

**Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos – No 0453**

Fecha y Hora de actualización: martes, 15 de agosto de 2023 – 09:20:23 / Página 1 de 13

Periodo de Monitoreo:

Desde: 21h00 14/08/2023






Hasta: 09h00 15/08/2023

**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           | <b>NARANJA</b>            | 07:00 Mediante cámaras se visualiza el volcán nublado. | ●                 |
|  Volcán Chiles-Cerro Negro, Carchi | <b>AMARILLA</b>           | 07:30 Mediante cámaras se visualiza el volcán nublado. | ●                 |
|  Volcán Cotopaxi                   | <b>AMARILLA</b>           | 08:00 El Volcán ha permanecido completamente nublado.  | ●                 |
|  Volcán Sierra Negra, Galápagos    | <b>AMARILLA</b>           | 07:00 No hay reportes de novedades.                    | ●                 |
|  Volcán Sangay, Morona Santiago   | <b>AMARILLA</b>           | 07:15 No hay reportes de novedades.                    | ●                 |



**PELIGRO POR INCREMENTO DE CAUDALES DE RÍOS**

| 00 Cuerpos de Agua Desbordados                       |        |           |        |                |
|--|--------|-----------|--------|----------------|
| Provincia  | Cantón | Parroquia | Sector | Nombre del Río |
| --   | --     | --        | --     | --             |
| 00 cuerpos de Agua con tendencia a aumentar de nivel |        |           |        |                |
| Provincia  | Cantón | Parroquia | Sector | Nombre del Río |
| --   | --     | --        | --     | --             |



**PELIGRO POR PRESENCIA DE INCENDIOS FORESTALES**

| 01 incendios activos   |              |           |          |                 |
|------------------------|--------------|-----------|----------|-----------------|
| Provincia              | Cantón       | Parroquia | Sector   | Afectación (Ha) |
| Imbabura               | Antonio Ante | Atuntaqui | Montañon | ---             |
| 00 incendio controlado |              |           |          |                 |
| Provincia              | Cantón       | Parroquia | Sector   | Afectación (Ha) |
| ---                    | ---          | ---       | ---      | ---             |



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

| Recurso                  | Cota mínima | Cota Actual | Cota máxima | Hora de corte | Valoración |
|--------------------------|-------------|-------------|-------------|---------------|------------|
| Molino, Azuay            | 1970.00     | ---         | 1990.50     | ---           | ---        |
| Mazar, Azuay             | 2138.05     | ---         | 2153.45     | ---           | ---        |
| Daule Peripa, Guayas     | 70.00       | ---         | 85.00       | ---           | ---        |
| Central Baba, Los Ríos   | 114.00      | 115.31      | 117.00      | 08:20         | ---        |
| Chongón, Guayas          | 44.50       | ---         | 51.15       | ---           | ---        |
| El Azúcar, Santa Elena   | 40.00       | ---         | 45.09       | ---           | ---        |
| San Vicente, Santa Elena | 50.00       | ---         | 57.49       | ---           | ---        |

**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 0453**

Fecha y Hora de actualización: martes, 15 de agosto de 2023 – 09:20:23 / Página 2 de 13

|                              |         |     |         |     |     |
|------------------------------|---------|-----|---------|-----|-----|
| La Esperanza, Manabí         | 53.40   | --- | 66.00   | --- | --- |
| Poza Honda, Manabí           | 104.29  | --- | 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: ALERTA POR LLUVIAS Y VIENTO BOLETIN°40**  
Desde 07H00 del 12 hasta las 07H00 del 16 de agosto de 2023

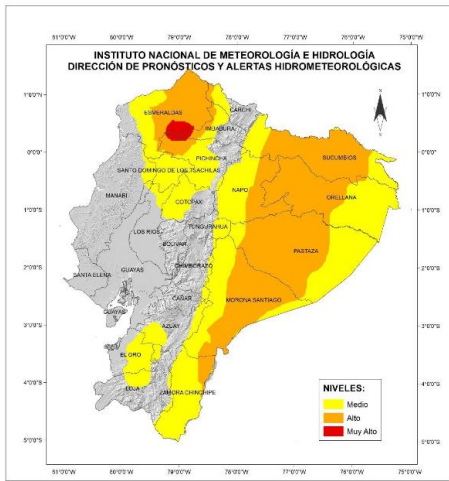
**SITUACIÓN:** Se prevé precipitaciones de variable intensidad con tormentas ocasionales en especial al norte de la región Litoral estribaciones de la cordillera Oriental, Amazonia, y norte de la Sierra.

- **Región Interandina:** La intensidad de las ráfagas serían más probables entre las 10:00 y 16:00. Se espera que los días más ventosos e intensos sean el martes 08 y miércoles 09 de agosto de 2023. Hay que tomar precaución en zonas de media y alta montaña señaladas con tonalidad naranja en el mapa de nivel de amenaza.

**ZONAS AFECTADAS**

- **Región Litoral:** Las precipitaciones se presentarán de manera dispersa al norte de la región en las tardes y noches de los días 14 y 15 de agosto.
- **Región Interandina:** Se prevé lluvias en horas de la tarde al occidente de las provincias de Carchi, Imbabura, Pichincha y Cotopaxi.
- **Región Amazónica:** Las lluvias se presentarán de manera dispersa en toda la región en especial la estribación de cordillera Oriental los días 13,14 y 15.

**FUENTE:** INAMHI



**PELIGRO SÍSMICO**

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

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

**ZONA 1**



**Contaminación**

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| <b>Localización:</b>           | Esmeraldas/ Quinindé/ La Independencia/ sector Ciudad Perdida.  |
| <b>Antecedentes:</b>           | El 08/08/2023, se registró un derrame de crudo en el sector.  |
| <b>Situación actual:</b>       | En el levantamiento de información realizado por la UGR Quinindé se registraron la afectación de un estero y varios pozos de agua, adicional se informa que 100 familias no tienen acceso al agua de los pozos debido a la contaminación.   |
| <b>Afectaciones:</b>           | COE Quinindé sesionó debido a la contaminación por crudo de petróleo.<br>- 500 metros de afectación del suelo.<br>- 1 bien público afectado (tubería que transporta el crudo).<br>- 15 bienes privados (pozos de agua) (dato preliminar).   |
| <b>Acciones de respuesta:</b>  | La UGR Quinindé confirmó el evento, realizó el levantamiento de información e identificó los metros de suelos del estero afectados, adicional remitirá un informe de las afectaciones hacia las familias.<br>EP Petroecuador realizó la inspección pertinente identificó la tubería afectada y continúa con los trabajos de contingencia del crudo.<br>Cuerpo de Bomberos Quinindé apoyó en el sector para evitar posibles flagelos por el crudo.<br>FTC de la Concordia brindó seguridad.<br>Umeva Esmeraldas-SGR coordinó la atención del evento con la UGR Quinindé. |
| <b>Fuentes de información:</b> | EP Petroecuador/ FTC la Concordia/ UGR Quinindé/ Cuerpo de Bomberos Quinindé/ Umeva Esmeraldas-SGR.   |

**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 0453**

Fecha y Hora de actualización: martes, 15 de agosto de 2023 – 09:20:23 / Página 3 de 13

