Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0143

Fecha y Hora de actualización: domingo, 13 de marzo de 2022 – 08:52:49 / Página 1 de 18

Periodo de Monitoreo:	Desde:	21H00 12/03/2022	Hasta:	09H00 13/03/2022

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	07:00 Mediante cámaras ECU911 se visualiza el volcán emisión de material piroclástico	
	Volcán Chiles-Cerro Negro, Carchi	AMARILLA	07:00 Mediante cámaras ECU911 se visualiza el volcán nublado.	
	Volcán Cotopaxi	SIN ALERTA	07:00 Mediante cámaras ECU911 se visualiza el volcán nublado y sin novedades	
	Volcán Tungurahua	SIN ALERTA	07:00 Mediante cámaras ECU911 se visualiza el volcán nublado y sin novedades	
	Volcán Sierra Negra, Galápagos	AMARILLA	07:00 Mediante cámaras ECU911 se visualiza el volcán nublado y sin novedades	
	Volcán Sangay, Morona Santiago	AMARILLA	07:00 Mediante cámaras ECU911 se visualiza el volcán nublado y sin novedades	
	Volcán Wolf, Galápagos	SIN ALERTA	07:00 No se tiene reporte de actividad superficial	

PELIGRO POR INCREMENTO DE CAUDALES DE RÍOS

08 ríos desbordados				
Provincia	Cantón	Parroquia	Sector	Nombre del río
Guayas	Naranjito	Naranjito, Cabecera Cantonal	Recinto Rocafuerte	Chimbo
Guayas	Alfredo Baquerizo Moreno (Juján)	Alfredo Baquerizo Moreno (Juján), Cabecera Cantonal	Avenida 6 de Febrero	Jujan
Guayas	Alfredo Baquerizo Moreno (Juján)	Alfredo Baquerizo Moreno (Juján), Cabecera Cantonal	sector de San zoilo, barrio apolo	Los Amarillos
Los Ríos	Babahoyo	Babahoyo, Cabecera Cantonal Y Capital Provincial	Camilo Ponce	Babahoyo
Los Ríos	Babahoyo	Clemente Baquerizo	El Palmar	San Pablo
Los Ríos	Babahoyo	Febres Cordero (Las Juntas) (Cab. en Mata de Cacao)	Rcto. La Rosita	La Marcelina
Los Ríos	Urdaneta	Catarama, Cabecera Cantonal	Catarama	Catarama
Los Ríos	Babahoyo	La Unión	Rcto. Las Malvinas	La Clementina

10 ríos con tendencia a aumentar de nivel				
Provincia	Cantón	Parroquia	Sector	Nombre del río
Bolívar	Echeandía	Echeandía, Cabecera Cantonal	Centro	Soloma
Bolívar	Caluma	Caluma, Cabecera Cantonal	Centro	Caluma

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0143

El Oro	Pasaje	Uzhcurrumi	Uzchurrumi	Uzchurrumi
El Oro	Pasaje	Casacay	Casacay	Casacay
Guayas	Coronel Marcelino Maridueña	Coronel Marcelino Maridueña (San Carlos), Cabecera Cantonal	Sector Maravillas, Recinto Resistencia, La Isla, Producción Agricola, Los Guayacanes	Chimbo
Guayas	Coronel Marcelino Maridueña	Coronel Marcelino Maridueña (San Carlos), Cabecera Cantonal	La Modelo, Producción Agricola Sur	Chanchan
Guayas	El Triunfo	El Triunfo, Cabecera Cantonal	Sector Payo y sector Manuel de J.Calle	Rio Bulubulu
Los Ríos	Babahoyo	La Unión	Los Beldacos	Santa Rosa
Los Ríos	Babahoyo	Febres Cordero (Las Juntas) (Cab. en Mata de Cacao)	Rcto. Isla María	Las Juntas
Los Ríos	Valencia	La Unión	Las Burbujas	San Pablo
Los Ríos	Babahoyo	La Unión	La Puntilla	Pita
Los Ríos	Buena Fé	San Jacinto de Buena Fé, Cabecera Cantonal	Pto. Bajaña	Pto. Bajaña

PELIGRO POR PRESENCIA DE INCENDIOS FORESTALES

00 incendios activos

Provincia	Cantón	Parroquia	Sector	Afectación (Ha)
--	--	--	--	--

01 incendio controlado

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	78,22	85.00	01:50	●
Central Baba, Los Ríos	114.00	116.40	117.00	01:22	●
La Esperanza, Manabí	53.40	59.61	66.00	10:00	●
Poza Honda, Manabí	91.50	101.27	106.50	10:00	●
Multipropósito Chone, Manabí	48.00	60.54	68.50	10:00	●
Agoyán, Tungurahua	1645.00	---	1651.00	---	---
Pucará-Pisayambo, Tungurahua	3541.00	---	3565.00	---	---

SITUACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0143

PELIGRO POR APERTURA Y/O COLAPSO DE PRESAS Y REPRESAS

Recurso	Cota mínima	Cota Actual	Cota máxima	Hora de corte	Valoración

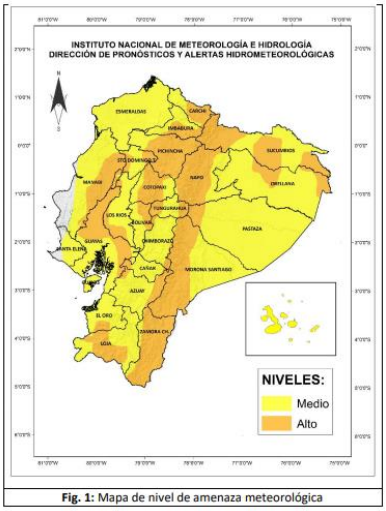

Fig. 1: Mapa de nivel de amenaza meteorológica

Boletín Meteorológico Nro. 009

Vigencia: desde 16H00 del 11 hasta 22H00 del 15 de marzo 2022

Durante el periodo de vigencia del boletín, se incrementará la frecuencia e intensidad de lluvias en distintos sectores del territorio nacional. Se estima que en las zonas de mayor nivel de amenaza meteorológica (tonalidad naranja del mapa) se desarrollen los episodios más relevantes, los cuales incluso podrían en ciertas ocasiones estar acompañados de tormentas eléctricas. Es probable que los eventos de mayor consideración se desarrollen entre el sábado 12 y el lunes 14 de marzo de 2022.

ZONAS AFECTADAS

• Litoral: las lluvias se concentrarán sobre todo en la zona interior de la región; principalmente en Santo Domingo, interior de Manabí, Los Ríos y Guayas

• Callejón Interandino: precipitaciones de intensidad variable, mayor intensidad en el norte, sur y estribaciones de cordillera.

• Amazonia: lluvias generalizadas a lo largo de la región, en varios casos con tormentas eléctricas y con mayor intensidad al norte y estribaciones de cordillera.

• Región Insular: son probables precipitaciones ocasionales de ligera y moderada intensidad.

FUENTE: INAMHI

PELIGRO SÍSMICO

Hora Local	Magnitud	Profundidad	Cercano a	Sentido por la población
05:51	4.6	4.6 km	a 44.83 km de Macas, Morona Santiago	**Chimborazo:** Chambo, Colta, Guano, Riobamba sentido Leve Penipe, Guamote Moderado **Tungurahua:** Ambato, Quero y Baños de Agua Santa sentido leve

2. Monitoreo de eventos peligrosos (emergencias y desastres)

ZONA 1

Desplazados Forzosos

Localización:	Esmeraldas/ San Lorenzo/ Mataje/ Mataje - San Lorenzo
Antecedentes:	El 08/03/2022, debido a enfrentamientos de grupos armados en la zona de Mataje, se ha suscitado el desplazamiento de varias personas de la parroquia.
Situación actual:	SNGRE (Uprea) Esmeraldas y ACNUR, informan que hasta el momento el número de desplazados asciende a 176 personas, quienes se encuentran en casas de Familias de Acogida.
Afectaciones:	59 Familias, 176 Personas desplazadas.
Acciones de respuesta:	GAD Cantonal San Lorenzo continúa realizando el levantamiento de información. Se activó el COE Cantonal San Lorenzo.
Fuentes de información:	SNGRE Uprea Esmeraldas / SNGRE Unidad de Monitoreo Esmeraldas.

