

**SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO
DIRECCIÓN DE GEOMENAZAS**

OBSERVATORIO VULCANOLÓGICO Y SISMOLÓGICO DE POPAYÁN (SGC-OVSPo)

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

MARZO DE 2023

Por:

**ADRIANA AGUDELO RESTREPO
ANDRES NARVAEZ**

Observatorio Vulcanológico y Sismológico de Popayán (OVSPo)

Popayán, Abril de 2023

CONTENIDO

1. INTRODUCCIÓN	1
2. REGISTROS EN LINEA	2
3. INFORMES Y BOLETINES	4
4. PARTICIPACIÓN INSTITUCIONAL EN ACTIVIDADES RELACIONADAS CON EL QUEHACER MISIONAL Y LA ASCG	6
5. ANEXOS	8

TABLAS

Tabla 1:	Registros en línea de sismogramas, cámaras web y Helicorders, del mes de Marzo de 2023, de los volcanes del segmento Central de Colombia	2
Tabla 2:	Informes y boletines publicados el mes de Marzo de 2023, de los volcanes del segmento Central de Colombia	4
Tabla 3:	Enlaces en la página web institucional a informes y boletines	4
Tabla 4:	Actividades relacionadas con el monitoreo e investigación volcánica durante el mes de Marzo de 2023	6

FOTOGRAFÍAS

Imagen 1:	Foro permanente Realidades del Suroccidente Colombiano. Rosas: Del análisis del riesgo a la realidad social	8
Imagen 2:	Visita de estudiantes aprendices del Programa seguridad y Salud en el trabajo del Sena Cauca	8

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 CENTRAL DE COLOMBIA.									
VOLCÁN	SISMOGRAMA ANALÓGICO REFERENCIA			CAMARAS WEB			HELICORDERS		
	SI	NO	ENLACE	SI	NO	ENLACE	SI	NO	ENLACE
Nevado del Huila	X		http://amenazas.sgc.gov.co/webcam/popayan/web/sismogramas/caloto.html	X		http://amenazas.sgc.gov.co/webcam/popayan/Tafxnu/imagen_web.jpg http://amenazas.sgc.gov.co/webcam/popayan/Maravillas/imagen_web.jpg http://amenazas.sgc.gov.co/webcam/popayan/Palma/imagen_web.jpg http://amenazas.sgc.gov.co/webcam/popayan/Caloto/imagen_web.jpg	X		http://amenazas.sgc.gov.co/webcam/popayan/web/helicorders/heli/huila/5min/welcome.html http://amenazas.sgc.gov.co/webcam/popayan/web/helicorders/heli/huila/15min/welcome.html
Puracé	X		http://amenazas.sgc.gov.co/webcam/popayan/web/sismogramas/aguablanca.html	X		http://amenazas.sgc.gov.co/webcam/popayan/Purace/imagen_web.jpg http://amenazas.sgc.gov.co/webcam/popayan/Sombrero/imagen_web.jpg	X		http://amenazas.sgc.gov.co/webcam/popayan/web/helicorders/heli/purace/5min/welcome.html http://amenazas.sgc.gov.co/webcam/popayan/web/helicorders/heli/purace/15min/welcome.html
Sotará	X		http://amenazas.sgc.gov.co/webcam/popayan/web/sismogramas/sotara.html	X		http://amenazas.sgc.gov.co/webcam/popayan/CerroCres/imagen_web.jpg	X		http://amenazas.sgc.gov.co/webcam/popayan/web/helicorders/heli/sotara/15min/welcome.html http://amenazas.sgc.gov.co/webcam/popayan/web/helicorders/heli/sotara/5min/welcome.html

Tabla 1: Registros en línea de sismogramas, cámaras web y Helicorders, del mes de Marzo de 2023, de los volcanes del segmento Central de Colombia.