**ZONA 2**



**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.<br>Se mantiene la declaratoria emitida mediante resolución SGR-058-2021 de cambiar el nivel de alerta Naranja a Roja.  |
| Situación actual:       | El 02/08/2023, la Comisión Ejecutora del Río Coca, CERC, informó que el frente de erosión se encuentra en la abscisa 7+500 por 8 días. Entre el km 9+000 y 10+000, se mantiene la erosión lateral en el margen izquierdo y el consecuente desplazamiento del cauce principal; además, se mantiene el avance de la erosión regresiva local en el río Loco y erosión lateral en los taludes; en el río Malo, la erosión local y su frente de erosión se mantiene sin cambios. En la zona del campamento La Loma (Km 10+000 – 11+000), se visualiza erosión en el cauce central y en el margen derecho; el margen izquierdo se mantiene sin cambios y el riesgo es bajo para la infraestructura. Desde el Km 11+000 a 19+200, se mantienen las condiciones de inestabilidad, principalmente en la zona de Ventana 2, que amenazan los terrenos del antiguo campamento de SINOHYDRO, el sector del poblado de San Luis y las zonas ubicadas en el margen izquierdo del cauce. |
| Afectaciones:           | Desde el 2020 a la fecha las afectaciones son las siguientes:<br>- Personas Afectadas indirectas: 26804<br>- Personas Damnificadas: 76<br>- Personas Afectadas: 115<br>- Personas Evacuadas: 99<br>- Viviendas destruidas: 6<br>- Metros de vía afectadas: 1120<br>- Puentes destruidos: 4 (Puente sobre el río Montana, Marker, Ventana 2 y Puente Piedra Fina 2)<br>- Bienes Afectados: 4 (tuberías del SOTE, Poliducto Shushufindi- Quito y OCP; Sistema de Agua Potable de San Luis)<br>- Ha de Cultivo perdidos: 100.03<br>- Animales de granja afectados y muertos: 3448  |
| Acciones de respuesta:  | SGR CZ2 y CCGR San Luis realizan monitoreo constante del evento.<br>GAD Provincial de Sucumbios se mantiene con maquinaria en el sector.  |
| Fuentes de información: | SGR CZ2 Unidad de Monitoreo Napo-Orellana/CELEC EP/GAD Municipal El Chaco/MTOP/teniente Político Gonzalo Díaz de Pineda   |

**ZONA 3**



**Aluvión**

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Localización:           | Chimborazo / Guamote / Palmira / Comunidad Atapo Quichalan  |
| Antecedentes:           | Debido a las lluvias registradas en la tarde del día del 13/08/2023, se produjo un deslizamiento que destruyó totalmente dos viviendas de construcción mixta.   |
| Situación actual:       | UGR manifiesta que producto de las lluvias se produjo un aluvión que destruyó a tres viviendas de una misma familia, en el sector.<br>Al momento la familia damnificada se encuentra habitando con familiares de acogida. |
| Afectaciones:           | 2 viviendas destruidas.<br>1 familia damnificada (3 personas)   |
| Acciones de respuesta:  | UGR GADC Guamote realizó el levantamiento del informe EVIN.<br>SGR monitorea el evento.   |
| Fuentes de información: | UGR GADMC Guamote / SGR Unidad de Monitoreo Tungurahua.   |



**Deslizamiento**

|                   |  |
|-------------------|--|
| Localización:     | Chimborazo/Alausí/Alausí, Cabecera Cantonal/Casual, vía Guamote – Alausí [E-35].   |
| Antecedentes:     | El 09/12/2022, se produjo un hundimiento en la vía de primer orden, que al momento está cerrada.<br>El día 26/03/2023, debido al hundimiento, se produjo un deslizamiento en la E35 se bajó la montaña afectando completamente la vía de primer orden y viviendas aledañas.<br>Mediante RESOLUCIÓN Nro. SGR-111-2023, se determina CAMBIAR EL NIVEL DE ALERTA AMARILLA A NARANJA por movimientos en masa en el área de 214 hectáreas, que comprende el sector: Casual y los barrios: La Esperanza, Control Norte, Nueva Alausí, Pircapamba y Bua, del cantón Alausí y RATIFICAR el estado de ALERTA AMARILLA en el área de 38,07 hectáreas, considerando la actualización del análisis y observaciones técnicas realizadas en campo. |
| Situación actual: | El 22/07/2023 el alojamiento temporal de Coliseo Municipal quedo sin familias alojadas y actualmente se encuentra en proceso de cierre y el 25/07/2023 se entregó asistencia humanitaria.  |
| Afectaciones:     | - 2320 metros de vía afectada (1120 metros de vía de Primer orden y 1200 en vía de segundo orden.<br>- 65 personas fallecidas<br>- 581 personas afectadas<br>- 44 personas heridas.<br>- 10 personas desaparecidas.<br>- 1034 personas damnificadas (evacuadas hacia los alojamientos temporales).   |

**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 0453**

Fecha y Hora de actualización: martes, 15 de agosto de 2023 – 09:20:23 / Página 4 de 13

|                         |  |
|-------------------------|--|
|                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>- 163 viviendas afectadas</li> <li>- 57 viviendas destruidas</li> <li>- 2 bienes privados destruidos (Asadero Don Fausto y Damada – cafetería se encuentra destruido)</li> <li>- 1 bien privado afectado (Hostería Pircapamba)</li> <li>- 1 Unidad Educativa afectada (U.E. Federico González Suárez)</li> <li>- 2 bienes públicos destruidos (1 Estadio y 1 coliseo).</li> <li>- Vías destruidas:</li> <li>- Primer Orden: 1,12 Km</li> <li>- Segundo orden: 1,20 Km</li> <li>- Total vías : 2.32 Km</li> <li>- 3 bienes públicos afectados (25% de red público afectado y 60 % de servicio de agua potable afectado, 20 % de servicio de alcantarillado afectado).</li> <li>- 6 ha de cultivos y pasto destruidos.</li> <li>- 20 ha de cultivos afectados.</li> <li>- 230 Animales afectados.</li> <li>- 427 metros de línea férrea destruida.</li> </ul> |
| Acciones de respuesta:  | <p>Cruz Roja entregó asistencia humanitaria.</p> <p>Se encuentran activados el COE Provincial de Chimborazo y el COE Cantonal de Alausí</p> <p>SGR coordina con la UGR GADMC Alausí el informe para cierre de alojamiento temporal.</p> <p>Visión Mundial entregó asistencia humanitaria.</p>  |
| Fuentes de información: | SGR CZ3 Unidad de Monitoreo Tungurahua/MTOP.   |



**Deslizamiento**

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Localización:           | Chimborazo/Alausí/Huigra/Cerro Pasan y Namza Chico.   |
| Antecedentes:           | De acuerdo a informe técnico de la SGR del 11 de junio del 2018 indican que debido a la litología y a la sobre saturación de material se produjo grietas en los sectores señalados por lo que la SGR declara el estado de ALERTA NARANJA el 09 de abril del 2023 debido al incremento de amenaza de movimiento de masa en Pasan y Namza Chico, La evacuación de la población se da bajo el principio de autoprotección, considerando la continuidad de las grietas y el carácter activo de movimientos en masa de 152,22 ha, que comprende los sectores de Namza Chico, Pasan, Quebrada La Ninfa, UE Eloy Alfaro y Puente Chanchán. |
| Situación actual:       | Las 12 familias que se encontraban albergadas en el Hotel Huigra retornaron a sus viviendas y las otras 10 familias se encuentran con familiares acogientes.  |
| Afectaciones:           | <ul style="list-style-type: none"> <li>- 117 personas evacuadas (27 familias)</li> <li>- Hotel Huigra: 48 personas (16 familias) (retornaron a sus viviendas)</li> <li>- Hotel Rosero Resort: 4 personas (1 familia) (retornaron a sus viviendas)</li> <li>- Familias acogientes: 65 personas (10 familias)</li> </ul>  |
| Acciones de respuesta:  | SGR en coordinación con UGR del GAD Alausí y MINEDUC el día 05/07/2023 realizó una inspección técnica para determinar si existe la amenaza de infraestructura en los planteles educativos ubicados en Multitud, Huigra y Alausí.  |
| Fuentes de información: | SGR monitorea el evento.<br>SGR CZ3 Unidad de Monitoreo Tungurahua/UGIAR.   |

