

**Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos – No 0159**

Fecha y Hora de actualización: martes, 21 de marzo de 2023 – 09:59:14 / Página 1 de 26







Periodo de Monitoreo: Desde: 21h00 20/03/2023 Hasta: 06h00 21/03/2023

**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                   | 02:50 IGEPN reporta emisión de gases y ceniza, observada en satélite y reportada por la VAAC, con una altura de la nube igual a 1000 metros sobre el nivel del cráter con dirección Este. Realizando barrido por el volcán Reventador se adjunta reporte por caída de ceniza; con corte 10h00; teniendo el siguiente reporte; Caída de ceniza Leve en los sectores San Carlos y San Luis de la Parroquia: Gonzalo Díaz de Pineda, cantón El Chaco. | ●                 |
|  Volcán Chiles-Cerro Negro, Carchi | AMARILLA                  | 06:00 Se visualiza el volcán nublado. Sin novedades  | ●                 |
|  Volcán Cotopaxi                   | AMARILLA                  | 09:17 IGEPN reporta emisión de gases y vapor, con una altura de la nube igual a 1000 metros sobre el nivel del cráter con dirección Suroeste.  | ●                 |
|  Volcán Tungurahua                | SIN ALERTA                | 06:00 Se visualiza el volcán nublado. Sin novedades  | ●                 |
|  Volcán Sierra Negra, Galápagos  | AMARILLA                  | 06:00 No hay reporte   | ●                 |
|  Volcán Sangay, Morona Santiago  | AMARILLA                  | 06:35 IGEPN reporta emisión de gases y ceniza, observada en satélite y reportada por la VAAC, con una altura de la nube igual a 1170 metros sobre el nivel del cráter con dirección Sur.   | ●                 |



**PELIGRO POR INCREMENTO DE CAUDALES DE RÍOS**

| 04 Cuerpos de agua desbordados                       |                                  |   |                                       |                           |
|--|----------------------------------|---|---------------------------------------|---------------------------|
| Provincia  | Cantón                           | Parroquia   | Sector                                | Nombre del cuerpo de agua |
| Cotopaxi   | Pangua                           | Moraspungo  | Moraspungo                            | Río Calope                |
|  | La Maná                          | Guasaganda (Cab.En Guasaganda Centro)               | Guasaganda (Cab.En Guasaganda Centro) | Río Quindigua             |
| Guayas   | Salitre (Urbina Jado)            | El Salitre (Las Ramas), Cabecera Cantonal           | Recinto Rebasco                       | Rebasco                   |
| Los Ríos   | Baba                             | Guare   | Guayabo                               | Junquillo                 |
| 13 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               |

**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 0159**

Fecha y Hora de actualización: martes, 21 de marzo de 2023 - 09:59:14 / Página 2 de 26



**PELIGRO POR INCREMENTO DE CAUDALES DE RÍOS**

|  |          |                             |          |           |
|--|----------|-----------------------------|----------|-----------|
|  | Palenque | Palenque, Cabecera Cantonal | Palenque | La Revesa |
|--|----------|-----------------------------|----------|-----------|



**PELIGRO POR PRESENCIA DE INCENDIOS FORESTALES**

|                               |        |           |        |                 |
|-------------------------------|--------|-----------|--------|-----------------|
| <b>00 incendios activos</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     | ---           | ---        |
| Daule Peripa, Guayas         | 70.00       | 79.75       | 85.00       | 07:55         | ●          |
| Central Baba, Los Ríos       | 114.00      | 116.50      | 117.00      | 08:39         | ●          |
| 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**

**ADVERTENCIA**

**AMENAZA: DESCENSO DE TEMPERATURA NOCTURNA-ADVERTENCIA METEOROLÓGICA N°13**

Vigencia: desde 01H00 del 17 hasta las 07H00 del 21 de marzo de 2023

**SITUACIÓN:** En los próximos días se prevé el descenso de la temperatura ambiente en horas de la noche y madrugada en varios sectores del Callejón Interandino. Se estima que los registros de temperaturas más bajos se presenten en localidades que se encuentren sobre los 2.800 msnm.

- **Región interandina:** El descenso de temperaturas será marcado en horas de la madrugada (01:00 am y 06:00 am), existe la probabilidad que los valores más bajos se registren durante la madrugada del domingo 19 y martes 21 de marzo de 2023 sobre todo en zonas de alta y media montaña.

FUENTE: INAMHI



**PELIGRO SÍSMICO**

**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 0159**

Fecha y Hora de actualización: martes, 21 de marzo de 2023 – 09:59:14 / Página 3 de 26

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

**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.<br>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>      | En Azuay, en el cantón Ponce Enriquez, sector Bella Rica se encuentra totalmente restablecido el servicio eléctrico.<br>Continúa el proceso de rehabilitación del servicio eléctrico en sectores afectados de los cantones: Guabo, Pasaje y Machala, actualmente al 99% restablecido.<br>El servicio de agua potable en el cantón de El Guabo se encuentra restablecido 100%.<br>En el deslizamiento de la vía Lican en la curva de Lican, 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<br>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.<br>Se encuentran declarados en emergencia los cantones de Pasaje y El Guabo en la provincia de El Oro.<br>Hasta el momento se registran 45 réplicas, siendo de 4.6 la de mayor magnitud el día de sábado 18/03/2023 a las 12h22 y a continuación se han presentado réplicas de magnitud entre 2.1 y 3.2  |
| <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)<br>Personas heridas: 491<br>Personas afectadas: 1189<br>Viviendas afectadas: 251<br>Viviendas destruidas: 90<br>Unidades Educativas afectadas: 202<br>Establecimientos de Salud afectados: 51<br>Bienes públicos afectados: 34<br>Bienes públicos destruidos: 6<br>Bines privados afectados: 52<br>Bines privados destruidos: 3  |
| <b>Acciones de respuesta:</b> | En la sesión del 19/03/2023 del COE Nacional, se resolvió:<br>- 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.<br>- 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.<br>- 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.<br>- No se va a incrementar impuestos para el manejo de la Emergencia.<br>- 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.<br>- 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.<br><br>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 |

**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 0159**

Fecha y Hora de actualización: martes, 21 de marzo de 2023 – 09:59:14 / Página 4 de 26

Fuentes de información: habilitada una carpa para el triage, apoyo psicológico y atención prehospitalaria en el parque central Abdón Calderón.  
SGR Unidades de Monitoreo/Cuerpo de Bomberos/MINEDUC/MIDUVI

**ZONA 1**



*Colapso estructural*

Localización: Esmeraldas/ Esmeraldas/ Luis Tello/ Frente al ECU 911  
 Antecedentes: El 18/03/2023, debido a las lluvias se suscitó el colapso estructural de una vivienda.  
 Situación actual: El evento se encuentra en evaluación.  
 Afectaciones: -1 vivienda destruida (paredes con fisuras).  
 1 familia damnificada.  
 Acciones de respuesta: Cuerpo de Bomberos Esmeraldas realizó una inspección en la vivienda.  
 SGR coordina la atención del evento con el personal de la UGR GAD Cantonal Esmeraldas.  
 Fuentes de información: SGR CZ1 Unidad de Monitoreo de Esmeraldas/Cuerpo de Bomberos Esmeraldas.



*Colapso estructural*

Localización: Esmeraldas/ Esmeraldas/ Bartolomé Ruíz/ El Embudo  
 Antecedentes: El 18/03/2023, debido a las lluvias se suscitó el colapso estructural de una vivienda.  
 Situación actual: El evento se encuentra en evaluación.  
 Afectaciones: - 1 vivienda destruida.  
 - 1 familia damnificada.  
 Acciones de respuesta: Cuerpo de Bomberos Esmeraldas realiza una inspección en la vivienda.  
 SGR coordina la atención del evento con el personal de la UGR GAD Cantonal Esmeraldas.  
 Fuentes de información: SGR CZ1 Unidad de Monitoreo de Esmeraldas/Cuerpo de Bomberos Esmeraldas.



