

**Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos – No 0163**

Fecha y Hora de actualización: jueves, 23 de marzo de 2023 – 09:30:32 / Página 1 de 25

Periodo de Monitoreo:

Desde: 21h00 22/03/2023







Hasta: 09h00 23/03/2023

**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	07:00 Mediante cámaras se visualiza el volcán nublado.	<span style="color: green;">●</span>
 Volcán Chiles-Cerro Negro, Carchi	AMARILLA	06:35 Mediante cámaras se visualiza el volcán nublado.	<span style="color: green;">●</span>
 Volcán Cotopaxi	AMARILLA	06:41 Cotopaxi para la COMUNIDAD, emisión de gases y vapor, con una altura de la nube igual a 1000 metros sobre el nivel del cráter con dirección Este.	<span style="color: orange;">●</span>
 Volcán Tungurahua	SIN ALERTA	07:47 Mediante cámaras se visualiza el volcán nublado, sin novedad.	<span style="color: green;">●</span>
 Volcán Sierra Negra, Galápagos	AMARILLA	0700 Sin reporte de actividad superficial.	<span style="color: green;">●</span>
 Volcán Sangay, Morona Santiago	AMARILLA	07:00 Mediante cámaras se visualiza el volcán nublado, sin novedad.	<span style="color: green;">●</span>



**PELIGRO POR INCREMENTO DE CAUDALES DE RÍOS**

04 Cuerpos de agua desbordados				
Provincia	Cantón	Parroquia	Sector	Nombre del cuerpo de agua
Los Ríos	Vinces	Vinces	Cabecera Cantonal Vinces	Vinces
	Babahoyo	Febres Cordero	Vía Jujan - Babahoyo	Chilintomo
	Ventanas	Zapotal	Zapotal	El Lechugal
Guayas	Guayaquil	Tenguel	Puerto Conchero	Tenguel
10 Cuerpos de Agua con tendencia a aumentar de nivel				
Provincia	Cantón	Parroquia	Sector	Nombre del cuerpo de agua
Guayas	Salitre (Urbina Jado)	Gral. Vernaza (Dos Esteros)	Recinto Mastrantal	Mastrantal
	Salitre (Urbina Jado)	El Salitre (Las Ramas), Cabecera Cantonal	La Bocana	Vinces
	Salitre (Urbina Jado)	El Salitre (Las Ramas), Cabecera Cantonal	San Matías	Salitre
	Simón Bolívar	Simón Bolívar, Cabecera Cantonal	Varios Sectores	Los Amarillos
	General Antonio Elizalde (Bucay)	General Antonio Elizalde (Bucay), Cabecera Cantonal	Cabecera Cantonal	Chimbo
Los Ríos	Babahoyo	Babahoyo, Cabecera Cantonal	Camilo Ponce	Babahoyo
	Ventanas	Zapotal	Zapotal	El Lechugal
	Quevedo	San Camilo	San Camilo	Quevedo
	Buena Fé	San Jacinto de Buena Fé, Cabecera Cantonal	Pto. Bajaña	Pto. Bajaña
	Palenque	Palenque, Cabecera Cantonal	Palenque	La Revesa

**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 0163**

Fecha y Hora de actualización: jueves, 23 de marzo de 2023 - 09:30:32 / Página 2 de 25



**PELIGRO POR PRESENCIA DE INCENDIOS FORESTALES**

00 incendios activos				
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	80.29	85.00	08:26	●
Central Baba, Los Ríos	114.00	116.55	117.00	08:26	●
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 HIDROMETEREOLÓGICA**

REGIÓN	NIVEL MEDIO	NIVEL ALTO	NIVEL MUY ALTO
Litoral/ Insular	10 - 18	19 - 41	42 - 80
Interandina	10 - 20	--	--
Amazonia	22 - 35	36 - 60	--

**AMENAZA: LLUVIAS Y TORMENTAS ELÉCTRICAS - Boletín Meteorológico Nro. 14**

- Vigencia: desde 19H00 del 21 hasta las 09H00 del 24 de marzo de 2023

**SITUACIÓN:** Los eventos de lluvias intensas se incrementarán gradualmente en la región Litoral, en primera instancia se enfocarán entre el 21 y 24 y se retomará nuevamente este escenario a partir del 27 de marzo.

- Región Litoral: Se pronostican lluvias de mayor intensidad en el interior de la región.
- Región Interandina: Las mayores intensidades se pueden generar en estribaciones de cordillera oriental.
- Región Amazónica: Las precipitaciones se enfocarán en las estribaciones de cordillera, mayor énfasis en la zona norte.
- Región Insular: Se pronostican lluvias de variable intensidad al norte de la región.

Fuente: INAMHI



**PELIGRO SÍSMICO**

Fecha - Hora Local	Magnitud	Profundidad	Cercano a	Sentido por la población
23/03/2023 04:06	2.7	7 Km	Nor-Oriente de Naranjal	No

**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 0163**

Fecha y Hora de actualización: jueves, 23 de marzo de 2023 – 09:30:32 / Página 3 de 25

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



**Sismo**

<b>Localización:</b>	A 29.12 Km de Balao, Guayas.
<b>Antecedentes:</b>	Se produjo un sismo a las 12:12 del 18/03/2023 de Magnitud 6.5, profundidad 44.1 localizado a 29.12 km de Balao Guayas. De acuerdo al barrido realizado por la SGR el sismo fue sentido a nivel nacional con mayor intensidad en la provincia de El Oro, Guayas, Los Ríos, Manabí, Chimborazo y Azuay. Al momento se registra la mayor afectación en la provincia de El Oro, Guayas y Azuay.
<b>Situación actual:</b>	Continúa el proceso de rehabilitación del servicio eléctrico en sectores afectados de los cantones: Guabo, Pasaje y Machala, actualmente al 99% restablecido. El servicio de agua potable en la provincia de El Oro se encuentra restablecido 100%. En el deslizamiento de la vía Licán en la curva de Licán, vía Riobamba - Colta [E35], ya se encuentra habilitado el paso vehicular. En la vía Alausí Chunchi- sector Capsol y Pistisi, hubo presencia de piedras, al momento la vía se encuentra habilitada. En la vía Cuenca-Girón -Pasaje [E-59] en Pucará, Azuay a la altura de Gramalote km 112, la vía se encuentra cerrada al tránsito vehicular. En la misma vía de Girón-Pasaje en el sector de Vivar, se mantiene la vía parcialmente habilitada Se han activado los COE Provinciales de Guayas, Azuay, Cañar y El Oro, así como los COE Cantonales: El Guabo, Pasaje, Machala, Huaquillas y Santa Rosa en El Oro; Cuenca y Santa Isabel en Azuay. Se encuentran declarados en emergencia los cantones de Pasaje y El Guabo en la provincia de El Oro. Luego del evento registrado el 18 de marzo a las 12h12 (TL), en la zona del Golfo de Guayaquil, con una magnitud 6.64 Mlv y profundidad de 63.1 km, se han registrado 46 réplicas con magnitudes entre 2.1 y 4.6 Mlv.
<b>Afectaciones:</b>	Personas fallecidas: 14 personas - 12 El Oro (10 Machala, 1 El Guabo, 1 Pasaje), 2 Azuay (1 Cuenca, 1 Molleturo) - (Ajustes de cifras de acuerdo a COE Provincial de El Oro) Personas heridas: 494 Personas afectadas: 1469 Viviendas afectadas: 325 Viviendas destruidas: 96 Unidades Educativas afectadas: 318 Establecimientos de Salud afectados: 55 Bienes públicos afectados: 46 Bienes públicos destruidos: 8 Bines privados afectados: 53 Bines privados destruidos: 3
<b>Acciones de respuesta:</b>	En la sesión del 19/03/2023 del COE Nacional, se resolvió: - Solicitar la declaratoria de Estado de Excepción por desastre de origen natural a nivel nacional, sin restricción de derechos, con la finalidad de utilizar los fondos públicos que requiera la atención de la situación de emergencia, sin afectar los recursos destinados a Salud y Educación. - Disponer a los distintos Ministerios y Carteras de Estado, declarar la emergencia para atender la necesidad de acelerar los procesos de contratación pública a fin de iniciar las obras que sean requeridas en todo el territorio nacional, en caso de que sea necesario. - Declarar las obras de reconstrucción a nivel nacional como prioritarias, a fin de que se cuenten con todos los recursos y disponer que en todas estas obras se cuente con mano de obra de personas de la zona afectada. - No se va a incrementar impuestos para el manejo de la Emergencia. - Disponer al Ministerio de Desarrollo Urbano y Vivienda y a la Secretaría General Jurídica la reforma del Decreto Ejecutivo 405, a fin de crear el bono emergente de arrendamiento de vivienda. - Disponer al Ministerio de Desarrollo Urbano y Vivienda, iniciar los procedimientos que correspondan a fin de que se adquieran unidades habitacionales construidas por el sector privado, de tal manera que se entregue una vivienda digna a las familias afectadas en un tiempo razonable.  El COE Cantonal de Pasaje ejecuta las acciones para mantener la suspensión de todas las actividades sociales, mientras el cantón se encuentre en esta situación, es decir, se efectuará el cierre de locales como: bares, discotecas, licorerías, salones de evento, iglesias, canchas deportivas, cursos vacacionales, entre otros. Además, mantiene habilitada una carpa para el triaje, apoyo psicológico y atención pre hospitalaria en el parque central Abdón Calderón.
<b>Fuentes de información:</b>	SGR Unidades de Monitoreo/Cuerpo de Bomberos/MINEDUC/MIDUVI

**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 0163**

Fecha y Hora de actualización: jueves, 23 de marzo de 2023 – 09:30:32 / Página 4 de 25

**ZONA 1**



**Deslizamiento**

<b>Localización:</b>	Imbabura/Pimampiro/Pimampiro/San José de Aloburo.
<b>Antecedentes:</b>	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-P-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.
<b>Situación actual:</b>	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.
<b>Afectaciones:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 41 familias afectadas (113 personas),</li> <li>- 12 familias damnificadas (35 personas),</li> <li>- 38 familias evacuadas (116 personas evacuadas: 10 en la escuela del Tejar, 2 en la Unidad Educativa Pimampiro y 26 en familias acogientes),</li> <li>- 12 viviendas destruidas,</li> <li>- 6 viviendas afectadas,</li> <li>- 6 invernaderos destruidos de tomate riñón y pepinillo,</li> <li>- 5 reservorios colapsados,</li> <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>	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. Las familias afectadas continúan en los alojamientos temporales y en familias acogientes.
<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/Sardinas/varios sectores.
<b>Antecedentes:</b>	El 04/03/2023, debido a las lluvias e incremento del río Sardinas, se registran varias afectaciones
<b>Situación actual:</b>	Al momento la vía alterna provisional vía a Yaucana de acceso a los sectores de San Marcos Alto, San Andrés y Los Ángeles se encuentra habilitada.
<b>Afectaciones:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 1 Puente carrozable destruido (privado acceso a finca del señor Mora)</li> <li>- 1 Puente peatonal destruido (por deterioro)</li> <li>- 36 familias afectadas (aisladas por las vías sin acceso)</li> <li>- 315 metros de vía de tercer orden destruido (San Andrés 185 m, San Marco Alto 60 m, Los Ángeles 70 m.).</li> </ul>
<b>Acciones de respuesta:</b>	GAD Municipal El Chaco realizó trabajos en la habilitación de una vía alterna provisional.
<b>Fuentes de información:</b>	SGR CZ2 Unidad de Monitoreo Napo-Orellana/Teniente Político de Sardinas/GAD Municipal El Chaco.