**ZONA 5**



**Inundación**

|                   |   |
|-------------------|---|
| Localización:     | Bolívar/Echeandía/Echeandía/ varios sectores: El Malecón Alto, El Congreso, San Carlos, Santa Lucia, San Gerardo, La Esperanza Baja, Galápagos, Estero de Damas, Las Malvinas, Puruhuay, San Antonio, La Florida, Plaza Roja  |
| Antecedentes:     | A causa de las lluvias registradas en el sector la noche del 24 y madrugada del 25/05/2023 debido al aumento del caudal del río Soloma y río Piedras se produjo un socavamiento en las riberas de los ríos, el 25/05/2023 se activó el COE Cantonal Echeandía para coordinar acciones, el 31/05/2023, volvió a sesionar el COE Cantonal donde recomendó: Declarar en situación de Emergencia Institucional al Municipio del Cantón Echeandía debido a las fuertes precipitaciones presentado en el cantón Echeandía.  |
| Situación actual: | UGR del GAD Echeandía menciona que los trabajos de encauzamiento, dragado del río Sabanetillas en el sector San Antonio y Las Malvinas se encuentran suspendidos por daños mecánicos hasta segunda orden.   |
| Afectaciones:     | <ul style="list-style-type: none"> <li>- 3 viviendas destruidas</li> <li>- 4 familias 18 personas damnificadas (se encuentran en hogares acogientes)</li> <li>- 10 viviendas afectadas</li> <li>- 16 familias 47 personas afectadas (de las cuales 2 familias 7 personas se encuentran arrendando por un mes pagado por la Empresa Privada Hnos. Viscarra y Acción Social Larry Viscarra; 3 familias 4 personas se encuentran en sus mismos predios y las 11 familias, 36 personas restantes se encuentran en hogares acogientes)</li> <li>- 3 puentes destruidos</li> <li>- 11 puentes afectados</li> <li>- 3 bienes privados afectados (Local comercial, La Asociación de artistas y el Centro de Artesanos 26 de Julio)</li> <li>- 4 bienes públicos afectados (un muro de contención de escollera 100 metros sector Malecón, captación de agua taponada, 2 alcantarillas de ármico taponadas en los sectores cruce a la Libertad y el Congreso; y La Florida)</li> <li>- 150 metros lineales</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 0453

Fecha y Hora de actualización: martes, 15 de agosto de 2023 – 09:20:23 / Página 5 de 13

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Acciones de respuesta:  | Empresa Privada Curiminig finalizó los trabajos de relleno y protección de las aletas de los puentes en los sectores de Congreso Alto, el Congreso La Y, Congreso vía al Guabito y Unión de Congreso. |
| Fuentes de información: | SGR CZ5 Unidad de Monitoreo Bolívar/ GAD Echeandía, UPREA,  |



Inundación

|                         |  |
|-------------------------|--|
| Localización:           | Bolívar/Las Naves/Las Naves/varios sectores: La Playita, el Paraíso, Buenos Aires, La 40; Suquibi Viejo, El Mirador Bajo, ciudadela Elisita vía a Las Mercedes, Suquibi Nuevo, San Pedro y La Isla.  |
| Antecedentes:           | El 25/05/2023 a causa de las lluvias registradas en el sector, se produjo el desbordamiento del río Suquibi. Alcaldesa del GAD Las Naves informa que debido al desbordamiento del río Suquibi, resultó viviendas destruidas, afectadas por el ingreso de agua y lodo y dejó una persona fallecida en el sector La Playita debido al arrastre de la corriente.<br>Además, indica que propietarios de las viviendas afectadas realizaron trabajos de limpieza de los inmuebles.<br>En horas de la tarde del 25/05/2023 se reunió el COE Cantonal de Las Naves para la evaluación de las afectaciones y coordinar acciones para atender el evento.  |
| Situación actual:       | Técnica de la UGR del GAD Las Naves indica que continúan realizando los trabajos de encauzamiento y protección de muros a lo largo del río Suquibí en el sector La Playita.  |
| Afectaciones:           | - 1 persona fallecida (Adulto Mayor)<br>- 5 viviendas destruidas<br>- 5 familias, 18 personas damnificadas (de las cuales 4 familias 15 personas La Playita, 1 familia 3 personas del Paraíso, todos se encuentran en hogares acogientes por el mismo sector)<br>- 62 viviendas afectadas (por ingreso de agua, lodo y colapso parcial)<br>- 62 familias, 193 personas afectadas (de las cuales 1 familia 1 persona en el Paraíso, 5 familias 9 personas Buenos Aires, 17 familias 61 personas La 40, 3 familias 10 personas Suquibi Viejo, 1 familia 1 persona El Mirador Bajo, 27 familias 83 personas La Playita, 2 familias 8 personas ciudadela Elisita vía a Las Mercedes, 2 familias 7 personas Suquibi Nuevo, 3 familias 8 personas San Pedro y 1 familia 5 personas La Isla, todos se encuentran en las mismas viviendas)<br>- 2 puentes vehiculares afectados (1 metálico vía Las Naves-San Luis de Pambil y 1 hormigón armado vía a Selva Alegre)<br>- 3 bienes públicos afectados (alcantarillas por taponamiento sector de Buenos Aires)<br>- 2 bienes públicos destruido (1 alcantarilla vía a Selva Alegre, 1 muro de gaviones 300m en Buenos Aires)<br>- 200 metros lineales de vía.<br>- 169 ha de cultivos afectados (cacao, naranja, plátano)<br>- 18 ha de cultivos perdidos (cacao, naranja, plátano, mencionar que algunas plantas son de vivero)<br>- 65 productores, 260 personas afectadas<br>- 2 Establecimientos Educativos afectados (en lo funcional) |
| Acciones de respuesta:  | GAD Provincial y la del GAD Cantonal realizan el encauzamiento y protección de muros a lo largo del río Suquibí en el sector La Playita.   |
| Fuentes de información: | SGR CZ5 Unidad de Monitoreo Bolívar/ GAD Las Naves.  |

ZONA 6



Deslizamiento

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Localización:           | Azuay/Santa Isabel/Santa Isabel/La Cría   |
| Antecedentes:           | El 03/06/2022, Se suscitó un deslizamiento producto de la saturación del suelo originado por la combinación deficiente del riego del sector, el taponamiento de diferentes quebradas y la deficiencia del drenaje del terreno.<br>Con fecha 31/03/2023 la SGR declaró la ALERTA AMARILLA al polígono identificado como susceptible a movimientos en masa, el cual tiene un área de 526.22 hectáreas que se extiende sobre la comunidad La Cría, cantón Santa Isabel, provincia del Azuay.<br>El 06/04/2023 la SGR emite el cambio a ALERTA NARANJA de acuerdo al informe elaborado por Técnico de Análisis de Riesgos de la Coordinación Zonal 6 de Gestión de Riesgos. |
| Situación actual:       | Con fecha 20/06/2023 Técnico del MIES informa la entrega de Bonos de Contingencia a 22 familias afectadas de la comunidad La Cría.  |
| Afectaciones:           | - 38 familias evacuadas.<br>-130 personas evacuadas (albergue temporal) (Con fecha 30/05/2023 se encuentran en el albergue 39 familias 111 personas)<br>- 3 bienes privado afectado (capilla, casa comunal, cancha central)<br>- 1 bien público afectado<br>- 44 familias afectadas (178 personas)<br>- 44 familias afectadas<br>- 8 viviendas destruidas<br>- 8 familias damnificadas (25 personas que permanecen en casa de familias acogientes)- 3 bienes privados afectados (predios)   |
| Acciones de respuesta:  | UGR Santa Isabel se mantiene en monitoreo constante del evento adicional brinda soporte psicológico a la familia de la menor fallecida  |
| Fuentes de información: | SGR CZ6 Unidad de Monitoreo Azuay-Cañar.  |

