

**Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No 0103**

Fecha y Hora de actualización: martes, 21 de febrero de 2023 - 08:12:50 / Página 1 de 17

Periodo de Monitoreo: Desde: 21h00 20/02/2023 Hasta: 09h00 21/02/2023

**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	06:00 Mediante cámaras se visualiza el volcán nublado.	●
	Volcán Chiles-Cerro Negro, Carchi	AMARILLA	06:00 Mediante cámaras se visualiza el volcán nublado.	●
	Volcán Cotopaxi	AMARILLA	06:00 Mediante cámaras se visualiza el volcán despejado, sin novedades	●
	Volcán Tungurahua	SIN ALERTA	06:00 Mediante cámaras se visualiza el volcán nublado.	●
	Volcán Sierra Negra, Galápagos	AMARILLA	06:00 Sin reporte de actividad superficial.	●
	Volcán Sangay, Morona Santiago	AMARILLA	06:00 Sangay para la COMUNIDAD, Emisión de gas con ceniza observada y reportada por satélite, con una altura de la nube igual a 1100 metros sobre el nivel del cráter con dirección Sur - Este	●



**PELIGRO POR INCREMENTO DE CAUDALES DE RÍOS**

00 Río desbordado				
Provincia	Cantón	Parroquia	Sector	Nombre del río
--	--	--	--	--
13 Ríos con tendencia a aumentar de nivel				
Provincia	Cantón	Parroquia	Sector	Nombre del río
Esmeraldas	San Lorenzo	Alto Tambo (Cab. En Guadual)	Por balneario San José	Sin nombre
			Pasando el puente de Lita a San Lorenzo	Lita
Pichincha	San Miguel De Los Bancos	San Miguel de Los Bancos	Los Bancos	La Sucia
				Mulaute
				Blanco
Los Ríos	Babahoyo	Babahoyo, Cabecera Cantonal	Camilo Ponce	Babahoyo
Los Ríos	Vinces	Vinces, Cabecera Cantonal	Vinces	Vinces
Los Ríos	Ventanas	Zapotal	Zapotal	El Lechugal
Los Ríos	Buena Fé	Patricia Pilar	Puente Baba	Baba
Los Ríos	Quevedo	San Camilo	San Camilo	Quevedo
Los Ríos	Babahoyo	Clemente Baquerizo	El Palmar	San Pablo
Los Ríos	Valencia	La Unión	Las Burbujas	
Los Ríos	Buena Fé	San Jacinto de Buena Fé, Cabecera Cantonal	Pto. Bajaña	Pto. Bajaña
Los Ríos	Ventanas	Los Ángeles	Puente de Ventanas	Sibimbe

**Secretaría de Gestión de Riesgos**

Dirección: CIS ECU 9-1-1, Av. Samborondón, Km 0,5  
 Código postal: 092302 / Samborondón-Ecuador  
 Teléfono: +593-4-259 3500  
 www.gestionderiesgos.gob.ec

**Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No 0103**

Fecha y Hora de actualización: martes, 21 de febrero de 2023 - 08:12:50 / Página 2 de 17



**PELIGRO POR PRESENCIA DE INCENDIOS FORESTALES**

00 incendio activo				
Provincia	Cantón	Parroquia	Sector	Afectación (Ha)
--	--	--	--	--

00 incendio controlado				
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	73.67	85.00	08:16	●
Central Baba, Los Ríos	114.00	116.46	117.00	08:16	●
La Esperanza, Manabí	53.40	55.50	66.00	14:26	●
Poza Honda, Manabí	91.50	99.31	106.50	14:26	●
Multipropósito Chone, Manabí	48.00	55.40	68.50	14:26	●
Agoyán, Tungurahua	1645.00	---	1651.00	---	---
Pucará-Pisayambo, Tungurahua	3541.00	---	3565.00	---	---



**SITUACIÓN HIDROMETEREOLÓGICA**

### Advertencia Meteorológica N° 07

**ALERTA POR LLUVIAS Y TORMENTAS**

**DESDE** 22:00 del 18 de febrero | **HASTA** 22:00 del 22 de febrero

REGIÓN	NIVEL MEDIO	NIVEL ALTO	NIVEL MUY ALTO
Litoral/insular	10 - 18	19 - 41	42 - 70
Interandina	8 - 11	12 - 27	--
Amazonia	22 - 31	32 - 54	55 - 80

Instituto Nacional de Meteorología e Hidrología - INAMHI

**AMENAZA: LLUVIAS Y TORMENTAS ADVERTENCIA METEOROLÓGICA N°07**

Vigente entre las 22:00 del 18 de febrero hasta las 22:00 del 22 de febrero del 2023, se prevé lluvias con tormentas en varias zonas del país.

**SITUACIÓN:** Entre el 18 y 22 de febrero se prevé que continúen los eventos de lluvias intensas y tormentas en la región Litoral, Interandina y Amazonía; las mayores intensidades se continuarán presentando en las tardes y madrugadas, en especial en el Litoral.

- **Región Litoral:** Se prevé lluvias entre moderadas y muy fuertes en esta región acompañadas con tormentas eléctricas en especial en el interior.
- **Región Interandina:** Se esperan lluvia de variable intensidad en especial los días 20 y 21 de febrero, las mayores intensidades se presentarán en las provincias del norte y sur.
- **Región Amazónica:** Se espera precipitaciones de variable intensidad en la estribación de cordillera, acompañadas de tormentas.
- **Región Insular:** Precipitaciones tipo lluvia y llovizna con incremento ocasional en la intensidad.

FUENTE: INAMHI

**Secretaría de Gestión de Riesgos**

Dirección: CIS ECU 9-1-1, Av. Samborondón, Km 0,5  
 Código postal: 092302 / Samborondón-Ecuador  
 Teléfono: +593-4-259 3500  
 www.gestionderiesgos.gob.ec

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos – No 0103

Fecha y Hora de actualización: martes, 21 de febrero de 2023 – 08:12:50 / Página 3 de 17



PELIGRO SÍSMICO

Fecha - Hora Local	Magnitud	Profundidad	Cercano a	Sentido por la población
20-02-2023 - 12:04:28	6.3	10 km	a 13 km SW of Uzunbağ, Turkey	NO

2. Monitoreo de eventos peligrosos (emergencias y desastres)

ZONA 1



Inundación

Localización:	Esmeraldas/San Lorenzo/Alto Tambo/pasando el puente de Lita a San Lorenzo.
Antecedentes:	Por fuertes precipitaciones registradas en la noche del 17 y en la mañana del 18 de febrero del 2023, se suscitó el desbordamiento de la quebrada (sin nombre) en la intersección con la vía [E10] donde existe un ducto canal que no abasteció el caudal; provocando el anegamiento y arrastre de todo lo que se encontraba sobre la vía estatal y del balneario San José hasta caer al puente sobre el río Lita, en este trayecto se encontraban motociclistas que fueron arrastrados al río los cuales se encuentran desaparecidos.
Situación actual:	Se encontró el cuerpo de la otra persona que fue arrastrada al río por el desbordamiento de la quebrada en el sector mencionado. La afectación del balneario corresponde a daños del cerramiento y arrastre de material a las piscinas, lo cual es arreglado por los propietarios.
Afectaciones:	- 2 personas fallecida - 2 bienes privados afectados (1 motocicleta, 1 balneario).
Acciones de respuesta:	Cuerpo de Bomberos, Policía Nacional, familiares y comuneros realizaron el hallazgo de las personas desaparecidas.
Fuentes de información:	SGR CZ1 Unidad de Monitoreo Esmeraldas/Cuerpo de Bomberos de Ibarra/PPNN/Tenencia Política de Lita.



