

Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0162 Fecha y Hora de actualización: martes, 22 de marzo de 2022 - 22:14:40 / Página 1 de 25

Desde: 09h00 22/03/2022

Hasta: 21h00 22/03/2022

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	18:00 Mediante cámaras ECU911 se visualiza el volcán nublado y sin novedades.	•
Volcán Chiles-Cerro Negro, Carchi	AMARILLA	18:00 Mediante cámaras ECU911 se visualiza el volcán nublado.	•
Volcán Cotopaxi	SIN ALERTA	18:08 Según reporte de los vigías, en los sectores aledaños al volcán Cotopaxi se encuentra nublado y con presencia de lluvias.	•
Volcán Tungurahua	SIN ALERTA	18:05 Mediante cámaras ECU911 se visualiza el volcán parcialmente nublado.	•
Volcán Sierra Negra, Galápagos	AMARILLA	18:00 Mediante cámaras ECU911 se visualiza el volcán despejado.	•
Volcán Sangay, Morona Santiago	AMARILLA	16:13 IGEPN informa emisión de ceniza, observada en imágenes satelitales y reportada, con una altura de la nube volcánica igual a los 1170 metros sobre el nivel del cráter, en dirección Nor-Oeste.	
Volcán Wolf, Galápagos	SIN ALERTA	18:00 No se han registrado eventos sísmicos en el volcán durante las últimas 24 horas.	•



PELIGRO POR INCREMENTO DE CAUDALES DE RÍOS

7 ríos desborda	dos			
Provincia	Cantón	Parroquia	Sector	Nombre del río
Guayas	Balzar	Balzar, Cabecera Cantonal	Recinto Chicompe	Chicompe
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
Guayas	Balzar	Balzar, Cabecera Cantonal	Varios sectores	Puca
Guayas	Alfredo Baquerizo Moreno (Juján)	rizo Moreno (Juján), Cabecera Varios Sectores		Ñauza
Los Ríos	Babahoyo	Dr. Camilo Ponce	Rio Perdido	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Guayas	Alfredo Baquerizo Moreno (Juján)	Alfredo Baquerizo Moreno (Juján), Cabecera Cantonal	La Providencia - LA Moraima	Chilintomo
Los Ríos	Babahoyo	Dr. Camilo Ponce	Sol Brisa	Sabana

19 ríos con tendend	19 ríos con tendencia a aumentar de nivel				
Provincia	Cantón	Parroquia	Sector	Nombre del río	
Cotopaxi	Pangua	Moraspungo	Moraspungo	Río Calope	
El Oro	Santa Rosa	Santa Rosa, cabecera cantonal	Casco Urbano	Carne Amarga	
Esmeraldas	Quinindé	Chura (Chancama) (Cab. En El Yerbero)	Salinas	Esmeraldas	





Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0162 Fecha y Hora de actualización: martes, 22 de marzo de 2022 - 22:14:40 / Página 2 de 25

	Fecha y	Hora de actualización: martes, 22 de m	arzo de 2022 - 22:14:40 / Página 2 de 25		
Guayas	General Antonio Elizalde (Bucay)	General Antonio Elizalde (Bucay), Cabecera Cantonal	Enrique Valdez	Chimbo	
Guayas	Coronel Marcelino Maridueña	Coronel Marcelino Maridueña (San Carlos), Cabecera Cantonal	Sector Maravillas, Recinto Resistencia, La Isla, Producción Agrícola, Los Guayacanes		
Guayas	Coronel Marcelino Maridueña	Coronel Marcelino Maridueña (San Carlos), Cabecera Cantonal	Recinto Barranco Alto	Barranco Alto	
Guayas	San Jacinto De Yaguachi	San Jacinto De Yaguachi,Cabecera Cantonal	Recinto Marialuisa	Yaguachi	
Guayas	El Triunfo	El Triunfo, Cabecera Cantonal	Sector Payo y sector Manuel de J. Calle	Rio Bulubulu	
Guayas	Santa Lucía	Santa Lucía, Cabecera Cantonal	Recinto La Capilla / San Pedro	Daule	
Guayas	Daule	Limonal	Limonal Pinal de Abajo		
Guayas	Simón Bolívar	Crnel. Lorenzo De Garaicoa (Pedregal)	Recinto Chague		
Guayas	Simón Bolívar	Simón Bolívar, Cabecera Cantonal	Varios sectores	Los Amarillos	
Guayas	Coronel Marcelino Maridueña	Coronel Marcelino Maridueña (San Carlos), Cabecera Cantonal	La Modelo, Producción Agrícola Sur	Chanchan	
Guayas	Daule	Laurel	Los Quemados	Pula	
Guayas	Salitre (Urbina Jado)	El Salitre (Las Ramas), Cabecera Cantonal	Cabecera Cantonal (zona urbana)	Salitre	
Guayas	Salitre (Urbina Jado)	El Salitre (Las Ramas), Cabecera Cantonal	Cabecera Cantonal (zona urbana)	Vinces	
Los Ríos	Babahoyo	Babahoyo, Cabecera Cantonal Y Capital Provincial	Camilo Ponce	Babahoyo	
Los Ríos	Babahoyo	Clemente Baquerizo	El Palmar	San Pablo	
Los Ríos	Urdaneta	Catarama, Cabecera Cantonal	Catarama	Catarama	
Los Ríos	Babahoyo	La Unión	Rcto. Las Malvinas	La Clementina	
Los Ríos	Babahoyo	Febres Cordero (Las Juntas) (Cab. en Mata de Cacao)	Febres Cordero	La Marcelina	
Orellana	Aguarico	Nuevo Rocafuerte, cabecera cantonal	Malecón de Nuevo Rocafuerte Napo		



PELIGRO POR PRESENCIA DE INCENDIOS FORESTALES

00 incendios activo	os			
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		
Central Baba, Los Ríos	114.00	116.52	117.00	02:54	
La Esperanza, Manabí	53.40	61.64	66.00	09:46	
Poza Honda, Manabí	91.50	104.03	106.50	09:46	
Multipropósito Chone, Manabí	48.00	59.48	68.50	09:46	

Juntos 1 del Encuentro lo logramos

Dirección: CIS ECU 9-1-1, Av Samborondón Km 0.5, Samborondón, Ecuador **Teléfono:** 593-4-2593500 - www.gestionderiesgos.gob.ec



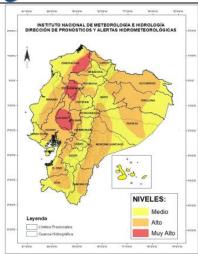
Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0162

_	Fecha y Hora	de actualización: martes	<u>, 22 de marzo de 2022 - 22:14:4</u>	10 / Página 3 de 25	
	Agoyán, Tungurahua	1645.00		1651.00	
	Pucará-Pisayambo, Tungurahua	3541.00		3565.00	



SITUACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA



Lluvias y Tormentas Eléctricas

Vigencia: desde 15H00 del 23 de marzo hasta 22H00 del 27 de marzo 2022

SITUACIÓN: Los próximos días, continuarán las lluvias y tormentas eléctricas en diferentes sectores del país. Se pronostica que los episodios más relevantes se desarrollen en la región litoral, los cuales podrían en varios casos estar acompañados de tormentas eléctricas y ráfagas ocasionales de viento.

ZONAS AFECTADAS

- Litoral: las lluvias serán frecuentes y se extenderán en gran parte de la región, alcanzando su mayor intensidad en la zona norte e interior (áreas con nivel de amenaza alto y muy alto en el mapa).
- Interandino y Amazonia: las precipitaciones empezarán a ser más frecuentes a partir del viernes 25 de marzo. En la Sierra, podrían presentar su mayor intensidad en las zonas norte, sur y estribación occidental. Mientras que, en la región Amazónica serían generalizadas.
- Insular: precipitaciones dispersas de intensidad variable con posibles episodios puntuales de moderada intensidad.

FUENTE: INAMHI



PELIGRO SÍSMICO

Hora Local	Magnitud	Profundidad	Cercano a	Sentido por la población

2. Monitoreo de eventos peligrosos (emergencias y desastres)

ZONA 1



Vendaval

Localización:	Carchi/Tulcán/Chical/Gualpi Medio
Antecedentes:	El 13/03/2022, producto de las fuertes lluvias acompañada de vientos, fueron afectadas varias viviendas de construcción mixta (madera y techo de zinc).
Situación actual:	La vivienda destruida está siendo rehabilitada por los comuneros; todas las familias se encuentran habitando en sus viviendas por lo que solicitaron la ayuda al SNGRE y GAD Cantonal de Tulcán.
Afectaciones:	 9 viviendas afectadas 1 vivienda destruida, 1 familia de 7 personas damnificadas; 14 familias y 70 personas afectadas directamente.
Acciones de respuesta:	Tenencia Política y GAD Parroquial realizaron la recopilación de las afectaciones GAD Cantonal Tulcán UGR realizó el informe EVIN.
Fuentes de información:	SNGRE CZ1 Unidad de Monitoreo Imbabura - Carchi/Teniente Político Chical



Deslizamiento

1	Localización:	Imbabura/Ibarra/Carolina/ San Jerónimo; vía Salinas - Lita [E 10]
	Antecedentes:	El 22/12/2021, producto de las fuertes precipitaciones, se registró un deslizamiento que afectó la vía de primer orden E10, colapsando totalmente la mesa de la vía y los postes de hormigón de telecomunicaciones; producto de esto se represó el río Mira, el mismo que ha retornado a su cauce normal.
	Situación actual:	En la actualidad se observa roca meteorizada prácticamente suelta, areniscas y masas coluviales que al presentarse una lluvia de fuerte o mediana intensidad podrían provocar nuevamente un deslizamiento de material de grandes proporciones.
		Por lo que el, MTOP indica que los trabajos de remoción de material pétreo son permanentes y la vía se mantendrá Parcialmente Habilitada para vehículos livianos con horario de 06H00 a 18h00 y en la noche se cierra por precautelar la integridad de la población.
	Afectaciones:	- El 05/02/2022, se afectó la vía en un tramo de 80 metros de la vía.

Dirección: CIS ECU 9-1-1, Av Samborondón Km 0.5, Samborondón, Ecuador **Teléfono:** 593-4-2593500 - www.gestionderiesgos.gob.ec





Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0162

Fecha y Hora de actualización: martes, 22 de marzo de 2022 - 22:14:40 / Página 4 de 25

- El 30/01/2022, 100 metros lineales de vía afectada por material pétreo
- El 22/12/2021, se afectó 125 metros lineales de vía con material pétreo
- 2 postes de hormigón de telecomunicaciones.
- Colapso de la mesa de la vía en un tramo de 50 metros.
- 40 vehículos y sus propietarios que se encontraban atrapados en el tramo Guadual - San Jerónimo, fueron evacuados del sector.

- 1 persona fallecida de sexo masculino de 46 años.

