

**Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos – No 0094**

Fecha y Hora de actualización: jueves, 16 de febrero de 2023 – 21:08:46 / Página 1 de 15

Periodo de Monitoreo: Desde: 09h00 16/02/2023 Hasta: 21h00 16/02/2023

**1. Monitoreo de amenazas naturales y antrópicas**

- Amenaza en desarrollo, posible desencadenamiento de eventos peligrosos.
- Amenaza en incremento y probable materialización inminente.
- Amenaza dentro de los parámetros normales.



**PELIGRO VOLCÁNICO**

| Ubicación |                                   | Nivel de alerta declarada | Situación actual   | Valoración actual |
|-----------|-----------------------------------|---------------------------|--|-------------------|
|           | Volcán Reventador, Napo           | NARANJA                   | 19:02 Mediante cámaras se visualiza el volcán nublado sin novedades.   | ●                 |
|           | Volcán Chiles-Cerro Negro, Carchi | AMARILLA                  | 19:00 Mediante cámaras se visualiza el volcán despejado sin novedades.   | ●                 |
|           | Volcán Cotopaxi                   | AMARILLA                  | 17:10 Emisión de gas con carga baja de ceniza, con una altura de la nube igual a 500 msnc; Dirección: Sur-Este   | ●                 |
|           | Volcán Tungurahua                 | SIN ALERTA                | 19:00 Sector nublado sin reporte de actividad superficial.   | ●                 |
|           | Volcán Sierra Negra, Galápagos    | AMARILLA                  | 19:00 Sector nublado, sin reporte de actividad superficial.  | ●                 |
|           | Volcán Sangay, Morona Santiago    | AMARILLA                  | 18:33 Emisión de gas y ceniza observada y reportada por satélite, con una altura de la nube igual a 866 metros sobre el nivel del cráter con dirección Sur - Este. | ●                 |



**PELIGRO POR INCREMENTO DE CAUDALES DE RÍOS**

| <b>01 Río desbordado</b>                         |            |             |                   |                |
|--|------------|-------------|-------------------|----------------|
| Provincia  | Cantón     | Parroquia   | Sector            | Nombre del río |
| Manabí   | 24 de Mayo | Sucre       | Barranco Colorado | S/N            |
| <b>02 Ríos con tendencia a aumentar de nivel</b> |            |             |                   |                |
| Provincia  | Cantón     | Parroquia   | Sector            | Nombre del río |
| El Oro   | Portovelo  | Curtincapac | Arcoiris          | El Arcoiris    |
| El Oro   | Portovelo  | Salatí      | Poza del Amor     | Poza del Amor  |

**PELIGRO POR PRESENCIA DE INCENDIOS FORESTALES**

| <b>00 incendio activo</b>     |        |           |        |                 |
|-------------------------------|--------|-----------|--------|-----------------|
| Provincia                     | Cantón | Parroquia | Sector | Afectación (Ha) |
| --                            | --     | --        | --     | --              |
| <b>00 incendio controlado</b> |        |           |        |                 |
| Provincia                     | Cantón | Parroquia | Sector | Afectación (Ha) |
| --                            | --     | --        | --     | --              |



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

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

**Secretaría de Gestión de Riesgos**

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



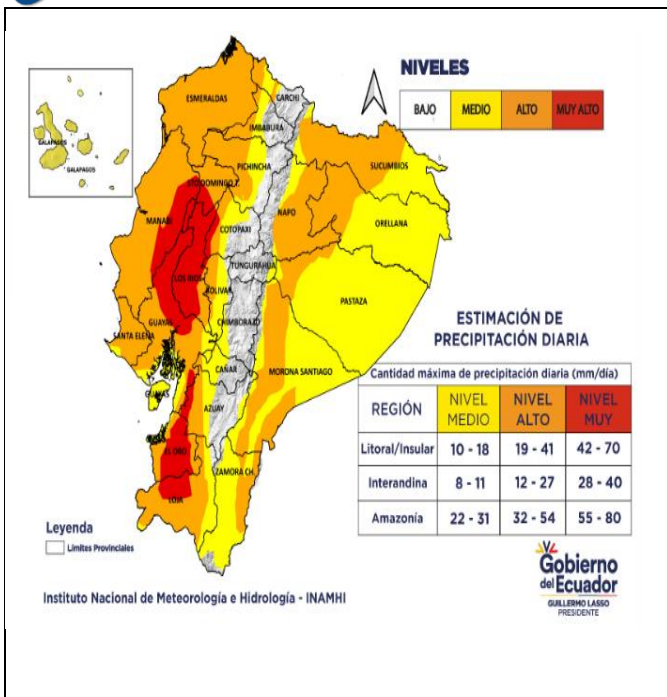
**Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos – No 0094**

Fecha y Hora de actualización: jueves, 16 de febrero de 2023 – 21:08:46 / Página 2 de 15

|                              |         |        |         |       |     |
|------------------------------|---------|--------|---------|-------|-----|
| Daule Peripa, Guayas         | 70.00   | 72.44  | 85.00   | 08:10 | ●   |
| Central Baba, Los Ríos       | 114.00  | 115.47 | 117.00  | 09:04 | ●   |
| La Esperanza, Manabí         | 53.40   | 55.18  | 66.00   | 14:29 | ●   |
| Poza Honda, Manabí           | 91.50   | 97.26  | 106.50  | 14:29 | ●   |
| Multipropósito Chone, Manabí | 48.00   | 53.95  | 68.50   | 14:29 | ●   |
| Agoyán, Tungurahua           | 1645.00 | ---    | 1651.00 | ---   | --- |
| Pucará-Pisayambo, Tungurahua | 3541.00 | ---    | 3565.00 | ---   | --- |



**SITUACIÓN HIDROMETEREOLÓGICA**



**ADVERTENCIA**

**AMENAZA: LLUVIAS Y TORMENTAS ADVERTENCIA METEOROLÓGICA N°06**

Advertencia Nro.06 Vigente desde 22H00 del 13 hasta las 22H00 del 18 de febrero de 2023

**SITUACIÓN:** Entre la madrugada del 14 y noche del 18 de febrero se prevé que se desarrollen eventos de lluvias intensas y tormentas en la región litoral y amazónica; las mayores intensidades se pueden presentar entre las tardes y madrugadas, en especial en el Litoral.