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 0453**

Fecha y Hora de actualización: martes, 15 de agosto de 2023 – 09:20:23 / Página 6 de 13

**ZONA 7**



**Accidente minero**

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Localización:           | El Oro/Portovelo/Porotovelo, cabecera cantonal/La Telma   |
| Antecedentes:           | Cuerpo de Bomberos de Portovelo, reporta que una persona cayó en el interior de la Mina Orocontex, la cual se encuentra sin signos vitales.   |
| Acciones de respuesta:  | CB de Portovelo en conjunto con Policía Nacional realizaron labores de rescate de la persona. Adicional, gestionaron con Dinased para el levantamiento del cadáver. SGR coordina con ARCERNR para levantamiento de información y tomar procedimientos referentes a la mina. |
| Afectaciones:           | - 1 persona fallecida   |
| Situación actual:       | El evento se encuentra bajo evaluación  |
| Fuentes de información: | SGR Unidad de Monitoreo El Oro / CB Portovelo   |



**Inundación**

|                         |  |
|-------------------------|--|
| Localización:           | Loja/Zapotillo/varias Parroquias (Cazaderos, Mangahurco, Bolaspamba y Paletillas).   |
| Antecedentes:           | El 17/04/2023 por lluvias suscitadas en días anteriores se produjo el desbordamiento de las quebradas: (Cazaderos, Mangahurco, El Guabo y Paletillas); causando afectaciones en viviendas, cultivos, vías y bienes privados en varias parroquias del cantón. En la Parroquia Cazaderos existe el riesgo de perder 30 mil plantas de tomate y en la Parroquia Bolaspamba existen 10 viviendas con riesgo de colapsar; así mismo COE Cantonal con fecha 17 de abril del 2023, sugirió al GAD Cantonal de Zapotillo se declare la situación de emergencia al cantón Zapotillo.  |
| Situación actual:       | La familia damnificada permanecerá de manera indefinida en casa de familia acogiente. Vía de segundo orden habilitada al tránsito vehicular.   |
| Afectaciones:           | Parroquia Cazaderos:<br>- 120 hectáreas de cultivo de maíz perdido<br>- 2 bienes privados destruidos (equipos de bombeo e instalaciones de riego, en fase de levantamiento de información)<br>- 1 vivienda destruida<br>- 37 familias damnificadas conformadas por 118 integrantes<br>- 36 familias afectadas conformadas por 94 integrantes<br>Parroquia Mangahurco:<br>- 70 hectáreas de cultivo de maíz perdido<br>- 2 bienes privados destruidos (equipos de bombeo e instalaciones de riego, en fase de levantamiento de información)<br>- 50 familias afectadas<br>- 1 vía de segundo orden cerrada (Y de Mangahurco a Cazaderos)<br>Parroquia Bolaspamba:<br>-10 familias conformadas por 35 personas afectadas<br>-1 familia damnificada conformada por 4 personas<br>-3 viviendas afectadas (Sector El Guabo)<br>-7 viviendas afectadas (Sector Chaquino)<br>-1 vivienda destruida (Sector Tránsito Mangahurquillo)<br>-Vía de segundo orden (habilitada)<br>Parroquia Paletillas:<br>- Pérdida de cultivos en fase de ciclo productivo (En fase de levantamiento de información) |
| Acciones de respuesta:  | UGR Zapotillo conjuntamente con personal técnico de SGR realizó el levantamiento de información. Personal de Gobierno Provincial (VIALSUR), GAD Cantonal y moradores de la parroquia Bolaspamba, realizaron los trabajos de rehabilitación vial. SGR coordinó la atención del evento y realiza constante monitoreo.  |
| Fuentes de información: | SGR CZ7 Unidad de Monitoreo Loja – Zamora Chinchipe/UGR Zapotillo/GAD-P (VIALSUR).   |

**ZONA 9**



**Hundimiento**

|                         |  |
|-------------------------|--|
| Localización:           | Pichincha/ Quito / Belisario Quevedo / La Comuna Alta, 12 de Agosto y Condor Mirador   |
| Antecedentes:           | El 12/08/2023, a causa del daño en la Red de agua potable se reportó un hundimiento que ocasionó el cierre parcial de una vía de segundo orden.                                      |
| Situación actual:       | La vía se encuentra parcialmente habilitada al tránsito vehicular.   |
| Afectaciones:           | - 1 bien público (Red de Agua Potable - afectado)  |
| Acciones de respuesta:  | EPMAPS reporta que personal se encuentra atendiendo otras emergencias y en el transcurso de la mañana y tarde de ayer 14/08/2023 realizarían los trabajos de reparación en el lugar. |
| Fuentes de información: | EPMAPS/ SGR Unidad de Monitoreo Pichincha  |

**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 0453

Fecha y Hora de actualización: martes, 15 de agosto de 2023 – 09:20:23 / Página 7 de 13

3. Monitoreo de estado de vías afectadas por eventos peligrosos

VÍAS DE PRIMER ORDEN:

08 vías de primer orden cerradas

| No. | Provincia  | Cantón                | Parroquia                          | Sector/Vía   | Evento Peligroso    | Afectación (metros lineales) | Fecha del evento | Vías alternas   |
|-----|------------|-----------------------|------------------------------------|--|---------------------|------------------------------|------------------|---|
| 1   | Chimborazo | Alausí                | Alausí                             | Casual y Nuevo Alausí, vía Alausí - Guamote [E-35]                                 | DESPLAZAMIENTO      | 2320                         | 26/03/2023       | Ninguna   |
| 2   | Pichincha  | Puerto Quito          | Puerto Quito                       | Puente que limita entre Pichincha y Esmeraldas, Los Bancos [E28]                   | COLAPSO ESTRUCTURAL | 100                          | 18/03/2023       | vía la Sexta, pasa por Quinindé Quito, Alóag – Unión del Toachi - Santo Domingo Puerto Quito-La Sexta - Quinindé Calacali-Los Bancos-Las Mercedes-Santo Domingo |
| 3   | Los Ríos   | Montalvo              | Montalvo                           | Vía Rcto. La Estrella Rcto. La Vitalia De 1er Orden - Pisagua Alto - La Constancia | SOCAVAMIENTO        | 20                           | 11/03/2023       | Ninguna   |
| 4   | Napo       | El Chaco              | Gonzalo Díaz De Pineda (El Bombón) | San Rafael, San Luis, vía Y de Baeza-Lago Agrio [E45]                              | COLAPSO ESTRUCTURAL | 10                           | 23/02/2023       | Ninguna   |
| 5   | Napo       | El Chaco              | Gonzalo Díaz De Pineda (El Bombón) | Puente sobre el río Marker, tramo de la vía San Luis - Reventador[E45]             | COLAPSO ESTRUCTURAL | ---                          | 22/02/2023       | Ninguna   |
| 6   | Chimborazo | Alausí                | Alausí                             | Casual, vía Guamote - Alausí [E-35].   | HUNDIMIENTO         | 150                          | 09/12/2022       |   |
| 7   | Napo       | El Chaco              | Gonzalo Díaz De Pineda (El Bombón) | San Rafael, Piedra Fina, San Luis, San Carlos, Vía Y de Baeza-Lago Agrio [E45]     | SOCAVAMIENTO        | 1040                         | 02/02/2020       | Lago Agrio - Coca - Y de Narupa - Tena - Ambato - Quito   |
| 8   | Orellana   | Francisco de Orellana | San Sebastián del Coca             | [E45] Vía al Coca  | SOCAVAMIENTO        | 80                           | 02/02/2020       | Lago Agrio - Coca - Y de Narupa - Tena - Ambato - Quito   |

