

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0159

Fecha y Hora de actualización: Lunes, 21 de marzo de 2022 - 09:39:10 / Página 1 de 23

Periodo de Monitoreo:

Desde: 21h00 20/03/2022

Hasta: 09h00 21/03/2022

1. Monitoreo de amenazas naturales y antrópicas

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



PELIGRO VOLCÁNICO

Ubicación		Nivel de alerta declarada	Situación actual	Valoración actual
	Volcán Reventador, Napo	NARANJA	07:00 06:00 Mediante cámaras ECU911 se visualiza el volcán parcialmente nublado.	<span style="color: green;">●</span>
	Volcán Chiles-Cerro Negro, Carchi	AMARILLA	06:00 Mediante cámaras ECU911 se visualiza el volcán nublado.	<span style="color: green;">●</span>
	Volcán Cotopaxi	SIN ALERTA	06:30 Según reporte de los vigías, en los sectores aledaños al volcán Cotopaxi se encuentra nublado y con presencia de lluvias, sin otra novedad que reportar	<span style="color: green;">●</span>
	Volcán Tungurahua	SIN ALERTA	06:00 Mediante cámaras ECU911 se visualiza el volcán parcialmente nublado.	<span style="color: green;">●</span>
	Volcán Sierra Negra, Galápagos	AMARILLA	06:00 Mediante cámaras ECU911 se visualiza el volcán despejado.	<span style="color: green;">●</span>
	Volcán Sangay, Morona Santiago	AMARILLA	07:00 Mediante cámaras ECU911 se visualiza el volcán nublado.	<span style="color: green;">●</span>
	Volcán Wolf, Galápagos	SIN ALERTA	06:00 No se han registrado eventos sísmicos en el volcán durante las últimas 24 horas.	<span style="color: green;">●</span>



PELIGRO POR INCREMENTO DE CAUDALES DE RÍOS

06 ríos desbordados				
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)	Alfredo Baquerizo Moreno (Juján), Cabecera Cantonal	La Providencia - La Moraima	Chilintomo
Guayas	Daule	Los Lojas (Enrique Baquerizo Moreno)	Recinto La Estaca	Daule
15 ríos con tendencia a aumentar de nivel				
Provincia	Cantón	Parroquia	Sector	Nombre del río

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0159

Fecha y Hora de actualización: lunes, 21 de marzo de 2022 - 09:39:10 / Página 2 de 23

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	La Modelo, Producción Agrícola Sur	Chanchan
Guayas	Coronel Marcelino Maridueña	Coronel Marcelino Maridueña (San Carlos), Cabecera Cantonal	La Modelo, Producción Agrícola Sur	
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	Limal	Pinal de Abajo	
Guayas	Simón Bolívar	Crnel. Lorenzo De Garaicoa (Pedregal)	Recinto Chague	Los Amarillos
Guayas	Simón Bolívar	Simón Bolívar, Cabecera Cantonal	Varios sectores	
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	Dr. Camilo Ponce	Rio Perdido	Chilintomo
Los Ríos	Babahoyo	Dr. Camilo Ponce	Sol Brisa	Sabana



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	---	--

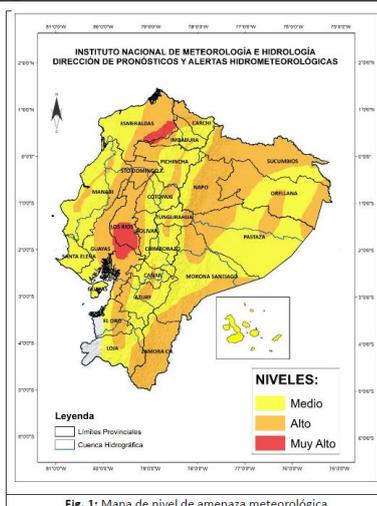
Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0159

Fecha y Hora de actualización: lunes, 21 de marzo de 2022 - 09:39:10 / Página 3 de 23

Daule Peripa, Guayas	70.00	---	85.00	---	---
Central Baba, Los Ríos	114.00	116.41	117.00	01:12	●
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	---	---
Pucará-Pisayambo, Tungurahua	3541.00	---	3565.00	---	---



SITUACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA



Lluvias y Tormentas Eléctricas

Vigencia: desde 15H00 del 18 de marzo hasta 22H00 del 22 de marzo 2022

SITUACIÓN: Los próximos días, se intensificarán las lluvias en diferentes sectores del país, las cuales en varios casos estarán acompañadas de tormentas eléctricas. Es posible que los eventos más intensos se presenten en las región Litoral y Amazonia, entre los días 18 al 20 de marzo de 2022.

ZONAS AFECTADAS

- **Litoral:** las lluvias serían generalizadas, presentando los episodios más intensos en la zona interior (áreas con nivel de amenaza alto y muy alto en el mapa)
- **Callejón Interandino:** las precipitaciones serán de variable intensidad con eventos ocasionales de fuerte intensidad.
- **Amazonia:** las lluvias se desarrollarán a lo largo de la región y tienden a ser frecuentes durante todo el periodo de vigencia del boletín
- **Región Insular:** precipitaciones dispersas 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 acompañado de vientos, fueron afectaron varias viviendas de construcción mixta (madera y techo de zinc).
Situación actual:	Al momento tres de las familias se encuentra en la escuela de la comunidad, mientras que las otras permanecen a la intemperie en sus propias viviendas.
Afectaciones:	- 9 viviendas afectadas, se quedaron sin techo. - 1 vivienda destruida, por colapso total de la misma. - 3 familias se encuentran en la escuela de la comunidad y el resto permanece a la intemperie en sus propias viviendas.
Acciones de respuesta:	Teniente Político de Chical realizó la verificación del evento. SNGRE coordinó con el GAD Cantonal para que se movilice a realizar el levantamiento del informe de las afectaciones y para que brinde asistencia y apoyo a las familias.
Fuentes de información:	SNGRE CZ1 Unidad de Monitoreo Imbabura - Carchi/Teniente Político Chical

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0159

Fecha y Hora de actualización: lunes, 21 de marzo de 2022 - 09:39:10 / Página 4 de 23



**Deslizamiento**

<b>Localización:</b>	Imbabura/Ibarra/Carolina/ San Jerónimo; vía Salinas - Lita [E 10]
<b>Antecedentes:</b>	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.
<b>Situación actual:</b>	El MTOP informó que los trabajos de remoción de material pétreo serán permanentes y que la vía se mantendrá parcialmente habilitada para vehículos livianos con horario de 06H00 a 18h00. Se cierra la vía en horas de la noche y se recomienda circular con precaución.
<b>Afectaciones:</b>	- El 05/02/2022, se afectó la vía en un tramo de 80 metros de la vía. - 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.
<b>Acciones de respuesta:</b>	- Las instituciones competentes se encuentran activadas desde el día que se suscitó la emergencia, realizando los trabajos de habilitación de la vía tanto para peatones como para el tránsito vehicular. - Los integrantes de la MTT3 se reunieron para coordinar y solventar el evento peligroso. Y se tomaron las siguientes resoluciones: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Realizar la inspección, por parte del MAATE, para presentar un informe técnico de las fuentes hídricas en la corona del deslizamiento.</li> <li>• Realizar el control permanente en el sector, por parte de la Policía Nacional.</li> <li>• Solicitar el apoyo a las FFAA</li> <li>• Apoyar con maquinarias en el sector Guadual de la vía Salinas - Lita, por parte de los GAD's Cantonales.</li> <li>• Regular la circulación vehicular y las frecuencias autorizadas en el sector, por parte de la ANT.</li> <li>• Presentar, por parte del GPI, SNGRE, los informes y polígono de afectación en el sector, los informes definitivos, conclusiones y recomendaciones producto de la visita técnica de los especialistas en el sitio.</li> </ul>
<b>Fuentes de información:</b>	- PPNN brinda seguridad al tránsito vehicular. SNGRE CZ1 Unidad de Monitoreo Imbabura - Carchi/MTOP/PPNN



