

**Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0298**

Fecha y Hora de actualización: domingo, 29 de mayo de 2022 - 08:59:19 / Página 1 de 17

Periodo de Monitoreo:

Desde: 21h00 28/05/2022








Hasta: 09h00 29/05/2022

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                   | 06:00 IGEPN informa que se puede observar una columna de emisión de ceniza, con una altura de la nube volcánica mayor a 1000 metros sobre el nivel del cráter, de forma vertical. | ●                 |
|    | Volcán Chiles-Cerro Negro, Carchi | AMARILLA                  | 06:00 Mediante cámaras ECU 911 se visualiza el volcán nublado.  | ●                 |
|    | Volcán Cotopaxi                   | SIN ALERTA                | 06:00 Mediante cámaras ECU 911 se visualiza el volcán parcialmente nublado.   | ●                 |
|   | Volcán Tungurahua                 | SIN ALERTA                | 06:00 Mediante cámaras ECU 911 se visualiza el volcán nublado, sin novedad.   | ●                 |
|  | Volcán Sierra Negra, Galápagos    | AMARILLA                  | 06:00 No se tienen reportes.  | ●                 |
|  | Volcán Sangay, Morona Santiago    | AMARILLA                  | 06:00 Mediante cámaras ECU 911 se visualiza el volcán nublado, sin novedad.   | ●                 |
|  | Volcán Wolf, Galápagos            | SIN ALERTA                | 06:00 Sin reporte de novedades.   | ●                 |



PELIGRO POR INCREMENTO DE CAUDALES DE RÍOS

| 00 ríos desbordados                       |                       |                              |                          |                |
|---|-----------------------|------------------------------|--------------------------|----------------|
| Provincia                                 | Cantón                | Parroquia                    | Sector                   | Nombre del río |
| --  | --                    | --                           | --                       | --             |
| 02 ríos con tendencia a aumentar de nivel |                       |                              |                          |                |
| Provincia                                 | Cantón                | Parroquia                    | Sector                   | Nombre del río |
| Esmeraldas                                | San Lorenzo           | Alto Tambo (Cab. En Guadual) | Entre Lita y San Lorenzo | Lita           |
| Orellana                                  | Francisco de Orellana | El Coca                      | Guadalupe Larriva        | Payamino       |



PELIGRO POR PRESENCIA DE INCENDIOS FORESTALES

| 00 incendios activos     |        |           |        |                 |
|--------------------------|--------|-----------|--------|-----------------|
| Provincia                | Cantón | Parroquia | Sector | Afectación (Ha) |
| ---                      | ---    | ---       | ---    | ---             |
| 00 incendios controlados |        |           |        |                 |
| Provincia                | Cantón | Parroquia | Sector | Afectación (Ha) |
| ---                      | ---    | ---       | ---    | ---             |

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0298

Fecha y Hora de actualización: domingo, 29 de mayo de 2022 - 08:59:19 / Página 2 de 17



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       | 84.95       | 85.00       | 06:12         | ●          |
| Central Baba, Los Ríos       | 114.00      | 115.92      | 117.00      | 03:31         | ●          |
| 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 HIDROMETEOROLÓGICA



PELIGRO SÍSMICO

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

1. Monitoreo de eventos peligrosos (emergencias y desastres)

ZONA 1



Sismo

|                   |  |
|-------------------|--|
| Localización:     | Esmeraldas   |
| Antecedentes:     | El 26/03/2022, a las 23:28 se registró un sismo de magnitud de 6,0 a 11,79 km de la ciudad de Esmeraldas.  |
| Situación actual: | SNGRE y GAD Cantonal realizan evaluación a familias afectadas que se acercan al PMU para posteriormente coordinar entrega de asistencia humanitaria.                                 |
| Afectaciones:     | - 719 viviendas con daños severos<br>- 1997 familias damnificadas<br>- 7845 personas damnificadas<br>- 5246 viviendas con afectación leve<br>- 2126 viviendas con afectación parcial |

**Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0298**

Fecha y Hora de actualización: domingo, 29 de mayo de 2022 - 08:59:19 / Página 3 de 17

|                                |   |
|--------------------------------|---|
|                                | <ul style="list-style-type: none"> <li>- 2306 familias afectadas</li> <li>- 9727 personas afectadas</li> <li>- 16 unidades Educativas afectadas</li> <li>- 15 centros de salud afectados</li> <li>- 12 bienes públicos afectados</li> <li>- 6 bienes privados afectados</li> <li>- 1 puente afectado</li> </ul> |
| <b>Acciones de respuesta:</b>  | Continúan activados, el COE Provincial Esmeraldas y así como los COE Cantonales de Esmeraldas y Atacames<br>El COE Provincial y las Mesas Técnicas de trabajo se encuentran operando desde las instalaciones del SIS-ECU 911, donde se efectúan las coordinaciones para la atención de la población.            |
| <b>Fuentes de información:</b> | SNGRE CZ1 Unidad de Monitoreo Esmeraldas/GAD Cantonal Esmeraldas/Cruz Roja/MSP/MINEDUC/UGR Esmeraldas/Cuerpo de Bomberos Quito/MIDUVI/ACNUR/MINTUR  |



**Deslizamiento**

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| <b>Localización:</b>           | Imbabura/Pimampiro/Pimampiro/San José de Aloburo.   |
| <b>Antecedentes:</b>           | De acuerdo al informe del SNGRE del 26/11/2021, indica que el evento se suscitó en la vertiente heterogénea, se presume que el factor desencadenante de los movimientos en masa es el agua, además, de la presencia de fuertes lluvias.<br>Mediante resolución administrativa No. GADMSPP-A-2021 -077-R, el Sr. Alcalde resuelve declarar la situación de emergencia en el Cantón Pimampiro, en virtud de la resolución y recomendaciones emitidos por el Comité de Operaciones de Emergencia del cantón.   |
| <b>Situación actual:</b>       | MIDUVI informa que el GAD Cantonal Pimampiro realizó la entrega de un terreno para la construcción del proyecto "Casa para todos", para lo cual solicita al SNGRE la elaboración del Informe definitivo con Análisis de Riesgo aceptable, una vez se cuente con el Informe el GAD Cantonal procederá a entregar a cada beneficiario su terreno para la construcción del proyecto.   |
| <b>Afectaciones:</b>           | <ul style="list-style-type: none"> <li>- 41 familias afectadas (113 personas)</li> <li>- 12 familias damnificadas (35 personas)</li> <li>- 38 familias evacuadas (116 personas evacuadas: 10 en la escuela del Tejar, 2 en la Unidad Educativa Pimampiro y 26 familias en familias acogientes)</li> <li>- 12 viviendas destruidas</li> <li>- 6 viviendas afectadas</li> <li>- 6 invernaderos destruidos de tomate riñón y pepinillo;</li> <li>- 5 Reservorios colapsados</li> <li>- 50 hectáreas de cultivos de ciclo corto, de aguacates, mandarinas, duraznos y pastizales; (12,43 ha de cultivos destruidos y 37,57 ha de pastos afectadas);</li> <li>- 530 metros de los canales de riego secundarios están colapsados</li> <li>- 800 metros del tendido de la red eléctrica, 3 postes colapsados y 1 transformador colapsado</li> <li>- 150 metros destruidos de la red de distribución de agua de consumo humano</li> <li>- 150 metros de la red de alcantarillado destruidos</li> <li>- 150 metros de la red de telecomunicaciones colapsado.</li> </ul> |
| <b>Acciones de respuesta:</b>  | El COE Cantonal se mantiene activo desde el 24/11/2021.<br>GAD Cantonal de Pimampiro, en apoyo del GAD Imbabura, trabajan en la construcción de una vía que servirá como variante para brindar acceso a la población de la comunidad. La nueva vía tendrá la conexión directa de las comunidades de Aloburo, San Juan, entre otras comunidades, con su cabecera cantonal.   |
| <b>Fuentes de información:</b> | SNGRE CZ1 Unidad de Monitoreo Imbabura - Carchi/Yachay/MAG/MIDUVI/GAD Provincial /GAD Cantonal /UGR/ SNGRE - UPREA -UAR   |

**Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0298**

Fecha y Hora de actualización: domingo, 29 de mayo de 2022 - 08:59:19 / Página 4 de 17

**ZONA 2**



**Inundación**

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| <b>Localización:</b>           | Orellana/Aguarico/Cononaco/Comunidad Bameno, riberas del río Cononaco.  |
| <b>Antecedentes:</b>           | Debido al desbordamiento del río Cononaco el 19/05/2022 se produjo una inundación, las cuales afecto a varias familias, viviendas, cultivos y animales de granja. |
| <b>Situación actual:</b>       | El evento se encuentra bajo evaluación.   |
| <b>Afectaciones:</b>           | -25 familias afectadas<br>-6 viviendas con daño parcial habitable   |
| <b>Acciones de respuesta:</b>  | GAD Municipal de Aguarico realizó levantamiento de la EVIN en la comunidad afectada.  |
| <b>Fuentes de información:</b> | SNGRE Umeva Napo-Orellana/GAD Municipal Aguarico  |



