

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 00056

Fecha y Hora de actualización: viernes, 28 de enero de 2022 - 21:06:34 / Página 1 de 14

Periodo de Monitoreo:

Desde: 09h00 28/01/2022

Hasta: 21h00 28/01/2022

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	18:30 Mediante cámaras ECU 911 se visualiza el volcán nublado. Sin novedad.	●
 Volcán Chiles-Cerro Negro, Carchi	AMARILLA	18:45 Mediante cámaras ECU 911 se visualiza el volcán nublado. Sin novedad.	●
 Volcán Cotopaxi	SIN ALERTA	18:45 Según reporte de los vigías, en todos los sectores aledaños al volcán Cotopaxi se encuentra nublado, sin otra novedad	●
 Volcán Tungurahua	SIN ALERTA	18:47 Mediante cámaras ECU 911 se visualiza el volcán nublado. Sin reporte de actividad superficial	●
 Volcán Sierra Negra, Galápagos	AMARILLA	18:45 Sin reporte de actividad superficial	●
 Volcán Sangay, Morona Santiago	AMARILLA	20:32 IGEPN informa emisión de gases y ceniza, con una altura de la nube igual a 1170 metros sobre el nivel del cráter en dirección Sur Oeste.	●
 Volcán Wolf, Galápagos	SIN ALERTA	19:00 Sin reporte de actividad superficial	●



PELIGRO POR INCREMENTO DE CAUDALES DE RÍOS

03 ríos desbordados				
Provincia	Cantón	Parroquia	Sector	Nombre del río
El Oro	El Guabo	Tendales (cab.en Puerto Tendales)	10 de octubre	Chaguana
Guayas	Balao	Balao, Cabecera Cantonal	Varios sectores	Río Balao
Los Ríos	Babahoyo	Febres Cordero (Las Juntas) (Cab. en Mata de Cacao)	Rcto. Isla María	Las Juntas
09 ríos con tendencia a aumentar de nivel				
Provincia	Cantón	Parroquia	Sector	Nombre del río
Guayas	Simón Bolívar	Simón Bolívar, Cabecera Cantonal	Malecon 2015	Río Amarillos
Guayas	Alfredo Baquerizo Moreno (Juján)	Alfredo Baquerizo Moreno (Juján), Cabecera Cantonal	Recinto San Antonio	Río Amarillos
Guayas	Milagro	Milagro, Cabecera Cantonal	Centro del Cantón	Río Milagro
Manabí	Manta	Tarqui	Varios Sectores	Río Burro
Manabí	Manta	Eloy Alfaro	Varios Sectores	Río Burro
Manabí	Manta	Manta	Varios Sectores	Río Burro
Manabí	Manta	Los Esteros	Varios Sectores	Río Burro
Los Ríos	Ventanas	Zapotal	Zapotal	El Lechugal
Los Ríos	Babahoyo	Clemente Baquerizo	El Palmar	San Pablo



PELIGRO POR PRESENCIA DE INCENDIOS FORESTALES

00 incendios activos				
Provincia	Cantón	Parroquia	Sector	Afectación (Ha)

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 00056

Fecha y Hora de actualización: viernes, 28 de enero de 2022 - 21:06:34 / Página 2 de 14



PELIGRO VOLCÁNICO

Ubicación		Nivel de alerta declarada	Situación actual		Valoración actual
---	---	---	---	---	--

00 incendios controlados

Provincia	Cantón	Parroquia	Sector	Afectación (Ha)
---	---	---	---	---

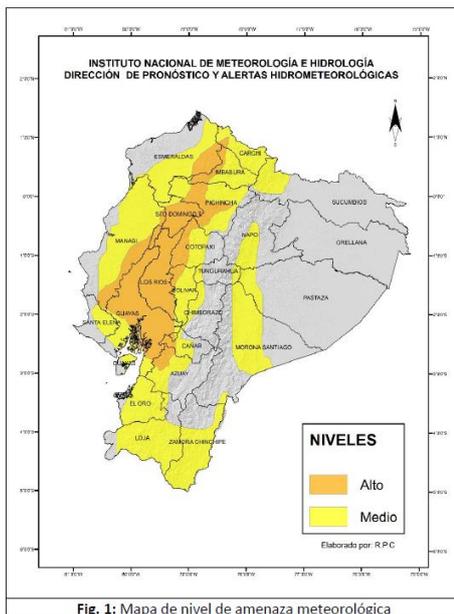


PELIGRO POR APERTURA Y/O COLAPSO DE PRESAS Y REPRESAS

Recurso	Cota mínima	Cota Actual	Cota máxima	Hora de corte	Valoración
Molino, Azuay	1970.00	---	1990.50	---	---
Mazar, Azuay	2138.05	---	2153.45	---	---
Daule Peripa, Guayas	70.00	72.20	85.00	01:17	●
Central Baba, Los Ríos	114.00	116.28	117.00	00:40	●
La Esperanza, Manabí	53.40	55.60	66.00	10:35	●
Poza Honda, Manabí	91.50	95.99	106.50	10:35	●
Multipropósito Chone, Manabí	48.00	55.60	68.50	10:35	●
Agoyán, Tungurahua	1645.00	---	1651.00	---	---
Pucará-Pisayambo, Tungurahua	3541.00	---	3565.00	---	---



SITUACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA



Lluvias y Tormentas Eléctricas

Vigencia desde 21H00 del 26 de enero hasta 22H00 del 31 de enero 2022.

La configuración atmosférica continua siendo favorable para que los próximos días se incremente el ingreso de humedad desde la zona del pacifico lo cual sumado a procesos termo-dinámicos permitirá que se generen algunas precipitaciones acompañadas de tormentas eléctricas principalmente en la región Litoral.

ZONAS AFECTADAS:

Litoral: Al interior de la región principalmente (Esmeraldas, Santo Domingo de los Tsáchilas, Los Ríos y Guayas)

Callejón Interandino: Localidades cercanas a estribación de cordillera occidental.