**Desplazados Forzosos**

<b>Localización:</b>	Esmeraldas/San Lorenzo/Mataje/Mataje - San Lorenzo
<b>Antecedentes:</b>	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.
<b>Situación actual:</b>	Se mantienen suspendidos los servicios de Centros Infantiles y modalidad CNH.
<b>Afectaciones:</b>	82 Familias, 231 Personas desplazadas.
<b>Acciones de respuesta:</b>	GAD Cantonal San Lorenzo continúa realizando el levantamiento de información. Se activó el COE Cantonal San Lorenzo. Con fecha 10/03/2022, se activó la MTT4 Cantonal. Con fecha 16/03/2022, GAD Cantonal San Lorenzo entregó asistencia a varias familias desplazadas, con la colaboración de Consulting Group y ACNUR (donantes de los Kits).
<b>Fuentes de información:</b>	SNGRE CZ1 Unidad de Monitoreo Esmeraldas/SNGRE UPREA Esmeraldas/UGR GAD Cantonal San Lorenzo

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0159

Fecha y Hora de actualización: lunes, 21 de marzo de 2022 - 09:39:10 / Página 5 de 23



**Deslizamiento**

<b>Localización:</b>	Imbabura/Pimampiro/Pimampiro/San José de Aloburo.
<b>Antecedentes:</b>	<p>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.</p> <p>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, 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.</p> <p>Las 19 familias, que habitaban en el sector, fueron evacuadas a familias acogientes y alojamientos temporales que continúan activos.</p> <p>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. GADMSP-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.</p>
<b>Situación actual:</b>	<p>Las familias afectadas continúan en los alojamientos temporales y en familias acogientes.</p> <p>Las Instituciones se encuentran realizando acciones de acuerdo a sus competencias</p>
<b>Afectaciones:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 41 familias y 113 personas afectadas directamente</li> <li>- 12 Familias y 35 personas damnificadas;</li> <li>- 38 Familias y 116 personas evacuadas (10 en la escuela del Tejar, 2 en la Unidad Educativa Pimampiro y 26 familias en familias acogientes)</li> <li>- 12 viviendas destruidas</li> <li>- 6 Viviendas afectadas;</li> <li>- 6 invernaderos destruidos de tomate riñón y pepinillo;</li> <li>- 5 Reservorios colapsados;</li> <li>- 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);</li> <li>- 530 metros de los canales de riego secundarios están colapsados;</li> <li>- 800 metros del tendido de la red eléctrica, 3 postes colapsados y 1 transformador colapsado;</li> <li>- 150 metros destruidos de la red de distribución de agua de consumo humano;</li> <li>- 150 metros de la red de alcantarillado destruidos;</li> <li>- 150 metros de la red de telecomunicaciones colapsado.</li> </ul>
<b>Acciones de respuesta:</b>	<p>El COE Cantonal se mantiene desde el 24/11/2021.</p> <p>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.</p>
<b>Fuentes de información:</b>	SNGRE CZ1 Unidad de Monitoreo Imbabura - Carchi/Yachay/MAG/MIDUVI/GAD P Imbabura/GAD C Pimampiro/UGR/SNGRE - UPREA -UAR

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0159

Fecha y Hora de actualización: lunes, 21 de marzo de 2022 - 09:39:10 / Página 6 de 23

ZONA 2



*Socavamiento*

<b>Localización:</b>	Napo/El Chaco/Gonzalo Díaz De Pineda (El Bombón)/San Rafael, Piedra Fina, San Luis, vía Y de Baeza-Lago Agrío [E45].
<b>Antecedentes:</b>	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.
<b>Situación actual:</b>	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 Agrío está cerrada, la ruta alterna Y de Baeza-Y de Narupa-Loreto-El Coca-Lago Agrío está habilitada.
<b>Afectaciones:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 05/03/2022. 1 familia evacuada</li> <li>- 04/03/2022, dos familias evacuadas.</li> <li>- 19/01/2022, una familia evacuada (1 persona).</li> <li>- 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).</li> <li>- 20/12/2021, 1 familia (10 personas) evacuadas.</li> <li>- 13/12/2021, rotura de la tubería de poliducto.</li> <li>- 10/12/2021, población de San Rafael sin energía eléctrica.</li> <li>- 03/12/2021, puente sobre el río Piedra Fina 2 en riesgo.</li> <li>- 21/11/2021, 1 tubería de agua afectada.</li> <li>- 19/05/2021, 1 puente destruido (puente denominado Ventana 2).</li> <li>- 18/05/2021, 2 viviendas destruidas (las familias fueron evacuadas en febrero del 2021).</li> <li>- 10/03/2021, 1 bien afectado (tanque de agua).</li> <li>- 27/02/2021, 2 familias damnificadas y evacuadas a alojamiento temporal (al momento están en arriendo por sus propios medios); 2 viviendas presentaron fisuras.</li> <li>- 22/10/2020, 1 puente destruido (puente sobre el río Montana).</li> <li>- 06/05/2020, 2 familias afectadas, 2 viviendas afectadas.</li> <li>- 07/04/2020, 3 bienes afectados (tuberías del SOTE, Poliducto Shushufindi- Quito y la OCP).</li> <li>- Afectación vial: las pérdidas y afectaciones relevantes en vías ocurrieron en un total de 875 metros de la vía E45.</li> <li>- 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.</li> </ul>
<b>Acciones de respuesta:</b>	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.
<b>Fuentes de información:</b>	SNGRE CZ2 Umeva Napo-Orellana/MSP/OCP Ecuador.

ZONA 3



*Colapso estructural*

<b>Localización:</b>	Pastaza/Pastaza/Puyo/Barrio El Obrero, Puente paseo turístico del río Puyo
<b>Antecedentes:</b>	El 20/03/2022, por causas no conocidas, se produjo la ruptura de un cable del puente peatonal.
<b>Situación actual:</b>	El paso peatonal está inhabilitado
<b>Afectaciones:</b>	- 1 puente afectado.

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0159

Fecha y Hora de actualización: lunes, 21 de marzo de 2022 - 09:39:10 / Página 7 de 23

- 6 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 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.
Fuentes de información:	SNGRE CZ3 Unidad de Monitoreo Chimborazo/UGR/UPREA

*Vendaval*



Localización:	Pastaza/Pastaza/cabecera cantonal/barrio Los Ángeles, vía Unión Base
Antecedentes:	El 13/03/2022, debido a las condiciones atmosféricas (vientos fuertes), se produjo el desprendimiento de un techo (hojas de zinc) de una vivienda de construcción mixta, de igual forma cayeron varios árboles sobre el alumbrado público y la calzada.
Situación actual:	La familia que se encontraba en el alojamiento temporal del GAD Pastaza logró reconstruir su vivienda por lo que retornaron a la misma, de igual manera las familias que salieron hacia familias acogientes retornaron hacia sus viviendas ya que sus viviendas fueron reparadas.
Afectaciones:	- 2 familias damnificadas (12 personas). - 1 familia afectada (6 personas). - 1 vivienda afectada. - 500 metros de vía afectada.
Acciones de respuesta:	SNGRE realizó monitoreo con la UGR GAD Pastaza. UGR realizó el levantamiento de informe EVIN.
Fuentes de información:	SNGRE CZ3 Unidad de Monitoreo Chimborazo / Cuerpo de Bomberos Pastaza/ UGR GAD Pastaza

ZONA 5

*Inundación*



Localización:	Guayas /El triunfo/ El triunfo / Sector Agua Santa
Antecedentes:	Producto de las lluvias del 20/03/2022 en la noche y la madrugada de hoy, se reporta inundación en dicho sector
Situación actual:	El evento se encuentra en evaluación
Afectaciones:	---
Acciones de respuesta:	Se coordina con GAD Cantonal para que realice el respectivo levantamiento de información SNGRE monitorea la Novedad
Fuentes de información:	GAD Cantonal /SNGRE Unidad de Monitoreo Guayas

