

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0607

Fecha y Hora de actualización: domingo, 30 de octubre de 2022 - 21:01:37 / Página 1 de 16

Periodo de Monitoreo:

Desde: 09h00 30/10/2022







Hasta: 21h00 30/10/2022

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	18:00 Mediante cámaras se visualiza el sector del volcán nublado.	●
 Volcán Chiles-Cerro Negro, Carchi	AMARILLA	18:00 El volcán se encuentra nublado, sin novedades	●
 Volcán Cotopaxi	AMARILLA	18:00 Según reporte de los vigías, en todos los sectores aledaños al volcán Cotopaxi se encuentra despejado	●
 Volcán Tungurahua	SIN ALERTA	18:00 Mediante cámaras se visualiza el sector del volcán despejado.	●
 Volcán Sierra Negra, Galápagos	AMARILLA	18:00 Sin reporte de actividad.	●
 Volcán Sangay, Morona Santiago	AMARILLA	18:00 IGEPN informa Columna de emisión de gases y ceniza, observada en satélite y reportada por la VAAC a una altura igual a 570 metros sobre el nivel del cráter en dirección Este.	●



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

01 incendio activo				
Provincia	Cantón	Parroquia	Sector	Afectación (Ha)
Loja	Loja	Punzara	Capulí	--
00 incendios controlados				
Provincia	Cantón	Parroquia	Sector	Afectación (Ha)
--	--	--	--	--

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0607

Fecha y Hora de actualización: domingo, 30 de octubre de 2022 - 21:01:37 / Página 2 de 16

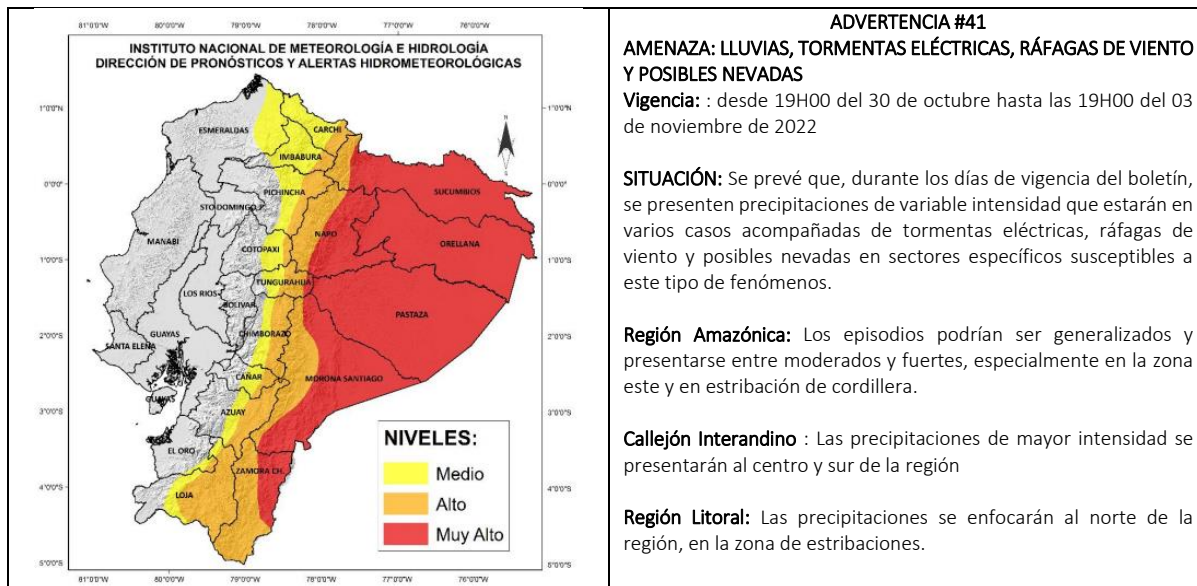


PELIGRO POR APERTURA Y/O COLAPSO DE PRESAS Y REPRESAS

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	79.43	85.00	06:23	●
Central Baba, Los Ríos	114.00	115.00	117.00	06:23	●
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



PELIGRO SÍSMICO

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

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0607

Fecha y Hora de actualización: domingo, 30 de octubre de 2022 - 21:01:37 / Página 3 de 16