**Socavamiento**

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| <b>Localización:</b>           | Pichincha/ Rumiñahui / Sangolquí / Sector Selva Alegre Av. Gral. Rumiñahui [E35] entrada a la Academia Naval  |
| <b>Antecedentes:</b>           | Por lluvias el 17/02/2022 se reportó el desbordamiento del río San Pedro, que ocasionó el socavamiento en una vía de primer orden, la cual quedó cerrada al tránsito vehicular.   |
| <b>Situación actual:</b>       | Continúan los trabajos en la vía, la cual se mantiene cerrada el tránsito vehicular. Se realiza enrocado y limpieza del río Tinajillas, además iniciaron con la construcción de un muro de escolleras en el sector Rey Leche. |
| <b>Afectaciones:</b>           | ---   |
| <b>Acciones de respuesta:</b>  | MTOP - Panavial se mantiene realizando trabajos de reparación vial con un avance del 5% de la obra y GAD Cantonal realiza trabajos de mitigación en los cauces de ríos que se desbordaron en fechas pasadas.                  |
| <b>Fuentes de información:</b> | GAD Cantonal Rumiñahui/SNGRE Unidad de Monitoreo Pichincha  |



**Socavamiento**

|                          |  |
|--------------------------|--|
| <b>Localización:</b>     | Napo/El Chaco/Gonzalo Díaz De Pineda (El Bombón)/San Rafael, Piedra Fina 2, San Luis, San Carlos, vía Y de Baeza-Lago Agrio [E45]  |
| <b>Antecedentes:</b>     | Debido al proceso erosivo desarrollado desde febrero del 2020, el río Quijos (Alto Coca) mantiene en riesgo a varias viviendas y sectores estratégicos, tales como: la Red Estatal Vial [E45], Hidroeléctrica Coca Codo Sinclair, tuberías de SOTE, Poliducto Shushufindi - Quito y OCP. El frente de erosión se mantiene en la abscisa 7+900(puente de San Carlos). Se mantiene la declaratoria emitida mediante resolución SNGRE-058-2021 de CAMBIAR el NIVEL DE ALERTA NARANJA A ROJA   |
| <b>Situación actual:</b> | 28/05/2022, El frente de erosión se mantiene en la abscisa 7+900 (puente de San Carlos) por 312 días. 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. El paso vehicular por la vía Baeza Lago Agrio está cerrada, la ruta alterna Y de Baeza-Y de Narupa-Loreto-El Coca-Lago Agrio está habilitada.  |
| <b>Afectaciones:</b>     | <ul style="list-style-type: none"> <li>- 05/03/2022, 1 familia evacuada</li> <li>- 04/03/2022, 2 familias evacuadas.</li> <li>- 19/01/2022, 1 familia evacuada (1 persona).</li> <li>- 05/01/2022, evacuación de enseres de 3 familias (ya se encontraban 2 familias evacuadas días anteriores y la tercera familia continúa en su vivienda).</li> <li>- 20/12/2021, 1 familia (10 personas) evacuadas.</li> <li>- 13/12/2021, rotura de la tubería de poliducto.</li> <li>- 10/12/2021, población de San Rafael sin energía eléctrica.</li> <li>- 03/12/2021, puente sobre el río Piedra Fina 2 en riesgo.</li> <li>- 21/11/2021, 1 tubería de agua afectada.</li> <li>- 19/05/2021, 1 puente destruido (puente denominado Ventana 2).</li> <li>- 18/05/2021, 2 viviendas destruidas (las familias fueron evacuadas en febrero del 2021).</li> <li>- 10/03/2021, 1 bien afectado (tanque de agua).</li> </ul> |

**Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0298**

Fecha y Hora de actualización: domingo, 29 de mayo de 2022 - 08:59:19 / Página 5 de 17

|                                |  |
|--------------------------------|--|
|                                | <ul style="list-style-type: none"> <li>- 27/02/2021, 2 familias damnificadas y evacuadas a alojamiento temporal (al momento están en arriendo por sus propios medios); 2 viviendas presentaron fisuras.</li> <li>- 22/10/2020, 1 puente destruido (puente sobre el río Montana).</li> <li>- 06/05/2020, 2 familias afectadas, 2 viviendas afectadas.</li> <li>- 07/04/2020, 3 bienes afectados (tuberías del SOTE, Poliducto Shushufindi- Quito y la OCP).</li> <li>- Afectación vial: las pérdidas y afectaciones relevantes en vías ocurrieron en un total de 875 metros de la vía [E45].</li> <li>- Afectación agropecuaria: durante estos meses se ha identificado la pérdida de 100 ha de superficie agrícola, 63 porcinos, 3000 tilapias y 385 bovinos.</li> </ul> |
| <b>Acciones de respuesta:</b>  | <p>16/05/2022 GAD El Chaco en coordinación con el MIDUVI realizan proceso de adecuación de predios para las familias afectadas por el proceso erosivo del Río Quijos. Los trabajos para la construcción de la vía en la red E-45 continúan, en el sector de San Luis, tramo El Chaco - El Reventador, en Napo. Las características de esta vía va ser de tercer orden. Va a tener una longitud de aproximadamente 11 kilómetros.</p> <p>SNGRE CZ2 da seguimiento al evento.</p> <p>CELEC EP y Petroecuador realizan el monitoreo de la erosión.</p> <p>Las familias que fueron evacuadas el 04/03/2022 permanecen en arriendo proporcionado por GAD Municipal de El Chaco.</p>   |
| <b>Fuentes de información:</b> | SNGRE CZ2 Unidad de Monitoreo Napo-Orellana/MSP/OCP Ecuador.   |

**ZONA 5**

**Aluvión**



|                                |  |
|--------------------------------|--|
| <b>Localización:</b>           | Bolívar/San Miguel/San Pablo/barrio San Francisco, calle García Moreno   |
| <b>Antecedentes:</b>           | Policía Nacional y Teniente Política de San Pablo informan que a causa de las lluvias registradas en el sector el 27/04/2022, se produjo un aluvión que arrasó todo tipo de material y viviendas.  |
| <b>Situación actual:</b>       | El agua ya está fluyendo por el embaulado, además que continúan con los trabajos de desalojo del material y limpieza de la parte alta de la zona. Técnica de la UGR del GAD Cantonal mediante informe EVIN indica que se actualizó los datos de las afectaciones del evento.   |
| <b>Afectaciones:</b>           | <ul style="list-style-type: none"> <li>- 2 viviendas destruidas</li> <li>- 2 familias, 6 personas damnificadas (de las cuales 1 familia 3 personas salió a arrendar; 1 familia 3 personas se encuentra en hogar acogiente donde una hija).</li> <li>- 4 viviendas afectadas</li> <li>- 6 familias, 17 personas afectadas (de las cuales 1 familia 2 personas se encuentran en otra vivienda de su propiedad; 4 familias 12 personas salieron arrendar y 1 familia 3 personas se encuentran en hogar acogiente donde una hermana).</li> <li>- 2 bienes públicos afectados (parque infantil y Centro de Desarrollo Infantil)</li> <li>- 5.50 Ha afectadas de maíz suave y pasto</li> <li>- 163 animales perdidos (cerdos, patos, gallinas y cuyes)</li> <li>- 8 productores afectados</li> </ul> |
| <b>Acciones de respuesta:</b>  | <p>Maquinaria del GAD Provincial de Bolívar y GAD Parroquial de San Pablo continúan realizando trabajos de desalojo de material y limpieza de la zona afectada.</p> <p>Personal del SNGRE realizó visita a las familias damnificadas y verificación de los trabajos en la zona afectada.</p>   |
| <b>Fuentes de información:</b> | GAD San Miguel, SNGRE Unidad de Respuesta y Unidad de Monitoreo Bolívar.   |

**Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0298**

Fecha y Hora de actualización: domingo, 29 de mayo de 2022 - 08:59:19 / Página 6 de 17



