

**Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No.018**

Fecha y Hora de actualización: Lunes, 09 de enero de 2023 - 20:30:05 / Página 1 de 12







Periodo de Monitoreo: Desde: 09h00 09/01/2023 Hasta: 21h00 09/01/2023

**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	17:53 Reventador para la COMUNIDAD, Emisión de ceniza, con una altura de la nube volcánica igual a 1000 metros sobre el nivel del cráter, dirección Sur-Oeste.	<span style="color: orange;">●</span>
	Volcán Chiles-Cerro Negro, Carchi	AMARILLA	18:45 Mediante cámaras se visualiza el volcán nublado, sin novedad.	<span style="color: green;">●</span>
	Volcán Cotopaxi	AMARILLA	10:40 Cotopaxi para la COMUNIDAD, Emisión de moderada de ceniza, con una altura de la nube volcánica igual a 500 metros sobre el nivel del cráter, dirección Nor-Oeste.	<span style="color: orange;">●</span>
	Volcán Tungurahua	SIN ALERTA	18:00 Mediante cámaras se visualiza el volcán nublado, sin novedad.	<span style="color: green;">●</span>
	Volcán Sierra Negra, Galápagos	AMARILLA	18:00 Sin reporte de actividad.	<span style="color: green;">●</span>
	Volcán Sangay, Morona Santiago	AMARILLA	17:44 Sangay para la COMUNIDAD, Emisión de gases y ceniza, con una altura de la nube volcánica igual a 1470 metros sobre el nivel del cráter, dirección Nor-Oeste.	<span style="color: orange;">●</span>



**PELIGRO POR INCREMENTO DE CAUDALES DE RÍOS**

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

**PELIGRO POR PRESENCIA DE INCENDIOS FORESTALES**

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



**PELIGRO POR APERTURA Y/O COLAPSO DE PRESAS Y REPRESAS**



Recurso	Cota mínima	Cota Actual	Cota máxima	Hora de corte	Valoración
Molino, Azuay	1970.00	---	1990.50	---	---
Mazar, Azuay	2138.05	---	2153.45	---	---

**Secretaría de Gestión de Riesgos**

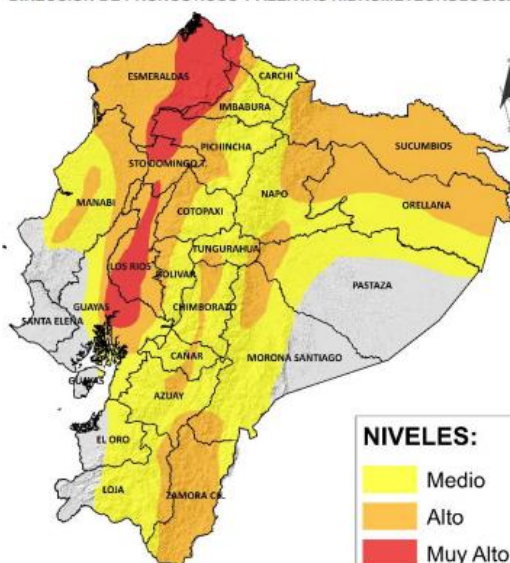
Dirección: CIS ECU 9-1-1, Av. Samborondón, Km 0,5  
 Código postal: 092302 / Samborondón-Ecuador  
 Teléfono: +593-4-259 3500  
 www.gestionderiesgos.gob.ec

**Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No.018**

Fecha y Hora de actualización: Lunes, 09 de enero de 2023 - 20:30:05 / Página 2 de 12

	Daule Peripa, Guayas	70.00	---	85.00	---	---
	Central Baba, Los Ríos	114.00	115.14	117.00	14:50	
	La Esperanza, Manabí	53.40	---	66.00	---	---
	Poza Honda, Manabí	91.50	---	106.50	---	---
	Multipropósito Chone, Manabí	48.00	---	68.50	---	---
	Agoyán, Tungurahua	1645.00	---	1651.00	---	---
	Pucará-Pisayambo, Tungurahua	3541.00	---	3565.00	---	---

**SITUACIÓN HIDROMETEOROLOGICA**



**INSTITUTO NACIONAL DE METEOROLOGÍA E HIDROLOGÍA**  
**DIRECCIÓN DE PRONÓSTICOS Y ALERTAS HIDROMETEOROLÓGICAS**

**NIVELES:**  
 Medio  
 Alto  
 Muy Alto

**ADVERTENCIA METEOROLÓGICA N°02**

**AMENAZA: LLUVIAS Y TORMENTAS**

Vigente desde el 08 de enero 2023 hasta 13 de enero de 2023 se prevén lluvias y tormentas eléctricas en distintos sectores del país. En especial en las provincias del norte del país.

**SITUACIÓN:** Eventos de lluvias intensas y tormentas persistirán los próximos días; las mayores intensidades se presentarán en el Litoral con énfasis en la madrugada del 9 y 11 de enero.