Amazonía: Lluvias dispersas principalmente en localidades cercanas a estribación de cordillera

FUENTE: INAMHI



PELIGRO SÍSMICO

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

2. Monitoreo de eventos peligrosos (emergencias y desastres)



Inundación

Localización: Zonal 5 Los Ríos/Babahoyo / Febres Cordero/ Cdl. 10 de Agosto - Rcto. Isla María- Río Las Juntas
Antecedentes: Se reporta el ingreso de agua en 1 vivienda de la Cdl. 10 de agosto y el desbordamiento del Río Las Juntas

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 00056

Fecha y Hora de actualización: viernes, 28 de enero de 2022 - 21:06:34 / Página 3 de 14

Situación actual:	Asistieron al punto de técnico UPREA en compañía de teniente política de Febres Cordero se verifica que el nombre del río desbordado es Las Juntas.
Afectaciones:	9 viviendas afectadas mixtas. 9 familias afectadas. 47 personas afectadas.
Acciones de respuesta:	Teniente Política de Febres Cordero realizó recorrido en la parroquia con personal de SNGRE. Técnico de UPREA asistió al sitio para verificación de afectaciones indicando que las familias afectadas se mantienen en sus viviendas. Técnico de UGR Babahoyo asistirá al Rcto. Isla María el 29/01/22 en horas de la mañana para levantamiento EVIN.
Fuentes de información:	SNGRE UPREA/ Ministerio de Gobierno/ GAD Babahoyo /SNGRE Unidad de Monitoreo Los Ríos.



Deslizamiento

Localización:	Zona 9/ Pichincha / Quito/ Conocoto/ Sector Leónidas Plaza Oe6-95 y Segundo Nicanor
Antecedentes:	A causa de las lluvias del 26/01/2022 se produjo un deslizamiento de un talud de aproximadamente 15 metros de profundidad, en dirección a la quebrada del sector
Situación actual:	Se realizó inspección técnica en talud afectado y cauce de río, se programa retiro manual de escombros que cayeron en la quebrada.
Afectaciones:	1 vivienda afectada 12 personas evacuadas (Hacia familias acogientes)
Acciones de respuesta:	GAD Cantonal Operativo Zonal Los Chillos, Unidad de Gestión de Riesgos y EPMAPS realizaron inspección al talud y quebrada y coordinaron intervención manual para el retiro de escombros que ocasionarían un taponamiento en la quebrada; la familia afectada permanece con familiares de acogida.
Fuentes de información:	GAD Cantonal DMQ Operativo Zonal Los Chillos/SNGRE Unidad de Monitoreo Pichincha



Colapso estructural

Localización:	Zona 6/Cañar/Cañar/San Antonio/Pogyos
Antecedentes:	por causa de las lluvias registradas la noche del 27/01/2021 se produjo el colapso de un puente vehicular
Situación actual:	El puente se encuentra bajo evaluación para su reconstrucción
Afectaciones:	1 puente destruido
Acciones de respuesta:	UMEVA del SNGRE CZ6 coordina con GAD Provincial de Cañar para atender la emergencia.
Fuentes de información:	GAD Parroquial/GAD Provincial/SNGRE Unidad de Monitoreo Azuay-Cañar



Inundación

Localización:	Zona 7/El Oro/El Guabo/Tendales/10 de Octubre
Antecedentes:	Por lluvias se registró el desbordamiento del río Chaguana, provocando inundación a varias viviendas del sitio.
Situación actual:	Mediante evaluación inicial de necesidades se constataron requerimientos como limpieza del río, evacuación de aguas retenidas en calles y viviendas; y fumigación debido al incremento de mosquitos. El río Chaguana continúa incrementado en su caudal.
Afectaciones:	70 viviendas afectadas 30 Familias 120 personas afectadas
Acciones de respuesta:	SNGRE coordina con de instituciones de respuesta atención al evento en relación a las necesidades presentadas y conjunto con GAD Cantonal y Parroquial continúan con levantamiento de información.
Fuentes de información:	SNGRE Unidad de Monitoreo de El Oro / GAD Cantonal

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 00056

Fecha y Hora de actualización: viernes, 28 de enero de 2022 - 21:06:34 / Página 4 de 14



Inundación

Localización:	Zona 5 / Guayas / Balao / Balao, cabecera cantonal / Varios Sectores
Antecedentes:	Por causas de las fuertes lluvias se desbordó el Río Balao ocasionando inundación en varios sectores.
Situación actual:	Coordinador Zonal 5 de SNGRE coordinó acciones con GAD Cantonal Balao. Al momento se han habilitado 3 refugios temporales Iglesia San Antonio, San Carlos y CDI Velasco Ibarra para las familias que han sido evacuadas
Afectaciones:	30 Viviendas afectadas 32 Familias afectadas (las familias se encuentran en los refugios, al momento se sigue realizando levantamiento de información)
Acciones de respuesta:	UGR Cantonal se encuentra realizando trabajo con maquinarias CTE se encuentra en el sitio para coordinar el tránsito vehicular. Cuerpo de Bombero Balao se encuentra evacuando a las personas afectadas SNGRE se encuentra en el sitio al sitio
Fuentes de información:	UGR CANTONAL/ ECU 911 Samborondón / SNGRE Unidad de Monitoreo Guay



Inundación

Localización:	Zona 8 / Guayas / Guayaquil / Tenguel / Ciudadela 7 de Septiembre, como referencia a dos metros del Camal Municipal y Clda. 7 de septiembre, 10 de agosto y Virgen del Cisne.
Antecedentes:	Por causas de las fuertes lluvias se desbordó el Río Tenguel ocasionando inundación en el sector mencionado.
Situación actual:	GAD Cantonal informa inundación de tres localidades de la parroquia rural con acumulación de agua en interior de viviendas, calles y avenidas. La Comisión Parroquial para Emergencias COPAE se encuentra activada
Afectaciones:	---
Acciones de respuesta:	GAD Cantonal se movilizará a realizar el respectivo EDAN
Fuentes de información:	GAD CANTONAL/ ECU 911 Samborondón / SNGRE Unidad de Monitoreo Guayas



Aluvión

Localización:	Zona 3 / Cotopaxi / Pujilí / Pilaló / Caserío Pilaló Km 94, vía Pujilí - La Mana [E30].
Antecedentes:	A causas de las lluvias se produjo un aluvión que afectó totalmente la vía de primer orden.
Situación actual:	Al momento la vía se encuentra completamente habilitada.
Afectaciones:	150 metros lineales
Acciones de respuesta:	MTOP realizó la limpieza y habilitación de la vía. SNGRE monitoreó el evento
Fuentes de información:	MTOP Cotopaxi / SNGRE Unidad de Monitoreo Tungurahua.



