

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0215

Fecha y Hora de actualización: lunes, 18 de abril de 2022 - 09:26:55 / Página 1 de 16

Periodo de Monitoreo:

Desde: 21h00 17/04/2022

Hasta: 09h00 18/04/2022

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	06h15 Mediante cámaras ECU 911 se visualiza el sector del volcán semi nublado, sin novedad.	●
 Volcán Chiles-Cerro Negro, Carchi	AMARILLA	06h00 Mediante cámaras ECU 911 se visualiza el sector del volcán nublado.	●
 Volcán Cotopaxi	SIN ALERTA	06h05 Mediante cámaras ECU 911 se visualiza el sector del volcán nublado y sin novedades.	●
 Volcán Tungurahua	SIN ALERTA	06h08 Mediante cámaras ECU 911 se visualiza el sector del volcán semi nublado, sin novedad.	●
 Volcán Sierra Negra, Galápagos	AMARILLA	06h00 Se visualiza el sector del volcán nublado.	●
 Volcán Sangay, Morona Santiago	SIN ALERTA	09h21 IGEPN informa columna de gases y ceniza, observada en satélite por la VAAC, con una altura de la nube volcánica igual a 1170 metros sobre el nivel del cráter y con dirección Nor -Oeste.	●
 Volcán Wolf, Galápagos	SIN ALERTA	18h37 No se tiene reportes de la Washington VAAC.	●



PELIGRO POR INCREMENTO DE CAUDALES DE RÍOS

01 río desbordado				
Provincia	Cantón	Parroquia	Sector	Nombre del río
Esmeraldas	Rioverde	Chumundé	Medanía	Verde
00 ríos con tendencia a aumentar de nivel				
Provincia	Cantón	Parroquia	Sector	Nombre del río
--	--	--	--	--



PELIGRO POR PRESENCIA DE INCENDIOS FORESTALES

00 incendios activos				
Provincia	Cantón	Parroquia	Sector	Afectación (Ha)
--	--	--	--	--
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	---	85.00	01:10	--
Central Baba, Los Ríos	114.00	116.10	117.00	01:03	●
La Esperanza, Manabí	53.40	---	66.00	---	---
Poza Honda, Manabí	91.50	---	106.50	---	---
Multipropósito Chone, Manabí	48.00	---	68.50	---	---
Agoyán, Tungurahua	1645.00	--	1651.00	---	---

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0215

Fecha y Hora de actualización: lunes, 18 de abril de 2022 - 09:26:55 / Página 2 de 16

Pucará-Pisayambo, Tungurahua	3541.00	--	3565.00	---	---
------------------------------	---------	----	---------	-----	-----



SITUACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA

LLUVIAS Y TORMENTAS ELÉCTRICAS

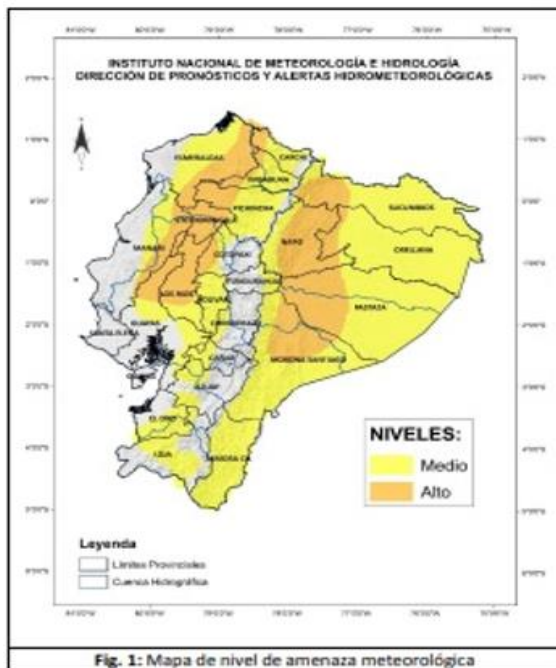
Vigencia: desde las 14H00 del 16 de abril hasta 22H00 del 19 de abril 2022

En los próximos días se prevé el incremento de precipitaciones en distintos sectores del Ecuador continental. En algunos sectores los episodios podrían estar acompañados de tormentas eléctricas:

Litoral: Las precipitaciones se enfocarán en el norte e interior de la región, donde se podrían presentar eventos de moderada a fuerte intensidad con tormentas eléctricas.

Interandina: Las lluvias serán de intensidad variable y es probable que los eventos más relevantes se desarrollen en el norte y en estribaciones de cordillera occidental.

Amazónica: las precipitaciones se extenderían en gran parte de la región y en varios casos estarán acompañadas de tormentas eléctricas y algunas ráfagas de viento



PELIGRO SÍSMICO

Hora Local	Magnitud	Profundidad	Cercano a	Sentido por la población
---	---	---	---	---

2. Monitoreo de eventos peligrosos (emergencias y desastres)

ZONA 1



Inundación

Localización:	Esmeraldas/ Rioverde/ Chumundé/ Medianía
Antecedentes:	Debido a lluvias suscitadas el 16/04/2022, se produjo el desbordamiento del río Rioverde
Situación actual:	Se produjo inundación en varias vivienda
Afectaciones:	---
Acciones de respuesta:	UGR Rioverde confirmó el evento.
Fuentes de información:	UGR GAD Cantonal Rioverde/SNGRE Unidad de Monitoreo Esmeraldas



Inundación

Localización:	Zona 1/ Esmeraldas/ Quinindé/ La Unión/ Varios sectores
Antecedentes:	Por lluvias el 15/04/2022, se desbordó el estero Colorado, suscitándose la inundación en varios sectores de la parroquia.
Situación actual:	Se continúa con el levantamiento de afectaciones hasta la presente fecha
Afectaciones:	65 viviendas afectadas. 65 familias afectadas. 274 personas afectadas. 2 puentes de madera destruidos.
Acciones de respuesta:	UGR GAD Cantonal de Quinindé realiza el levantamiento de información y daños, en conjunto con personal de Consulting Group.

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0215

Fecha y Hora de actualización: lunes, 18 de abril de 2022 - 09:26:55 / Página 3 de 16

Fuentes de información:	Obras Públicas del GAD Cantonal Quinindé realiza limpieza en puntos obstruidos en la ruta del estero.
	Cuerpo de Bomberos Quinindé colaboró con reubicación de enseres a partes altas de las viviendas afectadas
	C.B Esmeraldas/ UGR GAD Cantonal Quinindé/SNGRE Unidad de Monitoreo Esmeraldas