- **Región Litoral:** precipitaciones de variable intensidad con tormentas ocasionales, en especial en las provincias del norte y centro. Además, la temperatura diurna será baja entre el 8 y 11 de enero.
- **Región Interandina:** Se esperan lluvias y lloviznas dispersas en especial en las provincias del norte sin descartar tormentas eléctricas y ráfagas de viento.
- **Región Amazónica:** las lluvias más intensas se pueden presentar a partir del 11 de enero, con énfasis al norte de la región y estribación de cordillera.

**FUENTE: INAMHI**



**PELIGRO SÍSMICO**

Fecha - Hora Local	Magnitud	Profundidad	Cercano a	Sentido por la población
2023-01-09 19:10:38	3.5	90.4 km	a 13.25 km de Cumandá, Chimborazo	No

**2. Monitoreo de eventos peligrosos (emergencias y desastres)**

**ZONA 1**

**Sismo**



<b>Localización:</b>	Carchi/Tulcán, San Pedro de Huaca, Montúfar, Espejo, Bolívar, Mira, Potrerillos - Chalpatán.
<b>Antecedentes:</b>	El 25/07/2022 producto de la actividad volcánica se registró un sismo de magnitud 5.2, con epicentro a 17.8 km de Tulcán, con una profundidad de 2 km.

**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.018**

Fecha y Hora de actualización: Lunes, 09 de enero de 2023 - 20:30:05 / Página 3 de 12

<b>Situación actual:</b>	Se declararon en emergencia los cantones de Montúfar, Espejo y San Pedro de Huaca. El COE Provincial se mantiene activo coordinando acciones en atención a la emergencia.
<b>Afectaciones:</b>	MIDUVI y GAD Cantonal atienden requerimientos esporádicos. - 9 Heridos - 2354 personas afectadas - 743 personas damnificadas - 677 familias afectadas - 229 familias damnificadas - 26 bienes públicos afectados - 34 unidades Educativas afectadas - 4 bienes privados afectados - 7 unidades de Salud afectadas
<b>Acciones de respuesta:</b>	El SNGRE junto con el Gobierno Autónomo Descentralizado Cantonal informa que se procedió al cierre del alojamiento temporal ubicado en el cantón Espejo (La Libertad).
<b>Fuentes de información:</b>	SNGRE CZ1 Umeva de Monitoreo Imbabura - Carchi/MSP/MINEDUC/MIES/MIDUVI/SIS ECU 911/GAD Provincial/GAD Cantonal UGR/Cuerpo de Bomberos.



**Deslizamiento**

<b>Localización:</b>	Imbabura/Pimampiro/Pimampiro/San José de Aloburo.
<b>Antecedentes:</b>	De acuerdo al informe del SNGRE del 26/11/2021, se indica que, el evento se suscitó en la vertiente heterogénea, donde se desencadenaron movimientos en masa a causa de filtraciones de agua y por la presencia de fuertes lluvias. Mediante resolución administrativa No. GADMSP-A-2021 -077-R, el Sr. Alcalde resuelve declarar la situación de emergencia en el cantón Pimampiro.
<b>Situación actual:</b>	MIDUVI concluye que el predio denominado "Montserrat 3 - Pimampiro" con código Nro. 1130 ha sido aprobado y se procede a solicitar al GAD Cantonal: (estudios de suelos, factibilidad de servicios, subdivisión y entrega a los beneficiarios, con escritura individual y obras de mejoramiento del suelo).
<b>Afectaciones:</b>	- 41 familias afectadas (113 personas), - 12 familias damnificadas (35 personas), - 38 familias evacuadas (116 personas evacuadas: 10 en la escuela del Tejar, 2 en la Unidad Educativa Pimampiro y 26 en familias acogientes), - 12 viviendas destruidas, - 6 viviendas afectadas, - 6 invernaderos destruidos de tomate riñón y pepinillo, - 5 reservorios colapsados, - 50 hectáreas de cultivos de ciclo corto, de aguacates, mandarinas, duraznos y pastizales; (12,43 ha de cultivos destruidos y 37,57 ha de pastos afectadas); - 530 metros de los canales de riego secundarios están colapsados, - 800 metros del tendido de la red eléctrica, 3 postes colapsados y 1 transformador colapsado, - 150 metros destruidos de la red de distribución de agua de consumo humano, - 150 metros de la red de alcantarillado destruidos, - 150 metros de la red de telecomunicaciones colapsado.
<b>Acciones de respuesta:</b>	MIES validó la información y se entregó el Bono de Contingencia a 4 familias.
<b>Fuentes de información:</b>	SNGRE CZ1 Umeva de Monitoreo Imbabura - Carchi/Yachay/MAG/MIDUVI/GAD Provincial /GAD Cantonal /UGR/ SNGRE - UPREA -UAR

**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. El frente de erosión se mantiene en la abscisa 7+900(puente de San Carlos).