*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.  
 El 16/11/2021, SGR-CZ1 entregó asistencia humanitaria. El Informe del MAG indica que la afectación de los cultivos en total es de 12,43 ha de cultivos de la zona. GAD Cantonal de Pimampiro en apoyo del GAD Provincial Imbabura trabajan en la construcción de una vía que servirá como variante para brindar acceso a la población de la comunidad, tendrá la conexión directa de las comunidades de Aloburo, San Juan, entre otras comunidades con su cabecera cantonal.  
 Situación actual: Las familias afectadas continúan en los alojamientos temporales y en familias acogientes. Desde enero de 2023 se inició con la instalación de las acometidas de los servicios básicos. El MIDUVI está a la espera de que el GAD termine de hacer las acometidas para iniciar con la construcción de las viviendas; ya que dispone de los recursos económicos para este proyecto.  
 Afectaciones: - 41 familias afectadas (113 personas),  
 - 12 familias damnificadas (35 personas),  
 - 38 familias evacuadas (116 personas evacuadas: 10 en la escuela del Tejar, 2 en la Unidad Educativa Pimampiro y 26 en familias acogientes),  
 - 12 viviendas destruidas,  
 - 6 viviendas afectadas,  
 - 6 invernaderos destruidos de tomate riñón y pepinillo,  
 - 5 reservorios colapsados,  
 - 50 hectáreas de cultivos de ciclo corto, de aguacates, mandarinas, duraznos y pastizales; (12,43 ha de cultivos destruidos y 37,57 ha de pastos afectadas);  
 - 530 metros de los canales de riego secundarios están colapsados,  
 - 800 metros del tendido de la red eléctrica, 3 postes colapsados y 1 transformador colapsado,  
 - 150 metros destruidos de la red de distribución de agua de consumo humano,  
 - 150 metros de la red de alcantarillado destruidos,  
 - 150 metros de la red de telecomunicaciones colapsado.  
 Acciones de respuesta: 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.

**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 0159**

Fecha y Hora de actualización: martes, 21 de marzo de 2023 – 09:59:14 / Página 5 de 26

Fuentes de información: Las familias afectadas continúan en los alojamientos temporales y en familias acogientes.  
SGR CZ1 Unidad de Monitoreo Imbabura – Carchi / MIES, MIDUVI, GAD C Pimampiro – UGR.

**ZONA 2**



*Socavamiento*

Localización: Napo/El Chaco/Sardinas/varios sectores.  
Antecedentes: El 04/03/2023, debido a las lluvias e incremento del río Sardinas, se registran varias afectaciones  
Situación actual: 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.  
Afectaciones: - 1 Puente carrozable destruido (privado acceso a finca del señor Mora)  
- 1 Puente peatonal destruido (por deterioro)  
- 36 familias afectadas (aisladas por las vías sin acceso)  
- 315 metros de vía de tercer orden destruido (San Andrés 185 m, San Marco Alto 60 m, Los Ángeles 70 m.)  
Acciones de respuesta: GAD Municipal El Chaco realizó trabajos en la habilitación de una vía alterna provisional.  
Fuentes de información: SGR CZ2 Unidad de Monitoreo Napo-Orellana/Teniente Político de Sardinas/GAD Municipal El Chaco.



*Socavamiento*

Localización: 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].  
Antecedentes: 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.  
Situación actual: Al momento el sector se encuentra nublado, sin presencia de lluvias. 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.  
Afectaciones: 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.

**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 0159**

Fecha y Hora de actualización: martes, 21 de marzo de 2023 – 09:59:14 / Página 6 de 26



|                         |  |
|-------------------------|--|
| Situación actual:       | La familia pernocta en familia acogiente.  |
| Afectaciones:           | - 1 vivienda destruida<br>- 1 familia damnificada  |
| Acciones de respuesta:  | C.B. confirmo el evento y brindo apoyo a la familia damnificada.<br>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:       | ELEPCO S.A. emitió la Declaratoria de Emergencia por inundaciones que estará vigente por 60 días contados a partir de la fecha de publicación en el Portal de Compras Públicas.<br>Informa que El 48% de clientes de los cantones Pangua y La Maná, se encuentran sin el servicio de energía eléctrica, debido al desbordamiento del río Calope, por las fuertes lluvias ocurridas en los últimos días; que provocó el daño de las torres de 69KV  |
| Afectaciones:           | - 4 puentes destruidos (Puente Estero Hondo, Puente La Envidia, Puente El Deseo, Puente los 7 Machos)<br>- 1 puente afectado (Puente Estero El Deseo – Cerro alto)<br>- 1 vivienda destruida<br>- 1 familia damnificada<br>- 4 viviendas afectadas<br>- Servicio de energía eléctrica restablecido en un 85%.<br>Vías afectadas de tercer orden:<br>Vía La Providencia – Palo Seco, puente colapsado<br>Vía La Envidia – Las Peñas<br>Vía Punta Brava – La Envidia<br>Vía Coop. 2 de noviembre – Palo Blanco<br>Vía Aguas Calientes – Corcobado<br>Vía Piedra de la Cruz – Nueva Santa Rosa<br>Vía La Inmaculada – Piedra de la Cruz<br>Vía Libertadores – Guaparita |
| Acciones de respuesta:  | SGR monitorea el evento, realizó el levantamiento de información y participo en la reunión del COE.<br>ELEPCO S.A. realiza trabajos de restablecimiento del servicio eléctrico<br>SGR monitorea el evento  |
| Fuentes de información: | SGR CZ3 Unidad de Monitoreo Tungurahua/CB ECU  |



**Inundación**

|                         |  |
|-------------------------|--|
| Localización:           | Cotopaxi/La Maná/Guasaganda/La Playa y El Deseo.   |
| Antecedentes:           | El 17/03/2023 por lluvias se produjo el desbordamiento del río Quindigua provocando inundaciones en viviendas y la afectación del puente en el Deseo.  |
| Situación actual:       | El río continuo desbordado se monitorea constantemente.  |
| Afectaciones:           | --   |
| Acciones de respuesta:  | CB y PPNN se encuentran atendiendo el evento además informan que no se puede llegar a los sectores indicados.<br>SGR coordinó con la UGR inspecciones mismas que la realizarán el día de mañana. |
| Fuentes de información: | SGR CZ3 Umeva de Monitoreo Tungurahua/CB ECU.  |



**Aluvión**

|                   |  |
|-------------------|--|
| Localización:     | 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.   |
| Antecedentes:     | El 21/02/2023, a causa de las lluvias suscitadas en horas de la madrugada, se suscitó un aluvión.  |
| Situación actual: | 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.  |
| Afectaciones:     | - 4 personas fallecidas<br>- 2 personas heridas<br>- 2 personas damnificadas<br>- 2 personas evacuadas<br>- 113 familias afectadas (9 familias por afectaciones a viviendas y 104 familias por afectaciones a cultivos y animales).<br>- 438 personas afectadas (22 personas por afectaciones a viviendas y 416 personas por afectaciones a cultivos y animales).<br>- 700 personas afectadas indirectamente<br>- 40 metros de vía afectada. |

**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 0159**

Fecha y Hora de actualización: martes, 21 de marzo de 2023 – 09:59:14 / Página 7 de 26

|                                |  |
|--------------------------------|--|
|                                | <ul style="list-style-type: none"> <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.  |
| <b>Afectaciones:</b>           | <ul style="list-style-type: none"> <li>- 150 metros de vía afectada.</li> <li>- 1 ha de cultivo destruido.</li> <li>- 1 familia afectada (4 personas).</li> </ul>   |
| <b>Acciones de respuesta:</b>  | 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.  |
| <b>Fuentes de información:</b> | SGR CZ3 Unidad de Monitoreo Tungurahua/UGR.   |

**ZONA 4**



**Colapso estructural**

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| <b>Localización:</b>           | Santo Domingo de los Tsáchilas/La Concordia/La Concordia/Sector del Camal.   |
| <b>Antecedentes:</b>           | 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.  |
| <b>Situación actual:</b>       | Se reporta la afectación de la distribución de agua de la planta es del 100%   |
| <b>Afectaciones:</b>           | - 1 bien Público afectado (Planta de Agua Potable).  |
| <b>Acciones de respuesta:</b>  | Personal de Agua y alcantarillado del GAD La Concordia coordinó con MAATE la inspección del lugar. MAATE realizó la inspección del lugar. Así mismo realizó la coordinación con Gad Cantonal Santo Domingo para la distribución de agua con tanqueros. El Cuerpo de Ing. Del Ejército y El Ministro del MTOP, realizó una inspección del lugar para poder dar una solución al arreglo de la tubería principal de distribución de agua potable. Gad Cantonal Brinda la distribución de agua mediante tanqueros. |
| <b>Fuentes de información:</b> | UGR GAD La Concordia/SGR CZ4 Umeva Santo Domingo.  |



**Inundación**

|                          |  |
|--------------------------|--|
| <b>Localización:</b>     | Santo Domingo de los Tsáchilas/ Santo Domingo/ Valle Hermoso / Ingreso a la parroquia valle hermoso, orilla de río Blanco  |
| <b>Antecedentes:</b>     | 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. |
| <b>Situación actual:</b> | Al momento permanecen dos familias en el albergue en el albergue temporal "Casa de Retiro". Así mismo el caudal del Río es normal.   |
| <b>Afectaciones:</b>     | <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1 puente afectado</li> <li>- 1 Centro de salud afectado</li> <li>- 1 UPC Afectado</li> </ul>  |