Hundimiento

Localización:	Zona 7/El Oro/Zaruma/Zaruma/calles Colón y 10 de Agosto
Antecedentes:	La noche del miércoles 15 de diciembre de 2021 se produjo un hundimiento que afectó varias viviendas en las calles Colón y Ernesto Castro, zona de la ciudad de Zaruma categorizada como 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.
Situación actual:	Actualmente se ejecuta la evaluación de predios en el polígono ampliado a 517 predios. SNGRE implementa herramientas tecnológicas para levantamiento de fichas de evaluación. En conjunto con el GAD Zaruma se realizan los recorridos del área ampliada. Se mantienen los trabajos por parte del Cuerpo de Ingenieros del Ejército en el área del socavón.
Afectaciones:	- 3 viviendas afectadas en sus estructuras. - 4 viviendas destruidas (3 de patrimonios culturales). - 3 viviendas en riesgo. - 63 familias de 155 personas afectadas que habitaban en la zona de riesgos y actualmente se encuentran en familias acogientes.

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 00056

Fecha y Hora de actualización: viernes, 28 de enero de 2022 - 21:06:34 / Página 5 de 14

	<ul style="list-style-type: none"> - 73 familias de 195 personas damnificadas (evacuadas y se encuentran en casa acogiente). - 3 calles afectadas. (Calle Colón por hundimiento y las calles 29 de Noviembre y Ernesto Castro por agrietamientos). - 25% del servicio de energía eléctrica afectado. - Personal del Centro Anidado de MSP evacuaron por precaución y se encuentran atendiendo en el Hospital Humberto Molina. - Los servicios públicos que brindaban en el edificio del municipio, fueron trasladados al edificio del Ex Lea. - 2 bienes privados afectados (1 vehículo que se encontraba estacionado se precipitó al foramen y Club Colón por fisuras). - 1% del sistema de telecomunicaciones se encuentra afectado. - 2 bienes públicos afectados: parque con fisuras y poste de alumbrado.
Acciones de respuesta:	<p>MSP continúa con el soporte médico a la incursión minera, en los sectores Pacchapamba, y San Antonio, con insumos necesarios para el abordaje de emergencias y urgencias in situ. Adicional se realiza soporte médico a las familias que acuden a retiro de ayuda humanitaria en la planificación de MTT4 para identificar sus necesidades y apoyo psicoemocional.</p> <p>GAD Provincial continuará realizando trabajos con una excavadora de brazo largo y una volqueta para el desalojo de material y escombros, conforme coordinación con CEE, a fin de continuar con la mitigación del mismo, adicionalmente contará con técnico para revisar la topografía de vías alternas Reunión de la MTT 4 para analizar intervención en territorio para levantamiento de información en la zona de riesgo, determinada por la Comisión de Zonificación.</p> <p>MIDUVI y el SNGRE actualizaron las fichas de evaluación de daños en predios esenciales</p> <p>Policía Nacional se encuentra cubriendo las vías de acceso aledañas al socavón, además personal policial cubre las vías de ingreso al cantón de Zaruma; personal táctico GEMA realiza inspecciones en el área de exclusión minera; personal del UPMA realiza control forestal.</p> <p>Cuerpo de Bomberos de Zaruma realiza las siguientes actividades:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Revisión visual de las calles 09 de Octubre, 29 de Noviembre y Ernesto A. Castro. 2. Brinda primeros Auxilio a grupo de trabajo en el sector de Pacchapamba en conjunto con MSP. 3. Brinda soporte a militares para el ingreso a la Mina San Antonio con Tanque de Oxígeno Portátil y Canastilla. 4. Entrega de agua en el sector del socavón para perforación.
Fuentes de información:	SNGRE CZ7 Unidad de Monitoreo El Oro/Sala Situacional



Deslizamiento

Localización:	Zona 1/Imbabura/Pimampiro/Pimampiro/San José de Aloburo
Antecedentes:	<p>El 09/11/2021, debido a las lluvias y a la presencia de fallas geológicas se registró afectaciones a la red vial y viviendas del sector.</p> <p>El 19/11/2021 se declaró la Situación de Emergencia en el cantón</p>
Situación actual:	<p>Las personas evacuadas se mantienen en las casas de acogida Municipales cuentan con dotación de alimentos, energía eléctrica y agua potable, adicional se realizó la entrega de asistencia humanitaria.</p> <p>Se socializó el Informe Preliminar de las zonas susceptibles en Pimampiro, para establecer una vía segura de la conexión de la vía Pimampiro – Mariano Acosta exponiendo 4 alternativas que serán viables después de los estudios técnicos y económicos.</p>
Afectaciones:	<p>6 invernaderos colapsados (de aguacates, mandarinas y duraznos);</p> <p>Canales secundarios colapsados.</p> <p>800 metros de red eléctrica, 3 postes colapsados.</p> <p>Red de distribución de agua colapsada.</p> <p>500 metros de vía, que conecta San José con Aloburo.</p> <p>12,43 hectáreas de cultivos destruidos y 37,57 ha de pastos afectados.</p> <p>23 familias damnificadas fueron evacuadas y alojadas en sitios temporales (10 en la Escuela del Tejar, 3 en la Unidad Educativa Pimampiro y 10 en familias acogientes).</p> <p>12 viviendas destruidas.</p> <p>6 viviendas afectadas.</p>
Acciones de respuesta:	<p>- La UGR GAD Cantonal Pimampiro informa que por decisión del Alcalde están a la espera de los estudios que, se encuentran realizando las siguientes instituciones: SNGRE, YACHAY, Universidad Central (FIGEMPA), GAD Provincial de Imbabura, encargados de determinar la zona de influencia directa que se encuentra en riesgo y posterior a ello tomar acciones para la</p>