**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.018

Fecha y Hora de actualización: lunes, 09 de enero de 2023 - 20:30:05 / Página 4 de 12

<b>Situación actual:</b>	Se mantiene la declaratoria emitida mediante resolución SNGRE-058-2021 de cambiar el nivel de alerta Naranja a Roja. La vía emergente Baeza-Lago Agrio mantiene los siguientes horarios de circulación: 06H00 a 08H00 y 17H00 a 18H30. El sector se encuentra nublado sin lluvias. La Comisión Ejecutora del Río Coca informó el 02/01/2023 que, el frente de erosión se encuentra en la abscisa 7+700 por 29 días.
<b>Afectaciones:</b>	Desde el 2020 a la fecha las afectaciones son las siguientes: - Personas Afectadas indirectas: 100 - Personas Damnificadas: 51 - Personas Afectadas: 76 - Personas Evacuadas: 63 - Viviendas destruidas: 2 - Metros de vía afectadas: 1040 - Puentes destruidos: 2 (Puente sobre el río Motana y Puente Ventana 2) - Puente afectados: 1 (Puente Piedra Fina) - Bienes Afectados: 4 (tuberías del SOTE, Poliducto Shushufindi- Quito y - - OCP; Sistema de Agua Potable de San Luis) - Ha de Cultivo perdida: 100.03 - Animales de granja afectados y muertos: 3448
<b>Acciones de respuesta:</b>	MTOP realiza trabajos en la vía emergente. SNGRE 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>	SNGRE CZ2 Umeva de Monitoreo Napo-Orellana/GAD Municipal El Chaco/CELEC EP/ Teniente Político Gonzalo Díaz de Pineda.



### Intoxicación

<b>Localización:</b>	Orellana/La Joya de los Sachas/La Joya de los Sachas/Agoyán.
<b>Antecedentes:</b>	Mediante informe recibido por parte de UGR MSP Orellana se conoció que, el 09/12/2022, 15 estudiantes de la Unidad Educativa Agoyán acudieron al Centro de Salud La Joya de Los Sachas con síntomas de dificultad respiratoria de edades entre 10 a 11 años luego de utilizar mascarillas.
<b>Situación actual:</b>	El día 15/12/2022, del mismo grupo de estudiantes afectados inicialmente, 7 estudiantes volvieron a presentar dificultad para respirar.
<b>Afectaciones:</b>	- 15 estudiantes afectados
<b>Acciones de respuesta:</b>	Centro de Salud La Joya de los Sachas realizó atención a los afectados. Epidemióloga MSP se reunió con Directora distrital MINEDUC, rectora, docentes y padres de familia para esclarecer las causas. UGR MSP Orellana realizará informe para especificar las causas de este evento.
<b>Fuentes de información:</b>	SNGRE CZ2 Umeva de Monitoreo Napo/Orellana/UGR MSP Orellana

## ZONA 3



### Plaga

<b>Localización:</b>	Cotopaxi/Latacunga/Latacunga/varios sectores.
<b>Antecedentes:</b>	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
<b>Situación actual:</b>	No se reportan nuevos casos de gripe aviar.
<b>Afectaciones:</b>	- 30 Granjas afectadas (180.000 aves).
<b>Acciones de respuesta:</b>	AGROCALIDAD y MAG continúan con los cercos y barreras de desinfección en las zonas del foco de gripe aviar. SNGRE monitorea el evento.
<b>Fuentes de información:</b>	SNGRE CZ3 Umeva de Monitoreo Tungurahua/MAG/AGROCALIDAD.

## 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.018

Fecha y Hora de actualización: Lunes, 09 de enero de 2023 - 20:30:05 / Página 5 de 12

### ZONA 4



#### Inundación

Localización:	Manabí/El Carmen/Parroquia 4 de Diciembre/ Barrio Bella Islas.
Antecedentes:	El 09/01/20223 producto de las fuertes lluvias y taponamiento de alcantarillas se reporta una vivienda afectada con ingreso de agua.
Situación actual:	El evento se encuentra en etapa de evaluación.
Afectaciones:	1 vivienda afectada.
Acciones de respuesta:	SNGRE CZ4 coordina con la UGR la atención del evento, CB El Carmen se encuentra realizando labores de evacuación.
Fuentes de información:	SNGRE Unidad de Monitoreo Adversos Manabí / CB ECU 911 Portoviejo

### ZONA 5



#### Socavamiento

Localización:	Los Ríos/Valencia/Valencia/ Puente San Pedro de la Y
Antecedentes:	Debido a las lluvias suscitadas en el cantón, se produjo un socavamiento en un puente alterno.
Situación actual:	El tránsito actualmente se moviliza por el Puente San Pedro de la Y, mismo que no ha sido culminado para su uso y en donde al momento no se reportan afectaciones aledañas
Afectaciones:	- 1 puente alterno afectado. - 5 metros lineales afectados.
Acciones de respuesta:	Técnico de UGR Valencia asistió al sitio para verificación de novedades, indicando que no se realizará levantamiento EVIN -Se coordinó con Prefectura Los Ríos para que colaboren con la novedad del evento.
Fuentes de información:	SNGRE Unidad de Monitoreo Los Ríos/UGR Valencia/CB. Valencia - El Vergel