- **Región Litoral:** Se prevé lluvias moderadas y muy fuertes en gran parte de la región con tormentas eléctricas al norte e interior.
- **Región Interandina:** Las lluvias de mayor intensidad se presentarán al norte y sur de la región, probables tormentas y granizo
- **Región Amazónica:** Se espera precipitaciones moderadas y fuertes con énfasis al norte de la región y estribación de cordillera, acompañadas de tormentas y ráfagas de viento moderado.

FUENTE: INAMHI



**PELIGRO SÍSMICO**

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

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

**ZONA 1**



**Oleaje**

|                          |   |
|--------------------------|---|
| <b>Localización:</b>     | Esmeraldas/Esmeraldas/Camarones/Banderas y Pegüe.   |
| <b>Antecedentes:</b>     | El 25/01/2023, debido al fuerte oleaje de 3.01 metros de altura, a las 18:46, resultó afectado el muro de escollera de la playa Banderas, provocando el anegamiento de las calles de segundo orden del recinto Banderas.            |
| <b>Situación actual:</b> | UGR informó sobre la afectación del muro de escollera de la comunidad de Pegüe a efectos del oleaje suscitado. El nivel del mar es bajo y las calles de las comunidades se encuentran habilitadas al tránsito peatonal y vehicular. |

**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 0094**

Fecha y Hora de actualización: jueves, 16 de febrero de 2023 – 21:08:46 / Página 3 de 15

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Afectaciones:           | - 2 Bienes públicos afectados (muro de escollera de Banderas y Pegüe).  |
| Acciones de respuesta:  | SGR Esmeraldas realizó inspección y constató fuerte erosión en la línea costera de las comunidades. GAD Provincial Esmeraldas realiza la reconstrucción del muro de escollera en Pegüe. GAD Cantonal Esmeraldas realizó 14 zanjas en varios puntos de la comunidad de Banderas. |
| Fuentes de información: | SGR CZ1 Unidad de Monitoreo Esmeraldas/Prefectura Esmeraldas/PPNN.  |



**Oleaje**

|                         |  |
|-------------------------|--|
| Localización:           | Esmeraldas/Muisne/Bolívar/Malecón de Mompiche.   |
| Antecedentes:           | El 20/01/2023, debido al fuerte oleaje, se suscitó el anegamiento de calles y el ingreso de agua en varias viviendas y bienes privados (negocios).   |
| Situación actual:       | El nivel del mar es bajo por el momento, las calles están secas y habilitadas al tránsito vehicular y peatonal.<br>El COE Muisne y la MTT-P #3 se encuentran activos.  |
| Afectaciones:           | - 2 bienes privados afectados (embarcaciones).<br>- 50% del servicio de electricidad afectado.<br>- 1 Bien público afectado (muro de escollera).<br>- 17 bienes privados afectados (7 hoteles, 4 locales comerciales de construcción de hormigón, 4 cabañas y 2 carpas).<br>- 4 viviendas afectadas (1 vivienda de hormigón, 1 vivienda en la planta alta de un local afectado y 2 cabañas adaptadas como viviendas).<br>- 4 familias afectadas (15 personas afectadas). |
| Acciones de respuesta:  | El 31/01/2023, SGR realizó el acompañamiento a MIDUVI y a MINTUR, para realizar una evaluación más detallada sobre las infraestructuras reportadas como afectadas.<br>Las actividades para el reforzamiento del muro de escollera se encuentran suspendidas, debido a daños presentados en la maquinaria gestionada por la comunidad.  |
| Fuentes de información: | SGR CZ1 Unidad de Monitoreo Esmeraldas/MINTUR.   |



**Deslizamiento**

|                   |  |
|-------------------|--|
| Localización:     | Imbabura/Pimampiro/Pimampiro/San José de Aloburo.  |
| Antecedentes:     | El 26/11/2021, de acuerdo al informe del SGR se indicó que el evento se suscitó en la vertiente heterogénea, donde se desencadenaron movimientos en masa a causa de filtraciones de agua y por la presencia de fuertes lluvias. Mediante resolución administrativa No. GADMSPP-A-2021 -077-R, el Sr. Alcalde resuelve declarar la situación de emergencia en el cantón Pimampiro. Se informa que el SGR CZ1, geólogos de la Prefectura, Universidad Central, Universidad Yachay y autoridades locales realizaron recorridos e inspecciones técnicas.<br>El 16/11/2021, SGR-CZ1 entregó asistencia humanitaria. El Informe del MAG indica que la afectación de los cultivos en total es de 12,43 ha de cultivos de la zona. GAD Cantonal de Pimampiro en apoyo del GAD Provincial Imbabura trabajan en la construcción de una vía que servirá como variante para brindar acceso a la población de la comunidad, tendrá la conexión directa de las comunidades de Aloburo, San Juan, entre otras comunidades con su cabecera cantonal. |
| Situación actual: | Las familias afectadas continúan en los alojamientos temporales y en familias acogientes. Desde enero de 2023 se inició con la instalación de las acometidas de los servicios básicos. El MIDUVI está a la espera de que el GAD termine de hacer las acometidas para iniciar con la construcción de las viviendas; ya que dispone de los recursos económicos para este proyecto.   |
| Afectaciones:     | - 41 familias afectadas (113 personas),<br>- 12 familias damnificadas (35 personas),<br>- 38 familias evacuadas (116 personas evacuadas: 10 en la escuela del Tejar, 2 en la Unidad Educativa Pimampiro y 26 en familias acogientes),<br>- 12 viviendas destruidas,<br>- 6 viviendas afectadas,<br>- 6 invernaderos destruidos de tomate riñón y pepinillo,<br>- 5 reservorios colapsados,<br>- 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);  |