**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 0159**

Fecha y Hora de actualización: martes, 21 de marzo de 2023 – 09:59:14 / Página 8 de 26

|                                |   |
|--------------------------------|---|
|                                | <ul style="list-style-type: none"> <li>- 2 Instituciones educativas afectadas.</li> <li>- 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”)</li> <li>- 3 Familias damnificadas (13 personas)</li> <li>- 213 familias afectadas (852 personas)</li> <li>- 1 Vehículo afectado (Camión)</li> <li>- 5 viviendas destruidas (21 personas Damnificadas)</li> <li>- 150 viviendas afectadas</li> </ul>   |
| <b>Acciones de respuesta:</b>  | <p>SGR Coordinó con Patronato Municipal, para realiza la evaluación de daños y necesidades en conjunto con ADRA, Consulting Group.</p> <p>MIES realizó el levantamiento de información para familias que puedan aplicar el bono de contingencia.</p> <p>Cuerpo de Bomberos y EMAPA realizaron la distribución de agua segura en el sector del evento, con apoyo de Cruz roja.</p> <p>Ministro del MTOP, Gobernador y el Cuerpo de Ingenieros del Ejército Ecuatoriano, realizaron un recorrido en el lugar. Así mismo se realizó una reunión en la sala de crisis del SIS. ECU 911 donde se trató el daño estructural del puente de Valle Hermoso, para tomar acciones en el puente.</p> <p>Obras Públicas realiza la limpieza de escombros, el refuerzo de las bases del puente y el muro de contención del lugar.</p> <p>Con fecha 19/03/2023. Se activó el COPAE, y en resolución se recomienda la declaratoria de emergencia.</p> |
| <b>Fuentes de información:</b> | SGR CZ4 Unidad de Monitoreo Santo Domingo/ ECU911 Santo Domingo/GAD Cantonal STD/Cuerpo de Bomberos de Santo Domingo.   |



**Inundación**

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| <b>Localización:</b>           | Manabí/Sucre/Charapotó/Varios sectores  |
| <b>Antecedentes:</b>           | Por lluvias suscitadas en horas de la madrugada del día 14/03/2023 se produjo la inundación en varios sectores.                                     |
| <b>Situación actual:</b>       | El evento se encuentra bajo evaluación  |
| <b>Afectaciones:</b>           | <ul style="list-style-type: none"> <li>- 3 Establecimiento Educativos afectados</li> <li>- 500 ha cultivos afectados</li> </ul>                     |
| <b>Acciones de respuesta:</b>  | Cuerpo de Bomberos realizó trabajos de limpieza y evacuación de agua y lodo de los sectores afectados.  |
| <b>Fuentes de información:</b> | SGR CZ4 coordina con UGR Cantonal el levantamiento de información.<br>SGR CZ4 Unidad de Monitoreo Manabí/UGR GAD Sucre/Cuerpo de Bomberos de Sucre. |



**Inundación**

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| <b>Localización:</b>           | Manabí/Sucre/Leónidas Plaza/Acuarela 1 y 2, Los Jardines.   |
| <b>Antecedentes:</b>           | 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.  |
| <b>Situación actual:</b>       | SGR CZ4 indica que sumó al alojamiento temporal (FANCA) 3 familias con 15 personas más, procede a cambiar las estadísticas.<br>Siendo las 16h00 se activó el COE Cantonal, mismo que se mantendrá activo por el evento reportado. |
| <b>Afectaciones:</b>           | <ul style="list-style-type: none"> <li>- 12 viviendas afectadas, (4 no habitables).</li> <li>- 12 familias afectadas, (4 familias damnificadas).</li> <li>- 56 personas afectadas, (14 personas damnificadas).</li> </ul>         |
| <b>Acciones de respuesta:</b>  | Activación de COE Cantonal.<br>SGR CZ4 realizó levantamiento de información con personal de la UGR Cantonal, asimismo el equipamiento del alojamiento temporal.   |
| <b>Fuentes de información:</b> | SGR CZ4 Unidad de Monitoreo Manabí/UGR GAD Sucre/Cuerpo de Bomberos de Sucre.   |



**Inundación**

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| <b>Localización:</b>           | Manabí/Portoviejo/Calderón/Varios Sectores (Calderón Centro, Cañales de Vijagual)  |
| <b>Antecedentes:</b>           | El 08/03/2023 por lluvias suscitadas en horas de la tarde se produjo una inundación que afectó a varias viviendas-   |
| <b>Situación actual:</b>       | 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. |
| <b>Afectaciones:</b>           | <ul style="list-style-type: none"> <li>- 16 viviendas.</li> <li>- 16 familias.</li> </ul>  |
| <b>Acciones de respuesta:</b>  | Cuerpo de Bomberos realizó trabajos de limpieza y evacuación de agua y lodo de las viviendas.  |
| <b>Fuentes de información:</b> | SGR CZ4 Monitoreo Manabí/Cuerpo de Bomberos de Portoviejo.   |



**Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos – No 0159**

Fecha y Hora de actualización: martes, 21 de marzo de 2023 – 09:59:14 / Página 9 de 26



**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.<br>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, asimismo indica que se sumó una familia al alojamiento temporal.<br>A la espera de que CB termine de realizar actividades pendientes para su colaboración con las Unidades educativas. |
| Afectaciones:           | - 196 viviendas afectadas (6 no habitables por el momento).<br>- 196 familias afectadas (667 personas afectadas).<br>- 6 familias damnificadas (17 personas damnificadas).<br>- 1243 ha cultivos afectados. 310 ha cultivos perdidos.<br>- 15.735 afectaciones en aves, porcinos y chame.<br>- 3 unidades educativas afectadas.           |
| Acciones de respuesta:  | Levantamiento de información por parte del distrito de educación.<br>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/varios sectores   |
| Antecedentes:           | El 07/03/20223 por lluvias suscitadas en horas de la madrugada se produjo una inundación con afectación en varias viviendas del sector.<br>El COE Cantonal Chone se activó el 07/03/2023 a las 10h00 debido a las emergencias suscitadas por la época lluviosa. |
| Situación actual:       | Cuerpo de Bomberos de Chone reporta mediante el primer informe afectaciones en los sectores: Narciso, Suchi, se procede a actualizar las cifras.  |
| Afectaciones:           | - 144 viviendas afectadas<br>- 144 familias afectadas (461 personas afectadas)  |
| Acciones de respuesta:  | Cuerpo de Bomberos de Chone continúan los trabajos de limpieza y evacuación de agua y lodo de las viviendas y sectores afectados.<br>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/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.<br>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.<br>A la espera de que Cuerpo de Bomberos termine de realizar actividades pendientes para su colaboración con las Unidades educativas.<br>SGR CZ4 realizó entrega de AH a 154 familias, con apoyo del GAD Cantonal. |
| Afectaciones:           | - 185 viviendas afectadas<br>- 188 familias afectadas (668 personas afectadas)<br>- 1 persona fallecida<br>- 1 bien público afectado. (HOSPITAL IESS CHONE)<br>- 18 unidades educativas afectadas.  |
| Acciones de respuesta:  | SGR CZ4 realizó entrega de AH a 154 familias, con apoyo del GAD Cantonal.<br>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.<br>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.   |

**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 0159**

Fecha y Hora de actualización: martes, 21 de marzo de 2023 – 09:59:14 / Página 10 de 26

|                                |   |
|--------------------------------|---|
|                                | - 477 familias afectadas (1774 personas afectadas).<br>- 1878 ha cultivos afectados.<br>- 540 ha cultivos perdidos.<br>- 3065 afectaciones en aves, porcinas y bovinas.<br>- 07 educativas afectadas. |
| <b>Acciones de respuesta:</b>  | Levantamiento de información por parte del distrito de educación.   |
| <b>Fuentes de información:</b> | SGR CZ4 Unidad de Monitoreo Manabí/UGR GAD Chone/Cuerpo de Bomberos de Chone.   |



**Inundación**

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| <b>Localización:</b>           | Manabí/Chone/Ricaurte/varios sectores.   |
| <b>Antecedentes:</b>           | El 07/03/2023 por lluvias suscitadas en horas de la madrugada se produjo el desbordamiento del río Garrapata, provocando inundación con afectación en varias viviendas del sector.<br>El COE Cantonal Chone se activó el 07/03/2023 a las 10h00 debido a las emergencias suscitadas por la época lluviosa. |
| <b>Situación actual:</b>       | 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.                                      |
| <b>Afectaciones:</b>           | - 134 Familias Afectadas (495 Personas Afectadas)<br>- 134 Viviendas Afectadas.<br>- 1879 ha Cultivos Afectados.<br>- 220 ha Cultivos Perdidos.<br>- 7.000 afectaciones en aves y chame.<br>- 18 unidades educativas afectadas.  |
| <b>Acciones de respuesta:</b>  | Levantamiento de información por parte del Departamento de Desarrollo Productivo del GAD Chone.<br>SGR realiza el seguimiento del evento.  |
| <b>Fuentes de información:</b> | SGR CZ4 Unidad de Monitoreo Manabí/UGR GAD Chone/Cuerpo de Bomberos de Chone.  |