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0143

ZONA 2

Inundación

Localización:	Pichincha / Mejía/ Alóag / Sector del km 2.5 –Tras el UPC de Alóag
Antecedentes:	El 08/03/2022, producto de lluvias se reporta el desbordamiento de la Quebrada Seca
Situación actual:	Continúan con los trabajos de limpieza de los escombros en el sitio.
Afectaciones:	• 1 vía de segundo orden cerrada (10 metros lineales) • 4 bienes públicos afectados (1 UPC y 3 vehículos Policiales) • 2 vivienda afectadas • 4 bienes privados afectados (vehículos particulares) • 6 personas evacuadas (hacia familias acogientes)
Acciones de respuesta:	Cuerpo de Bomberos de Mejía y Policía Nacional confirmaron el evento y colaboraron con la evacuación de los vehículos y las personas hacia un área segura y GAD Cantonal realiza los trabajos de limpieza de los escombros; así como el levantamiento de evaluación de daños.
Fuentes de información:	GAD Provincial/PPNN/CBM/ SNGRE Unidad de Monitoreo Pichincha

Socavamiento

Localización:	Napo/El Chaco/Gonzalo Díaz De Pineda (El Bombón)/San Rafael, Piedra Fina, San Luis, vía Y de Baeza-Lago Agrío [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 como la Red Estatal Vial E45, Hidroeléctrica Coca Codo Sinclair, tuberías de SOTE, Poliducto Shushufindi – Quito y OCP.
Situación actual:	Una familia fue evacuada desde San Rafael hasta la ciudad de El Chaco. 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. El frente de erosión se mantiene en la abscisa 7+900(puente de San Carlos) por 231 días. El paso vehicular por la vía Baeza Lago Agrio está cerrada, la ruta alterna Y de Baeza-Y de Narupa-Loreto-El Coca-Lago Agrio está habilitada.
Afectaciones:	- 05/03/2022. 1 familia evacuada - 04/03/2022, dos familias evacuadas. - 19/01/2022, una 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 viviendo 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 las 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. Actualmente 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 al OCP). - Afectación vial: las pérdidas y afectaciones relevantes en vías ocurrieron con un total de 875 metros de la vía E45. - Afectación agropecuaria: durante algunos meses se ha identificado 100 ha de superficie agrícola perdida, 63 porcinos y 3000 tilapias perdidas y afectación a 385 bovinos.
Acciones de respuesta:	SNGRE CZ9 brindó apoyo con el vehículo para la evacuación de una familia. SNGRE CZ2 finalizó los trabajos de señalización en San Luis. CELEC EP y Petroecuador realizan el monitoreo de la erosión.
Fuentes de información:	MSP/OCP Ecuador/SNGRE CZ2 Umeva Napo-Orellana

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0143

ZONA 3

Aluvión

Localización:	Cotopaxi / Latacunga / Toacaso / Planchaloma, barrio Cuicuno.
Antecedentes:	A causa de las lluvias suscitadas el 01/03/2022 se produjo el desbordamiento de la quebrada Facta.
Situación actual:	Las familias se mantienen en sus viviendas
Afectaciones:	- Vía de tercer orden habilitada - 2 familias (6 personas) - 60% del sistema de captación de agua entubada del barrio La Calera-Cotopilaló
Acciones de respuesta:	Maquinaria del GAD Parroquial realizó trabajos de evacuación de agua y lodo acumulada en las viviendas afectadas. SNGRE realizó la entrega de asistencia humanitaria.
Fuentes de información:	Lasso / Tenencia Política / UPREA / SNGRE Unidad de Monitoreo Tungurahua

Avalancha

Localización:	Chimborazo /Riobamba /San Juan / El Arenal, Nevado Chimborazo
Antecedentes:	Por causas desconocidas el 24/10/2021 se produjo una avalancha que afectó a un grupo de montañistas.
Situación actual:	Personal del Grupo de Rescate de ASEGUIM retornará el día de mañana 14/03/2022 para realizar las labores de rescate
Afectaciones:	3 personas fallecidas 7 personas rescatadas 3 personas heridas 3 personas fallecidas por rescatar
Acciones de respuesta:	El Grupo de Rescate de la Aseguim recomienda ascender con precaución y no salirse de la ruta porque existe acumulación importante de nieve. C.B. Riobamba refiere que el día lunes se convocará al GT3 para realizar la coordinación logística de operaciones.
Fuentes de información:	SNGRE – DZ 3 / SNGRE Unidad de Monitoreo Chimborazo.

Inundación

Localización:	Chimborazo/ Pallatanga / Pallatanga, cabecera cantonal/ Caserío Pilchipamba el Descanso, vía Jipangoto – Azacoto.
Antecedentes:	El 08/03/2022, debido a las lluvias registradas en el sector se produjo el desbordamiento del río Coco, se reporta una vivienda en riesgo.
Situación actual:	Al momento el río se encuentra con tendencia a disminuir el nivel; adicional se evacuó a 2 familias por precaución, 1 familia se movilizó a otra vivienda de su propiedad y 1 familia hacia familia de acogida; se reporta un socavamiento que afecta parcialmente la vía de tercer orden.
Afectaciones:	- 2 familias evacuada por precaución(11 personas) - 1 bien privado afectado. - 14 metros de vía afectada de agua potable, alcantarillado y saneamiento de la calle Eliseo Ibáñez.
Acciones de respuesta:	UGR GAD Pallatanga realizó el levantamiento de informe EVIN. GAD Provincial realiza dragado a lo largo del río.
Fuentes de información:	UGR / SNGRE Unidad de Monitoreo Tungurahua

Inundación

Localización:	Cotopaxi / La Maná / Pucayacu/ Caserío Pucayacu.
Antecedentes:	El 07/03/2022, debido a las lluvias registradas en el sector se produjo el desbordamiento del río Quindigua ocasionando inundaciones en varios sectores.
Situación actual:	Se mantienen las familias en los 3 sitios de alojamiento temporal activos distribuidos de la siguiente manera: - Unidad Educativa Pucayacu, 8 familias 32 personas - Junta de Agua, 3 familias 2 personas - Centro de Desarrollo Integral (CDH), 1 familia1 1 persona El caudal del Río Quindigua esta con tendencia a aumentar de nivel
Afectaciones:	- 12 familias afectadas (35 personas) - 12 familias en alojamientos temporales activos (35 personas)

	- 5 metros de vía afectada (habilitada) - 10% de la tubería de agua potable, alcantarillado y saneamiento de la calle Eliseo Ibáñez.
Acciones de respuesta:	MIDUVI realizó el levantamiento de un informe técnico sobre el estado de las viviendas en la parroquia por el desbordamiento del río Quindigua. SNGRE monitorea el evento y realiza una verificación y actualización de familias en los alojamientos temporales activos.
Fuentes de información:	UGR GAD La Maná / MIDUVI/ SNGRE Unidad de Monitoreo

ZONA 5

Inundación

Localización:	Los Ríos/Babahoyo/Pimocha/La Tranca
Antecedentes:	Debido a las fuertes lluvias suscitadas en horas de la madrugada del 12/03/2022 se reporta el desbordamiento del río Babahoyo, Cruz Roja y Presidente Parroquial de Pimocha reportan viviendas afectadas en el sito
Situación actual:	Actualmente el nivel del caudal se mantiene desbordado y las familias se mantienen en sus viviendas.
Afectaciones:	-70 viviendas afectadas -70 familias afectadas -280 personas afectadas
Acciones de respuesta:	Presidente Parroquial de Pimocha realizó barrido de afectaciones en el sitio y realizó entrega de cloro a familias afectadas. Cruz Roja realizó levantamiento
Fuentes de información:	GAD Parroquial Pimocha/Cruz Roja/SNGRE Unidad de Monitoreo Los Ríos.