Acciones de respuesta:

- MAATE realizó el Informe del estado de fuentes de agua, y en conclusión manifiesta la construcción de terrazas paralelas en la parte alta con drenajes adecuados de aguas lluvias, pero esto demanda grandes inversiones y estudios preliminares que permitan la estabilidad de los taludes, por lo que debe ser adecuadamente valorado por el MTOP.
- El GAD Provincial de Imbabura recomienda elaborar un estudio geodinámico de la falla que afecta al deslizamiento para definir esfuerzos y velocidades de movimiento tectónico.
- El MTOP contrató los estudios de Refracción Sísmica en el talud 114+400, con el objeto de caracterizar los estratos, previa instrumentación de la propuesta de rehabilitación definitiva en la vía E-10.
- · El MTOP recomienda:
- 1. Realizar estudios hidrogeológicos que permita diseñar obras hidráulicas que logren canalizar las aguas de infiltración, así como también las aguas de escorrentías superficiales que se producen debido a las fuertes precipitaciones que se presentan en la zona.
- 2. Continuar con la factibilidad de plantear una alternativa de vía que deriva del sector del Guadal, que conduce por la vía paralela al Río de La Plata, lastrada actualmente, lo que ameritará tratamiento de obra básica por la vía existente, el paso del Río de La Plata con un puente de mediana luz y el desarrollo de una vía de aproximadamente 4,89 km, hasta el empate con la RVF F-10.
- 3. Plantea la construcción de un puente, cuya luz se determinará con el levantamiento de la faja topográfica y la ejecución de los estudios preliminares y de ingeniería definitivos: hidráulicos, hidrológicos, geotécnicos, geológicos, viales, estructurales y ambientales, que se estima en aproximadamente entre 80 y 100 metros de luz.

El COE-Provincial, se reunió el 16/02/2022 y resolvió: RECOMENDAR al Ministro de Transporte y Obras Públicas la declaratoria de situación de emergencia de la vía estatal E-10 Km 114- 400, sector el Guadual en base a los informes técnicos presentados a la Plenaria del COE Provincial Imbabura por las instituciones competentes.

Fuentes de información:

SNGRE CZ1 Unidad de Monitoreo Imbabura - Carchi/MTOP/PPNN



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 suscitó el desplazamiento de varias personas de la parroquia Mataje.
Situación actual:	UGR GAD Cantonal San Lorenzo informa que 22 familias de 102 personas han retornado a sus hogares.
Afectaciones:	- 60 Familias, 129 Personas desplazadas.
Acciones de respuesta:	SNGRE UPREA Esmeraldas en conjunto con UGR San Lorenzo, realizaron el seguimiento al evento.
Fuentes de información:	SNGRE CZ1 Unidad de Monitoreo Esmeraldas/SNGRE UPREA

Esmeraldas/UGR GAD Cantonal San Lorenzo



Deslizamiento

Localización: Imbabura/Pimampiro/Pimampiro/San José de Aloburo.

Antecedentes: El deslizamiento acelerado ocurrido en los primeros dí

El deslizamiento acelerado ocurrido en los primeros días de noviembre del año 2021, de acuerdo al informe del SNGRE del 26/11/2021, indica que 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, por lo que es frecuente que se presenten estos fenómenos debido a su relieve, litología y presencia de fallas geológicas, lo que condiciona la estabilidad, siendo la infiltración, los sismos y la actividad antrópica, los factores detonantes de los deslizamientos.

El día 24/11/2021, aproximadamente a la 01:00, se produjo un nuevo desplazamiento acelerado, generando un movimiento en masa considerable que destruyó infraestructuras habitacionales, vías de acceso a San José de Aloburo, servicios básicos (agua, alcantarillado, energía eléctrica,





Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0162 Fecha y Hora de actualización: martes, 22 de marzo de 2022 - 22:14:40 / Página 5 de 25

telecomunicaciones), sistemas de riego particulares, colapso de invernaderos y afectaciones de plantaciones agrícolas, que se distribuyen en la zona de influencia directa del evento suscitado.

Las 19 familias, que habitaban en el sector, fueron evacuadas a familias

acogientes y alojamientos temporales que continúan activos.

Adicional el SNGRE CZ1, con geólogos de la Prefectura, Universidad Central, Universidad Yachay y autoridades locales, realizó recorridos e inspecciones. El 19/11/2021, mediante Resolución Administrativa No. GADMSPP-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, en atención al evento peligroso suscitado en el sector denominado la Loma de Aloburo y su

impacto cantonal

Situación actual: Las familias afectadas continúan en los alojamientos temporales y en familias

acogientes.

Las Instituciones se encuentran realizando acciones de acuerdo a sus

competencias

Afectaciones: - 41 familias y 113 personas afectadas directamente

- 12 Familias y 35 personas damnificadas;

- 38 Familias v 116 personas evacuadas (10 en la escuela del Teiar, 2 en la

Unidad Educativa Pimampiro y 26 familias en familias acogientes)

- 12 viviendas destruidas

- 6 Viviendas afectadas;

- 6 invernaderos destruidos de tomate riñón y pepinillo;

- 5 Reservorios colapsados;

- 50 hectáreas de cultivos de ciclo corto, de aguacates, mandarinas, duraznos y pastizales; (12,43 ha de cultivos destruidos y 37,57 ha de pastos afectadas);

530 metros de los canales de riego secundarios están colapsados;

-800 metros del tendido de la red eléctrica, 3 postes colapsados y 1 transformador colapsado:

- 150 metros destruidos de la red de distribución de agua de consumo

humano:

- 150 metros de la red de alcantarillado destruidos;

- 150 metros de la red de telecomunicaciones colapsado. Acciones de respuesta: 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



Deslizamiento

Localización:	Napo/El Chaco/ Gonzalo Díaz De Pineda (El Bombón)/Piedra Fina 2
Antecedentes:	Debido al debilitamiento del terreno en la zona de Piedra Fina, un desprendimiento de piedras a causa de las lluvias ocasionó la rotura del tubo del Oleoducto de Crudos Pesados y un posterior derrame de hidrocarburo en la zona.
Situación actual:	OCP Ecuador por medidas de precaución y protección enterró la tubería de crudo, realiza entrega de agua y kits alimenticios de acuerdo a los estándares emitidos por SNGRE. Desde el 07/02/2022, OCP retomó el bombeo una vez culminada la reparación de la tubería.
Afectaciones:	 1 bien afectado (Tubería de OCP) 1 familia afectada - 2 ha de pasto contaminadas 3 aves pérdidas.

Acciones de respuesta: OCP Ecuador ha realizado entrega de 5 kit alimenticios y 257 galones de agua

a la fecha en Piedra Fina 2 de la parroquia Gonzalo Díaz de Pineda. OCP Ecuador en compensación realizó la construcción de un galpón de aves de

7x4 donde la familia afectada por la contaminación.

Fuentes de información: OCP Ecuador/SNGRE CZ2 Umeva Napo-Orellana





Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0162 Fecha y Hora de actualización: martes, 22 de marzo de 2022 - 22:14:40 / Página 6 de 25



Socavamiento	de actualización. Martes, 22 de marzo de 2022 - 22.14.40 / Pagina 6 de 25
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, tales como: la Red Estatal Vial E45, Hidroeléctrica Coca Codo Sinclair, tuberías de SOTE, Poliducto Shushufindi - Quito y OCP.
Situación actual:	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 243 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 en su vivienda). - 20/12/2021, 1 familia (10 personas) evacuadas. - 13/12/2021, rotura de la tubería de poliducto. - 10/12/2021, población de San Rafael sin energía eléctrica. - 03/12/2021, puente sobre el río Piedra Fina 2 en riesgo. - 21/11/2021, 1 tubería de agua afectada.
	 19/05/2021, 1 puente destruido (puente denominado Ventana 2). 18/05/2021, 2 viviendas destruidas (las familias fueron evacuadas en febrero del 2021). 10/03/2021, 1 bien afectado (tanque de agua). 27/02/2021, 2 familias damnificadas y evacuadas a alojamiento temporal (al momento están en arriendo por sus propios medios); 2 viviendas presentaron fisuras. 22/10/2020, 1 puente destruido (puente sobre el río Montana). 06/05/2020, 2 familias afectadas, 2 viviendas afectadas. 07/04/2020, 3 bienes afectados (tuberías del SOTE, Poliducto Shushufindi- Quito y la OCP). Afectación vial: las pérdidas y afectaciones relevantes en vías ocurrieron en un total de 875 metros de la vía E45. Afectación agropecuaria: durante 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:	El 16/03/2022, SNGRE CZ2 realizó levantamiento de fichas de las familias damnificadas en base al informe del GAD Municipal El Chaco, además, participó en la socialización de los estudios de tomografía sísmica, realizados por IKIAM, al personal técnico del GAD El Chaco ante el continuo avance del proceso de erosión hídrica. CELEC EP y Petroecuador realizan el monitoreo de la erosión.
Fuentes de información:	SNGRE CZ2 Umeva Napo-Orellana/MSP/OCP Ecuador.

ZONA 3



Inundación	
Localización:	Chimborazo /Guamote / Guamote / Comunidad Santa Lucía.
Antecedentes:	El 21/03/2022, debido a las lluvias producidas la tarde de ayer se produjo inundaciones que afectó varias viviendas del sector.
Situación actual:	El evento está en evaluación.
Afectaciones:	7 viviendas afectadas.7 familias afectadas.
Acciones de respuesta:	GAD Guamote confirmó el evento y se encuentra realizando el levantamiento de informe EVIN.
Fuentes de información:	GAD Guamote / SNGRE Unidad de Monitoreo Tungurahua



Colapso estructural

Localización:	Pastaza/Pastaza/Puyo/Barrio El Obrero, Puente paseo turístico del río Puyo
Antecedentes:	El 20/03/2022, por causas no conocidas, se produjo la ruptura de un cable del puente peatonal.
Situación actual:	El paso peatonal está inhabilitado





Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0162

Fecha y Hora de actualización: martes, 22 de marzo de 2022 - 22:14:40 / Página 7 de 25

Afectaciones: -1 puente afectado. -7 personas heridas.

Acciones de respuesta: PPNN confirmó el evento

MSP, Cuerpo de Bomberos de Pastaza, Shell y Mera atendieron a los heridos

los cuales fueron trasladados a diferentes casas de salud.

SNGRE CZ3 Unidad de Monitoreo Chimborazo/UGR/UPREA

SNGRE monitorea el evento y coordinó con UGR Pastaza una inspección.

Fuentes de información: SNGRE CZ3 Unidad de Monitoreo Chimborazo/Cuerpo de Bomberos de

Pastaza



Inundación

Localización:	Pastaza/Pastaza/Simón Bolívar/comunidades: Shacap, Don Bosco, Sharup, Shakai, Kanus, San Rafael, Yampis y 24 de Mayo.
Antecedentes:	El 14/03/2022, a causa de las lluvias se reportó el desbordamiento del río Oso, lo que provocó una inundación en las comunidades cercanas a su ribera.
Situación actual:	Una familia se encuentra con familiares acogientes.
Afectaciones:	 - 31 familias, 140 personas afectadas - 1 familia, 7 personas damnificadas - 1 vivienda destruida 3 viviendas afectadas (ingreso de agua y sedimentos).
Acciones de respuesta:	SNGRE monitorea el evento y realizó la entrega de asistencia humanitaria.