**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 Agrío [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

**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 0163**

Fecha y Hora de actualización: jueves, 23 de marzo de 2023 – 09:30:32 / Página 5 de 25

Situación actual:	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. Al momento el sector se encuentra nublado, sin presencia de lluvias.
Afectaciones:	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. 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: 3 (Puente sobre el río Motana, Puente Ventana 2 y Puente Piedra Fina) - 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
Acciones de respuesta:	Maquinaria de MTOP se encuentra en el sector pero no se encuentran realizando trabajos. SGR CZ2 mantiene monitoreo constante con puntos focales en San Luis. La CTC Río Coca realizan el monitoreo del proceso erosivo.
Fuentes de información:	SGR CZ2 Umeva Napo-Orellana/CELEC EP/GAD Municipal El Chaco/CB Chaco/MTOP/PPNN Chaco.

**ZONA 3**



*Colapso estructural*

Localización:	Tungurahua/Ambato/La Matriz/Av. Miraflores y Las Retamas.
Antecedentes:	El 18/03/2023, debido a las lluvias se suscitó el colapso estructural de un muro de contención en el condómino Los Geranios.
Situación actual:	El evento se encuentra en evaluación.
Afectaciones:	- 6 familias afectadas - 6 viviendas afectadas (departamentos).
Acciones de respuesta:	Cuerpo de Bomberos de Ambato confirmó el evento. UGR GAD Cantonal realiza una inspección y levantamiento de informe de necesidades.
Fuentes de información:	SGR CZ3 Unidad de Monitoreo Tungurahua/Cuerpo de Bomberos Ambato/UGR.



*Colapso estructural*

Localización:	Cotopaxi/La Maná/El Triunfo/Recintos San Jacinto.
Antecedentes:	El 18/03/2023 a causa de las lluvias de la madrugada se produjo el colapso de una vivienda.
Situación actual:	La familia pernocta en familia acogiente.
Afectaciones:	- 1 vivienda destruida - 1 familia damnificada
Acciones de respuesta:	Cuerpo de Bomberos confirmo el evento y brindo apoyo a la familia damnificada. SGR monitorea el evento y coordinó con la UGR del GAD La Mana para que realice una inspección en el sitio.
Fuentes de información:	SGR CZ3 Unidad de Monitoreo Chimborazo/Cuerpo de Bomberos Cotopaxi/UGR Cantonal.



*Inundación*

Localización:	Cotopaxi/Pangua/Moraspungo/Recintos Los Laureles, Palo Blanco, Los Esteros y Nueva Santa Rosa Bajo. La Inmaculada, Agua Santa.
Antecedentes:	El 17/03/2023 por lluvias se produjo el desbordamiento del río Calope provocando inundaciones en viviendas en varios sectores de la parroquia.
Situación actual:	SGR realizó la evacuación de una familia damnificada para ser trasladados hacia un alojamiento temporal en la casa comunal del recinto el Limón de la Parroquia de Moraspungo
Afectaciones:	- 4 puentes destruidos (Puente Estero Hondo, Puente La Envidia, Puente El Deseo, Puente los 7 Machos) - 1 puente afectado (Puente Estero El Deseo - Cerro alto) - 2 viviendas destruidas - 2 familia s damnificadas (1 familia de 2 personas que se encuentra con familiares acogiente, 1 familia de 6 personas que se encuentran en alojamiento temporal en la casa comunal en el Recinto el Limón.)

**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 0163**

Fecha y Hora de actualización: jueves, 23 de marzo de 2023 – 09:30:32 / Página 6 de 25

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 4 viviendas afectadas (17 personas)</li> <li>- Servicio de energía eléctrica restablecido en un 85%.</li> <li>- Vías afectadas de tercer orden:</li> <li>- Vía La Providencia – Palo Seco, puente colapsado</li> <li>- Vía La Envidia – Las Peñas</li> <li>- Vía Punta Brava – La Envidia</li> <li>- Vía Coop. 2 de noviembre – Palo Blanco</li> <li>- Vía Aguas Calientes – Corcobado</li> <li>- Vía Piedra de la Cruz – Nueva Santa Rosa</li> <li>- Vía La Inmaculada – Piedra de la Cruz</li> <li>- Vía Libertadores – Guaparita</li> </ul>
<b>Acciones de respuesta:</b>	SGR monitorea el evento y realizó la entrega de asistencia humanitaria a la familia damnificada que se encuentra en el alojamiento. ELEPCO S.A. realiza trabajos de restablecimiento del servicio eléctrico SGR monitorea el evento
<b>Fuentes de información:</b>	SGR CZ3 Unidad de Monitoreo Tungurahua/CB ECU

**Aluvión**



<b>Localización:</b>	Chimborazo/Pallatanga/Pallatanga/Caserío Guapo, vía Colta -Pallatanga [E-487], Barrios: Jiménez, María de Lourdes, Municipal, Central, El Ingenio, Cornelio Dávalos, Santa Ana Norte, El Progreso, Morera.
<b>Antecedentes:</b>	El 21/02/2023, a causa de las lluvias suscitadas en horas de la madrugada, se suscitó un aluvión.
<b>Situación actual:</b>	SGR realizó Informe de inspección técnica preliminar para el análisis de amenazas a fenómenos de remoción en masa e inundaciones en los sectores: El Guapo, río Huitsitse y Santa Ana del cantón Pallatanga, provincia de Chimborazo.
<b>Afectaciones:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 4 personas fallecidas</li> <li>- 2 personas heridas</li> <li>- 2 personas damnificadas</li> <li>- 2 personas evacuadas</li> <li>- 113 familias afectadas (9 familias por afectaciones a viviendas y 104 familias por afectaciones a cultivos y animales).</li> <li>- 438 personas afectadas (22 personas por afectaciones a viviendas y 416 personas por afectaciones a cultivos y animales).</li> <li>- 700 personas afectadas indirectamente</li> <li>- 40 metros de vía afectada.</li> <li>- 6 bienes privados afectados (bus, camión, local comercial, propiedades)</li> <li>- 1 bien público afectados (poste)</li> <li>- 1 bien público destruido (manguera de conducción de agua)</li> <li>- Los Barrios: Jiménez, María de Lourdes, Municipal, Central y El Ingenio se encuentran sin abastecimiento de agua.</li> <li>- 7 viviendas en riesgo</li> <li>- 2 viviendas afectadas</li> <li>- 1 vivienda destruida.</li> <li>- 214 animales muertos</li> <li>- 13.5 ha de cultivos afectados.</li> <li>- 28 ha de cultivos destruidos.</li> <li>- 120 animales afectados.</li> <li>- 120 animales muertos.</li> <li>- 1 puente afectado.</li> <li>- 10 metros de vía de tercer orden.</li> </ul>
<b>Acciones de respuesta:</b>	GAD realizó la reparación de la tubería de agua potable afectada al momento los barrios afectados se encuentra al 100% con el abastecimiento de agua potable. GAD Pallatanga reparó la vía de tercer orden Azafrán – San Rafael donde se produjo un hundimiento, se encuentra completamente habilitada.
<b>Fuentes de información:</b>	SGR CZ3 Unidad de Monitoreo Tungurahua/COE P.

**Hundimiento**



<b>Localización:</b>	Chimborazo/Alausí/Alausí, Cabecera Cantonal/Casual, vía Guamote – Alausí [E-35].
<b>Antecedentes:</b>	El 01/01/2023, se produjo un hundimiento en la vía de primer orden, que al momento está cerrada por personas que procedieron a poner obstáculos. 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.
<b>Situación actual:</b>	SGR, Bomberos, Cruz Roja, GAD Municipal, MSP, Policía realizan el proceso de notificación de evacuación de 11 familias que se encuentran dentro del polígono de afectación identificado por el GAD Alausí.

**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 0163**

Fecha y Hora de actualización: jueves, 23 de marzo de 2023 - 09:30:32 / Página 7 de 25

Afectaciones:	- 150 metros de vía afectada. - 1 ha de cultivo destruido. - 1 familia afectada (4 personas).
Acciones de respuesta:	SGR, Bomberos, Cruz Roja, GAD Municipal, MSP, Policía realizan el proceso de notificación de evacuación. Se reunió el COE Provincial de Chimborazo para coordinar acciones de respuesta respecto al hundimiento reportado en Casual.
Fuentes de información:	SGR CZ3 Unidad de Monitoreo Tungurahua/UGR.

**ZONA 4**



**Colapso estructural**

Localización:	Santo Domingo de los Tsáchilas/La Concordia/La Concordia/Sector del Camal.
Antecedentes:	Producto de las lluvias de la madrugada del 18/03/2023, se produjo el aumento del caudal del río Blanco, provocando la ruptura de la tubería principal de la planta de tratamiento de agua potable, afectando la distribución de agua en el Cantón.
Situación actual:	UGR GAD Cantonal La Concordia indicó el colapso parcial afectando, oficinas, bodegas, baños, área operativa, del camal del cantón. Ministerio del Ambiente al momento suministra agua a la población con seis tanqueros.
Afectaciones:	- La afectación de la distribución de agua de la planta es del 100% - bienes Públicos afectados (Planta de Agua Potable y Camal Municipal). - 51 animales de granja fallecidos (cerdos, Reses).
Acciones de respuesta:	Ministerio del Ambiente, brinda la distribución de agua mediante tanqueros.
Fuentes de información:	SGR CZ4 Unidad de Monitoreo Santo Domingo/UGR GAD La Concordia.



**Inundación**

Localización:	Santo Domingo de los Tsáchilas/ Santo Domingo/ Valle Hermoso / Ingreso a la parroquia valle hermoso, orilla de río Blanco
Antecedentes:	A causa de las lluvias registradas durante la madrugada del 18/03/2023, se produjo el aumento del caudal del río Blanco, afectando de manera estructural al puente de uso vehicular y peatonal que da ingreso a la parroquia Valle Hermoso y afectando a varias viviendas del sector con el ingreso de agua.
Situación actual:	Teniente Político confirmó que se ha visualizado el asentamiento del puente sobre el río Blanco, debido al paso de vehículos, la vibración de los trabajos que se realizan en el lugar y demás factores naturales, al momento por seguridad personal de ACM facilita el paso alternado de vehículos, adicional indicó que el caudal del Río es normal.
Afectaciones:	- 1 puente afectado - 1 Centro de salud afectado - 1 UPC Afectado - 2 Instituciones educativas afectadas. - 15 Familias evacuadas (Albergue en “Casa de Retiro” El 19/03/2023, 13 Familias retornaron a sus viviendas “32 personas” y permanecen albergadas en la Casa de Retiro 2 familias damnificadas “8 personas”) - 3 Familias damnificadas (13 personas) - 213 familias afectadas (852 personas) - 1 Vehículo afectado (Camión) - 5 viviendas destruidas (21 personas Damnificadas) - 150 viviendas afectadas
Acciones de respuesta:	Con fecha 19/03/2023. Se activó el COPAE, y en resolución se recomienda la declaratoria de emergencia. AMT GAD Cantonal Santo Domingo, realizan el paso controlado de vehículos sobre el puente. Obras Públicas, continua con trabajos de remoción de escombros y trabajos en la para inferior del puente. SGR Monitorea el evento.
Fuentes de información:	SGR CZ4 Unidad de Monitoreo Santo Domingo/ ECU911 Santo Domingo/GAD Cantonal STD/Cuerpo de Bomberos de Santo Domingo.



**Inundación**

Localización:	Manabí/Sucre/Charapotó/Varios sectores
Antecedentes:	Por lluvias suscitadas en horas de la madrugada del día 14/03/2023 se produjo la inundación en varios sectores.
Situación actual:	El evento se encuentra bajo evaluación
Afectaciones:	- 3 Establecimiento Educativos afectados - 500 ha cultivos afectados
Acciones de respuesta:	Cuerpo de Bomberos realizó trabajos de limpieza y evacuación de agua y lodo de los sectores afectados. SGR CZ4 coordina con UGR Cantonal el levantamiento de información.
Fuentes de información:	SGR CZ4 Unidad de Monitoreo Manabí/UGR GAD Sucre/Cuerpo de Bomberos de Sucre.

## Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos – No 0163

Fecha y Hora de actualización: jueves, 23 de marzo de 2023 – 09:30:32 / Página 8 de 25



### Inundación

Localización:	Manabí/Sucre/Leónidas Plaza/Acuarela 1 y 2, Los Jardines.
Antecedentes:	El 14/03/2023, por lluvias suscitadas en horas de la madrugada se produjo el desbordamiento de la quebrada El Toro provocando la inundación y colapso de viviendas en el sector.
Situación actual:	SGR CZ4 indica que sumó al alojamiento temporal (FANCA) 3 familias con 15 personas más, procede a cambiar las estadísticas. Siendo las 16h00 se activó el COE Cantonal, mismo que se mantendrá activo por el evento reportado.
Afectaciones:	- 12 viviendas afectadas, (4 no habitables). - 12 familias afectadas, (4 familias damnificadas). - 56 personas afectadas, (14 personas damnificadas).
Acciones de respuesta:	Activación de COE Cantonal. SGR CZ4 realizó levantamiento de información con personal de la UGR Cantonal, asimismo el equipamiento del alojamiento temporal.
Fuentes de información:	SGR CZ4 Unidad de Monitoreo Manabí/UGR GAD Sucre/Cuerpo de Bomberos de Sucre.



### Inundación

Localización:	Manabí/Portoviejo/Calderón/Varios Sectores (Calderón Centro, Cañales de Vijagal)
Antecedentes:	El 08/03/2023 por lluvias suscitadas en horas de la tarde se produjo una inundación que afectó a varias viviendas-
Situación actual:	UGR Cantonal indica que en el lugar se realizó limpieza de las viviendas por parte del Cuerpo de bomberos, asimismo maquinaria del GAD Cantonal realizó limpieza de las vías que fueron afectadas con lodo y palizada, las familias no necesitan AH ya que la afectación fue leve sin pérdidas de enseres.
Afectaciones:	- 16 viviendas. - 16 familias.
Acciones de respuesta:	Cuerpo de Bomberos realizó trabajos de limpieza y evacuación de agua y lodo de las viviendas.
Fuentes de información:	SGR CZ4 Monitoreo Manabí/Cuerpo de Bomberos de Portoviejo.



### Inundación

Localización:	Manabí/Chone/San Antonio/San Pablo, Puente Cativo. Badeal, Rancho Viejo, La Playita, Culebra, Copetón, Cativo Adentro.
Antecedentes:	El 07/03/20223 por lluvias suscitadas en horas de la madrugada se produjo una inundación con afectación en varias viviendas del sector. El COE Cantonal Chone se activó el 07/03/2023 a las 10h00 debido a las emergencias suscitadas por la época lluviosa.
Situación actual:	GAD Provincial realizó la reparación del muro. El río se encuentra en estado normal. Las familias afectadas se encuentran en sus viviendas. En el Alojamiento Temporal El Badeal se mantienen las 6 familias 17 personas.
Afectaciones:	-217 viviendas afectadas (6 no habitables por el momento). -217 familias afectadas (759 personas afectadas). -6 familias damnificadas (17 personas damnificadas). -1243 ha cultivos afectados. 310 ha cultivos perdidos. -15.735 afectaciones en aves, porcinos y chame. -3 unidades educativas afectadas. -1 muro de contención.
Acciones de respuesta:	GAD Provincial realizó la reparación del muro de contención. SGR CZ4 realiza evaluación de familias afectadas para la entrega de Bonos de emergencia SGR realiza el seguimiento del evento.
Fuentes de información:	SGR CZ4 Unidad de Monitoreo Manabí/UGR GAD Chone/Cuerpo de Bomberos de Chone.



### Inundación

Localización:	Manabí/Chone/Canuto/Canuto
Antecedentes:	El 07/03/20223 por lluvias suscitadas en horas de la madrugada se produjo una inundación con afectación en varias viviendas del sector. El COE Cantonal Chone se activó el 07/03/2023 a las 10h00 debido a las emergencias suscitadas por la época lluviosa.
Situación actual:	Personal de riesgos realiza evaluación de las familias afectadas para la entrega de Bono de Emergencia. Las familias afectadas permanecen en sus viviendas
Afectaciones:	- 144 viviendas afectadas - 144 familias afectadas (461 personas afectadas)
Acciones de respuesta:	SGR CZ4 realiza evaluación de familias afectadas para la entrega de Bonos de emergencia SGR realiza el seguimiento del evento

## 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 0163**

Fecha y Hora de actualización: jueves, 23 de marzo de 2023 – 09:30:32 / Página 9 de 25

Fuentes de información: SGR CZ4 Unidad de Monitoreo Manabí/UGR GAD Chone/Cuerpo de Bomberos de Chone.



**Inundación**

Localización:	Manabí/Chone/Chone/ varios sectores.
Antecedentes:	El 07/03/20223 por lluvias suscitadas en horas de la madrugada se produjo el desbordamiento del Río Chone, provocando inundación con afectación en varias viviendas del sector. Se realizó la evacuación de los pacientes del Hospital IESS de Chone a otras casas de salud, adicional encontraron a una persona desaparecida en estado inerte.
Situación actual:	Distrito de Educación realizó el levantamiento de información de las unidades educativas afectadas, al momento solo reportan afectación funcional. A la espera de que Cuerpo de Bomberos termine de realizar actividades pendientes para su colaboración con las Unidades educativas. SGR CZ4 realizó entrega de AH a 154 familias, con apoyo del GAD Cantonal.
Afectaciones:	- 185 viviendas afectadas - 188 familias afectadas (668 personas afectadas) - 1 persona fallecida - 1 bien público afectado. (HOSPITAL IESS CHONE) - 18 unidades educativas afectadas.
Acciones de respuesta:	SGR CZ4 realizó entrega de AH a 154 familias, con apoyo del GAD Cantonal. Levantamiento de información por parte del distrito de educación.
Fuentes de información:	SGR CZ4 Unidad de Monitoreo Manabí/UGR GAD Chone/Cuerpo de Bomberos de Chone.



**Inundación**

Localización:	Manabí/Chone/Santa Rita/ varios sectores.
Antecedentes:	El 07/03/20223 por lluvias suscitadas en horas de la madrugada se produjo el desbordamiento del río Mosquito, provocando inundación con afectación en varias viviendas del sector. El COE Cantonal Chone se activó el 07/03/2023 a las 10h00 debido a las emergencias suscitadas por la época lluviosa.
Situación actual:	Distrito de Educación realizó el levantamiento de información de las unidades educativas afectadas, al momento solo reportan afectación funcional. A la espera de que CB termine de realizar actividades pendientes para su colaboración con las Unidades educativas.
Afectaciones:	- 472 viviendas afectadas. - 477 familias afectadas (1774 personas afectadas). - 1878 ha cultivos afectados. - 540 ha cultivos perdidos. - 3065 afectaciones en aves, porcinas y bovinas. - 07 educativas afectadas.
Acciones de respuesta:	Levantamiento de información por parte del distrito de educación.
Fuentes de información:	SGR CZ4 Unidad de Monitoreo Manabí/UGR GAD Chone/Cuerpo de Bomberos de Chone.



**Inundación**

Localización:	Manabí/Chone/Ricaurte/Varios Sectores (Agua Blanca, Río Plata, Garrapatilla, Garrapata, La Estrella, Ángeles, Tropezón)
Antecedentes:	El 07/03/20223 por lluvias suscitadas en horas de la madrugada se produjo el desbordamiento del río Garrapata, provocando inundación con afectación en varias viviendas del sector. El COE Cantonal Chone se activó el 07/03/2023 a las 10h00 debido a las emergencias suscitadas por la época lluviosa.
Situación actual:	Personal de riesgos realiza evaluación de las familias afectadas para la entrega de Bono de Emergencia. El estado del río está normal. Se procede a actualizar las cifras de afectaciones. Las familias permanecen en sus viviendas
Afectaciones:	-142 Familias Afectadas (568 Personas Afectadas) -138 Viviendas Afectadas. - 1879 ha Cultivos Afectados. - 220 ha Cultivos Perdidos. - 7.000 afectaciones en aves y chame. - 18 unidades educativas afectadas.
Acciones de respuesta:	SGR CZ4 realiza evaluación de familias afectadas para la entrega de Bonos de emergencia SGR realiza el seguimiento del evento.
Fuentes de información:	SGR CZ4 Unidad de Monitoreo Manabí/UGR GAD Chone/Cuerpo de Bomberos de Chone.

**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 0163

Fecha y Hora de actualización: jueves, 23 de marzo de 2023 – 09:30:32 / Página 10 de 25

### ZONA 5



#### Inundación

Localización:	Guayas / Milagro /Milagro/ Calle Pedro Carbo y Hernán
Antecedentes:	Por lluvias registradas el 22/03/2023 se visualiza, varias calles con acumulación de agua. SGR en coordinación con Cruz Roja y entidades locales realizan levantamientos de información EVIN, en los sectores afectados por época lluviosa, así mismo se realiza la apertura de un albergue en un establecimiento Educativo el Colegio 17 de septiembre. El evento está en evaluación.
Situación actual:	El evento está en evaluación.
Afectaciones:	--
Acciones de respuesta:	Se coordina acciones con GAD Cantonal. SGR realiza el monitoreo de la novedad.
Fuentes de información:	ECU 911 Samborondón/ SGR Unidad de Monitoreo Guayas



#### Inundación

Localización:	Guayas / Guayaquil/ Tenguel/ Puerto Conchero
Antecedentes:	A causa de las condiciones de pleamar registradas hoy 22/03/2023, de acuerdo con la tabla de mareas del INOCAR, se produjo el desbordamiento del río Tenguel, Presidente del GAD Parroquial reporta que existe acumulación de agua en calles y avenidas
Situación actual:	Se realizó una reunión con el COPAE.
Afectaciones:	--
Acciones de respuesta:	Presidente del GAD Parroquial Tenguel confirmó novedad. Se coordina acciones con GAD Cantonal. SGR realiza el monitoreo de la novedad.
Fuentes de información:	GAD Parroquial / SGR Unidad de Monitoreo Guayas



#### Inundación

Localización:	Los Ríos/Baba/Guare/El Guayabo río Matecito.
Antecedentes:	El 19/03/2023 debido a las lluvias suscitadas en el cantón, mediante visita al sitio se reportó desbordamiento del río Matecito, ingresando a viviendas del lugar y afectando la vía de 2do orden que va desde El Guayabo hacia Matecito.
Situación actual:	Personal técnico reportó datos de afectación en el sitio, ratificó el nombre del río desbordado que es Matecito, mismo que actualmente continúa desbordado, la vía permanece cerrada y las familias afectadas se mantienen en sus viviendas.
Afectaciones:	- 80 viviendas afectadas - 80 familias afectadas - 320 personas afectadas - 50 metros lineales afectados.
Acciones de respuesta:	GAD Baba asistió al sitio para inspección técnica y facilitó documento EVIN 21/03/2023
Fuentes de información:	SGR-CZ5 Unidad de Monitoreo Los Ríos/GAD Baba.



#### Inundación

Localización:	Los Ríos/Quinsaloma/Quinsaloma/Rcto. San Gabriel - Rcto. San Vicente - Rcto. Oro Verde - Río Calope
Antecedentes:	Debido a las fuertes lluvias suscitadas en horas de la madrugada del 18/03/2023, se reportó el desbordamiento del río Calope, en el lugar también se reportó un puente de 2do orden destruido, el cual conectaba a Quinsaloma - Quevedo y a Pangua de la Provincia de Cotopaxi
Situación actual:	Mediante visita técnica, se reportó que el puente no es perteneciente al cantón Quinsaloma ya que es de Pangua de la Provincia de Cotopaxi, así mismo se verificó afectaciones en 3 recintos, las familias afectadas fueron dotadas de agua, mismas que se mantienen en sus viviendas la vía se mantiene parcialmente habilitada con un puente artesanal creado por la comunidad para el paso peatonal y el río retornó a su caudal normal.
Afectaciones:	- 129 viviendas afectadas. - 129 familias afectadas. - 519 personas afectadas. - 60 metros lineales afectados - 1 bien público destruido (alcantarilla)
Acciones de respuesta:	- SGR en compañía de Alcalde de Quinsaloma realizaron inspección técnica en la zona afectada y se coordinó personal técnico con maquinaria para el 21/03/2023.
Fuentes de información:	SGR CZ5 Unidad de Monitoreo Los Ríos/Cuerpo de Bomberos Quinsaloma.

