

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0436

Fecha y Hora de actualización: sábado, 06 de agosto de 2022 - 09:14:33 / Página 1 de 18

Periodo de Monitoreo:

Desde: 21h00 05/08/2022







Hasta: 09h00 06/08/2022

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	07:10 Mediante cámaras ECU911 se visualiza el volcán nublado.	●
	Volcán Chiles-Cerro Negro, Carchi	AMARILLA	07:00 Mediante cámaras ECU911 se visualiza el volcán nublado.	●
	Volcán Cotopaxi	SIN ALERTA	06:30 Mediante cámaras ECU911 se visualiza el volcán nublado.	●
	Volcán Tungurahua	SIN ALERTA	06:00 Mediante cámaras ECU911 se visualiza el volcán nublado.	●
	Volcán Sierra Negra, Galápagos	AMARILLA	06:00 Sin reportes de actividad volcánica	●
	Volcán Sangay, Morona Santiago	AMARILLA	07:00 Mediante cámaras ECU911 se visualiza el volcán nublado.	●



PELIGRO POR INCREMENTO DE CAUDALES DE RÍOS

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



PELIGRO POR PRESENCIA DE INCENDIOS FORESTALES

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

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0436

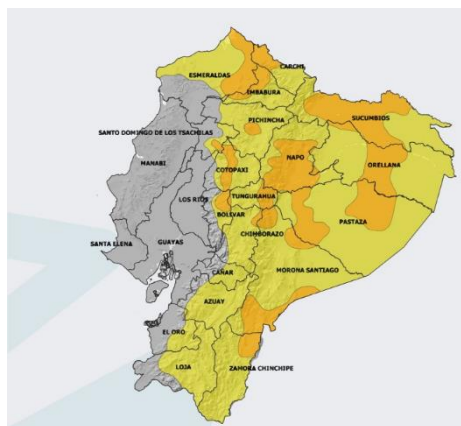
Fecha y Hora de actualización: sábado, 06 de agosto de 2022 - 09:14:33 / Página 2 de 18

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	83.23	85.00	06:20	●
Central Baba, Los Ríos	114.00	115.60	117.00	02:39	●
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

Incremento de distribución e intensidad de lluvias y tormentas para la región Amazónica, Interandina y norte de la región Litoral, entre el 3 y 7 de agosto de 2022.

FUENTE: INAMHI



PELIGRO SÍSMICO

Fecha - Hora Local	Magnitud	Profundidad	Cercano a	Sentido por la población
00:34:46	3.6	6.4 km	a 19.34 km de Cumbal, Nariño - Complejo Chiles	Si sentido: Tulcán y Espejo

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0436

Fecha y Hora de actualización: sábado, 06 de agosto de 2022 - 09:14:33 / Página 3 de 18

1. Monitoreo de eventos peligrosos (emergencias y desastres)

ZONA 1



Sismo

Localización:	Carchi/Tulcán, San Pedro de Huaca, Montúfar, Espejo, Bolívar, Mira.
Antecedentes:	<p>El IGEPN reportó un sismo de magnitud 5.2, epicentro a 17.8 km de Tulcán, Carchi con una profundidad de 2 km, a las 08:33:28 del 25/07/2022, se han registrado varias réplicas uno de magnitud 4.1, epicentro a 16.3 km de San Gabriel, Carchi profundidad de 5 km a las 08:38:17, a las 09:41:55 un sismo de magnitud 3.5, epicentro: a 15.23 km de Tulcán, Carchi profundidad de 7.1km.</p> <p>Producto de esto se han registrado varias afectaciones en los cantones de Tulcán, San Pedro de Huaca, Montúfar, Bolívar y Espejo.</p>
Situación actual:	<p>Los equipos interinstitucionales conformados continúan con la inspección de las viviendas afectadas y remoción de escombros generadas por el sismo y sus réplicas en los cantones afectados.</p> <p>Se continúa brindando apoyo a las familias que se encuentran en los alojamientos temporales.</p> <p>El COE Provincial y COE Cantonales de San Pedro de Huaca, Espejo, Montúfar y Tulcán se mantienen activos.</p> <p>Autoridades Nacionales y locales del SNGRE se encuentran en territorio brindando asistencia a las diferentes autoridades de los cantones afectados con el objetivo de articular acciones de apoyo humanitario ante la emergencia.</p> <p>Se continúa con la entrega de asistencia humanitaria a las personas impactadas.</p> <p>SNGRE realiza la sistematización de las fichas bonos y envió al MIES, posterior, la validación de la información, una vez revisada y cumpliendo los parámetros estipulados se brindará el bono a las personas afectadas.</p> <p>Personal de los Cuerpos de Bomberos, GAD cantonal UGR, GAD Provincial, SNGRE, MIDUVI, MIES, MINEDUC, MSP se encuentran verificando las afectaciones in situ en cada cantón afectado.</p>
Afectaciones:	<ul style="list-style-type: none"> - Hasta el momento se han evaluado a 418 familias; de las cuales: 664 familias / 2213 personas son afectadas; y 220 familias / 657 personas son damnificadas. - Hasta el momento el MIDUVI ha realizado la evaluación de 1244 viviendas, de las cuales 418 viviendas inseguras (rojo), 462 viviendas restringidas (amarillo) y 364 viviendas habitables (verde). - 34 Unidades Educativas afectadas (UE Del Milenio Alfonso Herrera; Unidad Educativa Libertad; UE El Ángel; UE San Isidro) - 25 Bienes públicos afectados ((SECAP, Reserva Ecológica El Ángel; CDI Gotitas de Amor y Ángel María Pozo, Iglesia de La Libertad, Dirección Distrital del MSP (oficinas administrativas - operativo)) - 1 bien patrimonial en inmueble (Iglesia Parroquia Matriz de El Ángel) - 4 Bienes privados afectados (Restaurante Casa El Arrayán, Hotel Polyleps Lodge) - 7 Centros de Salud afectados (Centro de Salud La Libertad - Hospital Básico El Ángel, se encuentran operativos) - 9 personas heridas - 25 personas con crisis nerviosa (Alojamiento temporal - MSP brinda atención psicológica y contención emocional) - Suspensión del servicio eléctrico en algunos sectores (restablecido). - 1 Albergue Temporal habilitado en la Casa Comunal parroquia La Libertad - San isidro (ingresan 12 familias y 33 integrantes) - Deslizamiento en la vía E187 sector El Ángel; 10 metros de afectación lineal (habilitado). <p>MONTÚFAR:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Hasta el momento se han evaluado a 205 familias; de las cuales: 175 familias / 549 personas son afectadas; y 30 familias / 75 personas son damnificadas.

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0436

Fecha y Hora de actualización: sábado, 06 de agosto de 2022 - 09:14:33 / Página 4 de 18

- Hasta el momento el MIDUVI ha realizado la evaluación de 374 viviendas, de las cuales 110 viviendas inseguras (rojo), 161 viviendas restringidas (amarillo) y 103 viviendas habitables (verde).
- 6 Unidades educativas afectadas (UE José Julián Andrade (Sede 1,2 y 3); UE Mario Oña Perdomo Sede 1; UE Cristóbal Colón; UE Jorge Martínez Acosta (Sede 1 y 2); UE PIO XII, UE Pablo Muñoz Vega)
- 6 Bienes públicos afectados (Iglesia en Cristóbal Colón; mercado central; cementerio; CDI Estrellitas de Luz);
- 2 bienes patrimoniales en inmuebles (Hospital San Gabriel – Pabellón y la iglesia de Matriz de San Gabriel).
- 1 bien privado afectado (Planta productiva Don Queso)
- 5 personas heridas.
- 3 personas con crisis nerviosa.
- Suspensión del servicio eléctrico en algunos sectores (restablecido).