1. Monitoreo de eventos peligrosos (emergencias y desastres)

ZONA 1



Aluvión

Localización:	Imbabura/Pimampiro/Mariano Acosta/ Pilcacho
Antecedentes:	El 28/10/2022, debido a las precipitaciones registradas, se produjo un aluvión que afectó al sistema de captación de agua potable que se encuentra tapada con palos, piedras y lodo.
Situación actual:	El GAD Cantonal determina otra fuente de agua que permite rehabilitar la conducción y distribución de agua potable a los barrios urbanos de Pimampiro. Los trabajos de limpieza y reposición de tubería continúan en el sector de la captación
Afectaciones:	- 1 bien público afectado (Sistema de Captación de agua potable) - 300 metros de tubería destruida.
Acciones de respuesta:	El GAD Cantonal realiza el encauzamiento de la quebrada; limpieza de los tanques y cambio de 300 metros de tubería de 4 pulgadas. Cuerpo de Bomberos Pimampiro con apoyo al Cuerpo de Bomberos Ibarra dotaron de agua potable en los barrios urbanos. Dirección de Agua Potable y Ambiente de la Municipalidad de Pimampiro, se encuentran realizando labores de restauración de la toma de captación de agua. La UMEVA del SNGRE monitorea el evento
Fuentes de información:	UGR-GAD Cantonal Pimampiro /SNGRE Unidad de Monitoreo Imbabura - Carchi



Aluvión

Localización:	Carchi/Montufar/La Paz / vía Gruta de la Paz - Túquer
Antecedentes:	El 27/10/2022, debido a las precipitaciones registradas, se produjo un aluvión que ocasionó el colapso de la mesa de la vía de segundo orden la misma que se encuentra cerrada en su totalidad al tránsito vehicular.
Situación actual:	Se realizó remoción del material pétreo acumulado, la misma que al momento continúa cerrada. Las zonas afectadas que se encuentran sin acceso al tránsito vehicular son Tuquer, Pizán, Yail, Gruta de La Paz; la población del sector realiza transbordo para transitar.
Afectaciones:	- 2 familias y 6 personas afectadas - 2 viviendas afectadas - 150 metros de vía afectada
Acciones de respuesta:	GAD Cantonal y GAD Provincial realizan la limpieza de escombros y posterior rehabilitación de la vía, comuneros del sector apoyan a los trabajos de limpieza. - GAD Cantonal realizó la inspección para determinar las acciones para rehabilitación de la vía. - UGR del GAD Cantonal realizó la evaluación inicial de necesidades y entregó asistencia humanitaria a los afectados.
Fuentes de información:	SIS ECU 911 Carchi/GAD Cantonal/CB Montufar/SNGRE Unidad de Monitoreo Imbabura - Carchi.



Deslizamiento

Localización:	Carchi/Tulcán/Julio Andrade/Julio Andrade
Antecedentes:	El 27/10/2022, debido a las precipitaciones, registradas, se produjo un deslizamiento de tierra; que afectó a una vivienda de construcción mixta, (adobe y techo de teja)

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0607

Fecha y Hora de actualización: domingo, 30 de octubre de 2022 - 21:01:37 / Página 4 de 16

Situación actual:	Se realizó el EVIN
Afectaciones:	-1 familia damnificada -1 vivienda destruida
Acciones de respuesta:	- Cuerpo de Bomberos realizó la evacuación de los enseres de la vivienda. - GAD Cantonal se movilizará a realizar el levantamiento del informe EVIN.
Fuentes de información:	SIS ECU 911 Carchi/GAD Cantonal/CB Montúfar/SNGRE Unidad de Monitoreo Imbabura - Carchi



Deslizamiento

Localización:	Carchi/Montufar/Fernández Salvador/San Pablo
Antecedentes:	El 27/10/2022, debido a las precipitaciones registradas, se produjo un deslizamiento de tierra; que afectó a una vivienda de construcción mixta, (ladrillo y techo de teja)
Situación actual:	La familia damnificada se encuentra en familia acogiente.
Afectaciones:	- 1 familia y 4 personas damnificadas - 1 vivienda destruida
Acciones de respuesta:	GAD cantonal realizó limpieza de escombros con apoyo de comuneros del sector y entregó asistencia humanitaria a la familia damnificada. Cuerpo de Bomberos realizó la evacuación de los enseres de la vivienda.
Fuentes de información:	SIS ECU 911 Carchi/GAD Cantonal/CB Montúfar/SNGRE Unidad de Monitoreo Imbabura - Carchi



Inundación

Localización:	Carchi/Tulcán/Tufiño /El Consuelo
Antecedentes:	El 26/10/2022, debido a las precipitaciones registradas, se reportó afectación a 4 viviendas de la comunidad El Consuelo.
Situación actual:	Producto de esta existen daños y pérdida de sus enseres por la acumulación de lodo.
Afectaciones:	- 4 viviendas afectadas
Acciones de respuesta:	Cuerpo de bomberos avanzaron al lugar a realizar la evacuación del agua de las viviendas. UGR del GAD Cantonal coordina la atención del evento
Fuentes de información:	CB Tulcán /SNGRE Unidad de Monitoreo Imbabura - Carchi



