

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0556

Fecha y Hora de actualización: miércoles, 05 de octubre de 2022 - 10:00:46 / Página 1 de 14

Periodo de Monitoreo:

Desde: 21h00 04/10/2022







Hasta: 09h00 05/10/2022

1. Monitoreo de amenazas naturales y antrópicas

- Amenaza en desarrollo, posible desencadenamiento de eventos peligrosos.
- Amenaza en incremento y probable materialización inminente.
- Amenaza dentro de los parámetros normales.



PELIGRO VOLCÁNICO

Ubicación		Nivel de alerta declarada	Situación actual	Valoración actual
	Volcán Reventador, Napo	NARANJA	07:44 IGEPN informa emisión de ceniza, con una altura de la nube volcánica mayor a 1000 metros sobre el nivel del cráter con dirección Oeste.	●
	Volcán Chiles-Cerro Negro, Carchi	AMARILLA	06:00 Mediante cámaras ECU 911 se visualiza el volcán parcialmente nublado.	●
	Volcán Cotopaxi	SIN ALERTA	06:30 Según reporte de los vigías en los sectores aledaños al volcán Cotopaxi, al momento se visualiza al volcán con una pequeña emanación de vapor de agua a nivel del cráter.	●
	Volcán Tungurahua	SIN ALERTA	06:00 Mediante cámaras ECU 911 se visualiza el volcán nublado, sin novedad.	●
	Volcán Sierra Negra, Galápagos	AMARILLA	07:00 No se tiene reporte de actividad volcánica	●
	Volcán Sangay, Morona Santiago	AMARILLA	02:26 IGEPN informa emisión de gases y ceniza, observada en satélite y reportada por la VAAC, con una altura de la nube volcánica igual a 1470 metros sobre el nivel del cráter con dirección Oeste	●



PELIGRO POR INCREMENTO DE CAUDALES DE RÍOS

00 ríos desbordados				
Provincia	Cantón	Parroquia	Sector	Nombre del río
--	--	--	--	--
00 ríos con tendencia a aumentar de nivel				
Provincia	Cantón	Parroquia	Sector	Nombre del río
--	--	--	--	--



PELIGRO POR PRESENCIA DE INCENDIOS FORESTALES

01 incendio activo				
Provincia	Cantón	Parroquia	Sector	Afectación (Ha)
Guayas	Guayaquil	Pascuales	Ciudadela Vila Bonita entrando por la Pilsener	---

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0556

Fecha y Hora de actualización: miércoles, 05 de octubre de 2022 - 10:00:46 / Página 2 de 14

00 incendios controlados				
Provincia	Cantón	Parroquia	Sector	Afectación (Ha)
--	--	--	--	--

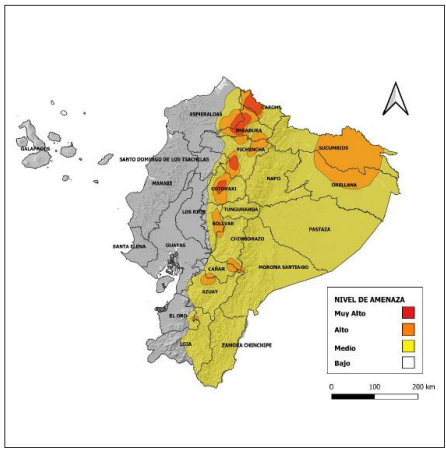


PELIGRO POR APERTURA Y/O COLAPSO DE PRESAS Y REPRESAS

Recurso	Cota mínima	Cota Actual	Cota máxima	Hora de corte	Valoración
Molino, Azuay	1970.00	---	1990.50	---	---
Mazar, Azuay	2138.05	---	2153.45	---	---
Daule Peripa, Guayas	70.00	80.65	85.00	06:40	●
Central Baba, Los Ríos	114.00	115.18	117.00	06:40	●
La Esperanza, Manabí	53.40	61.98	66.00	09:20	●
Poza Honda, Manabí	91.50	106.24	106.50	09:20	●
Multipropósito Chone, Manabí	48.00	60.79	68.50	09:20	●
Agoyán, Tungurahua	1645.00	1650.83	1651.00	09:00	●
Pucará-Pisayambo, Tungurahua	3541.00	3562.77	3565.00	09:00	●



SITUACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA



NIVEL DE AMENAZA
Muy Alto (Red)
Alto (Orange)
Medio (Yellow)
Bajo (White)

BOLETÍN METEOROLÓGICO NRO. 037

ADVERTENCIA LLUVIA Y TORMENTA
NIVEL AMENAZA METEOROLÓGICA: MEDIO – ALTO – MUY ALTO
Vigencia: desde 13H00 del 4 de octubre hasta las 22H00 del 7 de octubre de 2022

SITUACIÓN: Probables lluvias y tormentas se esperan en las regiones Amazónica e Interandina.

- Región interandina:** Desde el 4 hasta el 7 de octubre, se esperan lluvias moderadas a puntual muy fuertes acompañadas de tormentas dispersas y ráfagas de viento. También es probable la caída de granizo aislado.
- Región Amazónica:** La mayor probabilidad e intensidad de lluvias, tormentas y ráfagas viento se esperan hacia el norte de la región desde el 7 de octubre. No se descartan eventos puntuales de mayor intensidad.