Deslizamiento

Localización:	Imbabura/Pimampiro/Pimampiro/San José de Aloburo.
Antecedentes:	El 26/11/2021, de acuerdo al informe del SGR se indicó 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. GADMSP-A-2021 -077-R, el Sr. Alcalde resuelve declarar la situación de emergencia en el cantón Pimampiro. Se informa que el SGR CZ1, geólogos de la Prefectura, Universidad Central, Universidad Yachay y autoridades locales realizaron recorridos e inspecciones técnicas. El 16/11/2021, SGR-CZ1 entregó asistencia humanitaria. El Informe del MAG indica que la afectación de los cultivos en total es de 12,43 ha de cultivos de la zona. GAD Cantonal de Pimampiro en apoyo del GAD Provincial Imbabura trabajan en la construcción de una vía que servirá como variante para brindar acceso a la población de la comunidad, tendrá la conexión directa de las comunidades de Aloburo, San Juan, entre otras comunidades con su cabecera cantonal.
Situación actual:	Las familias afectadas continúan en los alojamientos temporales y en familias acogientes. Desde enero de 2023 se inició con la instalación de las acometidas de los servicios básicos. El MIDUVI está a la espera de que el GAD termine de hacer las acometidas para iniciar con la construcción de las viviendas; ya que dispone de los recursos económicos para este proyecto.
Afectaciones:	- 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,

Secretaría de Gestión de Riesgos

Dirección: CIS ECU 9-1-1, Av. Samborondón, Km 0,5  
Código postal: 092302 / Samborondón-Ecuador  
Teléfono: +593-4-259 3500  
www.gestionderiesgos.gob.ec



**Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos – No 0103**

Fecha y Hora de actualización: martes, 21 de febrero de 2023 – 08:12:50 / Página 4 de 17

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 50 hectáreas de cultivos de ciclo corto, de aguacates, mandarinas, duraznos y pastizales; (12,43 ha de cultivos destruidos y 37,57 ha de pastos afectadas);</li> <li>- 530 metros de los canales de riego secundarios están colapsados,</li> <li>- 800 metros del tendido de la red eléctrica, 3 postes colapsados y 1 transformador colapsado,</li> <li>- 150 metros destruidos de la red de distribución de agua de consumo humano,</li> <li>- 150 metros de la red de alcantarillado destruidos,</li> <li>- 150 metros de la red de telecomunicaciones colapsado.</li> </ul>
<b>Acciones de respuesta:</b>	<p>El GAD Cantonal de Pimampiro determinó un predio para la construcción del Proyecto de Vivienda, y realiza la instalación de servicios básicos. GAD Cantonal y Provincial de Imbabura habilitaron una vía alterna. La comunidad habilitó la vía a Mariano Acosta que pasa por la zona de riesgo de San José de Aloburo inobservando los informes de riesgo remitidos por parte del SGR, exponiéndose a futuros riesgos vinculados a la zona propensa de deslizamiento.</p> <p>Las familias afectadas continúan en los alojamientos temporales y en familias acogientes.</p>
<b>Fuentes de información:</b>	SGR CZ1 Unidad de Monitoreo Imbabura – Carchi / MIES, MIDUVI, GAD C Pimampiro – UGR.

**ZONA 2**



**Socavamiento**

<b>Localización:</b>	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].
<b>Antecedentes:</b>	Debido al proceso erosivo desarrollado desde febrero del 2020, el río Quijos (Alto Coca) mantiene en riesgo a varias viviendas y sectores estratégicos, tales como: la Red Estatal Vial [E45], Hidroeléctrica Coca Codo Sinclair, tuberías de SOTE, Poliducto Shushufindi – Quito y OCP. Se mantiene la declaratoria emitida mediante resolución SGR-058-2021 de cambiar el nivel de alerta Naranja a Roja.
<b>Situación actual:</b>	La variante emergente El Chaco - Lago Agrio se encuentra cerrada debido a trabajos en la vía y condiciones climáticas. Vía alterna Baeza-Narupa-Loreto-Coca. La Comisión Ejecutora del Río Coca informó el 16/02/2023 que, se mantienen las condiciones de inestabilidad en la zona de Ventana 2 que amenazan los terrenos del antiguo campamento de SINOHYDRO, el sector del poblado de San Luis y las zonas ubicadas en la margen izquierda del cauce. El frente de erosión se encuentra en la abscisa 7+700 por 74 días. Al momento el sector se encuentra sin presencia de lluvias. -El servicio de tarabita en el sector se encuentra habilitado.
<b>Afectaciones:</b>	Desde el 2020 a la fecha las afectaciones son las siguientes: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Personas Afectadas indirectas: 100</li> <li>- Personas Damnificadas: 51</li> <li>- Personas Afectadas: 76</li> <li>- Personas Evacuadas: 63</li> <li>- Viviendas destruidas: 2</li> <li>- Metros de vía afectadas: 1040</li> <li>- Puentes destruidos: 2 (Puente sobre el río Motana y Puente Ventana 2)</li> <li>- Puente afectados: 1 (Puente Piedra Fina)</li> <li>- Bienes Afectados: 4 (tuberías del SOTE, Poliducto Shushufindi- Quito y OCP; Sistema de Agua Potable de San Luis)</li> <li>- Ha de Cultivo perdida: 100.03</li> <li>- Animales de granja afectados y muertos: 3448</li> </ul>
<b>Acciones de respuesta:</b>	MTOP continúa realizando trabajos en la vía emergente. -SGR CZ2 mantiene monitoreo constante con puntos focales en San Luis. La CTC Río Coca realizan el monitoreo del proceso erosivo.
<b>Fuentes de información:</b>	SGR CZ2 Umeva Napo-Orellana/CELEC EP/GAD Municipal El Chaco/CB Chaco/MTOP/PPNN Chaco.

**Secretaría de Gestión de Riesgos**

Dirección: CIS ECU 9-1-1, Av. Samborondón, Km 0,5  
 Código postal: 092302 / Samborondón-Ecuador  
 Teléfono: +593-4-259 3500  
 www.gestionderiesgos.gob.ec



## Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos – No 0103

Fecha y Hora de actualización: martes, 21 de febrero de 2023 – 08:12:50 / Página 5 de 17

### ZONA 3



#### Incendio forestal

Localización:	Tungurahua/Ambato/Atocha Ficoa/Club Tungurahua en la montaña.
Antecedentes:	Se suscitó un incendio forestal;
Situación actual:	Al momento el flagelo se encuentra liquidado.
Afectaciones:	15 ha de vegetación seca consumidas.
Acciones de respuesta:	Cuerpo de Bomberos de Ambato realizó los trabajos de sofocación y liquidación del flagelo. SGR monitorea el evento
Fuentes de información:	SGR CZ3 Unidad de Monitoreo Tungurahua/ Cuerpo de Bomberos de Ambato/ECU 911.