**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 0094**

Fecha y Hora de actualización: jueves, 16 de febrero de 2023 – 21:08:46 / Página 4 de 15

|                                |   |
|--------------------------------|---|
|                                | <ul style="list-style-type: none"> <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/Gonzalo Díaz De Pineda (El Bombón)/San Rafael, Piedra Fina 2, San Luis, San Carlos, vía Y de Baeza-Lago Agrio [E45].  |
| <b>Antecedentes:</b>           | Debido al proceso erosivo desarrollado desde febrero del 2020, el río Quijos (Alto Coca) mantiene en riesgo a varias viviendas y sectores estratégicos, tales como: la Red Estatal Vial [E45], Hidroeléctrica Coca Codo Sinclair, tuberías de SOTE, Poliducto Shushufindi - Quito y OCP. Se mantiene la declaratoria emitida mediante resolución SGR-058-2021 de cambiar el nivel de alerta Naranja a Roja.   |
| <b>Situación actual:</b>       | La variante emergente El Chaco - Lago Agrio se encuentra cerrada debido a trabajos en la vía y condiciones climáticas. Vía alterna Baeza-Narupa-Loreto-Coca. La Comisión Ejecutora del Río Coca informó el 14/02/2023 que, se mantienen las condiciones de inestabilidad en la zona de Ventana 2 que amenazan los terrenos del antiguo campamento de SINOHYDRO, el sector del poblado de San Luis y las zonas ubicadas en la margen izquierda del cauce. El frente de erosión se encuentra en la abscisa 7+700 por 72 días. Al momento el sector se encuentra nublado, sin presencia de lluvias.  |
| <b>Afectaciones:</b>           | Desde el 2020 a la fecha las afectaciones son las siguientes: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Personas Afectadas indirectas: 100</li> <li>- Personas Damnificadas: 51</li> <li>- Personas Afectadas: 76</li> <li>- Personas Evacuadas: 63</li> <li>- Viviendas destruidas: 2</li> <li>- Metros de vía afectadas: 1040</li> <li>- Puentes destruidos: 2 (Puente sobre el río Motana y Puente Ventana 2)</li> <li>- Puente afectados: 1 (Puente Piedra Fina)</li> <li>- Bienes Afectados: 4 (tuberías del SOTE, Poliducto Shushufindi- Quito y OCP; Sistema de Agua Potable de San Luis)</li> <li>- Ha de Cultivo perdida: 100.03</li> <li>- Animales de granja afectados y muertos: 3448</li> </ul> |
| <b>Acciones de respuesta:</b>  | MTOP continúa realizando trabajos en la vía emergente. -SGR CZ2 mantiene monitoreo constante con puntos focales en San Luis. La CTC Río Coca realizan el monitoreo del proceso erosivo.   |
| <b>Fuentes de información:</b> | SGR CZ2 Umeva Napo-Orellana/CELEC EP/GAD Municipal El Chaco/CB Chaco/MTOP/PPNN Chaco.   |

**Secretaría de Gestión de Riesgos**

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



Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos – No 0094

Fecha y Hora de actualización: jueves, 16 de febrero de 2023 – 21:08:46 / Página 5 de 15

ZONA 3



*Hundimiento*

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Localización:           | Zona 3/Chimborazo/Alausí/Alausí, Cabecera Cantonal/Casual, vía Guamote – Alausí [E-35].   |
| Antecedentes:           | El 01/01/2023, se produjo un hundimiento en la vía de primer orden, la misma que al momento está cerrada ya que personas del sector procedieron a poner obstáculos en la vía. |
| Situación actual:       | Debido a trabajos de mantenimiento en la vía Alausí - Chunchi, el paso será restringido desde las 08H00 hasta las 12H00<br>Ruta alterna: Sibambe-García Moreno-Guamote.       |
| Afectaciones:           | - 150 metros de vía afectada.   |
| Acciones de respuesta:  | PPNN brinda seguridad vial en el sector.<br>SGR monitorea el evento.  |
| Fuentes de información: | SGR CZ3 Unidad de Monitoreo Tungurahua/MTOP Chimborazo/UGR GADC Alausí/SGR CZ3 UGIAR.   |



*Plaga*

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



*Plaga*

|                         |  |
|-------------------------|--|
| Localización:           | Tungurahua/Cevallos/Cevallos/La Florida.   |
| Antecedentes:           | El 14/01/2023, AGROCALIDAD realizó toma de muestras y se confirma que las aves que se encuentran en las granja "AVINATURAL Y AVIVAL, dieron positivo a influenza aviar subtipo H5.   |
| Situación actual:       | Al momento no se registran nuevos casos de influenza aviar.  |
| Afectaciones:           | - 2 granjas afectadas (8100 aves afectadas y sacrificadas)   |
| Acciones de respuesta:  | MAG y AGROCALIDAD: Continúan con el despoblamiento de las aves infectadas.<br>Toma de muestras en las diferentes granjas que quedan a 1 Km del foco de infección.<br>Se mantiene con 2 puntos de desinfección y control del foco 24/7. Se mantiene el control constante en los mercados y ferias con el cumplimiento de las medidas de bioseguridad. |
| Fuentes de información: | SGR CZ3 Unidad de Monitoreo Tungurahua/AGROCALIDAD.  |