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 00056

Fecha y Hora de actualización: viernes, 28 de enero de 2022 - 21:06:34 / Página 6 de 14

	rehabilitación y reconstrucción de la infraestructura de la población afectada y damnificada. - 11/01/2022 la Escuela Politécnica Nacional socializó el informe preliminar de zonas susceptibles a representantes del cantón e instituciones del Estado. - 05/01/2022 se reunió la MTT N° 4, para gestionar apoyo a los afectados.
Fuentes de información:	SNGRE CZ1 Unidad de Monitoreo Imbabura-Carchi/GAD UGR Pimampiro



Avalancha

Localización:	Zona 3/Chimborazo/Riobamba/San Juan/El Arenal, Nevado Chimborazo
Antecedentes:	El 24/10/2021, se produjo una avalancha que afectó a un grupo de montañistas
Situación actual:	Se coordinó y realizó búsqueda de las personas que aún se reportan como desaparecidas.
Afectaciones:	3 personas fallecidas 7 personas rescatadas 3 personas heridas 3 personas desaparecidas
Acciones de respuesta:	Cuerpo de Bomberos Riobamba, Cayambe, PPNN (GOE) y FFAA realizaron las labores de búsqueda en el volcán Chimborazo, mismas que no tuvieron ningún resultado
Fuentes de información:	SNGRE CZ3 Unidad de Monitoreo Tungurahua/SNGRE CZ3



Deslizamiento

Localización:	Zona 6/Azuay/Cuenca/Molleturo/Km 49, vía Cuenca-Molleturo-Naranjal [E-582]
Antecedentes:	Desde el 17/10/2021 se han registrado varios deslizamientos que han ocasionado diferentes afectaciones en el sitio
Situación actual:	Mediante comunicado MTOP informa una modificación en el horario de circulación de la vía a partir de hoy 27/01/2022 será de 05h00 a 17h00.
Afectaciones:	3 vehículos afectados 5 personas heridas 1 persona fallecida 40 metros lineales de vía afectados.
Acciones de respuesta:	Personal de Comisión de Tránsito colabora con el tránsito vehicular, maquinaria de MTOP se encuentra en el punto realizando trabajos de estabilización.
Fuentes de información:	SNGRE CZ6 Unidad de Monitoreo Azuay-Cañar/CTE/MTOP



Subsidencia

Localización:	Zona 3/Tungurahua/Ambato/Huachi Loreto/Miraloma, calles Minarica y Allcuquiro
Antecedentes:	De acuerdo al informe levantado el 18/01/2022, UGR GAD Ambato reporta que desde el 18 de agosto del 2021 se viene suscitando una subsidencia, la misma que está comprometiendo la estabilidad de un edificio del bloque #9 del conjunto habitacional Miraloma.
Situación actual:	Al momento se reportan grietas, fisuras en gradas y paredes del edificio afectando a varias familias.
Afectaciones:	1 bien privado afectado 8 familias, 22 personas afectadas
Acciones de respuesta:	UGR GAD Cantonal realizó evaluación de afectaciones.
Fuentes de información:	SNGRE CZ3 Unidad de Monitoreo Chimborazo/UGR Ambato



Deslizamiento

Localización:	Zona 6/Azuay/Nabón/Nabón/Barrios Rosas, Bellavista, Tamboloma, Chunazana, Rosario
Antecedentes:	El 14/03/2021 se reportó un movimiento de masa provocado por la filtración de agua de riego y la temporada lluviosa. El 23/11/2021 el Servicio Nacional de Gestión de Riesgos y Emergencias declaró la Alerta Naranja por movimientos en masa en el área de 130,94 hectáreas que comprende los barrios Rosas, Bellavista, Chunazana, Tamboloma y Rosario
Situación actual:	Con fecha 19/01/2022 técnico de la UGR Nabón informa que se ha procedido a evacuar 5 viviendas más adicionales a las 37 viviendas ya reportadas,
Afectaciones:	60 metros de vía afectados (Vía Parcialmente Habilitada) 42 familias integradas por 119 personas afectadas aproximadamente 1 casa comunal afectada con cuarteaduras

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 00056

Fecha y Hora de actualización: viernes, 28 de enero de 2022 - 21:06:34 / Página 7 de 14

	42 viviendas afectadas (las familias evacuadas se encuentran en diferentes alojamientos) Terminal terrestre con grietas en oficinas, gradas (cierre de operaciones) Iglesia demolida por los daños estructurales presentados Centro de salud con fisuras, en evaluación permanente por parte del MSP
Acciones de respuesta:	Técnico de UGR Nabón se mantiene en continuo monitoreo de la zona afectada. Los Coordinadores Zonales 6 del SNGRE y del MIES realizaron recorridos en los espacios en donde pueden ser construidos sitios de alojamientos adicionales para las personas afectadas.
Fuentes de información:	SNGRE CZ6 Unidad de Monitoreo Azuay-Cañar/UGR Nabón



Deslizamiento

Localización:	Zona 3/Chimborazo/Chunchi/Chunchi/La 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 de especies menores.
Situación actual:	Se firmó el Convenio Específico de Cooperación Institucional entre el MIDUVI, SNGRE y el GAD municipal de Chunchi. MIDUVI emitió un informe de acciones realizadas ante la emergencia cantón Chunchi
Afectaciones:	255 personas afectadas directamente. 68 familias afectadas directamente. 30 viviendas destruidas. 30 familias (89 Personas damnificadas), el día 25/10/2021 desalojaron el albergue en su totalidad. 38 viviendas afectadas; 86 Familias (329 Personas evacuadas). 2 personas aisladas con atención pre-hospitalaria. 2 bienes públicos afectados: (red de alcantarillado y planta de tratamiento de aguas residuales (solventado), 50 % del sistema de agua potable afectado (solventado), sistema de riego, línea férrea. 2 puentes de la vía de tercer orden. 1 bien público destruido (estación hidrológica del INAMHI h0375 Chanchán DJ Guataxi). 115 hectáreas de cultivos destruidos. 718 animales de granja afectados. 689 animales de granja muertos.
Acciones de respuesta:	El 02 de diciembre de 2021 se firmó el Convenio Específico de Cooperación Institucional entre el MIDUVI, SNGRE y el GAD municipal de Chunchi. MIDUVI emitió un informe de acciones realizadas ante la emergencia cantón Chunchi.
Fuentes de información:	UGR GADC Chunchi / SNGRE CZ3 / SNGRE Unidad de Monitoreo Tungurahua.