Inundación

Localización:	Los Ríos/Babahoyo/Clemente Baquerizo/Universidad Agraria-vía Montalvo-Los Laureles atrás de la Unidad Educativa Réplica Eugenio Espejo-1ro de Mayo- La Ventura-Justino Cornejo- Mujeres Solas
Antecedentes:	Debido a las fuertes lluvias suscitadas el 11/03/2022, se reporta acumulación de aguas lluvias que afectan el tránsito normal de vehículos en la vía.
Situación actual:	SNGRE en compañía de personal técnico de UGR Babahoyo asistieron al sitio para verificación de afectaciones en el sector Mujeres Solas y procedieron a entregar ayuda humanitaria, actualmente se transita en la vía habilitada con precaución y se mantiene alto de aguas lluvias en el sitio.
Afectaciones:	-35 viviendas afectadas -35 familias afectadas -140 personas afectadas -1000 metros lineales afectados.
Acciones de respuesta:	Técnico de UGR Babahoyo asistió al sitio para entrega de ayuda humanitaria y verificación de afectaciones, por lo que en el transcurso de la semana nos estará facilitando el documento EVIN.
Fuentes de información:	GAD Babahoyo/SNGRE UPREA/SNGRE Unidad de Monitoreo Los Ríos.

Inundación

Localización:	Zonal 5 Los Ríos/Babahoyo/Febres Cordero/El Palmar-rcto. La Rosita-vía Las Juntas-Las Jaguas- Rcto. Mata de Cacao-San Román-Isla María-río San Pablo y río La Marcelina
Antecedentes:	Por causa de las fuertes lluvias suscitadas el 08/03/2022, se produjo el desbordamiento del río San Pablo afectando a varias viviendas del lugar.
Situación actual:	El rio continúa desbordado
Afectaciones:	- 50 viviendas afectadas. - 50 familias afectadas.(4 familias de 16 personas en casa acogiente) - 148 personas afectadas.
Acciones de respuesta:	Técnico de UGR Babahoyo asistió al sitio para entrega de ayuda humanitaria y verificación de afectaciones, por lo que en el transcurso de la semana nos estará facilitando el documento EVIN. SNGRE asistió con Coordinador Zonal 5 y técnico de UPREA para verificación de afectaciones y entrega de ayuda humanitaria, Ministerio de Gobierno asistió con Gobernadora de Los Ríos a las zonas afectadas para verificación de afectaciones y entrega de ayuda humanitaria

Fuentes de información:	GAD Babahoyo/Ministerio de Gobierno/SNGRE UPREA/SNGRE Unidad de Monitoreo Los Ríos.

Inundación

Localización:	Bolívar/Caluma/Caluma/Varios Sectores
Antecedentes:	A causa de las lluvias registradas en la madrugada del 10/03/2022, se produjo el desbordamiento del río Caluma en la parte alta de la zona, afectando a bienes públicos y privados.
Situación actual:	Se realizó levantamiento de información
Afectaciones:	- 2 bienes privados afectados (Complejo Turístico Acorazado, 1 chanchera) - 5 bienes públicos afectados (1 captación de agua, 3 alcantarillas afectadas, - 41 metros lineales de muro de contención de gaviones) - 20 viviendas por (ingreso de agua y lodo sin causar afectación) - 41 metros lineales de calle adoquinada - 25 metros lineales de vía de tercer orden afectada
Acciones de respuesta:	- Maquinaria del GAD Caluma colocó rocas en la zona de los muros afectados a la orilla del río Caluma. - Maquinaria del GAD Caluma en conjunto con la Empresa Privada realizan limpieza de alcantarillas, quebradas, acequias y río Caluma.
Fuentes de información:	GAD, SNGRE Unidad de Monitoreo Bolívar.

Deslizamiento

Localización:	Bolívar/Guaranda/Guanujo/Quindigua Alto
Antecedentes:	A causa de las lluvias registradas en el sector, se produjo un deslizamiento de tierra que causó la rotura de la línea principal y antigua de conducción de Agua Potable.
Situación actual:	Se informó y se solicita a la ciudadanía optimizar el líquido vital, ya que el suministro de agua se dará por horas.
Afectaciones:	- 1 bien público afectado (Tuberías de captación principal y antigua de Agua Potable)
Acciones de respuesta:	Con fecha 12/03/2022 en horas de la mañana se reunió el COE Cantonal con el fin de tomar acciones frente a la temporada invernal. Personal de la EMAPA Guaranda realiza trabajos de reposición de tubería.
Fuentes de información:	GAD Cantonal/ SNGRE Unidad de Respuesta y Unidad de Monitoreo Bolívar

Deslizamiento

Localización:	Bolívar/Guaranda/Guanujo/San Juan de Llullondongo
Antecedentes:	Mediante informe EVIN recibido, a causa de las lluvias registradas en el sector, el 08/11/2022 se produjo un deslizamiento de tierra que afectó parcialmente a 3 viviendas del sector afectando las paredes, techos y pisos.
Situación actual:	Las viviendas están construidas al pie de la pendiente, son de construcción mixta de bloque y zinc; actualmente las familias están en una casa de acogida (hermana).
Afectaciones:	3 viviendas afectadas 3 familias, 15 personas afectadas
Acciones de respuesta:	Con fecha 11/03/2022 técnica de la UGR del GAD Guaranda en conjunto con personal del SNGRE y MIES realizaron el levantamiento de información.
Fuentes de información:	GAD Cantonal/ SNGRE Unidad de Monitoreo Bolívar

Inundación

Localización:	Guayas / Alfredo Baquerizo Moreno (Jujan)/ Alfredo Baquerizo Moreno, Cabecera Cantonal / Avenida 6 de Febrero, y sector de San zoilo, barrio apolo
Antecedentes:	Por lluvias registradas el día 11/03/2022 se desbordó el río Jujan ocasionado el ingreso del agua a calles y avenidas.
Situación actual:	Se realiza levantamiento de información. Al momento el río continúa desbordado.
Afectaciones:	Calles y Avenidas inundadas
Acciones de respuesta:	GAD Cantonal en el sitio realizando levantamiento de información UGR Cantonal confirmó el desborde del Rio
Fuentes de información:	GAD Cantonal Jujan / SNGRE Unidad de Monitoreo Guayas

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0143

Inundación

Localización:	Los Ríos/Puebloviejo/San Juan/vía Vinces
Antecedentes:	Debido a las fuertes lluvias suscitadas, se vieron afectadas varias viviendas en el sector mencionado por acumulación de aguas lluvias que se mezclan con aguas servidas del lugar
Situación actual:	Actualmente las familias afectadas continúan en sus viviendas y el nivel de las aguas no ha descendido.
Afectaciones:	10 viviendas afectadas 10 familias afectadas 40 personas afectadas
Acciones de respuesta:	Jefa Política de Puebloviejo reportó afectaciones preliminares. Técnica de UGR Puebloviejo asistió en el transcurso del día 12/03/22 para levantamiento EVIN.
Fuentes de información:	GAD Puebloviejo/Ministerio de Gobierno/SNGRE Unidad de Monitoreo Los Ríos.