ZONA 4



*Inundación*

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Localización:           | Manabí/24 de Mayo/Sucre/Barranco Colorado   |
| Antecedentes:           | Por lluvias suscitadas en horas de la mañana se produjo el desbordamiento de la Quebrada S/N, provocando inundaciones en el sector,     |
| Situación actual:       | La Quebrada se encuentra en su estado normal sin desbordamiento   |
| Afectaciones:           | La cifras de afectación se encuentra en evaluación  |
| Acciones de respuesta:  | SGR realiza el monitoreo del evento.<br>CB 24 de Mayo y GAD Cantonal realizan trabajos de evacuación del agua en los sectores afectados |
| Fuentes de información: | SGR Monitoreo Manabí/ UGR GAD 24 de Mayo/CB 24 de Mayo  |

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 0094**

Fecha y Hora de actualización: jueves, 16 de febrero de 2023 – 21:08:46 / Página 6 de 15



**Inundación**

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| <b>Localización:</b>           | Manabí/Portoviejo/Pueblo Nuevo/Varios Sectores  |
| <b>Antecedentes:</b>           | Por lluvias suscitadas el 15/02/20223, se produjo el desbordamiento de la Quebrada S/N provocando inundaciones en los sectores Caga Fuego y El Naranjo.   |
| <b>Situación actual:</b>       | La Quebrada S/N se encuentra en su estado normal sin desbordamiento.  |
| <b>Afectaciones:</b>           | -5 viviendas afectadas<br>-5 familias afectadas (20 personas afectadas)   |
| <b>Acciones de respuesta:</b>  | SGR realiza el monitoreo del evento.<br>CB Portoviejo, GAD Cantonal realizaron trabajos de evacuación de las viviendas afectadas.<br>GAD Provincial continúa los trabajos de evacuación del agua en los sectores afectados<br>Personal de GAD Provincial y UGR GAD Cantonal realizaron inspección técnica.<br>UGR GAD Cantonal realizó la Evaluación de Daños y Análisis de Necesidades |
| <b>Fuentes de información:</b> | SGR Monitoreo Manabí/Sala Operativa CB Portoviejo / UGR GAD Portoviejo / GAD Provincial   |



**Inundación**

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



**Inundación**

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| <b>Localización:</b>           | Manabí/Portoviejo/Colón/Varios Sectores  |
| <b>Antecedentes:</b>           | El 15/03/2023, por lluvias suscitadas se produjo el desbordamiento de la Quebrada del sector provocando inundaciones en varios sectores.   |
| <b>Situación actual:</b>       | La Quebrada se encuentra en su estado normal sin desbordamiento. Las familias afectadas permanecen en sus viviendas.   |
| <b>Afectaciones:</b>           | -26 viviendas afectadas<br>-26 familias afectadas (104 personas afectadas)   |
| <b>Acciones de respuesta:</b>  | SGR realiza el monitoreo del evento.<br>CB Portoviejo, GAD Cantonal realizaron trabajos de evacuación de las viviendas afectadas.<br>GAD Provincial continúa los trabajos de evacuación del agua en los sectores afectados<br>Personal de GAD Provincial y UGR GAD Cantonal realizaron inspección técnica.<br>UGR GAD Cantonal realizó la Evaluación de Daños y Análisis de Necesidades<br>SGR realizó la entrega de AH. |
| <b>Fuentes de información:</b> | SGR Monitoreo Manabí/Sala Operativa CB Portoviejo/Sala Operativa GAD Portoviejo  |

**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 0094

Fecha y Hora de actualización: jueves, 16 de febrero de 2023 – 21:08:46 / Página 7 de 15



### Oleaje

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Localización:           | Manabí/Portoviejo/Pueblo Nuevo/La Encantada   |
| Antecedentes:           | El 15/03/2023, por lluvias suscitadas se produjo el desbordamiento de la Quebrada La Encantada provocando inundaciones en varios sectores.  |
| Situación actual:       | La Quebrada se encuentra con en su estado normal sin desbordamiento. Se procede a cambiar el nombre de la Parroquia, de las 43 familias afectadas solo una se encuentra en familia acogiente. |
| Afectaciones:           | -43 viviendas afectadas<br>-43 familias afectadas (172 personas afectadas) (1 familia acogiente)  |
| Acciones de respuesta:  | SGR realiza el monitoreo del evento.<br>GAD Provincial continúa los trabajos de evacuación del agua en los sectores afectados   |
| Fuentes de información: | SGR Monitoreo Manabí Sala Operativa CB Portoviejo/Sala Operativa GAD Portoviejo   |



### Oleaje

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Localización:           | Manabí/Portoviejo/Pueblo Nuevo/La Encantada   |
| Antecedentes:           | Producto de las lluvias suscitadas se produjo el desbordamiento de la Quebrada La Encantada provocando inundaciones en varios sectores. .   |
| Situación actual:       | La cifras de afectación se encuentra en evaluación.   |
| Afectaciones:           | -   |
| Acciones de respuesta:  | SGR realiza el monitoreo del evento. CB Portoviejo con colaboración de GAD Cantonal realiza trabajos en la evacuación del agua en los sectores afectados. UGR GAD Cantonal realiza la Evaluación de Daños y Análisis de Necesidades |
| Fuentes de información: | SGR Monitoreo Manabí/Sala Operativa CB Portoviejo/Sala Operativa GAD Portoviejo.  |



### Oleaje

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Localización:           | Manabí/Manta/San Lorenzo/Ruta del Spondylus San Lorenzo – Santa Rosa [E15].                               |
| Antecedentes:           | El 24/01/2023, debido a las condiciones del mar, se suscitó un oleaje que afectó una vía de primer orden. |
| Situación actual:       | La vía de primer orden se encuentra cerrada.  |
| Afectaciones:           | - 1200 metros lineales.   |
| Acciones de respuesta:  | MTOP Inició los trabajos de reconstrucción de la vía.   |
| Fuentes de información: | SGR CZ4 Unidad de Monitoreo Manabí/MTOP/GOBERNACIÓN Manabí/CTE.   |