41 vías de primer orden parcialmente habilitadas

| No. | Provincia       | Cantón              | Parroquia                        | Sector/Vía   | Evento Peligroso    | Afectación (metros lineales) | Fecha del evento | Vías alternas |
|-----|-----------------|---------------------|----------------------------------|--|---------------------|------------------------------|------------------|---------------|
| 1   | Morona Santiago | Santiago            | Copal                            | El Carmen, vía Guarumales-Méndez [E40]   | DESPLAZAMIENTO      | 30                           | 21/07/2023       | Ninguna       |
| 2   | Tungurahua      | Baños de Agua Santa | Río Verde                        | San Jorge, vía Baños – Puyo [E30]  | SOCAVAMIENTO        | 100                          | 16/07/2023       | Ninguna       |
| 3   | Azuay           | Santa Isabel        | Santa Isabel (Chaguarurco)       | km 95 +340, vía Cuenca-Girón -Pasaje [E-59]  | Deslizamiento       | 30                           | 05/06/2023       | Ninguna       |
| 4   | Napo            | Archidona           | Cotundo                          | Puente de Jondachi, vía Y de Narupa - Tena[E45]  | Colapso Estructural | 2                            | 02/06/2023       | Ninguna       |
| 5   | Azuay           | Pucará              | Pucará                           | km 74, vía Cuenca-Girón -Pasaje [E-59]   | DESPLAZAMIENTO      | 30                           | 01/06/2023       | Ninguna       |
| 6   | Azuay           | Pucará              | Pucará                           | km 96, vía Cuenca-Girón -Pasaje [E-59]   | DESPLAZAMIENTO      | 40                           | 27/05/2023       | Ninguna       |
| 7   | Azuay           | Pucará              | Pucará                           | Vivar, km 117 vía Cuenca-Girón -Pasaje [E-59]  | SOCAVAMIENTO        | 20                           | 25/05/2023       | Ninguna       |
| 8   | Azuay           | Pucará              | Pucará                           | Vivar, km 117 +800 vía Cuenca-Girón -Pasaje [E-59]   | SOCAVAMIENTO        | 15                           | 23/05/2023       | Ninguna       |
| 9   | Azuay           | Pucará              | Pucará                           | km 111, vía Cuenca-Girón -Pasaje [E-59]  | DESPLAZAMIENTO      | 30                           | 22/05/2023       | Ninguna       |
| 10  | Pichincha       | Mejía               | Manuel cornejo Astorga (Tandapi) | Km 65, vía Alóag Unión del Toachi [E20]  | DESPLAZAMIENTO      | 8                            | 20/05/2023       | Ninguna       |
| 11  | Azuay           | Cuenca              | Molleturo                        | km 90, vía Cuenca-Molleturo-Naranjal [E-582]   | DESPLAZAMIENTO      | 40                           | 27/04/2023       | Ninguna       |
| 12  | Bolívar         | Chillanes           | Chillanes                        | Varios sectores: a la altura de la hacienda de San Juan de Azapi, Vista Alegre, San Francisco de Azapi, vía Chillanes-Bucay [E495] | DESPLAZAMIENTO      | 300                          | 22/04/2023       | Ninguna       |
| 13  | Azuay           | Cuenca              | Molleturo                        | km 91, vía Cuenca-Molleturo-Naranjal [E-582]   | DESPLAZAMIENTO      | 60                           | 04/04/2023       | Ninguna       |
| 14  | Esmeraldas      | Quinindé            | Malimpia                         | Malimpia, E20 pasando el basurero a mano derecha   | Socavamiento        | 30                           | 03/04/2023       | Ninguna       |
| 15  | Azuay           | Cuenca              | Molleturo                        | km 62, 88, vía Cuenca-Molleturo-Naranjal [E-582]   | Deslizamiento       | 60                           | 01/04/2023       | Ninguna       |

Secretaría de Gestión de Riesgos

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

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos – No 0453

Fecha y Hora de actualización: martes, 15 de agosto de 2023 – 09:20:23 / Página 8 de 13

| No. | Provincia                      | Cantón         | Parroquia                                     | Sector/Vía  | Evento Peligroso    | Afectación (metros lineales) | Fecha del evento | Vías alternas  |
|-----|--------------------------------|----------------|---|---|---------------------|------------------------------|------------------|--|
| 16  | Santo Domingo de los Tsáchilas | Santo Domingo  | Abraham Calazacón                             | Coop. Modelo Av. Los Colonos, calle Río Verde, Junto al UPC.                      | INUNDACIÓN          | 30                           | 01/04/2023       | Ninguna  |
| 17  | Azuay                          | Cuenca         | Molleturo                                     | km 64, vía Cuenca-Molleturo-Naranjal [E-582]                                      | DESLIZAMIENTO       | 60                           | 28/03/2023       | Ninguna  |
| 18  | Azuay                          | Cuenca         | Molleturo                                     | km 92-96-97-98, vía Cuenca-Molleturo-Naranjal [E-582]                             | DESLIZAMIENTO       | 80                           | 18/03/2023       | Ninguna  |
| 19  | Los Ríos                       | Montalvo       | Montalvo                                      | Santa Marianita - Vía A Balzapamba  | Deslizamiento       | 45                           | 08/03/2023       | Ninguna  |
| 20  | Morona Santiago                | Limón Indanza  | Yunganza (Cab. en el rosario)                 | Km 35, El Rosario, vía Bella Unión - Limón [E45].                                 | Deslizamiento       | 30                           | 04/03/2023       | Ninguna  |
| 21  | Bolívar                        | San Miguel     | San Miguel                                    | El Calzado-Abs.27+800, vía San Miguel-Balzapamba [E 491]                          | DESLIZAMIENTO       | 100                          | 23/02/2023       | Ninguna  |
| 22  | Manabí                         | Manta          | san Lorenzo                                   | Ruta del Spondylus San Lorenzo - Santa Rosa [E15]                                 | Oleaje              | 1200                         | 24/01/2023       | Ninguna  |
| 23  | Cotopaxi                       | Pujilí         | Guangaje                                      | Desvío a Apagua Km 76, vía La Maná - Latacunga [E-30]                             | Deslizamiento       | 20                           | 20/01/2023       | Ninguna  |
| 24  | Azuay                          | Sevilla de Oro | palmas  | km 76, Vía Paute Guarumales Méndez [E-40]   | Deslizamiento       | 25                           | 05/09/2022       | Ninguna  |
| 25  | Azuay                          | Sevilla de Oro | palmas  | km 61, Vía Paute Guarumales Méndez [E-40]   | Socavamiento        | 35                           | 30/08/2022       | Ninguna  |
| 26  | Manabí                         | puerto López   | Salango                                       | La Rinconada 5 Cerros, vía Puerto López - Santa Elena [E15].                      | Hundimiento         | 4                            | 28/08/2022       | Ninguna  |
| 27  | Manabí                         | Sucre          | Leonidas Plaza                                | Km 19, San Agustín-Tosagua [E-383]  | SUBSIDENCIA         | 150                          | 14/08/2022       | Ninguna  |
| 28  | Morona Santiago                | Sucúa          | Asunción                                      | Sector paso Carreño [E45]   | SOCAVAMIENTO        | 5                            | 18/05/2022       | Ninguna  |
| 29  | Azuay                          | Girón          | Girón   | km 39+500, vía Cuenca-Girón-Pasaje [E-59]   | HUNDIMIENTO         | 80                           | 04/03/2022       | Ninguna  |
| 30  | Loja                           | Loja           | Santiago                                      | Santiago, vía Loja a Saraguro [E35]   | Deslizamiento       | 20                           | 26/02/2022       | Ninguna  |
| 31  | Pichincha                      | Mejía          | Manuel Cornejo A.                             | km 38 + 600, vía Alóag – Unión del Toachi [E20]                                   | HUNDIMIENTO         | 15                           | 25/02/2022       | Ninguna  |
| 32  | Esmeraldas                     | Quinindé       | Rosa Zarate (Quinindé)                        | Km 68 Los Vergeles, vía Esmeraldas - Quinindé [E20]                               | Hundimiento         | 40                           | 08/02/2022       | Ninguna  |
| 33  | Imbabura                       | Ibarra         | Carolina                                      | San Jerónimo; vía Salinas - Lita [E 10]   | DESLIZAMIENTO       | 225                          | 22/12/2021       | 1.- Ruta desde la E10 Guallupe - San Juan de Lachas (Carchi) - por la E 182 Gualchan - Chical - Maldonado – Tulcán – Ibarra<br>2.- Para vehículos livianos, E10 desde San Jerónimo - Buenos Aires - Cahuasqui - Tumbabiro. |
| 34  | Cañar                          | Cañar          | Ingapirca                                     | Vía El tambo – Ingapirca – Honorato Vásquez km 8+100, km 15.                      | DESLIZAMIENTO       | 100                          | 24/11/2021       | Ninguna  |
| 35  | 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  |
| 36  | Morona Santiago                | Santiago       | Patuca  | Loma Seca vía Patuca - Santiago [E40]   | SOCAVAMIENTO        | 15                           | 15/01/2020       | Ninguna  |
| 37  | Morona Santiago                | Tiwintza       | San José de Morona                            | Shaime, vía Santiago-San José de Morona [E40]                                     | COLAPSO ESTRUCTURAL | 170                          | 13/05/2020       | Ninguna  |