Hundimiento

Localización:	Zona 5/Bolívar/Chimbo/Cabecera Cantonal/barrio Tamban
Antecedentes:	La noche del 21/12/2021 debido al proceso activo del hundimiento, 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.
Situación actual:	MTOP-B conjuntamente con el GAD Cantonal realizaron el tendido de la tubería para el encauzamiento de las aguas lluvias en el Noroeste del socavón.
Afectaciones:	- 2 viviendas destruidas (2 familias damnificadas 7 personas; de las cuales se encuentran arrendando). - 3 viviendas afectadas (3 familias afectadas 16 personas; de las cuales 1 familia 10 personas se encuentran en el albergue de la U.E La Asunción, 2 familias 6 personas se encuentran arrendando). - 1 bien privado destruido (iglesia) - 8 bienes públicos destruidos (1 concha acústica - salón de reuniones, 1 cancha deportiva, 4 postes, tubería de agua que abastece a las comunidades de Panchigua, Tingo y Miraflores, alcantarillado de la zona cero) - 150 metros de vía de primer orden Chimbo-El Cristal destruida.

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 00056

Fecha y Hora de actualización: viernes, 28 de enero de 2022 - 21:06:34 / Página 8 de 14

Acciones de respuesta:	- 60 metros de la calle S/N adoquinada destruida. El 27/01/2022 autoridades del SNGRE socializaron los estudios geofísicos (tomografía de resistividad eléctrica (ERT)), a las instituciones a las instituciones respectivas con la finalidad que se complemente con el resto de estudios, para las posibles soluciones. Desde el 25 al 27/01/2022 MTOP-B conjuntamente con el GAD Cantonal realizaron el tendido de la tubería para el encauzamiento de las aguas lluvias en el Noroeste del socavón.
Fuentes de información:	SNGRE CZ5 Unidad Monitoreo Bolívar/GAD Provincial/MIES/FFAA



Hundimiento

Localización:	Zona 7/Loja/Loja/El Valle/San Cayetano Alto, vía a Zamora
Antecedentes:	Desde el 05/06/2020, por activación de una falla geológica en el sector antes mencionado, se registran movimientos de masa.
Situación actual:	Se mantiene monitoreo con personal técnico de UGR Loja, de las grietas de desplazamiento de suelo existentes en el sector
Afectaciones:	02 viviendas destruidas 02 familias, 08 personas damnificadas 02 bienes privados afectados (mecánicas) 04 viviendas afectadas (en riesgo de colapsar).
Acciones de respuesta:	UGR Loja realizó el levantamiento de un informe técnico. UAR SNGRE CZ7 mantiene monitoreo del evento y continúa con el levantamiento de informe técnico.
Fuentes de información:	SNGRE CZ7 Unidad de Monitoreo Loja-Zamora Chinchipe/UAR-SNGRE CZ7



Socavamiento

Localización:	Zona 2/Napo/El Chaco/Gonzalo Díaz De Pineda (El Bombón)/San Rafael, Piedra Fina, San Luis, 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 como la Red Estatal Vial E45, Hidroeléctrica Coca Codo Sinclair, tuberías de SOTE, Poliducto Shushufindi - Quito y OCP.
Situación actual:	Con fecha al 28/01/2022 alrededor de las 17h00 se produjo la rotura de OCP, por lo cual se registra derrame de hidrocarburo en el sector de Piedra Fina. San Rafael continúa sin servicio eléctrico debido a la pérdida de la vía en Piedra Fina, que imposibilita colocar los postes para la distribución del servicio. El paso vehicular por la vía Baeza Lago Agrio está cerrada, la ruta alterna Y de Baeza-Y de Narupa-Loreto-El Coca-Lago Agrio está habilitada.
Afectaciones:	En proceso de evacuación de enseres de 1 familia. Evacuación de enseres de 3 familias (ya se encontraban 2 familias evacuadas días anteriores y la tercera familia continúa en su vivienda). 1 familia (10 personas) evacuadas. Rotura de la tubería de Poliducto y suspensión del bombeo. Población de San Rafael sin energía eléctrica. Puente sobre el río Piedra Fina 2 en riesgo. 1 tubería de agua afectada. 1 puente destruido (puente denominado Ventana 2). 2 viviendas destruidas (las familias fueron las evacuadas en febrero del 2021). 1 bien afectado (tanque de agua). 2 familias damnificadas y estuvieron alojamiento temporal. Actualmente están en arriendo. 2 viviendas presentaron fisuras. 1 puente destruido (puente sobre el río Montana). 2 familias afectadas, 2 viviendas afectadas. 3 bienes afectados (tuberías del SOTE, Poliducto Shushufindi- Quito y al OCP) Afectación vial: las pérdidas y afectaciones relevantes en vías ocurrieron con un total de 875 metros de la vía E45. Afectación agropecuaria: durante algunos meses se ha identificado 63.95 ha de superficie agrícola perdida y 21 bovinos, 63 porcinos y 3000 tilapias perdidas.