## ZONA 5



### Contaminación

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



### Plaga

|               |  |
|---------------|--|
| Localización: | Bolívar/Guaranda/Simiatug/Centro de la Parroquia.  |
| Antecedentes: | El 10/01/2023, AGROCALIDAD realizó una toma de muestra para la verificación de una posible gripe aviar. MAG en conjunto con AGROCALIDAD el 11/01/2023 realizó operativo de control para el ingreso de aves y subproductos a la parroquia Simiatug. Mediante comunicado Oficial del MSP indica que se confirmó en el laboratorio del Instituto Nacional de Investigación y Salud Pública (INSPI), el primer caso de influenza A-H5 (gripe |

## 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 0094**

Fecha y Hora de actualización: jueves, 16 de febrero de 2023 – 21:08:46 / Página 8 de 15

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| <b>Situación actual:</b>       | aviar) en una niña de 9 años por el contacto directo con aves que portaban el virus.<br>MSP informa que la niña continúa internada en condiciones estables en el área de hospitalización.<br>Agrocalidad menciona que han obtenido el resultado muestreado por vigilancia activa de 4 granjas ubicadas en la zona del foco y periférico de las cuales se han realizado 2 muestreos a cada granja mismas que han resultado negativo.<br>Adicional se han enviado 6 muestras de predios de traspatio, de las cuales se reportan cómo negativo y hasta la fecha no se han detectado nuevos brotes de gripe aviar en la zona. |
| <b>Afectaciones:</b>           | - 8 animales de granja sacrificados<br>- 1 persona afectada   |
| <b>Acciones de respuesta:</b>  | Personal de Agrocalidad con apoyo de técnicos del MAG realizan actividades de vigilancia en el foco y perifoco, además controles en carreteras de lugares de expendió de animales vivos.  |
| <b>Fuentes de información:</b> | SGR CZ5 Unidad de Monitoreo Bolívar/AGROCALIDAD, UPREA.   |

**ZONA 6**



**Inundación**

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



**Deslizamiento**

|                          |  |
|--------------------------|--|
| <b>Localización:</b>     | Azuay/Nabón/Nabón/Rosas, Bellavista, Tamboloma, Chunazana.   |
| <b>Antecedentes:</b>     | El 14/03/2022, se reportó un movimiento en masa provocando la filtración de agua de riego en la planta de Uzhcurrumi. El 23/11/2021 el Secretaría de Gestión de Riesgos declaró la alerta naranja por movimiento en masa de 130,94 hectáreas en el área que comprenden los barrios Rosas, Bellavista, Tamboloma y Rosario de la parroquia Nabón, cantón Nabón, provincia de Azuay.   |
| <b>Situación actual:</b> | Con fecha 25/11/2022, UGR Nabón realizó un nuevo levantamiento de información dando a conocer nuevas afectaciones 59 viviendas colapsadas, 37 viviendas afectadas y 4 familias afectadas adicionales a las ya reportadas. Adicional, informa que se realizan estudios de repotenciación del centro de salud antiguo.   |
| <b>Afectaciones:</b>     | - 50 metros de vía afectada (vía habilitada, sector El Progreso)<br>- 84 familias afectadas (238 personas afectadas)<br>- 60 familias damnificadas (162 personas damnificadas)<br>- 40 metros de vía afectados (vía parcialmente habilitada, sector Trancapata)<br>- 60 metros de vía afectados (vía parcialmente habilitada, sector Quebrada del Canal)<br>- 1 Casa comunal afectada con cuarteaduras<br>- 84 viviendas afectadas (las familias evacuadas se alojan en diferentes alojamientos temporales como arriendos o familias de acogida)<br>- 59 viviendas destruidas. |

**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 0094**

Fecha y Hora de actualización: jueves, 16 de febrero de 2023 – 21:08:46 / Página 9 de 15

|                         |  |
|-------------------------|--|
| Acciones de respuesta:  | - Terminal terrestre con grietas en oficinas, gradas (cierre de operaciones)<br>- Iglesia demolida por los daños estructurales presentados<br>- Centro de salud con fisuras, en evaluación permanente por parte del MSP<br>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**

*Déficit Hídrico*



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

*Aluvión*



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

*Oleaje*



|                   |   |
|-------------------|---|
| Localización:     | El Oro/Santa Rosa/Jambelí/Balneario Jambelí.  |
| Antecedentes:     | El 10/01/2023, debido al oleaje, se registra la erosión progresiva de la playa y varias tulas (sacos rellenos), los cuales presentan daños por los constantes golpes de las olas. |
| Situación actual: | Se mantuvo reunión para la coordinación de trabajos que se realizan en la recuperación de la playa de la Isla afectada por la erosión.  |
| Afectaciones:     | - 12 viviendas afectadas.<br>- 20 familias (48 personas afectadas).<br>- 1 vivienda destruida.<br>- 1 familia damnificada (1 persona)<br>- 2% servicio de electricidad afectado.  |

**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 0094**

Fecha y Hora de actualización: jueves, 16 de febrero de 2023 – 21:08:46 / Página 10 de 15

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| <b>Acciones de respuesta:</b>  | - 30 metros de longitud de vías de tercer orden (lodo, piedras y escombros).<br>- Afectación a varias calles dentro del casco urbano (lodo, piedras y escombros).<br>OOPP del GAD Provincial y MTOP continúan realizando de manera diaria los trabajos de recuperación de la playa Jambelí.<br>SGR mantiene monitoreo a las acciones con Presidente de la Comuna de Jambelí. |
| <b>Fuentes de información:</b> | SGR CZ7 Unidad de Monitoreo El Oro/SGR Uprea El Oro.   |