#### Hundimiento

Localización:	Zona 3/Chimborazo/Alausí/Alausí, Cabecera Cantonal/Casual, vía Guamote – Alausí [E-35].
Antecedentes:	El 01/01/2023, se produjo un hundimiento en la vía de primer orden, la misma que al momento está cerrada ya que personas del sector procedieron a poner obstáculos en la vía. SGR informa en cumplimiento a la Resolución Nro. SGR-039-2023 del 19/02/2023, declara el estado de ALERTA AMARILLA al polígono identificado como susceptible a movimientos en masa en las comunidades Aypug, Casual y los barrios: La Esperanza, Control Norte, Nueva Alausí, Pircapamba y Bua; el mismo que comprende un área de aproximadamente 247 hectáreas.
Situación actual:	SGR en coordinación con la ESPOL, IIGE culminó los trabajos de geofísica (tomografía y georradar) en la vía Panamericana E-35 kilómetro 535 sector Casual. La vía se encuentra habilitada.
Afectaciones:	- 150 metros de vía afectada.
Acciones de respuesta:	SGR monitoreó el evento, emitió la DECLARATORIA del estado de ALERTA AMARILLA al polígono identificado y realizó el levantamiento de informe técnico.
Fuentes de información:	SGR CZ3 Unidad de Monitoreo Tungurahua/MTOP Chimborazo/UGR GADC Alausí/SGR CZ3 UGIAR.



#### Plaga

Localización:	Cotopaxi/Latacunga/Latacunga/varios sectores.
Antecedentes:	El 01/12/2022, mediante el acuerdo ministerial No.134 del MAG, se declara el estado de Emergencia Zoonosanitaria en el territorio ecuatoriano por un periodo de 90 días.
Situación actual:	Al momento no se reporta nuevos casos de gripe aviar.
Afectaciones:	- 30 Granjas afectadas (180.000 aves).
Acciones de respuesta:	MAG y AGROCALIDAD realizan trabajos de desinfección y continúan con el despoblamiento de las aves infectadas.
Fuentes de información:	SGR CZ3 Unidad de Monitoreo Tungurahua/MAG/AGROCALIDAD.



#### Plaga

Localización:	Tungurahua/Cevallos/Cevallos/La Florida.
Antecedentes:	El 14/01/2023, AGROCALIDAD realizó toma de muestras y se confirma que las aves que se encuentran en las granja "AVINATURAL Y AVIVAL, dieron positivo a influenza aviar subtipo H5.
Situación actual:	Al momento no se registran nuevos casos de influenza aviar.
Afectaciones:	- 2 granjas afectadas (8100 aves afectadas y sacrificadas)
Acciones de respuesta:	MAG y AGROCALIDAD: Continúan con el despoblamiento de las aves infectadas. Toma de muestras en las diferentes granjas que quedan a 1 Km del foco de infección. Se mantiene con 2 puntos de desinfección y control del foco 24/7. Se mantiene el control constante en los mercados y ferias con el cumplimiento de las medidas de bioseguridad.

### Secretaría de Gestión de Riesgos

Dirección: CIS ECU 9-1-1, Av. Samborondón, Km 0,5

Código postal: 092302 / Samborondón-Ecuador

Teléfono: +593-4-259 3500

www.gestionderiesgos.gob.ec





**Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos – No 0103**

Fecha y Hora de actualización: martes, 21 de febrero de 2023 – 08:12:50 / Página 6 de 17

Fuentes de información: SGR CZ3 Unidad de Monitoreo Tungurahua/AGROCALIDAD.

**ZONA 4**



*Inundación*

Localización:	Manabí/Portoviejo/Abdón Calderón/El Naranjal.
Antecedentes:	El 15/02/2023, por lluvias suscitadas se produjo el desbordamiento de la Quebrada El Naranjal provocando inundaciones en varios sectores.
Situación actual:	La Quebrada se encuentra en su estado normal sin desbordamiento. Las familias afectadas permanecen en sus viviendas.
Afectaciones:	- 18 viviendas afectadas. - 18 familias afectadas (72 personas afectadas).
Acciones de respuesta:	SGR realizó entrega de asistencia humanitaria y continua monitoreando el evento. Cuerpo de Bomberos de Portoviejo en conjunto con el GAD Cantonal realiza trabajos en la evacuación del agua en los sectores afectados. GAD Provincial realiza inspección técnica, y continúa los trabajos de evacuación del agua en los sectores afectados
Fuentes de información:	SGR CZ4 Unidad de Monitoreo Manabí/Cuerpo de Bomberos de Portoviejo/Sala Operativa GAD Portoviejo.



*Inundación*

Localización:	Manabí/Portoviejo/Colón/varios sectores.
Antecedentes:	El 15/02/2023, por lluvias suscitadas se produjo el desbordamiento de la Quebrada del sector provocando inundaciones en varios sectores.
Situación actual:	La Quebrada se encuentra en su estado normal. Las familias afectadas permanecen en sus viviendas.
Afectaciones:	- 26 viviendas afectadas - 26 familias afectadas (104 personas afectadas).
Acciones de respuesta:	SGR realiza el monitoreo del evento. Cuerpo de Bomberos de Portoviejo y GAD Cantonal realizaron trabajos de evacuación de las viviendas afectadas. GAD Provincial continúa los trabajos de evacuación del agua en los sectores afectados GAD Provincial y UGR GAD Cantonal realizaron inspección técnica. UGR GAD Cantonal realizó la Evaluación de Daños y Análisis de Necesidades SGR realizó la entrega de AH.
Fuentes de información:	SGR CZ4 Unidad de Monitoreo Manabí/Cuerpo de Bomberos de Portoviejo/Sala Operativa GAD Portoviejo.



*Inundación*

Localización:	Manabí/Portoviejo/Pueblo Nuevo/La Encantada.
Antecedentes:	El 15/02/2023, por lluvias suscitadas se produjo el desbordamiento de la Quebrada La Encantada provocando inundaciones en varios sectores.
Situación actual:	La Quebrada se encuentra con en su estado normal sin desbordamiento. Se procede a cambiar el nombre de la Parroquia, de las 43 familias afectadas solo una se encuentra en familia acogiente.
Afectaciones:	- 43 viviendas afectadas - 43 familias afectadas (172 personas afectadas) (1 familia acogiente).
Acciones de respuesta:	SGR realiza el monitoreo del evento. GAD Provincial continúa los trabajos de evacuación del agua en los sectores afectados
Fuentes de información:	SGR CZ4 Unidad de Monitoreo Manabí/Cuerpo de Bomberos de Portoviejo/Sala Operativa GAD Portoviejo.

**ZONA 5**



*Inundación*

Localización:	Los Ríos/Babahoyo/La Unión/ Recintos: San Juan - San Francisco - La Esperanza - Las Malvinas- río La Clementina.
Antecedentes:	El 18/02/2023, debido a las lluvias suscitadas en el cantón, se reportó desbordamiento del río La Clementina en horas de la madrugada, afectando a varios recintos del lugar

**Secretaría de Gestión de Riesgos**

Dirección: CIS ECU 9-1-1, Av. Samborondón, Km 0,5  
 Código postal: 092302 / Samborondón-Ecuador  
 Teléfono: +593-4-259 3500  
 www.gestionderiesgos.gob.ec



**Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos – No 0103**

Fecha y Hora de actualización: martes, 21 de febrero de 2023 – 08:12:50 / Página 7 de 17

<b>Situación actual:</b>	Mediante visita técnica en el sitio, se procedió a dotar de ayuda humanitaria a las familias afectadas; las 12 personas se continúan casa acogiente, actualmente se visualiza poca presencia de agua en viviendas y el nivel del río está con tendencia a disminuir de nivel.
<b>Afectaciones:</b>	La vía de tercer orden está parcialmente habilitada bajo precaución, - 7 viviendas mixtas afectadas (cemento-madera y caña). - 8 familias afectadas. - 32 personas afectadas (12 personas en casa acogiente). - 01 bien privado afectado (iglesia). - 40 metros lineales afectados.
<b>Acciones de respuesta:</b>	Coordinador Zonal con personal técnico de SGR y UGR Babahoyo realizaron entrega de ayuda humanitaria en el sitio.
<b>Fuentes de información:</b>	SGR CZ5 Unidad de Monitoreo Los Ríos/UGR Babahoyo/UPREA – SGR.