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 00056

Fecha y Hora de actualización: viernes, 28 de enero de 2022 - 21:06:34 / Página 9 de 14

Acciones de respuesta:	OCP Ecuador realiza las acciones de contención del crudo derramado; en el sitio se encuentra trabajando maquinaria y personal. Ministerio de Ambiente se moviliza para la verificación de todos componentes ambientales y sociales afectados.
Fuentes de información:	SNGRE CZ2 Umeva Napo/Orellana/OCP Ecuador/MTOP/Empresa Eléctrica Quito SA - Orellana

3 Monitoreo de estado de vías afectadas por eventos peligrosos

VÍAS DE PRIMER ORDEN:

05 vías de primer orden cerradas

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
1	Cotopaxi	Pujilí	Pilaló	Caserio Pilalo Km 94, vía Pujilí - La Mana [E30].	Aluvión	---	27/01/2022	Ninguna
2	Imbabura	Ibarra	Carolina	San Jerónimo; vía Salinas - Lita [E10]	DESLIZAMIENTO	125	22/12/2021	1.- Ruta desde la E10 Guallupe - San Juan de Lachas (Carchi) - por la E182 Gualchan - Chical - Maldonado - Tulcán - Ibarra 2.- Para vehículos livianos, E10 desde San Jerónimo - Buenos Aires - Cahuasqui - Tumbabiro
3	Azuay	Sevilla de Oro	Amaluza	Km 76, vía Paute-Guarumales-Méndez [E-40]	ALUVIÓN	875	02/06/2020	Lago Agrio - Coca - Y de Narupa - Tena - Ambato - Quito
4	Bolívar	Chimbo	San José de Chimbo, Cabecera Cantonal	barrio Tamban	HUNDIMIENTO	210	18/03/2020	Chimbo, San Miguel, San Pablo y Balsapamba
5	Napo	El Chaco	Gonzalo Díaz De Pineda (El Bombón)	San Rafael, San Luis, Vía Y de Baeza-Lago Agrio [E45]	SOCAVAMIENTO	855	02/02/2020	Sucumbíos - Coca - Narupa-Baeza-Papallacta - Quito

23 vías de primer orden parcialmente habilitadas

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
1	Chimborazo	Alausí	Alausí, Cabecera Cantonal	Entrada a la Nariz del Diablo, en la vía Alausí - Chunchi [E35].	DESLIZAMIENTO	---	28/01/2021	Ninguna
2	Morona Santiago	Limón Indanza	Yunganza (cabecera en el Rosario)	El Rosario, vía Bella Unión-Limón [E45]	DESLIZAMIENTO	10	27/01/2022	Ninguna
3	Morona Santiago	Limón Indanza	Yunganza (cabecera en el Rosario)	San Antonio, vía Bella Unión-Limón [E45]	DESLIZAMIENTO	160	29/12/2021	Ninguna
4	Napo	Archidona	Hatun Sumaku	10 de Agosto, vía Loreto - Tena [E45A-E20]	DESLIZAMIENTO	80	17/12/2021	Ninguna
5	Napo	El Chaco	El Chaco	Quebrada Macanas, vía Y de Baeza-El Chaco [E45]	SOCAVAMIENTO	50	14/12/2021	Ninguna

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 00056

Fecha y Hora de actualización: viernes, 28 de enero de 2022 - 21:06:34 / Página 10 de 14

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
6	Cañar	Cañar	Ingapirca	Vía El tambo - Ingapirca - Honorato Vásquez km 8+100, km 15.	DESLIZAMIENTO	80	24/11/2021	Ninguna
7	Napo	Tena	Chontapunta	Rayayacu, vía Chontapunta - Los Zorros - La Belleza [E436]	COLAPSO ESTRUCTURAL	--	17/11/2021	Humuyacu-Yuralpa Derecho-Wachayacu
8	Azuay	Cuenca	Molleturo	Km 49, vía Cuenca-Molleturo-Naranjal [E582]	DESLIZAMIENTO	40	17/10/2021	Ninguna
9	Manabí	Jipijapa	Jipijapa	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 Quimís- vía de Tercer Orden-E462B Santa Ana-Portoviejo
10	Esmeraldas	San Lorenzo	San Lorenzo, Cabecera Cantonal	La Florida km9, vía San Lorenzo - Ibarra [E10]	SOCAVAMIENTO	10	28/08/2021	Ninguna
11	Morona Santiago	Santiago	Copal	Nuevos Horizontes, vía Méndez-Guarumales [E40].	DESLIZAMIENTO	100	01/07/2021	Limón-Gualaceo
12	Morona Santiago	Gualaquiza	Gualaquiza	Sector Tucumbatza, vía Gualaquiza-San Juan Bosco [E45] (Primer Orden).	HUNDIMIENTO	50	30/06/2021	Ninguna
13	Orellana	Francisco de Orellana	El Dorado	Km 21 y km 28, vía el Coca - Dayuma [E45A]	HUNDIMIENTO	150	19/06/2021	Ninguna
14	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	Y de Santa Ana-Sevilla-Seipa-Sucúa-Macas
15	Morona Santiago	Morona	Macas, cabecera cantonal y capital provincial	Puente sobre el río Copueno, vía Macas-Puyo [E45]	SOCAVAMIENTO	120	30/04/2021	Ninguna
16	Esmeraldas	Esmeraldas	5 De Agosto	El Cabezón (desvío Tachina)	SOCAVAMIENTO	150	10/03/2021	Ninguna
17	Orellana	La Joya De Los Sachas	San Sebastián del Coca	Toyuca, Sardinas, Sebastián del Coca, vía La Joya de los Sachas - El Coca [E45A]	SOCAVAMIENTO	--	08/02/2021	Ninguna
18	Morona Santiago	Tiwintza	Santiago, cabecera cantonal	Yapapas, vía Entronque a Santiago de Méndez - Santiago [E40]	SOCAVAMIENTO	50	21/08/2020	Ninguna
19	Morona Santiago	Morona	Macas, cabecera cantonal y capital provincial	Puente sobre el río Upano, vía Macas-Puyo-[E45]	SOCAVAMIENTO	57	21/06/2020	Ninguna
20	Morona Santiago	Tiwintza	Santiago, cabecera cantonal	Palomino km 68, vía Santiago-San José de Morona [E40]	SOCAVAMIENTO	70	16/05/2020	Ninguna
21	Morona Santiago	Tiwintza	Santiago, cabecera cantonal	Km 75, Yapapas, vía Entronque a Santiago de Méndez - Santiago [E40]	DESLIZAMIENTO	70	16/05/2020	Ninguna
22	Morona Santiago	Tiwintza	San José de Morona	Shaime, vía Santiago-San José de Morona [E40]	COLAPSO ESTRUCTURAL	170	13/05/2020	Ninguna
23	Morona Santiago	Santiago	Patuca	Loma Seca vía Patuca - Santiago [E40]	SOCAVAMIENTO	15	15/01/2020	Ninguna

VÍAS DE SEGUNDO ORDEN:

04 vías de segundo orden cerradas

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
1	Los Ríos	Ventanas	ZAPOTAL	VÍA LAS NAVES - POR EL CEMENTERIO DE ZAPOTAL A 500 METROS - RIACHUELO LA CHORRERA	SOCAVAMIENTO	10	28/01/2022	Ninguna
2	Imbabura	Pimampiro	Pimampiro, Cabecera Cantonal	San José de Aloburo.	DESLIZAMIENTO	500	09/11/2021	Vía Mariano Acosta

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 00056

Fecha y Hora de actualización: viernes, 28 de enero de 2022 - 21:06:34 / Página 11 de 14

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
3	Santo Domingo De Los Tsáchilas	Santo Domingo	Alluriquín	Cristal del Lelia-Vía a los libres	COLAPSO ESTRUCTURAL	0	11/02/2021	Ninguna
4	Guayas	Colimes	Colimes, Cabecera Cantonal	Av. Principal entrada de Colimes	COLAPSO ESTRUCTURAL	130,5	23/04/2020	Palestina - San Jacinto- Colimes

16 vías de segundo orden parcialmente habilitadas

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
1	Chimborazo	Guano	Guanando	Km 35, vía Cahuají - Pillate - Cotaló [E-304].	DESGLIZAMIENTO	20	28/01/2021	Riobamba - Mocha - Baños
2	Zamora Chinchipe	Paquisha	Nuevo Quito	Chinapintza, vía Chinapintza a la Herradura	DESGLIZAMIENTO	--	28/01/2021	Ninguna
3	El Oro	Portovelo	Portovelo, cabecera cantonal	Osorio, vía Portovelo - Zaruma [E-585]	DESGLIZAMIENTO	7	17/12/2021	Piñas-Atahualpa-Zaruma
4	El Oro	Portovelo	Portovelo, cabecera cantonal	El Osorio	DESGLIZAMIENTO	10	14/12/2021	Ninguna
5	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	--	11/12/2021	Ninguna
6	Bolívar	Guaranda	Guanujo	Chaquisca, vía Guanujo-Las Cochas	DESGLIZAMIENTO	30	09/11/2021	Ninguna
7	Zamora Chinchipe	Zamora	Cumbaratza	Tunantza Alto, vía Timbara Bajo-Timbara Alto.	COLAPSO ESTRUCTURAL	---	15/10/2021	Ninguna
8	Orellana	Francisco de Orellana	San José de Guayusa	15 km, vía a la Comunidad Sardinas.	SOCAVAMIENTO	80	20/07/2021	Ninguna
9	Morona Santiago	Morona	Alshi (cabecera en 9 de Octubre)	Puente Salado Grande, vía Macas-Riobamba-tramo 9 de Octubre-Cebadas [E46].	DESGLIZAMIENTO	60	20/07/2021	Ninguna
10	Tungurahua	Patate	Patate, cabecera cantonal	Puñapí, vía Puñapí - Baños.	DESGLIZAMIENTO	--	19/06/2021	Ninguna
11	Morona Santiago	Morona	Alshi (cabecera en 9 de Octubre)	Km 78, vía Macas-Riobamba E46]	DESGLIZAMIENTO	60	12/06/2021	Ninguna
12	Morona Santiago	Limón Indanza	General Leonidas Plaza Gutiérrez (Limón), cabecera cantonal	Cerro Bosco, vía Gualaceo-Limón (Segundo Orden).	DESGLIZAMIENTO	50	16/05/2021	Ninguna
13	Chimborazo	Guano	Guanando	Km 35, vía Cahuají - Pillate - Cotaló [E-304].	DESGLIZAMIENTO	20	28/04/2021	Ninguna
14	Pichincha	Quito	Checa (Chilpa)	Km 38+377, entrada a Checa, vía Cusubamba- Pifo	SOCAVAMIENTO	15	01/04/2021	Ninguna
15	Azuay	Nabón	Nabón, cabecera cantonal	Rosas, Bellavista, Tamboloma, Chunazana.	DESGLIZAMIENTO	60	14/03/2021	Ninguna
16	Morona Santiago	Gualaquiza	El Rosario	El Aguacate, vía Sig-Sig-Chiguinda-Gualaquiza [E594]	DESGLIZAMIENTO	50	23/09/2020	Piñas-Portovelo-Zaruma

VÍAS DE TERCER ORDEN:

17 vías de tercer orden cerradas

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
1	Los Ríos	Babahoyo	La Unión	Rcto. Los Beldacos - Río Santa Rosa	Inundación	200	28/01/2022	Ninguna
2	Chimborazo	Pallatanga	Pallatanga, cabecera cantonal	Balazul caserío, vía Jalubí	DESGLIZAMIENTO	40	26/01/2022	Ninguna
3	El Oro	Zaruma	Zaruma cabecera cantonal	29 de noviembre	Hundimiento	---	15/12/2021	Ninguna
4	El Oro	Zaruma	Zaruma cabecera cantonal	10 de agosto	Hundimiento	---	15/12/2021	Ninguna

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 00056

Fecha y Hora de actualización: viernes, 28 de enero de 2022 - 21:06:34 / Página 12 de 14

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
5	El Oro	Zaruma	Zaruma cabecera cantonal	Colon	Hundimiento	---	15/12/2021	Ninguna
6	Azuay	Cuenca	Chauca	Zhin Alto	DESLIZAMIENTO	30	25/01/2022	Ninguna
7	Imbabura	Ibarra	Lita	Río verde Alto, vía Lita - Rioverde Alto	DESLIZAMIENTO	50	18/12/2021	Ninguna
8	Imbabura	San Miguel De Urcuqui	La Merced De Buenos Aires	San José	DESLIZAMIENTO	70	14/12/2021	Ninguna
9	Morona Santiago	Morona	Sinaí	Nueva alianza	INUNDACIÓN	7000	18/05/2021	Ninguna
10	Morona Santiago	Morona	Sinaí	Playas de San Luis, vía Santa María Tunants-Playas de San Luis-Quinta Cooperativa	INUNDACIÓN	3884	02/05/2021	Ninguna
11	Azuay	Cuenca	Nulti	Pasto Romero, vía al centro Parroquial	DESLIZAMIENTO	--	16/04/2021	Ninguna
12	Chimborazo	Chunchi	Chunchi, cabecera cantonal	Armenia, Río Guataxi afluente del río Chanchán	DESLIZAMIENTO	--	12/02/2021	Ninguna
13	Chimborazo	Chunchi	Chunchi, cabecera cantonal	Armenia	DESLIZAMIENTO	--	20/01/2021	Ninguna
14	Chimborazo	Chunchi	Chunchi, cabecera cantonal	Guilliloma - Kullpa - Armenia	HUNDIMIENTO	--	26/12/2020	Ninguna
15	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	Tungurahua	Quero	Quero, cabecera cantonal	San Vicente, vía Quero - Pelileo	SOCAVAMIENTO	--	13/07/2020	Ninguna
17	Tungurahua	Quero	Quero, cabecera cantonal	Quiambe, vía Quero - Rumipamba	SOCAVAMIENTO	--	13/07/2020	Ninguna