## 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 0163**

Fecha y Hora de actualización: jueves, 23 de marzo de 2023 – 09:30:32 / Página 11 de 25



**Socavamiento**

Localización:	Los Ríos/Montalvo/Montalvo, Cabecera Cantonal/La Estrella – Cdla. Felipe Abud – La Constancia - río Cristal
Antecedentes:	Debido a las fuertes lluvias suscitadas el 09/03/2023 en el sitio, se reportó un socavamiento en la vía de tercer orden, debido al crecimiento del río Cristal.
Situación actual:	Mediante visita al sitio, se reportó que actualmente son 8 familias de 25 evacuadas al albergue temporal Escuela Seis de Octubre, actualmente la vía permanece cerrada con el caudal descendiendo de nivel. Actualmente la vía permanece cerrada con el caudal descendiendo de nivel.
Afectaciones:	- 800 metros lineales afectados.
Acciones de respuesta:	- UGR y Cuerpo de Bomberos Montalvo colaboraron con la evacuación de las familias 15/03/2023.
Fuentes de información:	SGR CZ5 Unidad de Monitoreo Los Ríos/SGR-UPREA/GAD Montalvo.



**Inundación**

Localización:	Bolívar/Caluma/Caluma/recintos Plomovado y Pasagua
Antecedentes:	UGR del GAD Caluma informa que, a causa de las lluvias registradas en la noche del 12/03/2023 y madrugada del 13/03/2023, se produjo el desbordamiento del río Escaleras afectando a los recintos Plomovado y Pasagua. En todos los sectores se encuentra restablecido el servicio de energía eléctrica. El COE Cantonal de Caluma se activó la tarde del 13/03/2023 para atender los eventos por la época lluviosa
Situación actual:	La SGR y MIES en conjunto con Gobernación, GAD Caluma, Policía Nacional, CTE, Bomberos realizaron la entrega de Asistencia Humanitaria a las familias damnificadas, afectadas, evacuadas por prevención y a las que se encuentran incomunicadas por la pérdida de la plataforma vial; en los sectores de Pasagua, Cumbilli Chico, Choripungo, Santa Ana y San Antonio. UGR de la GAD Caluma indica que en la vía que conduce a Plomovado visualizó mas pérdida de plataforma vial. Las familias evacuadas por prevención retornaron a sus viviendas. Mencionar que las 22 familias incomunicadas debido a la destrucción de la plataforma vial, disponen de acceso peatonal. El río se encuentra el caudal bajo.
Afectaciones:	- 5 viviendas afectadas - 5 familias, 14 personas afectadas (de las cuales 3 familias se encuentran en las mismas viviendas y 2 en hogar acogiente en el mismo sector) - 1 vivienda destruida - 1 familia, 7 personas damnificadas (se encuentran en hogar acogiente en el centro del cantón Caluma). - 3 bienes público afectado (2 postes y 1 planta de tratamiento de aguas residuales) - bien privado afectado (centro turístico Manantial) - 2.800 metros lineales de mesa vial destruido - 1 Puente ecológico destruido. - 22 familias aisladas. - 1 dispensario médico del Seguro Social afectado - 1 Unidad Educativa afectada (José H. González) - 12 ha de cultivos afectados (naranja) - 8 ha de cultivos destruidos (naranja) - 70 animales afectados (porcinos) - 120 animales muertos (porcinos)
Acciones de respuesta:	- El 21/03/2023, personal de la SGR, MIES, Gobernación, GAD Caluma, Policía Nacional, CTE y Bomberos realizaron la entrega de asistencia humanitaria en los sectores afectados. - El 21/03/2023, técnico del MIDUVI realizó inspección y evaluación técnica de la infraestructura afectada. - Maquinaria de la Empresa Privada contratada por el alcalde del GAD Caluma continúa realizando trabajos de encauzamiento del río Escaleras y protección de los muros de contención.
Fuentes de información:	SGR CZ5 Unidad de Monitoreo Bolívar/GAD Caluma.



**Inundación**

Localización:	Guayas/San Jacinto Yaguachi, Durán y El Triunfo/varias parroquias/varios sectores.
Antecedentes:	Por lluvias del 13/07/2023, se produjo el desborde del río Bulubulu, provocando inundación en dos cantones: San Jacinto de Yaguachi en las parroquias Pedro J. Montero (Boliche) y Virgen de Fátima - Varios sectores (Base Taura), Recinto San Mateo El Triunfo -Cabecera Cantonal- Recinto Las Vegas y Payo Durán - Eloy Alfaro - Recinto Las Margarita

## Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos – No 0163

Fecha y Hora de actualización: jueves, 23 de marzo de 2023 – 09:30:32 / Página 12 de 25

Situación actual:	GAD Cantonal San Jacinto de Yaguachi y Durán indican que el río se mantiene con tendencia a aumentar su nivel, mientras que en El Triunfo el río se encuentra con tendencia a disminuir su caudal
Afectaciones:	El Triunfo - 22 viviendas afectadas - 22 familias con 72 personas afectadas en sus viviendas Calles y avenidas (inundadas) - 20 Viviendas afectadas (información preliminar) San Jacinto de Yaguachi - Cultivos de banano afectados (bajo evaluación) - 15 viviendas afectadas (información preliminar) - 1 bien público afectado (Recinto militar afectado). Durán - 202 viviendas afectadas - 202 Familias afectadas con un total de 814 personas en sus viviendas* - 1 Bien Público afectado - 2 Centros Educativos afectados - 1 puente afectado
Acciones de respuesta:	GAD Cantonal realiza las inspecciones de los sectores afectados. Umeva Guayas realiza monitoreo del evento. El 11/03/2023, se llevó a cabo la sesión del COE Cantonal San Jacinto de Yaguachi, donde se resolvió: Declarar en emergencia al cantón Mantener activas las mesas técnicas de trabajo de Atención Humanitaria. Acoger los informes presentados por autoridades parroquiales y sus recomendaciones. Solicitar a las instituciones de gobiernos recursos para atender la emergencia y mantener la sesión permanente mientras dure la emergencia.
Fuentes de información:	SGR CZ5 Unidad de Monitoreo Guayas/UGR - GAD Cantonales El Triunfo, Durán y San Jacinto de Yaguachi/Jefes Políticos.



### Inundación

Localización:	Guayas/Alfredo Baquerizo Moreno (Jujan)/Alfredo Baquerizo Moreno (Jujan), Cabecera Cantonal/varios sectores (Recintos: El Tránsito, Recreo, Amarillo, Machado, San Antonio, Puerto Canoas y la Otilia).
Antecedentes:	El 10/03/2023, a causa de las lluvias registradas en la madrugada se produjo el desbordamiento del río Los Amarillos. Coordinador zonal 5 y UGR GAD Cantonal se encuentran realizando recorridos por los recintos mencionados e informan que se encuentran varios muros de contención afectados, adicional reporta afectación en viviendas y cultivos de arroz y cacao.
Situación actual:	Mediante ficha familiar UGR indica que realizó recorridos y levantamiento de información en los sectores afectados. El nivel del río Los Amarillos se encuentra con tendencia a disminuir su caudal.
Afectaciones:	- 404 viviendas afectadas (bajo evaluación). - 404 familias, 1230 personas (bajo evaluación).
Acciones de respuesta:	GAD Cantonal realizó levantamiento de información y elaboración de ficha familiar.
Fuentes de información:	SGR CZ5 Unidad de Monitoreo Guayas/UGR GAD Cantonal Alfredo Baquerizo Moreno (Jujan).



### Aluvión

Localización:	Bolívar/San Miguel/San Pablo /Logmapamba, vía San Pablo - Chillanes [E495],
Antecedentes:	A causa de las lluvias registradas en la noche del 10/03/2023, se produjo un deslizamiento de tierra en la vía de primer orden, que obstaculizó totalmente al tránsito vehicular. Director del MTOP indica que en horas de la mañana del 12/03/2023 a unos 3 km del sector reportado inicialmente, se suscitó un nuevo aluvión que obstaculizó totalmente a la vía.
Situación actual:	SGR indica que la vía de primer orden se encuentra habilitada al tránsito vehicular.
Afectaciones:	- 1 vivienda destruida - 1 familia, 3 personas damnificadas (se encuentra en hogar acogiente donde un familiar por el mismo sector) - 1 bien privado destruido (molino de granos) - 1 bien privado afectado (molino de granos) - 20 animales de granja muertos (cerdos, gallinas, bovinos) - 130 metros lineales
Acciones de respuesta:	MTOP-Bolívar finalizó trabajos de limpieza de la vía. Propietarios de la vivienda y con apoyo de la maquinaria del GAD Cantonal Guaranda realizan desalojo y limpieza de escombros de la zona afectada.
Fuentes de información:	SGR CZ5 Unidad de Monitoreo Bolívar/GAD San Miguel, MTOP.

## 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 0163

Fecha y Hora de actualización: jueves, 23 de marzo de 2023 – 09:30:32 / Página 13 de 25



### Socavamiento

Localización:	Los Ríos/Montalvo/Montalvo/vía a La Vitalia – 1er orden.
Antecedentes:	El 11/03/2023 debido a las lluvias suscitadas y al crecimiento del río Cristal, se reportó el socavamiento de 1 Puente en una vía de 1er orden a las orillas del caudal, dejándolo destruido con el paso cerrado
Situación actual:	Personal técnico en el sitio reportó la desconexión de luminarias en el sitio, colocación de cintas para recalcar el cierre del puente y personal de tránsito colaborando con la novedad del evento.
Afectaciones:	- 1 bien público destruido (puente)
Acciones de respuesta:	CNEL realizó la desconexión de luminarias en el puente. CTE se mantiene en el sitio colaborando con el paso vehicular.
Fuentes de información:	SGR CZ5 Unidad de Monitoreo Los Ríos/CTE/CNEL.



### Inundación

Localización:	Guayas/Naranjito/Naranjito, Cabecera Cantonal/Recinto La Primavera.
Antecedentes:	El 10/03/2023, a causa de las lluvias de la madrugada se produjo el desborde del estero El hediondo, provocando el socavamiento de las bases de un puente que es la única vía de acceso del recinto La Primavera – al recinto San Francisco
Situación actual:	GAD Cantonal realizó recorridos por el sector y menciona que el estero EL Hediondo se encuentra en su cauce normal, ya que ha dejado de llover, sin embargo el puente sigue inhabilitado.
Afectaciones:	- 1 puente afectado
Acciones de respuesta:	GAD Cantonal realizó recorrido por el sector para dar seguimiento del evento Se coordina con Prefectura para que realice los trabajos respectivos
Fuentes de información:	SGR CZ5 Unidad de Monitoreo Guayas/UGR GAD Naranjito.



### Inundación

Localización:	Guayas/Simón Bolívar/Simón Bolívar, cabecera cantonal/varios sectores.
Antecedentes:	El 09/03/2023, por lluvias registradas la noche de ayer y madrugada de hoy, se desbordó el río Los Amarillos ocasionando inundación en el sector.
Situación actual:	GAD Cantonal realizó la apertura del albergue municipal "Centro Integral Gallo de Oro", en donde se encuentra una familia albergada hasta que termine de drenar el agua completamente del sector, las demás familias afectadas se mantienen en sus inmuebles, cabe mencionar que el río Los Amarillos, al momento se encuentra con tendencia a disminuir su nivel, pero siguen sectores con acumulación agua, personal de OOPP Municipal se mantiene realizando trabajos de limpieza a las riberas del río en los sectores que fueron afectados.
Afectaciones:	- 20 viviendas afectadas - 23 familias, 84 personas afectadas (las familias se mantienen en sus inmuebles)
Acciones de respuesta:	Obras Públicas Municipal se encuentra realizando trabajos de limpiezas en las riberas del río MSP se encuentra con una brigada médica y fumigación por sectores afectados COE Cantonal se mantiene activo
Fuentes de información:	SGR CZ5 Unidad de Monitoreo Guayas/GAD Cantonal Simón Bolívar.