**Contaminación**

<b>Localización:</b>	Santa Elena/Santa Elena/Ballenita/Playas de Ballenita.
<b>Antecedentes:</b>	El 07/02/2023, EMACOPSE (Reserva Marino Costera de la puntilla de Santa Elena) reporta que se visualiza una mancha de hidrocarburo en el mar de Ballenita.
<b>Situación actual:</b>	MAATE reporta que efectivamente se trata de hidrocarburo proveniente de un afloramiento natural del lugar, la misma que ya se visualiza en la arena de la playa de Ballenita.
<b>Afectaciones:</b>	- Playa de Ballenita.
<b>Acciones de respuesta:</b>	CAPSAL realiza limpieza de hidrocarburo con material absorbente.
<b>Fuentes de información:</b>	SGR CZ5 Unidad de Monitoreo Santa Elena/MAATE/REMACOPSE/CAPSAL.



**Plaga**

<b>Localización:</b>	Bolívar/Guaranda/Simiatug/Centro de la Parroquia.
<b>Antecedentes:</b>	El 10/01/2023, AGROCALIDAD realizó una toma de muestra para la verificación de una posible gripe aviar. MAG en conjunto con AGROCALIDAD el 11/01/2023 realizó operativo de control para el ingreso de aves y subproductos a la parroquia Simiatug. Mediante comunicado Oficial del MSP indica que se confirmó en el laboratorio del Instituto Nacional de Investigación y Salud Pública (INSP), el primer caso de influenza A-H5 (gripe aviar) en una niña de 9 años por el contacto directo con aves que portaban el virus.
<b>Situación actual:</b>	MSP informa que la niña continúa internada en condiciones estables en el área de hospitalización. Agrocalidad menciona que han obtenido el resultado muestreado por vigilancia activa de 4 granjas ubicadas en la zona del foco y periférico de las cuales se han realizado 2 muestreos a cada granja mismas que han resultado negativo. Adicional se han enviado 6 muestras de predios de traspatio, de las cuales se reportan cómo negativo y hasta la fecha no se han detectado nuevos brotes de gripe aviar en la zona.
<b>Afectaciones:</b>	- 8 animales de granja sacrificados. - 1 persona afectada.
<b>Acciones de respuesta:</b>	Agrocalidad con apoyo de técnicos del MAG realizan actividades de vigilancia en el foco y perifoco, además controles en carreteras de lugares de expendió de animales vivos.
<b>Fuentes de información:</b>	SGR CZ5 Unidad de Monitoreo Bolívar/AGROCALIDAD, UPREA.

**ZONA 6**



**Inundación**

<b>Localización:</b>	Azuay/Gualaceo/Gualaceo/Jaime Roldós y Peña Reyes.
<b>Antecedentes:</b>	El 17/02/2023, a causa de las lluvias suscitadas en la tarde se produce la anegación de agua en calles céntricas del cantón.
<b>Situación actual:</b>	Se reportó ingreso de agua a viviendas y locales comerciales del sector, adicional técnico del Hospital Moreno Vásquez informó el ingreso de agua al área posterior, consulta externa y quirófano del mismo. Al momento el agua ha desfogado, existe material lodoso sobre las calles en la parte baja del cantón.

**Secretaría de Gestión de Riesgos**

Dirección: CIS ECU 9-1-1, Av. Samborondón, Km 0,5  
 Código postal: 092302 / Samborondón-Ecuador  
 Teléfono: +593-4-259 3500  
 www.gestionderiesgos.gob.ec



**Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos – No 0103**

Fecha y Hora de actualización: martes, 21 de febrero de 2023 – 08:12:50 / Página 8 de 17

<b>Afectaciones:</b>	- 2 viviendas afectadas. - 5 Bienes privados afectados (locales comerciales). - 1 Bien público afectado (Hospital Moreno Vásquez).
<b>Acciones de respuesta:</b>	Cuerpo de Bomberos Gualaceo realizó levantamiento de sumideros, inspecciones en diferentes lugares del cantón. OOPP del GAD Gualaceo realizará limpieza del material (agua lodo) que se encuentra sobre las calles del sector.
<b>Fuentes de información:</b>	SGR CZ6 Unidad de Monitoreo Azuay-Cañar/Cuerpo de Bomberos de Gualaceo.



**Inundación**

<b>Localización:</b>	Morona Santiago/Sucúa/Asunción/Recinto Ferial de Asunción.
<b>Antecedentes:</b>	El 13/02/2023, por lluvias se produjo el incremento del caudal del río Tutanangoza, ocasionando que un vehículo y sus ocupantes (7 personas) que se encontraban en la zona de playa e inmediaciones del río en el sector del recinto ferial, sean arrastrados por la corriente.
<b>Situación actual:</b>	Instituciones de primera respuesta y voluntarios se mantienen ejecutando actividades de búsqueda, sin tener resultados positivos.
<b>Afectaciones:</b>	- 4 personas rescatadas (2 heridos). - 2 personas fallecidas. - 1 persona desaparecida. - 1 vehículo afectado.
<b>Acciones de respuesta:</b>	Cuerpo de Bomberos Sucua, Cuerpo de Bomberos Logroño, Cuerpo de Bomberos Santiago, PPNN, Batallón Selva 61 Santiago y voluntarios se encuentran realizando actividades de búsqueda y rescate de la persona desaparecida.
<b>Fuentes de información:</b>	SGR CZ6 Unidad de Monitoreo Morona Santiago/SIS-ECU911-Macas/Cuerpo de Bomberos Sucua/Cuerpo de Bomberos Logroño.



**Deslizamiento**

<b>Localización:</b>	Azuay/Nabón/Nabón/Rosas, Bellavista, Tamboloma, Chunazana.
<b>Antecedentes:</b>	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 Secretaría de Gestión de Riesgos 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.
<b>Situación actual:</b>	Con fecha 25/11/2022, UGR Nabón realizó un nuevo levantamiento de información dando a conocer nuevas afectaciones 59 viviendas colapsadas, 37 viviendas afectadas y 4 familias afectadas adicionales a las ya reportadas. Adicional, informa que se realizan estudios de repotenciación del centro de salud antiguo.
<b>Afectaciones:</b>	- 50 metros de vía afectada (vía habilitada, sector El Progreso) - 84 familias afectadas (238 personas afectadas) - 60 familias damnificadas (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 - 84 viviendas afectadas (las familias evacuadas se alojan en diferentes alojamientos temporales como arriendos o familias de acogida) - 59 viviendas destruidas. - 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
<b>Acciones de respuesta:</b>	El 25/11/2022, UGR Nabón realizó un nuevo levantamiento de información y se mantiene en monitoreo constante
<b>Fuentes de información:</b>	SGR CZ6 Unidad de Monitoreo Azuay-Cañar/UGR Nabón