Intoxicación

Localización:	Esmeraldas/ Rioverde/ Montalvo/ Recinto Paufí
Antecedentes:	El 24/10/2022 debido a la ingesta de alcohol adulterado (alcohol etílico) se produce la intoxicación de varias personas.
Situación actual:	UGR-MSP informa que hasta el momento se registran 14 personas intoxicadas.
Afectaciones:	- 5 personas fallecidas (2 fuera del centro de salud, 2 en el Centro de Salud de Rioverde y 1 en el Hospital General DTC en el cantón Esmeraldas). - 5 personas con síntomas de intoxicación (atendidas por el personal de salud; 3 personas se encuentran estables, 1 persona fue transferida al Hospital General DTC en el sur del cantón Esmeraldas, 1 persona fue dada de alta.) 4 personas no presentan síntomas
Acciones de respuesta:	MSP da seguimiento a las personas que continúan siendo atendidas y realiza investigación para descartar más personas intoxicadas.
Fuentes de información:	SNGRE Unidad de Monitoreo Esmeraldas /MSP Esmeraldas - Rioverde

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0607

Fecha y Hora de actualización: domingo, 30 de octubre de 2022 - 21:01:37 / Página 5 de 16



Sismo

Localización:	Carchi/Tulcán, San Pedro de Huaca, Montúfar, Espejo, Bolívar, Mira, Potrerillos - Chalpatán.
Antecedentes:	El 25/07/2022 producto de la actividad volcánica se registró un sismo de magnitud 5.2, con epicentro a 17.8 km de Tulcán, con una profundidad de 2 km. Se declararon en emergencia los cantones de Montúfar, Espejo y San Pedro de Huaca. El COE Provincial se mantiene activo coordinando acciones en atención a la emergencia.
Situación actual:	Personal de MIDUVI y GAD Cantonal atienden requerimientos esporádicos.
Afectaciones:	<ul style="list-style-type: none"> - 9 Heridos - 2270 personas afectadas - 685 personas damnificadas - 677 familias afectadas - 229 familias damnificadas - 26 bienes públicos afectados - 34 unidades Educativas afectadas - 4 bienes privados afectados - 7 unidades de Salud afectadas
Acciones de respuesta:	<ul style="list-style-type: none"> - El MIDUVI y GAD Cantonales según requerimiento realizan evaluaciones de viviendas afectadas. - Al momento se mantienen activos 2 albergues temporales, Casa Comunal parroquia La Libertad - San Isidro con un total de 3 familias (11 personas) y Biblioteca Municipal Mesías Arcos parroquia Pióter con un total de 1 familia (4 personas).
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, se indica que, el evento se suscitó en la vertiente heterogénea, donde se desencadenaron movimientos en masa a causa de filtraciones de agua y por la presencia de fuertes lluvias. Mediante resolución administrativa No. GADMSPP-A-2021 -077-R, el Sr. Alcalde resuelve declarar la situación de emergencia en el cantón Pimampiro.
Situación actual:	MIDUVI concluye que el predio denominado "Montserrat 3 - Pimampiro" con código Nro. 1130 ha sido aprobado y se procede a solicitar 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.

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0607

Fecha y Hora de actualización: domingo, 30 de octubre de 2022 - 21:01:37 / Página 6 de 16

Acciones de respuesta:	MIES validó la información y se entregó el Bono de Contingencia a 4 familias.
Fuentes de información:	SNGRE CZI Unidad de Monitoreo Imbabura - Carchi/Yachay/MAG/MIDUVI/GAD Provincial /GAD Cantonal /UGR/ SNGRE - UPREA -UAR

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:	CELEC informa que se mantienen las condiciones de inestabilidad en la zona de Ventana 2, que amenazan los terrenos de la zona del antiguo campamento de SINOHYDRO, la zona del poblado de San Luis y las zonas ubicadas en la margen izquierda del cauce. El frente de erosión se mantiene en la abscisa 7+900 por 465 días. Al momento no se presentan lluvias en el sector y el nivel del río Coca se encuentra en sus niveles normales. 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"> - 05/08/2022 Evacuación de 1 familia (5 personas) - 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).