*Socavamiento*

Localización:	Bolívar/Echeandía/Cabecera Cantonal/Damas, vía Sabanetillas - San Gerardo
---------------	---

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0159

Fecha y Hora de actualización: lunes, 21 de marzo de 2022 - 09:39:10 / Página 8 de 23



<b>Antecedentes:</b>	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.
<b>Situación actual:</b>	La vía de primer orden se encuentra cerrada
<b>Afectaciones:</b>	- 1 bien público afectado ( puente )
<b>Acciones de respuesta:</b>	Cuerpo de Bomberos y Jefe Político de Echeandía acudieron al lugar para verificar el evento
<b>Fuentes de información:</b>	SNGRE CZ5 Unidad de Monitoreo Bolívar/C.B./JEPOL



*Inundación*

<b>Localización:</b>	Los Ríos/Puebloviejo/San Juan/Cristo del Consuelo
<b>Antecedentes:</b>	Por causa de las fuertes lluvias acontecidas en el lugar, el 19/03/2022, se vieron afectadas varias viviendas por acumulación de aguas lluvia.
<b>Situación actual:</b>	Jefa Político reporta que, mediante coordinación con MSP, se realizará brigada médica en el lugar el día de hoy 21/03/22. Actualmente el nivel del agua en el sitio se mantiene y las familias afectadas continúan en sus hogares.
<b>Afectaciones:</b>	- 20 viviendas afectadas - 20 familias afectadas - 80 personas afectadas
<b>Acciones de respuesta:</b>	Jefa Político de Puebloviejo realizó barrido de afectaciones en el sitio.
<b>Fuentes de información:</b>	SNGRE CZ5 Unidad de Monitoreo Los Ríos/GAD Puebloviejo/Ministerio de Gobierno



*Inundación*

<b>Localización:</b>	Guayas/Balzar/Balzar, cabecera cantonal/varios sectores
<b>Antecedentes:</b>	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.
<b>Situación actual:</b>	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.
<b>Afectaciones:</b>	- 30 viviendas afectadas (datos preliminares, afectaciones en el recinto Chicompe). - cultivos de arroz y maíz (afectaciones en los recintos Las Tampas y Modelo)
<b>Acciones de respuesta:</b>	Coordinador del SNGRE realizó recorrido por zonas afectadas 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
<b>Fuentes de información:</b>	SNGRE CZ5 Unidad de Monitoreo Guayas/GAD Cantonal Balzar



*Hundimiento*

<b>Localización:</b>	Bolívar/Guaranda/San Simón/a 8 cuadras del parque, Fundación Su Cambio por el Cambio
<b>Antecedentes:</b>	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.
<b>Situación actual:</b>	El evento se encuentra en evaluación
<b>Afectaciones:</b>	- 1 bien privado afectado (Fundación Su Cambio por el Cambio)
<b>Acciones de respuesta:</b>	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.
<b>Fuentes de información:</b>	SNGRE CZ5 Unidad de Monitoreo Bolívar / SNGRE Unidad de Respuesta / Unidad de Monitoreo Bolívar

*Inundación*

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0159

Fecha y Hora de actualización: lunes, 21 de marzo de 2022 - 09:39:10 / Página 9 de 23



<b>Localización:</b>	Los Ríos/Babahoyo/Dr. Camilo Ponce/Terminal Terrestre Babahoyo, vía Jujan - cruce de La Carmela - río Perdido - Sol Brisa - Ecuavegetal
<b>Antecedentes:</b>	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.
<b>Situación actual:</b>	CTE realizó barrido en la zona indicando que el nivel de los caudales Sabana y Chilintomo han aumentado en la vía, por lo que se mantienen patrullas en ambos lados indicando al paso vehicular que transite con precaución, así mismo la vía se mantiene habilitada y las familias afectadas continúan en sus viviendas.
<b>Afectaciones:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 104 viviendas afectadas.</li> <li>- 104 familias afectadas.</li> <li>- 416 personas afectadas.</li> <li>- 1 bien público afectado (Terminal Terrestre Babahoyo)</li> <li>- 2000 metros lineales afectados.</li> </ul>
<b>Acciones de respuesta:</b>	CTE se mantiene en el sitio colaborando con el tránsito en la vía.
<b>Fuentes de información:</b>	SNGRE CZ5 Unidad de Monitoreo Los Ríos/CTE

*Inundación*



<b>Localización:</b>	Los Ríos/Babahoyo/Clemente Baquerizo/Universidad Agraria, vía Montalvo - Los Laureles, atrás de la Unidad Educativa Réplica Eugenio Espejo - 1ro de Mayo - La Ventura - Justino Cornejo - Mujeres Solas - Paraíso Norte.
<b>Antecedentes:</b>	El 11/03/2022, debido a las fuertes lluvias suscitadas en el 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 la vía.
<b>Situación actual:</b>	CTE realizó barrido en la zona indicando que el tránsito vehicular se mantiene con normalidad, pues la vía se encuentra habilitada, los niveles de los caudales han aumentado y las familias afectadas continúan en sus viviendas.
<b>Afectaciones:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 440 viviendas afectadas.</li> <li>- 440 familias afectadas.</li> <li>- 1760 personas afectadas.</li> <li>- 1000 metros lineales afectados.</li> </ul>
<b>Acciones de respuesta:</b>	CTE asistió al sitio para verificación de novedades en la vía.
<b>Fuentes de información:</b>	SNGRE CZ5 Unidad de Monitoreo Los Ríos/CTE

*Inundación*



<b>Localización:</b>	Los Ríos/Babahoyo/El Salto/La Chorrera - Cancha La Pava - Coop. Rosa de Agosto - Justino Cornejo - Estero Sabana - Río Catarama
<b>Antecedentes:</b>	Por causa de las fuertes lluvias suscitadas el 11/03/2022, y con la confirmación con los puntos focales, se indicó que el desbordamiento del caudal del río Catarama de Urdaneta y Sabana, afectaron varias viviendas de la zona baja en el cantón Babahoyo.
<b>Situación actual:</b>	El 18/03/2022 no se pudo realizar el sobrevuelo de las FFAA, debido al mal tiempo en la zona.
<b>Afectaciones:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 78 viviendas afectadas.</li> <li>- 78 familia afectadas (1 familia de 7 personas en casa acogiente).</li> <li>- 312 personas afectadas.</li> </ul>
<b>Acciones de respuesta:</b>	UGR Babahoyo realizó verificación de novedades en el sitio el 17/03/2022.
<b>Fuentes de información:</b>	SNGRE CZ5 Unidad de Monitoreo Los Ríos / GAD Babahoyo

*Inundación*



<b>Localización:</b>	Los Ríos/Babahoyo/Febrés Cordero/El Palmar: Recinto. La Rosita, vía Las Juntas - Las Jaguas; Recinto. Mata de Cacao vía San Román - Isla María; ríos Febrés Cordero, Marcelina, Chilintomo, San Pablo
<b>Antecedentes:</b>	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 Febrés cordero, Marcelina, Chilintomo y San Pablo, afectando a varias viviendas del lugar.