**Secretaría de Gestión de Riesgos**

Dirección: CIS ECU 9-1-1, Av. Samborondón, Km 0,5  
 Código postal: 092302 / Samborondón-Ecuador  
 Teléfono: +593-4-259 3500  
 www.gestionderiesgos.gob.ec





**Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos – No 0103**

Fecha y Hora de actualización: martes, 21 de febrero de 2023 – 08:12:50 / Página 9 de 17

**ZONA 7**



**Inundación**

<b>Localización:</b>	Los Oro/Portovelo/Salatí/variados sectores (Ambocas, El Chunchi, El Vado Ancho).
<b>Antecedentes:</b>	El 18/02/2023, por lluvias suscitadas se registró el desbordamiento de los ríos Ambocas y Granadillo causando afectaciones en puentes, casas y calles de distintos sectores.
<b>Situación actual:</b>	Las familias afectadas indirectamente de los sitios Chunchi y Vado Ancho es debido al colapso de puente que conectaba estos sectores con la cabecera Parroquial, asimismo los sectores cuentan con los servicios básicos y se encuentran abastecidos de productos de primera necesidad. GAD Cantonal y la comunidad realizan trabajos de un puente provisional. Además se informa que los ríos han bajado su nivel.
<b>Afectaciones:</b>	- 2 puentes destruidos (1 puente vehicular en el sitio Chunchi - No existe vía alterna) y 1 puente peatonal en el sitio Vado Ancho - No existe vía alterna). - 24 familias (96 personas afectadas indirectamente); 13 familias (52 personas en Chunchi y 11 familias de 44 personas en Vado Ancho). - 1 puente vehicular afectado (Ambocas, su estado es (Habilitado) - 4 viviendas afectadas (por ingreso de agua, lodo y presentan en la parte posterior socavamiento, sector Ambocas) - 4 familias de 17 personas de las cuales, 3 familias de 14 fueron evacuadas a refugio temporal. - 1 bien privado destruido (chanchera), sector Ambocas.
<b>Acciones de respuesta:</b>	COE Cantonal de Portovelo se reunió con el objetivo de analizar situación al momento se encuentra activo y en sesión permanente. Gobernador de El Oro participó en reunión de COE Cantonal y realizó recorrido en las zonas afectadas del cantón Portovelo. SGR coordina la movilización de asistencia humanitaria para entregar a las personas afectadas y damnificadas por el evento.
<b>Fuentes de información:</b>	SGR CZ7 Unidad de Monitoreo El Oro/SGR Uprea El Oro.



**Inundación**

<b>Localización:</b>	El Oro/Portovelo/Salatí/Sitio Los Amarillos.
<b>Antecedentes:</b>	El 18/02/2023, por lluvias registradas la noche y el desbordamiento del río Pindo, causó afectación en varias viviendas y puentes peatonales que servían como vía tanto de ingreso como de salida hacia sitios aledaños.
<b>Situación actual:</b>	Mediante EVIN realizado, SGR indica que las familias damnificadas continúan en refugio temporal en un restaurante " Trapiche de Oro", perteneciente a la parroquia de El Rosario del cantón Chaguarpamba, provincia de Loja. Al momento las familias afectadas indirectamente, continúan aisladas de los demás sectores aledaños y en relación al río Pindo, al momento su cauce se encuentra normal.
<b>Afectaciones:</b>	- 6 puentes destruidos (3 puentes peatonales de hormigón y 3 puentes colgantes de madera). - 11 familias de 26 personas afectadas indirectamente (aisladas). - 3 viviendas afectadas (en sus estructuras). - 3 familias 5 personas damnificadas (en refugio temporal Trapiche de Oro).
<b>Acciones de respuesta:</b>	SGR conjuntamente con Jefe Político de Portovelo, Teniente Político de Salatí realizaron recorrido y evaluación inicial de necesidades. Se coordinaron acciones emergentes en atención al evento peligroso con GAD Cantonal de Portovelo.
<b>Fuentes de información:</b>	SGR CZ7 Unidad de Monitoreo El Oro/Uprea El Oro.



**Inundación**

<b>Localización:</b>	El Oro/Portovelo/Morales, Vía Morales - La Chorrera.
<b>Antecedentes:</b>	El 18/02/2023, por lluvias registradas en la noche se produjo el desbordamiento del Río Luis causando afectación en la vía de tercer orden, Morales - La Chorrera.
<b>Situación actual:</b>	Al momento la vía de tercer orden y el puente se encuentran parcialmente habilitados. Cabe mencionar, que al momento el río Luis se encuentra con tendencia a disminuir de nivel.

**Secretaría de Gestión de Riesgos**

Dirección: CIS ECU 9-1-1, Av. Samborondón, Km 0,5  
 Código postal: 092302 / Samborondón-Ecuador  
 Teléfono: +593-4-259 3500  
 www.gestionderiesgos.gob.ec



**Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos – No 0103**

Fecha y Hora de actualización: martes, 21 de febrero de 2023 – 08:12:50 / Página 10 de 17

<b>Afectaciones:</b>	- 1 bien público afectado.(puente) - 50 metros de vía afectada (socavamiento - parcialmente habilitada)
<b>Acciones de respuesta:</b>	SGR mediante evaluación realizada, indica que tanto el puente vehicular de hormigón como también la vía de tercer orden presentan socavamiento, conjuntamente con autoridades locales y parroquiales, realizó recorrido y evaluación Prefectura de El Oro, realizará trabajos de remediación.
<b>Fuentes de información:</b>	SGR CZ7 Unidad de Monitoreo El Oro/ Uprea El Oro.



**Inundación**

<b>Localización:</b>	El Oro/Portovelo/Portovelo, cabecera cantonal/El Pindo.
<b>Antecedentes:</b>	El 18/02/2023, por lluvias registradas en la noche se produjo el desbordamiento del río Pindo, provocando afectaciones en la estructura del Complejo El Pindo y al puente que une las provincias de El Oro con Loja,
<b>Situación actual:</b>	El puente se encuentra cerrado por la palizada y sedimentos arrastrados, por el río antes mencionado.
<b>Afectaciones:</b>	- 1 bien privado afectado (complejo turístico). - 1 puente afectado (al momento cerrado).
<b>Acciones de respuesta:</b>	Cuerpo de Bomberos de Portovelo constató la novedad y aplicó medidas de seguridad a la ciudadanía. SGR coordina acciones con GAD Cantonal de Portovelo para verificación de daños y evaluación.
<b>Fuentes de información:</b>	SGR CZ7 Unidad de Monitoreo El Oro/Cuerpo de Bomberos de Portovelo.



**Colapso estructural**

<b>Localización:</b>	Loja/Saraguro/Manu/Manú, vía Manú-Udushi.
<b>Antecedentes:</b>	El 19/02/2023, por lluvias presentadas en la madrugada del domingo se produjo el colapso del puente en la vía de tercer orden.
<b>Situación actual:</b>	La vía de tercer orden se encuentra cerrada.
<b>Afectaciones:</b>	- 01 puente colapsado - Vía de tercer orden cerrada
<b>Acciones de respuesta:</b>	- PPNN verificó la novedad -GAD Cantonal de Saraguro movilizó personal y maquinaria
<b>Fuentes de información:</b>	SGR CZ7 Unidad de Monitoreo Loja-Zamora Chinchipe/Consola de Servicios Municipales.