Sismo

Localización:	Esmeraldas
Antecedentes:	El 26/03/2022, a las 23:28 se registró un sismo de magnitud de 6,0 a 11,79 km de la ciudad de Esmeraldas. El COE Provincial sesionó el 13 de abril, para dar seguimiento a las actividades ejecutadas por las instituciones. El lunes 11/04/2022, se recibió la visita del Sr. Presidente de la República del Ecuador en el cantón Esmeraldas, para evaluar las acciones implementadas con los representantes de la Cartera de Estado según su competencia, por las afectaciones registradas por el sismo.
Situación actual:	El último sismo registrado en la provincia de Esmeraldas fue el día 09/04/2022 a las 22h08 con una magnitud de 3,6, de profundidad 1km, mismo que NO fue sentido por la población.
Afectaciones:	- 676 viviendas con daños severos - 1474 familias damnificadas - 5586 personas damnificadas - 5186 viviendas con afectación leve - 2015 viviendas con afectación parcial - 1645 familias afectadas - 6589 personas afectadas - 16 unidades Educativas afectadas - 15 centros de salud afectados - 12 bienes públicos afectados - 6 bienes privados afectados - 1 puente afectado
Acciones de respuesta:	- El 16/04/2022 la MTT4 realiza la entrega de galones de agua en el AT Luis Vargas Torres. SNGRE mantiene reuniones con los Administradores de los Alojamientos Temporales - Se coordina la cooperación internacional para generar el plan de cierre de los Alojamientos temporales - Se mantiene en ejecución los operativos de entrega de Asistencia humanitaria entre la SNGRE y la Gobernación - Mies continúa con las actividades lúdicas por parte de los Coordinadores Técnicos Territoriales de CDI a los niños menores de 3 años - Mies cumple con el proceso de entrega de 605 bonos a las familias impactadas. - Continúan el SDH y MIES brindando atención social, psicológica y educativa en los dos alojamientos temporales implementados - Continúan activados los servicios del MIES (Desarrollo Infantil, Protección Especial, Bono de desarrollo Humano (BDH) y Crédito de Emprendimiento de Beneficiarios del BDH) en beneficio de la población impactada
Fuentes de información:	SNGRE CZ1 Unidad de Monitoreo Esmeraldas/GAD Cantonal Esmeraldas/ Cruz Roja/MSP/MINEDUC/UGR Esmeraldas/Cuerpo de Bomberos Quito/MIDUVI/ACNUR/MINTUR



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 presume que el factor desencadenante de los movimientos en masa es el agua, además, de la 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:	Las familias afectadas continúan en los alojamientos temporales y en familias acogientes.
Afectaciones:	- 41 familias afectadas (113 personas) - 12 familias damnificadas (35 personas) - 38 familias evacuadas (116 personas evacuadas: 10 en la escuela del Tejar, 2 en la Unidad Educativa Pimampiro y 26 familias en familias acogientes) - 12 viviendas destruidas - 6 viviendas afectadas

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0215

Fecha y Hora de actualización: lunes, 18 de abril de 2022 - 09:26:55 / Página 4 de 16

	- 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:	El COE Cantonal se mantiene activo desde el 24/11/2021. GAD Cantonal de Pimampiro, en apoyo del GAD Imbabura, trabajan en la construcción de una vía que servirá como variante para brindar acceso a la población de la comunidad. La nueva vía tendrá la conexión directa de las comunidades de Aloburo, San Juan, entre otras comunidades, con su cabecera cantonal.
Fuentes de información:	SNGRE CZ1 Unidad de Monitoreo Imbabura - Carchi/Yachay/MAG/MIDUVI/GAD Provincial/GAD Cantonal/UGR/ SNGRE - UPREA -UAR

ZONA 2



Colapso estructural

Localización:	Pichincha / Mejía / Tambillo / Barrio la Joya
Antecedentes:	Por lluvias se produjo el desborde del río Tamboyacu
Situación actual:	Provocó el colapso de un puente, en la vía de segundo orden
Afectaciones:	1 bien público afectado (puente) 1 bien privado afectado (vehículo)
Acciones de respuesta:	PPNN confirma el evento y refiere un vehículo afectado por el río, Cuerpo de Bomberos de Mejía se movilizó al sitio y coordinó con el GAD Cantonal para la inspección técnica.
Fuentes de información:	PPNN / CB Mejía / SNGRE Unidad de Monitoreo



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:	07/04/2022. El Presidente de la República, Guillermo Lasso, visitó la provincia de Napo, MTOP junto a Petroecuador firmaron el convenio para la apertura de una variante en el eje vial E-45, zona de la erosión regresiva del río Coca. 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 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, 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).

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0215

Fecha y Hora de actualización: lunes, 18 de abril de 2022 - 09:26:55 / Página 5 de 16

- 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 y 3000 tilapias, además de la afectación a 385 bovinos.

Acciones de respuesta: SNGRE CZ2 da seguimiento al evento. CELEC EP y Petroecuador realizan el monitoreo de la erosión.

Fuentes de información: SNGRE CZ2 Unidad de Monitoreo Napo-Orellana/MSP/OCP Ecuador.

ZONA 5



Hundimiento

Localización:	Bolívar/Chimbo/Cabecera Cantonal/barrio Tamban
Antecedentes:	El 18/03/2020, se presentaron grietas y fallas en el pavimento de la cancha de uso múltiple hasta la iglesia, además mantienen una concordancia longitudinal con otras grietas observadas en la vía Chimbo - El Cristal. La noche del 21/12/2021, debido al proceso activo del hundimiento y de la infiltración del agua de escorrentía superficial por las grietas principalmente en la vía adoquinada, se produjo el colapso del muro que se encontraba en la parte superior de la calle adoquinada, causando la pérdida total de la plataforma de la vía de primer orden Chimbo - El Cristal.
Situación actual:	El 14/04/2022, el Presidente de la República en conjunto con Ministro del MTOP y del SNGRE realizaron un recorrido por el barrio Tamban, en el cual se comprometió en asignar recursos para la rehabilitación global del barrio y de la vía Chimbo - El Cristal
Afectaciones:	- 2 viviendas destruidas (2 familias damnificadas 7 personas que se encuentran arrendando). - 3 viviendas afectadas - 1 bien privado destruido (iglesia) - 8 bienes públicos destruidos (1 concha acústica - salón de reuniones, 1 cancha deportiva, 4 postes, tubería de agua que abastece a las comunidades de Panchigua, Tingo y Miraflores, alcantarillado de la zona cero) - 150 metros de vía de primer orden Chimbo-El Cristal destruida. - 60 metros de la calle S/N adoquinada destruida.
Acciones de respuesta:	Maquinaria del MTOP Bolívar y GAD Cantonal Chimbo, continúan realizando trabajos de remoción y limpieza del material en la zona afectada
Fuentes de información:	MTOP-B, SNGRE - UPREA y Unidad de Monitoreo Bolívar.

ZONA 6



Deslizamiento

Localización:	Azuay/Cuenca/Sayausi/Gulag - Marianza, Km 12 vía Cuenca-Molleturo-Naranjal [E-582]
Antecedentes:	El 27/03/2021, a causa de las lluvias se suscitaron deslizamientos de material pétreo en la vía de primer orden, la misma que se encuentra cerrada. En horas de la noche del 31/03/2022, por las lluvias, se suscitó un nuevo deslizamiento de material lodoso en la zona del evento.
Situación actual:	El pasado 12/04/2022, el Sr. Presidente de la República del Ecuador, junto al Director del SNGRE y diferentes autoridades, realizaron un recorrido en el lugar del evento, se realizó la entrega de bonos a las familias damnificadas. Se restableció el servicio de luz eléctrica y el servicio de agua potable en el sector, el tramo de la vía afectado por el evento se habilitó sin embargo la vía Cuenca Molleturo se encuentra cerrada en el km 49 por trabajos de estabilización del talud.
Afectaciones:	- 15 postes destruidos - 4000 metros de vía aproximadamente - 5 personas fallecidas - 6 personas afectadas (personas con hipotermia tratados en el punto)

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0215

Fecha y Hora de actualización: lunes, 18 de abril de 2022 - 09:26:55 / Página 6 de 16