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0159

Fecha y Hora de actualización: Lunes, 21 de marzo de 2022 - 09:39:10 / Página 10 de 23

<b>Situación actual:</b>	SNGRE realizó recorrido en el sector Las Jaguas y Avelina, para la identificación de grupos vulnerables, y así coordinar una respuesta oportuna a las familias afectadas. GAD Babahoyo realizó colocación de tubos drenaje para la evacuación de aguas lluvias y entrega de ayuda humanitaria en Recinto. La Alambra, actualmente el río Chilintomo se mantiene alto, el río San Pablo con tendencia a disminuir y las familias afectadas se mantienen en sus viviendas.
<b>Afectaciones:</b>	- 392 viviendas afectadas. - 392 familias afectadas (4 familias de 16 personas en casa acogiente) - 1516 personas afectadas.
<b>Acciones de respuesta:</b>	GAD Babahoyo realizó trabajos de mantenimiento el 18/03/2022 y entrega de ayuda humanitaria con verificación de afectaciones en el sitio el 19/03/2022 SNGRE asistió al sitio en compañía del Coordinador Zonal para reconocimiento de grupos vulnerables y verificación de novedades
<b>Fuentes de información:</b>	SNGRE CZ5 Unidad de Monitoreo Los Ríos/GAD Babahoyo/SNGRE UPREA



*Inundación*

<b>Localización:</b>	Guayas/Alfredo Baquerizo Moreno (Jujan)/Alfredo Baquerizo Moreno, cabecera cantonal/varios sectores
<b>Antecedentes:</b>	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.
<b>Situación actual:</b>	Coordinador Zonal 5 de SNGRE y GAD Cantonal, realizaron recorridos por los sectores afectados, los ríos Jujan, Chilintomo y Los Amarillos siguen desbordados, mientras que el río Chanchan se encuentra con tendencia a aumentar de nivel.
<b>Afectaciones:</b>	- 740 viviendas afectadas. - 740 familias afectadas - 2615 personas afectadas en sus viviendas.
<b>Acciones de respuesta:</b>	SNGRE y UGR Cantonal realizaron inspección de sectores afectados. Obras Públicas del GAD Municipal continúa realizando trabajos con maquinaria al borde del río. SNGRE coordina con personal de Prefectura para realizar trabajos de encauzamiento del río.
<b>Fuentes de información:</b>	SNGRE CZ5 Unidad de Monitoreo Guayas/Coordinador Zonal SNGRE/GAD Cantonal Jujan



*Socavamiento*

<b>Localización:</b>	Guayas/Salitre/Vernaza/sector Hacienda Nueva
<b>Antecedentes:</b>	El 31/01/2022, por lluvias, se produjo el socavamiento y colapso de un muro de contención del margen derecho donde pasa el río Mastrantal, el cual ha ocasionado inundación en el sector.
<b>Situación actual:</b>	GAD Cantonal informa que continúan trabajos de remediación del muro de contención (85 % de avance) Las familias afectadas se mantienen en sus viviendas.
<b>Afectaciones:</b>	- 50 viviendas afectadas. - 98 familias afectadas - 282 personas afectadas.
<b>Acciones de respuesta:</b>	GAD cantonal realiza trabajo de contención con saquillos de arena en coordinación con la comunidad.
<b>Fuentes de información:</b>	SNGRE CZ5 Unidad de Monitoreo Guayas/GAD Cantonal Salitre

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0159

Fecha y Hora de actualización: lunes, 21 de marzo de 2022 - 09:39:10 / Página 11 de 23



*Hundimiento*

<b>Localización:</b>	Bolívar/Chimbo/Cabecera Cantonal/barrio Tamban
<b>Antecedentes:</b>	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.
<b>Situación actual:</b>	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.
<b>Afectaciones:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 2 viviendas destruidas (2 familias damnificadas 7 personas que se encuentran arrendando).</li> <li>- 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).</li> <li>- 1 bien privado destruido (iglesia)</li> <li>- 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)</li> <li>- 150 metros de vía de primer orden Chimbo-El Cristal destruida.</li> <li>- 60 metros de la calle S/N adoquinada destruida.</li> </ul>
<b>Acciones de respuesta:</b>	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.
<b>Fuentes de información:</b>	SNGRE CZ5 Unidad de Monitoreo Bolívar/MTOP-B

ZONA 6



*Socavamiento*

<b>Localización:</b>	Azuay/Camilo Ponce Enríquez/ Camilo Ponce Enríquez /Shumiral
<b>Antecedentes:</b>	El 17/03/2022, por causas de las lluvias, se suscitó el incremento del caudal del estero Bohórquez, ocasionando un socavón en el puente que conduce a la comunidad de Shumiral.
<b>Situación actual:</b>	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.
<b>Afectaciones:</b>	- 1 puente afectado.
<b>Acciones de respuesta:</b>	Obras Públicas del GAD Municipal realiza los trabajos en el punto.
<b>Fuentes de información:</b>	SNGRE CZ6 Unidad de Monitoreo Azuay-Cañar/UGR Ponce Enríquez.



*Deslizamiento*

<b>Localización:</b>	Azuay/Nabón/Nabón/barrios Rosas, Bellavista, Tamboloma, Chunazana, Rosario.
<b>Antecedentes:</b>	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.
<b>Situación actual:</b>	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.

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0159

Fecha y Hora de actualización: lunes, 21 de marzo de 2022 - 09:39:10 / Página 12 de 23

<b>Afectaciones:</b>	<p>Con fecha 18/03/2022 se reunió el COE Provincial para dar seguimiento a las acciones realizadas</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 40 metros de vía afectados (vía parcialmente habilitada, sector Trancapata).</li> <li>- 43 familias integradas por 129 personas afectadas aproximadamente.</li> <li>- 60 metros de vía afectados (vía parcialmente habilitada).</li> <li>- 1 casa comunal afectada con cuarteaduras.</li> <li>- 42 viviendas afectadas (las familias evacuadas se encuentran en diferentes alojamientos).</li> <li>- Terminal terrestre con grietas en oficinas, gradas (cierre de operaciones).</li> <li>- Iglesia demolida por los daños estructurales presentados.</li> <li>- Centro de salud con fisuras, en evaluación permanente por parte del MSP.</li> </ul>
<b>Acciones de respuesta:</b>	Técnico de UGR Nabón se mantiene en continuo monitoreo de la zona afectada. MIDUVI realiza levantamiento de información.
<b>Fuentes de información:</b>	SNGRE CZ6 Unidad de Monitoreo Azuay-Cañar / UGR Nabón.

ZONA 7

Aluvión



<b>Localización:</b>	El Oro/Pasaje /Uzhcurrumi/varios sectores: Jesús del Gran Poder, Tres de Mayo y Barrio Central; Calle Girón y Pasaje
<b>Antecedentes:</b>	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.
<b>Situación actual:</b>	Mediante evaluación se consolidan nuevos sectores y se registran nuevas cifras a las estadísticas, al momento la parroquia no cuenta con el servicio de agua potable.
<b>Afectaciones:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 25 viviendas afectadas por ingreso de agua y lodo (2 viviendas temporalmente no habitables).</li> <li>- 25 familias de 100 personas afectadas.</li> <li>- 2 familias de 4 personas damnificadas en casa acogiente.</li> <li>- 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)</li> </ul>
<b>Acciones de respuesta:</b>	MAG realiza levantamiento de información de los sectores agrícolas afectados. SNGRE coordinó con GAD Cantonal para la entrega de asistencia humanitaria.
<b>Fuentes de información:</b>	SNGRE CZ7 Unidad de Monitoreo El Oro/SNGRE UPREA.