**Inundación**

<b>Localización:</b>	Loja/Chaguarpamba/El Rosario/Trapiche, vía a la costa [E50].
<b>Antecedentes:</b>	El 18/02/2023, por lluvias presentadas en la tarde se produjo el desbordamiento del río Pindo provocando la inundación en una vivienda y afectación a vía principal.
<b>Situación actual:</b>	Vía de primer orden parcialmente habilitado al tránsito vehicular. 03 familias damnificadas fueron movilizadas a casa de familias acogientes 24 familias afectadas fueron movilizadas por seguridad a casa de familias acogientes.
<b>Afectaciones:</b>	- 3 familias damnificadas conformadas por 06 personas. - 24 familias afectadas conformadas por 69 personas. - 6 puentes peatonales colapsados (puentes de conexión entre familias del sector). - 3 viviendas destruidas. - 24 viviendas afectadas. - 01 puente vehicular afectado (vía de primer orden). - 20 metros de longitud aproximadamente de vía - 01 bien privado destruido (vehículo arrastrado por la corriente).
<b>Acciones de respuesta:</b>	UAR-SGR, PPNN y UGR Chaguarpamba realizaron el levantamiento de información. Cuerpo de Bomberos de Chaguarpamba colaboró los trabajos de limpieza en el sector. MTOF Loja coordinó los trabajos de limpieza y habilitación vial.
<b>Fuentes de información:</b>	SGR CZ7 Unidad de Monitoreo Loja-Zamora Chinchipe/Consola PPNN.

**Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos – No 0103**

Fecha y Hora de actualización: martes, 21 de febrero de 2023 – 08:12:50 / Página 11 de 17



**Déficit Hídrico**

<b>Localización:</b>	El Oro/Arenillas/La Cuca/La Cuca, Palmales.
<b>Antecedentes:</b>	El 04/02/2023 se reportó que por ausencia de lluvias, se registra aridez del suelo y la pérdida de pastizales de uso alimentario ganadero.
<b>Situación actual:</b>	Productores ganaderos recibieron donaciones de pasto y banano para los animales.
<b>Afectaciones:</b>	- 15 hectáreas de pastizal
<b>Acciones de respuesta:</b>	MAG realizó entrega de ayuda humanitaria y coordina realizar atención médica veterinaria, se continúa con el levantamiento de información y necesidades. SGR realiza monitoreo al evento.
<b>Fuentes de información:</b>	SGR CZ7 Unidad de Monitoreo de El Oro/MAG.



**Aluvión**

<b>Localización:</b>	Zamora Chinchipe/Nangaritza/Nangaritza/Guayzimi.
<b>Antecedentes:</b>	El 15/01/2023, por presencia de lluvias suscitadas en la mañana se produjo el desbordamiento de la quebrada Guayzimi, causando el descenso de lodo y piedras. GADC Nangaritza mediante resolución Nro. GADCN-ALC-2023-003, acogiendo la recomendación del COE con fecha 16 de enero del 2023; declara en situación de emergencia a toda la ciudad de Guayzimi, perteneciente al cantón Nangaritza por las afectaciones producidas a causa del desbordamiento de quebradas Guayzimi y Central, con una duración de 90 días, contados a partir de la fecha de declaración
<b>Situación actual:</b>	Las vías de tercer orden se encuentran habilitadas al tránsito vehicular.
<b>Afectaciones:</b>	- Bienes privados afectados (5 piscinas de pesca deportiva). - Daños en redes de los sistemas de alcantarillado y sistema fluvial. - Daños en la tubería de agua potable (Algunos barrios que no cuentan con el líquido vital). - 10 familias afectadas (Continúan en sus viviendas) - 10 viviendas afectadas - 30 metros de longitud de vías de tercer orden (lodo, piedras y escombros). - Afectación a varias calles dentro del casco urbano (lodo, piedras y escombros).
<b>Acciones de respuesta:</b>	OO.PP del GADC de Nangaritza y Gobierno Provincial de Zamora Chinchipe continúan con labores de construcción de enrocado en la quebrada OOPP de Gobierno Cantonal de Nangaritza continúan los trabajos de reconstrucción de los de los sistemas de alcantarillado y sistema fluvial Autoridades y personal técnico de SGR CZ7 realizaron un recorrido por las áreas afectadas El 16/01/2023, se reunió el COE Cantonal para analizar la situación del cantón.
<b>Fuentes de información:</b>	SGR CZ7 Unidad de Monitoreo Loja - Zamora Chinchipe/PPNN/ECU 911.



**Oleaje**

<b>Localización:</b>	El Oro/Santa Rosa/Jambelí/Balneario Jambelí.
<b>Antecedentes:</b>	El 10/01/2023, debido al oleaje, se registra la erosión progresiva de la playa y varias tulas (sacos rellenos), los cuales presentan daños por los constantes golpes de las olas.
<b>Situación actual:</b>	Continúan con los trabajos de remediación en la playa.
<b>Afectaciones:</b>	- 12 viviendas afectadas. - 20 familias (48 personas afectadas). - 1 vivienda destruida. - 1 familia damnificada (1 persona) - 2% servicio de electricidad afectado. - 30 metros de longitud de vías de tercer orden (lodo, piedras y escombros). - Afectación a varias calles dentro del casco urbano (lodo, piedras y escombros).
<b>Acciones de respuesta:</b>	SGR acompañó a Gobernador de la Provincia de El Oro en recorrido en la Isla Jambelí, verificando los trabajos de mitigación que realizan maquinarias del MTOP y GAD Provincial. COE cantonal de mantiene activo en acciones de coordinación.
<b>Fuentes de información:</b>	SGR CZ7 Unidad de Monitoreo El Oro/SGR Uprea El Oro.

**Secretaría de Gestión de Riesgos**

Dirección: CIS ECU 9-1-1, Av. Samborondón, Km 0,5  
Código postal: 092302 / Samborondón-Ecuador  
Teléfono: +593-4-259 3500  
www.gestionderiesgos.gob.ec

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos – No 0103

Fecha y Hora de actualización: martes, 21 de febrero de 2023 – 08:12:50 / Página 12 de 17

ZONA 8



Inundación

Localización:	Guayas/Durán/Durán/Km 20 Vía Taura Cdla 12 hermanos Mz H SI 10.
Antecedentes:	El 18/02/2023, se reportó inundación por acumulación de agua en el sector.
Situación actual:	Directora Zonal de SGR Z-5 realizó la inspección del sector e indica que existe acumulación de aguas lluvias lo que ha provocado el anegamiento del sector lo que ocasionó que en días anteriores les ingresó agua a las viviendas quienes realizaron las debidas limpiezas de sus inmuebles. No existe problemas en las vías de acceso
Afectaciones:	- 21 viviendas afectadas (ingreso de agua).
Acciones de respuesta:	Cuerpo de Bomberos de Durán acudió al sitio a verificar la novedad. SGR realizará el monitoreo del evento y coordina con la UGR y Jefe Político para que acuda a realizar la respectiva verificación de la novedad
Fuentes de información:	SGR CZ8 Unidad de Monitoreo Guayas/Cuerpo de Bomberos de Durán