ZONA 6

Incendio estructural

Localización:	Cañar/Cañar/Ducur/Javin, vía Cuenca-Zhud-Cochancay [E-40]
Antecedentes:	Se reporta el incendio estructural de una vivienda de un piso construcción mixta producido por el impacto de un tráiler que perdió pista en la vía Zhud Cochancay
Situación actual:	Cuerpo de Bomberos Cañar informa que se trató del impacto de un tanquero que transportaba combustible contra una vivienda, destrucción total de la misma. Adicional informan 5 personas fallecidas y 1 persona herida.
Afectaciones:	-1 Vivienda destruida -5 personas fallecidas (3 personas masculinos y 2 personas femeninas) -1 persona herida (trasladada en vehículo particular, se desconoce casa de salud)
Acciones de respuesta:	Cuerpo de Bomberos Cañar colaboraron en el lugar del evento. UGR Cañar realizará levantamiento de información
Fuentes de información:	Cuerpo de Bomberos Cañar/ UGR Cañar/SNGRE Unidad de Monitoreo Azuay-Cañar

Deslizamiento

Localización:	Azuay/Nabón/Nabón/barrios Rosas, Bellavista, Tamboloma, Chunazana, Rosario.
Antecedentes:	El 14/03/2021, se reportó un movimiento de masa provocado por la filtración de agua de riego y la temporada lluviosa. El 23/11/2021, el Servicio Nacional de Gestión de Riesgos y Emergencias declaró la Alerta Naranja por movimientos en masa en un área de 130,94 hectáreas que comprende los barrios Rosas, Bellavista, Chunazana, Tamboloma y Rosario.
Situación actual:	El 08/02/2022, técnico de la UGR Nabón reporta que se ha evacuado 1 vivienda más, adicional a las 42 viviendas ya reportadas. Adicional, en la vía de segundo orden Nabón – La Ramada, en el sector Trancapata, se produjo el colapso parcial de la mesa de la vía.
Afectaciones:	- 40 metros de vía afectados (vía parcialmente habilitada, sector Trancapata). - 43 familias integradas por 129 personas afectadas aproximadamente. - 60 metros de vía afectados (vía parcialmente habilitada). - 1 casa comunal afectada con cuarteaduras. - 42 viviendas afectadas (las familias evacuadas se encuentran en diferentes alojamientos. - 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:	UGR Nabón se mantiene en continuo monitoreo de la zona afectada. Obras Públicas del Municipio de Nabón realizó la señalización de la vía.
Fuentes de información:	SNGRE CZ6 Unidad de Monitoreo Azuay-Cañar/UGR Nabón.

ZONA 7

Inundación

Localización:	El Oro/Pasaje/Uzhcurrumi/Chillayacu
Antecedentes:	El día 12/03/2022 , por lluvias se produjo el desbordamiento del rio SN que afectó una vivienda
Situación actual:	Se produjo el colapso de una tubería de agua potable, AGUAPAS EP por precaución suspendió la totalidad del servicio en la Parroquia Uzhcurrumi hasta realizar los trabajos de remediación.
Afectaciones:	1 vivienda afectada por el ingreso de agua. 2 familias de 8 personas afectadas 20 % de afectación del servicio de agua potable.
Acciones de respuesta:	Bomberos del cantón Pasaje recorrido y levantamiento de información. SNGRE coordinó con GAD Cantonal y teniente Político para levantamiento de información.
Fuentes de información:	SNGRE Unidad de Monitoreo El Oro / GAD Cantonal.

Aluvión

Localización:	Loja/Loja/Gualel/Gualel
Antecedentes:	Por lluvias registradas en la tarde del martes 08/03/2022, se registró un aluvión en el sector.
Situación actual:	Vía de segundo orden parcialmente habilitada al tránsito vehicular (vehículos livianos únicamente) Debido al colapso de los postes de alumbrado público, se encuentra afectado el 30% de servicio de luz eléctrica. El servicio de agua potable es distribuido de manera parcial mientras se realizan los trabajos de limpieza y reparación en las redes de suministro.
Afectaciones:	- 05 familias damnificadas conformadas por 24 personas las mismas que permanecen en casa de familias acogientes. - 03 familias afectadas directamente fueron evacuadas por seguridad a casa de familias acogientes. - 09 familias continúan habitando las viviendas. - 03 viviendas de construcción mixta destruidas (adobe, teja) - 12 viviendas de construcción mixta (adobe, teja) afectadas. - 100 metros de longitud de vía aproximadamente. - 02 postes de alumbrado público destruidos. - 03 postes de alumbrado público afectados (en peligro de colapsar) - Red de servicio de agua potable afectado (60%) - 02 hectáreas de sembríos de maíz afectados. - 02 vehículos afectados (retirados del sector)
Acciones de respuesta:	Teniente Político y Presidente de la Junta Parroquial de Gualel continúan realizando levantamiento de información. VIALSUR finalizó los trabajos de limpieza en la vía los mismos que se reanudaron en la mañana del sábado 12/03/2022. Personal técnico del SNGRE realizó la entrega de Asistencia Humanitaria.
Fuentes de información:	SNGRE UMEVA Loja-Zamora Chinchipe /Tenencia Política de Gualel/Consola de CB

Hundimiento

Localización:	El Oro/Zaruma/Zaruma/calles Colón y 10 de Agosto
Antecedentes:	La noche del miércoles 15 de diciembre de 2021 se produjo un hundimiento en las calles Colón y Ernesto Castro, zona urbana de la ciudad de Zaruma categorizada como de Riesgo Muy Alto según el "Mapa de Riesgos por Desplazamientos del terreno en la ciudad de Zaruma", elaborado por el SNGRE en marzo del 2020. El estado de excepción por calamidad pública dispuesto el 17/12/2021, mediante Decreto Ejecutivo N.- 341, se extendió 30 días a partir del 16/02/2022 con el objetivo de continuar con las acciones implementadas en el cantón.
Situación actual:	El miércoles 09 de marzo del 2022, en reunión de COE Provincial, se tomaron acuerdos y se ratificaron compromisos en atención al evento. Iniciaron los trabajos de evacuación del material incautado que se encuentra en la mina.
Afectaciones:	- 3 viviendas afectadas en sus estructuras.

	- 4 viviendas destruidas (3 de patrimonios culturales) - 3 viviendas en riesgo. - 62 familias de 155 personas afectadas que habitaban en la zona de riesgos y actualmente se encuentran en familias escogientes. - 77 familias de 202 personas damnificadas (evacuadas y se encuentran en casas de familias escogiente) - 3 calles afectadas. (Calle Colón por hundimiento y las calles 29 de noviembre y Ernesto Castro por agrietamientos). - 25% del servicio de energía eléctrica afectado. - Centro anidado de MSP evacuaron por precaución y se encuentran atendiendo en el Hospital Humberto Molina. - Los servicios públicos que se brindaban en el edificio del municipio, fueron trasladados al edificio del Ex Lea. - 2 bienes privados afectados (1 vehículo que se encontraba estacionado se precipitó al foramen y club colón por fisuras). - 1% del sistema de telecomunicaciones se encuentra afectado. - 2 bienes públicos afectados: parque con fisuras y poste de alumbrado.
Acciones de respuesta:	El miércoles 09 de marzo del 2022, en reunión de COE Provincial, se tomaron los siguientes acuerdos: -Se mantendrá reunión con IIGE, Cuerpo de Ingenieros del Ejército y ECU 911, para analizar la continuidad del uso de cámaras en interior y exterior de mina. -Se solicitó al IESS que brinde el apoyo a la MTT2 para el apoyo con la asistencia del personal que ingresa a la mina a realizar los trabajos de remediación en el casco urbano de Zaruma. -Se solicitó al GT1 Provincial y Cantonal, el apoyo de movilización de traslado de bienes desde el alojamiento temporal las nuevas instalaciones que serán determinadas por el GAD Cantonal. -ARCERNN en conjunto con Fuerzas Armadas y Policía Nacional inician con el plan de evacuación del mineral incautado en el interior la mina. -IIGE continua con trabajos Geológicos Geotécnicos bajo el en subsuelo del Coliseo de Zaruma (zona norte). - Cuerpo de ingenieros del ejército continúan con trabajos de remediación del socavón.
Fuentes de información:	SNGRE CZ7 Unidad de Monitoreo El Oro/Sala Situacional.