### ZONA 6



#### Deslizamiento

Localización:	Azuay/Nabón/Nabón/Rosas, Bellavista, Tamboloma, Chunazana.
Antecedentes:	El 14/03/2022, se reportó un movimiento en masa provocando la filtración de agua de riego en la planta de Uzhcurrumi. El 23/11/2021 el Servicio Nacional de Gestión de Riesgos y Emergencias declaró la alerta naranja por movimiento en masa de 130,94 hectáreas en el área que comprenden los barrios Rosas, Bellavista, Tamboloma y Rosario de la parroquia Nabón, cantón Nabón, provincia de Azuay.
Situación actual:	Con fecha 31/10/2022 se realizó simulacro de evacuación de la población, para medir los tiempos de respuesta de las instituciones y de la población
Afectaciones:	-50 metros de vía afectada (vía habilitada, sector El Progreso) -80 familias afectadas integradas por 238 personas afectadas -60 familias damnificadas, integradas por 162 personas damnificadas -40 metros de vía afectados (vía parcialmente habilitada, sector Trancapata) -60 metros de vía afectados (vía parcialmente habilitada, sector Quebrada del Canal) - 1 Casa comunal afectada con cuarteaduras - 47 viviendas afectadas (las familias evacuadas se alojan en diferentes alojamientos temporales como arriendos o familias de acogida) - Terminal terrestre con grietas en oficinas, gradas (cierre de operaciones) - Iglesia demolida por los daños estructurales presentados - Centro de salud con fisuras, en evaluación permanente por parte del MSP
Acciones de respuesta:	SNGRE CZ6, PPNN, Bomberos Nabón, MSP participaron en el simulacro y apoyo a la población.
Fuentes de información:	SNGRE CZ6 Umeva 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.018

Fecha y Hora de actualización: Lunes, 09 de enero de 2023 - 20:30:05 / Página 6 de 12

### ZONA 7



#### Vendaval

Localización:	Zamora Chinchipe/Yacuambi/La Paz/Centro Shuar El Kiim
Antecedentes:	Producto de los fuertes vientos presentados en el lugar, se produjo un vendaval,
Situación actual:	Se reportó varia viviendas con desprendimiento de cubiertas (techos)
Afectaciones:	--
Acciones de respuesta:	Teniente Político de La Paz, se movilizó a verificar la novedad. UGR Yacuambi se movilizará a realizar el levantamiento de información
Fuentes de información:	Unidad de Monitoreo de Eventos Adversos Loja-Zamora Chinchipe- CZ7-SNGRE/ Teniente Político de La Paz



#### Hundimiento

Localización:	El Oro/Zaruma/Zaruma, cabecera cantonal/ La Inmaculada
Antecedentes:	El 27/12/2022 por razones desconocidas, se registró un hundimiento con 6 metros de diámetro y 4 metros de profundidad, el cual se encuentra situado en la zona urbana sin registrar afectaciones al momento.
Situación actual:	Cuerpo de Ingenieros del Ejército culminó el relleno del hundimiento. Las calles Ernesto Castro y 10 de Agosto continúa cerrada al tránsito vehicular.
Afectaciones:	- En proceso de levantamiento
Acciones de respuesta:	Cuerpo de Ingenieros del Ejército realizó la colocación y relleno de material de caja en la zona del hundimiento. Se mantiene activa la mesa temática de delito ante los recursos naturales no renovables, con el objetivo de realizar operativos ante la minería ilegal. Policía Nacional y FFAA continúan con operativos contra la minería ilegal.
Fuentes de información:	SNGRE CZ7 Unidad de Monitoreo El Oro/ PMU -EL ORO

### 3. Monitoreo de estado de vías afectadas por eventos peligrosos

#### VÍAS DE PRIMER ORDEN:

#### 03 vías de primer orden cerradas

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
1	Imbabura	Ibarra	La Carolina	El Limonal, vía Salinas - Lita [E-10]	DESLIZAMIENTO	--	02/01/2023	Ninguna
2	Imbabura	Ibarra	La Carolina	El Limonal, vía Salinas - Lita [E-10]	DESLIZAMIENTO	--	02/01/2023	Ninguna
3	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

#### 43 vías de primer orden parcialmente habilitadas

### 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.018**

Fecha y Hora de actualización: Lunes, 09 de enero de 2023 - 20:30:05 / Página 7 de 12