Secretaría de Gestión de Riesgos

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



Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos – No 0453

Fecha y Hora de actualización: martes, 15 de agosto de 2023 – 09:20:23 / Página 9 de 13

| No. | Provincia       | Cantón   | Parroquia                                     | Sector/Vía  | Evento Peligroso | Afectación (metros lineales) | Fecha del evento | Vías alternas |
|-----|-----------------|----------|---|---|------------------|------------------------------|------------------|---------------|
| 38  | Morona Santiago | Tiwintza | Santiago, cabecera cantonal                   | Km 75, Yapapas, vía Entronque a Santiago de Méndez - Santiago [E40] | DESLIZAMIENTO    | 70                           | 16/05/2020       | Ninguna       |
| 39  | Morona Santiago | Tiwintza | Santiago, cabecera cantonal                   | Palomino km 68, vía Santiago-San José de Morona [E40]               | SOCAVAMIENTO     | 70                           | 16/05/2020       | Ninguna       |
| 40  | Morona Santiago | Morona   | Macas, cabecera cantonal y capital provincial | Puente sobre el río Upano, vía Macas-Puyo-[E45]                     | SOCAVAMIENTO     | 57                           | 21/06/2020       | Ninguna       |
| 41  | Morona Santiago | Tiwintza | Santiago, cabecera cantonal                   | Yapapas, vía Entronque a Santiago de Méndez - Santiago [E40]        | SOCAVAMIENTO     | 50                           | 21/08/2020       | Ninguna       |

VÍAS DE SEGUNDO ORDEN

10 vías de segundo orden cerradas

| No. | Provincia   | Cantón    | Parroquia                    | Sector/Vía  | Evento Peligroso    | Afectación (metros lineales) | Fecha del evento | Vías alternas                |
|-----|-------------|-----------|------------------------------|---|---------------------|------------------------------|------------------|------------------------------|
| 1   | Pichincha   | Quito     | Itchimbia                    | Av. De los Conquistadores, ref pasando la casa del Quinde   | DESLIZAMIENTO       | 60                           | 17/06/2023       | Ninguna                      |
| 2   | Esmeraldas  | Quinindé  | Cube                         | Recinto Cube  | DESLIZAMIENTO       | --                           | 25/05/2023       | Ninguna                      |
| 3   | Loja        | Zapotillo | Mangahurco                   | Mangahurco - varios sectores  | INUNDACIÓN          | --                           | 18/04/2023       | Ninguna                      |
| 4   | Cotopaxi    | Pangua    | Morasungo                    | Recintos Los Laureles, Palo Blanco, Los Esteros, Nueva Santa Rosa Bajo, y La Inmaculada, Agua Santa Recintos Los Laureles, Palo Blanco, Los Esteros y Nueva Santa Rosa Bajo, La Inmaculada, Agua Santa, Punta Brava, La Piedrecita, La Envidia y Narcisca de Jesús. | INUNDACIÓN          | --                           | 17/03/2023       | Ninguna                      |
| 5   | Santa Elena | Salinas   | Anconcito                    | Vía al Puerto Pesquero  | SOCAVAMIENTO        | --                           | 14/03/2023       | Ninguna                      |
| 6   | Pichincha   | Quito     | El Condado                   | Vía Nono Y Club de Abogados   | DESLIZAMIENTO       | --                           | 19/10/2022       | Ninguna                      |
| 7   | Pichincha   | Mejía     | Tambillo                     | Barrio la Joya  | COLAPSO ESTRUCTURAL | 30                           | 17/04/2022       | Ninguna                      |
| 8   | Pichincha   | Quito     | Conocoto                     | Calles Hermano Miguel y Panzaleo, cruce de vías.  | SOCAVAMIENTO        | 30                           | 28/02/2022       | Ninguna                      |
| 9   | Imbabura    | Pimampiro | Pimampiro, Cabecera Cantonal | San José de Aloburo   | DESLIZAMIENTO       | 500                          | 09/11/2021       | Vía Narchimbuela - Pimampiro |
| 10  | Azuay       | Nabón     | Nabón                        | Rosas, Bellavista, Tamboloma, Chunazana.  | DESLIZAMIENTO       | --                           | 14/03/2021       | Corraleja-Yasudel-Susudel    |