**ZONA 5**



**Explosión**

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| <b>Localización:</b>           | Los Ríos/Buena Fe/Patricia Pilar/Gasolinera Buena Fe (almacenamiento de tanques)  |
| <b>Antecedentes:</b>           | Debido al mantenimiento realizado por personal técnico, se reportó 1 explosión en el almacenamiento de tanques de la Gasolinera Buena Fe, en donde 2 personas fueron movilizadas a Quevedo, 1 al Hospital Sagrado Corazón de Jesús en donde falleció por fuertes quemaduras |
| <b>Situación actual:</b>       | La persona herida se mantiene internada en el Hospital IESS Quevedo,  |
| <b>Afectaciones:</b>           | - 1 bien privado destruido<br>- 1 persona fallecidas<br>- 1 persona herida  |
| <b>Acciones de respuesta:</b>  | - Cuerpo de Bomberos Buena Fe colaboró con la sofocación del evento y traslado de las personas a los hospitales de Quevedo.<br>- Se coordinó con UGR Buena Fe la inspección técnica del evento.<br>- PPNN colaboró con seguridad a la ciudadanía en el sitio                |
| <b>Fuentes de información:</b> | Cuerpo de Bomberos Buena Fe/PPNN/SGR-Unidad de Monitoreo Los Ríos.  |



**Inundación**

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| <b>Localización:</b>           | Los Ríos/Quinsaloma/Quinsaloma/Rcto. San Gabriel - Rcto. San Vicente - Rcto. Oro Verde - Río Calope  |
| <b>Antecedentes:</b>           | 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   |
| <b>Situación actual:</b>       | Mediante visita técnica, se reportó que el puente no es perteneciente al cantón Quinsaloma ya que es de Pangua de la Provincia del 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. |
| <b>Afectaciones:</b>           | - 129 viviendas afectadas.<br>- 129 familias afectadas.<br>- 519 personas afectadas.<br>- 60 metros lineales afectados<br>- 1 bien público destruido (alcantarilla)  |
| <b>Acciones de respuesta:</b>  | - 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.   |
| <b>Fuentes de información:</b> | Cuerpo de Bomberos Quinsaloma/SGR Unidad de Monitoreo Los Ríos.  |

**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 0159

Fecha y Hora de actualización: martes, 21 de marzo de 2023 - 09:59:14 / Página 11 de 26



### 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:           | Guayas/Lomas de Sargentillo/Cabecera Cantonal/ (Barrio San José, Hacienda El Príncipe, Recinto Estero Loco).  |
| Antecedentes:           | A causa de las lluvias registradas el 13/03/2023, se produjo el desbordamiento del río Bachillero, mismo que ocasionó inundación en el sector.  |
| Situación actual:       | GAD Cantonal mediante EVIN informa viviendas afectadas por inundación en el sector producto del desbordamiento del río Bachillero, las familias afectadas permanecen en sus inmuebles.      |
| Afectaciones:           | -26 viviendas afectadas<br>-34 familias, 66 personas  |
| Acciones de respuesta:  | GAG Cantonal realizó el levantamiento de información.<br>GAD Cantonal coordina acciones con el Dpto. de Desarrollo para la ayuda Social.<br>Umeva Guayas realizará el monitoreo del evento. |
| Fuentes de información: | SGR CZ5 Unidad de Monitoreo Guayas/GAD Cantonal Pedro Carbo.  |



### 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.<br>El COE Cantonal de Caluma se activó la tarde del 13/03/2023 para atender los eventos por la época lluviosa   |
| Situación actual:       | UGR del GAD Caluma mediante informe EVIN indica que a causa de las precipitaciones registradas en los sectores, se originó los desbordamientos de los ríos Naranja Pata, Choripungo y Escaleras, resultando afectaciones a los habitantes de los Recintos Choripungo, Plomovado, Cumbilli Chico y Pasagua.<br>En los sectores Choripungo, Cumbilli Chico, Santa Ana, se encuentran sin energía eléctrica.<br>En la vía que conduce a Pasagua, Cumbilli Chico, Choripungo, Santa Ana y San Antonio se encuentran 22 familias incomunicadas debido a la destrucción de la plataforma vial.<br>Al momento 15 familias, 47 personas se encuentran evacuadas por prevención.<br>El río está con tendencia a disminuir su caudal.  |
| Afectaciones:           | - 5 viviendas afectadas<br>- 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)<br>- 1 vivienda destruida<br>- 1 familia, 7 personas damnificadas (se encuentran en hogar acogiente en el centro del cantón Caluma).<br>- 3 bienes público afectado (2 postes y 1 planta de tratamiento de aguas residuales)<br>- bien privado afectado (centro turístico Manantial)<br>- 2.800 metros lineales de mesa vial destruido<br>- 1 Puente ecológico destruido.<br>- 22 familias aisladas.<br>- 1 dispensario médico del Seguro Social afectado<br>- 1 Unidad Educativa afectada (José H. González)<br>- 12 ha de cultivos afectados (naranja)<br>- 8 ha de cultivos destruidos (naranja)<br>- 70 animales afectados (porcinos)<br>- 120 animales muertos (porcinos) |
| Acciones de respuesta:  | - El 17/03/2023, UGR del GAD Caluma en conjunto con MIES y Cuerpo de Bomberos acudieron al lugar a realizar levantamiento de información EVIN.<br>- Maquinaria de la Empresa Privada contratada por el alcalde del GAD Caluma continúan realizando trabajos de encauzamiento del río y protección de los muros de contención.<br>- El 16/03/2023 personal de la CNEL realizó inspección en los sectores Choripungo, Cumbilli Chico y Santa Ana debido que no tiene fluido eléctrico.   |
| Fuentes de información: | GAD Caluma, SGR Unidad de Monitoreo Bolívar.   |

## 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 0159**

Fecha y Hora de actualización: martes, 21 de marzo de 2023 – 09:59:14 / Página 12 de 26



**Inundación**

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| <b>Localización:</b>           | Guayas/San Jacinto Yaguachi, Durán y El Triunfo/varias parroquias/varios sectores.  |
| <b>Antecedentes:</b>           | Por lluvias del 13/07/2023, se produjo el desborde del río Bulubulu, provocando inundación en dos cantones:<br>San Jacinto de Yaguachi en las parroquias Pedro J. Montero (Boliche) y Virgen de Fátima - Varios sectores (Base Taura), Recinto San Mateo<br>El Triunfo -Cabecera Cantonal- Recinto Las Vegas y Payo<br>Durán – Eloy Alfaro – Recinto Las Margarita  |
| <b>Situación actual:</b>       | 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   |
| <b>Afectaciones:</b>           | El Triunfo<br>- 22 viviendas afectadas<br>- 22 familias con 72 personas afectadas en sus viviendas Calles y avenidas (inundadas)<br>- 20 Viviendas afectadas (información preliminar)<br>San Jacinto de Yaguachi<br>- Cultivos de banano afectados (bajo evaluación)<br>- 15 viviendas afectadas (información preliminar)<br>- 1 bien público afectado (Recinto militar afectado).<br>Durán<br>- 202 viviendas afectadas<br>- 202 Familias afectadas con un total de 814 personas en sus viviendas*<br>- 1 Bien Público afectado<br>- 2 Centros Educativos afectados<br>- 1 puente afectado |
| <b>Acciones de respuesta:</b>  | GAD Cantonal realiza las inspecciones de los sectores afectados.<br>Umeva Guayas realiza monitoreo del evento.<br>El 11/03/2023, se llevó a cabo la sesión del COE Cantonal San Jacinto de Yaguachi, donde se resolvió:<br>Declarar en emergencia al cantón<br>Mantener activas las mesas técnicas de trabajo de Atención Humanitaria.<br>Acoger los informes presentados por autoridades parroquiales y sus recomendaciones.<br>Solicitar a las instituciones de gobiernos recursos para atender la emergencia y mantener la sesión permanente mientras dure la emergencia.                |
| <b>Fuentes de información:</b> | SGR CZ5 Unidad de Monitoreo Guayas/UGR - GAD Cantonales El Triunfo, Durán y San Jacinto de Yaguachi/Jefes Políticos.  |



**Deslizamiento**

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| <b>Localización:</b>           | Bolívar/San Miguel/Regulo de Mora/varios sectores: El Consuelo, La Montaña, vía Las Guardias-Regulo de Mora  |
| <b>Antecedentes:</b>           | El 11/03/2023 a causa de las lluvias registradas en los últimos días, se produjo un deslizamiento de tierra en el sector El Consuelo que destruyó la tubería del agua dejando sin líquido vital a la parroquia.                          |
| <b>Situación actual:</b>       | En el sector La Montaña se ocasionó un deslizamiento de tierra que obstaculiza en su totalidad a la vía de segundo orden; la vía se encuentra cerrada.<br>Se recomienda utilizar una vía alterna Las Guardias-El Consuelo-Regulo de Mora |
| <b>Afectaciones:</b>           | - 1 bien público afectado (tubería)<br>- 90 familias, 360 personas afectadas indirectamente  |
| <b>Acciones de respuesta:</b>  | GAD Provincial realiza labores de limpieza de la vía.<br>Junta de Agua de la parroquia realizará inspección en la zona.  |
| <b>Fuentes de información:</b> | SGR CZ5 Unidad de Monitoreo Bolívar/GAD San Miguel.  |