ZONA 9

Aluvión

Localización:	Pichincha/Quito/Belisario Quevedo/La Gasca
Antecedentes:	El 31/01/2022, por lluvias, se reportó el desbordamiento de la quebrada Tejado que provocó un aluvión, lo que afectó a viviendas, bienes públicos, bienes privados, postes de energía eléctrica, dejando personas desaparecidas, heridas y fallecidas, así como el cierre total de una vía de segundo orden.
Situación actual:	Con la entrega de materiales de construcción donados por diferentes Instituciones y empresas privadas, la comunidad se encuentra realizando los trabajos de construcción, reconstrucción y reparación de sus viviendas afectadas.
Afectaciones:	- 160 familias afectadas. - 555 personas afectadas. - 104 familias damnificadas. - 407 personas damnificadas. - 28 personas fallecidas. - 52 personas heridas. - 1 persona desaparecida. - 29 viviendas afectadas. - 7 viviendas destruidas. - 43 bienes públicos destruidos (20 postes de energía y 23 transformadores). - 47 bienes públicos afectados (40 contenedores de basura afectados ,1 subestación de energía, 3 patrulleros y 2 motos PPNN, 1 UPC). - 59 bienes privados afectados (37 vehículos y 22 motos). - 14 bienes privados destruidos (cerramientos colapsados). 6.000 metros de vía de segundo orden afectada (Av. La Gasca en algunos tramos parcialmente habilitada).
Acciones de respuesta:	EPAMPS manifiesta que se ha realizado la limpieza de la quebrada en un 100% de la parte baja de la misma, con una planificación de inspección de la parte alta para coordinar limpieza y mantenimiento oportuno.

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0143

Fuentes de información: SNGRE CZ9 Unidad de Monitoreo Pichincha/GAD Cantonal DMQ- MTT4.

3. Monitoreo de estado de vías afectadas por eventos peligrosos

VÍAS DE PRIMER ORDEN:

14 vías de primer orden cerradas

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
1	Loja	Calvas	Utuana	Utuana, vía Cariamanga-Macará[E69]	DESLIZAMIENTO	--	12/03/2022	Ninguna
2	Bolívar	Guaranda	Santa Fé	Varios sectores (Cascajal, Achupallas), vía Santa Fé-Caluma	DESLIZAMIENTO	--	11/03/2022	Ninguna
3	Guayas	Balao	Balao	E25 Panamericana Puente Gala como referencia a 1km del Recinto Shumiral	COLAPSO ESTRUCTURAL	--	07/03/2022	Ninguna
4	Loja	Calvas	COLAISACA	Asanuma, vía Cariamanga-Sozoranga[E69]	DESLIZAMIENTO	0	07/03/2022	Ninguna
5	Azuay	Cuenca	MOLLETURO	Km 90, vía Cuenca-Molleturo-Naranjal [E-582]	DESLIZAMIENTO	40	01/03/2022	Ninguna
6	Pichincha	Rumiñahui	SANGOLQUI	Selva Alegre, Av. Gral. Rumiñahui [E35] a la altura del club Naval	SOCAVAMIENTO	60	17/02/2022	Ninguna
7	Pichincha	Rumiñahui	SANGOLQUI	E-35 y Calle Viejo Roble	INUNDACIÓN	50	11/02/2022	Ninguna
8	Cotopaxi	Pujilí	TINGO	Siete Ríos, El Estado y Macuchi.	INUNDACIÓN	35	30/01/2022	Ninguna
9	Cotopaxi	Pujilí	PILALO	Caserío Pilaló, Tinieblas, Km 94, vía Pujilí - La Mana [E30].	DESLIZAMIENTO	2000	29/01/2022	Ninguna
10	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
11	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.
12	Azuay	Cuenca	Molleturo	Km 49, vía Cuenca-Molleturo-Naranjal [E-582]	DESLIZAMIENTO	40	17/10/2021	Cuenca-Azogues-Biblian-Zhud-Cochancay-El Triunfo y Cuenca-Girón-Pasaje-Machala-Guayaquil
13	Bolívar	Chimbo	San José de Chimbo, Cabecera Cantonal	barrio Tamban	HUNDIMIENTO	210	18/03/2020	Chimbo, San Miguel, San Pablo y Balsapamba/Chimbo-Susanga
14	Azuay	Sevilla De Oro	Amaluza	Km 76, vía Paute-Guarumales-Méndez [E-40]	ALUVIÓN	100	02/06/2020	Gualaceo-Plan de Milagro y Sigsig-Chiguinda-Gualaquiza.

36 vías de primer orden parcialmente habilitadas

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
1	Azuay	Girón	Girón	km 33 vía Cuenca-Girón-Pasaje [E-59]	DESLIZAMIENTO	50	07/03/2022	Ninguna

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0143

Fecha y Hora de actualización: domingo, 13 de marzo de 2022 - 08:52:49 / Página 12 de 18