TULCÁN:

- Hasta el momento el MIDUVI ha realizado la evaluación de 25 viviendas, de las cuales 7 viviendas inseguras (rojo), 13 viviendas restringidas (amarillo) y 5 viviendas habitables (verde).
 - Hasta el momento el MIDUVI ha realizado la evaluación de 16 viviendas, de las cuales 3 viviendas inseguras (rojo), 10 viviendas restringidas (amarillo) y 3 viviendas habitables (verde).
 - 62 Viviendas afectadas inspección realizada por el GAD C).
 - 16 Unidades Educativas afectadas (UE Consejo Provincial Del Carchi; UE Fiscomisional Sagrado Corazón De Jesús; EGB Alejandro R. Mera; UE Isaac Acosta Calderón; EGB. César Borja; EGB Fiscomisional Cristo Rey; UE Cesar Antonio Mosquera; UE Del Milenio Carlos Romo Dávila; UE Hermano Miguel La Salle; Escuela Chimborazo; UE Especialidad Del Carchi; UE Vicente Fierro; UE Bolívar; UE Francisco Miranda; UE UNESCO; Universidad Regional Autónoma de los Andes UNIANDES)
 - 10 Bienes públicos afectados (Instalaciones del SECAP; Mercado de Tufiño; CDI Semillas del Futuro y Senderos de Luz; Iglesia y casa comunal de Pioter; Iglesia de Tufiño;).
 - 1 Bien patrimonial (Biblioteca de la Casa de Cultura del Carchi)
 - 1 Bien privado afectado (Hostal Naderik)
 - 2 Centros de Salud afectados (Centro de Salud Tulcán y Tufiño)
 - 2 postes afectados
 - 1 herido del IST Vicente Fierro de Tulcán con herida leve en la mano.
 - Suspensión del servicio eléctrico en algunos sectores (restablecido).
- GAD parroquial de Pioter cierra el Alojamiento temporal en la Junta Parroquial Pioter que se retiran 1 familia y 4 personas afectadas. Se habilita un alojamiento temporal en la Biblioteca Municipal Mesías Arcos parroquia Pioter que ingresa 1 familia conformada con 4 personas.

SAN PEDRO DE HUACA:

- 15 Familias y 66 Personas afectadas.
- 2 Familias y 6 personas damnificadas.
- 19 Viviendas afectadas (inspección realizada por el GAD C)
- 1 Centro de Salud afectado (Centro de Salud Huaca)
- 4 Unidades Educativas afectadas (UE Huaca; UE Manuel María Velasco; UE Fiscomisional Santa Mariana De Jesús; UE 10 De Agosto)
- 1 Bien público afectado (Iglesia del Santuario de Nuestra Señora de la Purificación);
- 1 bien inmueble patrimonial (Unidad Educativa Fiscomisional Santa Mariana de Jesús).

BOLÍVAR:

- 3 Bienes público afectado (CDI Caritas Alegres)
- 2 bienes patrimoniales en inmuebles (2 viviendas CU-04-02-60-000-000020 y CU-04-02-50-000-000009)
- 3 Unidades Educativas afectadas (UE San Gabriel De Piquiicho; UE García Moreno; UE San Vicente Sede 1)
- Suspensión del servicio eléctrico en algunos sectores (restablecido)

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0436

Fecha y Hora de actualización: sábado, 06 de agosto de 2022 - 09:14:33 / Página 5 de 18

- Deslizamiento en la vía Bolívar - Tulcán sector Piquiicho [E35]; 15 metros de afectación lineal (habilitado).

MIRA:

- 1 Unidad Educativa afectada (UE Carlos Martínez Acosta)

Acciones de respuesta:

- En el cantón Montúfar continúa en el levantamiento de información con algunas instituciones que conforman el SNDGR.

- En el cantón Montúfar continúa en el levantamiento de información con algunas instituciones que conforman el SNDGR.

- En el cantón Espejo se continúa la conformación de equipos interinstitucionales con las siguientes instituciones GAD C Espejo, FFAA, Cruz Roja, SNGRE y VPC de Imbabura y Carchi, conjuntamente con los GAD parroquiales y Gobernación para la inspección de las viviendas afectadas y remoción de escombros generadas por el sismo y sus réplicas.

- En el cantón San Pedro de Huaca continúa en el levantamiento de información con algunas instituciones que conforman el SNDGR.

- El SNGRE continúa la entrega de asistencia humanitaria a las familias impactadas de los cantones de San Pedro de Huaca, Espejo, Montufar y Tulcán.

- MIDUVI avanza en la evaluación y semaforización de viviendas afectadas por el sismo en los cantones afectados.

-La MTT 2 - P; informa que se han realizado las siguientes acciones: EDAN de la infraestructura de salud afectada; activación de las brigadas en los barrios afectados; activación de los equipos EAIS en el alojamiento temporal y barrios afectados; apoyo en el levantamiento de la ficha EVIN, adicional, se ha realizado control y atenciones preventivas, entrega de medicación en el caso de requerirlo y atención integral desde el inicio de la emergencia.

-La MTT 3- P; informa que se han realizado las siguientes acciones en seguimiento a las resoluciones del COE, es la siguiente: mejorar la vía de evacuación desde Tufiño a Santa Bárbara la intervención realizará las instituciones de acuerdo a la competencia, solicitando los recursos económicos para intervenir en la vía.

- El líder de la MTT6 - P; informa que se encuentran en sesión permanente y activados con todas las instituciones para atención de acuerdo a sus competencias y las acciones realizadas para dar seguimiento a las resoluciones del COE son las siguientes: alertas inmediatas en el seguimiento en caso de créditos productivos y reactivación económica; análisis de necesidades de usuarios afectados de los hoteles e infraestructura se brindará potenciales créditos productivos, si el caso lo amerita y el usuario lo necesite; análisis de daños de infraestructura productiva vial, de producción y fuentes de riesgo se ha realizado la atención directa y trabajo de la infraestructura entre Prefectura y MTOP.

El 01/08/2022, se llevó a cabo una reunión Binacional en Tufiño con autoridades de Ecuador, Colombia y las comunidades aledañas al Complejo Volcánico Chiles - Cerro Negro (CVCC) con el objetivo de analizar la situación y planificar un simulacro binacional.

- Mediante el Acto Administrativo N° 127-GADM-E-2020, se Declara en Emergencia en el cantón Espejo desde el 26 de julio del 2022.

- MSP continúa con el apoyo en atenciones de salud y psicológicas tanto en el alojamiento temporal como en sus centros de salud ubicados en los cantones afectados; realizó la evaluación de las afectaciones en la infraestructura de salud.

- EMELNORTE restableció la energía eléctrica en los sectores de los cantones afectados.

- En el cantón Montúfar se instaló un alojamiento temporal en el Centro de Reentrenamiento del Cuerpo de Bomberos Montúfar, que al momento se encuentra sin familias ni personas que ocupen.

- En el cantón San Pedro de Huaca y Tulcán se instalará un alojamiento temporal, si es que se requiere.