**Inundación**

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| <b>Localización:</b>           | Guayas/Alfredo Baquerizo Moreno (Jujan)/Alfredo Baquerizo Moreno (Jujan), Cabecera Cantonal/varios sectores (Recintos: El Tránsito, Recreo, Amarillo, Machado, San Antonio, Puerto Canoá y la Otilia).   |
| <b>Antecedentes:</b>           | 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 encuentra 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. |
| <b>Situación actual:</b>       | 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.   |
| <b>Afectaciones:</b>           | - 404 viviendas afectadas (bajo evaluación).<br>- 404 familias, 1230 personas (bajo evaluación).   |
| <b>Acciones de respuesta:</b>  | GAD Cantonal realizó levantamiento de información y elaboración de ficha familiar.   |
| <b>Fuentes de información:</b> | SGR CZ5 Unidad de Monitoreo Guayas/UGR GAD Cantonal Alfredo Baquerizo Moreno (Jujan).  |

**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 0159

Fecha y Hora de actualización: martes, 21 de marzo de 2023 – 09:59:14 / Página 13 de 26



### 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.<br>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<br>- 1 familia, 3 personas damnificadas (se encuentra en hogar acogiente donde un familiar por el mismo sector)<br>- 1 bien privado destruido (molino de granos)<br>- 1 bien privado afectado (molino de granos)<br>- 20 animales de granja muertos (cerdos, gallinas, bovinos)<br>- 130 metros lineales  |
| Acciones de respuesta:  | MTOP-Bolívar finalizó trabajos de limpieza de la vía.<br>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.  |



### 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.<br>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<br>- cultivos afectados (se encuentra bajo evaluación)<br>- viviendas afectadas (se encuentra bajo evaluación.)   |
| Acciones de respuesta:  | GAD Cantonal realizó recorrido por el sector para dar seguimiento del evento<br>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<br>- 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<br>MSP se encuentra con una brigada médica y fumigación por sectores afectados<br>COE Cantonal se mantiene activo  |
| Fuentes de información: | SGR CZ5 Unidad de Monitoreo Guayas/GAD Cantonal Simón Bolívar.   |

## 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 0159**

Fecha y Hora de actualización: martes, 21 de marzo de 2023 – 09:59:14 / Página 14 de 26



**Inundación**

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Localización:           | Guayas/Milagro/Milagro, Cabecera Cantonal/varios sectores (Calle Guayaquil y Pedro Carbo, Ciudadela Acuarela de Río, Las Margaritas, Av. Paquisha, El Chobo).   |
| Antecedentes:           | Por las fuertes precipitaciones suscitadas en la tarde del 08/03/2023 al momento se reportan calles afectadas con acumulación de agua. CB informa que por producto de las lluvias constante que se están generando se han visto afectados nuevos sectores por inundaciones.   |
| Situación actual:       | 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. Coordinador Zonal en conjunto con el GAD Cantonal Milagro mantienen una reunión con la MTT4 Cantonal, para coordinar acciones de atención a las familias que se encuentran en el Alojamiento Temporal, Colegio 17 de septiembre |
| Afectaciones:           | - 44 viviendas afectadas<br>- 47 familias afectadas (se encuentran en Alojamiento Temporal)<br>- 170 personas evacuadas<br>- 60% servicio de alcantarillado afectado  |
| Acciones de respuesta:  | SGR- Coordinador Zonal en reunión con la MTT4<br>GAD cantonal realiza coordinaciones interinstitucionales   |
| Fuentes de información: | SGR CZ5 Unidad de Monitoreo Guayas/GAD Cantonal Milagro.  |



**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<br>- 116 familias, 464 personas afectadas   |
| Acciones de respuesta:  | Directora zonal del SGR realizó entrega de asistencia humanitaria a 45 familias que resultaron más afectadas.<br>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<br>GAD Cantonal realizó levantamiento de información en los sectores afectados<br>OOPP Municipal realizó trabajos de limpieza de caminos y riberas del río<br>GAD Cantonal realizó levantamiento de información en los sectores afectados<br>OOPP Municipal realizó trabajos de limpieza de caminos y riberas del río<br>GAD Provincial realizó inspección |
| Fuentes de información: | SGR CZ5 Unidad de Monitoreo Guayas/Directora zonal 5 SGR/GAD Cantonal Isidro Ayora.   |



**Inundación**

|                         |  |
|-------------------------|--|
| Localización:           | Guayas/Balzar/Cabecera Cantonal/varios 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.<br>El río Puca se encuentra con tendencia a disminuir de nivel   |
| Afectaciones:           | - Cultivos afectados (Se encuentra en la fase de levantamiento en hectáreas)<br>- 1 puente peatonal afectado.<br>- 111 viviendas afectadas<br>- 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. |

**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 0159**

Fecha y Hora de actualización: martes, 21 de marzo de 2023 – 09:59:14 / Página 15 de 26



|                                |   |
|--------------------------------|---|
| <b>Situación actual:</b>       | 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.<br>Personal técnico no pudo avanzar al considerar la distancia que hay entre la zona afectada y la comunidad. |
| <b>Afectaciones:</b>           | - 300 familias afectadas (1200 personas)  |
| <b>Acciones de respuesta:</b>  | SGR y Petroecuador realizaron avanzada hasta los recintos afectados por aislamiento. UPREA-SGR coordina con MTOP para asistencia en territorio  |
| <b>Fuentes de información:</b> | SGR CZ5 Unidad de Monitoreo Santa Elena/UGR Cantonal/MSP Distrito 24D01.  |



**Inundación**

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| <b>Localización:</b>           | 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.   |
| <b>Antecedentes:</b>           | 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.   |
| <b>Situación actual:</b>       | Luego de culminar el respectivo levantamiento de información en la zona afectada, se realizó la dotación de ayuda humanitaria a las familias del lugar, actualmente el río descendió en el sitio, pero existe agua estancada en los alrededores, las familias afectadas se mantienen en sus hogares y la familia damnificada se encuentra en casa acogiente. |
| <b>Afectaciones:</b>           | - 86 viviendas afectadas (caña y madera)<br>- 86 familias afectadas.<br>- 240 personas afectadas.<br>- 1 vivienda destruida (caña-madera)<br>- 1 familia damnificada<br>- 5 personas damnificadas (casa acogiente)   |
| <b>Acciones de respuesta:</b>  | - UGR Babahoyo realizó entrega de ayuda humanitaria el 01/03/2023.   |
| <b>Fuentes de información:</b> | SGR CZ5 Unidad de Monitoreo Los Ríos/UGR Babahoyo.   |

**ZONA 6**



**Colapso estructural**

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| <b>Localización:</b>           | Cañar/La Troncal/Pancho Negro/Entrada a La Colonia 10 de agosto   |
| <b>Antecedentes:</b>           | 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   |
| <b>Situación actual:</b>       | Con fecha 10/03/2023 se realizó la reunión del COE Cantonal con las siguientes resoluciones:<br>- Activar el COE cantonal para que se mantenga en sesión permanente.<br>- 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.<br>- Exhortar al #COE Provincial y al #MTOP, para que presten contingente con un puente portátil bailey para el sector 10 de agosto.<br>- 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.<br>- 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.<br>- 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. |
| <b>Afectaciones:</b>           | -1 Puente destruido   |
| <b>Acciones de respuesta:</b>  | Unidad de Gestión de Riesgos La Troncal realizó levantamiento de información.   |
| <b>Fuentes de información:</b> | SGR CZ6 Unidad de Monitoreo Azuay-Cañar/UGR La Troncal.   |



**Inundación**

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| <b>Localización:</b>          | Morona Santiago/Morona/Macas/Puente sobre el río Upano-Puente sobre el río Copueno, vía Macas-Puyo [E45].  |
| <b>Antecedentes:</b>          | 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. |
| <b>Situación actual:</b>      | 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.  |
| <b>Afectaciones:</b>          | - 240 Metros lineales.   |
| <b>Acciones de respuesta:</b> | MTOP en coordinación con el Cuerpo de Ingenieros del Ejército, Gobierno Provincial de Morona Santiago y Empresa Privada se mantienen realizando actividades de   |

**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 0159**

Fecha y Hora de actualización: martes, 21 de marzo de 2023 – 09:59:14 / Página 16 de 26

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Fuentes de información: | reconstrucción de la variante sobre el lecho del río Upano, recomiendan conducir con precaución debido a la presencia de maquinaria en el lugar.<br>SGR-CZ6 Unidad de Monitoreo Morona Santiago/SIS-ECU911-Macas/MTOP/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, Al momento la vía permanece cerrada, las personas se mantienen haciendo uso de canoas con el fin de cruzar el río hacia las comunidades.                               |
| Situación actual:       |   |
| Afectaciones:           | - 15 metros lineales<br>- 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.   |