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
1	Pichincha	Mejía	Alóag	km 31, vía Alóag - Unión del Toachi [E20]	DESLIZAMIENTO	--	08/01/2023	Ninguna
2	Loja	Catamayo	Catamayo	La Y, vía Loja-Catamayo [E50]	ALUVIÓN	20	30/12/2022	Ninguna
3	Napo	Archidona	Cotundo	Guacamayos, sector cocodrilos, vía Y de Narupa-Y de Baeza[E45]-[E20]	DESLIZAMIENTO	--	02/12/2022	Ninguna
4	Pastaza	Mera	Shell	Bellavista Caserío Lindosulay, Vía Baños - Puyo [E30]	SOCAVAMIENTO	--	14/11/2022	Ninguna
5	Napo	Archidona	Cotundo	Y de Narupa, km 22 vía Loreto - Coca. [E20-E45A]	DESLIZAMIENTO	--	02/11/2022	Ninguna
6	Carchi	Tulcán	Julio Andrade	Yalquer, vía Chauchin-Yalquer	DESLIZAMIENTO	30	21/10/2022	Ninguna
7	Morona Santiago	Huamboya	Huamboya	Valle del Pastaza, vía Macas-Puyo [E45]	DESLIZAMIENTO	8	14/10/2022	Ninguna
8	Napo	Quijos	Cosanga	Varios sectores, vía Y de Narupa - Y de Baeza [E20-E45A]	DESLIZAMIENTO	--	14/10/2022	Ninguna
9	Azuay	Sevilla de Oro	Palmas	vía Paute Guarumales Mendez [E-40]	SOCAVAMIENTO	35	30/08/2022	Ninguna
10	Azuay	Cuenca	Sayausí	Km 7, vía Cuenca-Molleturo-Naranjal [E-582]	SOCAVAMIENTO	25	28/08/2022	Ninguna
11	Manabí	Puerto López	Salango	La Rinconada 5 Cerros, vía Puerto López - Santa Elena [E15].	HUNDIMIENTO	4	28/08/2022	Ninguna
12	Manabí	Sucre	Leonidas Plaza	Km 19, San Agustín-Tosagua E-383	SUBSIDENCIA	150	14/08/2022	Ninguna
13	Napo	Quijos	Baeza	Sector de Guaguayacu, vía Baeza-Papallacta [E20]	DESLIZAMIENTO	10	12/08/2022	Ninguna
14	Morona Santiago	Sucúa	Asunción	Sector paso Carreño [E45]	SOCAVAMIENTO	5	18/05/2022	Ninguna
15	Loja	Calvas	Utuaña	Utuaña, vía Cariamanga-Macarará[E69]	DESLIZAMIENTO	--	12/03/2022	Ninguna
16	Azuay	Pucará	Pucará	km 23-Deuta, Vía Minas-Tablón-Pucará	HUNDIMIENTO	100	09/03/2022	Ninguna
17	Loja	Calvas	Colaisaca	Asanuma, vía Cariamanga-Sozoranga[E69]	DESLIZAMIENTO	30	07/03/2022	Ninguna
18	Azuay	Girón	Girón	km 39+500, vía Cuenca-Girón-Pasaje [E-59]	HUNDIMIENTO	80	04/03/2022	Ninguna
19	Azuay	Cuenca	Molleturo	Km 66, vía Cuenca-Molleturo-Naranjal [E-582]	DESLIZAMIENTO	60	26/02/2022	Ninguna
20	Pichincha	Mejía	Manuel Cornejo A.	km 38 + 600, vía Alóag - Unión del Toachi [E20]	HUNDIMIENTO	--	25/02/2022	Ninguna
21	Esmeraldas	Quinindé	Rosa zarate	Km 68 Los Vergeles, vía Esmeraldas - Quinindé [E20]	HUNDIMIENTO	40	08/02/2022	Ninguna
22	Cotopaxi	Pujilí	Tingo	El Palmar, Tilipulo, Saraguasi, San José de Tilipulo, California, La Esperanza.	INUNDACIÓN	--	31/01/2022	Ninguna
23	Cotopaxi	Pujilí	Tingo	Siete Ríos, El Estado y Macuchi.	INUNDACIÓN	35	30/01/2022	Ninguna
24	Cotopaxi	Pujilí	Tingo	Negrillo Km 100, vía Latacunga - La Maná [E-30]	INUNDACIÓN	40	30/01/2022	Ninguna
25	Cotopaxi	Pujilí	Pilaló	Caserío Pilaló, Tinieblas, Km 94, vía Pujilí - La Mana [E30].	DESLIZAMIENTO	2000	29/01/2022	Ninguna
26	Imbabura	Ibarra	Carolina	San Jerónimo; vía Salinas - Lita [E 10]	DESLIZAMIENTO	225	22/12/2021	1.- Ruta desde la E10 Guallupe - San Juan de Lachas (Carchi) - por la E 182 Gualchan - Chical - Maldonado -

**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.018**

Fecha y Hora de actualización: Lunes, 09 de enero de 2023 - 20:30:05 / Página 8 de 12