FUENTE: INAMHI



PELIGRO SÍSMICO

Fecha - Hora Local	Magnitud	Profundidad	Cercano a	Sentido por la población
03:26:18	6.3	10 Km	13 km al O de Sullana, Sullana - Piura	Sí

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0556

Fecha y Hora de actualización: miércoles, 05 de octubre de 2022 - 10:00:46 / Página 3 de 14

1. Monitoreo de eventos peligrosos (emergencias y desastres)

ZONA 1



Vendaval

Localización:	Sucumbíos/Nueva Loja/General Farfán/recinto Puerto Nuevo.
Antecedentes:	El 01/10/2022, Por causa de un vendaval, se produjo la afectación de 11 viviendas de construcción de madera y zinc de las que se desprendió el techo. El evento se encuentra en etapa de evaluación.
Situación actual:	El evento se encuentra en etapa de evaluación.
Afectaciones:	11 viviendas afectadas 11 familias, 38 personas afectadas
Acciones de respuesta:	UGR del GAD cantonal Lago Agrio se encuentra realizando el Levantamiento de Información (EVIN)
Fuentes de información:	SNGRE Cz1 Unidad de Monitoreo Sucumbíos/GAD Cantonal Lago Agrio.



Vendaval

Localización:	Sucumbíos/Gonzalo Pizarro/Gonzalo Pizarro/Panduyacu, Dashino, Unión Independiente, San Pablo, San Jorge y Wayra Jorge
Antecedentes:	El 01/10/2022, Debido a vientos fuertes, se reportaron afectaciones a 7 sectores del Cantón Gonzalo Pizarro.
Situación actual:	El evento se encuentra en evaluación.
Afectaciones:	--
Acciones de respuesta:	UGR del GAD cantonal Gonzalo Pizarro se encuentra realizando el Levantamiento de Información (EVIN)
Fuentes de información:	SNGRE CZ1 Unidad de Monitoreo Sucumbíos/GAD Cantonal Gonzalo Pizarro



Sismo

Localización:	Carchi/Tulcán, San Pedro de Huaca, Montúfar, Espejo, Bolívar, Mira, Potrerillos - Chalpatán.
Antecedentes:	El 25/07/2022 producto de la actividad volcánica se registró un sismo de magnitud 5.2, con epicentro a 17.8 km de Tulcán, con una profundidad de 2 km. Se declararon en emergencia los cantones de Montúfar, Espejo y San Pedro de Huaca. El COE Provincial se mantiene activo coordinando acciones en atención a la emergencia.
Situación actual:	Continúan las evaluaciones y entrega de asistencia humanitaria.
Afectaciones:	- 9 Heridos - 2270 personas afectadas - 685 personas damnificadas - 677 familias afectadas - 229 familias damnificadas - 26 bienes públicos afectados - 34 unidades Educativas afectadas - 4 bienes privados afectados - 7 unidades de Salud afectadas
Acciones de respuesta:	- SNGRE realizó el levantamiento y sistematización de las fichas de damnificados para remitir listados para validación por parte del MIES. - El SNGRE con el apoyo de FFAA, PN, CB, VPC, MDG, GAD Cantonal Montúfar y Espejo y GADs Parroquiales continúa con la entrega de asistencia humanitaria. - Los GAD Cantonales con el apoyo del SNGRE; realizan evaluaciones EVIN pendientes. - El MIDUVI y GAD Cantonales según requerimiento realizan evaluaciones de viviendas afectadas.

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0556

Fecha y Hora de actualización: miércoles, 05 de octubre de 2022 - 10:00:46 / Página 4 de 14

Fuentes de información:

- Al momento se mantiene activos 2 albergues temporales, Casa Comunal parroquia La Libertad - San Isidro con un total de 3 familias (11 personas) y Biblioteca Municipal Mesías Arcos parroquia Piöter con un total de 1 familia (4 personas).
SNGRE CZ1, SNGRE Unidad de Monitoreo Imbabura - Carchi/MSP/MINEDUC/MIES/MIDUVI/SIS ECU 911/GAD Provincial/GAD Cantonal UGR/Cuerpo de Bomberos.



Deslizamiento

Localización:

Imbabura/Pimampiro/Pimampiro/San José de Aloburo.

Antecedentes:

De acuerdo al informe del SNGRE del 26/11/2021, indica que el evento se suscitó en la vertiente heterogénea, se desencadenaron movimientos en masa a causa de filtraciones de agua y presencia de fuertes lluvias. Mediante resolución administrativa No. GADMSP-A-2021 -077-R, el Sr. Alcalde resuelve declarar la situación de emergencia en el cantón Pimampiro, en virtud de la resolución y recomendaciones emitidos por el Comité de Operaciones de Emergencia del cantón.

Situación actual:

La CZ1 del SNGRE emite el Informe de la Estimación de Riesgo Aceptable N°. SNGRE-IASR-01-2022-0033 para el proyecto "Casa para todos", una vez revisado el informe la Subsecretaría de Uso, Gestión de Suelo y Catastros del MIDUVI concluye que el predio denominado "Montserrat 3 - Pimampiro" con código Nro. 1130 ha sido aprobado y se procede a solicitar la siguiente información al GAD Cantonal (estudios de suelos, factibilidad de servicios, subdivisión y entrega a los beneficiarios, con escritura individual y obras de mejoramiento del suelo).

Afectaciones:

- 41 familias afectadas (113 personas),
- 12 familias damnificadas (35 personas),
- 38 familias evacuadas (116 personas evacuadas: 10 en la escuela del Tejar, 8 en la Unidad Educativa Pimampiro y 26 en familias acogientes),
- 12 viviendas destruidas,
- 6 viviendas afectadas,
- 6 invernaderos destruidos de tomate riñón y pepinillo,
- 5 reservorios colapsados,
- 50 hectáreas de cultivos de ciclo corto, de aguacates, mandarinas, duraznos y pastizales; (12,43 ha de cultivos destruidos y 37,57 ha de pastos afectadas);
- 530 metros de los canales de riego secundarios están colapsados,
- 800 metros del tendido de la red eléctrica, 3 postes colapsados y 1 transformador colapsado,
- 150 metros destruidos de la red de distribución de agua de consumo humano,
- 150 metros de la red de alcantarillado destruidos,
- 150 metros de la red de telecomunicaciones colapsado.