*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)<br>- 84 familias afectadas (238 personas afectadas)<br>- 60 familias damnificadas (162 personas damnificadas)<br>- 40 metros de vía afectados (vía Cerrada, 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.<br>- 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 |
| 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   |



*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<br>- 4 viviendas destruidas<br>- 6 familias damnificadas<br>- 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.   |

**ZONA 7**

*Inundación*

|               |   |
|---------------|---|
| Localización: | El Oro/Portovelo/Salatí/Sector Chunchi, 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. |

**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 0159

Fecha y Hora de actualización: martes, 21 de marzo de 2023 – 09:59:14 / Página 17 de 26



|                         |  |
|-------------------------|--|
| Situación actual:       | Al momento el río Granadillo continúa represado a causa del deslizamiento, poniendo en riesgo a los sectores bajos como Ambocas, Chunchi, Vado Alto, Los Amarillos y El Pindo.   |
| 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.<br>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).<br>- 8 hectáreas de cultivo perdidos (8 ha. de plátanos destruidos)<br>- 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.<br>Cabe mencionar que esta vía estaba siendo utilizada como alterna por el cierre de la Vía Cuenca – Girón – Pasaje – Gramalote. |
| Situación actual:       | Por lluvias se registra el colapso del puente peatonal ubicado en el sitio mismo que era utilizado por moradores de la parroquia, así mismo se reporta el colapso del paso provisional realizado por la prefectura.<br>La vía se mantiene cerrada al tránsito vehicular.   |
| Afectaciones:           | - 10 m de vía afectada. (Cerrada al tránsito vehicular)<br>- 1 bien privado afectado. (Vehículo que cayó a la quebrada NN)<br>- 1 bien público afectado (alcantarilla)<br>- 1 puente colapsado   |
| Acciones de respuesta:  | J. P. de Pasaje confirmo el evento<br>SGR coordina con UGR GAD Provincial la atención en el sitio.<br>Obras Públicas (OO.PP.) del GAD provincial realizan trabajos para remediación de la vía.   |
| Fuentes de información: | SGR CZ7 Unidad de Monitoreo El Oro/GAD Parroquial/Cuerpo de Bomberos de Pasaje.  |



### Inundación

|                   |   |
|-------------------|---|
| Localización:     | El Oro/Portovelo/Salati/Varios Sectores (Ambocas, El Chunchi, El Vado Ancho).   |
| Antecedentes:     | El 18/02/2023, por lluvias registradas durante la noche, se registró el desbordamiento de los ríos Ambocas y Granadillo causando afectaciones en puentes, casas y calles de distintos sectores.   |
| Situación actual: | Mediante reporte remitido por MAG, reportan afectaciones causadas por presente evento peligroso en el Sitio Chunchi.  |
| Afectaciones:     | - 2 puentes destruidos (1 puente vehicular en el sitio Chunchi y 1 puente peatonal en el sitio Vado Ancho).<br>- 24 familias de 96 personas afectadas indirectamente (13 familias de 52 personas en Chunchi y 11 familias de 44 personas en Vado Ancho).<br>- 2 puentes afectados (Puente vehicular de Ambocas está habilitado y puente de Lourdes habilitado).<br>- 4 viviendas afectadas (por ingreso de agua, lodo y presentan en la parte posterior socavamiento, sector Ambocas).<br>- 4 familias de 17 personas afectadas directamente (3 familias de 14 que fueron evacuadas a refugio temporal retornaron a sus viviendas).<br>- 2 bienes privados destruidos (1 chanchera y 1 moto en Chunchi).<br>- 1 bien público afectado (sistema de captación de agua en el sitio Lourdes).<br>- 7 hectáreas de cultivo de yucas 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 0159**

Fecha y Hora de actualización: martes, 21 de marzo de 2023 – 09:59:14 / Página 18 de 26

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Acciones de respuesta:  | - 32 productores afectados (21 productores de los cultivos y 11 propietarios de animales).<br>- 52 animales muertos (12 bovinos, 5 caballos, 5 cerdos, 30 gallinas).<br>SGR mantiene monitoreo con puntos focales, para verificar los avances en los trabajos de remediación en los distintos sitios afectados. |
| Fuentes de información: | SGR CZ7 Unidad de Monitoreo El Oro/Uprea El Oro.  |



**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.<br>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.<br>- 24 familias afectadas conformadas por 70 personas.<br>- 6 puentes peatonales colapsados (puentes de conexión entre comunidades del sector).<br>- 3 viviendas destruidas.<br>- 24 viviendas afectadas.<br>- 01 puente vehicular afectado (vía de segundo orden).<br>- 20 metros de longitud aproximadamente de vía<br>- 01 bien privado destruido (vehículo arrastrado por la corriente).   |
| Acciones de respuesta:  | El COE Cantonal se encuentra activado<br>Cuerpo de Bomberos de Chaguarpamba realizó labores de limpieza de las viviendas afectadas*<br>GAD Chaguarpamba realizó labores de limpieza en los sectores afectados por la inundación*<br>Autoridades y personal técnico de SGR coordinó reunión de mesa intersectorial con las diferentes carteras de estado_<br>MTOPI realiza trabajos de limpieza en la vía principal Chaguarpamba – Río Pindo (Vía parcialmente habilitada)<br>GAD Provincial Loja (VIALSUR) realizó trabajos de limpieza y habilitación vial (vía de segundo orden) |
| Fuentes de información: | 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)<br>- 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<br>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 realizaran levantamiento de información por afectaciones en viviendas. |
| Afectaciones:     | - 12 viviendas afectadas<br>- 12 familias afectadas, 48 personas 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 0159**

Fecha y Hora de actualización: martes, 21 de marzo de 2023 – 09:59:14 / Página 19 de 26

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Acciones de respuesta:  | SGR realizó recorridos por sectores afectados<br>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 07/03/20233, 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<br>- 10 familias, 43 personas afectadas<br>- 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.<br>Perdida de medios de producción y subsistencia alrededor de 130 cabezas de ganado<br>El evento se encuentra en evaluación. |
| Situación actual:       |  |
| Afectaciones:           | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 7 familias afectadas (28 personas aproximadamente) no fueron evacuados</li> <li>• 130 semovientes (vacunos)</li> </ul>  |
| Acciones de respuesta:  | Cuerpo de Bomberos los Bancos colaboraron la atención realizando una inspección del sitio y GAD Cantonal de Puerto Quito realizó una evaluación de daños y el análisis de necesidades.   |
| Fuentes de información: | CB Puerto Quito/ GAD Puerto Quito/ UPREA CZ9 / SGR Unidad de Monitoreo Pichincha   |



*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:<br><ol style="list-style-type: none"> <li>1. Se coordinó el restablecimiento de energía eléctrica en la zona</li> <li>2. Se coordinó la visita de GAD provincial y MTOP a la zona de afectación</li> <li>3. GAD provincial analizará la implementación de una tarabita para transporte de personas</li> <li>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.</li> <li>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.</li> <li>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.</li> </ol> |
| Afectaciones:           | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 5 familias afectadas (15 personas)</li> </ul>  |
| Acciones de respuesta:  | SGR y GAD Cantonal de Puerto Quito mantuvieron reunión para coordinar acciones y brindar atención a las familias afectadas.<br>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: | CB Puerto Quito/ GAD Puerto Quito/ UPREA CZ9 / SGR Unidad de Monitoreo Pichincha  |

*Colapso estructural*

**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 0159**

Fecha y Hora de actualización: martes, 21 de marzo de 2023 - 09:59:14 / Página 20 de 26



|                                |   |
|--------------------------------|---|
| <b>Localización:</b>           | Pichincha / Puerto Quito / Puerto Quito / Puente que limita entre Pichincha y Esmeraldas, Los Bancos [E28]  |
| <b>Antecedentes:</b>           | 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.<br>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.<br>Las vías alternas habilitadas son:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• Quito, Alóag - Unión del Toachi -Santo Domingo</li> <li>• Puerto Quito-La Sexta -Quinindé</li> <li>• Calacali-Los Bancos-Las Mercedes-Santo Domingo</li> </ul> |
| <b>Situación actual:</b>       | 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.   |
| <b>Afectaciones:</b>           | 1 puente destruido  |
| <b>Acciones de respuesta:</b>  | 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.  |
| <b>Fuentes de información:</b> | PPNN / SGR Unidad de Monitoreo Pichincha  |