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
								Tulcán - Ibarra 2.- Para vehículos livianos, E10 desde San Jerónimo - Buenos Aires - Cahuasqui - Tumbabiro.
27	Napo	El Chaco	Sardinas	Quebrada Macanas, vía Y de Baeza-Lago Agrío [E45]	SOCAVAMIENTO	50	14/12/2021	Ninguna
28	Cañar	Cañar	Ingapirca	Vía El tambo - Ingapirca - Honorato Vásquez km 8+100, km 15.	DESLIZAMIENTO	100	24/11/2021	Ninguna
29	Napo	Tena	Chontapunta	Rayayacu, vía Chontapunta - La Belleza [E436]	COLAPSO ESTRUCTURAL	--	17/11/2021	Vía de tercer orden Humuyacu-Yuralpa Derecho-Wachayacu.
30	Tungurahua	San Pedro De Pelileo	Pelileo	La Hamaca, vía Pelileo - Baños [E30]	SOCAVAMIENTO	--	16/10/2021	Ninguna
31	Napo	Quijos	Cuyuja	Flor del Bosque, Quebrada Rio Negro, Jatuntinahua, Molana, El Laurel, vía Y de Baeza -Papallacta [E20]	DESLIZAMIENTO	200	19/07/2021	Ninguna
32	Morona Santiago	Gualaquiza	Gualaquiza	Sector Tucumbatza, vía Gualaquiza-San Juan Bosco [E45] (Primer Orden).	HUNDIMIENTO	50	30/06/2021	Ninguna
33	Orellana	Francisco de Orellana	El Dorado	Km 21 y km 28, vía el Coca - Dayuma [E45A]	HUNDIMIENTO	150	19/06/2021	Ninguna
34	Morona Santiago	Morona	Macas, cabecera cantonal y capital provincial	Vía Macas-Puyo [E45], tramo puente sobre el río Copueno- puente sobre el río Upano	SOCAVAMIENTO	180	16/05/2021	Ninguna
35	Azuay	Cuenca	Molleturo	km. 101, vía Cuenca-Molleturo-Naranjal [E-582]	SOCAVAMIENTO	12	14/03/2021	Ninguna
36	Esmeraldas	Esmeraldas	5 De Agosto	El Cabezón (desvío Tachina)	SOCAVAMIENTO	150	10/03/2021	Ninguna
37	Orellana	La Joya De Los Sachas	San Sebastián del Coca	Toyuca, Sardinas, Sebastián del Coca, vía La Joya de los Sachas - El Coca [E45A]	SOCAVAMIENTO	--	08/02/2021	Ninguna
38	Morona Santiago	Tiwintza	Santiago, cabecera cantonal	Yapapas, vía Entronque a Santiago de Méndez - Santiago [E40]	SOCAVAMIENTO	50	21/08/2020	Ninguna
39	Morona Santiago	Morona	Macas, cabecera cantonal y capital provincial	Puente sobre el río Upano, vía Macas-Puyo-[E45]	SOCAVAMIENTO	57	21/06/2020	Ninguna
40	Morona Santiago	Tiwintza	Santiago, cabecera cantonal	Palomino km 68, vía Santiago-San José de Morona [E40]	DESLIZAMIENTO	70	16/05/2020	Ninguna
41	Morona Santiago	Tiwintza	Santiago, cabecera cantonal	Km 75, Yapapas, vía Entronque a Santiago de Méndez - Santiago [E40]	DESLIZAMIENTO	70	16/05/2020	Ninguna
43	Morona Santiago	Tiwintza	San José de Morona	Shaime, vía Santiago-San José de Morona [E40]	COLAPSO ESTRUCTURAL	170	13/05/2020	Ninguna

VIAS DE SEGUNDO ORDEN

**08 vías de segundo orden cerradas**

**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.018**

Fecha y Hora de actualización: Lunes, 09 de enero de 2023 - 20:30:05 / Página 9 de 12

o.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
1	Imbabura	San Miguel de Urcuqui	San Blas	Santa Cecilia	SOCAVAMIENTO	20	26/10/2022	Ninguna
2	Imbabura	Antonio Ante	San Roque	La Merced; vía Atuntaqui - Cotacachi	COLAPSO ESTRUCTURAL	---	08/10/2022	Ninguna
3	Pichincha	Mejía	Tambillo	Barrio la Joya	COLAPSO ESTRUCTURAL	30	17/04/2022	Ninguna
4	El Oro	Atahualpa	San Juan De Cerro Azul	Cerro Azul, Vía Cerro Azul - Paccha [E-585]	DESLIZAMIENTO	30	09/04/2022	Ninguna
5	Chimborazo	Alausí	Sibambe	Pepinales, vía Alausí - Huigra [E-47]	SOCAVAMIENTO	--	09/03/2022	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

