



El futuro
es de todos

Minenergía



Dirección de
Geoamenazas

OBSERVATORIO VULCANOLÓGICO
Y SISMOLÓGICO DE PASTO

**SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO
DIRECCIÓN DE GEOMENAZAS**

OBSERVATORIO VULCANOLÓGICO Y SISMOLÓGICO DE PASTO (SGC-OVSP)

**INFORME MENSUAL DE ACTIVIDADES ENCAMINADAS A LA APROPIACIÓN SOCIAL
DEL CONOCIMIENTO GEOCIENTÍFICO**

MARZO DE 2024

Por:

**DIEGO MAURICIO GOMEZ
LAURA SOFIA DELGADO**

Observatorio Vulcanológico y Sismológico de Pasto (OVSP)

Pasto, Abril de 2024

CONTENIDO

1. INTRODUCCIÓN	1
2. REGISTROS EN LINEA	2
3. INFORMES Y BOLETINES	3
4. PARTICIPACIÓN INSTITUCIONAL EN ACTIVIDADES RELACIONADAS CON EL QUEHACER MISIONAL Y LA ASCG	4
5. ANEXOS	5

TABLAS

Tabla 1: Registros en línea de sismogramas, cámaras web y Helicorders, del mes de Marzo de 2024, de los volcanes del segmento Sur de Colombia	2
Tabla 2: Informes y boletines publicados el mes de Marzo de 2024, de los volcanes del segmento Sur de Colombia	3
Tabla 3: Enlaces en la página web institucional a informes y boletines	3
Tabla 4: Actividades relacionadas con el monitoreo e investigación volcánica durante el mes de Marzo de 2024	4

FOTOGRAFÍAS

Imagen 1: 07_03_2024: Visita Guiada a estudiantes de la Institución Educativa Las Delicias, del Municipio de El Contadero.	5
Imagen 2: 12_03_2024: Reunión con respecto al tema turístico en relación con el Volcán Galeras.	5

1. INTRODUCCIÓN

Los informes de las actividades y estrategias encaminadas a la Apropriación Social del Conocimiento Geocientífico del SGC a través de sus tres Observatorios Vulcanológicos y Sismológicos, están enmarcadas en la estrategia Nacional de Apropriación Social de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación, e incluyen actividades de Intercambio de conocimientos, gestión del conocimiento para la apropiación, participación Ciudadana en Ciencia, Tecnología y la Innovación y Comunicación en Ciencia, Tecnología y Sociedad, entre las cuales se destacan presentación de charlas sobre actividad y amenaza volcánica a diferentes actores de la sociedad; asistencia a reuniones con autoridades, entidades y organizaciones del orden local, regional, nacional e internacional; participación en eventos Técnico-Científicos y atención a grupos con visitas guiadas en los tres OVS. La AS es una actividad de gran relevancia, pues a través de ella, el conocimiento científico cumple un papel social y se convierte en insumo importante en la gestión del riesgo y prevención de desastres volcánicos en el país.

2. REGISTROS EN LINEA

REGISTROS EN LÍNEA DE SISMOGRAMAS, CÁMARAS WEB Y HELICORDERS, DEL MES DE MARZO DE 2024, DE LOS VOLCANES DEL SEGMENTO SUR DE COLOMBIA.										
VOLCÁN	SISMOGRAMA ANALÓGICO REFERENCIA			CAMARAS WEB				HELICORDERS		
	SI	NO	ENLACE	SI	NO	ENLACE	SI	NO	ENLACE	
Azufral		X		X		https://www2.sgc.gov.co/sgc/volcanes/VolcanAzufral/Paginas/Imagenes-en-linea.aspx	X		https://www2.sgc.gov.co/sgc/volcanes/VolcanAzufral/Paginas/registro-en-linea.aspx	
Chiles		X		X		https://www2.sgc.gov.co/sgc/volcanes/VolcanChiles/Paginas/imagenes-en-linea.aspx	X		https://www2.sgc.gov.co/sgc/volcanes/VolcanChiles/Paginas/registros-en-linea.aspx	
Cumbal		X		X		https://www2.sgc.gov.co/sgc/volcanes/VolcanCumbal/Paginas/imagenes-en-linea.aspx	X		https://www2.sgc.gov.co/sgc/volcanes/VolcanCumbal/Paginas/registro-en-linea.aspx	
Doña Juana		X			X		X		https://www.sgc.gov.co/sgc/volcanes/ComplejoVolcanicoDonaJuana/Paginas/registros-en-linea.aspx	
Galeras	X		https://www.sgc.gov.co/sgc/volcanes/VolcanGaleras/Paginas/Registro-linea.aspx	X		https://www2.sgc.gov.co/sgc/volcanes/VolcanGaleras/Paginas/imagenes-en-linea.aspx	X		https://www.sgc.gov.co/sgc/volcanes/VolcanGaleras/Paginas/Registro-linea.aspx	
Las Animas		X			X		X		https://www2.sgc.gov.co/sgc/volcanes/VolcanAnimas/Paginas/registros-en-linea.aspx	