**Hundimiento**

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| <b>Localización:</b>           | Bolívar/Chimbo/Cabecera Cantonal/barrio Tamban   |
| <b>Antecedentes:</b>           | El 18/03/2020, se presentaron grietas y fallas en el pavimento de la cancha de uso múltiple hasta la iglesia, además mantienen una concordancia longitudinal con otras grietas observadas en la vía Chimbo - El Cristal. La noche del 21/12/2021, debido al proceso activo del hundimiento y de la infiltración del agua de escorrentía superficial por las grietas principalmente en la vía adoquinada, se produjo el colapso del muro que se encontraba en la parte superior de la calle adoquinada, causando la pérdida total de la plataforma de la vía de primer orden Chimbo - El Cristal.                                   |
| <b>Situación actual:</b>       | MTOP de Bolívar realiza trabajos de explotación de material pétreo y llevando el mismo hasta el lugar del socavón. Respecto a las fisuras en la zona de los juegos infantiles técnico de la UGR del GAD Chimbo indica que no se ha observado que vayan aumentando.   |
| <b>Afectaciones:</b>           | <ul style="list-style-type: none"> <li>- 2 viviendas destruidas (2 familias damnificadas 7 personas que se encuentran arrendando).</li> <li>- 3 viviendas afectadas</li> <li>- 1 bien privado destruido (iglesia)</li> <li>- 8 bienes públicos destruidos (1 concha acústica - salón de reuniones, 1 cancha deportiva, 4 postes, tubería de agua que abastece a las comunidades de Panchigua, Tingo y Miraflores, alcantarillado de la zona cero)</li> <li>- 150 metros de vía de primer orden Chimbo-El Cristal destruida.</li> <li>- 60 metros de la calle S/N adoquinada destruida.</li> <li>- 2 Viviendas en riesgo</li> </ul> |
| <b>Acciones de respuesta:</b>  | MTOP Bolívar y Los Ríos en conjunto y con del GAD Cantonal Chimbo y GAD Parroquial La Asunción se encuentran transportando el material pétreo hasta el socavón, para continuar con el relleno en el otro lado a la altura de donde era la iglesia.   |
| <b>Fuentes de información:</b> | SNGRE CZ5 Unidad de Monitoreo Bolívar/MTOP-B/SNGRE - UPREA   |

**ZONA 6**



**Deslizamiento**

|                          |   |
|--------------------------|---|
| <b>Localización:</b>     | Azuay/Cuenca/Sayausí/Gulag - Marianza, Km 12 vía Cuenca-Molleturo-Naranjal [E-582]  |
| <b>Antecedentes:</b>     | Desde el 27/03/2022, a causa de las lluvias, se han suscitado varios deslizamientos de material pétreo en la vía de primer orden, que afecto viviendas, personas y bienes públicos y continúa afectando la red vial estatal. Se mantienen activos el COE Cantonal y COE Provincial.   |
| <b>Situación actual:</b> | SNGRE con fecha 20/05/2022 realizó el retiro de camas y biombos del albergue que se habilitó de manera temporal en la escuela Fray Gaspar de Carvajal, adicional la 1 familia integrada por 5 personas ya retornaron a su hogar   |
| <b>Afectaciones:</b>     | <p>El 14/05/2022 se registra la siguiente afectación</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 60 metros de vía aproximadamente (vía habilitada)</li> </ul> <p>El 12/05/2022 se registra la siguiente afectación:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 60 metros de vía aproximadamente (vía cerrada)</li> <li>- 1 poste afectado</li> <li>- 15 postes destruidos</li> <li>- 4020 metros de vía aproximadamente (vía cerrada)</li> <li>- 5 personas fallecidas</li> <li>- 6 personas afectadas (personas con hipotermia, tratados en el punto)</li> <li>- 5 personas heridas</li> <li>- 1 Vehículo destruido</li> <li>- 40% del cantón sin servicio de agua potable</li> <li>- 9 Viviendas destruidas (7 viviendas habitadas y 2 deshabitadas)</li> <li>- 12 Familias damnificadas integradas por 30 personas (familias acogientes)</li> <li>- 10 Familias afectadas integradas por 28 personas evacuadas por precaución (alojamiento temporal)</li> <li>- 1 Familia afectada integrada por 9 personas evacuadas por precaución (familia acogiente)</li> <li>- 48 Viviendas afectadas</li> </ul> |

**Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0298**

Fecha y Hora de actualización: domingo, 29 de mayo de 2022 - 08:59:19 / Página 7 de 17

|                                |   |
|--------------------------------|---|
|                                | - 1 Unidad Educativa "Escuela de Marianza Laureles" estado <b>INACTIVO</b> , daño total a la edificación                    |
| <b>Acciones de respuesta:</b>  | SNGRE realizó inspección en el albergue temporal y realizó el retiro de los bienes en calidad de préstamo (camas y biombos) |
| <b>Fuentes de información:</b> | SNGRE CZ6 Unidad de Monitoreo Azuay-Cañar/MTOP/GAD Cantonal   |



**Deslizamiento**

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| <b>Localización:</b>           | Azuay/Cuenca/Molleturo/Km 49, vía Cuenca-Molleturo-Naranjal [E-582]   |
| <b>Antecedentes:</b>           | Desde el 17/10/2021 hasta la fecha se han registrado varios deslizamientos que han ocasionado diferentes afectaciones.  |
| <b>Situación actual:</b>       | MTOP mediante comunicado informó la apertura del paso vehicular a partir del 16/05/2022, en el Km. 49 vía Cuenca - Molleturo - Naranjal [E-582] en horario de 06h00 a 18h00.  |
| <b>Afectaciones:</b>           | 16/05/2022<br>- 60 metros de vía afectada<br>15/04/2022<br>- 2 personas heridas<br>13/11/2021<br>- 1 vehículo afectado<br>- 2 personas heridas<br>04/11/2021<br>- 40 metros de la vía afectada<br>22/10/2021<br>- 1 vehículo afectado<br>- 1 persona herida<br>17/10/2021<br>- 1 vehículo afectado<br>- 2 personas heridas<br>- 1 persona fallecida |
| <b>Acciones de respuesta:</b>  | MTOP realiza trabajos en el lugar del evento.   |
| <b>Fuentes de información:</b> | SNGRE CZ6 Unidad de Monitoreo Azuay-Cañar/MTOP  |



**Deslizamiento**

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| <b>Localización:</b>           | Azuay/Nabón/Nabón/barrios Rosas, Bellavista, Tamboloma, Chunazana, Rosario.  |
| <b>Antecedentes:</b>           | El 14/03/2021, se reportó un movimiento de masa provocado por la filtración de agua de riego y la temporada lluviosa. El 23/11/2021, el Servicio Nacional de Gestión de Riesgos y Emergencias declaró la Alerta Naranja por movimientos en masa en un área de 130,94 hectáreas que comprende los barrios Rosas, Bellavista, Tamboloma, Chunazana y Rosario.  |
| <b>Situación actual:</b>       | GAD Cantonal, a través de la empresa privada, continúa con las labores de mitigación, con un avance del 43%  |
| <b>Afectaciones:</b>           | - 47 viviendas afectadas (las familias evacuadas se alojan en diferentes alojamientos temporales como arriendos o familias de acogida)<br>- 44 familias integradas por 130 personas afectadas<br>- 50 metros de vía afectada (Vía habilitada, sector El Progreso)<br>- 40 metros de vía afectados (Vía parcialmente habilitada, sector Trancapata)<br>- 60 metros de vía afectados (Vía parcialmente Habilitada, sector quebrada del canal)<br>- 1 Casa comunal afectada con cuarteaduras<br>- 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 |
| <b>Acciones de respuesta:</b>  | Técnico de UGR Nabón se mantiene en continuo monitoreo de la zona afectada   |
| <b>Fuentes de información:</b> | SNGRE CZ6 Unidad de Monitoreo Azuay-Cañar/UGR Nabón.   |

**Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0298**

Fecha y Hora de actualización: domingo, 29 de mayo de 2022 - 08:59:19 / Página 8 de 17

**ZONA 7**



**Hundimiento**

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| <b>Localización:</b>           | El Oro/Zaruma/Zaruma, cabecera cantonal/calles Colón y 10 de Agosto  |
| <b>Antecedentes:</b>           | El 15/12/2021, se produjo un hundimiento en las calles Colón y Ernesto Castro, cuya zona es categorizada como riesgo muy alto, según el mapa de riesgos por desplazamiento del terreno en la ciudad de Zaruma, elaborado por el SNGRE en marzo del 2020.   |
| <b>Situación actual:</b>       | SNGRE entregó al GAD Zaruma la actualización del Plan de Contingencia Cantonal por Hundimiento en Casco Urbano de Zaruma.  |
| <b>Afectaciones:</b>           | <ul style="list-style-type: none"> <li>- 3 viviendas afectadas en sus estructuras.</li> <li>- 4 viviendas destruidas (3 de patrimonios culturales).</li> <li>- 157 viviendas en riesgo.</li> <li>- 62 familias de 154 personas afectadas que habitaban en la zona de riesgos y actualmente se encuentran en familias acogientes.</li> <li>- 77 familias de 202 personas damnificadas (evacuadas y se encuentran en casas de familias acogiente).</li> <li>- 3 calles afectadas. (Calle Colón por hundimiento y las calles 29 de Noviembre y Ernesto Castro por agrietamientos).</li> <li>- 25% del servicio de energía eléctrica fue afectado.</li> <li>- 1% del sistema de telecomunicaciones fue afectado.</li> <li>- 2% del servicio de agua potable fue afectado.</li> <li>- Centro anidado de MSP fue evacuado por precaución y se encuentra atendiendo en el Hospital Humberto Molina.</li> <li>- Los servicios públicos que se brindaban en el edificio del municipio, fueron trasladados al edificio del Ex Lea.</li> <li>- 2 bienes privados afectados (1 vehículo que se encontraba estacionado se precipitó al horamen y Club Colón por fisuras).</li> <li>- 2 bienes públicos afectados: parque con fisuras y poste de alumbrado.</li> </ul> |
| <b>Acciones de respuesta:</b>  | COE C, COE P, COE Nacional se mantienen activos en atención al evento. Cuerpo de Ingenieros de Ejército, en conjunto con GAD Cantonal de Zaruma se encuentran produciendo material de trituración para elaborar el hormigón para su posterior su colocación y relleno en las galerías identificadas. FFAA y PPNN continúan brindando seguridad en la zona de injerencia.   |
| <b>Fuentes de información:</b> | SNGRE CZ7 Unidad de Monitoreo El Oro/Cuerpo de Ingenieros del Ejército   |