- COE Provincial se mantiene activo, las instituciones continúan en el cumplimiento de las resoluciones que se dieron el 29/07/2022.

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0436

Fecha y Hora de actualización: sábado, 06 de agosto de 2022 - 09:14:33 / Página 6 de 18

	<ul style="list-style-type: none"> - Mediante la RESOLUCIÓN N° 040-GADMSPH-2022, se Declara en Emergencia en el cantón San Pedro de Huaca. - FFAA apoyan la remoción de escombros y evacuación de enseres de las familias impactadas. - Instituto Nacional de Patrimonio Cultura (INPC) realiza el levantamiento de información de las afectaciones de los bienes que forman parte del Patrimonio Cultural. - PPNN se encuentra desplegada en las zonas afectadas a fin de brindar asistencia inmediata a la ciudadanía. - El IGEPN continua el monitoreo y vigilancia permanente. - Cuerpos de Bomberos, GAD cantonal UGR, GAD Provincial, SNGRE, MIES, MINEDUC, se encuentran verificando las afectaciones in situ en cada cantón afectado..
Fuentes de información:	SNGRE CZ1, SNGRE Unidad de Monitoreo Imbabura - Carchi/MSP/ MINEDUC/MIES/MIDUVI/SIS ECU 911/GAD Provincial/GAD Cantonal UGR/ Cuerpo de Bomberos.



Deslizamiento

Localización:	Imbabura/Pimampiro/Pimampiro/San José de Aloburo.
Antecedentes:	De acuerdo al informe del SNGRE del 26/11/2021, indica que el evento se suscitó en la vertiente heterogénea, se presume que el factor desencadenante de los movimientos en masa es el agua, además, de la presencia de fuertes lluvias. Mediante resolución administrativa No. GADMSPH-A-2021 -077-R, el Sr. Alcalde resuelve declarar la situación de emergencia en el cantón Pimampiro, en virtud de la resolución y recomendaciones emitidos por el Comité de Operaciones de Emergencia del cantón.
Situación actual:	La CZ1 del SNGRE emite el Informe de la Estimación de Riesgo Aceptable N°. SNGRE-IASR-01-2022-0033 para el proyecto "Casa para todos", una vez revisado el informe la Subsecretaría de Uso, Gestión de Suelo y Catastros del MIDUVI concluye que el predio denominado "Montserrat 3 - Pimampiro" con código Nro. 1130 ha sido aprobado y se procede a solicitar la siguiente información al GAD Cantonal (estudios de suelos, factibilidad de servicios, subdivisión y entrega a los beneficiarios, con escritura individual y obras de mejoramiento del suelo).
Afectaciones:	<ul style="list-style-type: none"> - 41 familias afectadas (113 personas), - 12 familias damnificadas (35 personas), - 38 familias evacuadas (116 personas evacuadas: 10 en la escuela del Tejar, 2 en la Unidad Educativa Pimampiro y 26 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 20/05/2022, SNGRE CZ1 emite el Informe de Determinación del Riesgo Aceptable del predio 1130 propuesto por el GAD C para la construcción del Proyecto de Vivienda Social. MIES validó la información y se entregó el Bono de Contingencia a 4 familias.
Fuentes de información:	SNGRE CZ1 Unidad de Monitoreo Imbabura - Carchi/Yachay/MAG/MIDUVI/GAD Provincial /GAD Cantonal /UGR/ SNGRE - UPREA -UAR

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0436

Fecha y Hora de actualización: sábado, 06 de agosto de 2022 - 09:14:33 / Página 7 de 18

ZONA 2



Socavamiento

Localización:	Napo/El Chaco/Gonzalo Díaz De Pineda (El Bombón)/San Rafael, Piedra Fina 2, San Luis, San Carlos, vía Y de Baeza-Lago Agrio [E45].
Antecedentes:	Debido al proceso erosivo desarrollado desde febrero del 2020, el río Quijos (Alto Coca) mantiene en riesgo a varias viviendas y sectores estratégicos, tales como: la Red Estatal Vial [E45], Hidroeléctrica Coca Codo Sinclair, tuberías de SOTE, Poliducto Shushufindi - Quito y OCP. El frente de erosión se mantiene en la abscisa 7+900(puente de San Carlos). Se mantiene la declaratoria emitida mediante resolución SNGRE-058-2021 de CAMBIAR el NIVEL DE ALERTA NARANJA A ROJA
Situación actual:	San Rafael continúa sin servicio eléctrico debido a la pérdida de la vía en Piedra Fina, que imposibilita colocar los postes para la distribución del servicio. La vía San Luis-Lago Agrio permanece cerrada. A causa de la erosión se produjo la pérdida de la vía construida por los moradores.
Afectaciones:	<ul style="list-style-type: none"> - 12/07/2022 1 bien público afectado (Tubería de agua potable, solventado) - 09/07/2022 Evacuación de 1 familia (4 personas) - 04/07/2022 Pérdida de la vía construida por moradores - 27/05/2022 1 familia evacuada (2 personas). - 05/03/2022. 1 familia evacuada. - 04/03/2022, 2 familias evacuadas. - 19/01/2022, 1 familia evacuada (1 persona). - 05/01/2022, evacuación de enseres de 3 familias (ya se encontraban 2 familias evacuadas días anteriores y la tercera familia continúa en su vivienda). - 20/12/2021, 1 familia (10 personas) evacuadas. - 13/12/2021, rotura de la tubería de poliducto. - 10/12/2021, población de San Rafael sin energía eléctrica. - 03/12/2021, puente sobre el río Piedra Fina 2 en riesgo. - 21/11/2021, 1 tubería de agua afectada. - 19/05/2021, 1 puente destruido (puente denominado Ventana 2). - 18/05/2021, 2 viviendas destruidas (las familias fueron evacuadas en febrero del 2021). - 10/03/2021, 1 bien afectado (tanque de agua). - 27/02/2021, 2 familias damnificadas y evacuadas a alojamiento temporal (al momento están en arriendo por sus propios medios); 2 viviendas presentaron fisuras. - 22/10/2020, 1 puente destruido (puente sobre el río Montana). - 06/05/2020, 2 familias afectadas, 2 viviendas afectadas. - 07/04/2020, 3 bienes afectados (tuberías del SOTE, Poliducto Shushufindi- Quito y la OCP). - Afectación vial: las pérdidas y afectaciones relevantes en vías ocurrieron en un total de 875 metros de la vía [E45]. <p>Afectación agropecuaria: durante estos meses se ha identificado la pérdida de 100 ha de superficie agrícola, 63 porcinos, 3000 tilapias y 385 bovinos.</p>
Acciones de respuesta:	<p>19/07/2022 Cuerpo de Ingenieros del Ejército de Estados Unidos (USACE) junto a CELEC EP recorrieron los trabajos de la denominada etapa 0 de las obras para proteger la captación de la Central Coca Codo Sinclair, también recorrieron otros puntos del río Coca, en dónde se edificarán las demás obras que forman parte del sistema de defensa de la captación, conforme la propuesta de la USACE.</p> <p>La MTT6 realizó la inspección de las bases del puente ubicado en el sector de San Carlos y otros sectores para la construcción de una tarabita y camino de herradura para cruzar hasta el sector de Alto Coca. SNGRE CZ2 mantiene monitoreo constante con puntos focales en San Luis.</p>
Fuentes de información:	SNGRE CZ2 Umeva Napo-Orellana/GAD Municipal El Chaco/CELEC EP