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	Imbabura	Ibarra	Carolina	Km 114 [E-10]	DSLIZAMIENTO	---	20/02/2023	Ninguna
2	Chimborazo	Alausí	Alausí, Cabecera Cantonal	Casual, Vía Guamote - Alausí - Chunchi [E35]	DESLIZAMIENTO	80	19/02/2023	Riobamba - Alausí antigua vía Pueblo Viejo - Chunchi (vehículos livianos) Riobamba - Colta - Pallatanga - Cumandá - El Triunfo - Zhud (vehículos pesados).
3	Azuay	Cuenca	Molleturo	Km 78, vía Cuenca-Molleturo-Naranjal [E-582]	DESLIZAMIENTO	60	18/02/2023	Zhud-Cañar-Cochancay
4	Manabí	Manta	San Lorenzo	Ruta del Spondiylus San Lorenzo - Santa Rosa [E15]	OLEAJE	1200	24/01/2023	Ninguna
5	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

27 vías de primer orden parcialmente habilitadas

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
1	Napo	Archidona	Cotundo	Puente en el sector Jondachi, vía Archidona- Y de Narupa [E-45].	COLAPSO ESTRUCTURAL	--	14/02/2023	Ninguna
2	Azuay	Cuenca	Molleturo	Km 91-96, vía Cuenca-Molleturo-Naranjal [E-582]	DESLIZAMIENTO	80	13/02/2023	Ninguna
3	Esmeraldas	Quinindé	Viche	El Achiote, vía Esmeraldas - Quinindé [E20]	SOCAVAMIENTO	15	24/01/2023	Ninguna
4	Loja	Chaguarpamba	Santa Rufina	Chipianga, vía a la costa [E50]	DESLIZAMIENTO	30	01/02/2023	Ninguna

Secretaría de Gestión de Riesgos

Dirección: CIS ECU 9-1-1, Av. Samborondón, Km 0,5  
Código postal: 092302 / Samborondón-Ecuador  
Teléfono: +593-4-259 3500  
www.gestionderiesgos.gob.ec

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No 0103

Fecha y Hora de actualización: martes, 21 de febrero de 2023 - 08:12:50 / Página 13 de 17

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
5	Napo	Archidona	Cotundo	km 22 vía Loreto - Coca. [E20-E45A]	DESLIZAMIENTO	--	02/11/2022	Ninguna
6	Azuay	Sevilla de Oro	Palmas	Km 61, vía Paute Guarumales Méndez [E-40]	SOCAVAMIENTO	35	30/08/2022	Ninguna
7	Manabí	Puerto López	Salango	La Rinconada 5 Cerros, vía Puerto López - Santa Elena [E15].	HUNDIMIENTO	4	28/08/2022	Ninguna
8	Manabí	Sucre	Leonidas Plaza	Km 19, San Agustín-Tosagua [E-383]	SUBSIDENCIA	150	14/08/2022	Ninguna
9	Morona Santiago	Sucúa	Asunción	Sector paso Carreño [E45]	SOCAVAMIENTO	5	18/05/2022	Ninguna
10	Loja	Calvas	Utuaña	Utuaña, vía Cariamanga-Macarí[E69]	DESLIZAMIENTO	30	12/03/2022	Ninguna
11	Azuay	Pucará	Pucará	km 23-Deuta, Vía Minas-Tablón-Pucará	HUNDIMIENTO	100	09/03/2022	Ninguna
12	Azuay	Girón	Girón	km 39+500, vía Cuenca-Girón-Pasaje [E-59]	HUNDIMIENTO	80	04/03/2022	Ninguna
13	Pichincha	Mejía	Manuel Cornejo A.	km 38 + 600, vía Alóag - Unión del Toachi [E20]	HUNDIMIENTO	15	25/02/2022	Ninguna
14	Esmeraldas	Quinindé	Rosa zarate	Km 68 Los Vergeles, vía Esmeraldas - Quinindé [E20]	HUNDIMIENTO	40	08/02/2022	Ninguna
15	Cotopaxi	Pujilí	Tingo	Siete Ríos, El Estado y Macuchi.	INUNDACIÓN	35	30/01/2022	Ninguna
16	Cotopaxi	Pujilí	Tingo	Negrillo Km 100, vía Latacunga - La Maná [E-30]	INUNDACIÓN	40	30/01/2022	Ninguna
17	Cotopaxi	Pujilí	Píaló	Caserío Píaló, Tinieblas, Km 94, vía Pujilí - La Mana [E30].	DESLIZAMIENTO	2000	29/01/2022	Ninguna
18	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.
19	Cañar	Cañar	Ingapirca	Vía El tambo - Ingapirca - Honorato Vásquez km 8+100, km 15.	DESLIZAMIENTO	100	24/11/2021	Ninguna
20	Orellana	Francisco de Orellana	El Dorado	Km 21 y km 28, vía el Coca - Dayuma [E45A]	HUNDIMIENTO	150	19/06/2021	Ninguna
21	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
22	Esmeraldas	Esmeraldas	5 De Agosto	El Cabezón (desvío Tachina)	SOCAVAMIENTO	150	10/03/2021	Ninguna
23	Morona Santiago	Tiwintza	Santiago, cabecera cantonal	Yapapas, vía Entronque a Santiago de Méndez - Santiago [E40]	SOCAVAMIENTO	50	21/08/2020	Ninguna
24	Morona Santiago	Morona	Macas, cabecera cantonal y capital provincial	Puente sobre el río Upano, vía Macas-Puyo-[E45]	SOCAVAMIENTO	57	21/06/2020	Ninguna
25	Morona Santiago	Tiwintza	Santiago, cabecera cantonal	Palomino km 68, vía Santiago-San José de Morona [E40]	DESLIZAMIENTO	70	16/05/2020	Ninguna
26	Morona Santiago	Tiwintza	Santiago, cabecera cantonal	Km 75, Yapapas, vía Entronque a Santiago de Méndez - Santiago [E40]	DESLIZAMIENTO	70	16/05/2020	Ninguna
27	Morona Santiago	Tiwintza	San José de Morona	Shaime, vía Santiago-San José de Morona [E40]	COLAPSO ESTRUCTURAL	170	13/05/2020	Ninguna

Secretaría de Gestión de Riesgos

Dirección: CIS ECU 9-1-1, Av. Samborondón, Km 0,5  
Código postal: 092302 / Samborondón-Ecuador  
Teléfono: +593-4-259 3500  
www.gestionderiesgos.gob.ec



Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos – No 0103

Fecha y Hora de actualización: martes, 21 de febrero de 2023 – 08:12:50 / Página 14 de 17

VÍAS DE SEGUNDO ORDEN

08 vías de segundo orden cerradas

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
1	El Oro	Atahualpa	San Juan de Cerro Azul	Cerro Azul, Vía Cerro Azul - Paccha [E-585]	DESLIZAMIENTO	15	17/02/2023	Ninguna
2	Loja	Loja	Taquil	La Angora.	DESLIZAMIENTO	--	06/02/2023	Ninguna
3	Loja	Loja	Taquil	Vía Taquil hacia Chantaco	DESLIZAMIENTO	--	05/02/2023	Ninguna
4	Imbabura	San Miguel de Urucuqui	San Blas	Santa Cecilia	SOCAVAMIENTO	20	26/10/2022	Vía antigua de Santa Cecilia - Timbuyacu.
5	Pichincha	Mejía	Tambillo	Barrio la Joya	COLAPSO ESTRUCTURAL	30	17/04/2022	Ninguna
6	Pichincha	Quito	Conocoto	Calles Hermano Miguel y Panzaleo, cruce de vías.	SOCAVAMIENTO	30	28/02/2022	Ninguna
7	Imbabura	Pimampiro	Pimampiro, Cabecera Cantonal	San José de Aloburo	DESLIZAMIENTO	500	09/11/2021	Vía Mariano Acosta
8	Guayas	Colimes	Colimes, Cabecera Cantonal	Av. Principal entrada de Colimes	COLAPSO ESTRUCTURAL	130,5	23/04/2020	Palestina - San Jacinto- Colimes