	- 5 personas heridas - 1 vehículo destruido - 40% del cantón sin servicio de agua potable - 9 viviendas destruidas (7 viviendas habitadas y 2 deshabitadas) - 12 familias damnificadas integradas por 30 personas (familias acogientes) - 10 familias afectadas integradas por 28 personas evacuadas por precaución (alojamiento temporal) - 1 familia afectada integrada por 9 personas evacuadas por precaución (familia acogiente) - 47 viviendas afectadas con ingreso de agua y lodo - 1 unidad Educativa "Escuela de Marianza Laureles" estado INACTIVO, se reporta daño total a la edificación.
Acciones de respuesta:	SNGRE realizó evaluación de afectaciones. Maquinaria de MTOP y GAD Cantonal se encuentran en el lugar del evento en caso de presentarse un nuevo deslizamiento.
Fuentes de información:	SNGRE CZ6 Unidad de Monitoreo Azuay-Cañar/MTOP/GAD Cantonal



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, Tamboloma, Chunazana y Rosario.
Situación actual:	Prefectura realiza trabajos de limpieza en la vía Nabón-El Progreso, la misma se mantiene cerrada.
Afectaciones:	- 44 familias integradas por 130 personas afectadas aproximadamente. - 44 viviendas afectadas (las familias evacuadas se alojan en diferentes alojamientos temporales como arriendos o familias de acogida) - 40 metros de vía afectados (vía parcialmente habilitada, sector Trancapata) - 60 metros de vía afectados (vía parcialmente habilitada, sector por la quebrada del canal) - 1 casa comunal afectada con cuarteaduras. - 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, maquinaria de la Prefectura realiza trabajos en la vía
Fuentes de información:	SNGRE CZ6 Unidad de Monitoreo Azuay-Cañar / UGR Nabón.

ZONA 7



Hundimiento

Localización:	El Oro/Zaruma/Zaruma, cabecera cantonal/calles Colón y 10 de Agosto
Antecedentes:	La noche del 15/12/2021, se produjo un hundimiento en las calles Colón y Ernesto Castro, cuya zona es categorizada como riesgo muy alto, según el mapa de riesgos por desplazamiento del terreno en la ciudad de Zaruma, elaborado por el SNGRE en marzo del 2020.
Situación actual:	Luego de evaluación de informes técnicos presentados por instituciones atienden el evento peligroso, se aprobó el retorno a sus viviendas, de las familias que fueron evacuadas en la calle 9 de Octubre.
Afectaciones:	- 3 viviendas afectadas en sus estructuras. - 4 viviendas destruidas (3 de patrimonios culturales). - 157 viviendas en riesgo. - 62 familias de 154 personas afectadas que habitaban en la zona de riesgos y actualmente se encuentran en familias acogientes. - 77 familias de 202 personas damnificadas (evacuadas y se encuentran en casas de familias acogiente). - 3 calles afectadas. (Calle Colón por hundimiento y las calles 29 de noviembre y Ernesto Castro por agrietamientos). - 25% del servicio de energía eléctrica fue afectado. - 1% del sistema de telecomunicaciones fue afectado. - 2% del servicio de agua potable fue afectado. - Centro anidado de MSP evacuaron por precaución y se encuentran atendiendo en el Hospital Humberto Molina.

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0215

Fecha y Hora de actualización: lunes, 18 de abril de 2022 - 09:26:55 / Página 7 de 16

Acciones de respuesta:	- 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 Horamen y Club Colón por fisuras).
Fuentes de información:	- 2 bienes públicos afectados: parque con fisuras y poste de alumbrado.
	COE C, COE P, COE Nacional se mantienen activos en atención al evento. Cuerpo de Ingenieros del Ejército, Empresa Privada TERRATEST, Santa Bárbara EP continúan con remediación del hundimiento con un avance del 95 % en los trabajos de la primera etapa. El 07/04/2022 se reunió COE Cantonal donde socializó hoja de ruta para el retorno de familias de la calle 9 de Octubre.

ZONA 9

Sismo



Localización:	Zona 9/ Pichincha / Quito/ Calderón/ Oyacoto, Calle Quito
Antecedentes:	El 16/04/2022 por causas del sismo de MG. 3.8 se generó un colapso estructural de una pared en una vivienda.
Situación actual:	Se realizó entrega de asistencia humanitaria a la familia afectada, la cual consistió en: kits de alimentos no perecibles, kits de aseo y frazadas.
Afectaciones:	1 vivienda afectada 4 personas evacuadas a familia acogientes
Acciones de respuesta:	GAD Cantonal realizó la entrega de la ayuda no se activará ningún fondo de emergencia debido a que no cumplen los requisitos para acceder al mismo.
Fuentes de información:	GAD Cantonal DMQ/ SNGRE Unidad de Monitoreo de Pichincha

Sismo



Localización:	Zona 9/ Pichincha / Quito/ Centro Histórico / Agoyán y Huancavilca S7B
Antecedentes:	El 16/04/2022 a causa del sismo de MG. 3.8 se suscitó el colapso de un muro de una vivienda de construcción mixta, que afecta la vía de segundo orden.
Situación actual:	La vía de segundo orden se encuentra habilitada posterior a su limpieza y se realiza la inspección de una vivienda que es patrimonial.
Afectaciones:	1 vivienda afectada 30 metros lineales (habilitada)
Acciones de respuesta:	EPMMOP realizó la limpieza de la vía, la Jefatura de Seguridad Ciudadana y del Instituto Municipal de Patrimonio realizan la inspección para la rehabilitación de los elementos estructurales a fin de mantener en condiciones seguras la vivienda.
Fuentes de información:	GAD Cantonal DMQ /IMP/EPMMOP/ SNGRE Unidad de Monitoreo de Pichincha

Colapso estructural



Localización:	Pichincha/San Miguel de los Bancos/Mindo/Mindo, Planta de captación de agua.
Antecedentes:	El 02/04/2022, por lluvias y por el incremento del nivel del río Mindo, se reportó la afectación a la planta de captación de agua lo que dejó sin servicio de agua potable al centro parroquial. El 05/04/2022 se declaró en emergencia el sistema de captación y distribución de agua potable. Mediante la instalación provisional de un by pass se devolvió el servicio de agua potable a los sectores afectados.
Situación actual:	GAD Cantonal inició con la evaluación de daños, para la elaboración presupuestaria e iniciar con las adquisiciones para la reparación de la estructura afectada.
Afectaciones:	1 bien público afectado (planta de captación) 600 familias afectadas indirectamente (sin servicio de agua potable-restablecido)
Acciones de respuesta:	GAD Cantonal realizó evaluación de daños.
Fuentes de información:	GAD Cantonal SMB / SNGRE Unidad de Monitoreo de Pichincha

3. Monitoreo de estado de vías afectadas por eventos peligrosos

VÍAS DE PRIMER ORDEN:

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0215

Fecha y Hora de actualización: lunes, 18 de abril de 2022 - 09:26:55 / Página 8 de 16

07 vías de primer orden cerradas

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
1	Azuay	Cuenca	Molleturo	Km 90, vía Cuenca-Molleturo-Naranjal [E-582]	DESLIZAMIENTO	40	01/03/2022	Ninguna
2	Pichincha	Rumiñahui	Sangolquí	Selva Alegre, Av. Gral. Rumiñahui [E35] a la altura del club Naval	SOCAVAMIENTO	60	17/02/2022	Ninguna
3	Pichincha	Rumiñahui	Sangolquí	E-35 y Calle Viejo Roble	INUNDACIÓN	50	11/02/2022	Ninguna
4	Cotopaxi	Pujilí	Tingo	Siete Ríos, El Estado y Macuchi.	INUNDACIÓN	35	30/01/2022	Ninguna
5	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
6	Bolívar	Chimbo	San José de Chimbo, Cabecera Cantonal	barrio Tambo	HUNDIMIENTO	210	18/03/2020	Chimbo, San Miguel, San Pablo y Balsapamba/Chimbo-Susana
7	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