Aluvión



<b>Localización:</b>	El Oro/Chilla/Chilla, cabecera cantonal/varios vectores (Carabota, El Cruce, El Cucho, Pacayunga)
<b>Antecedentes:</b>	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.
<b>Situación actual:</b>	En cumplimiento a los compromisos del COE Provincial, se realizó sobrevuelo de inspección desde la vía Quera perteneciente al cantón Pasaje hasta Chilla, con el objetivo de analizar situación de las emergencias presentadas. Los servicios básicos como energía eléctrica y agua potable fueron restablecidos; y al momento la vía en el sector Carabota se encuentra parcialmente habilitada.
<b>Afectaciones:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 21 viviendas afectadas. (3 viviendas en riesgo, 1 vivienda con daños estructurales; la cual se encuentra inhabitable y 17 viviendas con daños estructurales leves que están habitables).</li> <li>- 18 familias de 59 personas afectadas en sus domicilios.</li> <li>- 4 familias de 15 personas damnificadas en casa acogiente.</li> </ul>

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0159

Fecha y Hora de actualización: lunes, 21 de marzo de 2022 - 09:39:10 / Página 13 de 23

	- 100 metros de vía afectada.
<b>Acciones de respuesta:</b>	COE Cantonal de Chilla se encuentra activo desde el 08/02/2022. Director Zonal del SNGRE CZ7 en conjunto con Gobernador de El Oro y con FF.AA. realizaron sobrevuelo a los sectores afectados entre los cantones de Pasaje y Chilla. Equipo técnico del SNGRE, MIES realizaron recorrido e inspección para determinar necesidades de las familias afectadas y damnificadas. GAD Provincial realiza trabajos de limpieza y remediación de la vía.
<b>Fuentes de información:</b>	SNGRE CZ7 Unidad de Monitoreo El Oro/GAD Cantonal de Chilla

*Aluvión*



<b>Localización:</b>	Loja/Loja/Gualel/Gualel
<b>Antecedentes:</b>	El 08/03/2022, por lluvias registradas en la tarde se registró un aluvión en el sector.
<b>Situación actual:</b>	Al momento las familias damnificadas continúan en casas de acogientes.
<b>Afectaciones:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 7 familias damnificadas (conformadas por 30 personas que permanecen en casa de familias acogientes.</li> <li>- 3 familias afectadas fueron evacuadas por seguridad a casa de familias acogientes.</li> <li>- 9 familias afectadas continúan habitando las viviendas.</li> <li>- 5 viviendas de construcción mixta destruidas (adobe, teja)</li> <li>- 12 viviendas afectadas.</li> <li>- 100 metros de longitud de vía aproximadamente.</li> <li>- 2 postes de alumbrado público destruidos.</li> <li>- 3 postes de alumbrado público afectados (en peligro de colapsar)</li> <li>- Red de servicio de agua potable afectado (60%)</li> <li>- 2 hectáreas de sembríos de maíz afectados.</li> <li>- 2 vehículos afectados (retirados del sector)</li> </ul>
<b>Acciones de respuesta:</b>	Teniente Político de Gualel continúa con el levantamiento de información. VIALSUR continúa con los trabajos de limpieza en la vía.
<b>Fuentes de información:</b>	SNGRE CZ7 Unidad de Monitoreo Loja-Zamora Chinchipe.

*Deslizamiento*



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

*Hundimiento*



<b>Localización:</b>	El Oro/Zaruma/Zaruma/calles Colón y 10 de Agosto
<b>Antecedentes:</b>	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.
<b>Situación actual:</b>	Se desmontó el albergue de la escuela Sultana de El Oro y se trasladó los bienes a las bodegas temporales en el edificio sucre

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0159

Fecha y Hora de actualización: Lunes, 21 de marzo de 2022 - 09:39:10 / Página 14 de 23

<b>Afectaciones:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 3 viviendas afectadas en sus estructuras.</li> <li>- 4 viviendas destruidas (3 de patrimonios culturales)</li> <li>- 157 viviendas en riesgo</li> <li>- 62 familias de 154 personas afectadas que habitaban en la zona de riesgos y actualmente se encuentran en familias acogientes</li> <li>- 77 familias de 202 personas damnificadas (evacuadas y se encuentran en casas de familias acogiente)</li> <li>- 3 calles afectadas. (Calle Colón por hundimiento y las calles 29 de noviembre y Ernesto Castro por agrietamientos).</li> <li>- 25% del servicio de energía eléctrica afectado.</li> <li>- Centro anidado de MSP evacuaron por precaución y se encuentran atendiendo en el Hospital Humberto Molina.</li> <li>- Los servicios públicos que se brindaban en el edificio del municipio, fueron trasladados al edificio del Ex Lea.</li> <li>- 2 bienes privados afectados (1 vehículo que se encontraba estacionado se precipitó al foramen y club colón por fisuras).</li> <li>- 1% del sistema de telecomunicaciones se encuentra afectado.</li> <li>- 2 bienes públicos afectados: parque con fisuras y poste de alumbrado.</li> </ul>
<b>Acciones de respuesta:</b>	<p>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.</p> <p>MSP brinda atención pre Hospitalaria a técnicos y mineros.</p> <p>GAD Cantonal Zaruma realiza la entrega de plántulas de café a 187 beneficiarios para incentivar a la reactivación de la agricultura.</p> <p>MIDUVI continúa con labores de monitoreo de grietas y fisuras en varias viviendas.</p> <p>Cuerpo de Bomberos Zaruma da soporte al personal que ingresa a la mina San Antonio.</p>
<b>Fuentes de información:</b>	SNGRE CZ7 Unidad de Monitoreo El Oro / Sala Situacional.

ZONA 9

Aluvión



<b>Localización:</b>	Pichincha/Quito/Belisario Quevedo/La Gasca
<b>Antecedentes:</b>	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.
<b>Situación actual:</b>	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.
<b>Afectaciones:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 160 familias afectadas.</li> <li>- 555 personas afectadas.</li> <li>- 104 familias damnificadas.</li> <li>- 407 personas damnificadas.</li> <li>- 28 personas fallecidas.</li> <li>- 52 personas heridas.</li> <li>- 1 persona desaparecida.</li> <li>- 29 viviendas afectadas.</li> <li>- 7 viviendas destruidas.</li> <li>- 43 bienes públicos destruidos (20 postes de energía y 23 transformadores).</li> <li>- 47 bienes públicos afectados (40 contenedores de basura afectados ,1 subestación de energía, 3 patrulleros y 2 motos PPNN, 1 UPC).</li> </ul>

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0159

Fecha y Hora de actualización: lunes, 21 de marzo de 2022 - 09:39:10 / Página 15 de 23

- 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

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (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	SANGOLQUI	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/Chimbo-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

44 vías de primer orden parcialmente habilitadas

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
1	Loja	Saraguro	Saraguro	Salida de Saraguro, vía Saraguro - Loja [E35]	DESLIZAMIENTO	40	19/03/2022	Ninguna

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0159

Fecha y Hora de actualización: lunes, 21 de marzo de 2022 - 09:39:10 / Página 16 de 23