*Deslizamiento*

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| <b>Localización:</b>           | Pichincha /San Miguel de los Bancos/ Mindo/Sector Recinto El Cinto  |
| <b>Antecedentes:</b>           | El 16/03/2023 por lluvias se reporta un deslizamiento tierra que obstaculiza que afecta una vivienda con personas atrapadas.  |
| <b>Situación actual:</b>       | Se reporta de una persona de la tercera edad fallecida.   |
| <b>Afectaciones:</b>           | 1 familia (1 persona afectada)<br>1 personas fallecida  |
| <b>Acciones de respuesta:</b>  | PPNN confirmó de una persona fallecida de sexo masculino y el rescate de una persona de sexo femenino quién se encuentra estable. Adicional se informa que la comunidad no permitió el levantamiento del cadáver y que da a cargo de sus familiares. Cuerpo de Bomberos de San Miguel de los Bancos continúan trabajando en el lugar realizando la remoción de escombros del lugar. |
| <b>Fuentes de información:</b> | SGR CZ9 Unidad de Monitoreo Pichincha/Cuerpo de Bomberos de los Bancos/PPNN.  |



*Deslizamiento*

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| <b>Localización:</b>           | Pichincha/Quito/Nayón/Vía hacia el Rancho San Francisco.   |
| <b>Antecedentes:</b>           | 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.       |
| <b>Situación actual:</b>       | 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. |
| <b>Afectaciones:</b>           | --   |
| <b>Acciones de respuesta:</b>  | GAD Cantonal EPMAPS realiza los trabajos de encausamiento del río Monjas para mitigar los deslizamientos continuos en el sitio.  |
| <b>Fuentes de información:</b> | SGR CZ9 Unidad de Monitoreo Pichincha EPMAPS/GAD Cantonal COEM.  |

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos – No 0159

Fecha y Hora de actualización: martes, 21 de marzo de 2023 – 09:59:14 / Página 21 de 26

3. Monitoreo de estado de vías afectadas por eventos peligrosos

VÍAS DE PRIMER ORDEN:

10 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.<br>•Puerto Quito-La Sexta -Quinindé<br>Calacali-Los Bancos-Las Mercedes-Santo Domingo |
| 2   | Chimborazo | Alausí       | Alausí                             | frente al barrio La Esperanza, vía Alausí - Chunchi - Cuenca [E-35]            | DESIZAMIENTO        | --                           | 12/03/2023       | Ninguna  |
| 3   | Bolívar    | San Miguel   | Bilován                            | entrada a la vía Alternativa   | DESIZAMIENTO        | 15                           | 11/03/2023       | Ninguna  |
| 4   | Los Ríos   | Montalvo     | Montalvo                           | Vía a La Vitalia - 1er orden   | SOCAMAMIENTO        | --                           | 11/03/2023       | Ninguna  |
| 5   | Napo       | El Chaco     | Gonzalo Díaz de Pineda             | vía El Salado - San Luis [E45]   | ALUVION             | ---                          | 04/03/2023       | Ninguna  |
| 6   | Napo       | Chaco        | Gonzalo Díaz de Pineda             | Puente sobre el río Marker, vía E45 San Luis -El Reventador                    | COLAPSO ESTRUCTURAL | --                           | 22/02/2023       | Ninguna  |
| 7   | Azuay      | Pucará       | Pucará                             | Gramalote, km. 112 vía Cuenca-Girón - Pasaje                                   | INUNDACIÓN          | 50                           | 22/02/2023       | Ninguna  |
| 8   | Manabí     | Manta        | San Lorenzo                        | Ruta del Spondylus San Lorenzo - Santa Rosa [E15]                              | OLEAJE              | 1200                         | 24/01/2023       | Ninguna  |
| 9   | Chimborazo | Alausí       | Alausí, Cabecera Cantonal          | Casual, vía Guamote - Alausí [E-35].   | HUNDIMIENTO         | 150                          | 09/12/2022       | - Vehículos livianos: Alausí - García Moreno - Guamote<br>- Vehículos pesados: Zhud - El Triunfo - Cumandá - Pallatanga - Riobamba     |
| 10  | Napo       | El Chaco     | Gonzalo Díaz De Pineda (El Bombón) | San Rafael, Piedra Fina, San Luis, San Carlos, Vía Y de Baeza-Lago Agrío [E45] | SOCAMAMIENTO        | 875                          | 02/02/2020       | Lago Agrío - Coca - Y de Narupa - Tena - Ambato - Quito  |

34 vías de primer orden parcialmente habilitadas

Secretaría de Gestión de Riesgos

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

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No 0159

Fecha y Hora de actualización: martes, 21 de marzo de 2023 - 09:59:14 / Página 22 de 26

| No. | Provincia       | Cantón                | Parroquia                                     | Sector/Vía   | Evento Peligroso | Afectación (metros lineales) | Fecha del evento | Vías alternas  |
|-----|-----------------|-----------------------|---|--|------------------|------------------------------|------------------|--|
| 1   | Pichincha       | Quito                 | Calacali                                      | Km 33 de la vía Mitad del Mundo-Río Blanco [E-28]  | DESLIZAMIENTO    | --                           | 21/03/2023       | Ninguna  |
| 2   | Pichincha       | Mejía                 | Manuel Cornejo Astorga (Tandapi)              | km 48, vía - Alóag [E20]   | DESLIZAMIENTO    | --                           | 19/03/2023       | Ninguna  |
| 3   | Azuay           | Cuenca                | Molleturo                                     | km 98, vía Cuenca-Molleturo-Naranjal [E-582]   | DESLIZAMIENTO    | --                           | 18/03/2023       | Ninguna  |
| 4   | Chimborazo      | Riobamba              | Licán   | Curva de Lican, vía Riobamba - Colta [E35].  | SISMO            | --                           | 18/03/2023       | Ninguna  |
| 5   | Pichincha       | Quito                 | Calacali                                      | Km 37 vía Mitad del Mundo Río Blanco [E-20]  | DESLIZAMIENTO    | --                           | 16/03/2023       | Ninguna  |
| 6   | Pichincha       | Mejía                 | Manuel Cornejo Astorga (Tandapi)              | km 50, vía - Alóag [E20]   | DESLIZAMIENTO    | --                           | 15/03/2023       | Ninguna  |
| 7   | Pichincha       | Quito                 | Pifo  | 10 minutos Virgen de Papallacta, vía Papallacta - Baeza [E20]                              | DESLIZAMIENTO    | --                           | 14/03/2023       | Ninguna  |
| 8   | Imbabura        | Ibarra                | Carolina                                      | Junto al puente del Río Amarillo - ingreso a la Estación Carchi, vía Salinas - Lita [E-10] | DESLIZAMIENTO    | --                           | 14/03/2023       | Ninguna  |
| 9   | Bolívar         | Guaranda              | Guanujo                                       | La Piedra vía Guanujo-Echeandía [E494]   | DESLIZAMIENTO    | --                           | 11/03/2023       | Ninguna  |
| 10  | Loja            | Chaguarpamba          | Santa Rufina                                  | Salida de Santa Rufina hacia, vía a la costa [E50]   | DESLIZAMIENTO    | 30                           | 11/03/2023       | Ninguna  |
| 11  | Bolívar         | Chimbo                | La Magdalena                                  | Gualasay, vía Chimbo - El Cristal  | DESLIZAMIENTO    | ---                          | 11/03/2023       | Ninguna  |
| 12  | Bolívar         | San Miguel            | Bilován                                       | Las Guardias, Virgen de la Consolación   | DESLIZAMIENTO    | 120                          | 10/03/2023       | Ninguna  |
| 13  | El Oro          | Arenillas             | Arenillas                                     | Vía Arenillas - Las Lajas [E25]  | DESLIZAMIENTO    | 10                           | 10/03/2023       | Ninguna  |
| 14  | Azuay           | Sevilla de Oro        | Palmas  | Km 61, vía Paute Guarumales Méndez [E-40]  | SOCAVAMIENTO     | 35                           | 30/08/2022       | Ninguna  |
| 15  | Manabí          | Puerto López          | Salango                                       | La Rinconada 5 Cerros, vía Puerto López - Santa Elena [E15].                               | HUNDIMIENTO      | 4                            | 28/08/2022       | Ninguna  |
| 16  | Manabí          | Sucre                 | Leonidas Plaza                                | Km 19, San Agustín-Tosagua [E-383]   | SUBSIDENCIA      | 150                          | 14/08/2022       | Ninguna  |
| 17  | Morona Santiago | Sucúa                 | Asunción                                      | Sector paso Carreño [E45]  | SOCAVAMIENTO     | 5                            | 18/05/2022       | Ninguna  |
| 18  | Azuay           | Pucará                | Pucará  | Km 23-Deuta, Vía Minas-Tablón-Pucará   | HUNDIMIENTO      | 100                          | 09/03/2022       | Ninguna  |
| 19  | Azuay           | Girón                 | Girón   | km 39+500, vía Cuenca-Girón-Pasaje [E-59]  | HUNDIMIENTO      | 80                           | 04/03/2022       | Ninguna  |
| 20  | Pichincha       | Mejía                 | Manuel Cornejo A.                             | km 38 + 600, vía Alóag - Unión del Toachi [E20]  | HUNDIMIENTO      | 15                           | 25/02/2022       | Ninguna  |
| 21  | Esmeraldas      | Quinindé              | Rosa zarate                                   | Km 68 Los Vergeles, vía Esmeraldas - Quinindé [E20]  | HUNDIMIENTO      | 40                           | 08/02/2022       | Ninguna  |
| 22  | Cotopaxi        | Pujilí                | Tingo   | Siete Ríos, El Estado y Macuchi.   | INUNDACIÓN       | 35                           | 30/01/2022       | Ninguna  |
| 23  | Cotopaxi        | Pujilí                | Tingo   | Negrillo Km 100, vía Latacunga - La Maná [E-30]  | INUNDACIÓN       | 40                           | 30/01/2022       | Ninguna  |
| 24  | Cotopaxi        | Pujilí                | Pilaló  | Caserío Pilaló, Tiniéblas, Km 94, vía Pujilí - La Mana [E30].                              | DESLIZAMIENTO    | 2000                         | 29/01/2022       | Ninguna  |
| 25  | 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 Guallupe - Chical - Maldonado - Tulcán - Ibarra<br>2- Para vehículos livianos, E10 desde San Jerónimo - Buenos Aires - Cahuasqui - Tumbabiro. |
| 26  | Cañar           | Cañar                 | Ingapirca                                     | Vía El tambo - Ingapirca - Honorato Vásquez km 8+100, km 15.                               | DESLIZAMIENTO    | 100                          | 24/11/2021       | Ninguna  |
| 27  | Orellana        | Francisco de Orellana | El Dorado                                     | Km 21 y km 28, vía el Coca - Dayuma [E45A]   | HUNDIMIENTO      | 150                          | 19/06/2021       | Ninguna  |
| 28  | 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  |
| 29  | Esmeraldas      | Esmeraldas            | 5 De Agosto                                   | El Cabezón (desvío Tachina)  | SOCAVAMIENTO     | 150                          | 10/03/2021       | Ninguna  |
| 30  | Morona Santiago | Tiwintza              | Santiago, cabecera cantonal                   | Yapapas, vía Entronque a Santiago de Méndez - Santiago [E40]                               | SOCAVAMIENTO     | 50                           | 21/08/2020       | Ninguna  |
| 31  | Morona Santiago | Morona                | Macas, cabecera cantonal y capital provincial | Puente sobre el río Upano, vía Macas-Puyo-[E45]  | SOCAVAMIENTO     | 57                           | 21/06/2020       | Ninguna  |
| 32  | Morona Santiago | Tiwintza              | Santiago, cabecera cantonal                   | Palomino km 68, vía Santiago-San José de Morona [E40]                                      | DESLIZAMIENTO    | 70                           | 16/05/2020       | Ninguna  |
| 33  | 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 0159