### Inundación

Localización:	Guayas/Isidro Ayora/Isidro Ayora, Cabecera Cantonal/varios sectores (San Agustín, San Agustín2, Las Palmas, Campin 1, Campin 2, San Felipe).
Antecedentes:	Por lluvias registradas el día 07/03/2023, se produjo el desbordamiento del río Bachillero, mismo que afecta a varias viviendas y a cultivos de ciclo corto, (maíz, Sandía, Melón, etc.).
Situación actual:	UGR Cantonal indica que el río Bachillero al momento se encuentra con tendencia a disminuir su nivel y el agua ha drenado de las viviendas, por lo que las familias se mantienen en sus inmuebles. Adicional indicó que aún existen sectores con acumulación de agua, la cual se espera que con el transcurso de las horas siga drenando.
Afectaciones:	- 116 Viviendas afectadas - 116 familias, 464 personas afectadas
Acciones de respuesta:	Directora zonal del SGR realizó entrega de asistencia humanitaria a 45 familias que resultaron más afectadas. GAD Cantonal, CB Cantonal realizaron apoyo en la entrega de asistencia humanitaria. MSP acudió con una brigada médica para realizar atención a las familias afectadas GAD Cantonal realizó levantamiento de información en los sectores afectados OOPP Municipal realizó trabajos de limpieza de caminos y riberas del río GAD Cantonal realizó levantamiento de información en los sectores afectados OOPP Municipal realizó trabajos de limpieza de caminos y riberas del río GAD Provincial realizó inspección

## 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 0163

Fecha y Hora de actualización: jueves, 23 de marzo de 2023 – 09:30:32 / Página 14 de 25

Fuentes de información: SGR CZ5 Unidad de Monitoreo Guayas/Directora zonal 5 SGR/GAD Cantonal Isidro Ayora.



### Inundación

Localización:	Guayas/Balzar/Cabecera Cantonal/variados sectores, Quiebradroga, Chimborazo, Santa Genara, El Modelo.
Antecedentes:	El 05/03/2023, técnico de la UGR del GAD Cantonal de Balzar informa que a causa de las lluvias registradas en la madrugada, se produjo el desbordamiento del río Puca, mismo que afectó parcialmente a un puente peatonal que une el camino principal Balzar, Las Trampas y Santa Genara. Además menciona que existen afectaciones a las plantaciones de arroz, maíz, cacao, verde y naranja. El río se encuentra desbordado en el sector El Modelo.
Situación actual:	Mediante informe EVIN técnico de la UGR indica que realizó levantamiento de información e indica que las familias afectadas siguen pernoctando en sus mismas viviendas.
Afectaciones:	El río Puca se encuentra con tendencia a disminuir de nivel - Cultivos afectados (Se encuentra en la fase de levantamiento en hectáreas) - 1 puente peatonal afectado. - 111 viviendas afectadas - 111 familias, 444 personas afectadas
Acciones de respuesta:	UGR del GAD Cantonal de Balzar realizó el respectivo levantamiento de información.
Fuentes de información:	SGR CZ5 Unidad de Monitoreo Guayas/GAD Cantonal Balzar.



### Inundación

Localización:	Santa Elena/Santa Elena/Chanduy/Bajada de Chanduy.
Antecedentes:	El 06/03/2023, a causa del desborde del río La Camarona, se vio afectado el recinto Bajada de Chanduy, varias viviendas resultaron inundadas y familias damnificadas.
Situación actual:	SGR reportó que el río "Bajada de Chanduy" se encuentra con caudal bajo pero existe un corte en la vía causado por la erosión por lo que el acceso hacia los recintos es a pie. Personal técnico no pudo avanzar al considerar la distancia que hay entre la zona afectada y la comunidad.
Afectaciones:	- 300 familias afectadas (1200 personas)
Acciones de respuesta:	SGR y Petroecuador realizaron avanzada hasta los recintos afectados por aislamiento. UPREA-SGR coordina con MTOP para asistencia en territorio
Fuentes de información:	SGR CZ5 Unidad de Monitoreo Santa Elena/UGR Cantonal/MSP Distrito 24D01.



### Inundación

Localización:	Los Ríos/Babahoyo/Febres Cordero/ Rcto. Plaza De Chilintomo - Rcto. La Lidia - Rcto. Las Tolas - Rcto. La Alambra - Rcto. Las Cañitas - Rcto. Las Jaguas - Sector La Avelina - Río Chilintomo.
Antecedentes:	Debido a las lluvias suscitadas en la noche del 25/02/2023, se reportó ingreso de agua en las viviendas a causa del desbordamiento del río Chilintomo, actualmente el río continúa desbordado con presencia de agua en las viviendas y las familias se mantienen en sus hogares.
Situación actual:	Personal técnico procedió a verificar la situación actual del lugar, reportando que la familia de 5 personas damnificada se mantiene en casa acogiente, las demás familias que habitan en la zona alta sin presencia de agua se mantienen en sus hogares y el río Las Juntas se encuentra en su caudal normal.
Afectaciones:	- 141 viviendas afectadas (caña y madera) - 141 familias afectadas. - 423 personas afectadas. - 1 vivienda destruida (caña-madera) - 1 familia damnificada - 5 personas damnificadas (casa acogiente)
Acciones de respuesta:	UGR Babahoyo facilitó EVIN 22/03/2023
Fuentes de información:	SGR CZ5 Unidad de Monitoreo Los Ríos/UGR Babahoyo.

## ZONA 6



### Vendaval

Localización:	Morona Santiago/Sucúa/Asunción/Centro Parroquial
Antecedentes:	El 16/03/2023 debido a condiciones atmosféricas adversas se produjo un vendaval que generó el desprendimiento de techos (hojas de zinc) de varias viviendas.
Situación actual:	Al momento las familias afectadas se encuentran realizando trabajos de reconstrucción de sus viviendas.
Afectaciones:	- 19 viviendas afectadas - 19 familias afectadas (59 personas)

## 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 0163**

Fecha y Hora de actualización: jueves, 23 de marzo de 2023 - 09:30:32 / Página 15 de 25

Acciones de respuesta:	Alcalde electo del Cantón Sucúa, brindó apoyo y realizó la entrega de planchas de zinc a las familias afectadas. SGR se mantiene en constante monitoreo.
Fuentes de información:	SGR CZ6 Unidad de Monitoreo Morona Santiago/GAD-Cantonal Sucua.

**Colapso estructural**



Localización:	Cañar/La Troncal/Pancho Negro/Entrada a La Colonia 10 de agosto
Antecedentes:	El 09/03/2023 a causa de las lluvias se suscitó la creciente del río Ruidoso mismo que ocasionó el colapso del puente (s/n). Vía alterna La Puntilla-Colonia 10 de Agosto
Situación actual:	Con fecha 10/03/2023 se realizó la reunión del COE Cantonal con las siguientes resoluciones: - Activar el COE cantonal para que se mantenga en sesión permanente. - Activar la Mesa técnica No. 3 de infraestructura y la mesa de #Seguridad para que se mantengan en sesión permanente, a fin de contrarrestar riesgos. - Exhortar al #COE Provincial y al #MTO, para que presten contingente con un puente portátil bailey para el sector 10 de agosto. - Exhortar al Consejo Provincial para que destine parte de su maquinaria al sector costanero; y estar atentos a las emergencias y dar una mejor respuesta. - Exhortar a los GADs Parroquiales y junta de Riego Manuel de J. Calle, para mantenerse unidos al GAD Municipal y atender las diferentes necesidades de la población. - A la ciudadanía, tomar las precauciones necesarias para evitar inconvenientes; en virtud de que el #CiclónYaku, se desarrolla frente al mar peruano y afecta el litoral sur de nuestro país y se sigue aproximando.
Afectaciones:	-1 Puente destruido
Acciones de respuesta:	Unidad de Gestión de Riesgos La Troncal realizó levantamiento de información.
Fuentes de información:	SGR CZ6 Unidad de Monitoreo Azuay-Cañar/UGR La Troncal.

**Inundación**



Localización:	Morona Santiago/Morona/Macas/Puente sobre el río Upano-Puente sobre el río Copueno, vía Macas-Puyo [E45].
Antecedentes:	Por lluvias suscitadas durante la madrugada del 04/03/2023, se produjo el descenso de lahares y la posterior acumulación en la confluencia del río Volcán y río Upano generando el represamiento del mismo, el cual se liberó de manera natural, sin embargo, durante las horas de la noche se presentó el incremento de caudal que provocó el desbordamiento y la posterior inundación de la variante que se encuentra establecida en el lecho del río.
Situación actual:	Al momento la vía se encuentra parcialmente habilitada al tránsito vehicular y peatonal, la vía alterna es Puyo-Y de Santa Ana-Sevilla Don Bosco-Seipa-Sucua-Macas.
Afectaciones:	- 240 Metros lineales.
Acciones de respuesta:	MTO en coordinación con el Cuerpo de Ingenieros del Ejército, Gobierno Provincial de Morona Santiago y Empresa Privada se mantienen realizando actividades de reconstrucción de la variante sobre el lecho del río Upano, recomiendan conducir con precaución debido a la presencia de maquinaria en el lugar.
Fuentes de información:	SGR-CZ6 Unidad de Monitoreo Morona Santiago/SIS-ECU911-Macas/MTO/PPNN.

**Deslizamiento**



Localización:	Morona Santiago/Limón Indanza/San Antonio /Puente sobre el río Namangoza.
Antecedentes:	Producto de las lluvias del 28/02/2023 se produjo un deslizamiento que generó el colapso estructural de un puente colgante tipo peatonal sobre el río Namangoza,
Situación actual:	Al momento la vía permanece cerrada, las personas se mantienen haciendo uso de canoas con el fin de cruzar el río hacia las comunidades.
Afectaciones:	- 15 metros lineales - 1 Puente destruido
Acciones de respuesta:	El Alcalde del Cantón Limón Indanza junto al Prefecto de Morona Santiago y su equipo técnico realizaron una reunión para la elaboración de un informe, con la finalidad de evaluar y analizar los estudios para ejecutar como manera preventiva a corto plazo, la construcción de una tarabita. SGR se mantiene en constante monitoreo.
Fuentes de información:	SGR-CZ6 Umeva-Morona Santiago/ Tenencia Política/ UGR-GAD-Cantonal Limón Indanza.