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0436

Fecha y Hora de actualización: sábado, 06 de agosto de 2022 - 09:14:33 / Página 8 de 18

ZONA 3



Deslizamiento

Localización:	Chimborazo/Chunchi/Chunchi, cabecera cantonal/Armenia, Río Guataxi afluente del río Chanchán, vía Chunchi - La Armenia - Huigra.
Antecedentes:	El 12/02/2021, debido a las lluvias registradas en el sector se produjo el taponamiento del río Guataxi que es afluente del río Chanchán, se reportó pérdida de animales vacunos y animales especies menores.
Situación actual:	<p>En reunión del COE Provincial desarrollada el 19/07/2022, se detallan las siguientes resoluciones ante la emergencia en el cantón Chunchi.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Se solicita al Sr. alcalde del cantón Chunchi, socializar a la población la declaratoria del estado de alerta amarilla en el sector de La Armenia. 2. A través de la presidencia del COE Provincial, se emitirá el boletín informando sobre la declaratoria de alerta amarilla establecida por el SNGRE. 3. Disponer a las mesas técnicas y grupos de trabajo actualizar y activar sus protocolos de preparación y respuesta en torno a la declaratoria de emergencia en el cantón Chunchi. 4. Solicitar a las unidades de monitoreo del SNGRE, continúe con el monitoreo en esta zona (La Armenia) en acompañamiento al GAD de Chunchi. 5. Solicitar al SNGRE brindar el soporte técnico para la actualización los planes de contingencia por parte del GAD M de Chunchi. 6. Disponer a PPNN realizar los barridos en el sector para asegurar el área de ingreso de población al polígono de afectación. 7. Disponer al SNGRE se actualice el listado de alojamientos temporales disponibles, en conjunto con el equipo técnico del GADM Chunchi. 8. Disponer a la MTT6 coordinar acciones con el GADM Chunchi, MAG y Fuerzas Armadas, la evacuación de semovientes en el sector de La Armenia. 9. A través de la presidencia del COE, se exhortará a la ciudadanía e instituciones públicas se pueda motivar y fortalecer el proceso de vacunación por covid-19. 10. Se solicita al SNGRE, realizar el seguimiento de las resoluciones establecidas y realizar el informe de consolidación de acciones de las diferentes mesas técnicas, dicho informe será analizado por el presidente del COE provincial para determinar el cierre de la emergencia. 11. Acogiendo el Oficio No. MIDUVI-OTPSCH-2022-0294-O de la MTT7, se da por concluido el proceso de atención de viviendas en caso de emergencia por parte del Gobierno Central en el cantón Alausí.
Afectaciones:	<ul style="list-style-type: none"> - 255 Personas afectadas directamente - 68 Familias afectadas directamente - 30 Viviendas - destruidas - 30 Familias 89 Personas damnificadas - 38 Viviendas - afectadas; 86 Familias 329 Personas evacuadas - 2 Personas aisladas con atención pre-hospitalaria - 6 Bienes públicos afectados: (2 Puentes de tercer orden; Red de alcantarillado y planta de tratamiento de aguas residuales (solventado), 50 % del sistema de agua potable afectado (solventado), sistema de riego, línea férrea. - 1 Bien público destruido (estación hidrológica del INAMHI h0375 Chanchan DJ Guataxi) - 115 ha de cultivos destruidos - 718 Animales de granja afectados - 689 Animales de granja muertos
Acciones de respuesta:	<p>El COE Provincial se reunió el 19/07/2022 con la participación de las instituciones del SNDGR.</p> <p>GAD Cantonal de Chunchi continua con el monitoreo de las grietas en el sector de la Armenia.</p>
Fuentes de información:	SNGRE CZ3 Unidad de Monitoreo Chimborazo/UGR GADC Chunchi

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0436

Fecha y Hora de actualización: sábado, 06 de agosto de 2022 - 09:14:33 / Página 9 de 18

ZONA 5



Contaminación

Localización:	Guayas / Taura /Vía principal Río Culebra
Antecedentes:	Teniente Político informa que debido sustancia químicas de color turbia, casi negra ha ocasionado la contaminación del río culebra las misma que desemboca el Río Bulubulu, llegando hasta el Río Taura, provocando la muerte de los peces.
Situación actual:	Teniente Político informó que personal del Departamento de Medio Ambiente de Prefectura realizó levantamiento de información, cabe indicar que hasta el momento permanece el agua turbia en el río
Afectaciones:	Peces muertos
Acciones de respuesta:	Departamento de Medio Ambiente de Prefectura realizó evaluación y levantamiento de información Se coordinó con personal del MAE para realizar la respectiva evaluación
Fuentes de información:	GAD Cantonal/SNGRE Unidad de Monitoreo Guayas

ZONA 6



Deslizamiento

Localización:	Azuay/Nabón/Nabón/Rosas, Bellavista, Tamboloma, Chunazana.
Antecedentes:	El 14/03/2022, se reportó un movimiento en 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 movimiento en masa en el área de 130,94 hectáreas que comprenden los barrios Rosas, Bellavista, Tamboloma y Rosario de la parroquia Nabón, cantón Nabón, provincia de Azuay.
Situación actual:	Con fecha 12/07/2022 GAD Cantonal a través de la empresa privada continúa con las labores de mitigación, con un avance del 96% (primera etapa de obras de mitigación).
Afectaciones:	- 50 metros de vía afectada (Vía habilitada, sector El Progreso) - 44 familias integradas por 130 personas afectadas - 40 metros de vía afectados (Vía parcialmente habilitada, sector Trancapata) - 60 metros de vía afectados (Vía parcialmente Habilitada, sector quebrada del Canal) - 1 Casa comunal afectada con cuarteaduras - 47 viviendas afectadas (las familias evacuadas se alojan en diferentes alojamientos temporales como arriendos o familias de acogida) - Terminal terrestre con grietas en oficinas, gradas (cierre de operaciones) - Iglesia demolida por los daños estructurales presentados - Centro de salud con fisuras, en evaluación permanente por parte del MSP
Acciones de respuesta:	UGR Nabón se mantiene en continuo monitoreo de la zona afectada
Fuentes de información:	SNGRE CZ6 Unidad de Monitoreo Azuay-Cañar/UGR Nabón



Deslizamiento

Localización:	Azuay/Cuenca/Molleturo/Km 49, vía Cuenca-Molleturo-Naranjal [E-582].
Antecedentes:	Desde el 17/10/2021 hasta la fecha se han registrado varios deslizamientos de material pétreo en la vía de primer orden que afectó personas, bienes privados y la red vial estatal.
Situación actual:	MTOP informa que desde el sábado 30 de Julio se habilita la circulación vehicular en el km 49 de la vía Cuenca-Molleturo, en el horario e 05h00 a 19h00.
Afectaciones:	16/05/2022 -60 metros de vía afectada 15/04/2022 -2 personas heridas 13/11/2021 -1 vehículo afectado

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0436

Fecha y Hora de actualización: sábado, 06 de agosto de 2022 - 09:14:33 / Página 10 de 18

	-2 personas heridas 04/11/2021 -40 metros de la vía afectada 22/10/2021 -1 vehículo afectado -1 persona herida 17/10/2021 -1 vehículo afectado -2 personas heridas -1 persona fallecida
Acciones de respuesta:	MTOP realizó trabajos de limpieza.
Fuentes de información:	SNGRE CZ6 Unidad de Monitoreo Azuay-Cañar/MTOP.