Acciones de respuesta:

SNGRE CZ1 emitió el Informe de Determinación del Riesgo Aceptable del predio N° 1130 propuesto por el GAD Cantonal para la construcción del Proyecto de Vivienda Social.

Fuentes de información:

MIES validó la información y se entregó el Bono de Contingencia a 4 familias.
SNGRE CZ1 Unidad de Monitoreo Imbabura - Carchi/Yachay/MAG/MIDUVI/GAD Provincial/GAD Cantonal/UGR/SNGRE - UPREA -UAR

ZONA 2

Vendaval

Localización:

Orellana/Francisco de Orellana/ San José de Guayusa/ CECIB 27 de Febrero

Antecedentes:

El 02/10/2022, a causa de los fuertes vientos suscitadas en el sector, se registró el desprendimiento de techo de un aula y del espacio que es utilizado

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0556

Fecha y Hora de actualización: miércoles, 05 de octubre de 2022 - 10:00:46 / Página 5 de 14



Situación actual:	como vivienda del maestro. La docente realizó la adecuación en la casa comunal con la finalidad de desarrollar las actividades educativas.
Afectaciones:	El establecimiento educativo se encuentra funcionando
Acciones de respuesta:	-1 Bien público afectado
Fuentes de información:	Analista Distrital de Infraestructura MINEDUC realizó el informe de necesidad y presupuesto para el CECIB 27 de Febrero.
	SNGRE CZ2 Unidad de Monitoreo Napo-Orellana/ MINEDUC Orellana



Socavamiento

Localización:	Napo/El Chaco/Gonzalo Díaz De Pineda (El Bombón)/San Rafael, Piedra Fina 2, San Luis, San Carlos, vía Y de Baeza-Lago Agrio [E45].
Antecedentes:	Debido al proceso erosivo desarrollado desde febrero del 2020, el río Quijos (Alto Coca) mantiene en riesgo a varias viviendas y sectores estratégicos, tales como: la Red Estatal Vial [E45], Hidroeléctrica Coca Codo Sinclair, tuberías de SOTE, Poliducto Shushufindi - Quito y OCP. El frente de erosión se mantiene en la abscisa 7+900(puente de San Carlos). Se mantiene la declaratoria emitida mediante resolución SNGRE-058-2021 de cambiar el nivel de alerta Naranja a Roja.
Situación actual:	CELEC en sus reportes diarios de monitoreo informa que el frente de erosión se mantiene en la abscisa 7+900 por 385 días. San Rafael continúa sin servicio eléctrico debido a la pérdida de la vía en Piedra Fina, que imposibilita colocar los postes para la distribución del servicio. La vía San Luis-Lago Agrio permanece cerrada. A causa de la erosión se produjo la pérdida de la vía construida por los moradores.
Afectaciones:	<ul style="list-style-type: none"> - 05/08/2022 Evacuación de 1 familia (5 personas) - 12/07/2022 1 bien público afectado (Tubería de agua potable, solventado) - 09/07/2022 Evacuación de 1 familia (4 personas) - 04/07/2022 Pérdida de la vía construida por moradores - 27/05/2022 1 familia evacuada (2 personas). - 05/03/2022. 1 familia evacuada. - 04/03/2022, 2 familias evacuadas. - 19/01/2022, 1 familia evacuada (1 persona). - 05/01/2022, evacuación de enseres de 3 familias (ya se encontraban 2 familias evacuadas días anteriores y la tercera familia continúa en su vivienda). - 20/12/2021, 1 familia (10 personas) evacuadas. - 13/12/2021, rotura de la tubería de poliducto. - 10/12/2021, población de San Rafael sin energía eléctrica. - 03/12/2021, puente sobre el río Piedra Fina 2 en riesgo. - 21/11/2021, 1 tubería de agua afectada. - 19/05/2021, 1 puente destruido (puente denominado Ventana 2). - 18/05/2021, 2 viviendas destruidas (las familias fueron evacuadas en febrero del 2021). - 10/03/2021, 1 bien afectado (tanque de agua). - 27/02/2021, 2 familias damnificadas y evacuadas a alojamiento temporal (al momento están en arriendo por sus propios medios); 2 viviendas presentaron fisuras. - 22/10/2020, 1 puente destruido (puente sobre el río Montana). - 06/05/2020, 2 familias afectadas, 2 viviendas afectadas. - 07/04/2020, 3 bienes afectados (tuberías del SOTE, Poliducto Shushufindi- Quito y la OCP). - Afectación vial: las pérdidas y afectaciones relevantes en vías ocurrieron en un total de 875 metros de la vía [E45]. - Afectación agropecuaria: durante estos meses se ha identificado la pérdida de 100 ha de superficie agrícola, 63 porcinos, 3000 tilapias y 385 bovinos.

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0556

Fecha y Hora de actualización: miércoles, 05 de octubre de 2022 - 10:00:46 / Página 6 de 14

Acciones de respuesta:	GAD Parroquial de Gonzalo Díaz de Pineda, en coordinación con el SNGRE CZ2 y el GADM El Chaco brindaron apoyo para la evacuación de la familia Coro Avilés desde San Luis hacia el km 67 sector Amazonas perteneciente a la provincia de Sucumbíos. SNGRE CZ2 mantiene monitoreo constante con puntos focales en San Luis. La CTC Río Coca realiza el monitoreo del proceso erosivo
Fuentes de información:	SNGRE CZ2 Unidad de Monitoreo Napo-Orellana/GAD Municipal El Chaco/CELEC EP