13 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	Chilla	CHILLA	PEÑA DE TARQUI, VÍA PEÑA DE TARQUI - CARABOTA	DESLIZAMIENTO	5	28/01/2021	Ninguna
2	Tungurahua	Ambato	Pasa	Caserío La Playa, vía a la parroquia Pasa	ALUVIÓN	--	28/01/2021	Ninguna
3	Chimborazo	Pallatanga	PALLATANGA	Caserío Balazul, vía Jalubí - las Rosas	DESLIZAMIENTO	40	25/01/2022	Ninguna
4	Napo	El Chaco	Sardinas	Quebrada Yaucana	ALUVIÓN	--	23/07/2021	Ninguna
5	Napo	El Chaco	Oyacachi	Oyacachi, vía a Jariyacu-Huashahuaicu	DESLIZAMIENTO	--	20/07/2021	Ninguna
6	Morona Santiago	Gualaquiza	Nueva Tarquí	El Candi	HUNDIMIENTO	800	26/05/2021	Ninguna
7	Morona Santiago	San Juan Bosco	Santiago de Pananza	Centro Parroquial de Pananza	HUNDIMIENTO	10	20/05/2021	Ninguna
8	Chimborazo	Riobamba	Quimiag	Sector Balcashí, vía Quimiag - Chambo	SOCAVAMIENTO	--	06/03/2021	Ninguna
9	Morona Santiago	Santiago	Copal	Puente sobre el río Malo	COLAPSO ESTRUCTURAL	--	29/01/2021	Ninguna
10	Santo Domingo De Los Tsáchilas	Santo Domingo	Valle Hermoso	Sector Sarayacu.	COLAPSO ESTRUCTURAL	--	15/01/2021	Ninguna
11	Morona Santiago	Morona	Sevilla Don Bosco	Santa Rosa	INUNDACIÓN	30	21/06/2020	Méndez-Bella Unión-La Dolorosa-Copal
12	Morona Santiago	San Juan Bosco	Santiago de Pananza	varios Sectores	DESLIZAMIENTO	860	02/04/2020	Ninguna
13	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)

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 00056

Fecha y Hora de actualización: viernes, 28 de enero de 2022 - 21:06:34 / Página 13 de 14

Evento peligroso	Nivel de alerta	Fecha de vigencia	Documento
 Movimiento en masa Barrios Rosas, Bellavista, Tamboloma y Rosario de la parroquia Nabón, cantón Nabón, provincia de Azuay	Naranja	23/11/2021	Resolución No. SNGRE-171-2021
 Socavamiento por la erosión del río Coca y sus afluentes - El Chaco.	Roja	21/05/2021	Resolución No. SNGRE-058-2021
 Actividad Volcánica Sangay: Caída de ceniza Provincia de Chimborazo	Amarilla	16/06/2020	Resolución No. SNGRE-045-2020
 Aumento de sedimentos volcánicos Río Upano- Parroquias Sinaí y Sevilla de Don Bosco, cantón Morona, Morona Santiago	Amarilla	05/12/2019	Resolución No. SNGRE-140-2019
 Incendios Forestales Imbabura, Carchi, Pichincha, Chimborazo, Guayas, El Oro y Loja	Amarilla	19/09/2019	Resolución No. SNGRE-111-2019
 Incremento de lluvias e inundaciones Guayas, El Oro, Sto. Domingo, Esmeraldas, Manabí y Los Ríos y Bolívar, cantón Chillanes, San José del Tambo.	Amarilla	16/07/2019	Resolución No. SNGRE-066-2019
 Fenómeno El Niño (ENOS) Provincias del Litoral e Insular	Amarilla	10/01/2019	Resolución No. SNGRE-005-2019
 Deslizamiento San José de Alluriquín, Santo Domingo de Los Tsáchilas	Amarilla	17/10/2018	Resolución No. SGR-006-2018
 Incremento Actividad Volcánica del Sierra Negra, Galápagos	Amarilla	16/01/2018	Resolución No. SGR-009-2018
 Deslizamiento Sector las Juanitas, Quinindé, Esmeraldas	Naranja	12/05/2016	Resolución No. SGR-060-2016
 Sismo 7.8 Pedernales, Manabí	Roja	17/Abril/2016	Resolución No. SGR-048-2016
 Incremento Actividad Volcánica del Chiles - Cerro Negro, Carchi	Amarilla	01/10/2014	Resolución No. SGR-049-2014
 Deslizamiento San José de Atahualpa, El Oro	Naranja	08/05/2014	Resolución No. SGR-012-2014
 Incremento Actividad Volcánica del Reventador, Napo	Naranja	27/03/2014	Resolución No. SGR-008-2014
Declaratorias de Zonas de Riesgos		Fecha de vigencia	Documento
 Inundaciones Babahoyo, Los Ríos		11/12/2019	Resolución No. SGR-149-2019
 Hundimiento, Zaruma, El Oro		07/03/2017	Resolución No. SGR-029-2015

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

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 00056

Fecha y Hora de actualización: viernes, 28 de enero de 2022 - 21:06:34 / Página 14 de 14

Revisado por:- - Alan Mite - Analista de Monitoreo de Turno 24/7 - Sala de Situación y Monitoreo Quito.

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