**ZONA 9**



**Colapso estructural**

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| <b>Localización:</b>           | Pichincha / Quito / San Antonio / Monjas y Chaguar  |
| <b>Antecedentes:</b>           | El 07/05/2022 por lluvias se produjo el colapso de una tubería de alcantarillado de 8 pulgadas, una tubería de agua potable de 6 pulgadas que a su vez ocasionó la pérdida de mesa de un tramo de vía de segundo orden y dejó sin agua potable a los barrios Suprirosas y El Rosal.               |
| <b>Situación actual:</b>       | Continúan los trabajos de reparación de tuberías, el sistema de agua potable fue restablecido en su totalidad. Se colocó tubería de 400 mm provisional para conducir las aguas servidas, la próxima semana está planificado la ejecución complementaria de las demás adecuaciones en el sector.   |
| <b>Afectaciones:</b>           | <ul style="list-style-type: none"> <li>- 2 bienes públicos afectados (tubería de alcantarillado y agua potable)</li> <li>- 15 metros lineales de vía afectada (calle Chaguar) Parcialmente habilitada</li> <li>- 800 personas afectadas indirectamente (barrios Supirrosas y El Rosal)</li> </ul> |
| <b>Acciones de respuesta:</b>  | GAD Cantonal mediante EPMAPS realiza las reparaciones de tuberías. AMT mantiene parcialmente habilitado el tránsito vehicular   |
| <b>Fuentes de información:</b> | EPMAPS / GAD Parroquial de San Antonio/ SNGRE Unidad de Monitoreo Pichincha.  |



Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0298

Fecha y Hora de actualización: domingo, 29 de mayo de 2022 - 08:59:19 / Página 9 de 17

2. Monitoreo de estado de vías afectadas por eventos peligrosos

VÍAS DE PRIMER ORDEN:

05 vías de primer orden cerradas

| No. | Provincia | Cantón    | Parroquia                             | Sector/Vía   | Evento Peligroso | Afectación (metros lineales) | Fecha del evento | Vías alternas   |
|-----|-----------|-----------|---------------------------------------|--|------------------|------------------------------|------------------|---|
| 1   | Cotopaxi  | Pujilí    | Pilaló                                | Siete Ríos, vía Pujilí - La Maná [E30].  | DESLIZAMIENTO    | 16                           | 19/05/2022       | Ninguna   |
| 2   | Pichincha | Rumiñahui | Sangolquí                             | Selva Alegre, Av. Gral. Rumiñahui [E35] a la altura del club Naval             | SOCAVAMIENTO     | 60                           | 17/02/2022       | Ninguna   |
| 3   | Pichincha | Rumiñahui | Sangolquí                             | E-35 y Calle Viejo Roble   | INUNDACIÓN       | 50                           | 11/02/2022       | Ninguna   |
| 4   | Bolívar   | Chimbo    | San José de Chimbo, Cabecera Cantonal | Barrio Tamban  | HUNDIMIENTO      | 210                          | 18/03/2020       | Chimbo, San Miguel, San Pablo y Balsapamba/Chimbo-Susanga |
| 5   | Napo      | El Chaco  | Gonzalo Díaz De Pineda (El Bombón)    | San Rafael, Piedra Fina, San Luis, San Carlos, Vía Y de Baeza-Lago Agrío [E45] | SOCAVAMIENTO     | 875                          | 02/02/2020       | Lago Agrío - Coca - Y de Narupa - Tena - Ambato - Quito   |

53 vías de primer orden parcialmente habilitadas

| No. | Provincia                      | Cantón        | Parroquia                                     | Sector/Vía   | Evento Peligroso | Afectación (metros lineales) | Fecha del evento | Vías alternas   |
|-----|--------------------------------|---------------|---|--|------------------|------------------------------|------------------|---|
| 1   | Chimborazo                     | Alausí        | Guasuntos                                     | La Moya, vía Guamate-Alausí [E-35]                         | DESLIZAMIENTO    | --                           | 28/05/2022       | Ninguna   |
| 2   | Pichincha                      | Cayambe       | Santa Rosa de Cuzubamba                       | Km 2, vía Santa Rosa de Cuzubamba - Guyallabamba [E283]    | DESLIZAMIENTO    | --                           | 24/05/2022       | Ninguna   |
| 3   | Santo Domingo de los Tsáchilas | Santo Domingo | Alluriquín                                    | Vía Alóag - Santo Domingo el Km 83, (E-20).                | DESLIZAMIENTO    | 15                           | 21/05/2022       | Vía las Mercedes - La Florida - Alluriquín, para vehículos livianos. Vía Las Mercedes - Los Bancos - Quito. |
| 4   | Morona Santiago                | Sucúa         | Asunción                                      | Sector paso Carreño [E45]                                  | SOCAVAMIENTO     | 5                            | 18/05/2022       | Ninguna   |
| 5   | Napo                           | Quijos        | Baeza   | Sector Guacamayos, vía Y de Baeza - Papallacta [E20]       | DESLIZAMIENTO    | --                           | 18/05/2022       | Ninguna   |
| 6   | Morona Santiago                | Morona        | Macas, cabecera cantonal y capital provincial | Sectores Falla Geológica y Timbiana, vía Macas-Sucua [E45] | DESLIZAMIENTO    | --                           | 17/05/2022       | Ninguna   |
| 7   | Morona Santiago                | Morona        | Macas, cabecera cantonal                      | Vía Macas-Puyo [E45], km 2+000, sector río Copueno         | DESLIZAMIENTO    | --                           | 15/05/2022       | Ninguna   |
| 8   | Napo                           | Tena          | Tena  | Tereré, Puente sobre el río Tena, vía Perimetral [E45]     | DESLIZAMIENTO    | --                           | 12/05/2022       | Ninguna   |
| 9   | Azuay                          | Oña           | Susudel                                       | Km 62+500, vía Cumbe - La Jarata - Oña [E35]               | DESLIZAMIENTO    | --                           | 25/04/2022       | Ninguna   |
| 10  | Azuay                          | Cuenca        | Molleturo                                     | Km 72, vía Cuenca-Molleturo [E-582]                        | DESLIZAMIENTO    | 40                           | 23/04/2022       | Ninguna   |
| 11  | Bolívar                        | San Miguel    | Bilován                                       | Guapuloma, vía Bilován - Las Guardias.                     | DESLIZAMIENTO    | 8                            | 03/04/2022       | Ninguna   |
| 12  | Morona Santiago                | Tiwintza      | Tiwintza, cabecera cantonal                   | Palomino   | DESLIZAMIENTO    | 20                           | 14/04/2022       | Ninguna   |
| 13  | El Oro                         | Machala       | El Cambio                                     | El Cambio, vía Machala - El Guabo [E-25]                   | SOCAVAMIENTO     | --                           | 01/04/2022       | Ninguna   |
| 14  | Loja                           | Chaguarpamba  | Santa Rufina                                  | Río Pindo, vía a la Costa [E50]                            | DESLIZAMIENTO    | 30                           | 01/04/2022       | Ninguna   |