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
2	Bolívar	San Miguel	Balsapamba	La Ceiba, vía San Miguel - Balsapamba [E491]	DESLIZAMIENTO	--	19/03/2022	Ninguna
3	Napo	Tena	Chonta Punta	Sector Loma Alta, vía la Belleza	DESLIZAMIENTO	--	15/03/2022	Ninguna
4	Pichincha	Quito	Calacalí	km 32, vía Mitad del Mundo - Río Blanco [E28]	DESLIZAMIENTO	--	14/03/2022	Ninguna
5	Loja	Calvas	Utuaña	Utuaña, vía Cariamanga-Macarará[E69]	DESLIZAMIENTO	--	12/03/2022	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	Azuay	Girón	Girón	km 33 vía Cuenca-Girón-Pasaje [E-59]	DESLIZAMIENTO	50	07/03/2022	Ninguna
8	Cotopaxi	Pujilí	Pilaló	Km 94, Siete Ríos, vía Pujilí - La Maná [E-30].	DESLIZAMIENTO	60	07/03/2022	Ninguna
9	Azuay	Santa Isabel	Santa Isabel (Chaguarurco)	km 96-115 vía Cuenca-Girón-Pasaje [E-59]	DESLIZAMIENTO	100	07/03/2022	Ninguna
10	Loja	Chaguarpamba	SANTA RUFINA	Río Pindo, vía a la Costa [E50]	DESLIZAMIENTO	0	06/03/2022	Ninguna
11	Azuay	Girón	Girón	km 39+500, vía Cuenca-Girón-Pasaje [E-59]	HUNDIMIENTO	20	04/03/2022	Ninguna
12	Azuay	Cuenca	Molleturo	Km 66, vía Cuenca-Molleturo-Naranjal [E-582]	DESLIZAMIENTO	60	26/02/2022	Ninguna
13	Morona Santiago	San Juan Bosco	PAN DE AZUCAR	El Paxi, vía Indanza-San Juan Bosco [E45]	DESLIZAMIENTO	50	26/02/2022	Ninguna
14	Loja	Loja	Santiago	Santiago, vía Loja a Saraguro [E35]	DESLIZAMIENTO	20	26/02/2022	Ninguna
15	Pichincha	Mejía	MANUEL CORNEJO ASTORGA (TANDAPI)	km 38 + 600, vía Alóag - Unión del Toachi [E20]	HUNDIMIENTO	0	25/02/2022	Ninguna
16	Imbabura	Ibarra	Carolina	San Pedro km 101-Rocafuerte, vía Salinas Lita E10	DESLIZAMIENTO	30	20/02/2022	Ninguna
17	Napo	Archidona	HATUN SUMAKU	Puente sobre el río Pucuno, vía Hatun Sumaco, Y de Narupa	COLAPSO ESTRUCTURAL	0	18/02/2022	Ninguna
18	Esmeraldas	Quinindé	ROSA ZARATE (QUININDE)	Km 68 Los Vergeles, vía Esmeraldas - Quinindé [E20]	HUNDIMIENTO	40	08/02/2022	Ninguna
19	Imbabura	Ibarra	Carolina	San Pedro, vía Salinas Lita E10	DESLIZAMIENTO	40	03/02/2022	Ninguna
20	Cotopaxi	Pujilí	Tingo	El Palmar, Tilipulo, Saraguasi, San José de Tilipulo, California, La Esperanza.	INUNDACIÓN	0	31/01/2022	Ninguna
21	Cotopaxi	Pujilí	Tingo	Negrillo Km 100, vía Latacunga - La Maná [E-30]	INUNDACIÓN	40	30/01/2022	Ninguna
22	Cotopaxi	Pujilí	PILALO	Caserío Pilaló, Tinieblas, Km 94, vía Pujilí - La Mana [E30].	DESLIZAMIENTO	2000	29/01/2022	Ninguna
23	Imbabura	Ibarra	Carolina	San Jerónimo; vía Salinas - Lita [E 10]	DESLIZAMIENTO	225	22/12/2021	1.- Ruta desde la E10 Guallupe - San Juan de Lachas (Carchi) - por la E 182 Gualchan - Chical - Maldonado - Tulcán - Ibarra 2.- Para vehículos livianos, E10 desde San Jerónimo - Buenos Aires - Cahuasqui - Tumbabiro.

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0159

Fecha y Hora de actualización: lunes, 21 de marzo de 2022 - 09:39:10 / Página 17 de 23

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
24	Tungurahua	San Pedro De Pelileo	Pelileo	La Hamaca, vía Pelileo - Baños [E30]	SOCAVAMIENTO		16/10/2021	Ninguna
25	Orellana	Francisco de Orellana	El Dorado	Km 21 y km 28, vía el Coca - Dayuma [E45A]	HUNDIMIENTO	150	19/06/2021	Ninguna
26	Orellana	La Joya De Los Sachas	San Sebastián del Coca	Toyuca, Sardinias, Sebastian del Coca, vía La Joya de los Sachas - El Coca [E45A]	SOCAVAMIENTO	0	08/02/2021	Ninguna
27	Napo	Archidona	Hatun Sumaku	10 de Agosto, vía Loreto - Tena [E45A-E20]	DESPLAZAMIENTO	80	17/12/2021	Vía Chontapunta-La Belleza
28	Napo	El Chaco	Sardinias	Quebrada Macanas, vía Y de Baeza-Lago Agrio [E45]	SOCAVAMIENTO	50	14/12/2021	Ninguna
29	Napo	Tena	Chontapunta	Rayayacu, vía Chontapunta - La Belleza [E436]	COLAPSO ESTRUCTURAL	0	17/11/2021	Vía de tercer orden Humuyacu-Yuralpa Derecho-Wachayacu.
30	Napo	Quijos	Cuyuja	Flor del Bosque, Quebrada Rio Negro, Jatuntinahua, Molana, El Laurel, vía Y de Baeza -Papallacta [E20]	DESPLAZAMIENTO	200	19/07/2021	Ninguna
31	Morona Santiago	Santiago	Copal	Nuevos Horizontes, vía Méndez-Guarumales [E40].	DESPLAZAMIENTO	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]	DESPLAZAMIENTO	70	16/05/2020	Ninguna
38	Morona Santiago	Tiwintza	Santiago, cabecera cantonal	Km 75, Yapapas, vía Entronque a Santiago de Méndez - Santiago [E40]	DESPLAZAMIENTO	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	Manabí	Jipijapa	Jipijapa, Cabecera Cantonal	Quimís, Vía Colón-Quimís [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 Rcto. Colón Quimi-Vía Tercer Orden-E462B Santa Ana-Portoviejo
42	Esmeraldas	Esmeraldas	5 De Agosto	El Cabezón (desvío Tachina)	SOCAVAMIENTO	150	10/03/2021	Ninguna

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0159

Fecha y Hora de actualización: lunes, 21 de marzo de 2022 - 09:39:10 / Página 18 de 23

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
43	Cañar	Cañar	Ingapirca	Vía El tambo - Ingapirca - Honorato Vásquez km 8+100, km 15.	DESLIZAMIENTO	100	24/11/2021	Ninguna
44	Azuay	Cuenca	Molleturo	km. 101, vía Cuenca-Molleturo-Naranjal [E-582]	SOCAVAMIENTO	12	14/03/2021	Ninguna

VÍAS DE SEGUNDO ORDEN:

16 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	Azuay	Pucará	Pucará	km 23-Deuta, Vía Minas-Tablón-Pucará	DESLIZAMIENTO	100	09/03/2022	Ninguna
7	Chimborazo	Alausí	Sibambe	Pepinales, vía Alausí - Huigra [E-47]	SOCAVAMIENTO	0	09/03/2022	Ninguna
8	Azuay	Girón	Girón	Bellavista vía Girón Santa Teresita	COLPASO ESTRUCTURAL	20	06/03/2022	Ninguna
9	Loja	Espíndola	Bellavista	Amaluza, vía Amaluza-Bellavista	DESLIZAMIENTO	0	05/03/2022	Ninguna
10	Loja	Espíndola	Jimbura	Machay, vía a Amaluza hacia Jimbura	HUNDIMIENTO	20	05/03/2022	Ninguna
11	Loja	Chaguarpamba	El Rosario	El Rosario vía a Portovelo	DESLIZAMIENTO	0	05/03/2022	Ninguna
12	Guayas	Salitre (Urbina Jado)	Gral. Vernaza (Dos Esteros)	Recinto Hacienda Nueva	SOCAVAMIENTO	15	31/01/2022	Ninguna
13	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.
14	Loja	Loja	Sucre	Parque Eólico, vía antigua a Catamayo [E35]	DESLIZAMIENTO	0	29/01/2022	Ninguna
15	Imbabura	Pimampiro	Pimampiro, Cabecera Cantonal	San José de Aloburo	DESLIZAMIENTO	500	09/11/2021	Vía Mariano Acosta
16	Guayas	Colimes	Colimes, Cabecera Cantonal	Av. Principal entrada de Colimes	COLAPSO ESTRUCTURAL	130,5	23/04/2020	Palestina - San Jacinto- Colimes

27 vías de segundo orden parcialmente habilitadas

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
1	Tungurahua	Patate	Patate	Tunga, Vía Patate - Pillaro.	DESLIZAMIENTO	--	20/03/2022	Ninguna
2	Chimborazo	Guano	Guanando	Cahuaji km 34 1/2, vía Penipe- Baños [E490]	DESLIZAMIENTO	--	17/03/2022	Ninguna
3	El Oro	Piñas	Piñas, la matriz	Urna San José, Piñas - Saracay [E-585]	DESLIZAMIENTO	15	15/03/2022	Ninguna
4	Loja	Saraguro	Tenta	Tenta, vía Tenta-Celén	DESLIZAMIENTO	20	09/03/2022	Ninguna

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0159

Fecha y Hora de actualización: lunes, 21 de marzo de 2022 - 09:39:10 / Página 19 de 23