3. INFORMES Y BOLETINES

INFORMES Y BOLETINES PUBLICADOS EL MES DE MARZO DE 2023 DE LOS VOLCANES DEL SEGMENTO CENTRAL DE COLOMBIA			
TIPO	NÚMERO	ÁMBITO	FECHA PUBLICACIÓN
Boletín Semanal	1	Sotará	2023-03-07
Boletín Semanal	1	Nevado del Huila	2023-03-07
Boletín Semanal	1	Puracé	2023-03-07
Boletín Semanal	1	Puracé	2023-03-14
Boletín Semanal	1	Nevado del Huila	2023-03-14
Boletín Semanal	1	Sotará	2023-03-14
Boletín Semanal	1	Nevado del Huila	2023-03-21
Boletín Semanal	1	Puracé	2023-03-21
Boletín Semanal	1	Sotará	2023-03-21
Boletín Semanal	1	Nevado del Huila	2023-03-28
Boletín Semanal	1	Sotará	2023-03-28
Boletín Semanal	1	Puracé	2023-03-28
Boletín Mensual	1	Segmento Central	2023-04-07
TOTAL INFORMES:	13		

Tabla 2: Informes y boletines de los volcanes del segmento Central 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
2023-03-01	OAGRD	Participación institucional del Puesto de mando Unificado por deslizamiento en Rosas Cauca	Presencial	45
2023-03-07	OVSPo	Participación en reunión técnica semanal para evaluar la actividad de los volcanes del segmento central de Colombia, con grupo responsable del monitoreo en el OVSPo	Virtual	22
2023-03-09	UNICAUCA	Participación Institucional del Foro permanente Realidades del Suroccidente Colombiano. Rosas: Del análisis del riesgo a la realidad social	Presencial	100
2023-03-10	SGC	Reunión de visita al OVSPo y presentación del nuevo director y secretaria general del SGC	Presencial	33
2023-03-14	OVSPo	Participación en reunión técnica semanal para evaluar la actividad de los volcanes del segmento central de Colombia, con grupo responsable del monitoreo en el OVSPo	Virtual	20
2023-03-21	OVSPo	Participación en reunión técnica semanal para evaluar la actividad de los volcanes del segmento central de Colombia, con grupo responsable del monitoreo en el OVSPo	Virtual	24
2023-03-22	CRC	Reunion interinstitucional para la planificacion y fortalecimiento de la red de flujos de lodo en la cuenca del Rio Páez	Presencial	14
2023-03-22	SGC	Participacion de reunion general con el director de geoamenazas del SGC	Presencial	133

2023-03-23	OEA	Participación del webinar panel de discusión sobre el tema Buenas prácticas en la incorporación de la GRD en la etnoeducación y programas curriculares.	Virtual	45
2023-03-24	SGC	Participación de la reunion de encuentro del Grupo Socioambiental para el reconocimiento de experiencias de ASCG en el OVSPopayán	Virtual	5
2023-03-28	OVSPo	Participación en reunión técnica semanal para evaluar la actividad de los volcanes del segmento central de Colombia, con grupo responsable del monitoreo en el OVSPo	Virtual	23
2023-03-29	CNK	Reunion interinstitucional para la planeacion de plan de trabajo de ASC	Presencial	5
2023-03-30	SENA	Visita y orientacion de charlas en geoamenazas y Gestion del Riesgo a estudiantes aprendices del Programa seguridad y Salud en el trabajo del Sena Cauca	Presencial	33
2023-03-31	SGC	Participacion de la reunión con el Director Técnico de Geoamenazas y los OVS para la socialización del cambio de nivel de actividad en le volcán Nevado del Ruiz	Virtual	22

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

GLOSARIO

UNICAUCA: Universidad del Cauca.

SGC: Servicio Geológico Colombiano.

CRC: Corporación Regional Autónoma del Cauca.

OVSPo: Observatorio Vulcanológico y Sismológico de Popayán.

OAGRd: Oficina Asesora Gestión del Riesgo de Popayán.

CNK: Corporación Nasa Kiwe.

SENA: Sena.

OEA: Organización de Estados Americanos.

5. ANEXOS



Imagen 1: Foro permanente Realidades del Suroccidente Colombiano. Rosas: Del análisis del riesgo a la realidad social



Imagen 2: Visita de estudiantes aprendices del Programa seguridad y Salud en el trabajo del Sena Cauca