**12 vías de segundo orden parcialmente habilitadas**

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
1	Pichincha	Quito	San Antonio	Monjas y Chaguar	COLAPSO ESTRUCTURAL	--	7/05/2022	Ninguna
2	Morona Santiago	Morona	Alshi (Cab. En 9 de Octubre)	km 15, vía Riobamba-Macas	DESLIZAMIENTO	300	19/04/2022	Ninguna
3	Pichincha	Mejía	Tambillo	El Murco - Pasando la escuela Carlos Freire Larrea.	INUNDACIÓN	--	11/04/2022	Ninguna
4	Orellana	Francisco de Orellana	La Belleza	Vía Jaguar 2 - Cacique Jumandy	DESLIZAMIENTO	--	14/03/2022	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	Chimborazo	Alausí	Huigra	Pagma, vía Alausí - Huigra - El Triunfo [E-47]	DESLIZAMIENTO	500	02/03/2022	Ninguna
9	Chimborazo	Guano	La Matriz	Barrios La Merced, La Dolorosa del cementerio, Magdalena, Santa Anita, Central, San Pedro, La Inmaculada, San Roque, María de Los Ángeles, Espíritu santo, La Dolorosa Centro, Balneario Los Elenes	ALUVIÓN	9000	11/12/2021	Ninguna
10	Bolívar	Guaranda	Guanujo	Chaquisca, vía Guanujo-Las Cochas	DESLIZAMIENTO	30	09/11/2021	sector de Negroyacu o barrio Mantilla
11	Orellana	Francisco de Orellana	San José de Guayusa	15 km, vía a la Comunidad Sardinas.	SOCAVAMIENTO	80	20/07/2021	Ninguna
12	Chimborazo	Guano	Guanando	Km 35, vía Cahuají - Pillate - Cotaló [E-304].	DESLIZAMIENTO	20	28/04/2021	Riobamba - Mocha - Baños

VÍAS DE TERCER ORDEN:

**14 vías de tercer orden cerradas**

**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.018

Fecha y Hora de actualización: lunes, 09 de enero de 2023 - 20:30:05 / Página 10 de 12

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
1	Morona Santiago	Gualaquiza	San Miguel de Cuyes	Vía a San Miguel de Cuyes	SOCAVAMIENTO	20	05/07/2022	Ninguna
2	Tungurahua	Quero	Quero	San Antonio de Hipolonguito, vía Quero - San Antonio.	SOCAVAMIENTO	30	26/06/2022	Ninguna
3	Tungurahua	Santiago de Pillaro	Baquerizo Moreno	Plazuela, vía Plazuela - Baquerizo Moreno	ALUVION	500	24/06/2022.	Ninguna
4	Pichincha	Quito	Conocoto	Monserat, calles Juan Bautista Aguirre y Juan Hernando Dávila	SOCAVAMIENTO	--	12/06/2022	Ninguna
5	Pichincha	Mejía	Tambillo	Ushco, vía Tambillo - Panamericana Sur.	INUNDACION	20	10/04/2022	Ninguna
6	Pichincha	Mejía	Manuel Cornejo Astorga (Tandapi)	Vía de ingreso a las Comunidades Peñas Blancas, El Paraíso, El Mirador y San Francisco.	DESLIZAMIENTO	140	08/02/2022	Ninguna
7	Imbabura	Ibarra	Lita	Río verde Alto, vía Lita - Rioverde Alto	DESLIZAMIENTO	50	18/12/2021	Ninguna
8	Imbabura	San Miguel De Urququi	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	DESLIZAMIENTO	--	20/01/2021	Ninguna
13	Chimborazo	Chunchi	Chunchi, cabecera cantonal	Guilliloma - Kullpa - Armenia	HUNDIMIENTO	--	26/12/2020	Ninguna
14	Morona Santiago	Palora	Cumandá (Cab. en Colonia Agrícola Sevilla del Oro)	Puente sobre el río Charuyaku	COLAPSO ESTRUCTURAL	--	23/10/2020	Palora-Puyo-Cumandá

16 vías de tercer orden parcialmente habilitadas.

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
1	Cañar	Azogues	Rivera	Libertad, Zhoray, Colepato, Huigra, Matrama, Mazar.	ALUVION	100	04/07/2022	Ninguna
2	Carchi	Bolívar	Monte Olivo	Monte Olivo, vía Bolívar - Monte Olivo	ALUVION	50	04/07/2022	Ninguna
3	Azuay	Pucará	Pucará	km 16+500, Vía Minas-Tablón-Pucará	DESLIZAMIENTO	50	19/04/2022	Ninguna
4	Chimborazo	Guamote	Palmira	Sector de Vishut Km 512, Vía Riobamba - Alausí [E-35].	DESLIZAMIENTO	10	12/03/2022	Ninguna
5	Morona Santiago	Sucúa	Asunción	Barrio la Laguna, vía Sucúa-Asunción	ALUVIÓN	30	22/12/2021	Ninguna
6	Tungurahua	Baños De Agua Santa	Lligua	Capa Rosa, vía Lligua - Baños.	ALUVIÓN	150	22/08/2021	Ninguna
7	Napo	El Chaco	Sardinas	Quebrada Yaucana	ALUVIÓN	---	23/07/2021	Ninguna
8	Napo	El Chaco	Oyacachi	Oyacachi, vía a Jariyacu-Huashahuacu	DESLIZAMIENTO	---	20/07/2021	Ninguna
9	Morona Santiago	Gualaquiza	Nueva Tarqui	El Candi	HUNDIMIENTO	800	26/05/2021	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.018

Fecha y Hora de actualización: Lunes, 09 de enero de 2023 - 20:30:05 / Página 11 de 12