**Inundación**



Localización:	Azuay/Pucará/Pucará/Gramalote, km. 112 vía Cuenca-Girón -Pasaje
Antecedentes:	Por lluvias suscitadas el 11/02/2023, se produjo taponamiento de alcantarillas y anegación en la vía de primer orden.
Situación actual:	MTO da a conocer la Declaratoria en emergencia vial a la provincia del Azuay en base a las justificaciones técnicas y jurídicas las cuales se expusieron en los informes remitidos por la Dirección de Transporte y Obras Públicas Distrital del Azuay, que permiten

**Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos – No 0163**

Fecha y Hora de actualización: jueves, 23 de marzo de 2023 – 09:30:32 / Página 16 de 25

	declarar la emergencia, siendo que el daño causado a la red vial estatal E-59 y E-582 de la provincia del Azuay como resultado de catástrofes naturales y de fuerza mayor es concreta, inmediata, imprevista, probada y objetiva, adicional se declara El estado de excepción para atender la calamidad pública que se ha suscitado y a los habitantes afectados por la misma, así como prevenir calamidades similares en el futuro
Afectaciones:	-1 bien privado afectado
Acciones de respuesta:	-50 mts de vía aproximadamente (vía Cerrada) Maquinaria de MTOP continua con trabajos de recuperación de la vía y cambio de armico, adicional existe un paso alterno en propiedad privada el cual se apertura de acuerdo a la disponibilidad de los propietarios.
Fuentes de información:	MTOP/SGR Unidad de Monitoreo Azuay-Cañar



**Deslizamiento**

Localización:	Cañar/Cañar/Cañar/Cuchucun-Cruz Loma.
Antecedentes:	GAD Cantonal de Cañar informó que a partir del 13 de Octubre de 2022 por la época lluviosa y mal manejo del agua de riego se reportó un deslizamiento que afecta viviendas del sector. Con fecha 14 de Febrero del 2023 se activó el COE Cantonal donde la máxima autoridad del cantón solicita la activación de las mesas técnicas y grupos de trabajo para la atención de la emergencia. Intervención del MIDUVI y GAD PROVINCIAL.
Situación actual:	Con fecha 03/03/2023 se reunió el COE Cantonal para realizar un análisis de las acciones que se van a realizar por el evento.
Afectaciones:	- 22 viviendas afectadas - 4 viviendas destruidas - 6 familias damnificadas - 16 personas damnificadas (permanecen en casa de familia acogiente)
Acciones de respuesta:	UGR mantiene un monitoreo constante del evento y levantamiento de información. SGR realizó inspección técnica para levantamiento de información, Director y Técnico asisten a la reunión del COE.
Fuentes de información:	SGR CZ6 Unidad de Monitoreo Azuay-Cañar/UGR Cañar.



**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 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.
Situación actual:	Con fecha 06/03/2023 técnico de la UGR Nabón informa que la segunda etapa de las obras de mitigación iniciaron con la construcción del primero de cinco muros de contención hasta el momento con un avance del 3%, los trabajos ocasionan el cierre temporal de la vía Ramada-Nabón sector trancapata, vía alterna La Ramada-Chunazana-El Salado-Nabón
Afectaciones:	- 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 Cerrada, 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
Acciones de respuesta:	El 25/11/2022, UGR Nabón realizó un nuevo levantamiento de información y se mantiene en monitoreo constante.
Fuentes de información:	SGR CZ6 Unidad de Monitoreo Azuay-Cañar/UGR Nabón

**ZONA 7**



**Inundación**

Localización:	El Oro/Portovelo/Salati/Sector Churchi, Pueblo Viejo.
Antecedentes:	El 13/03/2023, por lluvias presentadas en la madrugada del lunes se produjo un deslizamiento de tierra que obstaculiza el caudal del río Granadillos.
Situación actual:	Al momento el río Granadillo continúa represado a causa del deslizamiento, poniendo en riesgo a los sectores bajos como Ambocas, Churchi, Vado Alto, Los Amarillos y El Pindo.

**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 0163**

Fecha y Hora de actualización: jueves, 23 de marzo de 2023 – 09:30:32 / Página 17 de 25

Afectaciones:	---
Acciones de respuesta:	COE Cantonal de Portovelo se encuentra activo y en sesión permanente desde el 18/02/2023 y coordina acciones para realizar un plan de evacuación de personas que habitan en las riberas del río de los sectores bajos; y, gestiona recurso aéreo para realizar sobrevuelo en el sitio, para analizar situación y posterior articular las acciones pertinentes por el evento presente. SGR estuvo presente en la reunión de COE Cantonal y brindó asesoramiento a UGR del GAD Portovelo.
Fuentes de información:	SGR CZ7 Unidad de Monitoreo El Oro/MDG/J.P Portovelo/Cuerpo de Bomberos de Portovelo.



**Inundación**

Localización:	El Oro/Arenillas/Chacras/Sector La Isla.
Antecedentes:	Por lluvias intensas registradas en la madrugada del 09/03/2023, provocó el desbordamiento de río Zarumilla perteneciente a Perú, ha afectado cultivos en la zona agrícola de la provincia de El Oro.
Situación actual:	Mediante reporte emitido y corregido del parte del MAG, se vuelve a rectificar los datos de afectaciones. Además, en relación al río Zarumilla se encuentra con tendencia a disminuir
Afectaciones:	- 12 hectáreas de cultivo afectados parcialmente (8 ha. de cacao y 4 ha. de limón). - 8 hectáreas de cultivo perdidos (8 ha. de plátanos destruidos) - 30 productores afectados por la pérdida total y parcial de sus cultivos
Acciones de respuesta:	SGR mantiene monitoreo con MAG para gestionar acciones a los productores afectados y dar seguimiento a la evacuación de aguas retenidas en el sitio.
Fuentes de información:	SGR CZ7 Unidad de Monitoreo El Oro/MAG.



**Colapso estructural**

Localización:	El Oro/Pasaje/Uzhcurrumi/Cune, Vía Pasaje – Uzhcurrumi.
Antecedentes:	El 08/03/2023 por lluvias, se suscitó el colapso de una alcantarilla y la pérdida de la mesa vial de tercer orden; además se registra la caída de un vehículo hacia la quebrada (NN), su ocupante se encuentra en buen estado de salud. Cabe mencionar que esta vía estaba siendo utilizada como alterna por el cierre de la Vía Cuenca – Girón – Pasaje – Gramalote.
Situación actual:	Mediante monitoreo realizado, se informa que el trabajo de avance en el puente provisional de Bailey se encuentra aproximadamente en un 70%. La vía se mantiene cerrada al tránsito vehicular.
Afectaciones:	- 10 m de vía afectada. (Cerrada al tránsito vehicular) - 1 bien privado afectado. (Vehículo que cayó a la quebrada NN) - 1 bien público afectado (alcantarilla) - 1 puente colapsado
Acciones de respuesta:	Obras Públicas (OO.PP.) del GAD provincial realiza trabajos para remediación de la vía. Jefe Político realizó seguimiento al evento.
Fuentes de información:	SGR CZ7 Unidad de Monitoreo El Oro/GAD Parroquial/Cuerpo de Bomberos de Pasaje.



**Inundación**

Localización:	Loja/Chaguarpamba/El Rosario/Trapiche, vía a la costa [E50].
Antecedentes:	El 18/02/2023, por lluvias presentadas en la tarde, se produjo el desbordamiento del río Pindo provocando la inundación de una vivienda y la afectación a la vía principal.
Situación actual:	Una vez revisada el Acta de la Sesión del COE Cantonal, resolvió: ACTIVAR El COE cantonal de Chaguarpamba por época lluviosa con la finalidad de poner en funcionamiento todos los componentes del mismo para dar la atención y respuesta efectiva a la emergencia. 02 familias conformadas por 07 personas se encuentran albergadas por seguridad en las instalaciones de la Escuela Olimpia Mendieta.
Afectaciones:	- 3 familias damnificadas conformadas por 06 personas. - 24 familias afectadas conformadas por 70 personas. - 6 puentes peatonales colapsados (puentes de conexión entre comunidades del sector). - 3 viviendas destruidas. - 24 viviendas afectadas. - 01 puente vehicular afectado (vía de segundo orden). - 20 metros de longitud aproximadamente de vía - 01 bien privado destruido (vehículo arrastrado por la corriente).
Acciones de respuesta:	El COE Cantonal se encuentra activado Cuerpo de Bomberos de Chaguarpamba realizó labores de limpieza de las viviendas afectadas* GAD Chaguarpamba realizó labores de limpieza en los sectores afectados por la inundación*

**Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos – No 0163**

Fecha y Hora de actualización: jueves, 23 de marzo de 2023 – 09:30:32 / Página 18 de 25

Fuentes de información:	Autoridades y personal técnico de SGR coordinó reunión de mesa intersectorial con las diferentes carteras de estado_ MTOPI realiza trabajos de limpieza en la vía principal Chaguarpamba – Río Pindo (Vía parcialmente habilitada) GAD Provincial Loja (VIALSUR) realizó trabajos de limpieza y habilitación vial (vía de segundo orden) SGR CZ7 Unidad de Monitoreo Loja-Zamora Chinchipe/Cuerpo de Bomberos de Chaguarpamba/VIALSUR.
-------------------------	---

**ZONA 8**



*Contaminación*

Localización:	Guayas/Guayaquil/Ximena/Muelle de la Fragata Sur.
Antecedentes:	El 16/03/2023 debido al volcamiento de una gabarra en la que se encontraban tres volquetas cargada de material de construcción se produce derrame de combustible sobre el Estero del muerto.
Situación actual:	UGR- GAD Cantonal realizó la inspección técnica en el sitio, e indica que el derrame de combustible estaba siendo solventado
Afectaciones:	- 4 bienes privados afectados (1 gabarra y 3 volquetas) - 1 persona herida (atendida en el sitio).
Acciones de respuesta:	UGR GAD Cantonal realizaron la inspección y coordinaron con el Ministerio de Ambiente para que acuda al sitio a evaluar la novedad Capitanía del Puerto y Guardacostas realizaron labores de contención del derrame de combustible y aceite con absorbentes y aserrín sobre los puntos más críticos identificados.
Fuentes de información:	SGR CZ8 Unidad de Monitoreo Guayas/ECU911 Guayaquil/GAD Cantonal Guayaquil.



*Inundación*

Localización:	Guayas/Guayaquil/Posorja/varios sectores (Barrios Quito, Paquito Lotización San Francisco, Nueva Posorja, Nuevo Amanecer, 8 de Julio).
Antecedentes:	El 09/03/2023, a causa de las lluvias que se registran al momento, se produjo el desbordamiento de tres canales de aguas lluvias, al momento se reporta calles y viviendas inundadas.
Situación actual:	Presidente Parroquial del GAD Posorja informa que los canales de aguas lluvias han disminuido su nivel y al momento no se visualiza agua estancadas por los sectores que resultaron afectados, adicional informa que en la reunión del COPAE que se llevó ayer quedaron con los siguientes acuerdos: Interagua realizará limpieza de los canales y GAD Parroquial y VPC realizarán levantamiento de información por afectaciones en viviendas.
Afectaciones:	- 12 Viviendas afectadas - 12 familias afectadas, 48 personas afectadas.
Acciones de respuesta:	SGR realizó recorridos por sectores afectados Presidente Parroquial del GAD Posorja realizó recorrido.
Fuentes de información:	SGR CZ8 Unidad de Monitoreo Guayas/Presidente de la Junta Parroquial Posorja.



*Inundación*

Localización:	Guayas/Guayaquil/Juan Gómez Rendón Progreso/Cerecita - varios sectores.
Antecedentes:	EL 07/03/2023, a causa de las lluvias registradas en el lugar, se produjo el desbordamiento del río La Camarona, mismo que afectó a la vía de primer orden, la cual al momento se encuentra habilitada.
Situación actual:	GAD Cantonal informa que el río se encuentra en su cauce normal y las personas afectadas se mantienen en sus inmuebles.
Afectaciones:	- 10 Viviendas afectadas - 10 familias, 43 personas afectadas - 100 metros de vía, se encuentra habilitada
Acciones de respuesta:	GAD Cantonal realizó seguimiento al evento.
Fuentes de información:	SGR CZ8 Unidad de Monitoreo Guayas/UGR - GAD Cantonal Guayaquil/Ministerio de Salud Pública.

**ZONA 9**



*Inundación*

Localización:	Pichincha/Puerto Quito/Puerto Quito/Recinto Piedra de Vapor.
Antecedentes:	Por lluvias suscitadas en horas de la madrugada del 18/03/2023, se produjo el aumento del caudal del río Blanco, que ocasionó una erosión hídrica del margen derecho aguas abajo del sector mencionado, produciendo una inundación que afectó a 7 familias en sus propiedades ganaderas. Pérdida de medios de producción y subsistencia alrededor de 130 cabezas de ganado
Situación actual:	El evento se encuentra en evaluación.