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0298

Fecha y Hora de actualización: domingo, 29 de mayo de 2022 - 08:59:19 / Página 10 de 17

| No. | Provincia  | Cantón    | Parroquia                        | Sector/Vía  | Evento Peligroso | Afectación (metros lineales) | Fecha del evento | Vías alternas  |
|-----|------------|-----------|----------------------------------|---|------------------|------------------------------|------------------|--|
| 15  | Loja       | Loja      | Malacatos                        | El Porvenir-Nangora, vía Loja-Malacatos [E682]  | DESLIZAMIENTO    | 50                           | 31/03/2022       | Ninguna  |
| 16  | Loja       | Paltas    | Catacocha                        | Catacocha, vía Catacocha a San Antonio (entrada a El Sauce) [E35]   | SOCAVAMIENTO     | --                           | 31/03/2022       | Ninguna  |
| 17  | Loja       | Célica    | Célica                           | Mullunumá, vía Célica El Empalme [E68]  | DESLIZAMIENTO    | 20                           | 30/03/2022       | Ninguna  |
| 18  | Loja       | Loja      | Yangana                          | Suro, vía Yangana-Vilcabamba[E35]   | DESLIZAMIENTO    | 40                           | 30/03/2022       | hasta el cantón Zumba por (La Elvira, Comunidades y Mazanamaca)  |
| 19  | Manabí     | Olmedo    | Olmedo                           | Olmedo, vía Olmedo - Santa Ana Sector Travesía  | SOCAVAMIENTO     | --                           | 29/03/2022       | Ninguna  |
| 20  | Pichincha  | Mejía     | Manuel Cornejo Astorga (Tandapi) | Km 70 +860, vía Alóag - Unión del Toachi, [E20]   | SOCAVAMIENTO     | ---                          | 26/03/2022       | Ninguna  |
| 21  | Loja       | Calvas    | Utuaña                           | Utuaña, vía Cariamanga-Macarará[E69]  | DESLIZAMIENTO    | --                           | 12/03/2022       | Ninguna  |
| 22  | Azuay      | Pucará    | Pucará                           | km 23-Deuta, Vía Minas-Tablón-Pucará  | DESLIZAMIENTO    | 100                          | 09/03/2022       | Ninguna  |
| 23  | Bolívar    | Guaranda  | Guanujo                          | varios sectores, Agua Blanca - La Piedra - Atandahua - Capilluco, Tambo Real, Km 19, vía Guanujo-Echeandia [E494] | DESLIZAMIENTO    | 300                          | 07/03/2022       | Guaranda-Balsapamba-La Esmeralda-Caluma.   |
| 24  | Loja       | Calvas    | Colaisaca                        | Asanuma, vía Cariamanga-Sozoranga[E69]  | DESLIZAMIENTO    | 0                            | 07/03/2022       | Ninguna  |
| 25  | Azuay      | Girón     | Girón                            | km 39+500, vía Cuenca-Girón-Pasaje [E-59]   | HUNDIMIENTO      | 80                           | 04/03/2022       | Ninguna  |
| 26  | Azuay      | Cuenca    | Molleturo                        | Km 66, vía Cuenca-Molleturo-Naranjal [E-582]  | DESLIZAMIENTO    | 60                           | 26/02/2022       | Ninguna  |
| 27  | Pichincha  | Mejía     | Manuel Cornejo A.                | km 38 + 600, vía Alóag - Unión del Toachi [E20]   | HUNDIMIENTO      | 0                            | 25/02/2022       | Ninguna  |
| 28  | Imbabura   | Ibarra    | Carolina                         | San Pedro km 101-Rocafuerte, vía Salinas Lita E10   | DESLIZAMIENTO    | 30                           | 20/02/2022       | Ninguna  |
| 29  | Esmeraldas | Quinindé  | Rosa zarate                      | Km 68 Los Vergeles, vía Esmeraldas - Quinindé [E20]   | HUNDIMIENTO      | 40                           | 08/02/2022       | Ninguna  |
| 30  | Imbabura   | Ibarra    | Carolina                         | San Pedro, vía Salinas Lita E10   | DESLIZAMIENTO    | 40                           | 03/02/2022       | Ninguna  |
| 31  | Cotopaxi   | Pujilí    | Tingo                            | El Palmar, Tilipulo, Saraguasi, San José de Tilipulo, California, La Esperanza.                                   | INUNDACIÓN       | 0                            | 31/01/2022       | Ninguna  |
| 32  | Cotopaxi   | Pujilí    | Tingo                            | Siete Ríos, El Estado y Macuchi.  | INUNDACIÓN       | 35                           | 30/01/2022       | Ninguna  |
| 33  | Cotopaxi   | Pujilí    | Tingo                            | Negrillo Km 100, vía Latacunga - La Maná [E-30]   | INUNDACIÓN       | 40                           | 30/01/2022       | Ninguna  |
| 34  | Cotopaxi   | Pujilí    | Pilaló                           | Caserío Pilaló, Tinieblas, Km 94, vía Pujilí - La Mana [E30].   | DESLIZAMIENTO    | 2000                         | 29/01/2022       | Ninguna  |
| 35  | 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. |
| 36  | Napo       | Archidona | Hatun Sumaku                     | 10 de Agosto, vía Loreto - Tena [E45A-E20]  | DESLIZAMIENTO    | 80                           | 17/12/2021       | Vía Chontapunta-La Belleza   |
| 37  | Napo       | El Chaco  | Sardinas                         | Quebrada Macanas, vía Y de Baeza-Lago Agrio [E45]   | SOCAVAMIENTO     | 50                           | 14/12/2021       | Ninguna  |

**Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0298**

Fecha y Hora de actualización: domingo, 29 de mayo de 2022 - 08:59:19 / Página 11 de 17

| No. | Provincia       | Cantón                | Parroquia                                     | Sector/Vía   | Evento Peligroso    | Afectación (metros lineales) | Fecha del evento | Vías alternas   |
|-----|-----------------|-----------------------|---|--|---------------------|------------------------------|------------------|---|
| 38  | Cañar           | Cañar                 | Ingapirca                                     | Vía El tambo - Ingapirca - Honorato Vásquez km 8+100, km 15.   | DESLIZAMIENTO       | 100                          | 24/11/2021       | Ninguna   |
| 39  | Napo            | Tena                  | Chontapunta                                   | Rayayacu, vía Chontapunta - La Belleza [E436]  | COLAPSO ESTRUCTURAL | 0                            | 17/11/2021       | Vía de tercer orden Humuyacu-Yuralpa Derecho-Wachayacu. |
| 40  | Tungurahua      | San Pedro De Pelileo  | Pelileo                                       | La Hamaca, vía Pelileo - Baños [E30]   | SOCAVAMIENTO        |                              | 16/10/2021       | Ninguna   |
| 41  | Napo            | Quijos                | Cuyuja  | Flor del Bosque, Quebrada Río Negro, Jatuntinahua, Molana, El Laurel, vía Y de Baeza -Papallacta [E20] | DESLIZAMIENTO       | 200                          | 19/07/2021       | Ninguna   |
| 42  | Morona Santiago | Santiago              | Copal   | Nuevos Horizontes, vía Méndez-Guarumales [E40].  | DESLIZAMIENTO       | 100                          | 01/07/2021       | Ninguna   |
| 43  | Morona Santiago | Gualaquiza            | Gualaquiza                                    | Sector Tucumbatza, vía Gualaquiza-San Juan Bosco [E45] (Primer Orden).                                 | HUNDIMIENTO         | 50                           | 30/06/2021       | Ninguna   |
| 44  | Orellana        | Francisco de Orellana | El Dorado                                     | Km 21 y km 28, vía el Coca - Dayuma [E45A]   | HUNDIMIENTO         | 150                          | 19/06/2021       | Ninguna   |
| 45  | 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   |
| 46  | Azuay           | Cuenca                | Molleturo                                     | km. 101, vía Cuenca-Molleturo-Naranjal [E-582]   | SOCAVAMIENTO        | 12                           | 14/03/2021       | Ninguna   |
| 47  | Esmeraldas      | Esmeraldas            | 5 De Agosto                                   | El Cabezón (desvío Tachina)  | SOCAVAMIENTO        | 150                          | 10/03/2021       | Ninguna   |
| 48  | Orellana        | La Joya De Los Sachas | San Sebastián del Coca                        | Toyuca, Sardinas, Sebastian del Coca, vía La Joya de los Sachas - El Coca [E45A]                       | SOCAVAMIENTO        | 0                            | 08/02/2021       | Ninguna   |
| 49  | Morona Santiago | Tiwintza              | Santiago, cabecera cantonal                   | Yapapas, vía Entronque a Santiago de Méndez - Santiago [E40]   | SOCAVAMIENTO        | 50                           | 21/08/2020       | Ninguna   |
| 50  | Morona Santiago | Morona                | Macas, cabecera cantonal y capital provincial | Puente sobre el río Upano, vía Macas-Puyo-[E45]  | SOCAVAMIENTO        | 57                           | 21/06/2020       | Ninguna   |
| 51  | Morona Santiago | Tiwintza              | Santiago, cabecera cantonal                   | Palomino km 68, vía Santiago-San José de Morona [E40]  | DESLIZAMIENTO       | 70                           | 16/05/2020       | Ninguna   |
| 52  | Morona Santiago | Tiwintza              | Santiago, cabecera cantonal                   | Km 75, Yapapas, vía Entronque a Santiago de Méndez - Santiago [E40]                                    | DESLIZAMIENTO       | 70                           | 16/05/2020       | Ninguna   |
| 53  | 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:

**13 vías de segundo orden cerradas**

| No. | Provincia        | Cantón    | Parroquia          | Sector/Vía  | Evento Peligroso    | Afectación (metros lineales) | Fecha del evento | Vías alternas |
|-----|------------------|-----------|--------------------|---|---------------------|------------------------------|------------------|---------------|
| 1   | Imbabura         | Cotacachi | Cotacachi          | Yambaburo, vía Cotacachi-Yambaburo  | SOCAVAMIENTO        | 30                           | 19/05/2022       | Ninguna       |
| 2   | Morona Santiago  | Morona    | Zuña (Zuñac)       | km 67, vía Macas-Riobamba [E46]   | DESLIZAMIENTO       | 100                          | 17/05/2022       | Ninguna       |
| 3   | El Oro           | Zaruma    | Malvas             | Botoneros, Vía Malvas - Arcapamba [E585]  | HUNDIMIENTO         | 100                          | 21/04/2022       | Ninguna       |
| 4   | Cañar            | Azogues   | Azogues            | Puente San José   | INUNDACIÓN          | 60                           | 20/04/2022       | Ninguna       |
| 5   | Zamora Chinchipe | Zamora    | Timbara            | Barrio Numbani, vía a Romerillos.   | COLAPSO ESTRUCTURAL | --                           | 01/04/2022       | Ninguna       |
| 6   | Bolívar          | Guaranda  | San Luis de Pambil | Varios sectores (recinto Río Blanco, recinto Chongona), vía San Luis de Pambil-Moraspungo (límite provincia de Cotopaxi). | SOCAVAMIENTO        | 20                           | 29/03/2022       | Las Minas     |

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0298

Fecha y Hora de actualización: domingo, 29 de mayo de 2022 - 08:59:19 / Página 12 de 17

| No. | Provincia  | Cantón    | Parroquia                    | Sector/Vía                                       | Evento Peligroso    | Afectación (metros lineales) | Fecha del evento | Vías alternas                    |
|-----|------------|-----------|------------------------------|--|---------------------|------------------------------|------------------|----------------------------------|
| 7   | Napo       | Tena      | Chonta Punta                 | Vía Comunidad Cano Yacu                          | DESLIZAMIENTO       | --                           | 15/03/2022       | Ninguna                          |
| 8   | Chimborazo | Alausí    | Sibambe                      | Pepinales, vía Alausí - Huigra [E-47]            | SOCAVAMIENTO        | --                           | 9/03/2022        | Ninguna                          |
| 9   | Pichincha  | Quito     | Conocoto                     | Calles Hermano Miguel y Panzaleo, cruce de vías. | SOCAVAMIENTO        | 30                           | 28/02/2022       | Ninguna                          |
| 10  | Loja       | Loja      | Sucre                        | Parque Eólico, vía antigua a Catamayo [E35]      | DESLIZAMIENTO       | 0                            | 29/01/2022       | Ninguna                          |
| 11  | Azuay      | Nabón     | Nabón, cabecera cantonal     | Rosas, Bellavista, Tamboloma, Chunazana.         | DESLIZAMIENTO       | 100                          | 14/03/2021       | Ninguna                          |
| 12  | Imbabura   | Pimampiro | Pimampiro, Cabecera Cantonal | San José de Aloburo                              | DESLIZAMIENTO       | 500                          | 09/11/2021       | Vía Mariano Acosta               |
| 13  | Guayas     | Colimes   | Colimes, Cabecera Cantonal   | Av. Principal entrada de Colimes                 | COLAPSO ESTRUCTURAL | 130,5                        | 23/04/2020       | Palestina - San Jacinto- Colimes |

32 vías de segundo orden parcialmente habilitadas

| No. | Provincia       | Cantón                | Parroquia                        | Sector/Vía   | Evento Peligroso    | Afectación (metros lineales) | Fecha del evento | Vías alternas |
|-----|-----------------|-----------------------|----------------------------------|--|---------------------|------------------------------|------------------|---------------|
| 1   | Tungurahua      | Ambato                | Juan Benigno Vela                | Ashpachaca Chibuleo, vía Ambato-Guaranda [E-491]           | DESLIZAMIENTO       | ---                          | 29/05/2022       | Ninguna       |
| 2   | Cotopaxi        | La Maná               | Pucayacu                         | San Ramón, San Ramón - La Chala.                           | ALUVIÓN             | 5000                         | 27/04/2022       | Ninguna       |
| 3   | Carchi          | Huaca                 | Huaca                            | San José- El Rosal   | ALUVION             | 15                           | 21/04/2022       | Ninguna       |
| 4   | Cañar           | Biblián               | Jerusalén                        | Puente Dávila  | SOCAVAMIENTO        | 40                           | 18/04/2022       | Ninguna       |
| 5   | Pichincha       | Mejía                 | Tambillo                         | Sector El Murco - Pasando la escuela Carlos Freire Larrea. | INUNDACIÓN          | --                           | 11/04/2022       | Ninguna       |
| 6   | El Oro          | Atahualpa             | San Juan de Cerro Azul           | Cerro Azul, vía Cerro Azul - Paccha [E-585]                | DESLIZAMIENTO       | 50                           | 09/04/2022       | Ninguna       |
| 7   | El Oro          | Atahualpa             | Paccha                           | Cristal - vía Paccha - Zaruma [E35]                        | DESLIZAMIENTO       | 20                           | 07/04/2022       | Ninguna       |
| 8   | El Oro          | Zaruma                | Malvas                           | Malvas, Vía Malvas - Zaruma [E-585]                        | DESLIZAMIENTO       | 50                           | 02/04/2022       | Ninguna       |
| 9   | El Oro          | Atahualpa             | San Juan de Cerro Azul           | Cerro Azul, vía Cerro Azul - Paccha [E-585]                | DESLIZAMIENTO       | 20                           | 01/04/2022       | Ninguna       |
| 10  | Morona Santiago | Morona                | Alshi (cabecera en 9 de Octubre) | km 15, vía Riobamba-Macas                                  | DESLIZAMIENTO       | 30                           | 19/03/2022       | Ninguna       |
| 11  | El Oro          | Zaruma                | Malvas                           | Malvas, Vía Malvas - Arcapamba [E-585]                     | DESLIZAMIENTO       | 37                           | 05/03/2022       | Ninguna       |
| 12  | El Oro          | Zaruma                | Muluncay Grande                  | Muluncay Chico, vía Zaruma - Atahualpa [E-585]             | SOCAVAMIENTO        | 3                            | 22/03/2022       | La misma      |
| 13  | Napo            | Archidona             | Cotundo                          | Puente de Jondachi, vía Y de Narupa - Tena[E45]            | DESLIZAMIENTO       | --                           | 14/03/2022       | Ninguna       |
| 14  | Orellana        | Francisco de Orellana | La Belleza                       | vía Jaguar 2 - Cacique Jumandy                             | DESLIZAMIENTO       | --                           | 14/03/2022       | Ninguna       |
| 15  | El Oro          | Piñas                 | Moromoro                         | Buenaventura, Vía Piñas - Zaracay [E-585]                  | DESLIZAMIENTO       | 20                           | 13/03/2022       | Ninguna       |
| 16  | Azuay           | Girón                 | Girón                            | Bellavista vía Girón Santa Teresita                        | COLPADO ESTRUCTURAL | 20                           | 06/03/2022       | Ninguna       |
| 17  | El Oro          | Piñas                 | Piñas / La matriz                | La Garganta, vía Piñas - Zaracay [E-585]                   | DESLIZAMIENTO       | 30                           | 06/03/2022       | Ninguna       |
| 18  | Bolívar         | Guaranda              | Salinas                          | Apahua, vía Guaranda - Salinas                             | DESLIZAMIENTO       | ---                          | 04/03/2022       | Ninguna       |
| 19  | El Oro          | Zaruma                | Malvas                           | KM 75, VIA MALVAS - ZARUMA [E-585]                         | DESLIZAMIENTO       | 20                           | 03/03/2022       | Ninguna       |
| 20  | Chimborazo      | Alausí                | Huigra                           | Pagma, vía Huigra - El Triunfo [E-47]                      | DESLIZAMIENTO       | 500                          | 02/03/2022       | Ninguna       |
| 21  | Cotopaxi        | Latacunga             | Toacaso                          | San Francisco vía Sigchos -Latacunga                       | DESLIZAMIENTO       | 300                          | 02/03/2022       | Ninguna       |
| 22  | Bolívar         | San Miguel            | San Vicente de Pusir             | vía San Vicente - Ungubi                                   | DESLIZAMIENTO       | 15                           | 01/03/2022       | Ninguna       |