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0607

Fecha y Hora de actualización: domingo, 30 de octubre de 2022 - 21:01:37 / Página 7 de 16

	<ul style="list-style-type: none"> - Afectación vial: las pérdidas y afectaciones relevantes en vías ocurrieron en un total de 875 metros de la vía [E45]. - Afectación agropecuaria: durante estos meses se ha identificado la pérdida de 100 ha de superficie agrícola, 63 porcinos, 3000 tilapias y 385 bovinos.
Acciones de respuesta:	<p>GAD Municipal el Chaco y MIDUVI bajo el convenio de cooperación interinstitucional entregaron las escrituras de terrenos a los beneficiarios calificados por el MIDUVI.</p> <p>Con fecha 27/10/2022, maquinaria del Cuerpo de Ingenieros del Ejército se movilizó al sector de San Luis para continuar con los trabajos en la vía provisional pero debido a inconvenientes con los moradores del sector se paralizó los trabajos.</p> <p>SNGRE CZ2 mantiene monitoreo constante con puntos focales en San Luis. La CTC Río Coca realiza el monitoreo del proceso erosivo.</p>
Fuentes de información:	SNGRE CZ2 Unidad de Monitoreo Napo-Orellana/GAD Municipal El Chaco/CELEC EP

ZONA 3

Inundación



Localización:	Tungurahua/Ambato/Unamuncho/Caserío Puerto Arturo
Antecedentes:	El 26/10/2022, a causa de las lluvias se produjo una inundación que afectó una vivienda y sembríos.
Situación actual:	Se trató de una inundación por lo que se procedió a rectificar el evento, reportan afectación a una vivienda causando daños en enseres de cocina y dormitorio además de pérdida de sembríos y la muerte de animales de granja (cuyes, conejos y pavos). Al momento la familia se encuentra pernoctando la misma vivienda.
Afectaciones:	<ul style="list-style-type: none"> - 1 vivienda afectada - 1 familia afectada (2 personas) - 40 animales muertos. - 1 ha de cultivo destruido. - 1 Unidad Educativa afectada.
Acciones de respuesta:	UGR Cantonal realizó el levantamiento de información de necesidades y recomienda la intervención de las instituciones del SNDGR en atención a la familia afectada. SNGRE realizó un recorrido por las zonas afectadas.
Fuentes de información:	UGR GAD /SNGRE Unidad de Monitoreo Tungurahua.

Actividad volcánica



Localización:	Volcán Cotopaxi
Antecedentes:	De acuerdo al informe emitido por el IGEPN el 21/10/2022, donde indica que, las estaciones sísmicas del volcán Cotopaxi registraron una señal de tremor probablemente relacionado a una actividad de emisión de gases y ceniza. IGEPN reportó leve caída de ceniza en el refugio José Rivas. Mediante la resolución Nro. SNGRE -311-2022 se declara estado de Alerta Amarilla por actividad volcánica para la zona de influencia del Volcán Cotopaxi.
Situación actual:	Según reporte de los vigías, en todos los sectores aledaños al volcán Cotopaxi se encuentra despejado
Afectaciones:	---
Acciones de respuesta:	El Instituto Geofísico se encuentra monitoreando el desarrollo del evento. SNGRE se mantiene en constante monitoreo sobre la evaluación del evento.
Fuentes de información:	IGEPN / ECU911/ SNGRE Umeva de Monitoreo Tungurahua

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0607

Fecha y Hora de actualización: domingo, 30 de octubre de 2022 - 21:01:37 / Página 8 de 16

ZONA 4



Intoxicación

Localización:	Santo Domingo de los Tsáchilas/Santo Domingo/Rio Verde/Coop. Santa Martha.
Antecedentes:	26/10/2022 Se suscitó la intoxicación de personas por la ingesta de alcohol metílico en un velorio.
Situación actual:	MSP indicó, que se evidenció que las últimas 5 personas que ingresaron al hospital general Santo Domingo, no tienen relación con los primeros casos detectados, además, hasta la actualidad se han realizado 5 altas médicas.
Afectaciones:	26 personas con atención Pre-hospitalaria. 6 personas fallecidas.
Acciones de respuesta:	MSP realiza monitoreo constante y atención a pacientes. PMU se encuentra activado. SNGRE da asesoramiento en el manejo del PMU y MTT2.
Fuentes de información:	MSP/SNGRE UMEVA Santo Domingo/UPREA SNGRE.

ZONA 5



Deslizamiento

Localización:	Guayas / El Empalme/ Velasco Ibarra / Atilio Vélez Aray.
Antecedentes:	Técnico de la UGR del GAD El Empalme mediante informe EVIN señala que, a causa de la lluvia registrada, la madrugada del 19/10/2022, se produjo un deslizamiento
Situación actual:	Se afectó a varias viviendas por el ingreso de tierra y dejó pérdidas de enseres del hogar. Las personas afectadas se encuentran en casa de familias acogientes.
Afectaciones:	15 viviendas afectadas. 15 familias, 66 personas afectadas.
Acciones de respuesta:	Técnico de la UGR del GAD Cantonal El Empalme realizó levantamiento de información EVIN.
Fuentes de información:	GAD Cantonal El Empalme/SNGRE Unidad de Monitoreo Bolívar