**ZONA 8**



**Inundación**

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| <b>Localización:</b>           | Guayas / Guayaquil / Morro / Recinto San Juan   |
| <b>Antecedentes:</b>           | Por causas de lluvias suscitadas la noche del 14/02/2023 y madrugada del 15/02/2023 se desbordó el Río San Miguel ocasionando inundación en el sector mencionado.                           |
| <b>Situación actual:</b>       | GAD Cantonal realizó la inspección de la novedad e indica que el sector se mantiene con agua acumulada. No se reportan viviendas afectadas. El río San Miguel se mantiene desbordado        |
| <b>Afectaciones:</b>           | Afectaciones se mantienen bajo evaluación   |
| <b>Acciones de respuesta:</b>  | GAD Cantonal realizó recorridos e inspeccionó el sector. Prefectura de Guayas realizó inspección de la novedad y coordinará Maquinarias para Limpieza. SGR realiza el monitoreo del evento. |
| <b>Fuentes de información:</b> | ECU911 Samborondón / SGR Unidad de Monitoreo Guayas   |

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

VÍAS DE PRIMER ORDEN:

**05 vías de primer orden cerradas**

| No. | Provincia        | Cantón   | Parroquia                          | Sector/Vía   | Evento Peligroso | Afectación (metros lineales) | Fecha del evento | Vías alternas   |
|-----|------------------|----------|------------------------------------|--|------------------|------------------------------|------------------|---|
| 1   | Azuay            | Cuenca   | Molleturo                          | Km 91-96, vía Cuenca-Molleturo-Naranjal [E-582]                                | DESLIZAMIENTO    | 80                           | 13/02/2023       | Ninguna   |
| 2   | Zamora Chinchipe | Palanda  | Palanda                            | Palanda, vía Palanda - Valladolid [E682]                                       | DESLIZAMIENTO    | 30                           | 12/02/2023       | Ninguna   |
| 3   | Manabí           | Manta    | San Lorenzo                        | Ruta del Spondiylus San Lorenzo - Santa Rosa [E15]                             | OLEAJE           | 1200                         | 24/01/2023       | Ninguna   |
| 4   | Esmeraldas       | Quinindé | Viche                              | El Achiote, vía Esmeraldas - Quinindé [E20]                                    | SOCAVAMIENTO     | 15                           | 24/01/2023       | Ninguna   |
| 5   | Napo             | El Chaco | Gonzalo Díaz De Pineda (El Bombón) | San Rafael, Piedra Fina, San Luis, San Carlos, Vía Y de Baeza-Lago Agrio [E45] | SOCAVAMIENTO     | 875                          | 02/02/2020       | Lago Agrio - Coca - Y de Narupa - Tena - Ambato - Quito |

**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 0094

Fecha y Hora de actualización: jueves, 16 de febrero de 2023 – 21:08:46 / Página 11 de 15

25 vías de primer orden parcialmente habilitadas

| No. | Provincia       | Cantón                | Parroquia                                     | Sector/Vía   | Evento Peligroso    | Afectación (metros lineales) | Fecha del evento | Vías alternas  |
|-----|-----------------|-----------------------|---|--|---------------------|------------------------------|------------------|--|
| 1   | Napo            | Archidona             | Cotundo                                       | Puente en el sector Jondachi, vía Archidona- Y de Narupa [E-45].                   | COLAPSO ESTRUCTURAL | --                           | 14/02/2023       | Ninguna  |
| 2   | Loja            | Chaguarpamba          | Santa Rufina                                  | Chipianga, vía a la costa [E50]  | DESLIZAMIENTO       | 30                           | 01/02/2022<br>3  | Ninguna  |
| 3   | Napo            | Archidona             | Cotundo                                       | km 22 vía Loreto - Coca. [E20-E45A]  | DESLIZAMIENTO       | --                           | 02/11/2022       | Ninguna  |
| 4   | Azuay           | Sevilla de Oro        | Palmas  | Km 61, vía Paute Guarumales Méndez [E-40]  | SOCAVAMIENTO        | 35                           | 30/08/2022       | Ninguna  |
| 5   | Manabí          | Puerto López          | Salango                                       | La Rinconada 5 Cerros, vía Puerto López - Santa Elena [E15].                       | HUNDIMIENTO         | 4                            | 28/08/2022       | Ninguna  |
| 6   | Manabí          | Sucre                 | Leonidas Plaza                                | Km 19, San Agustín-Tosagua [E-383]   | SUBSIDENCIA         | 150                          | 14/08/2022       | Ninguna  |
| 7   | Morona Santiago | Sucúa                 | Asunción                                      | Sector paso Carreño [E45]  | SOCAVAMIENTO        | 5                            | 18/05/2022       | Ninguna  |
| 8   | Loja            | Calvas                | Utuaña  | Utuaña, vía Cariamanga-Macará[E69]   | DESLIZAMIENTO       | 30                           | 12/03/2022       | Ninguna  |
| 9   | Azuay           | Pucará                | Pucará  | km 23-Deuta, Vía Minas-Tablón-Pucará   | HUNDIMIENTO         | 100                          | 09/03/2022       | Ninguna  |
| 10  | Azuay           | Girón                 | Girón   | km 39+500, vía Cuenca-Girón-Pasaje [E-59]  | HUNDIMIENTO         | 80                           | 04/03/2022       | Ninguna  |
| 11  | Pichincha       | Mejía                 | Manuel Cornejo A.                             | km 38 + 600, vía Alóag - Unión del Toachi [E20]                                    | HUNDIMIENTO         | 15                           | 25/02/2022       | Ninguna  |
| 12  | Esmeraldas      | Quinindé              | Rosa zarate                                   | Km 68 Los Vergeles, vía Esmeraldas - Quinindé [E20]                                | HUNDIMIENTO         | 40                           | 08/02/2022       | Ninguna  |
| 13  | Cotopaxi        | Pujilí                | Tingo   | Siete Ríos, El Estado y Macuchi.   | INUNDACIÓN          | 35                           | 30/01/2022       | Ninguna  |
| 14  | Cotopaxi        | Pujilí                | Tingo   | Negrillo Km 100, vía Latacunga - La Maná [E-30]                                    | INUNDACIÓN          | 40                           | 30/01/2022       | Ninguna  |
| 15  | Cotopaxi        | Pujilí                | Pilaló  | Caserío Pilaló, Tinieblas, Km 94, vía Pujilí - La Mana [E30].                      | DESLIZAMIENTO       | 2000                         | 29/01/2022       | Ninguna  |
| 16  | Imbabura        | Ibarra                | Carolina                                      | San Jerónimo; vía Salinas - Lita [E 10]  | DESLIZAMIENTO       | 225                          | 22/12/2021       | 1- Ruta desde la E10 Guallupe - San Juan de Lachas (Carchi) - por la E 182 Gualchan - Chical - Maldonado - Tulcán - Ibarra<br>2- Para vehículos livianos, E10 desde San Jerónimo - Buenos Aires - Cahuasqui - Tumbabiro. |
| 17  | Cañar           | Cañar                 | Ingapirca                                     | Vía El tambo - Ingapirca - Honorato Vásquez km 8+100, km 15.                       | DESLIZAMIENTO       | 100                          | 24/11/2021       | Ninguna  |
| 18  | Orellana        | Francisco de Orellana | El Dorado                                     | Km 21 y km 28, vía el Coca - Dayuma [E45A]   | HUNDIMIENTO         | 150                          | 19/06/2021       | Ninguna  |
| 19  | 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  |
| 20  | Esmeraldas      | Esmeraldas            | 5 De Agosto                                   | El Cabezón (desvío Tachina)  | SOCAVAMIENTO        | 150                          | 10/03/2021       | Ninguna  |
| 21  | Morona Santiago | Tiwintza              | Santiago, cabecera cantonal                   | Yapapas, vía Entronque a Santiago de Méndez - Santiago [E40]                       | SOCAVAMIENTO        | 50                           | 21/08/2020       | Ninguna  |
| 22  | Morona Santiago | Morona                | Macas, cabecera cantonal y capital provincial | Puente sobre el río Upano, vía Macas-Puyo-[E45]                                    | SOCAVAMIENTO        | 57                           | 21/06/2020       | Ninguna  |
| 23  | Morona Santiago | Tiwintza              | Santiago, cabecera cantonal                   | Palomino km 68, vía Santiago-San José de Morona [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 0094