54 vías de primer orden parcialmente habilitadas

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
1	Zamora Chinchipe	Zamora	Sabanilla	Zurita, vía Loja-Zamora[E45]	DESLIZAMIENTO	---	17/04/2022	Ninguna
2	Chimborazo	Chunchi	Chunchi, Cabecera Cantonal	Ingreso a Chunchi, vía Chunchi - Cuenca [E35].	DESLIZAMIENTO	50	17/04/2022	Ninguna
3	Chimborazo	Chunchi	Chuncho	Ingreso a Chunchi, vía Chunchi - Cuenca [E35]	DESLIZAMIENTO	---	16/04/2022	Ninguna
4	Morona Santiago	Tiwintza	Tiwintza, cabecera cantonal	Palomino	DESLIZAMIENTO	20	14/04/2022	Ninguna
5	Loja	Saraguro	Saraguro	Loma del Oro, vía Loja - Saraguro [E35]	DESLIZAMIENTO	20	14/04/2022	Ninguno
6	Manabí	Pedernales	Pedernales	Pedernales, vía Pedernales - El Carmen, Sector La Cocada [E382].	HUNDIMIENTO	--	12/04/2022	Ninguna
7	Azuay	Girón	Girón	Pindo, km 105 vía Cuenca-Girón-Pasaje [E-59]	DESLIZAMIENTO	40	11/04/2022	Ninguna
8	Morona Santiago	Gualaquiza	Chigüinda	Sector Granadillas, vía Sig-Sig-Chigüinda-Gualaquiza [E594]	DESLIZAMIENTO	60	09/04/2022	Ninguna
9	Bolívar	San Miguel	Bilován	Guapuloma, vía Bilován - Las Guardias.	DESLIZAMIENTO	8	03/04/2022	Ninguna
10	Cañar	Cañar	Ventura	Cutuguay, Recinto Primero de Mayo, vía Alausí-Huigra [E-40]	SOCAVAMIENTO	80	01/04/2022	Ninguna
11	El Oro	Machala	El Cambio	El Cambio, vía Machala - El Guabo [E-25]	SOCAVAMIENTO	--	01/04/2022	Ninguna
12	Loja	Chaguarpamba	Santa Rufina	Río Pindo, vía a la Costa [E50]	DESLIZAMIENTO	30	01/04/2022	Ninguna
13	Loja	Loja	Malacatos	El Porvenir-Nangora, vía Loja-Malacatos [E682]	DESLIZAMIENTO	50	31/03/2022	Ninguna
14	Loja	Paltas	Catacocha	Catacocha, vía Catacocha a San Antonio (entrada a El Sauce) [E35]	SOCAVAMIENTO	--	31/03/2022	Ninguna
15	Loja	Célica	Célica	Mullunumá, vía Célica El Empalme [E68]	DESLIZAMIENTO	20	30/03/2022	Ninguna
16	Loja	Loja	Yangana	Suro, vía Yangana-Vilcabamba[E35]	DESLIZAMIENTO	40	30/03/2022	hasta el cantón Zumba por (La Elvira, Comunidades y Mazanamaca)
17	Manabí	Olmedo	Olmedo	Olmedo, vía Olmedo - Santa Ana Sector Travesía	SOCAVAMIENTO	--	29/03/2022	Ninguna
18	Manabí	Santa Ana	Santa Ana	Santa Ana, vía Olmedo - Santa Ana Cerro Visquije	HUNDIMIENTO	--	29/03/2022	Ninguna

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0215

Fecha y Hora de actualización: lunes, 18 de abril de 2022 - 09:26:55 / Página 9 de 16

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
19	Pichincha	Mejía	Manuel Cornejo Astorga (Tandapi)	Km 70 +860, vía Alóag - Unión del Toachi, [E20]	SOCAVAMIENTO	---	26/03/2022	Ninguna
20	Bolívar	Chillanes	Cabecera Cantonal	Varios Sectores, (frente a la Gasolinera, a 100 metros de la Gasolinera, Sicoto), vía Chillanes - San Pablo [E495]	DELIZAMIENTO	---	26/03/2022	Ninguna
21	Loja	Calvas	Utua	Utua, vía Carimanga-Macará[E69]	DESIZAMIENTO	--	12/03/2022	Ninguna
22	Azuay	Pucará	Pucará	km 23-Deuta, Vía Minas-Tablón-Pucará	DESIZAMIENTO	100	09/03/2022	Ninguna
23	Bolívar	Guaranda	Guanujo	varios sectores, Agua Blanca - La Piedra - Atandahua - Capilluco, Tambo Real, Km 19, vía Guanujo-Echeandia [E494]	DESIZAMIENTO	300	07/03/2022	Guaranda-Balsapamba-La Esmeralda-Caluma.
24	Loja	Calvas	Colaisaca	Asanuma, vía Carimanga-Sozoranga[E69]	DESIZAMIENTO	0	07/03/2022	Ninguna
25	Azuay	Girón	Girón	km 39+500, vía Cuenca-Girón-Pasaje [E-59]	HUNDIMIENTO	20	04/03/2022	Ninguna
26	Azuay	Cuenca	Molleturo	Km 66, vía Cuenca-Molleturo-Naranjal [E-582]	DESIZAMIENTO	60	26/02/2022	Ninguna
27	Pichincha	Mejía	Manuel Cornejo A.	km 38 + 600, vía Alóag - Unión del Toachi [E20]	HUNDIMIENTO	0	25/02/2022	Ninguna
28	Imbabura	Ibarra	Carolina	San Pedro km 101-Rocafuerte, vía Salinas Lita E10	DESIZAMIENTO	30	20/02/2022	Ninguna
29	Napo	Archidona	Hatun Sumaku	Puente sobre el río Pucuno, vía Hatun Sumaco, Y de Narupa	COLAPSO ESTRUCTURAL	0	18/02/2022	Ninguna
30	Esmeraldas	Quinindé	Rosa zarate	Km 68 Los Vergeles, vía Esmeraldas - Quinindé [E20]	HUNDIMIENTO	40	08/02/2022	Ninguna
31	Imbabura	Ibarra	Carolina	San Pedro, vía Salinas Lita E10	DESIZAMIENTO	40	03/02/2022	Ninguna
32	Cotopaxi	Pujilí	Tingo	El Palmar, Tilipulo, Saraguasi, San José de Tilipulo, California, La Esperanza.	INUNDACIÓN	0	31/01/2022	Ninguna
33	Cotopaxi	Pujilí	Tingo	Negrillo Km 100, vía Latacunga - La Maná [E-30]	INUNDACIÓN	40	30/01/2022	Ninguna
34	Cotopaxi	Pujilí	Pilaló	Caserío Pilaló, Tinieblas, Km 94, vía Pujilí - La Mana [E30].	DESIZAMIENTO	2000	29/01/2022	Ninguna
35	Imbabura	Ibarra	Carolina	San Jerónimo; vía Salinas - Lita [E 10]	DESIZAMIENTO	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.
36	Napo	Archidona	Hatun Sumaku	10 de Agosto, vía Loreto - Tena [E45A-E20]	DESIZAMIENTO	80	17/12/2021	Vía Chontapunta-La Belleza
37	Napo	El Chaco	Sardinas	Quebrada Macanas, vía Y de Baeza-Lago Agrío [E45]	SOCAVAMIENTO	50	14/12/2021	Ninguna
38	Cañar	Cañar	Ingapirca	Vía El tambo - Ingapirca - Honorato Vásquez km 8+100, km 15.	DESIZAMIENTO	100	24/11/2021	Ninguna
39	Napo	Tena	Chontapunta	Rayayacu, vía Chontapunta - La Belleza [E436]	COLAPSO ESTRUCTURAL	0	17/11/2021	Vía de tercer orden Humuyacu-Yuralpa Derecho-Wachayacu.
40	Tungurahua	San Pedro De Pelileo	Pelileo	La Hamaca, vía Pelileo - Baños [E30]	SOCAVAMIENTO		16/10/2021	Ninguna
41	Manabí	Jipijapa	Jipijapa, Cabecera Cantonal	Quimis, Vía Colón-Quimis [E4-82]	COLAPSO ESTRUCTURAL	25	14/10/2021	Manabí hacia Guayas: E482 Sector Pila-Los Bajos de Montecristi-E15 Puerto Cayo-Jipijapa Jipijapa hacia Portoviejo: E-482