ZONA 3



Inundación

Localización:	Pastaza / Pastaza / Puyo / Barrio Obrero, Calles Azuay y Cañar.
Antecedentes:	El 30/09/2022 a causas de las lluvias, en horas de la tarde se produjo el desbordamiento del río Puyo y el estero Sitayacu causando inundación en los sectores indicados
Situación actual:	Se realizó el levantamiento de informe EVIN, se actualiza el sector en base al mismo. Las familias afectadas permanecen en las mismas viviendas.
Afectaciones:	- 3 viviendas afectadas. - 4 familias afectadas (11 personas)
Acciones de respuesta:	UGR Cantonal realizó el levantamiento de información de necesidades y recomienda la intervención de las instituciones del SNDGR en atención a las familias afectadas.
Fuentes de información:	SNGRE CZ3 Unidad de Monitoreo Tungurahua/Técnico UGR GAD Pastaza /



Vendaval

Localización:	Morona Santiago/Huamboya/Chiguaza/Comunidad San José y Santa Isabel
Antecedentes:	El 30/09/2022, Debido a las condiciones atmosféricas se produjo un vendaval que afectó una vivienda de construcción mixta en el techo y enseres.
Situación actual:	Las familias permanecen en sus viviendas.
Afectaciones:	- 3 viviendas afectadas. - 4 familias afectadas (11 personas)
Acciones de respuesta:	UGR GAD Pastaza realizó el levantamiento de EVIN.
Fuentes de información:	SNGRE Uprea Pastaza / SNGRE Unidad de Monitoreo Tungurahua.

ZONA 6



Vendaval

Localización:	Morona Santiago/Huamboya/Chiguaza/Comunidad San José y Santa Isabel
Antecedentes:	El 04/10/2022, Debido a condiciones atmosféricas variables se produjo fuertes vientos huracanados acompañados de precipitaciones que ocasiono el desprendimiento de techos de un bien público y viviendas.
Situación actual:	El evento se encuentra en etapa de evaluación.
Afectaciones:	- 1 bien público (espacio cubierto) - Viviendas (número en proceso de levantamiento de información)
Acciones de respuesta:	Teniente Político de Chiguaza confirmó el evento. SNGRE coordina con el GAD Cantonal el levantamiento de información. SNGRE se mantiene en constante monitoreo.
Fuentes de información:	SNGRE-CZ6 Unidad de Monitoreo Morona Santiago/UGR-GAD-Cantonal Logroño.

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0556

Fecha y Hora de actualización: miércoles, 05 de octubre de 2022 - 10:00:46 / Página 7 de 14



Vendaval

Localización:	Morona Santiago/Logroño/Yaupi/Comunidad de Wuaputsar
Antecedentes:	El 30/09/2022, Debido a las fuertes precipitaciones acompañados de fuertes vientos, se produjo el desprendimiento del techo e ingreso de agua lluvia en una vivienda, afectando muebles y enseres.
Situación actual:	La familia afectada se mantiene en familias de acogida, debido a una nueva valoración por parte de la UGR-GAD Cantonal se aumentan las afectaciones.
Afectaciones:	- 1 vivienda afectada - 1 familia afectada (1 persona) - 1 bien público afectado (Casa comunal)
Acciones de respuesta:	GAD Cantonal realizó levantamiento de información para posteriormente coordinar con las entidades correspondientes, manifiesta que en el transcurso de la semana brindará más información, debido a que la comunidad se encuentra a 6 horas, no existe señal y es de difícil acceso. SNGRE se mantiene en constante monitoreo.
Fuentes de información:	SNGRE-CZ6 Unidad de Monitoreo Morona Santiago/UGR-GAD-Cantonal Logroño.



Deslizamiento

Localización:	Azuay/Nabón/Nabón/Rosas, Bellavista, Tamboloma, Chunazana.
Antecedentes:	El 14/03/2022, se reportó un movimiento en masa provocando la filtración de agua de riego en la planta de Uzhcurrumi. El 23/11/2021 el Servicio Nacional de Gestión de Riesgos y Emergencias declaró la alerta naranja por movimiento en masa de 130,94 hectáreas en el área que comprenden los barrios Rosas, Bellavista, Tamboloma y Rosario de la parroquia Nabón, cantón Nabón, provincia de Azuay.
Situación actual:	Con fecha 09/08/2022, GAD Cantonal informó actualización de las familias, personas afectadas y damnificadas, Con fecha 03/08/2022 SNGRE CZ6 realizó el proceso de capacitación en plan familiar de emergencias y socialización del plan de evacuación a las familias que se encuentran en la zona afectada por el macro deslizamiento.
Afectaciones:	-50 metros de vía afectada (vía habilitada, sector El Progreso) -80 familias afectadas integradas por 238 personas afectadas -60 familias damnificadas por 162 personas damnificadas -40 metros de vía afectados (vía parcialmente habilitada, sector Trancapata) -60 metros de vía afectados (vía parcialmente habilitada, sector Quebrada del Canal) -1 Casa comunal afectada con cuarteaduras -47 viviendas afectadas (las familias evacuadas se alojan en diferentes alojamientos temporales como arriendos o familias de acogida) -Terminal terrestre con grietas en oficinas, gradas (cierre de operaciones) -Iglesia demolida por los daños estructurales presentados -Centro de salud con fisuras, en evaluación permanente por parte del MSP
Acciones de respuesta:	Técnico de UGR Nabón se mantiene en continuo monitoreo de la zona afectada, SNGRE realizó capacitación en la zona afectada.
Fuentes de información:	SNGRE CZ6 Unidad de Monitoreo Azuay-Cañar/UGR Nabón

ZONA 9



Incendio forestal

Localización:	Pichincha / Quito / Calacalí/ Vía hacia Rayo Cucho
Antecedentes:	El 04/10/2022 se produjo un incendio forestal.
Situación actual:	El incendio fue liquidado en su totalidad
Afectaciones:	14 Ha de matorrales secos (aproximadamente) afectación parcial

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0556

Fecha y Hora de actualización: miércoles, 05 de octubre de 2022 - 10:00:46 / Página 8 de 14

Acciones de respuesta: Cuerpo de Bomberos Quito realizara el día de mañana el talonamiento total de la afectación en el lugar