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
2	Cotopaxi	Pujilí	Pilalo	Km 94, Siete Ríos, vía Pujilí - La Maná [E-30].	DESLIZAMIENTO	60	07/03/2022	Ninguna
3	Bolívar	Guaranda	Guanujo	Varios sectores, Agua Blanca - La Piedra - Atandahua - Capilluco, vía Guanujo-Echeandia [E494]	DESLIZAMIENTO	220	07/03/2022	Guaranda-Balsapamba-La Esmeralda-Caluma.
4	Azuay	Santa Isabel	SANTA ISABEL (CHAGUARURCO)	km 96-115 vía Cuenca-Girón-Pasaje [E-59]	DESLIZAMIENTO	0	07/03/2022	Ninguna
5	Loja	Chaguarpamba	SANTA RUFINA	Río Pindo, vía a la Costa [E50]	DESLIZAMIENTO	0	06/03/2022	Ninguna
6	Azuay	Girón	Girón	km 39+500, vía Cuenca-Girón-Pasaje [E-59]	HUNDIMIENTO	20	04/03/2022	Ninguna
7	Azuay	Cuenca	Molleturo	Km 66, vía Cuenca-Molleturo-Naranjal [E-582]	DESLIZAMIENTO	60	26/02/2022	Ninguna
8	Morona Santiago	San Juan Bosco	PAN DE AZUCAR	El Paxi, vía Indanza-San Juan Bosco [E45]	DESLIZAMIENTO	50	26/02/2022	Ninguna
9	Loja	Loja	Santiago	Santiago, vía Loja a Saraguro [E35]	DESLIZAMIENTO	20	26/02/2022	Ninguna
10	Pichincha	Mejía	MANUEL CORNEJO ASTORGA (TANDAPI)	km 38 + 600, vía Alóag - Unión del Toachi [E20]	HUNDIMIENTO	0	25/02/2022	Ninguna
11	Imbabura	Ibarra	Carolina	San Pedro km 101-Rocafuerte, vía Salinas Lita E10	DESLIZAMIENTO	30	20/02/2022	Ninguna
12	Napo	Archidona	HATUN SUMAKU	Puente sobre el río Pucuno, vía Hatun Sumaco, Y de Narupa	COLAPSO ESTRUCTURAL	0	18/02/2022	Ninguna
13	Esmeraldas	Quinindé	ROSA ZARATE (QUININDE)	Km 68 Los Vergeles, vía Esmeraldas - Quinindé [E20]	HUNDIMIENTO	40	08/02/2022	Ninguna
14	Imbabura	Ibarra	Carolina	San Pedro, vía Salinas Lita E10	DESLIZAMIENTO	40	03/02/2022	Ninguna
15	Cotopaxi	Pujilí	Tingo	El Palmar, Tilipulo, Saraguasi, San José de Tilipulo, California, La Esperanza.	INUNDACIÓN	0	31/01/2022	Ninguna
16	Cotopaxi	Pujilí	Tingo	Negrillo Km 100, vía Latacunga - La Maná [E-30]	INUNDACIÓN	40	30/01/2022	Ninguna
17	Tungurahua	San Pedro De Pelileo	Pelileo	La Hamaca, vía Pelileo – Baños [E30]	SOCAVAMIENTO		16/10/2021	Ninguna
18	Orellana	Francisco de Orellana	El Dorado	Km 21 y km 28, vía el Coca - Dayuma [E45A]	HUNDIMIENTO	150	19/06/2021	Ninguna
19	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
20	Napo	Archidona	Hatun Sumaku	10 de Agosto, vía Loreto – Tena [E45A-E20]	DESLIZAMIENTO	80	17/12/2021	Vía Chontapunta-La Belleza
21	Napo	El Chaco	Sardinas	Quebrada Macanas, vía Y de Baeza-Lago Agrio [E45]	SOCAVAMIENTO	50	14/12/2021	Ninguna
22	Napo	Tena	Chontapunta	Rayayacu, vía Chontapunta – La Belleza [E436]	COLAPSO ESTRUCTURAL	0	17/11/2021	Vía de tercer orden Humuyacu-Yuralpa Derecho-Wachayacu.
23	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
24	Morona Santiago	Santiago	Copal	Nuevos Horizontes, vía Méndez-Guarumales [E40].	DESLIZAMIENTO	100	01/07/2021	Ninguna
25	Morona Santiago	Gualaquiza	Gualaquiza	Sector Tucumbatza, vía Gualaquiza-San Juan Bosco [E45] (Primer Orden).	HUNDIMIENTO	50	30/06/2021	Ninguna
26	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
27	Morona Santiago	Tiwintza	Santiago, cabecera cantonal	Yapapas, vía Entronque a Santiago de Méndez - Santiago [E40]	SOCAVAMIENTO	50	21/08/2020	Ninguna
28	Morona Santiago	Morona	Macas, cabecera cantonal y capital provincial	Puente sobre el río Upano, vía Macas-Puyo-[E45]	SOCAVAMIENTO	57	21/06/2020	Ninguna

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0143

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
29	Morona Santiago	Tiwintza	Santiago, cabecera cantonal	Palomino km 68, vía Santiago-San José de Morona [E40]	DESLIZAMIENTO	70	16/05/2020	Ninguna
30	Morona Santiago	Tiwintza	Santiago, cabecera cantonal	Km 75, Yapapas, vía Entronque a Santiago de Méndez - Santiago [E40]	DESLIZAMIENTO	70	16/05/2020	Ninguna
31	Morona Santiago	Tiwintza	San José de Morona	Shaime, vía Santiago-San José de Morona [E40]	COLAPSO ESTRUCTURAL	170	13/05/2020	Ninguna
32	Morona Santiago	Santiago	Patuca	Loma Seca vía Patuca - Santiago [E40]	SOCAVAMIENTO	15	15/01/2020	Ninguna
33	Manabí	Jipijapa	Jipijapa, Cabecera Cantonal	Quimís, Vía Colón-Quimís [E4-82]	COLAPSO ESTRUCTURAL	25	14/10/2021	Manabí hacía Guayas: E482 Sector Pila-Los Bajos de Montecristi-E15 Puerto Cayo-Jipijapa Jipijapa hacía Portoviejo: E-482 Rcto. Colón Quimi-Vía Tercer Orden-E462B Santa Ana-Portoviejo
34	Esmeraldas	Esmeraldas	5 De Agosto	El Cabezón (desvío Tachina)	SOCAVAMIENTO	150	10/03/2021	Ninguna
35	Cañar	Cañar	Ingapirca	Vía El tambo – Ingapirca – Honorato Vásquez km 8+100, km 15.	DESLIZAMIENTO	100	24/11/2021	Ninguna
36	Azuay	Cuenca	Molleturo	km. 101, vía Cuenca-Molleturo-Naranjal [E-582]	SOCAVAMIENTO	12	14/03/2021	Ninguna

VÍAS DE SEGUNDO ORDEN:

15 vías de segundo orden cerradas

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
1	Loja	Saraguro	Tenta	Tenta, vía Tenta-Celén	DESLIZAMIENTO	0	09/03/2022	Ninguna
2	Chimborazo	Alausí	Sibambe	Pepinales, vía Alausí - Huigra [E-47]	SOCAVAMIENTO	0	09/03/2022	Ninguna
3	Cotopaxi	La Maná	Pucayacu	Caserío Pucayacu.	INUNDACIÓN	0	07/03/2022	Ninguna
4	Chimborazo	Alausí	Sibambe	Sibambe porel estadio Alausi – El Triunfo [E47]	DESLIZAMIENTO	0	06/03/2022	Ninguna
5	Azuay	Girón	Girón	Bellavista vía Girón Santa Teresita	COLPASO ESTRUCTURAL	20	06/03/2022	Ninguna
6	Loja	Espíndola	Bellavista	Amaluza, vía Amaluza-Bellavista	DESLIZAMIENTO	0	05/03/2022	Ninguna
7	Chimborazo	Alausí	Huigra	Lugmas, Alausí – Huigra – El Triunfo [E47]	DESLIZAMIENTO	0	06/03/2022	Ninguna
8	Loja	Espíndola	Jimbura	Machay, vía a Amaluza hacia Jimbura	HUNDIMIENTO	20	05/03/2022	Ninguna
9	Bolívar	Guaranda	Simiatug	Varios sectores, Mindina, vía Simiatug – Corazón; Ingapirca, vía Simiatug - Facundo Vela.	DESLIZAMIENTO	0	05/03/2022	Ninguna
10	Loja	Chaguarpamba	El Rosario	El Rosario vía a Portovelo	DESLIZAMIENTO	0	05/03/2022	Ninguna
11	Guayas	Salitre (Urbina Jado)	Gral. Vernaza (Dos Esteros)	Recinto Hacienda Nueva	SOCAVAMIENTO	15	31/01/2022	Ninguna
12	Los Ríos	Valencia	La Unión	La Burbuja - Río San Pablo -Rcto. 6 de Agosto	INUNDACIÓN	125	30/01/2022	Puente Nuevo de la calle Arcos Pérez vía al río San Pablo.
13	Loja	Loja	Sucre	Parque Eólico, vía antigua a Catamayo [E35]	DESLIZAMIENTO	0	29/01/2022	Ninguna
14	Imbabura	Pimampiro	Pimampiro, Cabecera Cantonal	San José de Aloburo	DESLIZAMIENTO	500	09/11/2021	Vía Mariano Acosta
15	Guayas	Colimes	Colimes, Cabecera Cantonal	Av. Principal entrada de Colimes	COLAPSO ESTRUCTURAL	130,5	23/04/2020	Palestina – San Jacinto- Colimes

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0143

Fecha y Hora de actualización: domingo, 13 de marzo de 2022 – 08:52:49 / Página 14 de 18