ZONA 5



Inundación

Fuentes de información:

Inundación	
Localización:	Los Ríos/Babahoyo/La Unión/La Puntilla, Brisas del Río, Los Robles y San Francisco - La Iglesia - Juan Sanalata - La Limonal - Vicente Rocafuerte - La Pinela
Antecedentes:	Por causa de las lluvias acontecidas en la zona, se suscitó el desbordamiento del río "Clementina" el 03/03/2022.
Situación actual:	UGR Babahoyo verificó afectaciones luego de realizar verificación de afectaciones en la zona, actualmente el nivel del caudal está con tendencia aumentar y las familias afectadas se mantienen en sus viviendas.
Afectaciones:	 - 209 viviendas afectadas. - 209 familias afectadas. - 718 personas afectadas. - 1 bien público afectado (puente). - 200 metros lineales afectados.
Acciones de respuesta:	UGR Babahoyo asistió al sitio para verificación de novedades.
Fuentes de información:	GAD Babahovo/SNGRE Unidad de Monitoreo Los Ríos



Inundación

Localización:	Zonal 5/Los Ríos/Quinsaloma/Quinsaloma/Estero de Damas
Antecedentes:	Teniente Político de Quinsaloma mediante recorrido en la zona, reporta un puente peatonal de 3er orden afectado por las lluvias suscitadas los anteriores días que han carcomido parte del mismo
Situación actual:	El puente se mantiene habilitado pero con precaución.
Afectaciones:	- 1 bien público afectado. (puente) - 7 metros lineales afectados.
Acciones de respuesta:	Teniente Político realizó barrido de afectaciones en el sitio. UGR Quinsaloma asistirá al punto el 24/03/22 para inspección técnica. MAG asistirá al sitio en el transcurso de la semana para inspección técnica en el sitio.
Fuentes de información:	GAD Quinsaloma/Ministerio de Gobierno/MAG/SNGRE Unidad de Monitoreo Los Ríos.



Hundimiento

Localización:	Bolívar / San Miguel / Bilován / Por atrás de la iglesia a 500 metros en la vía alterna a Bilován.
Antecedentes:	Técnico de la UGR del GAD Provincial de Bolívar mediante informe técnico recibido el 21/03/2022, indica que a causa de la temporada invernal visualizó
	el hundimiento en la vía alterna a Bilován que presenta agrietamientos.





Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0162 Fecha y Hora de actualización: martes, 22 de marzo de 2022 - 22:14:40/ Página 8 de 25

fisuras, talud fracturado y asentamientos en varios tramos de la zona

afectada.

Situación actual: Dos familias evacuaron por precausión a una vivienda de propiedad de la

junta parroquial de Bilován.

Afectaciones: 50 metros lineales

2 familias evacuadas por precaución.

Técnico de la UGR del GAD Provincial realizó el levantamiento de Acciones de respuesta:

información.

Fuentes de información: GAD Provincial, Teniente Político de Bilován, SNGRE Unidad de Monitoreo

Bolívar.



Socavamiento

Localización:	Bolívar/Echeandía/Cabecera Cantonal/Damas, vía Sabanetillas - San Gerardo
Antecedentes:	El 20/03/2022, a causa de las lluvias registradas en el sector, aumentó el nivel del río Damas y se produjo el socavamiento de las bases del puente y de la calzada que conduce de la vía Sabanetillas - San Gerardo.
Situación actual:	Técnica de la UGR del GAD Echeandia, informa que maquinaria del GAD Provincial en conjunto con la del GAD Cantonal de Echeandia realizan los trabajos de reparación y relleno en las bases del puente, con el fin de rehabilitar la plataforma asfáltica.
Afectaciones:	-1 bien público afectado (puente) -10 metros lineales de vía destruida
Acciones de respuesta:	Personal del GAD Provincial realizó la inspección técnica de la zona afectada. Maquinaria del GAP Provincial y GAD Cantonal realizan trabajos de rehabilitación de la vía.
Fuentes de información:	GAD Cantonal/Jefe Político/SNGRE Unidad de Monitoreo Bolívar.



Inundación

Localización:	Los Ríos/Puebloviejo/San Juan/Cristo del Consuelo
Antecedentes:	Por causa de las fuertes lluvias acontecidas en el lugar, el 19/03/2022, se vieron afectadas varias viviendas por acumulación de aguas lluvia.
Situación actual:	Se realizó la vacunación de la influenza a las familias afectadas, cabe mencionar que el nivel de agua acumulada ha aumentado y las familias afectadas continúan en sus hogares.
Afectaciones:	- 20 viviendas afectadas - 20 familias afectadas - 80 personas afectadas
Acciones de respuesta:	Jefa Política de Puebloviejo realizó barrido de afectaciones en el sitio. MSP se encuentra realizando brigada médica en el sitio. UGR Puebloviejo realizó levantamiento EVIN en el sitio.
Fuentes de información:	GAD Puebloviejo/MSP/Ministerio de Gobierno/SNGRE Unidad de Monitoreo Los Ríos.



Inundación

	mundacion	
	Localización:	Guayas/Balzar/Balzar, cabecera cantonal/varios sectores
	Antecedentes:	Por lluvias registradas en la madrugada del 19/03/2022, se produjo el desbordamiento de los ríos Chicompe y Puca, causando la inundación de cultivos de arroz y maíz en dichos sectores.
	Situación actual:	Se activaron las MTT 1, 2, 3, 4, 5, 6 para evaluar la incidencia del incremento de los ríos Chicompe y Puca que se encuentran desbordados.
	Afectaciones:	 30 viviendas afectadas (datos preliminares, afectaciones en el recinto Chicompe). cultivos de arroz y maíz (afectaciones en los recintos Las Tampas y Modelo)
	Acciones de respuesta:	Coordinador del SNGRE realizó recorrido por zonas afectadas, y en coordinación con el GAD, realizaron entrega de asistencia humanitaria a los sectores afectados Chicompe y Santa Genara. Cruz roja realizó acompañamiento a la entrega de asistencia humanitaria
	Fuentes de información:	SNGRE CZ5 Unidad de Monitoreo Guayas/GAD Cantonal Balzar

Inundación

Localización:	Santa Elena / Santa Elena / Santa Elena / Barrios de la cabecera cantonal.
Antecedentes:	El 17/03/2022, por causa de las lluvias acontecidas en el sector, se reportó la
	inundación a varias viviendas en el sector.





Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0162 Fecha y Hora de actualización: martes, 22 de marzo de 2022 - 22:14:40 / Página 9 de 25

Situación actual:



El Alcalde del cantón Santa Elena declaró el estado de emergencia cantonal por los efectos negativos que hasta, ahora han, causado las fuertes lluvias, decisión que se tomó en la reunión de la Plenaria COE del 17/03/2022, por lo que se destinaran fondos para la mitigación del impacto que genere la presente etapa invernal.

Las familias afectadas por ingreso de agua en sus domicilios lograron evacuarla, no se evidenciaron daños a bienes y se mantienen en sus viviendas.

Afectaciones: - 57 viviendas afectadas

- 57 familias afectadas (228 Personas)

Acciones de respuesta: UGR Cantonal y CB Santa Elena, colaboraron con la evacuación de aguas

lluvias y limpieza de canales.

SNGRE Unidad de Monitoreo Santa Elena / UGR Cantonal. Fuentes de información:



Inundación	
Localización:	Los Ríos/Babahoyo/Pimocha/Las conchas 1 y 2 - Los Juncos - San Vicente - Santa Rita - La Maruja - El Porvenir - Playas del Porvenir - La Fortuna - Poza Honda - La Puntilla - Los Robles - San Francisco - Limonal - La Pinela
Antecedentes:	Por causa de las fuertes lluvias suscitadas y a la confirmación con los puntos focales se indica que el desbordamiento del caudal de los río Catarama de Urdaneta y río Babahoyo, se vieron afectadas varias viviendas de la zona.
Situación actual:	Técnico UGR Babahoyo mediante levantamiento de afectaciones en la zona reporta que debido al crecimiento de los caudales Babahoyo, Clementina, Catarama, se vieron afectados varios sectores, por lo que se realizó la entrega de ayuda humanitaria al sector vuelta larga, actualmente los caudales se mantienen en aumento y con presencia de agua en las viviendas, las familias afectadas se mantienen en sus hogares a excepción de 1 familia que permanece en casa acogiente.
Afectaciones:	-1394 viviendas afectadas. -1394 familias afectadas (1 familia de 4 integrantes en casa acogiente). -5429 personas afectadas.
Acciones de respuesta:	- GAD Babahoyo asistió al punto para entrega de ayuda humanitaria, facilitó matriz de afectaciones y realizó verificación de novedades.
Fuentes de información:	GAD Babahovo/SNGRE Unidad de Monitoreo Los Ríos.



Hundimiento

Hunaimiento	
Localización:	Bolívar/Guaranda/San Simón/a 8 cuadras del parque, Fundación Su Cambio por el Cambio
Antecedentes:	El 17/03/2022, por posible filtración de agua proveniente de una laguna cercana al sector, se evidenció movimiento en masa, que ha ocasionado hundimiento en algunos módulos multifuncionales de la fundación, así como fisuras en paredes, pisos, mampostería y desniveles en el suelo.
Situación actual:	El evento se encuentra en evaluación
Afectaciones:	- 1 bien privado afectado (Fundación Su Cambio por el Cambio)
Acciones de respuesta:	SNGR en conjunto con Jefe Político del cantón Guaranda y Teniente Político de San Simón, realizaron una inspección visual del sector. Se prevé que personal del SNGRE realice una inspección técnica.
Fuentes de información:	SNGRE CZ5 Unidad de Monitoreo Bolívar / SNGRE Unidad de Respuesta / Unidad de Monitoreo Bolívar



Inundación	
Localización:	Los Ríos/Babahoyo/Dr. Camilo Ponce/Terminal Terrestre Babahoyo, vía Jujan - cruce de La Carmela - rio Perdido - Sol Brisa - Ecuavegetal
Antecedentes:	El 11/03/2022, por causa de las fuertes lluvias suscitadas en la zona, se produjo la acumulación de aguas lluvias, desbordamiento del río Chilintomo y Estero Sabana que afectó el tránsito normal de vehículos en la vía.
Situación actual:	CTE manifiesta que debido al incremento considerable de agua de los caudales, se reporta un socavamiento en el Km 53, al momento la misma se mantiene habilitada con suma precaución y las familias afectadas continúan en sus viviendas.
Afectaciones:	 104 viviendas afectadas. 104 familias afectadas. 416 personas afectadas. 1 bien público afectado (Terminal Terrestre Babahoyo) 2000 metros lineales afectados.
Acciones de respuesta:	Personal de CTE se mantiene en la vía colaborando con el tránsito vehicular.





Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0162 Fecha y Hora de actualización: martes, 22 de marzo de 2022 - 22:14:40 / Página 10 de 25

ATM y MTOP se encuentra colaborando en el punto y coordinando la

reparación dela vía en cuanto el nivel del caudal disminuya.

SNGRE CZ5 Unidad de Monitoreo Los Ríos/CTE Fuentes de información:



Antecedentes:

Los Ríos/Babahoyo/Clemente Baquerizo/Universidad Agraria, vía Montalvo Localización: - Los Laureles, atrás de la Unidad Educativa Réplica Eugenio Espejo - 1ro de Mayo - La Ventura - Justino Cornejo - Mujeres Solas - Paraíso Norte.