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
5	Pichincha	Mejía	Alóag	km 2.5 Tras el UPC de Alóag	INUNDACIÓN	10	08/03/2022	Ninguna
6	Chimborazo	Pallatanga	Pallatanga	El Guapo, vía Pallatanga - Riobamba [E-487]	DESLIZAMIENTO	---	07/03/2022	Ninguna
7	El Oro	Piñas	Piñas / la matriz	LA GARGANTA, VÍA PIÑAS - ZARACAY [E-585]	DESLIZAMIENTO	30	06/03/2022	Ninguna
8	Loja	Espíndola	Bellavista	Amaluza, vía Amaluza-Bellavista	DESLIZAMIENTO	25	05/03/2022	Ninguna
9	El Oro	Zaruma	Malvas	MALVAS, VÍA MALVAS - ARCAPAMBA [E-585]	DESLIZAMIENTO	20	05/03/2022	Ninguna
10	Bolívar	Guaranda	Salinas	Apahua, vía Guaranda - Salinas	DESLIZAMIENTO	---	04/03/2022	Ninguna
11	El Oro	Zaruma	Malvas	KM 75, VÍA MALVAS - ZARUMA [E-585]	DESLIZAMIENTO	20	03/03/2022	Ninguna
12	Chimborazo	Alausí	Huigra	Pagma, vía Huigra - El Triunfo [E-47]	DESLIZAMIENTO	500	02/03/2022	Ninguna
13	Cotopaxi	Latacunga	Toacaso	San Francisco vía Sigchos - Latacunga	DESLIZAMIENTO	300	02/03/2022	Ninguna
14	Bolívar	San Miguel	San Vicente de Pusir	vía San Vicente - Ungubi	DESLIZAMIENTO	---	01/03/2022	Ninguna
15	Chimborazo	Alausí	HUIGRA	Por el puente dos bocas, vía Alausí - Huigra - El Triunfo [E47].	DESLIZAMIENTO	80	14/02/2022	Ninguna
16	Bolívar	Guaranda	Guanujo	Chaquisca, vía Guanujo-Las Cochas	DESLIZAMIENTO	30	09/11/2021	sector de Negroyacu o barrio Mantilla
17	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
18	Zamora Chinchipe	Zamora	Cumbaratza	Tunantza Alto, vía Timbara Bajo - Timbara Alto	COLAPSO ESTRUCTURAL	---	15/10/2021	Ninguna
19	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
20	Orellana	Francisco de Orellana	San José de Guayusa	15 km, vía a la Comunidad Sardinias.	SOCAVAMIENTO	80	20/07/2021	Ninguna
21	Tungurahua	Patate	Patate, cabecera cantonal	Puñapí, vía Puñapí - Baños.	DESLIZAMIENTO	---	19/06/2021	Ninguna
22	Morona Santiago	Morona	Alshi (cabecera en 9 de Octubre)	Km 78, vía Macas-Riobamba E46]	DESLIZAMIENTO	60	12/06/2021	Ninguna
23	Morona Santiago	Limón Indanza	General Leonidas Plaza Gutiérrez (Limón), cabecera cantonal	Cerro Bosco, vía Gualaceo-Limón (Segundo Orden).	DESLIZAMIENTO	50	16/05/2021	Ninguna
24	Chimborazo	Guano	Guanando	Km 35, vía Cahuají - Pillate - Cotaló [E-304].	DESLIZAMIENTO	20	28/04/2021	Riobamba - Mocha - Baños
25	Pichincha	Quito	Checa (Chilpa)	Km 38+377, entrada a Checa, vía Cusubamba- Pifo	SOCAVAMIENTO	15	01/04/2021	Ninguna
26	Azuay	Nabon	Nabón, cabecera cantonal	Rosas, Bellavista, Tamboloma, Chunazana.	DESLIZAMIENTO	100	14/03/2021	Ninguna
27	Morona Santiago	Gualaquiza	El Rosario	El Aguacate, vía Sig-Sig-Chiguinda-Gualaquiza [E594]	DESLIZAMIENTO	50	23/09/2020	Ninguna

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0159

Fecha y Hora de actualización: lunes, 21 de marzo de 2022 - 09:39:10 / Página 20 de 23

VÍAS DE TERCER ORDEN:

42 vías de tercer orden cerradas

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
1	Pichincha	Quito	Amaguaña	Calle Abdón Calderón, sector El Pedregal, Amaguaña.	DESLIZAMIENTO	---	18/03/2022	Ninguna
2	Imbabura	Cotacachi	Cuellaje	San Antonio	DESLIZAMIENTO	50	17/03/2022	Ninguna
3	Loja	Loja	El Valle	Varios sectores	DESLIZAMIENTO	--	15/03/2022	Ninguna
4	El Oro	Piñas	Piñas, La Matriz	San José, vía San José - Capiro	DESLIZAMIENTO	--	15/03/2022	Ninguna
5	El Oro	Pasaje	Uzhcurrumi	Porotillo, vía Pasaje - Chilla	SOCAVAMIENTO	15	14/03/2022	Ninguna
6	Los Ríos	Babahoyo	La Unión	Los Beldacos	INUNDACIÓN	100	14/03/2022	Ninguna
7	El Oro	Zaruma	Abañin	Algodonal, vía Algodonal - Sumo Bajo	SOCAVAMIENTO	10	14/03/2022	Ninguna
8	El Oro	Piñas	San Roque	Lozumbe, vía Lozumbe - Capiro	DESLIZAMIENTO	20	13/03/2022	Ninguna
9	El Oro	Zaruma	Abañin	Sumo Bajo, vía Abañin - Uzhcurrumi	DESLIZAMIENTO	20	13/03/2022	Ninguna
10	El Oro	Chilla	Chilla	Tucumba, vía Chilla - Pasaje	DESLIZAMIENTO	20	13/03/2022	Ninguna
12	El Oro	Chilla	Chilla	Sada, vía Chilla - Pasaje	DESLIZAMIENTO	15	13/03/2022	Ninguna
13	Cotopaxi	Sigchos	Isinlivi	Guangomalag.	DESLIZAMIENTO	--	14/03/2022	Ninguna
14	Cotopaxi	Sigchos	Isinlivi	Guantualo, vía Insilivi - Sigchos.	DESLIZAMIENTO	--	14/03/2022	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, Vía 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, Vía Ortega Alto - Ortega Bajo	INUNDACIÓN	---	05/03/2022	Ninguna
22	Chimborazo	Pallatanga	PALLATANGA	San Juan de Trigoloma, vía San Juan de Trigoloma - Tablarumi.	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
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	Isinlivi /Isinlivi, vía Isinlivi - Guantualó.	HUNDIMIENTO	0	31/01/2022	Ninguna

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0159

Fecha y Hora de actualización: lunes, 21 de marzo de 2022 - 09:39:10 / Página 21 de 23

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
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	Río Verde Alto, vía Lita - Río Verde 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	Tungurahua	Quero	Quero, cabecera cantonal	San Vicente, vía Quero - Pelileo	SOCAVAMIENTO	0	13/07/2020	Ninguna
42	Tungurahua	Quero	Quero, cabecera cantonal	Quiambe, vía Quero - Rumipamba	SOCAVAMIENTO	0	13/07/2020	Ninguna