ZONA 6



Deslizamiento

Localización:	Azuay/Nabón/Nabón/Rosas, Bellavista, Tamboloma, Chunazana.
Antecedentes:	El 14/03/2022, se reportó un movimiento en masa provocando la filtración de agua de riego en la planta de Uzhcurrumi. El 23/11/2021 el Servicio Nacional de Gestión de Riesgos y Emergencias declaró la alerta naranja por movimiento en masa de 130,94 hectáreas en el área que comprenden los barrios Rosas, Bellavista, Tamboloma y Rosario de la parroquia Nabón, cantón Nabón, provincia de Azuay.
Situación actual:	Con fecha 18/10/2022 representantes del GAD Cantonal y MIDUVI firmaron la escritura pública de donación por parte del GAD de Nabón al MIDUVI con el objetivo de implementar el proyecto de construcción de viviendas a favor de los damnificados de la emergencia.
Afectaciones:	-50 metros de vía afectada (vía habilitada, sector El Progreso) -80 familias afectadas integradas por 238 personas afectadas -60 familias damnificadas, integradas por 162 personas damnificadas -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

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0607

Fecha y Hora de actualización: domingo, 30 de octubre de 2022 - 21:01:37 / Página 9 de 16

Acciones de respuesta:

-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
Técnicos del SNGRE CZ6 realizaron un nuevo levantamiento de información de las personas damnificadas y afectadas.

Fuentes de información:

SNGRE CZ6 Unidad de Monitoreo Azuay-Cañar/UGR Nabón

ZONA 7



Accidente minero

Localización:

El Oro/Zaruma/Zaruma, Cabecera Cantonal/La Florida.

Antecedentes:

El 22/10/2022 Debido al colapso de la mina "Compañía Minera Florida del Señor de Roma", 3 personas quedaron atrapadas por rocas y lodo en el interior del pozo minero.

Situación actual:

Personal obrero y especializado de la Compañía minera, continúan con los trabajos de rescate las 24H, GAD Provincial colabora con maquinaria pesada para la limpieza del pozo minero, al momento hay un avance de aproximadamente 60 metros de distancia desalojado.

Afectaciones:

- 3 personas atrapadas (se desconoce sus condiciones de salud)

Acciones de respuesta:

Personal obrero y especializado de la Compañía minera, continúan con las tareas de rescate de las personas atrapadas.
PPNN aplica medidas de seguridad.
GAD Provincial colabora con maquinarias pesadas.
MSP brinda atención medica al personal que se encuentra realizando trabajos de rescate

Fuentes de información:

SNGRE Unidad de Monitoreo El Oro / ARCERNNR

2. Monitoreo de estado de vías afectadas por eventos peligrosos

VÍAS DE PRIMER ORDEN:

01 vía de primer orden cerrada

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
1	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

41 vías de primer orden parcialmente habilitadas

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
1	Chimborazo	Guamote	Cebadas	Socavón, vía Guamote -Cebadas - Macas [E-46]	DESLIZAMIENTO	--	29/10/2022	Ninguna
2	Morona Santiago	San Juan Bosco	San Juan Bosco, cabecera cantonal	Kalaglas vía San Juan Bosco-Gualaquiza [E-45]	HUNDIMIENTO	10	25/10/2022	Ninguna
3	Zamora Chinchipe	Zamora	Sabanilla	El Retorno, Vía Zamora-Loja [E45]	DESLIZAMIENTO	---	24/10/2022	Ninguna
4	Carchi	Tulcán	Julio Andrade	Yalquer, vía Chauchin-Yalquer	DESLIZAMIENTO	30	21/10/2022	Ninguna

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0607

Fecha y Hora de actualización: domingo, 30 de octubre de 2022 - 21:01:37 / Página 10 de 16