Fecha y Hora de actualización: martes, 21 de marzo de 2023 - 09:59:14 / Página 23 de 26

|    |                 |          |                    |  |                     |     |            |         |
|----|-----------------|----------|--------------------|--|---------------------|-----|------------|---------|
| 34 | 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

|   | Provincia | Cantón                | Parroquia                    | Sector/Vía  | Evento Peligroso    | Afectación (metros lineales) | Fecha del evento | Vías alternas  |
|---|-----------|-----------------------|------------------------------|---|---------------------|------------------------------|------------------|--|
| 1 | 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.<br>- Pangua - Quinsaloma - Valencia - La mana.<br>- Pangua - Quinsaloma - Quevedo - Valencia - La Mana.<br>- Pangua - La Ercilla - Quevedo. |
| 2 | Loja      | Loja                  | Gualel                       | San Francisco, vía Gualel- Chuquiribamba.   | SOCAVAMIENTO        | --                           | 15/03/2023       | Ninguna  |
| 3 | Imbabura  | San Miguel de Urcuqui | 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   |

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 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 0159

Fecha y Hora de actualización: martes, 21 de marzo de 2023 - 09:59:14 / Página 24 de 26

VÍAS DE TERCER ORDEN:

22 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   | Imbabura        | Pimampiro     | San Francisco de Sigispamba                  | San Francisco, vía San Francisco - San Vicente  | DESLIZAMIENTO       | --                           | 15/03/2023       | Ninguna       |
| 3   | Cotopaxi        | Pangua        | Pinllopata                                   | El Chazo, vía el Corazón - Pinllopata.  | DESLIZAMIENTO       | --                           | 15/03/2023       | Ninguna       |
| 4   | 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       |
| 5   | Imbabura        | Ibarra        | Ambuquí                                      | San Miguel de Apangora; Rumipamba; Rancho Chico; Peñaherrera                            | DESLIZAMIENTO       | 85                           | 14/03/2023       | Ninguna       |
| 6   | El Oro          | Pasaje        | Uzhcurrumi                                   | Sitio Quera, vía Quera - Chilla   | DESLIZAMIENTO       | 8                            | 09/03/2023       | Ninguna       |
| 7   | Bolívar         | San Miguel    | Bilován                                      | vía Las Guardias-Matapalo/Chaupiyacu  | DESLIZAMIENTO       | --                           | 13/03/2023       | Ninguna       |
| 8   | Cotopaxi        | Pangua        | Ramón Campaña                                | Por el Puente de Angamarca  | DESLIZAMIENTO       | --                           | 12/03/2023       | Ninguna       |
| 9   | Bolívar         | San Miguel    | San Pablo                                    | vía Sicoto-Guamalán, Sandalán, Pailaloma  | DESLIZAMIENTO       | --                           | 11/03/2023       | Ninguna       |
| 10  | Bolívar         | Las Naves     | Cabecera Cantonal                            | Recinto La Unión - vía Voluntad de Dios.  | DESLIZAMIENTO       | 100                          | 09/03/2023       | Ninguna       |
| 11  | Los Ríos        | Babahoyo      | La Unión                                     | La Valdivia - río Clementina  | INUNDACIÓN          | 30                           | 08/03/2023       | Ninguna       |
| 12  | Los Ríos        | Montalvo      | Montalvo                                     | La Estrella - Cda. Felipe Abud - río Cristal  | SOCAVAMIENTO        | 800                          | 08/03/2023       | Ninguna       |
| 13  | Cañar           | Biblián       | Nazón  | Capulisloma   | SOCAVAMIENTO        | 30                           | 08/03/2023       | La Hacienda.  |
| 14  | Cotopaxi        | La Maná       | El Triunfo                                   | Estero Hondo, vía La Maná - Pangua  | SOCAVAMIENTO        | --                           | 08/03/2023       | Ninguna       |
| 15  | El Oro          | Pasaje        | Uzhcurrumi                                   | Cune, Vía Pasaje - Uzhcurrumi   | COLAPSO ESTRUCTURAL | 10                           | 08/03/2023       | Ninguna       |
| 16  | Tungurahua      | Quero         | Quero  | San Antonio de Hipolongo, vía Quero - San Antonio                                       | SOCAVAMIENTO        | 30                           | 26/06/2022       | Ninguna       |
| 17  | Pichincha       | Quito         | Conocoto                                     | Montserrat, calles Juan Bautista Aguirre y Juan Hernando Dávila                         | SOCAVAMIENTO        | --                           | 12/06/2022       | Ninguna       |
| 18  | Pichincha       | Mejía         | Tambillo                                     | Ushco, vía Tambillo - Panamericana Sur  | INUNDACIÓN          | 20                           | 10/04/2022       | Ninguna       |
| 19  | 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       |
| 20  | Morona Santiago | Morona        | Sinaí  | Playas de San Luis, vía Santa María Tunants-Playas de San Luis-Quinta Cooperativa       | INUNDACIÓN          | 3884                         | 02/05/2021       | Ninguna       |
| 21  | Azuay           | Cuenca        | Nulti  | Pasto Romero, vía al centro Parroquial  | DESLIZAMIENTO       | --                           | 16/04/2021       | Ninguna       |
| 22  | 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       |

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 0159**

Fecha y Hora de actualización: martes, 21 de marzo de 2023 - 09:59:14 / Página 25 de 26

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







| Evento peligroso   | Nivel de alerta | Fecha de vigencia | Documento                                    |
|--|-----------------|-------------------|--|
|  Declaratoria del estado de ALERTA AMARILLA por incremento de amenaza de movimientos en masa al polígono identificado como susceptible a movimientos en masa en las comunidades Aypug, Casual y los barrios: La Esperanza, Control Norte, Nueva Alausí, Pircapamba y Bua. | Amarilla        | 17/02/2023        | <a href="#">Resolución No. SGR-039-2023</a>  |
|  Incremento Actividad Volcánica Cotopaxi  | Amarilla        | 22/10/2022        | <a href="#">Resolución No. SGR-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, Carchí, 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 0159**

Fecha y Hora de actualización: martes, 21 de marzo de 2023 - 09:59:14 / Página 26 de 26

| 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/Juan Carlos Bravo. 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: 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)