35 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	Pasaje	Uzhcurrumi	La Unión, vía Pasaje - Chilla	SOCAVAMIENTO	15	13/03/2022	Ninguna
2	El Oro	Pasaje	Uzhcurrumi	Uzhcurrumi, vía Uzhcurrumi - Chillayacu	DESLIZAMIENTO	15	13/03/2022	Ninguna
3	El Oro	Piñas	Piñas	Calera Chica, vía Piñas - Paccha	DESLIZAMIENTO	15	13/03/2022	Ninguna
4	El Oro	Zaruma	Guanazán	Guanazán, vía Uzhcurrumi - Chillayacu	DESLIZAMIENTO	10	13/03/2022	Ninguna
5	El Oro	Piñas	Capiro	Mochata, vía Piñas - Capiro	DESLIZAMIENTO	15	13/03/2022	Ninguna
6	El Oro	Pasaje	Uzhcurrumi	La Unión, vía Pasaje - Chilla	DESLIZAMIENTO	80	13/03/2022	Ninguna
7	Chimborazo	Guamote	Palmira	Sector de Vishut Km 512, Vía Riobamba - Alausí [E-35].	DESLIZAMIENTO	--	12/03/2022	Ninguna
8	Chimborazo	Pallatanga	Pallatanga	Caserío Pilchipamba el Descanso, vía Ijangoto - Azacoto.	INUNDACIÓN	14	08/03/2022	Ninguna
9	Loja	Chaguarpamba	Chaguarpamba	Surapo, vía a Chiringo	DESLIZAMIENTO	20	05/03/2022	Ninguna
10	El Oro	Piñas	Piñas, la matriz	Nueva Esperanza, vía Nueva Esperanza - Moromoro	DESLIZAMIENTO	25	05/03/2022	Ninguna
11	El Oro	Zaruma	Huertas	Quizpe, Vía Quizpe - Muluncay	DESLIZAMIENTO	10	05/03/2022	Ninguna
12	El Oro	Zaruma	Sinsao	Sinsao, Vía Sinsao - El Roble	DESLIZAMIENTO	30	05/03/2022	Ninguna
13	Cotopaxi	Pujilí	ANGAMARCA	Teodasín, vía Angamarca - Zumbahua	DESLIZAMIENTO	100	05/03/2022	Ninguna

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0159

Fecha y Hora de actualización: lunes, 21 de marzo de 2022 - 09:39:10 / Página 22 de 23

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
14	Cotopaxi	Sigchos	Sigchos, Cabecera Cantonal	Toachi, vía Yaló - Sigchos.	DESLIZAMIENTO	20	04/03/2022	Ninguna
15	El Oro	Portovelo	Portovelo	Buenos Aires	DESLIZAMIENTO	22	03/03/2022	Ninguna
16	El Oro	Piñas	Capiro (Cab. En La Capilla De Capiro)	Conchicola, Vía Conchicola - Los Amarillos	DESLIZAMIENTO	20	01/03/2022	Ninguna
17	El Oro	Pasaje	Uzhcurrumi	Limón, vía Pasaje - Uzhcurrumi	DESLIZAMIENTO	15	25/02/2022	Ninguna
18	Imbabura	Ibarra	Lita	El Arenal; Vía Lita E10	DESLIZAMIENTO	50	06/02/2022	Ninguna
19	El Oro	Portovelo	Portovelo	Pindo, Vía Portovelo - Loja	DESLIZAMIENTO	10	04/02/2022	Ninguna
20	El Oro	Pasaje	Progreso	La Playa	ALUVIÓN	7	31/01/2022	Ninguna
21	Guayas	Salitre (Urbina Jado)	Junquillal	Recinto El Morocho	SOCAVAMIENTO	6	30/01/2022	Ninguna
22	Chimborazo	Pallatanga	Pallatanga	Caserío Balazul, Vía Jalubi - Las Rosas	DESLIZAMIENTO	40	25/01/2022	Ninguna
23	Morona Santiago	Sucúa	Asunción	Barrio la Laguna, vía Sucúa-Asunción	ALUVIÓN	30	22/12/2021	Ninguna
24	Tungurahua	Baños De Agua Santa	Lligua	Capa Rosa, vía Lligua - Baños.	ALUVIÓN	150	22/08/2021	Ninguna
25	Napo	El Chaco	Sardinas	Quebrada Yaucana	ALUVIÓN	---	23/07/2021	Ninguna
26	Napo	El Chaco	Oyacachi	Oyacachi, vía a Jariyacu-Huashahuaicu	DESLIZAMIENTO	---	20/07/2021	Ninguna
27	Morona Santiago	Gualaquiza	Nueva Tarqui	El Candi	HUNDIMIENTO	800	26/05/2021	Ninguna
28	Morona Santiago	San Juan Bosco	Santiago de Pananza	Centro Parroquia de Pananza	HUNDIMIENTO	10	20/05/2021	Ninguna
29	Tungurahua	Patate	Patate, cabecera cantonal	Puñapí, vía alterna Baños - Patate	DESLIZAMIENTO	80	18/05/2021	Ninguna
30	Chimborazo	Riobamba	Quimiag	Sector Balcashí, vía Quimiag - Chambo	SOCAVAMIENTO	---	06/03/2021	Ninguna
31	Morona Santiago	Santiago	Copal	Puente sobre el río Malo	COLAPSO ESTRUCTURAL	---	29/01/2021	Ninguna
32	Santo Domingo De Los Tsáchilas	Santo Domingo	Valle Hermoso	Sector Sarayacu.	COLAPSO ESTRUCTURAL	---	15/01/2021	Ninguna
33	Morona Santiago	Morona	Sevilla Don Bosco	Santa Rosa	INUNDACIÓN	30	21/06/2020	Ninguna
34	Morona Santiago	San Juan Bosco	Santiago de Pananza	Varios Sectores	DESLIZAMIENTO	860	02/04/2020	Ninguna
35	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	<a href="#">Resolución No. SNGRE-171-2021</a>
 Socavamiento por la erosión del río Coca y sus afluentes - El Chaco.	Roja	21/05/2021	<a href="#">Resolución No. SNGRE-058-2021</a>
 Actividad Volcánica Sangay: Caída de ceniza Provincia de Chimborazo	Amarilla	16/06/2020	<a href="#">Resolución No. SNGRE-045-2020</a>

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0159

Fecha y Hora de actualización: lunes, 21 de marzo de 2022 - 09:39:10 / Página 23 de 23

	Aumento de sedimentos volcánicos Río Upano- Parroquias Sinaí y Sevilla de Don Bosco, cantón Morona, Morona Santiago	Amarilla	05/12/2019	<a href="#">Resolución No. SNGRE-140-2019</a>
	Incendios Forestales Imbabura, Carchi, Pichincha, Chimborazo, Guayas, El Oro y Loja	Amarilla	19/09/2019	<a href="#">Resolución No. SNGRE-111-2019</a>
	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	<a href="#">Resolución No. SNGRE-066-2019</a>
	Fenómeno El Niño (ENOS) Provincias del Litoral e Insular	Amarilla	10/01/2019	<a href="#">Resolución No. SNGRE-005-2019</a>
	Deslizamiento San José de Alluriquín, Santo Domingo de Los Tsáchilas	Amarilla	17/10/2018	<a href="#">Resolución No. SGR-006-2018</a>
	Incremento Actividad Volcánica del Sierra Negra, Galápagos	Amarilla	16/01/2018	<a href="#">Resolución No. SGR-009-2018</a>
	Deslizamiento Sector las Juanitas, Quinindé, Esmeraldas	Naranja	12/05/2016	<a href="#">Resolución No. SGR-060-2016</a>
	Sismo 7.8 Pedernales, Manabí	Roja	17/Abril/2016	<a href="#">Resolución No. SGR-048-2016</a>
	Incremento Actividad Volcánica del Chiles - Cerro Negro, Carchi	Amarilla	01/10/2014	<a href="#">Resolución No. SGR-049-2014</a>
	Deslizamiento San José de Atahualpa, El Oro	Naranja	08/05/2014	<a href="#">Resolución No. SGR-012-2014</a>
	Incremento Actividad Volcánica del Reventador, Napo	Naranja	27/03/2014	<a href="#">Resolución No. SGR-008-2014</a>

Declaratorias de Zonas de Riesgos		Fecha de vigencia	Documento
	Inundaciones Babahoyo, Los Ríos	11/12/2019	<a href="#">Resolución No. SGR-149-2019</a>
	Hundimiento, Zaruma, El Oro	07/03/2017	<a href="#">Resolución No. SGR-029-2015</a>

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