**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 0163**

Fecha y Hora de actualización: jueves, 23 de marzo de 2023 – 09:30:32 / Página 19 de 25

Afectaciones:	- 7 familias afectadas (28 personas aproximadamente) no fueron evacuados - 130 semovientes (vacunos)
Acciones de respuesta:	Cuerpo de Bomberos los Bancos colaboraron la atención realizando una inspección del sitio y GAD Cantonal de Puerto Quito realizo una evaluación de daños y el análisis de necesidades.
Fuentes de información:	SGR CZ9 Unidad de Monitoreo Pichincha/Cuerpo de Bomberos de Puerto Quito/GAD Puerto Quito/UPREA CZ9.



**Inundación**

Localización:	Pichincha/Puerto Quito/Puerto Quito/Recinto San Pedro de Río Blanco.
Antecedentes:	Por lluvias suscitadas en horas de la madrugada del 18/03/2023, se produjo el aumento del caudal del río Blanco, que ocasionó una erosión hídrica del margen derecho aguas abajo del sector mencionado, produciendo una inundación que afectó a 5 familias que fueron evacuadas hacia familias acogientes y posteriormente se entregó asistencia humanitaria.
Situación actual:	SGR mantuvo una reunión con autoridades del municipio de Puerto Quito y se tomaron algunas resoluciones y recomendaciones entre las cuales: 1. Se coordinó el restablecimiento de energía eléctrica en la zona 2. Se coordinó la visita de GAD provincial y MTOP a la zona de afectación 3. GAD provincial analizará la implementación de una tarabita para transporte de personas 4. Se hace la coordinación para que GAD provincial de Pichincha y cantonal de Puerto Quito mejoren los caminos alternos hacia Quinindé por la Calle Sexta y hacia Valle Hermoso. 5. Se articula con GAD cantonal y Cruz Roja cantonal de Pedro Vicente Maldonado, la entrega de kits de asistencia humanitaria en el sector de San Pedro, 5 familias 15 personas. 6. Se coordina con Cruz Roja Ecuatoriana, GAD provincial y GAD cantonal el traslado de pacientes críticos desde el Subcentro de salud de puerto Quito hacia Santo Domingo.
Afectaciones:	• 5 familias afectadas (15 personas)
Acciones de respuesta:	SGR y GAD Cantonal de Puerto Quito mantuvieron reunión para coordinar acciones y brindar atención a las familias afectadas. Cuerpo de Bomberos los Bancos colaboraron la atención realizando la evacuación de los afectados y GAD Cantonal de Puerto Quito, realizó una evaluación de daños y el análisis de necesidades, complementado con la entrega de asistencia humanitaria
Fuentes de información:	SGR CZ9 Unidad de Monitoreo Pichincha/Cuerpo de Bomberos de Puerto Quito/GAD Puerto Quito/UPREA CZ9.



**Colapso estructural**

Localización:	Pichincha/Puerto Quito/Puerto Quito/Puente que limita entre Pichincha y Esmeraldas, Los Bancos [E28].
Antecedentes:	Por lluvias suscitadas en horas de la madrugada del 18/03/2023, se produjo el aumento del caudal del río blanco, causando el colapso del puente de la vía de primer orden que limita entre Pichincha y Esmeraldas. Con fecha 18/03/2023 el MTOP, declara en emergencia vial para recuperar la conectividad vial de la [E28], en la cual informa que se realice los estudios y la posterior construcción del nuevo puente el cual estaría a cargo del Cuerpo de Ingenieros del Ejército. Las vías alternas habilitadas son: • Quito, Alóag – Unión del Toachi -Santo Domingo • Puerto Quito-La Sexta -Quinindé • Calacalí-Los Bancos-Las Mercedes-Santo Domingo
Situación actual:	Se realizó un recorrido por el sector afectado con la presencia del presidente de la república, se convocó para las 15h00 a una reunión en el Ecu 911 de Sto. Domingo a los alcaldes de los cantones Santo Domingo, Puerto Quito (Pichincha) y la prefecta de la provincia de Pichincha también a otros delegados de mesas de trabajo para tomar temas de vialidad entre las dos provincias.
Afectaciones:	1 puente destruido
Acciones de respuesta:	MTOP realizó el informe para la resolución de la declaratoria de emergencia vial. Presidente de la república y otras autoridades realizaron recorrido por el lugar afectado; se convocó a reunión con autoridades para tratar temas de vialidad entre las provincias de Pichincha, Sto. Domingo y Esmeraldas.
Fuentes de información:	SGR CZ9 Unidad de Monitoreo Pichincha/PPNN.



**Deslizamiento**

Localización:	Pichincha/Quito/Nayón/Vía hacia el Rancho San Francisco.
Antecedentes:	El 01/03/2023 debido a la inestabilidad del talud se suscitó un deslizamiento en el sitio, este tipo evento es recurrente en el sector, por lo que se solicitó una inspección técnica debido a que en la parte alta del mismo existen viviendas que podrían ser afectadas.

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos – No 0163

Fecha y Hora de actualización: jueves, 23 de marzo de 2023 – 09:30:32 / Página 20 de 25

Situación actual:	El 13/03/2023 debido a la fuerte lluvia de la tarde se produjo nuevamente un deslizamiento por lo que la EPMAPS suspendieron los trabajos debido a la fuerza del caudal en el río Monjas, se planifica un sobrevuelo de evaluación para mañana 14 de marzo a partir de las 8 am.
Afectaciones:	--
Acciones de respuesta:	GAD Cantonal EPMAPS realiza los trabajos de encausamiento del río Monjas para mitigar los deslizamientos continuos en el sitio.
Fuentes de información:	SGR CZ9 Unidad de Monitoreo Pichincha EPMAPS/GAD Cantonal COEM.

3. Monitoreo de estado de vías afectadas por eventos peligrosos

VÍAS DE PRIMER ORDEN:

11 vías de primer orden cerradas

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
1	Pichincha	Puerto Quito	Puerto Quito	Puente que limita entre Pichincha y Esmeraldas, Los Bancos [E28]	COLAPSO ESTRUCTURAL	--	18/03/2023	Quito, Alóag - Unión del Toachi - Santo Domingo. •Puerto Quito-La Sexta -Quinindé Calacali-Los Bancos-Las Mercedes-Santo Domingo
2	Azuay	Cuenca	Molleturo	km 98, vía Cuenca-Molleturo-Naranjal [E-582]	DESLIZAMIENTO	--	18/03/2023	Ninguna
3	Chimborazo	Alausí	Alausí	frente al barrio La Esperanza, vía Alausí - Chunchi - Cuenca [E-35]	DESLIZAMIENTO	--	12/03/2023	Ninguna
4	Bolívar	San Miguel	Bilován	entrada a la vía Alternativa	DESLIZAMIENTO	15	11/03/2023	Ninguna
5	Los Ríos	Montalvo	Montalvo	Vía a La Vitalia - 1er orden	SOCAVAMIENTO	--	11/03/2023	Ninguna
6	Napo	El Chaco	Gonzalo Díaz de Pineda	vía El Salado - San Luis [E45]	ALUVION	---	04/03/2023	Ninguna
7	Napo	Chaco	Gonzalo Díaz de Pineda	Puente sobre el río Marker, vía E45 San Luis -El Reventador	COLAPSO ESTRUCTURAL	--	22/02/2023	Ninguna
8	Azuay	Pucará	Pucará	Gramalote, km. 112 vía Cuenca-Girón - Pasaje	INUNDACIÓN	50	22/02/2023	Ninguna
9	Manabí	Manta	San Lorenzo	Ruta del Spondiylus San Lorenzo - Santa Rosa [E15]	OLEAJE	1200	24/01/2023	Ninguna
10	Chimborazo	Alausí	Alausí, Cabecera Cantonal	Casual, vía Guamote - Alausí [E-35].	HUNDIMIENTO	150	09/12/2022	- Vehículos livianos: Alausí - García Moreno - Guamote - Vehículos pesados: Zhud - El Triunfo - Cumandá - Pallatanga - Riobamba
11	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

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 0163

Fecha y Hora de actualización: jueves, 23 de marzo de 2023 - 09:30:32 / Página 21 de 25

32 vías de primer orden parcialmente habilitadas

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
1	Pichincha	Mejía	Manuel Cornejo Astorga (Tandapi)	km 59, vía Alóag - Unión del Toachi [E20]	DESLIZAMIENTO	--	22/03/2023	Ninguna
2	Chimborazo	Riobamba	Licán	Curva de Lican, vía Riobamba - Colta [E35].	SISMO	--	18/03/2023	Ninguna
3	Pichincha	Quito	Calacalí	Km 37 vía Mitad del Mundo Rio Blanco [E-20]	DESLIZAMIENTO	--	16/03/2023	Ninguna
4	Pichincha	Mejía	Manuel Cornejo Astorga (Tandapi)	km 50, vía - Alóag [E20]	DESLIZAMIENTO	--	15/03/2023	Ninguna
5	Pichincha	Quito	Pifo	10 minutos Virgen de Papallacta, vía Papallacta - Baeza [E20]	DESLIZAMIENTO	--	14/03/2023	Ninguna
6	Imbabura	Ibarra	Carolina	Junto al puente del Río Amarillo - ingreso a la Estación Carchi, vía Salinas - Lita [E-10]	DESLIZAMIENTO	--	14/03/2023	Ninguna
7	Bolívar	Guaranda	Guanujo	La Piedra vía Guanujo-Echeandía [E494]	DESLIZAMIENTO	--	11/03/2023	Ninguna
8	Loja	Chaguarpamba	Santa Rufina	Salida de Santa Rufina hacia, vía a la costa [E50]	DESLIZAMIENTO	30	11/03/2023	Ninguna
9	Bolívar	Chimbo	La Magdalena	Gualasay, vía Chimbo - El Cristal	DESLIZAMIENTO	---	11/03/2023	Ninguna
10	Bolívar	San Miguel	Bilován	Las Guardias, Virgen de la Consolación	DESLIZAMIENTO	120	10/03/2023	Ninguna
11	El Oro	Arenillas	Arenillas	Vía Arenillas - Las Lajas [E25]	DESLIZAMIENTO	10	10/03/2023	Ninguna
12	Azuay	Sevilla de Oro	Palmas	Km 61, vía Paute Guarumales Méndez [E-40]	SOCAVAMIENTO	35	30/08/2022	Ninguna
13	Manabí	Puerto López	Salango	La Rinconada 5 Cerros, vía Puerto López - Santa Elena [E15].	HUNDIMIENTO	4	28/08/2022	Ninguna
14	Manabí	Sucre	Leonidas Plaza	Km 19, San Agustín-Tosagua [E-383]	SUBSIDENCIA	150	14/08/2022	Ninguna
15	Morona Santiago	Sucúa	Asunción	Sector paso Carreño [E45]	SOCAVAMIENTO	5	18/05/2022	Ninguna
16	Azuay	Pucará	Pucará	Km 23-Deuta, Vía Minas-Tablón-Pucará	HUNDIMIENTO	100	09/03/2022	Ninguna
17	Azuay	Girón	Girón	km 39+500, vía Cuenca-Girón-Pasaje [E-59]	HUNDIMIENTO	80	04/03/2022	Ninguna
18	Pichincha	Mejía	Manuel Cornejo A.	km 38 + 600, vía Alóag - Unión del Toachi [E20]	HUNDIMIENTO	15	25/02/2022	Ninguna
19	Esmeraldas	Quinindé	Rosa zarate	Km 68 Los Vergeles, vía Esmeraldas - Quinindé [E20]	HUNDIMIENTO	40	08/02/2022	Ninguna
20	Cotopaxi	Pujilí	Tingo	Siete Ríos, El Estado y Macuchi.	INUNDACIÓN	35	30/01/2022	Ninguna
21	Cotopaxi	Pujilí	Tingo	Negrillo Km 100, vía Latacunga - La Maná [E-30]	INUNDACIÓN	40	30/01/2022	Ninguna
22	Cotopaxi	Pujilí	Pilaló	Caserío Pilaló, Tinieblas, Km 94, vía Pujilí - La Mana [E30].	DESLIZAMIENTO	2000	29/01/2022	Ninguna
23	Imbabura	Ibarra	Carolina	San Jerónimo; vía Salinas - Lita [E 10]	DESLIZAMIENTO	225	22/12/2021	1.- Ruta desde la E10 Gualupe - San Juan de Lachas (Carchi) - por la E 182 Gualchen - Chical - Maldonado - Tulcán - Ibarra 2.- Para vehículos livianos, E10 desde San Jerónimo - Buenos Aires - Cahuasqui - Tumbabiro.
24	Cañar	Cañar	Ingapirca	Vía El tambo - Ingapirca - Honorato Vásquez km 8+100, km 15.	DESLIZAMIENTO	100	24/11/2021	Ninguna
25	Orellana	Francisco de Orellana	El Dorado	Km 21 y km 28, vía el Coca - Dayuma [E45A]	HUNDIMIENTO	150	19/06/2021	Ninguna
26	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
27	Esmeraldas	Esmeraldas	5 De Agosto	El Cabezón (desvío Tachina)	SOCAVAMIENTO	150	10/03/2021	Ninguna
28	Morona Santiago	Tiwintza	Santiago, cabecera cantonal	Yapapas, vía Entronque a Santiago de Méndez - Santiago [E40]	SOCAVAMIENTO	50	21/08/2020	Ninguna
29	Morona Santiago	Morona	Macas, cabecera cantonal y capital provincial	Puente sobre el río Upano, vía Macas-Puyo-[E45]	SOCAVAMIENTO	57	21/06/2020	Ninguna
30	Morona Santiago	Tiwintza	Santiago, cabecera cantonal	Palomino km 68, vía Santiago-San José de Morona [E40]	DESLIZAMIENTO	70	16/05/2020	Ninguna
31	Morona Santiago	Tiwintza	Santiago, cabecera cantonal	Km 75, Yapapas, vía Entronque a Santiago de Méndez - Santiago [E40]	DESLIZAMIENTO	70	16/05/2020	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 0163