Tabla 1: Registros en línea de sismogramas, cámaras web y Helicorders, del mes de Marzo de 2024, de los volcanes del segmento Sur de Colombia.

3. INFORMES Y BOLETINES

INFORMES Y BOLETINES PUBLICADOS EL MES DE MARZO DE 2024 DE LOS VOLCANES DEL SEGMENTO SUR DE COLOMBIA			
TIPO	NÚMERO	ÁMBITO	FECHA PUBLICACIÓN
Boletín Semanal	1	Chiles	2024-03-05
Boletín Semanal	1	Cumbal	2024-03-05
Boletín Semanal	1	Galeras	2024-03-05
Boletín Semanal	1	Galeras	2024-03-12
Boletín Semanal	1	Cumbal	2024-03-12
Boletín Semanal	1	Chiles	2024-03-12
Boletín Semanal	1	Galeras	2024-03-19
Boletín Semanal	1	Chiles	2024-03-19
Boletín Semanal	1	Cumbal	2024-03-19
Boletín Semanal	1	Chiles	2024-03-26
Boletín Semanal	1	Galeras	2024-03-26
Boletín Semanal	1	Cumbal	2024-03-26
TOTAL INFORMES:	12		

Tabla 2: Informes y boletines de los volcanes del segmento Sur de Colombia, publicados en Marzo de 2024.

ENLACES EN LA PÁGINA WEB INSTITUCIONAL A INFORMES Y BOLETINES	
Tipo	Enlace
Informes Técnicos Mensuales	https://www.sgc.gov.co/Publicaciones/Informes%20tcnicos/Forms/AllItems.aspx
Boletines Mensuales	https://www.sgc.gov.co/Noticias/Paginas/Boletines-mensuales.aspx
Boletines Semanales	https://www.sgc.gov.co/Noticias/Paginas/Boletines-semanales.aspx
Informes ASGC	https://www.sgc.gov.co/Publicaciones/Informes%20socializacion/Forms/AllItems.aspx

Tabla 3: Enlaces en la página web institucional a informes y boletines.

4. PARTICIPACIÓN INSTITUCIONAL EN ACTIVIDADES RELACIONADAS CON EL QUEHACER MISIONAL Y LA ASCG

FECHA	CONVOCA	DESCRIPCIÓN	LUGAR	PARTICIPANTES
2024-03-07	SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO (SGC)	Visita Guiada a estudiantes de la Institución Educativa Las Delicias, del Municipio de El Contadero. Áreas temáticas aplicadas: Conceptos sobre GRD, amenaza sísmica y volcánica, monitoreo volcánico; visita Estación de monitoreo VIVI y visita a la sala de monitoreo volcánico.	SGC-OVSPA	34
2024-03-12	PARQUE NATURALES NACIONALES DE COLOMBIA (PNNC)	Reunión con respecto al tema turístico en relación con el Volcán Galeras.	Hotel V1501	12
2024-03-15	SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO (SGC)	Socialización Bienales Nacionales de Niños, Niñas y Jóvenes que viven en zonas de riesgo volcánico.	Auditorio SGC-OVSPA	33
2024-03-22	ASOCIACIÓN LATINOAMERICANA DE SISMOLOGÍA VOCANICA - LAVAS	Reunión de los miembros del Consejo Directivo de LAVAS con el fin de adelantar la elección de la nueva junta directiva, presentación de plan de trabajo del nuevo presidente y entrega de informe de tesorería. Planes generales de la Asociación para el corto y mediano plazo.	Reunión Virtual	9

Tabla 4: Actividades relacionadas con la gestión en torno al monitoreo e investigación volcánica en Marzo de 2024.

5. ANEXOS



Imagen 1: 07_03_2024: Visita Guiada a estudiantes de la Institución Educativa Las Delicias, del Municipio de El Contadero.



Imagen 2: 12_03_2024: Reunión con respecto al tema turístico en relación con el Volcán Galeras.