25 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	Checa	Ref Pronaca, vía Quito – El Quinche	DESLIZAMIENTO	--	11/03/2022	Ninguna
2	Azuay	Pucará	Pucará	km 23-Deuta, Vía Minas-Tablón-Pucará	DESLIZAMIENTO	100	09/03/2022	Ninguna
3	Pichincha	Mejía	Alóag	km 2.5 Tras el UPC de Alóag	INUNDACIÓN	10	08/03/2022	Ninguna
4	Chimborazo	Pallatanga	Pallatanga	El Guapo, vía Pallatanga - Riobamba [E-487]	DESLIZAMIENTO	---	07/03/2022	Ninguna
5	El Oro	Piñas	Piñas / la matriz	LA GARGANTA, VIA PIÑAS - ZARACAY [Ë-585]	DESLIZAMIENTO	30	06/03/2022	Ninguna
6	Loja	Espíndola	Bellavista	Amaluza, vía Amaluza-Bellavista	DESLIZAMIENTO	25	05/03/2022	Ninguna
7	El Oro	Zaruma	Malvas	MALVAS, VÍA MALVAS - ARCAPAMBA [E-585]	DESLIZAMIENTO	20	05/03/2022	Ninguna
8	Bolívar	Guaranda	Salinas	Apahua, vía Guaranda - Salinas	DESLIZAMIENTO	---	04/03/2022	Ninguna
9	El Oro	Zaruma	Malvas	KM 75, VIA MALVAS - ZARUMA [E-585]	DESLIZAMIENTO	20	03/03/2022	Ninguna
10	Chimborazo	Alausí	Huigra	Pagma, vía Huigra - El Triunfo [E-47]	DESLIZAMIENTO	500	02/03/2022	Ninguna
11	Cotopaxi	Latacunga	Toacaso	San Francisco vía Sigchos - Latacunga	DESLIZAMIENTO	300	02/03/2022	Ninguna
12	Bolívar	San Miguel	San Vicente de Pusir	vía San Vicente - Ungubi	DESLIZAMIENTO	---	01/03/2022	Ninguna
13	Chimborazo	Alausí	HUIGRA	Por el puente dos bocas, vía Alausí - Huigra - El Triunfo [E47].	DESLIZAMIENTO	80	14/02/2022	Ninguna
14	Bolívar	Guaranda	Guanujo	Chaquisca, vía Guanujo-Las Cochas	DESLIZAMIENTO	30	09/11/2021	sector de Negroyacu o barrio Mantilla
15	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
16	Zamora Chinchipe	Zamora	Cumbaratza	Tunantza Alto, vía Timbara Bajo - Timbara Alto	COLAPSO ESTRUCTURAL	---	15/10/2021	Ninguna
17	Morona Santiago	Morona	Alshi (cabecera en 9 de Octubre)	Puente Salado Grande, vía Macas-Riobamba-tramo 9 de Octubre-Cebadas [E46].	DESLIZAMIENTO	60	20/07/2021	Ninguna
18	Orellana	Francisco de Orellana	San José de Guayusa	15 km, vía a la Comunidad Sardinas.	SOCAVAMIENTO	80	20/07/2021	Ninguna
19	Tungurahua	Patate	Patate, cabecera cantonal	Puñapí, vía Puñapí - Baños.	DESLIZAMIENTO	---	19/06/2021	Ninguna
20	Morona Santiago	Morona	Alshi (cabecera en 9 de Octubre)	Km 78, vía Macas-Riobamba E46]	DESLIZAMIENTO	60	12/06/2021	Ninguna
21	Morona Santiago	Limón Indanza	General Leonidas Plaza Gutiérrez (Limón), cabecera cantonal	Cerro Bosco, vía Gualaceo-Limón (Segundo Orden).	DESLIZAMIENTO	50	16/05/2021	Ninguna
22	Chimborazo	Guano	Guanando	Km 35, vía Cahuají - Pillate - Cotaló [E-304].	DESLIZAMIENTO	20	28/04/2021	Riobamba - Mocha - Baños
23	Pichincha	Quito	Checa (Chilpa)	Km 38+377, entrada a Checa, vía Cusubamba- Pifo	SOCAVAMIENTO	15	01/04/2021	Ninguna
24	Azuay	Nabon	Nabón, cabecera cantonal	Rosas, Bellavista, Tamboloma, Chunazana.	DESLIZAMIENTO	100	14/03/2021	Ninguna
25	Morona Santiago	Gualaquiza	El Rosario	El Aguacate, vía Sig-Sig-Chiguinda-Gualaquiza [E594]	DESLIZAMIENTO	50	23/09/2020	Ninguna

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0143

VÍAS DE TERCER ORDEN:

32 vías de tercer orden cerradas

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
1	El Oro	Chilla	Chilla, cabecera cantonal	Nariz del Diablo, vía Nariz del Diablo – Chilla	DESLIZAMIENTO	60	11/03/2022	Ninguna
2	Cotopaxi	Sigchos	Chugchilan	km 6 a la altura del puente Gualligua, vía Chugchillán – Zumbahua	DESLIZAMIENTO	--	11/03/2022	Ninguna
3	Bolívar	Guaranda	Simiatug	Cascarilla, Límite Provincial Entre Bolívar Y Cotopaxi.	DESLIZAMIENTO	100	08/03/2022	Ninguna
4	Azuay	Cuenca	Chaucha	Jerez	DESLIZAMIENTO	---	08/03/2022	Ninguna
5	El Oro	Pasaje	Progreso	Palo Marcado, Vía Palo Marcado - Progreso	DESLIZAMIENTO	15	07/03/2022	Ninguna
6	Imbabura	Cotacachi	6 DE JULIO DE CUELLAJE (CAB. EN CUELLAJE)	San Antonio	DESLIZAMIENTO	30	05/03/2022	Ninguna
7	Zamora Chinchipe	Zamora	TIMBARA	Romerillos alto	ALUVIÓN	---	05/03/2022	Ninguna
8	El Oro	Portovelo	Salati	La Tira, Via Salati-Ambocas	DESLIZAMIENTO	30	05/03/2022	Ninguna
9	El Oro	Piñas	Piñas Grande	Piñas Grandes, Vía Piñas Grande - Cabecera Cantonal	DESLIZAMIENTO	40	05/03/2022	Ninguna
10	El Oro	Zaruma	Salvias	Ortega Alto, Via Ortega Alto - Ortega Bajo	INUNDACIÓN	---	05/03/2022	Ninguna
11	Chimborazo	Pallatanga	PALLATANGA	San Juan de Trigoloma, vía San Juan de Trigoloma - Tablarrumi.	DESLIZAMIENTO	---	04/03/2022	Ninguna
12	Cotopaxi	Latacunga	TOACASO	San Francisco, vía Sigchos - Latacunga	DESLIZAMIENTO	20	02/03/2022	Ninguna
13	Pichincha	Quito	LLOA	vía Lloa - La Tablera	DESLIZAMIENTO	30	01/03/2022	Ninguna
14	Tungurahua	Ambato	ATOCHA FICOA	Atocha Ficoa/ 100 metros de la salida del parque, vía Atocha - Laquigo.	DESLIZAMIENTO	---	27/02/2022	Ninguna
15	El Oro	Pasaje	Uzhcurrumi	Limón, vía Pasaje – Uzhcurrumi	DESLIZAMIENTO	15	25/02/2022	Ninguna
16	El Oro	Balsas	BALSAS	Aguacatillo	DESLIZAMIENTO	50	24/02/2022	Ninguna
17	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
18	Cotopaxi	Sigchos	CHUGCHILLAN	Km 17, vía Sigchos - Chugchillán	DESLIZAMIENTO	0	04/02/2022	Ninguna
19	Cotopaxi	Sigchos	ISINLIVI	Isinliví /Isinliví, vía Isinliví - Guantualó.	HUNDIMIENTO	0	31/01/2022	Ninguna
20	Los Ríos	Valencia	LA UNIÓN	La Burbuja -Rcto. 6 de Agosto - Tercera Banquera - Valle Negro - río San Pablo	INUNDACIÓN	125	30/01/2022	Ninguna
21	Imbabura	Ibarra	Lita	Ríoverde Alto, vía Lita - Rioverde Alto	DESLIZAMIENTO	50	18/12/2021	Ninguna
22	El Oro	Zaruma	Zaruma, cabecera cantonal	Calles Colon y 10 de Agosto	HUNDIMIENTO	---	15/12/2021	Ninguna
23	Imbabura	San Miguel De Urcuquí	La Merced De Buenos Aires	San José	DESLIZAMIENTO	70	14/12/2021	Ninguna
24	Morona Santiago	Morona	Sinaí	Nueva alianza	INUNDACIÓN	7000	18/05/2021	Ninguna
25	Morona Santiago	Morona	Sinaí	Playas de San Luis, vía Santa María Tunants-Playas de San Luis-Quinta Cooperativa	INUNDACIÓN	3884	02/05/2021	Ninguna
26	Azuay	Cuenca	Nulti	Pasto Romero, vía al centro Parroquial	DESLIZAMIENTO	0	16/04/2021	Ninguna
27	Chimborazo	Chunchi	Chunchi, cabecera cantonal	Armenia, Río Guataxi afluente del río Chanchán	DESLIZAMIENTO	0	12/02/2021	Ninguna
28	Chimborazo	Chunchi	Chunchi, cabecera cantonal	Armenia	DESLIZAMIENTO	0	20/01/2021	Ninguna