Fecha y Hora de actualización: jueves, 16 de febrero de 2023 – 21:08:46 / Página 12 de 15

| No. | Provincia       | Cantón   | Parroquia                   | Sector/Vía  | Evento Peligroso    | Afectación (metros lineales) | Fecha del evento | Vías alternas |
|-----|-----------------|----------|-----------------------------|---|---------------------|------------------------------|------------------|---------------|
| 24  | Morona Santiago | Tiwintza | Santiago, cabecera cantonal | Km 75, Yapapas, vía Entronque a Santiago de Méndez - Santiago [E40] | DESLIZAMIENTO       | 70                           | 16/05/2020       | Ninguna       |
| 25  | 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

07 vías de segundo orden cerradas

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

09 vías de segundo orden parcialmente habilitadas

| No. | Provincia        | Cantón                | Parroquia           | Sector/Vía  | Evento Peligroso    | Afectación (metros lineales) | Fecha del evento | Vías alternas |
|-----|------------------|-----------------------|---------------------|---|---------------------|------------------------------|------------------|---------------|
| 1   | El Oro           | Zaruma                | Huertas             | Minas Nuevas, vía Zaruma - Atahualpa [E-585]        | DESLIZAMIENTO       | --                           | 14/02/2023       | Ninguna       |
| 2   | Pichincha        | Quito                 | Conocoto            | Quinta el Paraíso, calles La Paz y Gonzales Suarez  | HUNDIMIENTO         | --                           | 06/02/2023       | Ninguna       |
| 3   | Zamora Chinchipe | Nangaritza            | Nangaritza          | Guayzimi  | ALUVIÓN             | 30                           | 15/01/2023       | Ninguna       |
| 4   | Pichincha        | Quito                 | San Antonio         | Monjas y Chaguar                                    | COLAPSO ESTRUCTURAL | 15                           | 7/05/2022        | Ninguna       |
| 5   | Pichincha        | Mejía                 | Tambillo            | El Murco - Pasando la escuela Carlos Freire Larrea. | INUNDACIÓN          | --                           | 11/04/2022       | Ninguna       |
| 6   | Azuay            | Pucara                | Pucara              | km 23-Deuta, Vía Minas-Tablón-Pucará                | HUNDIMIENTO         | 100                          | 09/03/2022       | Ninguna       |
| 7   | Azuay            | Girón                 | Girón               | Bellavista, vía Girón Santa Teresita                | COLAPSO ESTRUCTURAL | 20                           | 06/03/2022       | Ninguna       |
| 8   | El Oro           | Zaruma                | Malvas              | Km 75, vía malvas - Zaruma [E-585]                  | DESLIZAMIENTO       | 20                           | 03/03/2022       | Ninguna       |
| 9   | Orellana         | Francisco de Orellana | San José de Guayusa | 15 km, vía a la Comunidad Sardinás.                 | SOCAVAMIENTO        | 80                           | 20/07/2021       | Ninguna       |

Secretaría de Gestión de Riesgos

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

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos – No 0094

Fecha y Hora de actualización: jueves, 16 de febrero de 2023 – 21:08:46 / Página 13 de 15

VÍAS DE TERCER ORDEN:

