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

ENERO DE 2024

Por:

DIEGO MAURICIO GOMEZ
LAURA SOFIA DELGADO

Observatorio Vulcanológico y Sismológico de Pasto (OVSP)

Pasto, Febrero de 2024

SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO

El futuro es de todos | Minenergía

Dirección de Geoamenazas

OBSERVATORIO VULCANOLÓGICO Y SISMOLÓGICO DE PASTO

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 Enero de 2024, de los volcanes del segmento Sur de Colombia 2

Tabla 2: Informes y boletines publicados el mes de Enero 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 Enero de 2024 4

FOTOGRAFÍAS

Imagen 1: 31_01_2024: Ponencia amenaza sísmica y volcánica en el Departamento de Nariño. 5

1. INTRODUCCIÓN

Los informes de las actividades y estrategias encaminadas a la Apropiación Social del Conocimiento Geocientifico del SGC a través de sus tres Observatorios Vulcanológicos y Sismológicos, están enmarcadas en la estrategia Nacional de Apropiación 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 ENERO 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://www.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 Enero de 2024, de los volcanes del segmento Sur de Colombia.

3. INFORMES Y BOLETINES

INFORMES Y BOLETINES PUBLICADOS EL MES DE ENERO DE 2024 DE LOS VOLCANES DEL SEGMENTO SUR DE COLOMBIA			
TIPO	**NÚMERO**	**ÁMBITO**	**FECHA PUBLICACIÓN**
Boletín Semanal	1	Galeras	2024-01-02
Boletín Semanal	1	Chiles	2024-01-02
Boletín Semanal	1	Cumbal	2024-01-02
Boletín Semanal	1	Chiles	2024-01-09
Boletín Semanal	1	Cumbal	2024-01-09
Boletín Semanal	1	Galeras	2024-01-09
Boletín Semanal	1	Galeras	2024-01-16
Boletín Semanal	1	Chiles	2024-01-16
Boletín Semanal	1	Cumbal	2024-01-16
Boletín Semanal	1	Galeras	2024-01-23
Boletín Semanal	1	Chiles	2024-01-23
Boletín Semanal	1	Cumbal	2024-01-23
Boletín Semanal	1	Galeras	2024-01-30
Boletín Semanal	1	Chiles	2024-01-30
Boletín Semanal	1	Cumbal	2024-01-30
TOTAL INFORMES:	15		

Tabla 2: Informes y boletines de los volcanes del segmento Sur de Colombia, publicados en Enero 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
2024-01-13	SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO (SGC)	Visita guiada para visitantes sobre historia del monitoreo volcánico al volcán Galeras y OVSPA.	Sala de Monitoreo OVSPA	3
2024-01-30	JUZGADO PROMISCUO MUNICIPAL DE LA FLORIDA	Audiencia pública de seguimiento a la sentencia T-269 expedida por la Corte Constitucional de Colombia.	Auditorio Cooperativa Financiera Nacional	41
2024-01-31	GOBERNACIÓN DE NARIÑO	Ponencia amenaza sísmica y volcánica en el Departamento de Nariño para coordinadores de gestión del riesgo..	Hotel Morasurco	73

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

5. ANEXOS

Imagen 1: 31_01_2024: Ponencia amenaza sísmica y volcánica en el Departamento de Nariño.