Fuentes de información: Cuerpo de Bomberos Quito / SNGRE Unidad de Monitoreo Pichincha

2. Monitoreo de estado de vías afectadas por eventos peligrosos

VÍAS DE PRIMER ORDEN:

03 vías de primer orden cerradas

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
1	Pichincha	Rumiñahui	Sangolquí	Selva Alegre, Av. Gral. Rumiñahui [E35] a la altura del club Naval	SOCAVAMIENTO	60	17/02/2022	Ninguna
2	Pichincha	Rumiñahui	Sangolqui	E-35 y Calle Viejo Roble	INUNDACIÓN	50	11/02/2022	Ninguna
3	Napo	El Chaco	Gonzalo Díaz De Pineda (El Bombón)	San Rafael, Piedra Fina, San Luis, San Carlos, Vía Y de Baeza-Lago Agrio [E45]	SOCAVAMIENTO	875	02/02/2020	Lago Agrio - Coca - Y de Narupa - Tena - Ambato - Quito

39 vías de primer orden parcialmente habilitadas

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
1	Azuay	Sigsig	Cuchil	El Chavo, vía Sigsig Matanga Gualaquiza [E-594]	DESLIZAMIENTO	40	31/08/2022	Ninguna
2	Azuay	Sevilla de Oro	Palmas	vía Paute Guarumales Mendez [E-40]	SOCAVAMIENTO	35	30/08/2022	Ninguna
3	Morona Santiago	Morona	Macas, cabecera cantonal y capital provincial	Vía Macas-Puyo [E45], tramo puente sobre el río Copueno- puente sobre el río Upano (Vía de Primer Orden)	INUNDACIÓN	70	29/08/2022	Ninguna
4	Azuay	Cuenca	Sayausí	Km 7, vía Cuenca-Molleturo-Naranjal [E-582]	SOCAVAMIENTO	25	28/08/2022	Ninguna
5	Manabí	Puerto López	Salango	La Rinconada 5 Cerros, vía Puerto López - Santa Elena [E15].	HUNDIMIENTO	4	28/08/2022	Ninguna
6	Manabí	Sucre	Leonidas Plaza	Km 19, San Agustín-Tosagua E-383	SUBSIDENCIA	150	14/08/2022	Ninguna
7	Napo	Quijos	Baeza	Sector de Guagrayacu, vía Baeza-Papallacta [E20].	DESLIZAMIENTO	10	12/08/2022	Ninguna
8	Loja	Saraguro	Saraguro	Saraguro, vía Saraguro-Loja [E35]	DESLIZAMIENTO	30	01/08/2022	Ninguna
9	Imbabura	Otavalo	San José de Quichinche	San Juan de Inguincho, km 26.5 - [E29]- Vía Otavalo Selva Alegre	DESLIZAMIENTO	30	18/06/2022	Ninguna
10	Morona Santiago	Sucúa	Asunción	Sector paso Carreño [E45]	SOCAVAMIENTO	5	18/05/2022	Ninguna
11	El Oro	Machala	El Cambio	El Cambio, vía Machala - El Guabo [E-25]	SOCAVAMIENTO	--	01/04/2022	Ninguna
12	Loja	Calvas	Ututana	Ututana, vía Cariamanga-Macará[E69]	DESLIZAMIENTO	--	12/03/2022	Ninguna

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0556

Fecha y Hora de actualización: miércoles, 05 de octubre de 2022 - 10:00:46 / Página 9 de 14

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
13	Azuay	Pucará	Pucará	km 23-Deuta, Vía Minas-Tablón-Pucará	HUNDIMIENTO	100	09/03/2022	Ninguna
14	Loja	Calvas	Colaisaca	Asanuma, vía Cariamanga-Sozoranga[E69]	DESLIZAMIENTO	30	07/03/2022	Ninguna
15	Azuay	Girón	Girón	km 39+500, vía Cuenca-Girón-Pasaje [E-59]	HUNDIMIENTO	80	04/03/2022	Ninguna
16	Azuay	Cuenca	Molleturo	Km 66, vía Cuenca-Molleturo-Naranjal [E-582]	DESLIZAMIENTO	60	26/02/2022	Ninguna
17	Pichincha	Mejía	Manuel Cornejo A.	km 38 + 600, vía Alóag - Unión del Toachi [E20]	HUNDIMIENTO	0	25/02/2022	Ninguna
18	Esmeraldas	Quinindé	Rosa zarate	Km 68 Los Vergeles, vía Esmeraldas - Quinindé [E20]	HUNDIMIENTO	40	08/02/2022	Ninguna
19	Cotopaxi	Pujilí	Tingo	El Palmar, Tilipulo, Saraguasi, San José de Tilipulo, California, La Esperanza.	INUNDACIÓN	0	31/01/2022	Ninguna
20	Cotopaxi	Pujilí	Tingo	Siete Ríos, El Estado y Macuchi.	INUNDACIÓN	35	30/01/2022	Ninguna
21	Cotopaxi	Pujilí	Tingo	Negrillo Km 100, vía Latacunga - La Maná [E-30]	INUNDACIÓN	40	30/01/2022	Ninguna
22	Cotopaxi	Pujilí	Pilaló	Caserío Pilaló, Tinieblas, Km 94, vía Pujilí - La Mana [E30].	DESLIZAMIENTO	2000	29/01/2022	Ninguna
23	Imbabura	Ibarra	Carolina	San Jerónimo; vía Salinas - Lita [E 10]	DESLIZAMIENTO	225	22/12/2021	1.- Ruta desde la E10 Guallupe - San Juan de Lachas (Carchi) - por la E 182 Gualchan - Chical - Maldonado - Tulcán - Ibarra 2.- Para vehículos livianos, E10 desde San Jerónimo - Buenos Aires - Cahuasqui - Tumbabiro.
24	Napo	El Chaco	Sardinas	Quebrada Macanas, vía Y de Baeza-Lago Agrío [E45]	SOCAVAMIENTO	50	14/12/2021	Ninguna
25	Cañar	Cañar	Ingapirca	Vía El tambo - Ingapirca - Honorato Vásquez km 8+100, km 15.	DESLIZAMIENTO	100	24/11/2021	Ninguna
26	Napo	Tena	Chontapunta	Rayayacu, vía Chontapunta - La Belleza [E436]	COLAPSO ESTRUCTURAL	0	17/11/2021	Vía de tercer orden Humuyacu-Yuralpa Derecho-Wachayacu.
27	Tungurahua	San Pedro De Pelileo	Pelileo	La Hamaca, vía Pelileo - Baños [E30]	SOCAVAMIENTO		16/10/2021	Ninguna
28	Napo	Quijos	Cuyuja	Flor del Bosque, Quebrada Rio Negro, Jatuntinahua, Molana, El Laurel, vía Y de Baeza -Papallacta [E20]	DESLIZAMIENTO	200	19/07/2021	Ninguna
29	Morona Santiago	Gualaquiza	Gualaquiza	Sector Tucumbatza, vía Gualaquiza-San Juan Bosco [E45] (Primer Orden).	HUNDIMIENTO	50	30/06/2021	Ninguna