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0215

Fecha y Hora de actualización: lunes, 18 de abril de 2022 - 09:26:55 / Página 10 de 16

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
								Rcto. Colón Quimi-Vía Tercer Orden-E462B Santa Ana-Portoviejo
42	Napo	Quijos	Cuyuja	Flor del Bosque, Quebrada Río Negro, Jatuntinahua, Molana, El Laurel, vía Y de Baeza -Papallacta [E20]	DESLIZAMIENTO	200	19/07/2021	Ninguna
43	Morona Santiago	Santiago	Copal	Nuevos Horizontes, vía Méndez-Guarumales [E40].	DESLIZAMIENTO	100	01/07/2021	Ninguna
44	Morona Santiago	Gualaquiza	Gualaquiza	Sector Tucumbatza, vía Gualaquiza-San Juan Bosco [E45] (Primer Orden).	HUNDIMIENTO	50	30/06/2021	Ninguna
45	Orellana	Francisco de Orellana	El Dorado	Km 21 y km 28, vía el Coca - Dayuma [E45A]	HUNDIMIENTO	150	19/06/2021	Ninguna
46	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
47	Azuay	Cuenca	Molleturo	km. 101, vía Cuenca-Molleturo-Naranjal [E-582]	SOCAVAMIENTO	12	14/03/2021	Ninguna
48	Esmeraldas	Esmeraldas	5 De Agosto	El Cabezón (desvío Tachina)	SOCAVAMIENTO	150	10/03/2021	Ninguna
49	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
50	Morona Santiago	Tiwintza	Santiago, cabecera cantonal	Yapapas, vía Entronque a Santiago de Méndez - Santiago [E40]	SOCAVAMIENTO	50	21/08/2020	Ninguna
51	Morona Santiago	Morona	Macas, cabecera cantonal y capital provincial	Puente sobre el río Upano, vía Macas-Puyo-[E45]	SOCAVAMIENTO	57	21/06/2020	Ninguna
52	Morona Santiago	Tiwintza	Santiago, cabecera cantonal	Palomino km 68, vía Santiago-San José de Morona [E40]	DESLIZAMIENTO	70	16/05/2020	Ninguna
53	Morona Santiago	Tiwintza	Santiago, cabecera cantonal	Km 75, Yapapas, vía Entronque a Santiago de Méndez - Santiago [E40]	DESLIZAMIENTO	70	16/05/2020	Ninguna
54	Morona Santiago	Tiwintza	San José de Morona	Shaime, vía Santiago-San José de Morona [E40]	COLAPSO ESTRUCTURAL	170	13/05/2020	Ninguna

VÍAS DE SEGUNDO ORDEN:

13 vías de segundo orden cerradas

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
1	El Oro	Zaruma	Malvas	Malvas, Vía Malvas - Arcapamba [E-585]	DESLIZAMIENTO	50	02/04/2022	Ninguna
2	Zamora Chinchipe	Zamora	Timbara	barrio Numbani, vía a Romerillos.	COLAPSO ESTRUCTURAL	--	01/04/2022	Ninguna
3	Bolívar	Guaranda	San Luis de Pambil	Varios sectores (recinto Río Blanco, Recinto Chongona), vía San Luis de Pambil-Moraspungo (límite provincia de Cotopaxi).	SOCAVAMIENTO	20	29/03/2022	Las Minas
4	Napo	Tena	Chonta Punta	Vía Comunidad Cano Yacu	DESLIZAMIENTO	--	15/03/2022	Ninguna
5	El Oro	Piñas	Moromoro	Buenaventura, Vía Piñas - Zaracay [E-585]	DESLIZAMIENTO	20	13/03/2022	Ninguna
6	Chimborazo	Alausí	Sibambe	Pepinales, vía Alausí - Huigra [E-47]	SOCAVAMIENTO	0	09/03/2022	Ninguna
7	Loja	Espíndola	Jimbura	Machay, vía a Amaluza hacia Jimbura	HUNDIMIENTO	20	05/03/2022	Ninguna
8	Guayas	Salitre (Urbina Jado)	Gral. Vernaza (Dos Esteros)	Recinto Hacienda Nueva	SOCAVAMIENTO	15	31/01/2022	Ninguna
9	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.
10	Loja	Loja	Sucre	Parque Eólico, vía antigua a Catamayo [E35]	DESLIZAMIENTO	0	29/01/2022	Ninguna

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0215

Fecha y Hora de actualización: lunes, 18 de abril de 2022 - 09:26:55 / Página 11 de 16

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
11	Azuay	Nabón	Nabón, cabecera cantonal	Rosas, Bellavista, Tamboforma, Chunazana.	DESLIZAMIENTO	100	14/03/2021	Ninguna
12	Imbabura	Pimampiro	Pimampiro, Cabecera Cantonal	San José de Aloburo	DESLIZAMIENTO	500	09/11/2021	Vía Mariano Acosta
13	Guayas	Colimes	Colimes, Cabecera Cantonal	Av. Principal entrada de Colimes	COLAPSO ESTRUCTURAL	130,5	23/04/2020	Palestina - San Jacinto- Colimes