Fecha y Hora de actualización: jueves, 23 de marzo de 2023 – 09:30:32 / Página 22 de 25

32	Morona Santiago	Tiwintza	San José de Morona	Shaime, vía Santiago -San José de Morona [E40]	COLAPSO ESTRUCTURAL	170	13/05/2020	Ninguna
----	-----------------	----------	--------------------	--	---------------------	-----	------------	---------

VÍAS DE SEGUNDO ORDEN

09 vías de segundo orden cerradas

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
1	Imbabura	Ibarra	Angochagua	sector el Cunrro; Vía Zuleta- Cayambe	DESLIZAMIENTO	--	22/03/2023	Ninguna
2	Pichincha	Quito	Pacto	Guaycuyacu, vía Sardinas- Guayabillas	DESLIZAMIENTO	--	21/03/2023	Ninguna
3	Cotopaxi	Pangua	Moraspungo	Recintos Los Laureles, Palo Blanco, Los Esteros y Nueva Santa Rosa Bajo, La Inmaculada.	INUNDACIÓN	--	17/03/2023	- Pangua - Valencia - La Mana. - Pangua - Quinsaloma - Valencia - La mana. - Pangua - Quinsaloma - Quevedo - Valencia - La Mana. - Pangua - La Ercilla - Quevedo.
4	Loja	Loja	Gualel	San Francisco, vía Gualel- Chuquiribamba.	SOCAVAMIENTO	--	15/03/2023	Ninguna
5	Imbabura	San Miguel de Urcuqui	San Blas	Santa Cecilia	SOCAVAMIENTO	20	26/10/2022	Vía antigua de Santa Cecilia - Timbuyacu.
6	Pichincha	Mejía	Tambillo	Barrio la Joya	COLAPSO ESTRUCTURAL	30	17/04/2022	Ninguna
7	Pichincha	Quito	Conocoto	Calles Hermano Miguel y Panzaleo, cruce de vías.	SOCAVAMIENTO	30	28/02/2022	Ninguna
8	Imbabura	Pimampiro	Pimampiro, Cabecera Cantonal	San José de Aloburo	DESLIZAMIENTO	500	09/11/2021	Vía Mariano Acosta
9	Guayas	Colimes	Colimes, Cabecera Cantonal	Av. Principal entrada de Colimes	COLAPSO ESTRUCTURAL	130,5	23/04/2020	Palestina - San Jacinto- Colimes

13 vías de segundo orden parcialmente habilitadas

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
1	Pichincha	Quito	El Condado	La Roldós, calle Rumihurco vía a Chichahuaico	SOCAVAMIENTO	--	19/03/2023	Ninguna
2	Los Ríos	Quinsaloma	Quinsaloma	Rcto. San Gabriel - Rcto. San Vicente - Rcto. Oro Verde - Río Calope	INUNDACIÓN	60	18/03/2023	Ninguna
3	Chimborazo	Cumandá	Cumandá	La Soberana, vía Pallatanga - Cumandá [E-487].	SOCAVAMIENTO	--	09/03/2023	Ninguna
4	El Oro	Santa Rosa	Victoria	Km 18, vía Buenavista - San Juan de Cerro Azul [E-585]	ALUVION	150	08/03/2023	Ninguna
5	Loja	Catamayo	Zambi	Varios Sectores (Chorrera y Peña Azul), vía a Portovelo.	DESLIZAMIENTO	50	08/03/2023	Ninguna
6	El Oro	Atahualpa	Paccha	Km 47, vía Paccha - Pasaje [E-585]	DESLIZAMIENTO	25	06/03/2023	Ninguna
7	Chimborazo	Pallatanga	Pallatanga	Caserío Guapo, vía Colta -Pallatanga [E-487]	ALUVIÓN	40	21/02/2023	Riobamba - Guaranda - Babahoyo - Guayaquil
8	Pichincha	Quito	San Antonio	Monjas y Chaguar	COLAPSO ESTRUCTURAL	15	7/05/2022	Ninguna
9	Pichincha	Mejía	Tambillo	El Murco - Pasando la escuela Carlos Freire Larrea.	INUNDACIÓN	--	11/04/2022	Ninguna
10	Azuay	Pucara	Pucara	km 23-Deuta, Vía Minas-Tablón-Pucará	HUNDIMIENTO	100	09/03/2022	Ninguna
11	Azuay	Girón	Girón	Bellavista, vía Girón Santa Teresita	COLAPSO ESTRUCTURAL	20	06/03/2022	Ninguna
12	El Oro	Zaruma	Malvas	Km 75, vía malvas - Zaruma [E-585]	DESLIZAMIENTO	20	03/03/2022	Ninguna
13	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:

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 0163**

Fecha y Hora de actualización: jueves, 23 de marzo de 2023 – 09:30:32 / Página 23 de 25


**21 vías de tercer orden cerradas**

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
1	Cotopaxi	Pangua	Morasungo	Caserío Palo Seco, vía El Corazón - Morasungo.	DESLIZAMIENTO	--	18/03/2023	Ninguna
2	Cotopaxi	Pangua	Pinllopata	El Chazo, vía el Corazón -Pinllopata.	DESLIZAMIENTO	--	15/03/2023	Ninguna
3	Morona Santiago	Limón Indanza	San Antonio (cabecera en San Antonio Centro)	Sector puente sobre el río Zamora-General Leonidas Plaza-Warints	DESLIZAMIENTO	40	15/03/2023	Ninguna
4	Imbabura	Ibarra	Ambuquí	San Miguel de Apangora; Rumipamba; Rancho Chico; Peñaherrera	DESLIZAMIENTO	85	14/03/2023	Ninguna
5	El Oro	Pasaje	Uzhcurrumi	Sitio Quera, vía Quera - Chilla	DESLIZAMIENTO	8	09/03/2023	Ninguna
6	Bolívar	San Miguel	Bilován	vía Las Guardias-Matapalo/Chaupiyacu	DESLIZAMIENTO	--	13/03/2023	Ninguna
7	Cotopaxi	Pangua	Ramón Campaña	Por el Puente de Angamarca	DESLIZAMIENTO	--	12/03/2023	Ninguna
8	Bolívar	San Miguel	San Pablo	vía Sicoto-Guamalán, Sandalán, Pailaloma	DESLIZAMIENTO	--	11/03/2023	Ninguna
9	Bolívar	Las Naves	Cabecera Cantonal	Recinto La Unión - vía Voluntad de Dios.	DESLIZAMIENTO	100	09/03/2023	Ninguna
10	Los Ríos	Babahoyo	La Unión	La Valdivia - río Clementina	INUNDACIÓN	30	08/03/2023	Ninguna
11	Los Ríos	Montalvo	Montalvo	La Estrella - Cda. Felipe Abud - río Cristal	SOCAVAMIENTO	800	08/03/2023	Ninguna
12	Cañar	Biblián	Nazón	Capulisloma	SOCAVAMIENTO	30	08/03/2023	La Hacienda.
13	Cotopaxi	La Maná	El Triunfo	Estero Hondo, vía La Maná - Pangua	SOCAVAMIENTO	--	08/03/2023	Ninguna
14	El Oro	Pasaje	Uzhcurrumi	Cune, Vía Pasaje - Uzhcurrumi	COLAPSO ESTRUCTURAL	10	08/03/2023	Ninguna
15	Tungurahua	Quero	Quero	San Antonio de Hipologuito, vía Quero - San Antonio	SOCAVAMIENTO	30	26/06/2022	Ninguna
16	Pichincha	Quito	Conocoto	Montserrat, calles Juan Bautista Aguirre y Juan Hernando Dávila	SOCAVAMIENTO	--	12/06/2022	Ninguna
17	Pichincha	Mejía	Tambillo	Ushco, vía Tambillo - Panamericana Sur	INUNDACIÓN	20	10/04/2022	Ninguna
18	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
19	Morona Santiago	Morona	Sinaí	Playas de San Luis, vía Santa María Tunants-Playas de San Luis-Quinta Cooperativa	INUNDACIÓN	3884	02/05/2021	Ninguna
20	Azuay	Cuenca	Nulti	Pasto Romero, vía al centro Parroquial	DESLIZAMIENTO	--	16/04/2021	Ninguna
21	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	El Oro	Chilla	Chilla	cabecera cantonal/Varios Sectores	SISMO	50	18/03/2023	Ninguna
2	El Oro	Portovelo	Curtincapac	La Tira, vía Portovelo - Salati.	DESLIZAMIENTO	8	17/03/2023	Ninguna
3	El Oro	Pasaje	Uzhcurrumi	El Limón, vía Uzhcurrumi - Chilla	DESLIZAMIENTO	30	11/03/2023	Ninguna
4	El Oro	Marcabellí	El Ingenio	La Palmerita, Vía La Palmerita - El Ingenio	SOCAVAMIENTO	8	08/03/2023	Ninguna
5	El Oro	Portovelo	Morales	Vía Morales - La Chorrera	DESLIZAMIENTO	20	27/02/2023	Ninguna
6	Azuay	Pucará	Pucará	km 16+500, Vía Minas-Tablón-Pucará	DESLIZAMIENTO	50	19/04/2022	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
 <p>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.</p>	Amarilla	17/02/2023	<a href="#">Resolución No. SGR-039-2023</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 0163**

Fecha y Hora de actualización: jueves, 23 de marzo de 2023 – 09:30:32 / Página 24 de 25

Evento peligroso	Nivel de alerta	Fecha de vigencia	Documento
 Incremento Actividad Volcánica Cotopaxi	Amarilla	22/10/2022	<a href="#">Resolución No. SGR-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. 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>
 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 Sinai 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>





**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)



**Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos – No 0163**

Fecha y Hora de actualización: jueves, 23 de marzo de 2023 – 09:30:32 / Página 25 de 25

Evento peligroso	Nivel de alerta	Fecha de vigencia	Documento
 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: Jorge Dután.- Operador Nacional de Turno 24/7 – Sala de Situación y Monitoreo Samborondón.  
 Revisado por: Cristhian Mazorra. - Analista Nacional de Turno 24/7 – Sala de Situación y Monitoreo Pichincha.  
 Enviado por: Jorge Dután.- 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)