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0556

Fecha y Hora de actualización: miércoles, 05 de octubre de 2022 - 10:00:46 / Página 10 de 14

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
30	Orellana	Francisco de Orellana	El Dorado	Km 21 y km 28, vía el Coca - Dayuma [E45A]	HUNDIMIENTO	150	19/06/2021	Ninguna
31	Morona Santiago	Morona	Macas, cabecera cantonal y capital provincial	Vía Macas-Puyo [E45], tramo puente sobre el río Copueno-puente sobre el río Upano	SOCAVAMIENTO	180	16/05/2021	Ninguna
32	Azuay	Cuenca	Molleturo	km. 101, vía Cuenca-Molleturo-Naranjal [E-582]	SOCAVAMIENTO	12	14/03/2021	Ninguna
33	Esmeraldas	Esmeraldas	5 De Agosto	El Cabezón (desvío Tachina)	SOCAVAMIENTO	150	10/03/2021	Ninguna
34	Orellana	La Joya De Los Sachas	San Sebastián del Coca	Toyuca, Sardinas, Sebastian del Coca, vía La Joya de los Sachas - El Coca [E45A]	SOCAVAMIENTO	0	08/02/2021	Ninguna
35	Morona Santiago	Tiwintza	Santiago, cabecera cantonal	Yapapas, vía Entronque a Santiago de Méndez - Santiago [E40]	SOCAVAMIENTO	50	21/08/2020	Ninguna
36	Morona Santiago	Morona	Macas, cabecera cantonal y capital provincial	Puente sobre el río Upano, vía Macas-Puyo-[E45]	SOCAVAMIENTO	57	21/06/2020	Ninguna
37	Morona Santiago	Tiwintza	Santiago, cabecera cantonal	Palomino km 68, vía Santiago-San José de Morona [E40]	DESLIZAMIENTO	70	16/05/2020	Ninguna
38	Morona Santiago	Tiwintza	Santiago, cabecera cantonal	Km 75, Yapapas, vía Entronque a Santiago de Méndez - Santiago [E40]	DESLIZAMIENTO	70	16/05/2020	Ninguna
39	Morona Santiago	Tiwintza	San José de Morona	Shaime, vía Santiago-San José de Morona [E40]	COLAPSO ESTRUCTURAL	170	13/05/2020	Ninguna

VIAS DE SEGUNDO ORDEN

07 vías de segundo orden cerradas

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
1	Morona Santiago	Sucua	Sucúa, cabecera cantonal	Seipa	DESLIZAMIENTO	--	04/10/2022	Ninguna
2	Pichincha	Mejía	Tambillo	Barrio la Joya	COLAPSO ESTRUCTURAL	30	17/04/2022	Ninguna
3	El Oro	Atahualpa	San Juan De Cerro Azul	Cerro Azul, Vía Cerro Azul - Paccha [E-585]	DESLIZAMIENTO	30	09/04/2022	Ninguna
4	Chimborazo	Alausí	Sibambe	Pepinales, vía Alausí - Huigra [E-47]	SOCAVAMIENTO	--	09/03/2022	Ninguna
5	Pichincha	Quito	Conocoto	Calles Hermano Miguel y Panzaleo, cruce de vías.	SOCAVAMIENTO	30	28/02/2022	Ninguna
6	Imbabura	Pimampiro	Pimampiro, Cabecera Cantonal	San José de Aloburo	DESLIZAMIENTO	500	09/11/2021	Vía Mariano Acosta
7	Guayas	Colimes	Colimes, Cabecera Cantonal	Av. Principal entrada de Colimes	COLAPSO ESTRUCTURAL	130,5	23/04/2020	Palestina - San Jacinto- Colimes

12 vías de segundo orden parcialmente habilitadas

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
1	Pichincha	Quito	San Antonio	Monjas y Chaguar	COLAPSO ESTRUCTURAL	0	7/05/2022	Ninguna

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0556

Fecha y Hora de actualización: miércoles, 05 de octubre de 2022 - 10:00:46 / Página 11 de 14