33 vías de segundo orden parcialmente habilitadas

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
1	El Oro	Piñas	Piñas	El Pache, vía Puente de Buza - El Pache	DESLIZAMIENTO	7	13/04/2022	Ninguna
2	Pichincha	Mejía	Tambillo	Sector El Murco - Pasando la escuela Carlos Freire Larrea.	INUNDACIÓN	--	11/04/2022	Ninguna
3	El Oro	Atahualpa	San Juan de Cerro Azul	Cerro Azul, vía Cerro Azul - Paccha [E-585]	DESLIZAMIENTO	50	09/04/2022	Ninguna
4	El Oro	Atahualpa	Paccha	Cristal - vía Paccha - Zaruma [E35]	DESLIZAMIENTO	20	07/04/2022	Ninguna
5	El Oro	Zaruma	Malvas	Malvas, Vía Malvas - Zaruma [E-585]	DESLIZAMIENTO	50	02/04/2022	Ninguna
6	El Oro	Atahualpa	San Juan de Cerro Azul	Cerro Azul, vía Cerro Azul - Paccha [E-585]	DESLIZAMIENTO	20	01/04/2022	Ninguna
7	Bolívar	Guaranda	Salinas	Chazojuan, vía Chazo Juan - Camarón	SOCAVAMIENTO	--	30/03/2022	Ninguna
8	El Oro	Zaruma	Muluncay Grande	Muluncay Chico, vía Zaruma - Atahualpa [E-585]	SOCAVAMIENTO	3	22/03/2022	La misma
9	Napo	Archidona	Cotundo	Puente de Jondachi, vía Y de Narupa - Tena [E45]	DESLIZAMIENTO	--	14/03/2022	Ninguna
10	Orellana	Francisco de Orellana	La Belleza	vía Jaguar 2 - Cacique Jumandy	DESLIZAMIENTO	--	14/03/2022	Ninguna
11	El Oro	Piñas	Moromoro	Buenaventura, Vía Piñas - Zaracay [E-585]	DESLIZAMIENTO	20	13/03/2022	Ninguna
12	Pichincha	Mejía	Alóag	km 2.5 Tras el UPC de Alóag	INUNDACIÓN	10	08/03/2022	Ninguna
13	Azuay	Girón	Girón	Bellavista vía Girón Santa Teresita	COLPADO ESTRUCTURAL	20	06/03/2022	Ninguna
14	El Oro	Piñas	Piñas / La matriz	La Garganta, vía Piñas - Zaracay [E-585]	DESLIZAMIENTO	30	06/03/2022	Ninguna
15	Loja	Espíndola	Bellavista	Amaluza, vía Amaluza-Bellavista	DESLIZAMIENTO	25	05/03/2022	Ninguna
16	El Oro	Zaruma	Malvas	Malvas, vía Malvas - Arcapamba [E-585]	DESLIZAMIENTO	20	05/03/2022	Ninguna
17	Bolívar	Guaranda	Salinas	Apahua, vía Guaranda - Salinas	DESLIZAMIENTO	---	04/03/2022	Ninguna
18	El Oro	Zaruma	Malvas	KM 75, VIA MALVAS - ZARUMA [E-585]	DESLIZAMIENTO	20	03/03/2022	Ninguna
19	Chimborazo	Alausí	Huigra	Pagma, vía Huigra - El Triunfo [E-47]	DESLIZAMIENTO	500	02/03/2022	Ninguna
20	Cotopaxi	Latacunga	Toacaso	San Francisco vía Sigchos - Latacunga	DESLIZAMIENTO	300	02/03/2022	Ninguna
21	Bolívar	San Miguel	San Vicente de Pusir	vía San Vicente - Ungubi	DESLIZAMIENTO	15	01/03/2022	Ninguna
22	Chimborazo	Alausí	Huigra	Por el puente dos bocas, vía Alausí - Huigra - El Triunfo [E47].	DESLIZAMIENTO	80	14/02/2022	Ninguna
23	Bolívar	Guaranda	Guanujo	Chaquisca, vía Guanujo-Las Cochas	DESLIZAMIENTO	30	09/11/2021	sector de Negroyacu o barrio Mantilla
24	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
25	Zamora Chinchipe	Zamora	Cumbaratza	Tunantza Alto, vía Timbara Bajo - Timbara Alto	COLAPSO ESTRUCTURAL	---	15/10/2021	Ninguna
26	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

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0215

Fecha y Hora de actualización: lunes, 18 de abril de 2022 - 09:26:55 / Página 12 de 16

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
27	Orellana	Francisco de Orellana	San José de Guayusa	15 km, vía a la Comunidad Sardinas.	SOCAVAMIENTO	80	20/07/2021	Ninguna
28	Tungurahua	Patate	Patate, cabecera cantonal	Puñapí, vía Puñapí - Baños.	DESLIZAMIENTO	---	19/06/2021	Ninguna
29	Morona Santiago	Morona	Alshi (cabecera en 9 de Octubre)	Km 78, vía Macas-Riobamba E46]	DESLIZAMIENTO	60	12/06/2021	Ninguna
30	Morona Santiago	Limón Indanza	General Leonidas Plaza Gutiérrez (Limón), cabecera cantonal	Cerro Bosco, vía Gualaceo-Limón (Segundo Orden).	DESLIZAMIENTO	50	16/05/2021	Ninguna
31	Chimborazo	Guano	Guanando	Km 35, vía Cahuaji - Pillate - Cotaló [E-304].	DESLIZAMIENTO	20	28/04/2021	Riobamba - Mocha - Baños
32	Pichincha	Quito	Checa (Chilpa)	Km 38+377, entrada a Checa, vía Cusubamba- Pifo	SOCAVAMIENTO	15	01/04/2021	Ninguna
33	Morona Santiago	Gualaquiza	El Rosario	El Aguacate, vía Sig-Sig-Chiguinda-Gualaquiza [E594]	DESLIZAMIENTO	50	23/09/2020	Ninguna

VÍAS DE TERCER ORDEN:

44 vías de tercer orden cerradas

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
1	Pichincha	Mejía	Tambillo	Ushco, vía Tambillo - Panamericana Sur.	INUNDACION	20	10/04/2022	Ninguna
2	Guayas	El Triunfo	El Triunfo	Recinto Chanchan	COLAPSO ESTRUCTURAL	--	09/04/2022	Ninguna
3	El Oro	Portovelo	Curtincapa	Arco Iris, Vía Curtincapa - Salati	DESLIZAMIENTO	10	08/04/2022	Ninguna
4	Santo Domingo de los Tsáchilas	Santo Domingo	Alluriquin	Recinto El Meme, km 4	DESLIZAMIENTO	--	31/03/2022	Ninguna
	Bolívar	Guaranda	Salinas	Guarumal, vía Chazo Juan - Salinas	DESLIZAMIENTO	300	31/03/2022	Ninguna
5	El Oro	Las Lajas	El Paraíso	Villa Seca, vía Las Lajas - Marcabellí	SOCAVAMIENTO	-	31/03/2022	Ninguna
6	Bolívar	Las Naves	Las Naves-Cabecera cantonal	Cerro Azul, vía Selva Alegre, La Unión y La Esperanza.	SOCAVAMIENTO	8	30/03/2022	Ninguna
7	El Oro	Zaruma	Zaruma	Miraflores - vía Miraflores - Sinsao	DESLIZAMIENTO	10	28/03/2022	Ninguna
8	Zamora Chinchipe	Nangaritza	Zurmi	Comunidad Shaime	DESLIZAMIENTO	70	24/03/2022	Ninguna
9	Bolívar	Chimbo	Telimbela	Varios sectores, San Francisco Chico, Choropamba, El Atío, Guarumal, vía Telimbela - Cochabamba y vía Telimbela - Al Valle.	DESLIZAMIENTO	250	21/03/2022	Ninguna
10	Chimborazo	Pallatanga	Pallatanga	San Miguel de Jipangoto.	DESLIZAMIENTO	---	21/03/2022	Ninguna
11	Chimborazo	Cumandá	Cumandá	recinto Miraflores, vía Luz María - Miraflores	SOCAVAMIENTO	--	20/03/2022	Ninguna
12	Pichincha	Quito	Amaguaña	calle Abdón Calderón, sector El Pedregal, Amaguaña.	DESLIZAMIENTO	---	18/03/2022	Ninguna
14	Loja	Loja	El Valle	Varios sectores	DESLIZAMIENTO	--	15/03/2022	Ninguna
15	El Oro	Piñas	Piñas, La Matriz	San José, vía San José - Capiro	DESLIZAMIENTO	--	15/03/2022	Ninguna
16	El Oro	Pasaje	Uzhcurrumi	Porotillo, vía Pasaje - Chilla	SOCAVAMIENTO	20	14/03/2022	Ninguna
17	Los Ríos	Babahoyo	La Unión	Los Beldacos	INUNDACIÓN	100	14/03/2022	Ninguna
18	Cotopaxi	Sigchos	Isinliví	Guangomalag.	DESLIZAMIENTO	--	14/03/2022	Ninguna
19	Cotopaxi	Sigchos	Isinliví	Guantualo, vía Isinliví - Sigchos.	DESLIZAMIENTO	--	14/03/2022	Ninguna
20	El Oro	Pasaje	Uzhcurrumi	Uzhcurrumi, vía Uzhcurrumi - Chillayacu	DESLIZAMIENTO	15	13/03/2022	Ninguna
21	El Oro	Zaruma	Abañin	Sumo Bajo, vía Abañin - Uzhcurrumi	DESLIZAMIENTO	20	13/03/2022	Ninguna
22	El Oro	Chilla	Chilla, cabecera cantonal	Nariz del Diablo, vía Nariz del Diablo - Chilla	DESLIZAMIENTO	60	11/03/2022	Ninguna