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
5	Morona Santiago	Huamboya	Huamboya	Valle del Pastaza, vía Macas-Puyo [E45]	DESLIZAMIENTO	8	14/10/2022	Ninguna
6	Napo	Quijos	Cosanga	Varios sectores, vía Y de Narupa - Y de Baeza [E20-E45A]	DESLIZAMIENTO	--	14/10/2022	Ninguna
7	Azuay	Sevilla de Oro	Palmas	vía Paute Guarumales Mendez [E-40]	SOCAVAMIENTO	35	30/08/2022	Ninguna
8	Azuay	Cuenca	Sayausí	Km 7, vía Cuenca-Molleturo-Naranjal [E-582]	SOCAVAMIENTO	25	28/08/2022	Ninguna
9	Manabí	Puerto López	Salango	La Rinconada 5 Cerros, vía Puerto López - Santa Elena [E15].	HUNDIMIENTO	4	28/08/2022	Ninguna
10	Manabí	Sucre	Leonidas Plaza	Km 19, San Agustín-Tosagua E-383	SUBSIDENCIA	150	14/08/2022	Ninguna
11	Napo	Quijos	Baeza	Sector de Guagrayacu, vía Baeza-Papallacta [E20]	DESLIZAMIENTO	10	12/08/2022	Ninguna
12	Morona Santiago	Sucúa	Asunción	Sector paso Carreño [E45]	SOCAVAMIENTO	5	18/05/2022	Ninguna
13	El Oro	Machala	El Cambio	El Cambio, vía Machala - El Guabo [E-25]	SOCAVAMIENTO	--	01/04/2022	Ninguna
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	HUNDIMIENTO	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	--	25/02/2022	Ninguna
20	Esmeraldas	Quinindé	Rosa zarate	Km 68 Los Vergeles, vía Esmeraldas - Quinindé [E20]	HUNDIMIENTO	40	08/02/2022	Ninguna
21	Cotopaxi	Pujilí	Tingo	El Palmar, Tilipulo, Saraguasi, San José de Tilipulo, California, La Esperanza.	INUNDACIÓN	--	31/01/2022	Ninguna
22	Cotopaxi	Pujilí	Tingo	Siete Ríos, El Estado y Macuchi.	INUNDACIÓN	35	30/01/2022	Ninguna
23	Cotopaxi	Pujilí	Tingo	Negrillo Km 100, vía Latacunga - La Maná [E-30]	INUNDACIÓN	40	30/01/2022	Ninguna
24	Cotopaxi	Pujilí	Pilaló	Caserío Pilaló, Tinieblas, Km 94, vía Pujilí - La Mana [E30].	DESLIZAMIENTO	2000	29/01/2022	Ninguna
25	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 -

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0607

Fecha y Hora de actualización: domingo, 30 de octubre de 2022 - 21:01:37 / Página 11 de 16

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
								Cahuasqui - Tumbabiro.
26	Napo	El Chaco	Sardinas	Quebrada Macanas, vía Y de Baeza-Lago Agrio [E45]	SOCAVAMIENTO	50	14/12/2021	Ninguna
27	Cañar	Cañar	Ingapirca	Vía El tambo - Ingapirca - Honorato Vásquez km 8+100, km 15.	DESLIZAMIENTO	100	24/11/2021	Ninguna
28	Napo	Tena	Chontapunta	Rayayacu, vía Chontapunta - La Belleza [E436]	COLAPSO ESTRUCTURAL	--	17/11/2021	Vía de tercer orden Humuyacu-Yuralpa Derecho-Wachayacu.
29	Tungurahua	San Pedro De Pelileo	Pelileo	La Hamaca, vía Pelileo - Baños [E30]	SOCAVAMIENTO	--	16/10/2021	Ninguna
30	Napo	Quijos	Cuyuja	Flor del Bosque, Quebrada Rio Negro, Jatuntinahua, Molana, El Laurel, vía Y de Baeza -Papallacta [E20]	DESLIZAMIENTO	200	19/07/2021	Ninguna
31	Morona Santiago	Gualaquiza	Gualaquiza	Sector Tucumbatza, vía Gualaquiza-San Juan Bosco [E45] (Primer Orden).	HUNDIMIENTO	50	30/06/2021	Ninguna
32	Orellana	Francisco de Orellana	El Dorado	Km 21 y km 28, vía el Coca - Dayuma [E45A]	HUNDIMIENTO	150	19/06/2021	Ninguna
33	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
34	Azuay	Cuenca	Molleturo	km. 101, vía Cuenca-Molleturo-Naranjal [E-582]	SOCAVAMIENTO	12	14/03/2021	Ninguna
35	Esmeraldas	Esmeraldas	5 De Agosto	El Cabezón (desvío Tachina)	SOCAVAMIENTO	150	10/03/2021	Ninguna
36	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	--	08/02/2021	Ninguna
37	Morona Santiago	Tiwintza	Santiago, cabecera cantonal	Yapapas, vía Entronque a Santiago de Méndez - Santiago [E40]	SOCAVAMIENTO	50	21/08/2020	Ninguna
38	Morona Santiago	Morona	Macas, cabecera cantonal y capital provincial	Puente sobre el río Upano, vía Macas-Puyo-[E45]	SOCAVAMIENTO	57	21/06/2020	Ninguna
39	Morona Santiago	Tiwintza	Santiago, cabecera cantonal	Palomino km 68, vía Santiago-San José de Morona [E40]	DESLIZAMIENTO	70	16/05/2020	Ninguna
40	Morona Santiago	Tiwintza	Santiago, cabecera cantonal	Km 75, Yapapas, vía Entronque a Santiago de Méndez - Santiago [E40]	DESLIZAMIENTO	70	16/05/2020	Ninguna
41	Morona Santiago	Tiwintza	San José de Morona	Shaime, vía Santiago-San José de Morona [E40]	COLAPSO ESTRUCTURAL	170	13/05/2020	Ninguna