El 11/03/2022, debido a las fuertes lluvias suscitadas en la sitio, se reportó

acumulación de aguas lluvias con los consecuentes desbordamientos del río San Pablo y del estero Sabana que afectó el tránsito normal de vehículos en

Situación actual: Personal técnico de UGR Babahoyo realizó levantamiento de afectaciones en

> el punto, reportando mediante matriz un incremento de afectaciones en el sector Dios Patria con Nosotros, CTE reporta que la vía se encuentra habilitada sin presencia de agua y el tránsito circula con normalidad, el río San Pablo se encuentra con tendencia aumentar con el Estero Sabana desbordado, adicional a ello las familias afectadas se mantienen en sus

> Personal del MAG Bolívar brindó asistencia técnica a varias familias en el

Personal del MIDUVI Bolívar realizó inspección técnica de las viviendas que

se encuentran a la orilla del río Caluma en el sector de Charquiyacu.

viviendas.

Afectaciones: 519 viviendas afectadas.

519 familias afectadas.

1876 personas afectadas.

1000 metros lineales afectados.

Acciones de respuesta: CTE realizó verificación de novedades en la vía.

UGR Babahoyo realizó levantamiento de información en el sitio.

Fuentes de información: SNGRE CZ5 Unidad de Monitoreo Los Ríos/CTE

muro de contención.

sector de Charquiyacu.



Inundación	
Localización:	Bolívar/Caluma/Caluma/Varios Sectores (El Triunfo, La Esperanza - San Vicente de Pacana, Paraíso, Charquiyacu, barrio San José, San Vicente, barrio Central, Guayabal, Guamaspungo - Hemisferio, Plomovado)
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 (captación del agua, muros de gaviones, alcantarillas) y bienes privados (Centro Turístico el Acorazado, chanchera). Adicional en varios sectores hubo el ingreso de agua lluvia y lodo en algunas viviendas, sin causar afectación a sus enseres y los propietarios realizaron la limpieza respectiva. Con fecha 20/03/2022 por las lluvias se produjo nuevamente el desbordamiento del río Caluma en el sector de Charquiyacu donde se reporta
	la pérdida de la mesa de la vía de tercer orden que conduce al centro de Salud Charquiyacu - Hoyobravo, arrastre del muro de contención, pérdida del complejo turístico Acorazado, pérdida de chancheras y animales de varias familias. Cabe mencionar que tres familias fueron evacuadas por prevención a hogar acogientes.
Situación actual:	Técnica de la UGR del GAD Caluma informa que continúan realizando trabajos de protección del muro de contención desde el sector de Charquiyacu al Retiro.
Afectaciones:	 -10 bienes privados afectados (chancheras) -16 bienes privados destruido (Complejo Turístico Acorazado, Chancheras, Galpones) - 5 bienes públicos afectados (1 captación de agua, 3 alcantarillas afectadas, 191 metros lineales de muro de contención de gaviones) - 41 metros lineales de calle adoquinada afectada - 25 metros lineales de vía de tercer orden afectada - 180 ha de cultivos afectados - 25 ha de cultivos perdidos - 180 animales afectados - 220 animales muertos - 43 productores afectados - 25 productores con pérdida total
Acciones de respuesta:	Maquinaria del GAD Cantonal continúa realizando trabajos de protección del





Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0162 Fecha y Hora de actualización: martes, 22 de marzo de 2022 - 22:14:40 / Página 11 de 25 Fuentes de información: GAD Cantonal/SNGRE CZ5/SNGRE Unidad de Respuesta y Unidad de

Monitoreo Bolívar.



Inundación

Localización:	Los Ríos/Babahoyo/Febres Cordero/El Palmar - rcto. La Rosita-vía Las Juntas - Las Jaguas - Rcto. Mata de Cacao - San Román - Isla María - río Febres cordero - río Marcelina - rcto. La Alambra - rcto. Los Angeles - río Chilintomo - río San Pablo - La Avelina - Macarena
Antecedentes:	Por causa de las fuertes lluvias suscitadas en la zona el 08/03/2022, se produjo acumulación de aguas y el desbordamiento de los ríos Febres cordero, Marcelina, Chilintomo y San Pablo, afectando a varias viviendas del lugar.
Situación actual:	UGR Babahoyo realizó levantamiento de afectaciones en el punto, reportando mediante matriz un incremento de afectaciones en Los Ángeles y La Alambra, el río Chilintomo continúa desbordado afectando a viviendas y las familias afectadas se mantienen en sus viviendas, a excepción de 4 familias que continúan en casa acogiente.
Afectaciones:	 485 viviendas afectadas. 485 familias afectadas. (4 familias de 16 personas en casa acogiente) 1882 personas afectadas.
Acciones de respuesta:	GAD Babahoyo realizó barrido de afectaciones en la zona.
Fuentes de información:	SNGRE CZ5 Unidad de Monitoreo Los Ríos/GAD Babahoyo/SNGRE UPREA



Inundación

Inundacion	
Localización:	Guayas/Alfredo Baquerizo Moreno (Jujan)/Alfredo Baquerizo Moreno, cabecera cantonal/varios sectores
Antecedentes:	Por lluvias registradas en la madrugada, se produjo el desbordamiento del río Chimbo en el recinto Resistencia, afectando plantaciones. Adicional un brazo del río Chanchán, causó inundación de cultivos de cacao en dicho sector. Por lluvias en la madrugada del 19/03/2022, GAD Cantonal informó que los ríos Chimbo y Barranco Alto, se encuentran con tendencia a aumentar el nivel y el río Chanchán se desbordó. Por lluvias ocasionadas, la noche del 18/03/2022 y madrugada del 19/03/2022, los ríos Jujan, Chilintomo y Los Amarillos se desbordaron.
Situación actual:	Debido a las Iluvias suscitadas en la noche del 20/03/2022 se desbordó el Estero Ñauza. Adicional los río Jujan, río Chilintomo y el río Los Amarillos se encuentran con tendencia aumentar
Afectaciones:	740 viviendas afectadas.740 familias afectadas2615 personas afectadas en sus viviendas.
Acciones de respuesta:	Maquinarias de Obras Públicas Municipal continúan realizando limpieza de las zonas afectadas GAD Cantonal continúa realizando varios recorridos en las zonas afectadas
Fuentes de información:	SNGRE CZ5 Unidad de Monitoreo Guayas/Coordinador Zonal SNGRE/GAD Cantonal Jujan



Colapso estructural

Colapso estructural	
Localización:	Guayas/ Balao/ Balao, Cabecera Cantonal / E25 Panamericana Puente Gala como referencia a 1km del Recinto Shumiral
Antecedentes:	Por el asentamiento de un estribo del puente que está encima del río Gala y el afluente paso de vehículos pesados que transitan, el 07/03/2022 se produjo el desplazamiento de sus bases. Personal de CTE ha cerrado la vía en los dos sentidos y los vehículos livianos
	están transitando por la ruta: San Carlos - Balao - Tenguel y para vehículos pesados San Antonio - Tenguel
Situación actual:	MTOP en conjunto con la concesionaria Intervías se encuentran realizando trabajos de construcción de un puente Bailey. La vía permanece aún cerrada.
Afectaciones:	1 puente afectado
Acciones de respuesta:	MTOP se encuentran en al sitio realizando trabajo con maquinarias Concesionaria Intervías se encuentran en al sitio realizando trabajo con maquinarias CTE continúan en el sitio coordinando el tránsito vehicular
Fuentes de información:	MTOP /SNGRE Unidad de Monitoreo Guayas

Socavamiento





Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0162

Fecha y Hora de actualización: martes, 22 de marzo de 2022 - 22:14:40 / Página 12 de 25

Localización: Guayas/Salitre/Vernaza/sector Hacienda Nueva

Antecedentes: El 31/01/2022, por Iluvias, se produjo el socavamiento y colapso de un muro de contención del margen derecho donde pasa el rio Mastrantal, el cual ha

ocasionado inundación en el sector.

Situación actual: GAD Cantonal informa que continúan trabajos de remediación del muro de

contención (85 % de avance)

Las familias afectadas se mantienen en sus viviendas.

Afectaciones: - 50 viviendas afectadas.

98 familias afectadas282 personas afectadas.

Acciones de respuesta: GAD cantonal realiza trabajo de contención con saquillos de arena en

coordinación con la comunidad.

Fuentes de información: SNGRE CZ5 Unidad de Monitoreo Guayas/GAD Cantonal Salitre



Hundimiento

Tranaminento	
Localización:	Bolívar/Chimbo/Cabecera Cantonal/barrio Tamban
Antecedentes:	El 18/03/2020, se presentaron una serie de grietas y fallas en el pavimento de la cancha de uso múltiple a 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:	MTOP Bolívar continúa realizando trabajos de construcción de un relleno del Km 1.8 con el material pétreo, con la finalidad de recuperar la plataforma de la vía estatal.
Afectaciones:	 2 viviendas destruidas (2 familias damnificadas 7 personas que se encuentran arrendando). 3 viviendas afectadas (3 familias afectadas 16 personas; de las cuales 1 familia 10 personas se encuentran en el alojamiento temporal de la U.E La Asunción, 2 familias 6 personas se encuentran arrendando). 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 conjuntamente con maquinaria del GAD Cantonal Chimbo, GAD Parroquial La Asunción, GAD Parroquial La Magdalena y Empresa Privada, realizan la extracción del material pétreo de la Mina de Pacatón y trabajos de relleno en la zona afectada.
Fuentes de información:	SNGRE CZ5 Unidad de Monitoreo Bolívar/MTOP-B

ZONA 6



Colapso estructural

Localización:	Azuay/Girón/Girón/Santa Ana
Antecedentes:	Por causas de las lluvias se suscitó el colapso estructural de 1 vivienda de 1 piso de construcción mixta, la familia que habitaba la misma se encuentra albergada en el coliseo del cantón.
Situación actual:	Técnico del SNGRE CZ6 realizó entrega de asistencia humanitaria e indica que según el levantamiento de información 3 familias integradas por 12 personas se encuentran albergadas en el Coliseo Esteban Lucero del cantón Girón. A la vivienda afectada no se realizó entrega de asistencia humanitaria ya que de acuerdo a la información levantada no es procedente la entrega.
Afectaciones:	 1 Vivienda destruida (3 familias integradas por 12 personas albergadas en el Coliseo Esteban Lucero.) 1 Vivienda afectada (1 familia integrada por 2 personas)
Acciones de respuesta:	SNGRE CZ6 realizó entrega de asistencia humanitaria, Técnico del GAD Cantonal realiza seguimiento del albergue
Fuentes de información:	UGR Girón/SNGRE Unidad de Monitoreo Azuay-Cañar

Aluvión





Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0162 Fecha y Hora de actualización: martes, 22 de marzo de 2022 - 22:14:40/ Página 13 de 25



Morona Santiago/Gualaquiza/Gualaquiza, cabecera cantonal/La Dolorosa, Localización: vía Guayuzal-La Dolorosa Antecedentes: El 19/03/2022, Por Iluvias suscitadas se produjo el incremento del caudal y posterior desbordamiento de la quebrada sin nombre acarreando material lodoso y restos vegetales interrumpiendo el tránsito vehicular de la vía de tercer orden y causando afectaciones a dos estructuras tipo vivienda. Situación actual: Al momento las familias afectadas se encuentran en familias de acogida (vecinos-familiar) y permanecerán ahí de manera indefinida hasta realizar la limpieza total del material ingresado. La vía de tercer orden al momento se mantiene parcialmente habilitada Afectaciones: - 1 vivienda destruida (2 pisos de madera y zinc, utilizada de manera estacionaria y como bodega) - 2 viviendas afectadas (Ingreso de material lodoso) - 3 familias afectadas (12 personas) - 8 metros lineales SNGRE realizó la entrega de asistencia humanitaria a las familias afectadas, y Acciones de respuesta: posteriormente el MIES realizará la entrega de prendas de vestir. Maquinaria del GAD Cantonal Gualaquiza se mantiene realizando labores de

Fuentes de información:



Socavamiento

Localización:	Azuay/Camilo Ponce Enríquez/ Camilo Ponce Enríquez /Shumiral
Antecedentes:	El 17/03/2022, por causas de las lluvias, se suscitó el incrementó el caudal del estero Bohórquez, ocasionando un socavón en el puente que conduce a la comunidad de Shumiral.
Situación actual:	UGR Ponce Enríquez habilitó un carril del puente con relleno de material pétreo para vehículos livianos, adicional se habilita una variante sobre el estero para vehículos pesados. El caudal del estero se encuentra normal.
Afectaciones:	- 1 puente afectado.
Acciones de respuesta:	Obras Públicas del GAD Municipal realiza los trabajos en el punto.
Fuentes de información:	SNGRE CZ6 Unidad de Monitoreo Azuay-Cañar/UGR Ponce Enríquez.

limpieza y habilitación de la vía de tercer orden.