ZONA 9

Colapso estructural



Localización:	Pichincha / Quito/ San Antonio / Catequilla, calle Gral. Eloy Alfaro
Antecedentes:	El 31/07/2022, fuertes lluvias ocasionaron la inestabilidad de las bases de una vivienda, de un piso, una sola dependencia, de construcción de bloque con techo de zinc.
Situación actual:	Caída de una de sus paredes quedando inhabitable, en el interior habitaba una persona de tercera edad que se movilizó a casa de familiares de acogida.
Afectaciones:	1 vivienda destruida 1 persona damnificada
Acciones de respuesta:	GAD Cantonal realizó inspección, entregó asistencia humanitaria y posterior analiza posible entrega de fondo de reposición de enseres.
Fuentes de información:	GAD Cantonal COEM / SNGRE Unidad de Monitoreo Pichincha

Inundación



Localización:	Pichincha/Quito/Calderón (Carapungo)/Av. San Juan de Calderón, calles Pio XII y 24 de Junio.
Antecedentes:	El 31/07/2022, por lluvias se produjo ingreso de agua y lodo en 2 viviendas, arrastre de tierra y daño en dos calles secundarias (remoción de adoquines), afectación a un poste de alumbrado público y daño en una tubería de agua potable.
Situación actual:	El 03/08/2022 se continuó con levantamiento de información familiar en el sector de la Rinconada del Sol II y se realizó labores de evacuación de agua, lodo y escombros.
Afectaciones:	9 viviendas afectadas 2 vías parcialmente habilitadas (calles Pio XII y 24 de junio) 9 familias afectadas 36 personas afectadas 2 bienes públicos afectados (poste de alumbrado público y tubería de agua potable)
Acciones de respuesta:	GAD Cantonal Operativo zonal Calderón realizó nueva inspección y levantamiento de información, GAD Cantonal EPMMOP realizó remoción de escombros y limpieza de vías.
Fuentes de información:	SNGRE CZ9 Unidad de Monitoreo Pichincha/GAD Cantonal Operativo Zonal Calderón/EEQ/EPMAFS.

Inundación



Localización:	Pichincha/Quito/Pomasqui/Barrio Bella María, Santa Teresa, Santa Rosa y Santa Clara del Común.
Antecedentes:	El 31/07/2022, por lluvias se reportó el desbordamiento de la quebrada Santa Rosa que ocasionó el arrastre de tierra, lodo y rocas de gran tamaño, lo cual

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0436

Fecha y Hora de actualización: sábado, 06 de agosto de 2022 - 09:14:33 / Página 11 de 18

Situación actual:	cerró por completo el paso vehicular en una vía de segundo orden y el ingreso de agua lodo en varias viviendas. 03/08/2022 realizaron el retiro de escombros del cruce de vías que agilizará el desfogue de agua de futuras lluvias, se planifica recorrido para evaluación de trabajos realizados y afectaciones además se coordina instalación de mesa de trabajo con entidades municipales prefectura y la comunidad.
Afectaciones:	18 viviendas afectadas Vía de segundo orden (cerrada) 2 bienes públicos afectados (canchas) 8 familias afectadas (5 Santa Clara del Común y 3 Santa Rosa) - bajo evaluación 36 personas afectadas- bajo evaluación
Acciones de respuesta:	GAD Cantonal EPMAPS, Secretaría de Inclusión Social, Unidad de Bienestar Animal, Secretaria de Salud, Secretaría de Seguridad, y EP Emseguridad brindan atención en vías, inspecciona a viviendas y se solicitó entrega de asistencia humanitaria a 3 familias adicionales a las anteriormente atendidas, rescate de animales domésticos, limpieza de colectores en varios sectores de la parroquia Pomasqui.
Fuentes de información:	SNGRE CZ9 Unidad de Monitoreo Pichincha/ GAD Cantonal Operativo zonal La Delicia y Calderón.

2. Monitoreo de estado de vías afectadas por eventos peligrosos

VÍAS DE PRIMER ORDEN:

04 vías de primer orden cerradas

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
1	Pichincha	Rumiñahui	Sangolquí	Selva Alegre, Av. Gral. Rumiñahui [E35] a la altura del club Naval	SOCAVAMIENTO	60	17/02/2022	Ninguna
2	Pichincha	Rumiñahui	Sangolqui	E-35 y Calle Viejo Roble	INUNDACIÓN	50	11/02/2022	Ninguna
3	Azuay	Cuenca	Molleturo	Km 49, vía Cuenca-Molleturo-Naranjal [E-582]	DESLIZAMIENTO	100	17/10/2021	Ninguna
4	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

42 vías de primer orden parcialmente habilitadas

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
1	Azuay	Oña	Susudel	km 3, vía Cumbe-La Jarata-Oña [E-35]	DESLIZAMIENTO	20	27/07/2022	Ninguna
2	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	20	05/07/2022	Ninguna
3	Loja	Loja	Carigán	Zenén, vía Loja-Cuenca [E45]	DESLIZAMIENTO	40	05/07/2022	Ninguna
4	Loja	Loja	Santiago	Varios sectores (Sayo-Manzano) vía Zenén - San Lucas [E35]	DESLIZAMIENTO	20	04/07/2022	Ninguna
5	Imbabura	Otavalo	San José de Quichinche	San Juan de Inguincho, km 26.5 - [E29]- Vía Otavalo Selva Alegre	DESLIZAMIENTO	30	18/06/2022	Ninguna

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0436

Fecha y Hora de actualización: sábado, 06 de agosto de 2022 - 09:14:33 / Página 12 de 18