13 vías de tercer orden cerradas

| No. | Provincia       | Cantón                | Parroquia                        | Sector/Vía  | Evento Peligroso | Afectación (metros lineales) | Fecha del evento | Vías alternas |
|-----|-----------------|-----------------------|----------------------------------|---|------------------|------------------------------|------------------|---------------|
| 1   | Imbabura        | Cotacachi             | García Moreno                    | Cielo Verde   | DESLIZAMIENTO    | --                           | 21/01/2023       | Ninguna       |
| 2   | Imbabura        | Ibarra                | Lita                             | Sta Rita, vía Cachacho Getzemaní  | DESLIZAMIENTO    | --                           | 21/01/2023       | Ninguna       |
| 3   | Tungurahua      | Quero                 | Quero                            | San Antonio de Hipolongo, vía Quero - San Antonio.                                      | SOCAVAMIENTO     | 30                           | 26/06/2022       | Ninguna       |
| 4   | Pichincha       | Quito                 | Conocoto                         | Monserrat, calles Juan Bautista Aguirre y Juan Hernando Dávila                          | SOCAVAMIENTO     | --                           | 12/06/2022       | Ninguna       |
| 5   | Pichincha       | Mejía                 | Tambillo                         | Ushco, vía Tambillo - Panamericana Sur.   | INUNDACIÓN       | 20                           | 10/04/2022       | Ninguna       |
| 6   | Pichincha       | Mejía                 | Manuel Cornejo Astorga (Tandapi) | Vía de ingreso a las Comunidades Peñas Blancas, El Paraíso, El Mirador y San Francisco. | DESLIZAMIENTO    | 140                          | 08/02/2022       | Ninguna       |
| 7   | Imbabura        | Ibarra                | Lita                             | Río verde Alto, vía Lita - Rioverde Alto  | DESLIZAMIENTO    | 50                           | 18/12/2021       | Ninguna       |
| 8   | Imbabura        | San Miguel De Urcoqui | La Merced De Buenos Aires        | San José  | DESLIZAMIENTO    | 70                           | 14/12/2021       | Ninguna       |
| 9   | Morona Santiago | Morona                | Sinaí                            | Nueva alianza   | INUNDACIÓN       | 7000                         | 18/05/2021       | Ninguna       |
| 10  | Morona Santiago | Morona                | Sinaí                            | Playas de San Luis, vía Santa María Tunants-Playas de San Luis-Quinta Cooperativa       | INUNDACIÓN       | 3884                         | 02/05/2021       | Ninguna       |
| 11  | Los Ríos        | Babahoyo              | La Unión                         | Rcto. Los Beldacos - Río Santa Rosa   | INUNDACIÓN       | 200                          | 28/01/2022       | Ninguna       |
| 12  | Azuay           | Cuenca                | Nulti                            | Pasto Romero, vía al centro Parroquial  | DESLIZAMIENTO    | --                           | 16/04/2021       | Ninguna       |
| 13  | Chimborazo      | Chunchi               | Chunchi, cabecera cantonal       | Armenia   | DESLIZAMIENTO    | --                           | 20/01/2021       | Ninguna       |

09 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          | Portovelo           | Portovelo                    | Cabo de Horno, Vía Portovelo - Barrio N°1              |                  |                              |                  |               |
| 2   | Azuay           | Pucará              | Pucará                       | km 16+500, Vía Minas-Tablón-Pucará                     | DESLIZAMIENTO    | 50                           | 19/04/2022       | Ninguna       |
| 3   | El Oro          | Atahualpa           | Atahualpa, cabecera cantonal | Buza, vía Paccha - Piñas                               | DESLIZAMIENTO    | 15                           | 21/01/2023       | Ninguna       |
| 4   | Chimborazo      | Guamote             | Palmira                      | Sector de Vishut Km 512, Vía Riobamba - Alausí [E-35]. | DESLIZAMIENTO    | 10                           | 12/03/2022       | Ninguna       |
| 5   | Morona Santiago | Sucúa               | Asunción                     | Barrio la Laguna, vía Sucúa-Asunción                   | ALUVIÓN          | 30                           | 22/12/2021       | Ninguna       |
| 6   | Tungurahua      | Baños De Agua Santa | Lligua                       | Capa Rosa, vía Lligua - Baños.                         | ALUVIÓN          | 150                          | 22/08/2021       | Ninguna       |
| 7   | Chimborazo      | Riobamba            | Quimiag                      | Sector Balcashi, vía Quimiag - Chambo                  | SOCAVAMIENTO     | ---                          | 06/03/2021       | Ninguna       |
| 8   | Morona Santiago | Morona              | Sevilla Don Bosco            | Santa Rosa   | INUNDACIÓN       | 30                           | 21/06/2020       | Ninguna       |
| 9   | Morona Santiago | San Juan Bosco      | Santiago de Pananza          | Varios Sectores  | DESLIZAMIENTO    | 860                          | 02/04/2020       | 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 0094**

Fecha y Hora de actualización: jueves, 16 de febrero de 2023 – 21:08:46 / Página 14 de 15

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







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

**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 0094**

Fecha y Hora de actualización: jueves, 16 de febrero de 2023 – 21:08:46 / Página 15 de 15

| Evento peligroso  | Nivel de alerta | Fecha de vigencia | Documento                                   |
|---|-----------------|-------------------|---|
|  Sismo 7.8 Pedernales, Manabí                                    | Roja            | 17/Abril/2016     | <a href="#">Resolución No. SGR-048-2016</a> |
|  Incremento Actividad Volcánica del Chiles – Cerro Negro, Carchi | Amarilla        | 01/10/2014        | <a href="#">Resolución No. SGR-049-2014</a> |
|  Deslizamiento San José de Atahualpa, El Oro                     | Naranja         | 08/05/2014        | <a href="#">Resolución No. SGR-012-2014</a> |
|  Incremento Actividad Volcánica del Reventador, Napo             | Naranja         | 27/03/2014        | <a href="#">Resolución No. SGR-008-2014</a> |
| Declaratorias de Zonas de Riesgos   |                 | Fecha de vigencia | Documento                                   |
|  Inundaciones Babahoyo, Los Ríos                                 |                 | 11/12/2019        | <a href="#">Resolución No. SGR-149-2019</a> |
|  Hundimiento, Zaruma, El Oro                                     |                 | 07/03/2017        | <a href="#">Resolución No. SGR-029-2015</a> |

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

**Secretaría de Gestión de Riesgos**

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