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0298

Fecha y Hora de actualización: domingo, 29 de mayo de 2022 - 08:59:19 / Página 13 de 17

| No. | Provincia        | Cantón                | Parroquia   | Sector/Vía  | Evento Peligroso    | Afectación (metros lineales) | Fecha del evento | Vías alternas                         |
|-----|------------------|-----------------------|---|---|---------------------|------------------------------|------------------|---------------------------------------|
| 23  | Bolívar          | Guaranda              | Guanujo   | Chaquisca, vía Guanujo-Las Cochas   | DESLIZAMIENTO       | 30                           | 09/11/2021       | sector de Negroyacu o barrio Mantilla |
| 24  | Chimborazo       | Guano                 | La Matriz   | barrios La Merced, La Dolorosa del cementerio, Magdalena, Santa Anita, Central, San Pedro, La Inmaculada, San Roque, María de Los Ángeles, Espíritu santo, La Dolorosa Centro, Balneario Los Elenes | ALUVIÓN             | 9000                         | 11/12/2021       | Ninguna                               |
| 25  | Zamora Chinchipe | Zamora                | Cumbaratza  | Tunantza Alto, vía Timbara Bajo - Timbara Alto  | COLAPSO ESTRUCTURAL | ---                          | 15/10/2021       | Ninguna                               |
| 26  | Morona Santiago  | Morona                | Alshi (cabecera en 9 de Octubre)                            | Puente Salado Grande, vía Macas-Riobamba-tramo 9 de Octubre-Cebadas [E46].  | DESLIZAMIENTO       | 60                           | 20/07/2021       | Ninguna                               |
| 27  | Orellana         | Francisco de Orellana | San José de Guayusa   | 15 km, vía a la Comunidad Sardinas.   | SOCAVAMIENTO        | 80                           | 20/07/2021       | Ninguna                               |
| 28  | Tungurahua       | Patate                | Patate, cabecera cantonal                                   | Puñapí, vía Puñapí - Baños.   | DESLIZAMIENTO       | ---                          | 19/06/2021       | Ninguna                               |
| 29  | Morona Santiago  | Morona                | Alshi (cabecera en 9 de Octubre)                            | Km 78, vía Macas-Riobamba E46]  | DESLIZAMIENTO       | 60                           | 12/06/2021       | Ninguna                               |
| 30  | Morona Santiago  | Limón Indanza         | General Leonidas Plaza Gutiérrez (Limón), cabecera cantonal | Cerro Bosco, vía Gualaceo-Limón (Segundo Orden).  | DESLIZAMIENTO       | 50                           | 16/05/2021       | Ninguna                               |
| 31  | Chimborazo       | Guano                 | Guanando  | Km 35, vía Cahuaji - Pillate - Cotaló [E-304].  | DESLIZAMIENTO       | 20                           | 28/04/2021       | Riobamba - Mocha - Baños              |
| 32  | Morona Santiago  | Gualaquiza            | El Rosario  | El Aguacate, vía Sig-Sig-Chiguinda-Gualaquiza [E594]  | DESLIZAMIENTO       | 50                           | 23/09/2020       | Ninguna                               |

VÍAS DE TERCER ORDEN:

28 vías de tercer orden cerradas

| No. | Provincia  | Cantón     | Parroquia                        | Sector/Vía  | Evento Peligroso    | Afectación (metros lineales) | Fecha del evento | Vías alternas |
|-----|------------|------------|----------------------------------|---|---------------------|------------------------------|------------------|---------------|
| 1   | Pichincha  | Mejía      | Tambillo                         | Ushco, vía Tambillo - Panamericana Sur.   | INUNDACION          | 20                           | 10/04/2022       | Ninguna       |
| 2   | Guayas     | El Triunfo | El Triunfo                       | Recinto Chanchan  | COLAPSO ESTRUCTURAL | --                           | 09/04/2022       | Ninguna       |
| 3   | El Oro     | Las Lajas  | El Paraíso                       | Villa Seca, vía Las Lajas - Marcabellí  | SOCAVAMIENTO        | -                            | 31/03/2022]      | Ninguna       |
| 4   | El Oro     | Zaruma     | Zaruma                           | Miraflores - vía Miraflores - Sinsao  | DESLIZAMIENTO       | 10                           | 28/03/2022       | Ninguna       |
| 5   | Loja       | Loja       | El Valle                         | Varios sectores   | INUNDACIÓN          | --                           | 15/03/2022       | Ninguna       |
| 6   | El Oro     | Pasaje     | Uzhcurrumi                       | Porotillo, vía Pasaje - Chilla  | SOCAVAMIENTO        | 20                           | 14/03/2022       | Ninguna       |
| 7   | Los Ríos   | Babahoyo   | La Unión                         | Los Beldacos  | INUNDACIÓN          | 100                          | 14/03/2022       | Ninguna       |
| 8   | Cotopaxi   | Sigchos    | Isinlivi                         | Guangomalag.  | DESLIZAMIENTO       | --                           | 14/03/2022       | Ninguna       |
| 9   | Cotopaxi   | Sigchos    | Isinlivi                         | Guantualo, vía Insilivi - Sigchos.  | DESLIZAMIENTO       | --                           | 14/03/2022       | Ninguna       |
| 10  | El Oro     | Pasaje     | Uzhcurrumi                       | Uzhcurrumi, vía Uzhcurrumi - Chillayacu   | DESLIZAMIENTO       | 15                           | 13/03/2022       | Ninguna       |
| 11  | El Oro     | Zaruma     | Abañin                           | Sumo Bajo, vía Abañin - Uzhcurrumi  | DESLIZAMIENTO       | 20                           | 13/03/2022       | Ninguna       |
| 12  | El Oro     | Piñas      | Piñas Grande                     | Piñas Grandes, Vía Piñas Grande - Cabecera Cantonal                                     | DESLIZAMIENTO       | 40                           | 05/03/2022       | Ninguna       |
| 14  | Tungurahua | Ambato     | Atocha Ficoa                     | Atocha Ficoa/ 100 metros de la salida del parque, vía Atocha - Laquigo.                 | DESLIZAMIENTO       | ---                          | 27/02/2022       | Ninguna       |
| 15  | 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       |
| 16  | El Oro     | Pasaje     | Progreso                         | Soledad Comuna  | ALUVIÓN             | ---                          | 08/02/2022       | Ninguna       |

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0298

Fecha y Hora de actualización: domingo, 29 de mayo de 2022 - 08:59:19 / Página 14 de 17

| No. | Provincia       | Cantón                | Parroquia  | Sector/Vía  | Evento Peligroso    | Afectación (metros lineales) | Fecha del evento | Vías alternas       |
|-----|-----------------|-----------------------|--|---|---------------------|------------------------------|------------------|---------------------|
| 17  | Imbabura        | Ibarra                | Lita   | Río verde Alto, vía Lita - Rioverde Alto  | DESLIZAMIENTO       | 50                           | 18/12/2021       | Ninguna             |
| 18  | El Oro          | Zaruma                | Zaruma, cabecera cantonal                          | calles Colon y 10 de Agosto   | HUNDIMIENTO         | ---                          | 15/12/2021       | Ninguna             |
| 19  | Imbabura        | San Miguel De Urcuquí | La Merced De Buenos Aires                          | San José  | DESLIZAMIENTO       | 70                           | 14/12/2021       | Ninguna             |
| 20  | Morona Santiago | Morona                | Sinaí  | Nueva alianza   | INUNDACIÓN          | 7000                         | 18/05/2021       | Ninguna             |
| 21  | Morona Santiago | Morona                | Sinaí  | Playas de San Luis, vía Santa María Tunants-Playas de San Luis-Quinta Cooperativa | INUNDACIÓN          | 3884                         | 02/05/2021       | Ninguna             |
| 22  | Azuay           | Cuenca                | Nulti  | Pasto Romero, vía al centro Parroquial  | DESLIZAMIENTO       | 0                            | 16/04/2021       | Ninguna             |
| 23  | Chimborazo      | Chunchi               | Chunchi, cabecera cantonal                         | Armenia, Río Guataxi afluente del río Chanchán                                    | DESLIZAMIENTO       | 0                            | 12/02/2021       | Ninguna             |
| 24  | Chimborazo      | Chunchi               | Chunchi, cabecera cantonal                         | Armenia   | DESLIZAMIENTO       | 0                            | 20/01/2021       | Ninguna             |
| 25  | Chimborazo      | Chunchi               | Chunchi, cabecera cantonal                         | Guilliloma - Kullpa - Armenia   | HUNDIMIENTO         | 0                            | 26/12/2020       | Ninguna             |
| 26  | Morona Santiago | Palora                | Cumandá (cab. en Colonia Agrícola Sevilla del Oro) | Puente sobre el río Charuyaku   | COLAPSO ESTRUCTURAL | 0                            | 23/10/2020       | Palora-Puyo-Cumandá |
| 27  | Tungurahua      | Quero                 | Quero, cabecera cantonal                           | San Vicente, vía Quero - Pelileo  | SOCAVAMIENTO        | 0                            | 13/07/2020       | Ninguna             |
| 28  | Tungurahua      | Quero                 | Quero, cabecera cantonal                           | Quiambe, vía Quero - Rumipamba  | SOCAVAMIENTO        | 0                            | 13/07/2020       | Ninguna             |