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
6	Morona Santiago	Sucúa	Asunción	Sector paso Carreño [E45]	SOCAVAMIENTO	5	18/05/2022	Ninguna
7	Napo	Tena	Tena	Tereré, Puente sobre el río Tena, vía Perimetral [E45]	DESLIZAMIENTO	--	12/05/2022	Ninguna
8	Azuay	Oña	Susudel	Km 62+500, vía Cumbe - La Jarata - Oña [E35]	DESLIZAMIENTO	60	25/04/2022	Ninguna
9	El Oro	Machala	El Cambio	El Cambio, vía Machala - El Guabo [E-25]	SOCAVAMIENTO	--	01/04/2022	Ninguna
10	Loja	Chaguarpamba	Santa Rufina	Río Pindo, vía a la Costa [E50]	DESLIZAMIENTO	40	01/04/2022	Ninguna
11	Loja	Paltas	Catacocha	Catacocha, vía Catacocha a San Antonio (entrada a El Sauce) [E35]	SOCAVAMIENTO	--	31/03/2022	Ninguna
12	Loja	Célica	Célica	Mullunumá, vía Célica El Empalme [E 68]	DESLIZAMIENTO	20	30/03/2022	Ninguna
13	Loja	Loja	Yangana	Suro, vía Yangana-Vilcabamba[E35]	DESLIZAMIENTO	40	30/03/2022	hasta el cantón Zumba por (La Elvira, Comunidades y Mazanamaca)
14	Loja	Calvas	Utuaña	Utuaña, vía Cariamanga-Macarará[E69]	DESLIZAMIENTO	--	12/03/2022	Ninguna
15	Azuay	Pucará	Pucará	km 23-Deuta, Vía Minas-Tablón-Pucará	DESLIZAMIENTO	100	09/03/2022	Ninguna
16	Loja	Calvas	Colaisaca	Asanuma, vía Cariamanga-Sozoranga[E69]	DESLIZAMIENTO	30	07/03/2022	Ninguna
17	Azuay	Girón	Girón	km 39+500, vía Cuenca-Girón-Pasaje [E-59]	HUNDIMIENTO	80	04/03/2022	Ninguna
18	Azuay	Cuenca	Molleturo	Km 66, vía Cuenca-Molleturo-Naranjal [E-582]	DESLIZAMIENTO	60	26/02/2022	Ninguna
19	Pichincha	Mejía	Manuel Cornejo A.	km 38 + 600, vía Alóag - Unión del Toachi [E20]	HUNDIMIENTO	0	25/02/2022	Ninguna
20	Esmeraldas	Quinindé	Rosa zarate	Km 68 Los Vergeles, vía Esmeraldas - Quinindé [E20]	HUNDIMIENTO	40	08/02/2022	Ninguna
21	Imbabura	Ibarra	Carolina	San Pedro, vía Salinas Lita E10	DESLIZAMIENTO	40	03/02/2022	Ninguna
22	Cotopaxi	Pujilí	Tingo	El Palmar, Tilipulo, Saraguasi, San José de Tilipulo, California, La Esperanza.	INUNDACIÓN	0	31/01/2022	Ninguna
23	Cotopaxi	Pujilí	Tingo	Siete Ríos, El Estado y Macuchi.	INUNDACIÓN	35	30/01/2022	Ninguna
24	Cotopaxi	Pujilí	Tingo	Negrillo Km 100, vía Latacunga - La Maná [E-30]	INUNDACIÓN	40	30/01/2022	Ninguna
25	Cotopaxi	Pujilí	Pilaló	Caserío Pilaló, Tiniéblas, Km 94, vía Pujilí - La Mana [E30].	DESLIZAMIENTO	2000	29/01/2022	Ninguna
26	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.
27	Napo	El Chaco	Sardinas	Quebrada Macanas, vía Y. de Baeza-Lago Agrio [E45]	SOCAVAMIENTO	50	14/12/2021	Ninguna
28	Cañar	Cañar	Ingapirca	Vía El tambo - Ingapirca - Honorato Vásquez km 8+100, km 15.	DESLIZAMIENTO	100	24/11/2021	Ninguna

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0436

Fecha y Hora de actualización: sábado, 06 de agosto de 2022 - 09:14:33 / Página 13 de 18

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
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	Tungurahua	San Pedro De Pelileo	Pelileo	La Hamaca, vía Pelileo - Baños [E30]	SOCAVAMIENTO		16/10/2021	Ninguna
31	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
32	Morona Santiago	Gualaquiza	Gualaquiza	Sector Tucumbatza, vía Gualaquiza-San Juan Bosco [E45] (Primer Orden).	HUNDIMIENTO	50	30/06/2021	Ninguna
33	Orellana	Francisco de Orellana	El Dorado	Km 21 y km 28, vía el Coca - Dayuma [E45A]	HUNDIMIENTO	150	19/06/2021	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	Azuay	Cuenca	Molleturo	km. 101, vía Cuenca-Molleturo-Naranjal [E-582]	SOCAVAMIENTO	12	14/03/2021	Ninguna
36	Esmeraldas	Esmeraldas	5 De Agosto	El Cabezón (desvío Tachina)	SOCAVAMIENTO	150	10/03/2021	Ninguna
37	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
38	Morona Santiago	Tiwintza	Santiago, cabecera cantonal	Yapapas, vía Entronque a Santiago de Méndez - Santiago [E40]	SOCAVAMIENTO	50	21/08/2020	Ninguna
39	Morona Santiago	Morona	Macas, cabecera cantonal y capital provincial	Puente sobre el río Upano, vía Macas-Puyo-[E45]	SOCAVAMIENTO	57	21/06/2020	Ninguna
40	Morona Santiago	Tiwintza	Santiago, cabecera cantonal	Palomino km 68, vía Santiago-San José de Morona [E40]	DESLIZAMIENTO	70	16/05/2020	Ninguna
41	Morona Santiago	Tiwintza	Santiago, cabecera cantonal	Km 75, Yapapas, vía Entronque a Santiago de Méndez - Santiago [E40]	DESLIZAMIENTO	70	16/05/2020	Ninguna
42	Morona Santiago	Tiwintza	San José de Morona	Shaime, vía Santiago-San José de Morona [E40]	COLAPSO ESTRUCTURAL	170	13/05/2020	Ninguna

VÍAS DE SEGUNDO ORDEN:

11 vías de segundo orden cerradas

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
1	Morona Santiago	Limón Indanza	General Leonidas Plaza Gutierrez (Limon)	Plan de Milagro-Tinajillas	DESLIZAMIENTO	20	10/07/2022	Ninguna
2	Pichincha	Quito	Calderón	Calles Avellanas y Amapolas	HUNDIMIENTO	--	01/08/2022	Ninguna
3	El Oro	Atahualpa	San Juan De Cerro Azul	Cerro Azul, Vía Cerro Azul - Paccha [E-585]	DESLIZAMIENTO	30	09/04/2022	Ninguna
4	Cañar	Biblián	Nazón	Ayapamba	SOCAVAMIENTO	40	07/06/2022	Ninguna
5	Bolívar	Guaranda	San Luis De Pambil	Varios sectores (recinto Río Blanco, recinto Chongona), vía San Luis de Pambil-Morasungo (límite provincia de Cotopaxi).	SOCAVAMIENTO	20	29/03/2022	Ninguna
6	Chimborazo	Alausí	Sibambe	Pepinales, vía Alausí - Huigra [E-47]	SOCAVAMIENTO	--	09/03/2022	Ninguna
7	Pichincha	Quito	Conocoto	Calles Hermano Miguel y Panzaleo, cruce de vías.	SOCAVAMIENTO	30	28/02/2022	Ninguna

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0436

Fecha y Hora de actualización: sábado, 06 de agosto de 2022 - 09:14:33 / Página 14 de 18

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
8	Imbabura	Pimampiro	Pimampiro, Cabecera Cantonal	San José de Aloburo	DESLIZAMIENTO	500	09/11/2021	Vía Mariano Acosta
9	Guayas	Colimes	Colimes, Cabecera Cantonal	Av. Principal entrada de Colimes	COLAPSO ESTRUCTURAL	130,5	23/04/2020	Palestina - San Jacinto- Colimes
10	Pichincha	Mejía	Tambillo	Barrio la Joya	COLAPSO ESTRUCTURAL	30	17/04/2022	
11	Imbabura	Antonio Ante	San Roque	Puente Santa Bertha, vía antigua Atuntaquí_Otavalo	SOCAVAMIENTO	15	19/05/2022	Vía Mariano Acosta