Morona Santiago

C. B. Gualaquiza/GAD-Cantonal Gualaquiza/SNGRE Unidad de Monitoreo



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:	Con fecha 17/03/2022, el Vice Ministro y Coordinador Zonal 6 del SNGRE, realizaron un recorrido en la zona afectada y en las zonas donde se realizan obras de mitigación. Técnico de Miduvi informa que se realiza identificación de predios para la construcción de viviendas de las que se beneficiarán las familias afectadas. Con fecha 18/03/2022 se reunió el COE Provincial para dar seguimiento a las acciones realizadas
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:	Técnico de UGR Nabón se mantiene en continuo monitoreo de la zona afectada. MIDUVI realiza levantamiento de información.
Fuentes de información:	SNGRE CZ6 Unidad de Monitoreo Azuay-Cañar / UGR Nabón.





Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0162 Fecha y Hora de actualización: martes, 22 de marzo de 2022 - 22:14:40 / Página 14 de 25

ZONA 7



Deslizamiento

Localización:	Zamora Chinchipe/Paquisha/Nuevo Quito/Cumguimi Alto Sector minero (mina Corazón de Oro)
Antecedentes:	El 19/03/2022, Por lluvias se produjo un deslizamiento de tierra.
Situación actual:	Personal técnico de UGR Paquisha informó que la infraestructura destruida era utilizada como lugar de descanso y las personas heridas fueron atendidas en el Hospital de Yantzaza
Afectaciones:	- 1 persona fallecida. - 2 personas heridas. - 1 bien privado destruido.
Acciones de respuesta:	UGR Paquisha realizó el levantamiento de información
Fuentes de información:	SNGRE Unidad de Monitoreo Loja/Zamora Chinchipe /UGR Paquisha.



Inundación

Localización:	Loja/Chaguarpamba/Chaguarpamba/Varios sectores
Antecedentes:	Debido a las precipitaciones registradas en la tarde del jueves 03/03/2022, se suscitaron inundaciones en varios sectores de la parroquia con anegación de las calles por colapso de alcantarillas. Adicional el día 15/03/2022 un deslizamiento de tierra afectó una vivienda con colapso parcial
Situación actual:	La vía de segundo orden continúa parcialmente habilitada al tránsito vehicular
Afectaciones:	 - 11 viviendas afectadas. - 9 familias conformadas por 36 personas continúan habitando sus viviendas - 3 familia conformada por 08 personas fueron evacuadas por seguridad a casa de familias acogientes. - 1 institución educativa afectada (Colegio Técnico de Chaguarpamba) - Vía de segundo orden cerrada al tránsito vehicular (20 metros de longitud de vía)
Acciones de respuesta:	Cuerpo de Bomberos Chaguarpamba, Personal de GAD Cantonal de Chaguarpamba y habitantes del sector realizaron los trabajos de limpieza. Personal técnico de UGR Chaguarpamba continúa realizando levantamiento de información.
Fuentes de información:	UMEVA Loja-Zamora Chinchipe- SNGRE /UGR Chaguarpamba



Aluvión

Aluvion	
Localización:	El Oro/Pasaje /Uzhcurrumi/varios sectores: Jesús del Gran Poder, Tres de Mayo y Barrio Central; Calle Girón y Pasaje
Antecedentes:	El 13/03/2022, por lluvias suscitadas en horas de la noche, se registró un aluvión con desprendimiento de agua, material y lodo que afectó a tres sectores de la cabecera parroquial.
Situación actual:	SNGRE en presencia de GAD cantonal y jefatura política realizó entrega de asistencia humanitaria a 2 familias conformadas por 4 damnificadas y 3 conformadas por 7 personas afectadas por el evento.
Afectaciones:	 25 viviendas afectadas por ingreso de agua y lodo (2 viviendas temporalmente no habitables). 25 familias de 100 personas afectadas. 2 familias de 4 personas damnificadas en casa acogiente. 5 bienes públicos afectados por el arrastre de material, agua y lodo (Oficina CNEL, Seguro Campesino del IESS, Tramo de tubería de Agua Potable, Bodega de GAD Parroquial, 1 poste de energía eléctrica)
Acciones de respuesta:	MAG realiza levantamiento de información de los sectores agrícolas afectados. SNGRE coordinó con GAD Cantonal para la entrega de asistencia humanitaria.
Fuentes de información:	SNGRE CZ7 Unidad de Monitoreo El Oro/SNGRE UPREA.



Aluvión

Aluvion	
Localización:	El Oro/Chilla/Chilla, cabecera cantonal/varios vectores (Carabota, El Cruce, El Cucho, Pacayunga)
Antecedentes:	El 13/03/2022, por lluvias se produjo el desbordamiento de una quebrada sin nombre, la cual provocó un aluvión ocasionando el socavamiento y pérdida de mesa vial de la vía de tercer orden. Adicional, producto del evento varias viviendas resultaron afectadas.





Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0162

Fecha y Hora de actualización: martes, 2	2 de marzo de 2022 - 22:14:40 /	Página 15 de 25
--	---------------------------------	-----------------

. recita y nora c	de actualización. Martes, 22 de marzo de 2022 - 22.14.407 Pagina 15 de 25
Situación actual:	Al momento la vía en el sector Carabota se encuentra parcialmente habilitada y los trabajos de limpieza continúan.
Afectaciones:	 21 viviendas afectadas. (3 viviendas afectadas por ingreso de lodo ubicadas en zona de riesgo de deslizamiento, 1 vivienda con daños estructurales; la cual se encuentra inhabitable y 17 viviendas con daños estructurales leves que están habitables). 18 familias de 59 personas afectadas en sus domicilios. 4 familias de 15 personas damnificadas en casa acogiente. 100 metros de vía afectada.
Acciones de respuesta:	COE Cantonal de Chilla se encuentra activo desde el 08/02/2022. Director Zonal del SNGRE CZ7 en conjunto con equipo técnico de Loja, realizan recorrido y colaboran con minga de limpieza en conjunto con Jefe Político, GAD Cantonal de Chilla y Comunidad. MAG realiza recorrido e inspección a zonas agrícolas.
Fuentes de información:	SNGRE Unidad de Monitoreo El Oro / SNGRE CZ7 Loja.



Aluvión

Aldvioli	
Localización:	Loja/Loja/Gualel/Gualel
Antecedentes:	El 08/03/2022, por lluvias registradas en la tarde se registró un aluvión en el sector.
Situación actual:	Al momento las familias damnificadas continúan en casas de acogientes.
Afectaciones:	 7 familias damnificadas (conformadas por 30 personas que permanecen en casa de familias acogientes. 3 familias afectadas fueron evacuadas por seguridad a casa de familias acogientes. 9 familias afectadas continúan habitando las viviendas. 5 viviendas destruidas 12 viviendas afectadas. 100 metros de longitud de vía aproximadamente. 2 postes de alumbrado público destruidos. 3 postes de alumbrado público afectados (en peligro de colapsar) Red de servicio de agua potable afectado (60%) 2 hectáreas de sembríos de maíz afectados. 2 vehículos afectados (retirados del sector)
Acciones de respuesta:	Teniente Político de Gualel continúa con el levantamiento de información.
E	VIALSUR continúa con los trabajos de limpieza en la vía.
Fuentes de información:	SNGRE CZ7 Unidad de Monitoreo Loja-Zamora Chinchipe.



Declizamiento

Deslizamiento	
Localización:	Loja/Quilanga/Fundochamba/Hidras
Antecedentes:	El 06/03/2022, a causas de las lluvias se produjo un deslizamiento en el sector.
Situación actual:	El sistema de captación de agua ha sido reparado en un 90%, restableciendo de esta manera el servicio de agua al sector.
Afectaciones:	- 01 bien público destruido (Sistema de captación de agua colapsada)
Acciones de respuesta:	UGR Quilanga continúa con el levantamiento de información. GAD Cantonal continúa con los trabajos de reparación total del sistema de captación de agua.
Euentes de información:	SNGRE CZ7 Unidad de Monitoreo Loia-Zamora Chinchipe/ GADC



Hundimiento

Hundimiento	
Localización:	Loja/Espíndola/Jimbura/Machay, vía a Amaluza hacia Jimbura
Antecedentes:	Por lluvias presentadas en la madrugada del sábado 05/03/2022, se produjo un hundimiento.
Situación actual:	Mediante informe recibido por parte de UGR Espíndola, se actualizan las cifras de afectaciones; al momento la vía de segundo orden que conduce desde Amaluza hacia Jimbura, continúa cerrada al tránsito vehicular.
Afectaciones:	 20 metros de longitud de vía aproximadamente. 09 viviendas afectadas. 07 familias afectadas conformadas por 53 personas permanecen en sus viviendas 01 familia conformada por 02 personas fue evacuadas por seguridad a la iglesia del barrio Machay. 01 familia conformadas por 03 personas fueron evacuadas por seguridad a las instalaciones de la Unidad Educativa de Macha





Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0162 Fecha y Hora de actualización: martes, 22 de marzo de 2022 - 22:14:40 / Página 16 de 25

Acciones de respuesta: UGR Espíndola confirmó la novedad y realizó el levantamiento de

información

Fuentes de información: SNGRE Unidad de Monitoreo de Eventos Adversos Loja/Zamora Chinchipe-

SNGRE/UGR Espíndola



Deslizamiento

	Dodinzarmonto	
	Localización:	Loja/Espíndola/Bellavista/Amaluza, vía Amaluza-Bellavista
	Antecedentes:	El 05/03/2022, a causas de las lluvias se produjo un deslizamiento en el sector.
	Situación actual:	Mediante informe recibido por parte de UGR Espíndola, se actualizan las cifras de afectaciones, y al momento la vía de segundo orden se encuentra parcialmente habilitada
	Afectaciones:	 - 25 metros de longitud de vía aproximadamente" - 4 viviendas afectadas. - 2 familias conformadas por 05 personas continúan habitando sus viviendas. - 2 familias conformadas por 04 personas fueron evacuadas por precaución a la Casa de acogida de la Iglesia de Bellavista - 1 unidad educativa afectada (Escuela de Educación Básica Melva Vicenta Ontaneda García)
	Acciones de respuesta:	UGR Espíndola confirmó la novedad y realizó el levantamiento de información. VIALSUR continúa realizando los trabajos de limpieza en la vía
	Fuentes de información:	SNGRE Unidad de Monitoreo Loja-Zamora Chinchipe / UGR Espíndola