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0607

Fecha y Hora de actualización: domingo, 30 de octubre de 2022 - 21:01:37 / Página 12 de 16

VIAS DE SEGUNDO ORDEN

09 vías de segundo orden cerradas

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
1	Carchi	Montufar	La Paz	vía Gruta de la Paz - Túquer	ALUVIÓN	150	27/10/2022	Ninguna
2	Imbabura	San Miguel de Urququi	San Blas	Santa Cecilia	SOCAVAMIENTO	20	26/10/2022	Ninguna
3	Imbabura	Antonio Ante	San Roque	La Merced; vía Atuntaqui - Cotacachi	COLAPSO ESTRUCTURAL	---	08/10/2022	Ninguna
4	Pichincha	Mejía	Tambillo	Barrio la Joya	COLAPSO ESTRUCTURAL	30	17/04/2022	Ninguna
5	El Oro	Atahualpa	San Juan De Cerro Azul	Cerro Azul, Vía Cerro Azul - Paccha [E-585]	DESLIZAMIENTO	30	09/04/2022	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
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

13 vías de segundo orden parcialmente habilitadas

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
1	Tungurahua	Santiago de Pillaro	Ciudad Nueva	Tierra Blanca, vía Ambato-Pillaro	ALUVIÓN	400	26/10/2022	Ninguna
2	Pichincha	Quito	San Antonio	Monjas y Chaguar	COLAPSO ESTRUCTURAL	--	7/05/2022	Ninguna
3	Morona Santiago	Morona	Alshi (Cab. En 9 de Octubre)	km 15, vía Riobamba-Macas	DESLIZAMIENTO	300	19/04/2022	Ninguna
4	Pichincha	Mejía	Tambillo	El Murco - Pasando la escuela Carlos Freire Larrea.	INUNDACIÓN	--	11/04/2022	Ninguna
5	Orellana	Francisco de Orellana	La Belleza	Vía Jaguar 2 - Cacique Jumandy	DESLIZAMIENTO	--	14/03/2022	Ninguna
6	Azuay	Pucará	Pucará	km 23-Deuta, Vía Minas-Tablón-Pucará	HUNDIMIENTO	100	09/03/2022	Ninguna
7	Azuay	Girón	Girón	Bellavista, vía Girón Santa Teresita	COLAPSO ESTRUCTURAL	20	06/03/2022	Ninguna
8	El Oro	Zaruma	Malvas	Km 75, vía malvas - Zaruma [E-585]	DESLIZAMIENTO	20	03/03/2022	Ninguna
9	Chimborazo	Alausí	Huigra	Pagma, vía Alausí - Huigra - El Triunfo [E-47]	DESLIZAMIENTO	500	02/03/2022	Ninguna
10	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

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0607

Fecha y Hora de actualización: domingo, 30 de octubre de 2022 - 21:01:37 / Página 13 de 16

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
11	Bolívar	Guaranda	Guanujo	Chaquisca, vía Guanujo-Las Cochas	DESLIZAMIENTO	30	09/11/2021	sector de Negroyacu o barrio Mantilla
12	Orellana	Francisco de Orellana	San José de Guayusa	15 km, vía a la Comunidad Sardinas.	SOCAVAMIENTO	80	20/07/2021	Ninguna
13	Chimborazo	Guano	Guanando	Km 35, vía Cahuají - Pillate - Cotaló [E-304].	DESLIZAMIENTO	20	28/04/2021	Riobamba - Mocha - Baños

VÍAS DE TERCER ORDEN:

16 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	Pichincha	Quito	Conocoto	Monserat, calles Juan Bautista Aguirre y Juan Hernando Dávila	SOCAVAMIENTO	--	12/06/2022	Ninguna
5	Pichincha	Mejía	Tambillo	Ushco, vía Tambillo - Panamericana Sur.	INUNDACION	20	10/04/2022	Ninguna
6	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
7	Imbabura	Ibarra	Lita	Río verde Alto, vía Lita - Rioverde Alto	DESLIZAMIENTO	50	18/12/2021	Ninguna
8	El Oro	Zaruma	Zaruma, cabecera cantonal	calles Colon y 10 de Agosto	HUNDIMIENTO	---	15/12/2021	Ninguna
9	Imbabura	San Miguel De Urcuqui	La Merced De Buenos Aires	San José	DESLIZAMIENTO	70	14/12/2021	Ninguna
10	Morona Santiago	Morona	Sinaí	Nueva alianza	INUNDACIÓN	7000	18/05/2021	Ninguna
11	Morona Santiago	Morona	Sinaí	Playas de San Luis, vía Santa María Tunants-Playas de San Luis-Quinta Cooperativa	INUNDACIÓN	3884	02/05/2021	Ninguna
12	Azuay	Cuenca	Nulti	Pasto Romero, vía al centro Parroquial	DESLIZAMIENTO	--	16/04/2021	Ninguna
13	Chimborazo	Chunchi	Chunchi, cabecera cantonal	Armenia, Río Guataxi afluente del río Chanchán	DESLIZAMIENTO	--	12/02/2021	Ninguna
14	Chimborazo	Chunchi	Chunchi, cabecera cantonal	Armenia	DESLIZAMIENTO	--	20/01/2021	Ninguna
15	Chimborazo	Chunchi	Chunchi, cabecera cantonal	Guilliloma - Kullpa - Armenia	HUNDIMIENTO	--	26/12/2020	Ninguna
16	Morona Santiago	Palora	Cumandá (Cab. en Colonia Agrícola Sevilla del Oro)	Puente sobre el río Charuyaku	COLAPSO ESTRUCTURAL	--	23/10/2020	Palora-Puyo-Cumandá

16 vías de tercer orden parcialmente habilitadas.

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0607

Fecha y Hora de actualización: domingo, 30 de octubre de 2022 - 21:01:37 / Página 14 de 16















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
3	Azuay	Pucará	Pucará	km 16+500. Vía Minas-Tablón-Pucará	DESLIZAMIENTO	50	19/04/2022	Ninguna
4	Chimborazo	Guamote	Palmira	Sector de Vishut Km 512, Vía Riobamba - Alausí [E-35].	DESLIZAMIENTO	10	12/03/2022	Ninguna
5	Morona Santiago	Sucúa	Asunción	Barrio la Laguna, vía Sucúa-Asunción	ALUVIÓN	30	22/12/2021	Ninguna
6	Tungurahua	Baños De Agua Santa	Lligua	Capa Rosa, vía Lligua - Baños.	ALUVIÓN	150	22/08/2021	Ninguna
7	Napo	El Chaco	Sardinas	Quebrada Yaucana	ALUVIÓN	---	23/07/2021	Ninguna
8	Napo	El Chaco	Oyacachi	Oyacachi, vía a Jariyacu-Huashahuaicu	DESLIZAMIENTO	---	20/07/2021	Ninguna
9	Morona Santiago	Gualaquiza	Nueva Tarqui	El Candi	HUNDIMIENTO	800	26/05/2021	Ninguna
10	Morona Santiago	San Juan Bosco	Santiago de Pananza	Centro Parroquial de Pananza	HUNDIMIENTO	10	20/05/2021	Ninguna
11	Tungurahua	Patate	Patate, cabecera cantonal	Puñapí, vía alterna Baños - Patate	DESLIZAMIENTO	80	18/05/2021	Ninguna
12	Chimborazo	Riobamba	Quimiag	Sector Balcashi, vía Quimiag - Chambo	SOCAVAMIENTO	---	06/03/2021	Ninguna
13	Morona Santiago	Santiago	Copal	Puente sobre el río Malo	COLAPSO ESTRUCTURAL	---	29/01/2021	Ninguna
14	Santo Domingo De Los Tsáchilas	Santo Domingo	Valle Hermoso	Sector Sarayacu.	COLAPSO ESTRUCTURAL	---	15/01/2021	Ninguna
15	Morona Santiago	Morona	Sevilla Don Bosco	Santa Rosa	INUNDACIÓN	30	21/06/2020	Ninguna
16	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
 Incremento Actividad Volcánica Cotopaxi	Amarilla	22/10/2022	Resolución No. SNGRE-0311-2022
 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. 0607

Fecha y Hora de actualización: domingo, 30 de octubre de 2022 - 21:01:37 / Página 15 de 16

	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 Sinai 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

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0607

Fecha y Hora de actualización: domingo, 30 de octubre de 2022 - 21:01:37 / Página 16 de 16



Inundaciones
Babahoyo, Los Ríos

11/12/2019

[Resolución No. SGR-149-2019](#)



Hundimiento,
Zaruma, El Oro

07/03/2017

[Resolución No. SGR-029-2015](#)

Elaborado por: Juan Carlos Bravo/Fernando Saltos - Operador Nacional de Turno 24/7 - Sala de Situación y Monitoreo Samborondón

Revisado por: - Analista Nacional de Turno 24/7 - Sala de Situación y Monitoreo Pichincha.

Enviado por: - Fernando Saltos - Operador Nacional de Turno 24/7 - Sala de Situación y Monitoreo Samborondón