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0215

Fecha y Hora de actualización: lunes, 18 de abril de 2022 - 09:26:55 / Página 13 de 16

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
23	El Oro	Piñas	Piñas Grande	Piñas Grandes, Vía Piñas Grande - Cabecera Cantonal	DESLIZAMIENTO	40	05/03/2022	Ninguna
24	Cotopaxi	Latacunga	TOACASO	San Francisco, vía Sigchos - Latacunga	DESLIZAMIENTO	20	02/03/2022	Ninguna
25	Pichincha	Quito	LLOA	vía Lloa - La Tablera	DESLIZAMIENTO	30	01/03/2022	Ninguna
26	Tungurahua	Ambato	ATOCHA FICOA	Atocha Ficoa/ 100 metros de la salida del parque, vía Atocha - Laquigo.	DESLIZAMIENTO	---	27/02/2022	Ninguna
27	El Oro	Balsas	BALSAS	Aguacatillo	DESLIZAMIENTO	50	24/02/2022	Ninguna
28	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
29	El Oro	Pasaje	Progreso	Soledad Comuna	ALUVIÓN	---	08/02/2022	Ninguna
30	Cotopaxi	Sigchos	CHUGCHILLAN	Km 17, vía Sigchos - Chugchillán	DESLIZAMIENTO	0	04/02/2022	Ninguna
31	Cotopaxi	Sigchos	ISINLIVI	Isinlivi /Isinlivi, vía Isinlivi - Guantualó.	HUNDIMIENTO	0	31/01/2022	Ninguna
32	Los Ríos	Valencia	LA UNIÓN	La Burbuja -Rcto. 6 de Agosto - Tercera Banquera - Valle Negro - río San Pablo	INUNDACIÓN	125	30/01/2022	Ninguna
33	Imbabura	Ibarra	Lita	Río verde Alto, vía Lita - Ríoverde Alto	DESLIZAMIENTO	50	18/12/2021	Ninguna
34	El Oro	Zaruma	Zaruma, cabecera cantonal	calles Colon y 10 de Agosto	HUNDIMIENTO	---	15/12/2021	Ninguna
35	Imbabura	San Miguel De Urcuquí	La Merced De Buenos Aires	San José	DESLIZAMIENTO	70	14/12/2021	Ninguna
36	Morona Santiago	Morona	Sinaí	Nueva alianza	INUNDACIÓN	7000	18/05/2021	Ninguna
37	Morona Santiago	Morona	Sinaí	Playas de San Luis, vía Santa María Tunants-Playas de San Luis-Quinta Cooperativa	INUNDACIÓN	3884	02/05/2021	Ninguna
38	Azuay	Cuenca	Nulti	Pasto Romero, vía al centro Parroquial	DESLIZAMIENTO	0	16/04/2021	Ninguna
39	Chimborazo	Chunchi	Chunchi, cabecera cantonal	Armenia, Río Guataxi afluente del río Chanchán	DESLIZAMIENTO	0	12/02/2021	Ninguna
40	Chimborazo	Chunchi	Chunchi, cabecera cantonal	Armenia	DESLIZAMIENTO	0	20/01/2021	Ninguna
41	Chimborazo	Chunchi	Chunchi, cabecera cantonal	Guilliloma - Kullpa - Armenia	HUNDIMIENTO	0	26/12/2020	Ninguna
42	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
43	Tungurahua	Quero	Quero, cabecera cantonal	San Vicente, vía Quero - Pelileo	SOCAVAMIENTO	0	13/07/2020	Ninguna
44	Tungurahua	Quero	Quero, cabecera cantonal	Quiambe, vía Quero - Rumipamba	SOCAVAMIENTO	0	13/07/2020	Ninguna

52 vías de tercer orden parcialmente habilitadas

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
1	El Oro	Piñas	Piñas, La Matriz	Av. 8 de Noviembre	DESLIZAMIENTO	15	14/04/2022	Ninguna
2	El Oro	Zaruma	Guizhaguiña	Canelal	DESLIZAMIENTO	--	02/04/2022	Ninguna
3	El Oro	Zaruma	Guizhaguiña	Canelal, Vía Guizhaguiña - Canelal	DESLIZAMIENTO	--	02/04/2022	Ninguna
4	El Oro	Zaruma	Malvas	Malvas, Vía Malvas - Zaruma [E-585]	DESLIZAMIENTO	--	02/04/2022	Ninguna
5	El Oro	Piñas	Piñas	El Trigal - vía Piñas - Paccha	DESLIZAMIENTO	20	02/04/2022	Ninguna
6	El Oro	Pasaje	Casacay	Casacay, Vía, - Quera - Uzhcurrumi	DESLIZAMIENTO	--	01/04/2022	Ninguna
7	Bolívar	Chimbo	San José de Chimbo	Estadio el Batán, vía el Batán - al cementerio	DESLIZAMIENTO	25	01/04/2022	Ninguna

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0215

Fecha y Hora de actualización: lunes, 18 de abril de 2022 - 09:26:55 / Página 14 de 16

