazas

OBSERVATORIO VULCANOLÓGICO
Y SISMOLÓGICO DE PASTO

INFORMACIÓN

Servicio Geológico Colombiano
Dirección de Geoamenazas
Observatorio Vulcanológico y Sismológico de Pasto
Calle 27 N.º 9 este-21, barrio La Carolina
Teléfonos: +57(2) 7302593, 7320752
Fax: 7325014
pasto@sgc.gov.co, dgomez@sgc.gov.co