20 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         | Belisario Quevedo                        | La Comuna Alta, 12 de Agosto y Condor Mirador                       | HUNDIMIENTO         | --                           | 12/08/2023       | Ninguna       |
| 2   | Esmeraldas      | Quinindé      | Cube                                     | vía Tachina Boca Grande   | SOCAVAMIENTO        | --                           | 17/07/2022       | Ninguna       |
| 3   | Napo            | Tena          | Tena                                     | Barrio Sagrado Corazón de Jesús, Unidad Educativa Ciudad de Tena    | SOCAVAMIENTO        | 05                           | 05/06/2023       | Ninguna       |
| 4   | Chimborazo      | Pallatanga    | Pallatanga                               | Jiménez, vía Jiménez - Pallatanga                                   | SOCAVAMIENTO        | --                           | 27/05/2023       | Ninguna       |
| 5   | Morona Santiago | Limón Indanza | General Leonidas Plaza Gutiérrez (Limón) | Plan de Milagro-Tinajillas km32                                     | DESLIZAMIENTO       | 15                           | 15/05/2023       | Ninguna       |
| 6   | Chimborazo      | Alausí        | Multitud                                 | Las Rocas, vía Pallatanga-Cumandá [E-487]                           | HUNDIMIENTO         | 700                          | 09/05/2023       | Ninguna       |
| 7   | Imbabura        | Ibarrá        | Caranqui                                 | Guayaquil de Caranqui, calle General Pintag                         | SOCAVAMIENTO        | 20                           | 23/04/2023       | Ninguna       |
| 8   | Pichincha       | Quito         | El Condado                               | Santa Rosa, vía Quito hacia Nono                                    | DESLIZAMIENTO       | --                           | 7/4/2023         | Ninguna       |
| 9   | Pichincha       | Quito         | El Condado                               | La Roldós, calle Rumihurco vía a Chicahuaico                        | SOCAVAMIENTO        | ---                          | 19/03/2023       | Ninguna       |
| 10  | Pichincha       | Quito         | La Ferroviaria                           | La Clemencia, calles Joaquín Gutiérrez S14-Hermandad Ferroviaria E5 | DESLIZAMIENTO       | ---                          | 23/01/2023       | Ninguna       |
| 11  | Morona Santiago | Gualaquiza    | Chigüinda                                | Sector Churuco, vía Gualaquiza-Chigüinda-Sigsig [E594].             | SOCAVAMIENTO        | ---                          | 6/06/2022        | Ninguna       |
| 12  | Pichincha       | Quito         | San Antonio                              | Monjas y Chaguar  | COLAPSO ESTRUCTURAL | 15                           | 7/05/2022        | Ninguna       |
| 13  | Cañar           | Biblián       | Nazón (Cab. En Pampa De Domínguez)       | San Roque   | INUNDACIÓN          | ---                          | 20/04/2022       | Ninguna       |
| 14  | Pichincha       | Mejía         | Tambillo                                 | El Murco - Pasando la escuela Carlos Freire Larrea.                 | INUNDACIÓN          | ---                          | 11/04/2022       | Ninguna       |
| 15  | Azuay           | Pucara        | Pucara                                   | km 23-Deuta, Vía Minas-Tablón-Pucará                                | HUNDIMIENTO         | 100                          | 9/03/2022        | Ninguna       |

Secretaría de Gestión de Riesgos

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

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos – No 0453

Fecha y Hora de actualización: martes, 15 de agosto de 2023 – 09:20:23 / Página 10 de 13

|    |                  |                       |                     |   |                     |     |            |                          |
|----|------------------|-----------------------|---------------------|---|---------------------|-----|------------|--------------------------|
| 16 | Chimborazo       | Guano                 | La Matriz           | Barrios La Merced, La Dolorosa del cementerio, Magdalena, Santa Anita, Central, San Pedro, La Inmaculada, San Roque, María de Los Ángeles, Espíritu santo, La Dolorosa Centro, Balneario Los Elenes | ALUVIÓN             | --- | 11/12/2021 | Ninguna                  |
| 17 | Zamora Chinchipe | Zamora                | Cumbaratza          | Tunantza Alto, vía Timbara Bajo - Timbara Alto  | COLAPSO ESTRUCTURAL | --- | 15/10/2021 | Ninguna                  |
| 18 | Orellana         | Francisco de Orellana | San José de Guayusa | 15 km, vía a la Comunidad Sardinás.   | SOCAVAMIENTO        | 80  | 20/07/2021 | Ninguna                  |
| 19 | Chimborazo       | Guano                 | Guanando            | Km 35, vía Cahuaji - Pillate - Cotaló [E-304].  | DESLIZAMIENTO       |     | 28/04/2021 | Riobamba - Mocha - Baños |
| 20 | Morona Santiago  | Gualaquiza            | El Rosario          | El Aguacate, vía Sig-Sig-Chiguinda-Gualaquiza [E594]  | DESLIZAMIENTO       | --- | 23/09/2020 | Ninguna                  |

VÍAS DE TERCER ORDEN:

14 vías de tercer orden cerradas

| No. | Provincia       | Cantón                | Parroquia                        | Sector/Vía   | Evento Peligroso | Afectación (metros lineales) | Fecha del evento | Vías alternas |
|-----|-----------------|-----------------------|----------------------------------|--|------------------|------------------------------|------------------|---------------|
| 1   | Azuay           | Girón                 | Girón                            | Vía Parcuspamba-Caucil   | DESLIZAMIENTO    | 20                           | 14/07/2023       | Ninguna       |
| 2   | Orellana        | Francisco de Orellana | San José de Guayusa              | Vía San José de Guayusa-Lumucha  | SOCAVAMIENTO     | --                           | 16/06/2023       | Ninguna       |
| 3   | Napo            | Tena                  | Puerto Misahuallí                | Sector Santa Marta, vía Puerto Misahuallí-Palmeras   | DESLIZAMIENTO    | --                           | 05/06/2023       | Ninguna       |
| 4   | Esmeraldas      | Quinindé              | Cube                             | Tachina, sector Boca Grande  | DESLIZAMIENTO    | --                           | 27/05/2023       | Ninguna       |
| 5   | Cotopaxi        | Sigchos               | Las Pampas                       | Recinto Las Juntas   | INUNDACIÓN       | 300                          | 25/05/2023       | Ninguna       |
| 6   | Cotopaxi        | Pangua                | Morasungo                        | La Providencia Alta y Baja, vía Libertadores de Sillagua – La Providencia Alta; vía La Providencia Alta – Agua Santa; y Vía La Providencia Baja – San Francisco de Sillagua - Jesús del Gran Poder – Guapara | DESLIZAMIENTO    | 103                          | 25/05/2023       | Ninguna       |
| 7   | Loja            | Puyango               | El Limo                          | Añalcal - Caucho   | SOCAVAMIENTO     | 30                           | 28/04/2023       | Ninguna       |
| 8   | Cañar           | Deleg                 | Deleg                            | Sector Camal Municipal   | SOCAVAMIENTO     | --                           | 21/04/2023       | Ninguna       |
| 9   | Pichincha       | Quito                 | Conocoto                         | Montserrat, calles Juan Bautista Aguirre y Juan Hernando Dávila  | SOCAVAMIENTO     | --                           | 12/06/2022       | Ninguna       |
| 10  | Pichincha       | Mejía                 | Tambillo                         | Ushco, vía Tambillo – Panamericana Sur   | INUNDACIÓN       | 20                           | 10/04/2022       | Ninguna       |
| 11  | 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       |
| 12  | Morona Santiago | Morona                | Sinaí                            | Playas de San Luis, vía Santa María Tunants-Playas de San Luis-Quinta Cooperativa  | INUNDACIÓN       | 3884                         | 02/05/2021       | Ninguna       |
| 13  | Azuay           | Cuenca                | Nulti                            | Pasto Romero, vía al centro Parroquial   | DESLIZAMIENTO    | --                           | 16/04/2021       | Ninguna       |
| 14  | Chimborazo      | Chunchi               | Chunchi, cabecera cantonal       | Armenia  | DESLIZAMIENTO    | 955.9                        | 20/01/2021       | Ninguna       |

06 vías de tercer orden parcialmente habilitadas.