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
2	Morona Santiago	Morona	Alshi (Cab. En 9 de Octubre)	km 15, vía Riobamba-Macas	DESLIZAMIENTO	300	19/04/2022	Ninguna
3	Pichincha	Mejía	Tambillo	El Murco - Pasando la escuela Carlos Freire Larrea.	INUNDACIÓN	0	11/04/2022	Ninguna
4	Orellana	Francisco de Orellana	La Belleza	Vía Jaguar 2 - Cacique Jumandy	DESLIZAMIENTO	0	14/03/2022	Ninguna
5	Azuay	Pucara	Pucara	km 23-Deuta, Vía Minas-Tablón-Pucará	HUNDIMIENTO	100	09/03/2022	Ninguna
6	Azuay	Girón	Girón	Bellavista, vía Girón Santa Teresita	COLAPSO ESTRUCTURAL	20	06/03/2022	Ninguna
7	El Oro	Zaruma	Malvas	Km 75, vía malvas - Zaruma [E-585]	DESLIZAMIENTO	20	03/03/2022	Ninguna
8	Chimborazo	Alausí	Huigra	Pagma, vía Alausí - Huigra - El Triunfo [E-47]	DESLIZAMIENTO	500	02/03/2022	Ninguna
9	Chimborazo	Guano	La Matriz	Barrios La Merced, La Dolorosa del cementerio, Magdalena, Santa Anita, Central, San Pedro, La Inmaculada, San Roque, María de Los Ángeles, Espíritu santo, La Dolorosa Centro, Balneario Los Elenes	ALUVIÓN	9000	11/12/2021	Ninguna
10	Bolívar	Guaranda	Guanujo	Chaquisca, vía Guanujo-Las Cochas	DESLIZAMIENTO	30	09/11/2021	sector de Negroyacu o barrio Mantilla
11	Orellana	Francisco de Orellana	San José de Guayusa	15 km, vía a la Comunidad Sardinas.	SOCAVAMIENTO	80	20/07/2021	Ninguna
12	Chimborazo	Guano	Guanando	Km 35, vía Cahuají - Pillate - Cotaló [E-304].	DESLIZAMIENTO	20	28/04/2021	Riobamba - Mocha - Baños

VÍAS DE TERCER ORDEN:

16 vías de tercer orden cerradas

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
1	Morona Santiago	Gualaquiza	San Miguel de Cuyes	Vía a San Miguel de Cuyes	SOCAVAMIENTO	20	05/07/2022	Ninguna
2	Tungurahua	Quero	Quero	San Antonio de Hipolongo, vía Quero - San Antonio.	SOCAVAMIENTO	30	26/06/2022	Ninguna
3	Tungurahua	Santiago de Pillaro	Baquerizo Moreno	Plazuela, vía Plazuela - Baquerizo Moreno	ALUVION	500	24/06/2022.	Ninguna
4	Pichincha	Quito	Conocoto	Montserrat, calles Juan Bautista Aguirre y Juan Hernando Dávila	SOCAVAMIENTO	--	12/06/2022	Ninguna
5	Pichincha	Mejía	Tambillo	Ushco, vía Tambillo - Panamericana Sur.	INUNDACION	20	10/04/2022	Ninguna
6	Pichincha	Mejía	Manuel Cornejo Astorga (Tandapi)	Vía de ingreso a las Comunidades Peñas Blancas, El Paraíso, El Mirador y San Francisco.	DESLIZAMIENTO	140	08/02/2022	Ninguna
7	Imbabura	Ibarra	Lita	Río verde Alto, vía Lita - Rioverde Alto	DESLIZAMIENTO	50	18/12/2021	Ninguna
8	El Oro	Zaruma	Zaruma, cabecera cantonal	calles Colon y 10 de Agosto	HUNDIMIENTO	---	15/12/2021	Ninguna
9	Imbabura	San Miguel De Urcuqui	La Merced De Buenos Aires	San José	DESLIZAMIENTO	70	14/12/2021	Ninguna
10	Morona Santiago	Morona	Sinaí	Nueva alianza	INUNDACIÓN	7000	18/05/2021	Ninguna

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0556

Fecha y Hora de actualización: miércoles, 05 de octubre de 2022 - 10:00:46 / Página 12 de 14

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
11	Morona Santiago	Morona	Sinaí	Playas de San Luis, vía Santa María Tunants-Playas de San Luis-Quinta Cooperativa	INUNDACIÓN	3884	02/05/2021	Ninguna
12	Azuay	Cuenca	Nulti	Pasto Romero, vía al centro Parroquial	DESLIZAMIENTO	0	16/04/2021	Ninguna
13	Chimborazo	Chunchi	Chunchi, cabecera cantonal	Armenia, Río Guataxi afluente del río Chanchán	DESLIZAMIENTO	0	12/02/2021	Ninguna
14	Chimborazo	Chunchi	Chunchi, cabecera cantonal	Armenia	DESLIZAMIENTO	0	20/01/2021	Ninguna
15	Chimborazo	Chunchi	Chunchi, cabecera cantonal	Guilliloma - Kullpa - Armenia	HUNDIMIENTO	0	26/12/2020	Ninguna
16	Morona Santiago	Palora	Cumandá (Cab. en Colonia Agrícola Sevilla del Oro)	Puente sobre el río Charuyaku	COLAPSO ESTRUCTURAL	0	23/10/2020	Palora-Puyo-Cumandá














