



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 2023

Por:

**DIEGO MAURICIO GOMEZ
LAURA SOFIA DELGADO**

Observatorio Vulcanológico y Sismológico de Pasto (OVSP)

Pasto, Abril de 2023

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	6

TABLAS

Tabla 1: Registros en línea de sismogramas, cámaras web y Helicorders, del mes de Marzo de 2023, de los volcanes del segmento Sur de Colombia	2
Tabla 2: Informes y boletines publicados el mes de Marzo de 2023, 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 2023	4

FOTOGRAFÍAS

Imagen 1: Visita guiada Fundación Grupo Social_06_marzo_2023	6
Imagen 2: Visita guiada SENA_16_marzo_2023	6

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 2023, 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 2023, de los volcanes del segmento Sur de Colombia.

3. INFORMES Y BOLETINES

INFORMES Y BOLETINES PUBLICADOS EL MES DE MARZO DE 2023 DE LOS VOLCANES DEL SEGMENTO SUR DE COLOMBIA			
TIPO	NÚMERO	ÁMBITO	FECHA PUBLICACIÓN
Boletín Semanal	1	Galeras	2023-03-07
Boletín Semanal	1	Chiles	2023-03-07
Boletín Semanal	1	Cumbal	2023-03-07
Boletín Semanal	1	Cumbal	2023-03-14
Boletín Semanal	1	Chiles	2023-03-14
Boletín Semanal	1	Galeras	2023-03-14
Boletín Semanal	1	Chiles	2023-03-21
Boletín Semanal	1	Galeras	2023-03-21
Boletín Semanal	1	Cumbal	2023-03-21
Boletín Semanal	1	Cumbal	2023-03-28
Boletín Semanal	1	Galeras	2023-03-28
Boletín Semanal	1	Chiles	2023-03-28
TOTAL INFORMES:	12		

Tabla 2: Informes y boletines de los volcanes del segmento Sur de Colombia, publicados en Marzo de 2023.

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
2023-03-06	FUNDACIÓN GRUPO SACIAL	Visita Guiada Fundación Grupo Social del Municipio de Yacuanquer, para tratar temas generales de amenazas geológicas y gestión del riesgo de desastres..	Auditorio OVSPA	15
2023-03-07	CAV - COV	Reunión virtual de la Comisión de Cities and Volcanes (CaV) para presentación de miembros, incluyendo nuevo delegado por parte del SGC..	Reunión Virtual	8
2023-03-15	UNIVERSIDAD COOPERATIVA	Visita Guiada estudiantes Ingeniería Industrial U. Cooperativa en temas generales de gestión del riesgo de desastres, amenazas geológicas, monitoreo volcánico.	Auditorio OVSPA	22
2023-03-16	SENA	Visita Guiada, aprendices SENA Regional Nariño (diferentes programas: comercio, monitoreo ambiental, ganadería, agrícola) Visita Guiada estudiantes Ingeniería Industrial U. Cooperativa en temas generales de gestión del riesgo de desastres, amenazas geológicas, monitoreo volcánico.	SGC- OVSPA	101
2023-03-24	BRIGADISTAS VOLUNTARIOS - ASOBEECOL	Visita Guiada Brigadista, en temas generales de gestión del riesgo de desastres, amenazas geológicas, monitoreo volcánico.	SGC- OVSPA	30
2023-03-27	DAGRD PASTO	Reunión presencial, actualización Plan Municipal para la Gestión del Riesgo de Desastres del Municipio de Pasto - aportes desde el SGC-OVSPA.	Centro de Operaciones de Emergencia	5
2023-03-28	LAVAS	Reunión del equipo directivo de la Asociación Latinoamericana de Sismólogos Volcánicos (LAVAS) para revisión de nuevas solicitudes de ingreso, agenda a corto plazo de temas.	Reunión Virtual	5
2023-03-29	UNGRD	Socialización de concepto técnico del SGC en relación con los estudios de riesgo del Volcán Galeras.	Reunión virtual	34

2023-03-30	DAGR	Reunión ponente en el encuentro Departamental de Coordinadores Municipales de Gestión de Riesgo de Desastre de Nariño - aportes desde el SGC-OVSPA.	Centro de Convenciones Comfamiliar Chachagui	20
2023-03-31	UNIVERSIDAD DE CALDAS	Sustentación de tesis de pregrado el Programa de Geología: Estratigrafía y Geocronología de los depósitos de CDP's en el río Barranco del Complejo Volcánico Galeras.	Reunión Virtual	40

Tabla 4: Actividades relacionadas con la gestión en torno al monitoreo e investigación volcánica en Marzo de 2023.



5. ANEXOS



Imagen 1: Visita guiada Fundación Grupo Social_06_marzo_2023



Imagen 2: Visita guiada SENA_16_marzo_2023