08 vías de segundo orden parcialmente habilitadas

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
1	El Oro	Zaruma	Huertas	Minas Nuevas, vía Zaruma - Atahualpa [E-585]	DESLIZAMIENTO	--	14/02/2023	Ninguna
2	Zamora Chinchipe	Nangaritza	Nangaritza	Guayzimi	ALUVIÓN	30	15/01/2023	Ninguna
3	Pichincha	Quito	San Antonio	Monjas y Chaguar	COLAPSO ESTRUCTURAL	15	7/05/2022	Ninguna
4	Pichincha	Mejía	Tambillo	El Murco - Pasando la escuela Carlos Freire Larrea.	INUNDACIÓN	--	11/04/2022	Ninguna
5	Azuay	Pucara	Pucara	km 23-Deuta, Vía Minas-Tablón-Pucará	HUNDIMIENTO	100	09/03/2022	Ninguna
6	Azuay	Girón	Girón	Bellavista, vía Girón Santa Teresita	COLAPSO ESTRUCTURAL	20	06/03/2022	Ninguna
7	El Oro	Zaruma	Malvas	Km 75, vía malvas - Zaruma [E-585]	DESLIZAMIENTO	20	03/03/2022	Ninguna
8	Orellana	Francisco de Orellana	San José de Guayusa	15 km, vía a la Comunidad Sardinas.	SOCAVAMIENTO	80	20/07/2021	Ninguna

VÍAS DE TERCER ORDEN:

08 vías de tercer orden cerradas

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
1	El Oro	Piñas	Capiro	El Pindo, vía Balsas - El Pindo [E-50]	DESLIZAMIENTO	--	17/02/2023	Ninguna
2	Tungurahua	Quero	Quero	San Antonio de Hipolongo, vía Quero - San Antonio.	SOCAVAMIENTO	30	26/06/2022	Ninguna
3	Pichincha	Quito	Conocoto	Montserrat, calles Juan Bautista Aguirre y Juan Hernando Dávila	SOCAVAMIENTO	--	12/06/2022	Ninguna

Secretaría de Gestión de Riesgos

Dirección: CIS ECU 9-1-1, Av. Samborondón, Km 0,5  
 Código postal: 092302 / Samborondón-Ecuador  
 Teléfono: +593-4-259 3500  
 www.gestionderiesgos.gob.ec

**Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos – No 0103**





Fecha y Hora de actualización: martes, 21 de febrero de 2023 – 08:12:50 / Página 15 de 17

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
4	Pichincha	Mejía	Tambillo	Ushco, vía Tambillo - Panamericana Sur.	INUNDACIÓN	20	10/04/2022	Ninguna
5	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
6	Morona Santiago	Morona	Sinaí	Playas de San Luis, vía Santa María Tunants-Playas de San Luis-Quinta Cooperativa	INUNDACIÓN	3884	02/05/2021	Ninguna
7	Azuay	Cuenca	Nulti	Pasto Romero, vía al centro Parroquial	DESLIZAMIENTO	--	16/04/2021	Ninguna
8	Chimborazo	Chunchi	Chunchi, cabecera cantonal	Armenia	DESLIZAMIENTO	955.9	20/01/2021	Ninguna

**08 vías de tercer orden parcialmente habilitadas.**

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
1	Azuay	Pucará	Pucará	km 16+500, Vía Minas-Tablón-Pucará	DESLIZAMIENTO	50	19/04/2022	Ninguna
2	El Oro	Atahualpa	Atahualpa, cabecera cantonal	Buza, vía Paccha - Piñas	DESLIZAMIENTO	15	21/01/2023	Ninguna
3	Chimborazo	Guamote	Palmira	Sector de Vishut Km 512, Vía Riobamba - Alausí [E-35].	DESLIZAMIENTO	10	12/03/2022	Ninguna
4	Morona Santiago	Sucúa	Asunción	Barrio la Laguna, vía Sucúa-Asunción	ALUVIÓN	30	22/12/2021	Ninguna
5	Tungurahua	Baños De Agua Santa	Lligua	Capa Rosa, vía Lligua - Baños.	ALUVIÓN	150	22/08/2021	Ninguna
6	Chimborazo	Riobamba	Quimiag	Sector Balcashí, vía Quimiag - Chambo	SOCAVAMIENTO	---	06/03/2021	Ninguna
7	Morona Santiago	Morona	Sevilla Don Bosco	Santa Rosa	INUNDACIÓN	30	21/06/2020	Ninguna
8	Morona Santiago	San Juan Bosco	Santiago de Pananza	Varios Sectores	DESLIZAMIENTO	860	02/04/2020	Ninguna

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

Evento peligroso	Nivel de alerta	Fecha de vigencia	Documento
 Declaratoria del estado de ALERTA AMARILLA por incremento de amenaza de movimientos en masa al polígono identificado como susceptible a movimientos en masa en las comunidades Aypug, Casual y los barrios: La Esperanza, Control Norte, Nueva Alausí, Pircapamba y Bua.	Amarilla	17/02/2023	<a href="#">Resolución No. SGR-039-2023</a>
 Incremento Actividad Volcánica Cotopaxi	Amarilla	22/10/2022	<a href="#">Resolución No. SGR-031-2022</a>
 Declaratoria del estado de ALERTA AMARILLA por deslizamiento en La Armenia, Chunchi, provincia de Chimborazo.	Amarilla	15/07/2022	<a href="#">Resolución No. SGR-182-2022</a>
 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	<a href="#">Resolución No. SGR-118-2022</a>

**Secretaría de Gestión de Riesgos**

Dirección: CIS ECU 9-1-1, Av. Samborondón, Km 0,5  
 Código postal: 092302 / Samborondón-Ecuador  
 Teléfono: +593-4-259 3500  
 www.gestionderiesgos.gob.ec

**Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos – No 0103**

Fecha y Hora de actualización: martes, 21 de febrero de 2023 – 08:12:50 / Página 16 de 17


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

**Secretaría de Gestión de Riesgos**

Dirección: CIS ECU 9-1-1, Av. Samborondón, Km 0,5  
 Código postal: 092302 / Samborondón-Ecuador  
 Teléfono: +593-4-259 3500  
 www.gestionderiesgos.gob.ec

## Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos – No 0103

Fecha y Hora de actualización: martes, 21 de febrero de 2023 – 08:12:50 / Página 17 de 17

Evento peligroso	Nivel de alerta	Fecha de vigencia	Documento
 Hundimiento, Zaruma, El Oro		07/03/2017	<a href="#">Resolución No. SGR-029-2015</a>

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

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

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

### Secretaría de Gestión de Riesgos

Dirección: CIS ECU 9-1-1, Av. Samborondón, Km 0,5

Código postal: 092302 / Samborondón-Ecuador

Teléfono: +593-4-259 3500

[www.gestionderiesgos.gob.ec](http://www.gestionderiesgos.gob.ec)