Inundación

inunaacion	
Localización:	Loja/Catamayo/El Tambo/La Merced
Antecedentes:	Por lluvias suscitadas en la tarde el viernes 04/03/2022 se produjo el aumento del caudal de la quebrada Casharuro; causando una inundación en el sector.
Situación actual:	Al momento las familias afectadas continúan en sus viviendas, mientras que las familias damnificadas permanecerán de manera indefinida en casa de familias acogientes y mediante informe recibido por parte de UGR Catamayo, se actualizan las cifras de afectaciones. Cabe mencionar que el cantón Catamayo se encuentra declarado en emergencia desde el jueves 10/03/2022.
Afectaciones:	 - 01 vehículo afectado. - 02 personas heridas - 01 persona fallecida - 14 viviendas afectadas - 14 familias conformadas por 66 personas afectadas - 03 viviendas destruidas. - 03 familias damnificadas conformadas por 6 personas - 15.341 animales afectados (aves de corral, bovinos, vacunos, porcinos y alevines) - 13,75 hectáreas afectadas de sembríos de legumbres. - Red de servicio de agua potable afectado (70%)
Acciones de respuesta:	Personal técnico de MAG y UGR Catamayo realizaron el levantamiento de información. - Personal y maquinaria de DEMAPAL realiza trabajos de reparación en el sistema de distribución de agua
Fuentes de informción	SNGRE Unidad de Monitoreo Loja-Zamora Chinchipe/UGR Catamayo



Hundimiento

Localizacion:	El Oro/Zaruma/Zaruma/calles Colon y IO 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:	Se desmontó el albergue de la escuela Sultana de El Oro y se trasladó los bienes a las bodegas temporales en el edificio sucre
Afectaciones:	- 3 viviendas afectadas en sus estructuras.

- 4 viviendas destruidas (3 de patrimonios culturales)





Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0162

Fecha y Hora de actualización: martes, 22 de marzo de 2022 - 22:14:40 / Página 17 de 25

- 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 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:

CNEL suspende actividades debido a que FFAA se encuentra en el lugar y dificulta las labores, se estima que reanudarán actividades el día 04/04/2022. Cuerpo de Ingenieros del Ejército, conjuntamente con la empresa CURIMINING S.A ha realizado la perforación de dos pozos, uno de los cuales será utilizado para aprovisionamiento de materiales y el segundo para inyectar hormigón durante la fundición del tapón planificado para el relleno de las cavernas del sector denominado Cielo Azul.

MSP brinda atención pre Hospitalaria a técnicos y mineros.

GAD Cantonal Zaruma realiza la entrega de plántulas de café a 187

beneficiarios para incentivar a la reactivación de la agricultura. MIDUVI continúa con labores de monitoreo de grietas y fisuras en varias

viviendas. Cuerpo de Bomberos Zaruma da soporte al personal que ingresa a la mina

San Antonio. Fuentes de información: SNGRE CZ7 Unidad de Monitoreo El Oro / Sala Situacional.

ZONA 9



Colapso estructural

Localización:	Pichincha / Quito / Turubamba/ San Carlos del Sur
Antecedentes:	A causa de las lluvias de hoy en la tarde se produjo la saturación del alcantarillado ocasionando el colapso parcial de una vivienda
Situación actual:	Las familias afectadas son trasladadas a casa de familia acogiente
Afectaciones:	1 vivienda afectada2 familias evacuadas (8 personas)
Acciones de respuesta:	Cuerpo de Bomberos de Quito confirmó el evento y colabora con la evacuación de las familias afectadas. Se solicitó la presencia del GAD Cantonal al lugar para realizar un EVIN y la activación de asistencia humanitaria
Fuentes de información:	CBDMQ / SNGRE Unidad de Monitoreo Pichincha



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.





Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0162

Fecha y Hora de actualización: martes, 22 de marzo de 2022 - 22:14:40 / Página 18 de 25

- 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 parte baja de la

quebrada en un 100%, con una planificación de inspección de la parte alta

para coordinar limpieza y mantenimiento oportuno.

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:

12 vías de primer orden cerradas

	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afecta ción (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
1	Bolívar	Guaranda	Gabriel Ignacio Veintimilla	Chaquisca, vía Guaranda-Gallo Rumi [E492]	DESLIZAMIENTO		20/03/2022	Ninguna
2	Zamora Chinchipe	Palanda	Palanda	Palanda , barrio Girasoles, vía Palanda -Zumba	DESLIZAMIENTO	10	19/03/2022	Ninguna
3	Los Ríos	Babahoyo	Dr. Camilo Ponce	TERMINAL TERRESTRE BABAHOYO - VÍA JUJAN - CRUCE DE LA CARMELA - RIO PERDIDO - SOL BRISA - ECUAVEGETAL	INUNDACIÓN	2000	11/03/2022	Ninguna
4	Guayas	Balao	Balao	E25 Panamericana Puente Gala como referencia a 1km del Recinto Shumiral	COLAPSO ESTRUCTURAL		07/03/2022	Ninguna
5	Loja	Calvas	Colaisaca	Asanuma, vía Cariamanga- Sozoranga[E69]	DESLIZAMIENTO	0	07/03/2022	Ninguna
6	Azuay	Cuenca	Molleturo	Km 90, vía Cuenca-Molleturo- Naranjal [E-582]	DESLIZAMIENTO	40	01/03/2022	Ninguna
7	Pichincha	Rumiñahui	Sangolquí	Selva Alegre, Av. Gral. Rumiñahui [E35] a la altura del club Naval	SOCAVAMIENTO	60	17/02/2022	Ninguna
8	Pichincha	Rumiñahui	Sangolqui	E-35 y Calle Viejo Roble	INUNDACIÓN	50	11/02/2022	Ninguna
9	Cotopaxi	Pujilí	Tingo	Siete Ríos, El Estado y Macuchi.	INUNDACIÓN	35	30/01/2022	Ninguna
10	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
11	Bolívar	Chimbo	San José de Chimbo, Cabecera Cantonal	barrio Tamban	HUNDIMIENTO	210	18/03/2020	Chimbo, San Miguel, San Pablo y Balsapamba/Chimb o-Susanga
12	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

43 vías de primer orden parcialmente habilitadas

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
1	Loja	Saraguro		Salida de Saraguro, vía Saraguro – Loja [E35]			19/03/2022	Ninguna
2	Bolívar	San Miguel	Balsapamba	La Ceiba, vía San Miguel - Balsapamba [E491]	DESLIZAMIENTO		19/03/2022	Ninguna
3	Pichincha	Quito	Calacalí	km 32, vía Mitad del Mundo – Río Blanco [E28]	DESLIZAMIENTO		14/03/2022	Ninguna





Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0162 Fecha y Hora de actualización: martes, 22 de marzo de 2022 - 22:14:40 / Página 19 de 25

		I	Fecha y Hora de	actualización: martes, 22 de marzo de 2022 - :	22:14:40 / Página 19 d	e 25		
No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
4	Loja	Calvas	Utuana	Utuana, vía Cariamanga-Macará[E69]	DESLIZAMIENTO		12/03/2022	Ninguna
5	Azuay	Pucará	Pucará	km 23-Deuta, Vía Minas-Tablón-Pucará	DESLIZAMIENTO	100	09/03/2022	Ninguna
6	Bolívar	Guaranda	Guanujo	Varios sectores, Agua Blanca - La Piedra - Atandahua - Capilluco, vía Guanujo-Echeandía [E494]	DESLIZAMIENTO	220	07/03/2022	Guaranda- Balsapamba-La Esmeralda- Caluma.
7	Cotopaxi	Pujilí	Pilaló	Km 94, Siete Ríos, vía Pujilí - La Maná [E-30].	DESLIZAMIENTO	60	07/03/2022	Ninguna
8	Loja	Chaguarpamb a	Santa Rufina	Río Pindo, vía a la Costa [E50]	DESLIZAMIENTO	0	06/03/2022	Ninguna
9	Loja	Chaguarpamb a	El Rosario	El Rosario vía a Portovelo	DESLIZAMIENTO	40	05/03/2022	Ninguna
10	Azuay	Girón	Girón	km 39+500, vía Cuenca-Girón-Pasaje [E-59]	HUNDIMIENTO	20	04/03/2022	Ninguna
11	Azuay	Cuenca	Molleturo	Km 66, vía Cuenca-Molleturo-Naranjal [E-582]	DESLIZAMIENTO	60	26/02/2022	Ninguna
12	Loja	Loja	Santiago	Santiago, vía Loja a Saraguro [E35]	DESLIZAMIENTO	20	26/02/2022	Ninguna
13	Morona Santiago	San Juan Bosco	Pan de Azúcar	El Paxi, vía Indanza-San Juan Bosco [E45]	DESLIZAMIENTO	66	26/02/2022	Ninguna
14	Pichincha	Mejía	Manuel Cornejo A.	km 38 + 600, vía Alóag - Unión del Toachi [E20]	HUNDIMIENTO	0	25/02/2022	Ninguna
15	Imbabura	Ibarra	Carolina	San Pedro km 101-Rocafuerte, vía Salinas Lita E10	DESLIZAMIENTO	30	20/02/2022	Ninguna
16	Napo	Archidona	Hatun Sumaku	Puente sobre el río Pucuno, vía Hatun Sumaco, Y de Narupa	COLAPSO ESTRUCTURAL	0	18/02/2022	Ninguna
17	Esmeraldas	Quinindé	Rosa zarate	Km 68 Los Vergeles, vía Esmeraldas - Quinindé [E20]	HUNDIMIENTO	40	08/02/2022	Ninguna
18	Imbabura	Ibarra	Carolina	San Pedro, vía Salinas Lita E10	DESLIZAMIENTO	40	03/02/2022	Ninguna
19	Cotopaxi	Pujilí	Tingo	El Palmar, Tilipulo, Saraguasi, San José de Tilipulo, California, La Esperanza.	INUNDACIÓN	0	31/01/2022	Ninguna
20	Cotopaxi	Pujilí	Tingo	Negrillo Km 100, vía Latacunga - La Maná [E-30]	INUNDACIÓN	40	30/01/2022	Ninguna
21	Cotopaxi	Pujilí	Pilalo	Caserío Pilaló, Tinieblas, Km 94, vía Pujilí - La Mana [E30].	DESLIZAMIENTO	2000	29/01/2022	Ninguna
22	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.
23	Tungurahua	San Pedro De Pelileo	Pelileo	La Hamaca, vía Pelileo - Baños [E30]	SOCAVAMIENTO		16/10/2021	Ninguna
24	Orellana	Francisco de Orellana	El Dorado	Km 21 y km 28, vía el Coca - Dayuma [E45A]	HUNDIMIENTO	150	19/06/2021	Ninguna
25	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
26	Napo	Archidona	Hatun Sumaku	10 de Agosto, vía Loreto - Tena [E45A- E20]	DESLIZAMIENTO	80	17/12/2021	Vía Chontapunta- La Belleza
27	Napo	El Chaco	Sardinas	Quebrada Macanas, vía Y de Baeza- Lago Agrio [E45]	SOCAVAMIENTO	50	14/12/2021	Ninguna
28	Napo	Tena	Chontapunta	Rayayacu, vía Chontapunta - La Belleza [E436]	COLAPSO ESTRUCTURAL	0	17/11/2021	Vía de tercer orden Humuyacu- Yuralpa Derecho- Wachayacu.





Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0162

	Fecha y Hora de actualización: martes, 22 de marzo de 2022 - 22:14:40 / Página 20 de 25											
No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas				
29	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				
30	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				
31	Morona Santiago	Santiago	Copal	Nuevos Horizontes, vía Méndez-Guarumales [E40].	DESLIZAMIENTO	100	01/07/2021	Ninguna				
32	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.				
33	Morona Santiago	Gualaquiza	Gualaquiza	Sector Tucumbatza, vía Gualaquiza-San Juan Bosco [E45] (Primer Orden).	HUNDIMIENTO	50	30/06/2021	Ninguna				
34	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				
35	Morona Santiago	Tiwintza	Santiago, cabecera cantonal	Yapapas, vía Entronque a Santiago de Méndez - Santiago [E40]	SOCAVAMIENTO	50	21/08/2020	Ninguna				
36	Morona Santiago	Morona	Macas, cabecera cantonal y capital provincial	Puente sobre el río Upano, vía Macas- Puyo-[E45]	SOCAVAMIENTO	57	21/06/2020	Ninguna				
37	Morona Santiago	Tiwintza	Santiago, cabecera cantonal	Palomino km 68, vía Santiago-San José de Morona [E40]	DESLIZAMIENTO	70	16/05/2020	Ninguna				
38	Morona Santiago	Tiwintza	Santiago, cabecera cantonal	Km 75, Yapapas, vía Entronque a Santiago de Méndez - Santiago [E40]	DESLIZAMIENTO	70	16/05/2020	Ninguna				
39	Morona Santiago	Tiwintza	San José de Morona	Shaime, vía Santiago-San José de Morona [E40]	COLAPSO ESTRUCTURAL	170	13/05/2020	Ninguna				
40	Morona Santiago	Santiago	Patuca	Loma Seca vía Patuca - Santiago [E40]	SOCAVAMIENTO	15	15/01/2020	Ninguna				
41	Esmeraldas	Esmeraldas	5 De Agosto	El Cabezón (desvío Tachina)	SOCAVAMIENTO	150	10/03/2021	Ninguna				
42	Cañar	Cañar	Ingapirca	Vía El tambo – Ingapirca – Honorato Vásquez km 8+100, km 15.	DESLIZAMIENTO	100	24/11/2021	Ninguna				
43	Azuay	Cuenca	Molleturo	km. 101, vía Cuenca-Molleturo-Naranjal [E-582]	SOCAVAMIENTO	12	14/03/2021	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	Napo	Tena	Chonta Punta	Vía Comunidad Cano Yacu	DESLIZAMIENTO		15/03/2022	Ninguna
2	Napo	Archidona	Cotundo	Puente de Jondachi, vía Y de Narupa - Tena[E45]	DESLIZAMIENTO		14/03/2022	Ninguna
3	Orellana	Francisco de Orellana	La Belleza	vía Jaguar 2 - Cacique Jumandy	DESLIZAMIENTO		14/03/2022	Ninguna
4	El Oro	Piñas	Saracay	Chorro Viringo, Chorro, Vía Piñas - Saracay [E-585]	DESLIZAMIENTO	20	14/03/2022	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





Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0162 Fecha y Hora de actualización: martes, 22 de marzo de 2022 - 22:14:40 / Página 21 de 25

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
7	Loja	Espíndola	Bellavista	Amaluza, vía Amaluza-Bellavista	DESLIZAMIENTO	0	05/03/2022	Ninguna
8	Loja	Espíndola	Jimbura	Machay, vía a Amaluza hacia Jimbura	HUNDIMIENTO	20	05/03/2022	Ninguna
9	Guayas	Salitre (Urbina Jado)	Gral. Vernaza (Dos Esteros)	Recinto Hacienda Nueva	SOCAVAMIENTO	15	31/01/2022	Ninguna
10	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.
11	Loja	Loja	Sucre	Parque Eólico, vía antigua a Catamayo [E35]	DESLIZAMIENTO	0	29/01/2022	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

28 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	Zaruma	Muluncay Grande	Muluncay Chico, vía Zaruma – Atahualpa [E-585]	SOCAVAMIENTO	3	22/03/2022	La misma
2	Tungurahua	Patate	Patate	Tunga, Vía Patate - Píllaro.	DESLIZAMIENTO		20/03/2022	Ninguna
3	Chimborazo	Guano	Guanando	Cahuají km 34 1/2, vía Penipe- Baños [E490]	DESLIZAMIENTO		17/03/2022	Ninguna
4	El Oro	Piñas	Piñas, la matriz	Urna San José, Piñas - Saracay [E- 585]	DESLIZAMIENTO	15	15/03/2022	Ninguna
5	Loja	Saraguro	Tenta	Tenta, vía Tenta-Celén	DESLIZAMIENTO	20	09/03/2022	Ninguna
6	Pichincha	Mejía	Alóag	km 2.5 Tras el UPC de Alóag	INUNDACIÓN	10	08/03/2022	Ninguna
7	Azuay	Girón	Girón	Bellavista vía Girón Santa Teresita	COLPASO ESTRUCTURAL	20	06/03/2022	Ninguna
8	El Oro	Piñas	Piñas / la matriz	LA GARGANTA, VIA PIÑAS - ZARACAY [Ë-585]	DESLIZAMIENTO	30	06/03/2022	Ninguna
9	Loja	Espíndola	Bellavista	Amaluza, vía Amaluza-Bellavista	DESLIZAMIENTO	25	05/03/2022	Ninguna
10	El Oro	Zaruma	Malvas	MALVAS, VÍA MALVAS - ARCAPAMBA [E-585]	DESLIZAMIENTO	20	05/03/2022	Ninguna
11	Bolívar	Guaranda	Salinas	Apahua, vía Guaranda - Salinas	DESLIZAMIENTO		04/03/2022	Ninguna
12	El Oro	Zaruma	Malvas	KM 75, VIA MALVAS - ZARUMA [E- 585]	DESLIZAMIENTO	20	03/03/2022	Ninguna
13	Chimborazo	Alausí	Huigra	Pagma, vía Huigra - El Triunfo [E- 47]	DESLIZAMIENTO	500	02/03/2022	Ninguna
14	Cotopaxi	Latacunga	Toacaso	San Francisco vía Sigchos - Latacunga	DESLIZAMIENTO	300	02/03/2022	Ninguna
15	Bolívar	San Miguel	San Vicente de Pusir	vía San Vicente - Ungubi	DESLIZAMIENTO		01/03/2022	Ninguna
16	Chimborazo	Alausí	HUIGRA	Por el puente dos bocas, vía Alausí - Huigra - El Triunfo [E47].	DESLIZAMIENTO	80	14/02/2022	Ninguna
17	Bolívar	Guaranda	Guanujo	Chaquisca, vía Guanujo-Las Cochas	DESLIZAMIENTO	30	09/11/2021	sector de Negroyacu o barrio Mantilla
18	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
19	Zamora Chinchipe	Zamora	Cumbaratza	Tunantza Alto, vía Timbara Bajo - Timbara Alto	COLAPSO ESTRUCTURAL		15/10/2021	Ninguna
20	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
21	Orellana	Francisco de Orellana	San José de Guayusa	15 km, vía a la Comunidad Sardinas.	SOCAVAMIENTO	80	20/07/2021	Ninguna
22	Tungurahua	Patate	Patate, cabecera cantonal	Puñapí, vía Puñapí - Baños.	DESLIZAMIENTO		19/06/2021	Ninguna





Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0162 Fecha y Hora de actualización: martes, 22 de marzo de 2022 - 22:14:40 / Página 22 de 25

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
23	Morona Santiago	Morona	Alshi (cabecera en 9 de Octubre)	Km 78, vía Macas-Riobamba E46]	DESLIZAMIENTO	60	12/06/2021	Ninguna
24	Morona Santiago	Limón Indanza	General Leonidas Plaza Gutiérrez (Limón), cabecera cantonal	Cerro Bosco, vía Gualaceo-Limón (Segundo Orden).	DESLIZAMIENTO	50	16/05/2021	Ninguna
25	Chimborazo	Guano	Guanando	Km 35, vía Cahuají - Pillate - Cotaló [E-304].	DESLIZAMIENTO	20	28/04/2021	Riobamba - Mocha - Baños
26	Pichincha	Quito	Checa (Chilpa)	Km 38+377, entrada a Checa, vía Cusubamba- Pifo	SOCAVAMIENTO	15	01/04/2021	Ninguna
27	Azuay	Nabon	Nabón, cabecera cantonal	Rosas, Bellavista, Tamboloma, Chunazana.	DESLIZAMIENTO	100	14/03/2021	Ninguna
28	Morona Santiago	Gualaquiza	El Rosario	El Aguacate, vía Sig-Sig-Chiguinda- Gualaquiza [E594]	DESLIZAMIENTO	50	23/09/2020	Ninguna

VÍAS DE TERCER ORDEN:

43 vías de tercer orden cerradas

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
1	Chimborazo	Pallatanga	Pallatanga	San Miguel de Jipangoto.	DESLIZAMIENTO		21/03/2022	Ninguna
2	Pichincha	Quito	Amaguaña	Calle Abdón Calderón, sector El Pedregal, Amaguaña.	DESLIZAMIENTO		18/03/2022	Ninguna
3	Imbabura	Cotacachi	Cuellaje	San Antonio	DESLIZAMIENTO	50	17/03/2022	Ninguna
4	Loja	Loja	El Valle	Varios sectores	DESLIZAMIENTO		15/03/2022	Ninguna
5	El Oro	Piñas	Piñas, La Matriz	San José, vía San José – Capiro	DESLIZAMIENTO		15/03/2022	Ninguna
6	El Oro	Pasaje	Uzhcurrumi	Porotillo, vía Pasaje - Chilla	SOCAVAMIENTO	15	14/03/2022	Ninguna
7	Los Ríos	Babahoyo	La Unión	Los Beldacos	INUNDACIÓN	100	14/03/2022	Ninguna
8	El Oro	Zaruma	Abañin	Algodonal, vía Algodonal - Sumo Bajo	SOCAVAMIENTO	10	14/03/2022	Ninguna
10	Cotopaxi	Sigchos	Isinliví	Guangomalag.	DESLIZAMIENTO		14/03/2022	Ninguna
12	Cotopaxi	Sigchos	Isinliví	Guantualo, vía Insiliví - Sigchos.	DESLIZAMIENTO		14/03/2022	Ninguna
13	El Oro	Pasaje	Uzhcurrumi	Uzhcurrumi, vía Uzhcurrumi – Chillayacu	DESLIZAMIENTO	15	13/03/2022	Ninguna
14	El Oro	Piñas	San Roque	Lozumbe, vía Lozumbe – Capiro	DESLIZAMIENTO	20	13/03/2022	Ninguna
15	El Oro	Chilla	Chilla, cabecera cantonal	Nariz del Diablo, vía Nariz del Diablo – Chilla	DESLIZAMIENTO	60	11/03/2022	Ninguna
16	Bolívar	Guaranda	Simiatug	Cascarilla, Límite Provincial Entre Bolívar Y Cotopaxi.	DESLIZAMIENTO	100	08/03/2022	Ninguna
17	El Oro	Pasaje	Progreso	Palo Marcado, Vía Palo Marcado - Progreso	DESLIZAMIENTO	15	07/03/2022	Ninguna
18	Zamora Chinchipe	Zamora	TIMBARA	Romerillos alto	ALUVIÓN		05/03/2022	Ninguna
19	El Oro	Portovelo	Salati	La Tira, Via Salati-Ambocas	DESLIZAMIENTO	30	05/03/2022	Ninguna
20	El Oro	Piñas	Piñas Grande	Piñas Grandes, Vía Piñas Grande - Cabecera Cantonal	DESLIZAMIENTO	40	05/03/2022	Ninguna
21	El Oro	Zaruma	Salvias	Ortega Alto, Via Ortega Alto - Ortega Bajo	INUNDACIÓN		05/03/2022	Ninguna
22	Chimborazo	Pallatanga	PALLATANGA	San Juan de Trigoloma, vía San Juan de Trigoloma - Tablarrumi.	DESLIZAMIENTO		04/03/2022	Ninguna
23	Cotopaxi	Latacunga	TOACASO	San Francisco, vía Sigchos - Latacunga	DESLIZAMIENTO	20	02/03/2022	Ninguna
24	Pichincha	Quito	LLOA	vía Lloa - La Tablera	DESLIZAMIENTO	30	01/03/2022	Ninguna
25	Tungurahua	Ambato	ATOCHA FICOA	Atocha Ficoa/ 100 metros de la salida del parque, vía Atocha - Laquigo.	DESLIZAMIENTO		27/02/2022	Ninguna
26	El Oro	Balsas	BALSAS	Aguacatillo	DESLIZAMIENTO	50	24/02/2022	Ninguna





Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0162

		F	<u>echa y Hora de actualizacio</u>	ón: martes, 22 de marzo de 2022 - 2	2:14:40 / Página 23 de 25			
No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
27	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
28	Cotopaxi	Sigchos	CHUGCHILLAN	Km 17, vía Sigchos - Chugchillán	DESLIZAMIENTO	0	04/02/2022	Ninguna
29	Cotopaxi	Sigchos	ISINLIVI	Isinliví /Isinliví, vía Isinliví - Guantualó.	HUNDIMIENTO	0	31/01/2022	Ninguna
30	Los Ríos	Valencia	LA UNIÓN	La Burbuja -Rcto. 6 de Agosto - Tercera Banquera - Valle Negro - río San Pablo	INUNDACIÓN	125	30/01/2022	Ninguna
31	Imbabura	Ibarra	Lita	Ríoverde Alto, vía Lita - Rioverde Alto	DESLIZAMIENTO	50	18/12/2021	Ninguna
32	El Oro	Zaruma	Zaruma, cabecera cantonal	Calles Colon y 10 de Agosto	HUNDIMIENTO		15/12/2021	Ninguna
33	Imbabura	San Miguel De Urcuquí	La Merced De Buenos Aires	San José	DESLIZAMIENTO	70	14/12/2021	Ninguna
34	Morona Santiago	Morona	Sinaí	Nueva alianza	INUNDACIÓN	7000	18/05/2021	Ninguna
35	Morona Santiago	Morona	Sinaí	Playas de San Luis, vía Santa María Tunants-Playas de San Luis-Quinta Cooperativa	INUNDACIÓN	3884	02/05/2021	Ninguna
36	Azuay	Cuenca	Nulti	Pasto Romero, vía al centro Parroquial	DESLIZAMIENTO	0	16/04/2021	Ninguna
37	Chimborazo	Chunchi	Chunchi, cabecera cantonal	Armenia, Río Guataxi afluente del río Chanchán	DESLIZAMIENTO	0	12/02/2021	Ninguna
38	Chimborazo	Chunchi	Chunchi, cabecera cantonal	Armenia	DESLIZAMIENTO	0	20/01/2021	Ninguna
39	Chimborazo	Chunchi	Chunchi, cabecera cantonal	Guilliloma – Kullpa - Armenia	HUNDIMIENTO	0	26/12/2020	Ninguna
40	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
41	El Oro	Zaruma	Abañin	Sumo Bajo, vía Abañin – Uzhcurrumi	DESLIZAMIENTO	20	13/03/2022	Ninguna
42	Tungurahua	Quero	Quero, cabecera cantonal	San Vicente, vía Quero - Pelileo	SOCAVAMIENTO	0	13/07/2020	Ninguna
43	Tungurahua	Quero	Quero, cabecera cantonal	Quiambe, vía Quero - Rumipamba	SOCAVAMIENTO	0	13/07/2020	Ninguna

38 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	Florida Alto, vía Kennedy - Piñas Grande	DESLIZAMIENTO	10	22/03/2022	Ninguna
2	Bolívar	Chimbo	Telimbela	Varios sectores, San Francisco Chico, Choropamba, El Atio, Guarumal, vìa Telimbela - Cochabamba y vía Telimbela - Al Valle.	DESLIZAMIENTO	50	21/03/202	Ninguna
3	Morona Santiago	Gualaquiza	Gualaquiza, cabecera cantonal	La Dolorosa, vía Guayuzal-La Dolorosa	ALUVIÓN	8	19/03/2022	Ninguna
4	El Oro	Chilla	Chilla	Sada, vía Chilla - Pasaje	DESLIZAMIENTO	15	13/03/2022	Ninguna
5	El Oro	Chilla	Chilla	Tucumba, vía Chilla - Pasaje	DESLIZAMIENTO	20	13/03/2022	Ninguna
6	El Oro	Pasaje	Uzhcurrumi	La Unión, vía Pasaje - Chilla	SOCAVAMIENTO	15	13/03/2022	Ninguna
7	El Oro	Piñas	Piñas	Calera Chica, vía Piñas - Paccha	DESLIZAMIENTO	15	13/03/202	Ninguna
8	El Oro	Zaruma	Guanazán	Guanazán, vía Uzhcurrumi - Chillayacu	DESLIZAMIENTO	10	13/03/2022	Ninguna
9	El Oro	Piñas	Capiro	Mochata, vía Piñas - Capiro	DESLIZAMIENTO	15	13/03/2022	Ninguna
10	El Oro	Pasaje	Uzhcurrumi	La Unión, vía Pasaje - Chilla	DESLIZAMIENTO	80	13/03/2022	Ninguna
11	Chimborazo	Guamote	Palmira	Sector de Vishut Km 512, Vía Riobamba – Alausí [E-35].	DESLIZAMIENTO		12/03/2022	Ninguna





Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0162 Fecha y Hora de actualización: martes, 22 de marzo de 2022 - 22:14:40 / Página 24 de 25

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
12	Chimborazo	Pallatanga	Pallatanga	Caserío Pilchipamba el Descanso, vía Jipangoto - Azacoto.	INUNDACIÓN	14	08/03/2022	Ninguna
13	El Oro	Piñas	Piñas, la matriz	Nueva Esperanza, vía Nueva Esperanza - Moromoro	DESLIZAMIENTO	25	05/03/2022	Ninguna
14	El Oro	Zaruma	Huertas	Quizpe, Vía Quizpe - Muluncay	DESLIZAMIENTO	10	05/03/2022	Ninguna
15	El Oro	Zaruma	Sinsao	Sinsao, Vía Sinsao - El Roble	DESLIZAMIENTO	30	05/03/2022	Ninguna
16	Cotopaxi	Pujilí	ANGAMARCA	Teodasín, vía Angamarca - Zumbahua	DESLIZAMIENTO	100	05/03/2022	Ninguna
17	Cotopaxi	Sigchos	Sigchos, Cabecera Cantonal	Toachi, vía Yaló - Sigchos.	DESLIZAMIENTO	20	04/03/2022	Ninguna
18	El Oro	Portovelo	Portovelo	Buenos Aires	DESLIZAMIENTO	22	03/03/2022	Ninguna
19	El Oro	Piñas	Capiro (Cab. En La Capilla De Capiro)	Conchicola, Vía Conchicola - Los Amarillos	DESLIZAMIENTO	20	01/03/2022	Ninguna
20	El Oro	Pasaje	Uzhcurrumi	Limón, vía Pasaje – Uzhcurrumi	DESLIZAMIENTO	15	25/02/2022	Ninguna
21	Imbabura	Ibarra	Lita	El Arenal; Vía Lita E10	DESLIZAMIENTO	50	06/02/2022	Ninguna
22	El Oro	Portovelo	Portovelo	Pindo, Vía Portovelo - Loja	DESLIZAMIENTO	10	04/02/2022	Ninguna
23	El Oro	Pasaje	Progreso	La Playa	ALUVIÓN	7	31/01/2022	Ninguna
24	Guayas	Salitre (Urbina Jado)	Junquillal	Recinto El Morocho	SOCAVAMIENTO	6	30/01/2022	Ninguna
25	Chimborazo	Pallatanga	Pallatanga	Caserío Balazul, Vía Jalubí - Las Rosas	DESLIZAMIENTO	40	25/01/2022	Ninguna
26	Morona Santiago	Sucúa	Asunción	Barrio la Laguna, vía Sucúa- Asunción	ALUVIÓN	30	22/12/2021	Ninguna
27	Tungurahua	Baños De Agua Santa	Lligua	Capa Rosa, vía Lligua - Baños.	ALUVIÓN	150	22/08/2021	Ninguna
28	Napo	El Chaco	Sardinas	Quebrada Yaucana	ALUVIÓN		23/07/2021	Ninguna
29	Napo	El Chaco	Oyacachi	Oyacachi, vía a Jariyacu- Huashahuaicu	DESLIZAMIENTO		20/07/2021	Ninguna
30	Morona Santiago	Gualaquiza	Nueva Tarqui	El Candi	HUNDIMIENTO	800	26/05/2021	Ninguna
31	Morona Santiago	San Juan Bosco	Santiago de Pananza	Centro Parroquial de Pananza	HUNDIMIENTO	10	20/05/2021	Ninguna
32	Tungurahua	Patate	Patate, cabecera cantonal	Puñapí, vía alterna Baños - Patate	DESLIZAMIENTO	80	18/05/2021	Ninguna
33	Chimborazo	Riobamba	Quimiag	Sector Balcashí, vía Quimiag - Chambo	SOCAVAMIENTO		06/03/2021	Ninguna
34	Morona Santiago	Santiago	Copal	Puente sobre el río Malo	COLAPSO ESTRUCTURAL		29/01/2021	Ninguna
35	Santo Domingo De Los Tsáchilas	Santo Domingo	Valle Hermoso	Sector Sarayacu.	COLAPSO ESTRUCTURAL		15/01/2021	Ninguna
36	Morona Santiago	Morona	Sevilla Don Bosco	Santa Rosa	INUNDACIÓN	30	21/06/2020	Ninguna
37	Morona Santiago	San Juan Bosco	Santiago de Pananza	Varios Sectores	DESLIZAMIENTO	860	02/04/2020	Ninguna
38	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





Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0162 Fecha y Hora de actualización: martes, 22 de marzo de 2022 - 22:14:40/ Página 25 de 25

	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
Ý	Incendios Forestales Imbabura, Carchi, Pichincha, Chimborazo, Guayas, El Oro y Loja	Amarilla	19/09/2019	Resolución No. SNGRE-111-2019
16/191	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
1600	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
1	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
<u></u>	Hundimiento, Zaruma, El Oro		07/03/2017	Resolución No. SGR-029-2015

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