16 vías de tercer orden parcialmente habilitadas

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
1	Cañar	Azogues	Rivera	Libertad, Zhoray, Colepato, Huigra, Matrama, Mazar.	ALUVION	100	04/07/2022	Ninguna
2	Carchi	Bolívar	Monte Olivo	Monte Olivo, vía Bolívar - Monte Olivo	ALUVION	50	04/07/2022	Ninguna
3	Azuay	Pucará	Pucará	km 16+500, Vía Minas-Tablón-Pucará	DESLIZAMIENTO	50	19/04/2022	Ninguna
4	Chimborazo	Guamote	Palmira	Sector de Vishut Km 512, Vía Riobamba - Alausí [E-35].	DESLIZAMIENTO	10	12/03/2022	Ninguna
5	Morona Santiago	Sucúa	Asunción	Barrio la Laguna, vía Sucúa-Asunción	ALUVIÓN	30	22/12/2021	Ninguna
6	Tungurahua	Baños De Agua Santa	Lligua	Capa Rosa, vía Lligua - Baños.	ALUVIÓN	150	22/08/2021	Ninguna
7	Napo	El Chaco	Sardinas	Quebrada Yaucana	ALUVIÓN	---	23/07/2021	Ninguna
8	Napo	El Chaco	Oyacachi	Oyacachi, vía a Jariyacu-Huashahuaicu	DESLIZAMIENTO	---	20/07/2021	Ninguna
9	Morona Santiago	Gualaquiza	Nueva Tarqui	El Candi	HUNDIMIENTO	800	26/05/2021	Ninguna
10	Morona Santiago	San Juan Bosco	Santiago de Pananza	Centro Parroquial de Pananza	HUNDIMIENTO	10	20/05/2021	Ninguna
11	Tungurahua	Patate	Patate, cabecera cantonal	Puñapí, vía alterna Baños - Patate	DESLIZAMIENTO	80	18/05/2021	Ninguna
12	Chimborazo	Riobamba	Quimiag	Sector Balcashí, vía Quimiag - Chambo	SOCAVAMIENTO	---	06/03/2021	Ninguna
13	Morona Santiago	Santiago	Copal	Puente sobre el río Malo	COLAPSO ESTRUCTURAL	---	29/01/2021	Ninguna
14	Santo Domingo De Los Tsáchilas	Santo Domingo	Valle Hermoso	Sector Sarayacu.	COLAPSO ESTRUCTURAL	---	15/01/2021	Ninguna
15	Morona Santiago	Morona	Sevilla Don Bosco	Santa Rosa	INUNDACIÓN	30	21/06/2020	Ninguna
16	Morona Santiago	San Juan Bosco	Santiago de Pananza	Varios Sectores	DESLIZAMIENTO	860	02/04/2020	Ninguna

4. Declaratorias emitidas por el SNGRE (vigentes en orden cronológico)

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0556

Fecha y Hora de actualización: miércoles, 05 de octubre de 2022 - 10:00:46 / Página 13 de 14

Evento peligroso	Nivel de alerta	Fecha de vigencia	Documento
 Declaratoria del estado de ALERTA AMARILLA por deslizamiento en La Armenia, Chunchi, provincia de Chimborazo.	Amarilla	15/07/2022	Resolución No. SNGRE-182-2022
 Declaratoria del estado de ALERTA AMARILLA por incremento de amenaza de movimientos en masa en los sectores: Pasán y Namza Chico, de la parroquia Huigra, cantón Alausí, provincia de Chimborazo.	Amarilla	20/05/2022	Resolución No. SNGRE-118-2022
 Movimiento en masa barrios Rosas, Bellavista, Tamboloma y Rosario de la parroquia Nabón, cantón Nabón, provincia de Azuay	Naranja	23/11/2021	Resolución No. SNGRE-171-2021
 Socavamiento por la erosión del río Coca y sus afluentes - El Chaco.	Roja	21/05/2021	Resolución No. SNGRE-058-2021
 Actividad Volcánica Sangay: Caída de ceniza Provincia de Chimborazo	Amarilla	16/06/2020	Resolución No. SNGRE-045-2020
 Aumento de sedimentos volcánicos Río Upano- Parroquias Sinai y Sevilla de Don Bosco, cantón Morona, Morona Santiago	Amarilla	05/12/2019	Resolución No. SNGRE-140-2019
 Incendios Forestales Imbabura, Carchi, Pichincha, Chimborazo, Guayas, El Oro y Loja	Amarilla	19/09/2019	Resolución No. SNGRE-111-2019
 Incremento de lluvias e inundaciones Guayas, El Oro, Sto. Domingo, Esmeraldas, Manabí y Los Ríos y Bolívar, cantón Chillanes, San José del Tambo.	Amarilla	16/07/2019	Resolución No. SNGRE-066-2019
 Fenómeno El Niño (ENOS) Provincias del Litoral e Insular	Amarilla	10/01/2019	Resolución No. SNGRE-005-2019
 Deslizamiento San José de Alluriquín, Santo Domingo de Los Tsáchilas	Amarilla	17/10/2018	Resolución No. SGR-006-2018
 Incremento Actividad Volcánica del Sierra Negra, Galápagos	Amarilla	16/01/2018	Resolución No. SGR-009-2018
 Deslizamiento Sector las Juanitas, Quinindé, Esmeraldas	Naranja	12/05/2016	Resolución No. SGR-060-2016
 Sismo 7.8 Pedernales, Manabí	Roja	17/Abril/2016	Resolución No. SGR-048-2016

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0556

Fecha y Hora de actualización: miércoles, 05 de octubre de 2022 - 10:00:46 / Página 14 de 14

	Incremento Actividad Volcánica del Chiles - Cerro Negro, Carchi	Amarilla	01/10/2014	Resolución No. SGR-049-2014
	Deslizamiento San José de Atahualpa, El Oro	Naranja	08/05/2014	Resolución No. SGR-012-2014
	Incremento Actividad Volcánica del Reventador, Napo	Naranja	27/03/2014	Resolución No. SGR-008-2014

Declaratorias de Zonas de Riesgos	Fecha de vigencia	Documento
-----------------------------------	-------------------	-----------



Inundaciones
Babahoyo, Los Ríos

11/12/2019

[Resolución No. SGR-149-2019](#)



Hundimiento,
Zaruma, El Oro

07/03/2017

[Resolución No. SGR-029-2015](#)

*Elaborado por: Carlos Álvarez/Juan Carlos Bravo. - Operador Nacional de Turno 24/7 - Sala de Situación y Monitoreo Samborondón
Revisado por: Ing. Víctor Sánchez - Analista Nacional de Turno 24/7 - Sala de Situación y Monitoreo Quito.
Enviado por: - Operador Nacional de Turno 24/7 - Sala de Situación y Monitoreo Samborondón*