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
8	Chimborazo	Guano	San Isidro de Patulú	Chocaví Central, vía a la comunidad Pulug	ALUVIÓN	---	30/03/2022	Ninguna
9	El Oro	Zaruma	Sinsao	Ortega Bajo, Sinsao - Zaruma	DESLIZAMIENTO	10	26/03/2022	Ninguna
10	El Oro	Piñas	Piñas, La Matriz	Florida Alto, vía Kennedy - Piñas Grande	DESLIZAMIENTO	10	22/03/2022	Ninguna
11	Bolívar	Caluma	Caluma	punto de Charquiyacu	DESLIZAMIENTO	180	20/03/2022	Ninguna
12	Morona Santiago	Gualaquiza	Gualaquiza, cabecera cantonal	La Dolorosa, vía Guayuzal-La Dolorosa	ALUVIÓN	8	19/03/2022	Ninguna
13	El Oro	Zaruma	Abañin	Algodonal, vía Algodonal - Sumo Bajo	SOCAVAMIENTO	10	14/03/2022	Ninguna
14	El Oro	Chilla	Chilla	Sada, vía Chilla - Pasaje	DESLIZAMIENTO	15	13/03/2022	Ninguna
15	El Oro	Chilla	Chilla	Tucumba, vía Chilla - Pasaje	DESLIZAMIENTO	20	13/03/2022	Ninguna
16	El Oro	Pasaje	Uzhcurrumi	La Unión, vía Pasaje - Chilla	SOCAVAMIENTO	15	13/03/2022	Ninguna
17	El Oro	Piñas	Piñas	Calera Chica, vía Piñas - Paccha	DESLIZAMIENTO	15	13/03/2022	Ninguna
18	El Oro	Zaruma	Guanazán	Guanazán, vía Uzhcurrumi - Chillayacu	DESLIZAMIENTO	10	13/03/2022	Ninguna
19	El Oro	Piñas	Capiro	Mochata, vía Piñas - Capiro	DESLIZAMIENTO	15	13/03/2022	Ninguna
20	El Oro	Pasaje	Uzhcurrumi	La Unión, vía Pasaje - Chilla	DESLIZAMIENTO	80	13/03/2022	Ninguna
21	Chimborazo	Guamote	Palmira	Sector de Vishut Km 512, Vía Riobamba - Alausí [E-35].	DESLIZAMIENTO	--	12/03/2022	Ninguna
22	Chimborazo	Pallatanga	Pallatanga	Caserío Pilchipamba el Descanso, vía Jipangoto - Azacoto.	INUNDACIÓN	14	08/03/2022	Ninguna
23	El Oro	Portovelo	Salatí	La Tira, Vía Salatí-Ambocas	DESLIZAMIENTO	50	05/03/2022	Ninguna
24	El Oro	Piñas	Piñas, la matriz	Nueva Esperanza, vía Nueva Esperanza - Moromoro	DESLIZAMIENTO	25	05/03/2022	Ninguna
25	El Oro	Zaruma	Huertas	Quizpe, Vía Quizpe - Muluncay	DESLIZAMIENTO	10	05/03/2022	Ninguna
26	El Oro	Zaruma	Sinsao	Sinsao, Vía Sinsao - El Roble	DESLIZAMIENTO	30	05/03/2022	Ninguna
27	Cotopaxi	Pujilí	ANGAMARCA	Teodasín, vía Angamarca - Zumbahua	DESLIZAMIENTO	100	05/03/2022	Ninguna
28	Cotopaxi	Sigchos	Sigchos, Cabecera Cantonal	Toachi, vía Yaló - Sigchos.	DESLIZAMIENTO	20	04/03/2022	Ninguna
29	El Oro	Portovelo	Portovelo	Buenos Aires	DESLIZAMIENTO	22	03/03/2022	Ninguna
30	Bolívar	San Miguel	Balsapamba	Balsapamba	HUNDIMIENTO	50	02/03/2022	Ninguna
31	El Oro	Piñas	Capiro (Cab. En La Capilla De Capiro)	Conchicola, Vía Conchicola - Los Amarillos	DESLIZAMIENTO	20	01/03/2022	Ninguna
32	El Oro	Pasaje	Uzhcurrumi	Limón, vía Pasaje - Uzhcurrumi	DESLIZAMIENTO	15	25/02/2022	Ninguna
33	Imbabura	Ibarra	Lita	El Arenal, Vía Lita E10	DESLIZAMIENTO	50	06/02/2022	Ninguna
34	El Oro	Portovelo	Portovelo	Pindo, Vía Portovelo - Loja	DESLIZAMIENTO	10	04/02/2022	Ninguna
35	El Oro	Pasaje	Progreso	La Playa	ALUVIÓN	7	31/01/2022	Ninguna
36	Guayas	Salitre (Urbina Jado)	Junquillal	Recinto El Morocho	SOCAVAMIENTO	6	30/01/2022	Ninguna
37	Morona Santiago	Sucúa	Asunción	B barrio la Laguna, vía Sucúa-Asunción	ALUVIÓN	30	22/12/2021	Ninguna
38	Tungurahua	Baños De Agua Santa	Lligua	Capa Rosa, vía Lligua - Baños.	ALUVIÓN	150	22/08/2021	Ninguna
39	Napo	El Chaco	Sardinas	Quebrada Yaucana	ALUVIÓN	---	23/07/2021	Ninguna
40	Napo	El Chaco	Oyacachi	Oyacachi, vía a Jariyacu-Huashahuacu	DESLIZAMIENTO	---	20/07/2021	Ninguna
41	Morona Santiago	Gualaquiza	Nueva Tarqui	El Candi	HUNDIMIENTO	800	26/05/2021	Ninguna
42	Morona Santiago	San Juan Bosco	Santiago de Pananza	Centro Parroquial de Pananza	HUNDIMIENTO	10	20/05/2021	Ninguna
43	Tungurahua	Patate	Patate, cabecera cantonal	Puñapí, vía alterna Baños - Patate	DESLIZAMIENTO	80	18/05/2021	Ninguna
44	Chimborazo	Riobamba	Quimiag	Sector Balcashi, vía Quimiag - Chambo	SOCAVAMIENTO	---	06/03/2021	Ninguna
45	Morona Santiago	Santiago	Copal	Puente sobre el río Malo	COLAPSO ESTRUCTURAL	---	29/01/2021	Ninguna

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0215

Fecha y Hora de actualización: lunes, 18 de abril de 2022 - 09:26:55 / Página 15 de 16

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
46	Santo Domingo De Los Tsáchilas	Santo Domingo	Valle Hermoso	Sector Sarayacu.	COLAPSO ESTRUCTURAL	---	15/01/2021	Ninguna
47	Morona Santiago	Morona	Sevilla Don Bosco	Santa Rosa	INUNDACIÓN	30	21/06/2020	Ninguna
48	Morona Santiago	San Juan Bosco	Santiago de Pananza	Varios Sectores	DESLIZAMIENTO	860	02/04/2020	Ninguna
49	Pichincha	Quito	Turubamba	Guamaní Alto - quebrada Caupicho, desde el puente de la av. Susana Letor hasta el puente de Guajaló	SOCAVAMIENTO	15	01/02/2020	Ninguna
50	Pichincha	Quito	Turubamba	Guamaní Alto - quebrada Caupicho, desde el puente de la av. Susana Letor hasta el puente de Guajaló	SOCAVAMIENTO	15	01/02/2020	Ninguna
51	Pichincha	Quito	Turubamba	Guamaní Alto - quebrada Caupicho, desde el puente de la av. Susana Letor hasta el puente de Guajaló	SOCAVAMIENTO	15	01/02/2020	Ninguna
52	Pichincha	Quito	Turubamba	Guamaní Alto - quebrada Caupicho, desde el puente de la av. Susana Letor hasta el puente de Guajaló	SOCAVAMIENTO	15	01/02/2020	Ninguna

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

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0215

Fecha y Hora de actualización: lunes, 18 de abril de 2022 - 09:26:55 / Página 16 de 16

	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

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. - Operador Nacional de Turno 24/7 - Sala de Situación y Monitoreo Samborondón - Pichincha
Revisado por: Ing. Angélica Larrea - Analista de Monitoreo de Turno 24/7 - Sala de Situación y Monitoreo Samborondón.
Emitido por: Carlos Álvarez. - Operador Nacional de Turno 24/7 - Sala de Situación y Monitoreo Samborondón.