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
10	Morona Santiago	San Juan Bosco	Santiago de Pananza	Centro Parroquial de Pananza	HUNDIMIENTO	10	20/05/2021	Ninguna
11	Tungurahua	Patate	Patate, cabecera cantonal	Puñapí, vía alterna Baños - Patate	DESLIZAMIENTO	80	18/05/2021	Ninguna
12	Chimborazo	Riobamba	Quimiag	Sector Balcashí, vía Quimiag - Chambo	SOCAVAMIENTO	---	06/03/2021	Ninguna
13	Morona Santiago	Santiago	Copal	Puente sobre el río Malo	COLAPSO ESTRUCTURAL	---	29/01/2021	Ninguna
14	Santo Domingo De Los Tsáchilas	Santo Domingo	Valle Hermoso	Sector Sarayacu.	COLAPSO ESTRUCTURAL	---	15/01/2021	Ninguna
15	Morona Santiago	Morona	Sevilla Don Bosco	Santa Rosa	INUNDACIÓN	30	21/06/2020	Ninguna
16	Morona Santiago	San Juan Bosco	Santiago de Pananza	Varios Sectores	DESLIZAMIENTO	860	02/04/2020	Ninguna

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

Evento peligroso	Nivel de alerta	Fecha de vigencia	Documento
 Incremento Actividad Volcánica Cotopaxi	Amarilla	22/10/2022	<a href="#">Resolución No. SNGRE-0311-2022</a>
 Declaratoria del estado de ALERTA AMARILLA por deslizamiento en La Armenia, Chunchi, provincia de Chimborazo.	Amarilla	15/07/2022	<a href="#">Resolución No. SNGRE-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. SNGRE-118-2022</a>
 Movimiento en masa barrios Rosas, Bellavista, Tamboloma y Rosario de la parroquia Nabón, cantón Nabón, provincia de Azuay	Naranja	23/11/2021	<a href="#">Resolución No. SNGRE-171-2021</a>
 Socavamiento por la erosión del río Coca y sus afluentes - El Chaco.	Roja	21/05/2021	<a href="#">Resolución No. SNGRE-058-2021</a>
 Actividad Volcánica Sangay: Caída de ceniza Provincia de Chimborazo	Amarilla	16/06/2020	<a href="#">Resolución No. SNGRE-045-2020</a>
 Aumento de sedimentos volcánicos Río Upano- Parroquias Sináí y Sevilla de Don Bosco, cantón Morona, Morona Santiago	Amarilla	05/12/2019	<a href="#">Resolución No. SNGRE-140-2019</a>
 Incendios Forestales Imbabura, Carchi, Pichincha, Chimborazo, Guayas, El Oro y Loja	Amarilla	19/09/2019	<a href="#">Resolución No. SNGRE-111-2019</a>
 Incremento de lluvias e inundaciones Guayas, El Oro, Sto. Domingo, Esmeraldas, Manabí y Los Ríos y Bolívar, cantón Chillanes, San José del Tambo.	Amarilla	16/07/2019	<a href="#">Resolución No. SNGRE-066-2019</a>

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.018**

Fecha y Hora de actualización: lunes, 09 de enero de 2023 - 20:30:05 / Página 12 de 12

Evento peligroso	Nivel de alerta	Fecha de vigencia	Documento
 Fenómeno El Niño (ENOS) Provincias del Litoral e Insular	Amarilla	10/01/2019	<a href="#">Resolución No. SNGRE-005-2019</a>
 Deslizamiento San José de Alluriquín, Santo Domingo de Los Tsáchilas	Amarilla	17/10/2018	<a href="#">Resolución No. SGR-006-2018</a>
 Incremento Actividad Volcánica del Sierra Negra, Galápagos	Amarilla	16/01/2018	<a href="#">Resolución No. SGR-009-2018</a>
 Deslizamiento Sector las Juanitas, Quinindé, Esmeraldas	Naranja	12/05/2016	<a href="#">Resolución No. SGR-060-2016</a>
 Sismo 7.8 Pedernales, Manabí	Roja	17/Abril/2016	<a href="#">Resolución No. SGR-048-2016</a>
 Incremento Actividad Volcánica del Chiles - Cerro Negro, Carchi	Amarilla	01/10/2014	<a href="#">Resolución No. SGR-049-2014</a>
 Deslizamiento San José de Atahualpa, El Oro	Naranja	08/05/2014	<a href="#">Resolución No. SGR-012-2014</a>
 Incremento Actividad Volcánica del Reventador, Napo	Naranja	27/03/2014	<a href="#">Resolución No. SGR-008-2014</a>
Declaratorias de Zonas de Riesgos		Fecha de vigencia	Documento
 Inundaciones Babahoyo, Los Ríos		11/12/2019	<a href="#">Resolución No. SGR-149-2019</a>
 Hundimiento, Zaruma, El Oro		07/03/2017	<a href="#">Resolución No. SGR-029-2015</a>

Elaborado por: Víctor Yagual P. - Operador Nacional de Turno 24/7 - Sala de Situación y Monitoreo Samborondón  
Revisado por: - Analista Nacional de Turno 24/7 - Sala de Situación y Monitoreo Pichincha.  
Enviado por: Víctor Yagual P. - 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