| No. | Provincia  | Cantón      | Parroquia       | Sector/Vía  | Evento Peligroso | Afectación (metros lineales) | Fecha del evento | Vías alternas |
|-----|------------|-------------|-----------------|---|------------------|------------------------------|------------------|---------------|
| 1   | Pastaza    | Arajuno     | Arajuno         | Boano, vía Shiwakucha – Puni Bocana                                     | SOCAVAMIENTO     | --                           | 28/07/2022       | Ninguna       |
| 2   | Esmeraldas | Eloy Alfaro | Borbón          | vía San Pedro - Anchayacu   | DESLIZAMIENTO    | --                           | 02/06/2023       | Ninguna       |
| 3   | Esmeraldas | Muisne      | Galera          | Estero de Plátano   | DESLIZAMIENTO    | --                           | 28/05/2023       | Ninguna       |
| 4   | Carchi     | Tulcán      | González Suárez | Ciudadela Padre Carlos de la Vega, calle Manuel Machado y Adolfo Becker | DESLIZAMIENTO    | 20                           | 16/05/2023       | Ninguna       |
| 5   | Esmeraldas | Quinindé    | La Unión        | El Tambo  | HUNDIMIENTO      | --                           | 14/05/2023       | Ninguna       |
| 6   | Azuay      | Pucará      | Pucará          | km 16+500, Vía Minas-Tablón-Pucará                                      | DESLIZAMIENTO    | 50                           | 19/04/2022       | Ninguna       |

Secretaría de Gestión de Riesgos

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

**Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos – No 0453**

Fecha y Hora de actualización: martes, 15 de agosto de 2023 – 09:20:23 / Página 11 de 13

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

| Evento peligroso  | Nivel de alerta | Fecha de vigencia | Documento                                    |
|---|-----------------|-------------------|--|
|  Declaratoria de ALERTA AMARILLA Movimientos en masa en La Vainilla y La Laguna<br>Parroquia: Honorato Vásquez, Cantón: Santa Ana, Provincia: Manabí.  | Amarilla        | 23/05/2023        | <a href="#">Resolución No. SGR-169-2023</a>  |
|  Declaratoria de ALERTA AMARILLA Fenómeno El Niño: Oscilación del Sur (ENOS), en los territorios ubicados a una altitud igual y menor a 1500 msnm, que comprende 17 provincias, 143 cantones, y 489 parroquias   | Amarilla        | 15/05/2023        | <a href="#">Resolución No. SGR-156-2023</a>  |
|  Declaratoria de Cambio de ALERTA AMARILLA por movimientos en masa al área de 11,50 hectáreas en el sector Astillero, de la parroquia Bahía de Caráquez, cantón Sucre, provincia de Manabí; considerando que las condiciones y parámetros indican que puede presentarse un evento que produzca afectaciones en la población e infraestructura.                               | Amarilla        | 10/04/2023        | <a href="#">Resolución No. SGR-110-2023</a>  |
|  Declaratoria de Cambio de ALERTA AMARILLA a NARANJA 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.   | Naranja         | 10/04/2023        | <a href="#">Resolución No. SGR-111-2023</a>  |
|  Declaratoria del estado de ALERTA NARANJA por movimientos en masa al área de 152,22 hectáreas que comprende los sectores: Namza Chico, Pasán, Quebrada La Ninfa, UE Eloy Alfaro y Puente Chachán, de la parroquia Huigra, cantón Alausí, provincia de Chimborazo  | Naranja         | 09/04/2023        | <a href="#">Resolución No. SGR 106-023</a>   |
|  Declaratoria del estado de ALERTA NARANJA por incremento de amenaza de movimientos en masa al polígono identificado como susceptible a movimientos en masa el cual tiene un área de 442.62 hectáreas que se extiende sobre la comunidad La Cría - Cantón: Santa Isabel, Provincia: Azuay.   | Naranja         | 06/04/2023        | <a href="#">Resolución No. SGR-104-2023</a>  |
|  Declaratoria del estado de ALERTA NARANJA por movimientos en masa, el área de influencia equivalente a 53132.993 m <sup>2</sup> , ubicada en la ciudadela El Fátima, parroquia Francisco Pacheco, del cantón Portoviejo, Provincia de Manabí, debido a que la materialización del evento peligroso por movimientos en masa es inminente, lo que afectaría a la población. | Naranja         | 03/04/2023        | <a href="#">Resolución No. SGR-099-2023</a>  |
|  Declaratoria del estado de ALERTA AMARILLA por incremento de amenaza de movimientos en masa al polígono identificado como susceptible a movimientos en masa con un área de 330.56 hectáreas pertenecientes al sector Cuchucún, el cual comprende las comunidades: Quilloac, Cruz Loma y Cuchucún. Cantón: Cañar, Provincia: Cañar.  | Amarilla        | 31/03/2023        | <a href="#">Resolución No. SGR-091-2023</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>  |

**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 0453**

Fecha y Hora de actualización: martes, 15 de agosto de 2023 – 09:20:23 / Página 12 de 13

|                                   | Movimiento en masa<br>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 –Cantón: El Chaco, Provincia: Napo.   | Roja              | 21/05/2021    | <a href="#">Resolución No. SGR-058-2021</a>   |
|                                   | Actividad Volcánica Sangay: Caída de ceniza<br>Provincia de Chimborazo   | Amarilla          | 16/06/2020    | <a href="#">Resolución No. SGR-045-2020</a>   |
|                                   | Aumento de sedimentos volcánicos<br>Río Upano- Parroquias Sinaí y Sevilla de Don Bosco, cantón Morona, Morona Santiago                               | Amarilla          | 05/12/2019    | <a href="#">Resolución No. SGR-140-2019</a>   |
|                                   | Incremento de lluvias e inundaciones<br>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>   |
|                                   | Deslizamiento<br>San José de Alluriquín, Santo Domingo de Los Tsáchilas  | Amarilla          | 17/10/2018    | <a href="#">Resolución No. SGR-006-2018</a>   |
|                                   | Deslizamiento Sector las Juanitas, Quinindé, Esmeraldas  | Naranja           | 12/05/2016    | <a href="#">Resolución No. SGR-060-2016</a>   |
|                                   | Sismo 7.8 Pedernales, Manabí   | Roja              | 17/Abril/2016 | <a href="#">Resolución No. SGR-048-2016</a>   |
|                                   | Incremento Actividad Volcánica del Chiles – Cerro Negro, Carchi  | Amarilla          | 01/10/2014    | <a href="#">Resolución No. SGR-049-2014</a>   |
|                                   | Deslizamiento San José de Atahualpa, El Oro  | Naranja           | 08/05/2014    | <a href="#">Resolución No. SGR-012-2014</a>   |
|                                   | Incremento Actividad Volcánica del Reventador, Napo  | Naranja           | 27/03/2014    | <a href="#">Resolución No. SGR-008-2014</a>   |
| Declaratorias de Zonas de Riesgos |  | Fecha de vigencia |               | Documento                                     |
|                                   | Inundaciones<br>Babahoyo, Los Ríos   |                   | 11/12/2019    | <a href="#">Resolución No. SGR-149-2019</a>   |
|                                   | Hundimiento,<br>Zaruma, El Oro   |                   | 07/03/2017    | <a href="#">Resolución No. Sz GR-029-2015</a> |

Elaborado por: Joao Aspiazu/ Juan Carlos 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: Joao Aspiazu 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

**Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos – No 0453**

Fecha y Hora de actualización: martes, 15 de agosto de 2023 – 09:20:23 / Página 13 de 13

**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)