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0143

Fecha y Hora de actualización: domingo, 13 de marzo de 2022 – 08:52:49 / Página 16 de 18

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
29	Chimborazo	Chunchi	Chunchi, cabecera cantonal	Guilliloma – Kullpa - Armenia	HUNDIMIENTO	0	26/12/2020	Ninguna
30	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
31	Tungurahua	Quero	Quero, cabecera cantonal	San Vicente, vía Quero - Pelileo	SOCAVAMIENTO	0	13/07/2020	Ninguna
32	Tungurahua	Quero	Quero, cabecera cantonal	Quiambe, vía Quero - Rumipamba	SOCAVAMIENTO	0	13/07/2020	Ninguna

28 vías de tercer orden parcialmente habilitadas

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
1	Chimborazo	Guamote	Palmira	Sector de Vishut Km 512, Vía Riobamba – Alausí [E-35].	DESLIZAMIENTO	--	12/03/2022	Ninguna
2	Chimborazo	Pallatanga	Pallatanga	Caserío Pilchipamba el Descanso, vía Jipangoto – Azacoto.	INUNDACIÓN	14	08/03/2022	Ninguna
3	Loja	Chaguarpamba	Chaguarpamba	Surapo, vía a Chiringo	DESLIZAMIENTO	20	05/03/2022	Ninguna
4	El Oro	Piñas	Piñas, la matriz	Nueva Esperanza, vía Nueva Esperanza – Moromoro	DESLIZAMIENTO	25	05/03/2022	Ninguna
5	El Oro	Zaruma	Huertas	Quizpe, Vía Quizpe - Muluncay	DESLIZAMIENTO	10	05/03/2022	Ninguna
6	El Oro	Zaruma	Sinsao	Sinsao, Vía Sinsao - El Roble	DESLIZAMIENTO	30	05/03/2022	Ninguna
7	Cotopaxi	Pujilí	ANGAMARCA	Teodasín, vía Angamarca - Zumbahua	DESLIZAMIENTO	100	05/03/2022	Ninguna
8	Cotopaxi	Sigchos	Sigchos, Cabecera Cantonal	Toachi, vía Yaló – Sigchos.	DESLIZAMIENTO	20	04/03/2022	Ninguna
9	El Oro	Portovelo	Portovelo	Buenos Aires	DESLIZAMIENTO	22	03/03/2022	Ninguna
10	El Oro	Piñas	Capiro (Cab. En La Capilla De Capiro)	Conchicola, Vía Conchicola - Los Amarillos	DESLIZAMIENTO	20	01/03/2022	Ninguna
11	Imbabura	Ibarra	Lita	El Arenal; Vía Lita E10	DESLIZAMIENTO	50	06/02/2022	Ninguna
12	El Oro	Portovelo	Portovelo	Pindo, Vía Portovelo - Loja	DESLIZAMIENTO	10	04/02/2022	Ninguna
13	El Oro	Pasaje	Progreso	La Playa	ALUVIÓN	7	31/01/2022	Ninguna
14	Guayas	Salitre (Urbina Jado)	Junquillal	Recinto El Morocho	SOCAVAMIENTO	6	30/01/2022	Ninguna
15	Chimborazo	Pallatanga	Pallatanga	Caserío Balazul, Vía Jalubí - Las Rosas	DESLIZAMIENTO	40	25/01/2022	Ninguna
16	Morona Santiago	Sucúa	Asunción	Barrio la Laguna, vía Sucúa-Asunción	ALUVIÓN	30	22/12/2021	Ninguna
17	Tungurahua	Baños De Agua Santa	Lligua	Capa Rosa, vía Lligua – Baños.	ALUVIÓN	150	22/08/2021	Ninguna
18	Napo	El Chaco	Sardinas	Quebrada Yaucana	ALUVIÓN	---	23/07/2021	Ninguna
19	Napo	El Chaco	Oyacachi	Oyacachi, vía a Jariyacu-Huashahuaicu	DESLIZAMIENTO	---	20/07/2021	Ninguna
20	Morona Santiago	Gualaquiza	Nueva Tarqui	El Candi	HUNDIMIENTO	800	26/05/2021	Ninguna
21	Morona Santiago	San Juan Bosco	Santiago de Pananza	Centro Parroquial de Pananza	HUNDIMIENTO	10	20/05/2021	Ninguna
22	Tungurahua	Patate	Patate, cabecera cantonal	Puñapí, vía alterna Baños - Patate	DESLIZAMIENTO	80	18/05/2021	Ninguna
23	Chimborazo	Riobamba	Quimiag	Sector Balcashí, vía Quimiag - Chambo	SOCAVAMIENTO	---	06/03/2021	Ninguna
24	Morona Santiago	Santiago	Copal	Puente sobre el río Malo	COLAPSO ESTRUCTURAL	---	29/01/2021	Ninguna
25	Santo Domingo De Los Tsáchilas	Santo Domingo	Valle Hermoso	Sector Sarayacu.	COLAPSO ESTRUCTURAL	---	15/01/2021	Ninguna
26	Morona Santiago	Morona	Sevilla Don Bosco	Santa Rosa	INUNDACIÓN	30	21/06/2020	Ninguna
27	Morona Santiago	San Juan Bosco	Santiago de Pananza	Varios Sectores	DESLIZAMIENTO	860	02/04/2020	Ninguna
28	Pichincha	Quito	Turubamba	Guamaní Alto - quebrada Caupicho, desde el puente	SOCAVAMIENTO	15	01/02/2020	Ninguna

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0143

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
				de la av. Susana Letor hasta el puente de Guajaló				

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

Evento peligroso	Nivel de alerta	Fecha de vigencia	Documento
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 Sinaí 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
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

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0143

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: Jorge Dután/Fernando Saltos Operador Nacional de Turno 24/7 – Sala de Situación y Monitoreo Samborondón
Revisado por: - Alan Mite - Analista de Monitoreo de Turno 24/7 - Sala de Situación y Monitoreo Samborondón.
Emitido por: Fernando Saltos- Operador Nacional de Turno 24/7 – Sala de Situación y Monitoreo Samborondón.