20 vías de segundo orden parcialmente habilitadas

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
1	Pichincha	Quito	San Antonio	Monjas y Chaguar	COLAPSO ESTRUCTURAL	0	7/05/2022	Ninguna
2	El Oro	Zaruma	Malvas	Botoneros Alto, vía Malvas - Arcapamba [E-585]	HUNDIMIENTO	100	21/04/2022	Ninguna
3	Cañar	Azogues	Azogues	Puente San José	INUNDACIÓN	80	20/04/2022	Ninguna
4	Morona Santiago	Morona	Alshi (Cab. En 9 de Octubre)	km 15, vía Riobamba-Macas	DESLIZAMIENTO	300	19/04/2022	Ninguna
5	Pichincha	Mejía	Tambillo	El Murco - Pasando la escuela Carlos Freire Larrea.	INUNDACIÓN	0	11/04/2022	Ninguna
6	El Oro	Atahualpa	Paccha	Cristal, vía Paccha - Zaruma [E-585]	DESLIZAMIENTO	20	07/04/2022	Ninguna
7	El Oro	Zaruma	Huertas	Huertas, vía Huertas - Muluncay Grande [E-585]	DESLIZAMIENTO	15	04/04/2022	Ninguna
8	El Oro	Zaruma	Malvas	Malvas, vía malvas - Zaruma [E-585]	DESLIZAMIENTO	50	03/04/2022	Ninguna
9	Chimborazo	Alausí	Huigra	Sector de Chiripungo, vía Huigra- (Límite Provincial Cañar/Chimborazo) [E47].	DESLIZAMIENTO	20	03/04/2022	Ninguna
10	Orellana	Francisco de Orellana	La Belleza	Vía Jaguar 2 - Cacique Jumandy	DESLIZAMIENTO	0	14/03/2022	Ninguna
11	Azuay	Pucara	Pucara	km 23-Deuta, Vía Minas-Tablón-Pucará	HUNDIMIENTO	100	09/03/2022	Ninguna
12	Loja	Loja	Gualel	Gualel	ALUVIÓN	100	08/03/2022	Ninguna
13	Azuay	Girón	Girón	Bellavista, vía Girón Santa Teresita	COLAPSO ESTRUCTURAL	20	06/03/2022	Ninguna
14	El Oro	Zaruma	Malvas	Km 75, vía malvas - Zaruma [E-585]	DESLIZAMIENTO	20	03/03/2022	Ninguna
15	Chimborazo	Alausí	Huigra	Pagma, vía Alausí - Huigra - El Triunfo [E-47]	DESLIZAMIENTO	500	02/03/2022	Ninguna
16	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
17	Bolívar	Guaranda	Guanujo	Chaquisca, vía Guanujo-Las Cochas	DESLIZAMIENTO	30	09/11/2021	sector de Negroyacu o barrio Mantilla
18	Zamora Chinchipe	Zamora	Cumbaratza	Tunantza Alto, vía Timbara Bajo - Timbara Alto	COLAPSO ESTRUCTURAL		15/10/2021	Ninguna
19	Orellana	Francisco de Orellana	San José de Guayusa	15 km, vía a la Comunidad Sardinas.	SOCAVAMIENTO	80	20/07/2021	Ninguna
20	Chimborazo	Guano	Guanando	Km 35, vía Cahuají - Pillate - Cotaló [E-304].	DESLIZAMIENTO	20	28/04/2021	Riobamba - Mocha - Baños

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0436

Fecha y Hora de actualización: sábado, 06 de agosto de 2022 - 09:14:33 / Página 15 de 18

VÍAS DE TERCER ORDEN:

23 vías de tercer orden cerradas

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
1	Morona Santiago	Gualaquiza	San Miguel de Cuyes	Vía a San Miguel de Cuyes	SOCAVAMIENTO	20	05/07/2022	Ninguna
2	Tungurahua	Quero	Quero	San Antonio de Hipolonguito, vía Quero - San Antonio.	SOCAVAMIENTO	30	26/06/2022	Ninguna
3	Tungurahua	Santiago de Pillaro	Baquerizo Moreno	Plazuela, vía Plazuela - Baquerizo Moreno	ALUVION	500	24/06/2022.	Ninguna
4	Pastaza	Arajuno	Arajuno	Amarocochoa, vía Puyo - Vilano.	SOCAVAMIENTO	--	24/06/2022.	Ninguna
5	Pichincha	Quito	Conocoto	Monserat, calles Juan Bautista Aguirre y Juan Hernando Dávila	SOCAVAMIENTO	--	12/06/2022	Ninguna
6	Pichincha	Quito	Conocoto	Calle Luis Tamayo y Princesa Toa	DESLIZAMIENTO	--	05/06/2022	Ninguna
7	Pichincha	Mejía	Tambillo	Ushco, vía Tambillo - Panamericana Sur.	INUNDACION	20	10/04/2022	Ninguna
8	El Oro	Las Lajas	El Paraíso	Villa Seca, vía Las Lajas - Marcabelí	SOCAVAMIENTO	20	31/03/2022	Ninguna
9	Loja	Loja	El Valle	Varios sectores	INUNDACIÓN	--	15/03/2022	Ninguna
10	El Oro	Pasaje	Uzhcurrumi	Porotillo, vía Pasaje - Chilla	SOCAVAMIENTO	20	14/03/2022	Ninguna
11	El Oro	Pasaje	Uzhcurrumi	Uzhcurrumi, vía Uzhcurrumi - Chillayacu	DESLIZAMIENTO	15	13/03/2022	Ninguna
12	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
13	El Oro	Pasaje	Progreso	Soledad Comuna	ALUVIÓN	---	08/02/2022	Ninguna
14	Imbabura	Ibarra	Lita	Río verde Alto, vía Lita - Rioverde Alto	DESLIZAMIENTO	50	18/12/2021	Ninguna
15	El Oro	Zaruma	Zaruma, cabecera cantonal	calles Colon y 10 de Agosto	HUNDIMIENTO	---	15/12/2021	Ninguna
16	Imbabura	San Miguel De Urcuqui	La Merced De Buenos Aires	San José	DESLIZAMIENTO	70	14/12/2021	Ninguna
17	Morona Santiago	Morona	Sinaí	Nueva alianza	INUNDACIÓN	7000	18/05/2021	Ninguna
18	Morona Santiago	Morona	Sinaí	Playas de San Luis, vía Santa María Tunants-Playas de San Luis-Quinta Cooperativa	INUNDACIÓN	3884	02/05/2021	Ninguna
19	Azuay	Cuenca	Nulti	Pasto Romero, vía al centro Parroquial	DESLIZAMIENTO	0	16/04/2021	Ninguna
20	Chimborazo	Chunchi	Chunchi, cabecera cantonal	Armenia, Río Guataxi afluente del río Chanchán	DESLIZAMIENTO	0	12/02/2021	Ninguna
21	Chimborazo	Chunchi	Chunchi, cabecera cantonal	Armenia	DESLIZAMIENTO	0	20/01/2021	Ninguna
22	Chimborazo	Chunchi	Chunchi, cabecera cantonal	Guilliloma - Kullpa - Armenia	HUNDIMIENTO	0	26/12/2020	Ninguna
23	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

25 vías de tercer orden parcialmente habilitadas


No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
1	Cañar	Azogues	Rivera	Libertad, Zhoray, Colepato, Huigra, Matrama, Mazar.	ALUVION	100	04/07/2022	Ninguna
2	Carchi	Bolívar	Monte Olivo	Monte Olivo, vía Bolívar - Monte Olivo	ALUVION	50	04/07/2022	Ninguna

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0436

Fecha y Hora de actualización: sábado, 06 de agosto de 2022 - 09:14:33 / Página 16 de 18









No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
3	Tungurahua	Patate	Patate, Cabecera Cantonal	Caserío Puñapi	DESLIZAMIENTO	100	04/07/2022	Ninguna
4	Cotopaxi	La Maná	Pucayacu	San Ramón, San Ramón La Chala.	ALUVIÓN	5000	27/04/2022	Ninguna
5	Chimborazo	Riobamba	San Juan	Comunidad Chimborazo	ALUVIÓN	700	20/04/2022	Ninguna
6	Azuay	Pucará	Pucará	km 16+500, Vía Minas-Tablón-Pucará	DESLIZAMIENTO	50	19/04/2022	Ninguna
7	Morona Santiago	Gualaquiza	Gualaquiza, cabecera cantonal	La Dolorosa, vía Guayuzal-La Dolorosa	ALUVIÓN	8	19/03/2022	Ninguna
8	El Oro	Zaruma	Abañin	Algodonal, vía Algodonal - Sumo Bajo	SOCAVAMIENTO	10	14/03/2022	Ninguna
9	El Oro	Zaruma	Guanazán	Guanazán, vía Uzhcurrumi - Chillayacu	DESLIZAMIENTO	10	13/03/2022	Ninguna
10	El Oro	Piñas	Capiro	Mochata, vía Piñas - Capiro	DESLIZAMIENTO	15	13/03/2022	Ninguna
11	Chimborazo	Guamote	Palmira	Sector de Vishut Km 512, Vía Riobamba - Alausí [E-35].	DESLIZAMIENTO	10	12/03/2022	Ninguna
12	El Oro	Zaruma	Huertas	Quizpe, Vía Quizpe - Muluncay	DESLIZAMIENTO	10	05/03/2022	Ninguna
13	Imbabura	Ibarra	Lita	El Arenal; Vía Lita E10	DESLIZAMIENTO	50	06/02/2022	Ninguna
14	Morona Santiago	Sucúa	Asunción	B barrio la Laguna, vía Sucúa-Asunción	ALUVIÓN	30	22/12/2021	Ninguna
15	Tungurahua	Baños De Agua Santa	Lligua	Capa Rosa, vía Lligua - Baños.	ALUVIÓN	150	22/08/2021	Ninguna
16	Napo	El Chaco	Sardinas	Quebrada Yaucana	ALUVIÓN	---	23/07/2021	Ninguna
17	Napo	El Chaco	Oyacachi	Oyacachi, vía a Jariyacu-Huashahuacu	DESLIZAMIENTO	---	20/07/2021	Ninguna
18	Morona Santiago	Gualaquiza	Nueva Tarqui	El Candi	HUNDIMIENTO	800	26/05/2021	Ninguna
19	Morona Santiago	San Juan Bosco	Santiago de Pananza	Centro Parroquial de Pananza	HUNDIMIENTO	10	20/05/2021	Ninguna
20	Tungurahua	Patate	Patate, cabecera cantonal	Puñapi, vía alterna Baños - Patate	DESLIZAMIENTO	80	18/05/2021	Ninguna
21	Chimborazo	Riobamba	Quimiag	Sector Balcashí, vía Quimiag - Chambo	SOCAVAMIENTO	---	06/03/2021	Ninguna
22	Morona Santiago	Santiago	Copal	Puente sobre el río Malo	COLAPSO ESTRUCTURAL	---	29/01/2021	Ninguna
23	Santo Domingo De Los Tsáchilas	Santo Domingo	Valle Hermoso	Sector Sarayacu.	COLAPSO ESTRUCTURAL	---	15/01/2021	Ninguna
24	Morona Santiago	Morona	Sevilla Don Bosco	Santa Rosa	INUNDACIÓN	30	21/06/2020	Ninguna
25	Morona Santiago	San Juan Bosco	Santiago de Pananza	Varios Sectores	DESLIZAMIENTO	860	02/04/2020	Ninguna

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

Evento peligroso	Nivel de alerta	Fecha de vigencia	Documento
 Declaratoria del estado de ALERTA AMARILLA por deslizamiento en La Armenia, Chunchi, provincia de Chimborazo.	Amarilla	15/07/2022	Resolución No. SNGRE-182-2022
 Declaratoria del estado de ALERTA AMARILLA por incremento de amenaza de movimientos en masa en los sectores: Pasán y Namza Chico, de la parroquia Huigra, cantón Alausí, provincia de Chimborazo.	Amarilla	20/05/2022	Resolución No. SNGRE-118-2022

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0436

Fecha y Hora de actualización: sábado, 06 de agosto de 2022 - 09:14:33 / Página 17 de 18

	Movimiento en masa barrios Rosas, Bellavista, Tamboloma y Rosario de la parroquia Nabón, cantón Nabón, provincia de Azuay	Naranja	23/11/2021	Resolución No. SNGRE-171-2021
	Socavamiento por la erosión del río Coca y sus afluentes - El Chaco.	Roja	21/05/2021	Resolución No. SNGRE-058-2021
	Actividad Volcánica Sangay: Caída de ceniza Provincia de Chimborazo	Amarilla	16/06/2020	Resolución No. SNGRE-045-2020
	Aumento de sedimentos volcánicos Río Upano- Parroquias Sinaí y Sevilla de Don Bosco, cantón Morona, Morona Santiago	Amarilla	05/12/2019	Resolución No. SNGRE-140-2019
	Incendios Forestales Imbabura, Carchi, Pichincha, Chimborazo, Guayas, El Oro y Loja	Amarilla	19/09/2019	Resolución No. SNGRE-111-2019
	Incremento de lluvias e inundaciones Guayas, El Oro, Sto. Domingo, Esmeraldas, Manabí y Los Ríos y Bolívar, cantón Chillanes, San José del Tambo.	Amarilla	16/07/2019	Resolución No. SNGRE-066-2019
	Fenómeno El Niño (ENOS) Provincias del Litoral e Insular	Amarilla	10/01/2019	Resolución No. SNGRE-005-2019
	Deslizamiento San José de Alluriquín, Santo Domingo de Los Tsáchilas	Amarilla	17/10/2018	Resolución No. SGR-006-2018
	Incremento Actividad Volcánica del Sierra Negra, Galápagos	Amarilla	16/01/2018	Resolución No. SGR-009-2018
	Deslizamiento Sector las Juanitas, Quinindé, Esmeraldas	Naranja	12/05/2016	Resolución No. SGR-060-2016
	Sismo 7.8 Pedernales, Manabí	Roja	17/Abril/2016	Resolución No. SGR-048-2016
	Incremento Actividad Volcánica del Chiles - Cerro Negro, Carchi	Amarilla	01/10/2014	Resolución No. SGR-049-2014
	Deslizamiento San José de Atahualpa, El Oro	Naranja	08/05/2014	Resolución No. SGR-012-2014
	Incremento Actividad Volcánica del Reventador, Napo	Naranja	27/03/2014	Resolución No. SGR-008-2014
Declaratorias de Zonas de Riesgos			Fecha de vigencia	Documento
	Inundaciones Babahoyo, Los Ríos		11/12/2019	Resolución No. SGR-149-2019

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0436

Fecha y Hora de actualización: sábado, 06 de agosto de 2022 - 09:14:33 / Página 18 de 18



Hundimiento,
Zaruma, El Oro

07/03/2017

Resolución No. SGR-029-2015

Elaborado por: -Carlos Álvarez.- Operador Nacional de Turno 24/7 - Sala de Situación y Monitoreo Samborondón

Revisado por: Alan Mite - 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.