44 vías de tercer orden parcialmente habilitadas

| No. | Provincia       | Cantón     | Parroquia                     | Sector/Vía                                | Evento Peligroso | Afectación (metros lineales) | Fecha del evento | Vías alternas |
|-----|-----------------|------------|-------------------------------|---|------------------|------------------------------|------------------|---------------|
| 1   | Pichincha       | Quito      | Chillogallo                   | Vía hacia Chiriboga                       | DESLIZAMIENTO    | --                           | 19/05/2022       | Ninguna       |
| 2   | Cotopaxi        | La Maná    | Pucayacu                      | San Ramón, San Ramón La Chalá.            | ALUVIÓN          | 5000                         | 27/04/2022       | Ninguna       |
| 3   | El Oro          | Piñas      | Piñas                         | Buza, vía Piñas - Paccha                  | DESLIZAMIENTO    | 20                           | 21/04/2022       | Ninguna       |
| 4   | Chimborazo      | Riobamba   | San Juan                      | Comunidad Chimborazo                      | ALUVIÓN          | 700                          | 20/04/2022       | Ninguna       |
| 5   | Azuay           | Pucará     | Pucará                        | km 16+500, Vía Minas-Tablón-Pucará        | DESLIZAMIENTO    | 50                           | 19/04/2022       | Ninguna       |
| 6   | El Oro          | Piñas      | Piñas                         | El Trigal - vía Piñas - Paccha            | DESLIZAMIENTO    | 20                           | 02/04/2022       | Ninguna       |
| 7   | El Oro          | Pasaje     | Casacay                       | Casacay, Vía, - Quera - Uzhcurrumi        | DESLIZAMIENTO    | --                           | 01/04/2022       | Ninguna       |
| 8   | Chimborazo      | Guano      | San Isidro de Patulú          | Chocaví Central, vía a la comunidad Pulug | ALUVIÓN          | 10                           | 30/03/2022       | Ninguna       |
| 9   | El Oro          | Zaruma     | Sinsao                        | Ortega Bajo, Sinsao - Zaruma              | DESLIZAMIENTO    | 10                           | 26/03/2022       | Ninguna       |
| 10  | El Oro          | Piñas      | Piñas, La Matriz              | Florida Alto, vía Kennedy - Piñas Grande  | DESLIZAMIENTO    | 10                           | 22/03/2022       | Ninguna       |
| 11  | Bolívar         | Caluma     | Caluma                        | puente de Charquiyacu                     | DESLIZAMIENTO    | 180                          | 20/03/2022       | Ninguna       |
| 12  | Morona Santiago | Gualaquiza | Gualaquiza, cabecera cantonal | La Dolorosa, vía Guayuzal-La Dolorosa     | ALUVIÓN          | 8                            | 19/03/2022       | Ninguna       |
| 13  | El Oro          | Zaruma     | Abañin                        | Algodonal, vía Algodonal - Sumo Bajo      | SOCAVAMIENTO     | 10                           | 14/03/2022       | Ninguna       |
| 14  | El Oro          | Pasaje     | Uzhcurrumi                    | La Unión, vía Pasaje - Chilla             | SOCAVAMIENTO     | 15                           | 13/03/2022       | Ninguna       |
| 15  | El Oro          | Piñas      | Piñas                         | El Tigre, vía Piñas - Capiro              | DESLIZAMIENTO    | 15                           | 13/03/2022       | Ninguna       |
| 16  | El Oro          | Zaruma     | Guanazán                      | Guanazán, vía Uzhcurrumi - Chillayacu     | DESLIZAMIENTO    | 10                           | 13/03/2022       | Ninguna       |
| 17  | El Oro          | Piñas      | Capiro                        | Mochata, vía Piñas - Capiro               | DESLIZAMIENTO    | 15                           | 13/03/2022       | Ninguna       |

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0298

Fecha y Hora de actualización: domingo, 29 de mayo de 2022 - 08:59:19 / Página 15 de 17















| No. | Provincia                         | Cantón                   | Parroquia                     | Sector/Vía   | Evento Peligroso       | Afectación<br>(metros<br>lineales) | Fecha del<br>evento | Vías<br>alternas |
|-----|-----------------------------------|--------------------------|-------------------------------|--|------------------------|------------------------------------|---------------------|------------------|
| 18  | Chimborazo                        | Guamote                  | Palmira                       | Sector de Vishut Km 512,<br>Vía Riobamba - Alausí [E-<br>35].  | DESLIZAMIENTO          | --                                 | 12/03/2022          | Ninguna          |
| 19  | Chimborazo                        | Pallatanga               | Pallatanga                    | Caserío Pilchipamba el<br>Descanso, vía Jipangoto -<br>Azacoto.  | INUNDACIÓN             | 14                                 | 08/03/2022          | Ninguna          |
| 20  | El Oro                            | Piñas                    | Piñas, la matriz              | Nueva Esperanza, vía Nueva<br>Esperanza - Moromoro   | DESLIZAMIENTO          | 25                                 | 05/03/2022          | Ninguna          |
| 21  | El Oro                            | Zaruma                   | Huertas                       | Quizpe, Vía Quizpe -<br>Muluncay   | DESLIZAMIENTO          | 10                                 | 05/03/2022          | Ninguna          |
| 22  | El Oro                            | Zaruma                   | Sinsao                        | Sinsao, Vía Sinsao - El Roble  | DESLIZAMIENTO          | 30                                 | 05/03/2022          | Ninguna          |
| 23  | Cotopaxi                          | Pujilí                   | Angamarca                     | Teodasín, vía Angamarca -<br>Zumbahua  | DESLIZAMIENTO          | 100                                | 05/03/2022          | Ninguna          |
| 24  | Cotopaxi                          | Sigchos                  | Sigchos, Cabecera<br>Cantonal | Toachi, vía Yaló - Sigchos.  | DESLIZAMIENTO          | 20                                 | 04/03/2022          | Ninguna          |
| 25  | Bolívar                           | San Miguel               | Balsapamba                    | Balsapamba   | HUNDIMIENTO            | 50                                 | 02/03/2022          | Ninguna          |
| 26  | El Oro                            | Portovelo                | Portovelo                     | Buenos Aires   | DESLIZAMIENTO          | 22                                 | 03/03/2022          | Ninguna          |
| 28  | El Oro                            | Pasaje                   | Uzhcurrumi                    | Limón, vía Pasaje -<br>Uzhcurrumi  | DESLIZAMIENTO          | 15                                 | 25/02/2022          | Ninguna          |
| 27  | Imbabura                          | Ibarra                   | Lita                          | El Arenal; Vía Lita E10  | DESLIZAMIENTO          | 50                                 | 06/02/2022          | Ninguna          |
| 29  | El Oro                            | Portovelo                | Portovelo                     | Pindo, Vía Portovelo - Loja  | DESLIZAMIENTO          | 10                                 | 04/02/2022          | Ninguna          |
| 30  | El Oro                            | Pasaje                   | Progreso                      | La Playa   | ALUVIÓN                | 7                                  | 31/01/2022          | Ninguna          |
| 31  | Guayas                            | Salitre (Urbina<br>Jado) | Junquillal                    | Recinto El Morocho   | SOCAVAMIENTO           | 6                                  | 30/01/2022          | Ninguna          |
| 32  | Morona Santiago                   | Sucúa                    | Asunción                      | B<br>barrio la Laguna, vía Sucúa-<br>Asunción  | ALUVIÓN                | 30                                 | 22/12/2021          | Ninguna          |
| 33  | Tungurahua                        | Baños De Agua<br>Santa   | Lligua                        | Capa Rosa, vía Lligua -<br>Baños.  | ALUVIÓN                | 150                                | 22/08/2021          | Ninguna          |
| 34  | Napo                              | El Chaco                 | Sardinas                      | Quebrada Yaucana   | ALUVIÓN                | ---                                | 23/07/2021          | Ninguna          |
| 35  | Napo                              | El Chaco                 | Oyacachi                      | Oyacachi, vía a Jariyacu-<br>Huashahuaicu  | DESLIZAMIENTO          | ---                                | 20/07/2021          | Ninguna          |
| 36  | Morona Santiago                   | Gualaquiza               | Nueva Tarqui                  | El Candi   | HUNDIMIENTO            | 800                                | 26/05/2021          | Ninguna          |
| 37  | Morona Santiago                   | San Juan Bosco           | Santiago de Pananza           | Centro Parroquial de<br>Pananza  | HUNDIMIENTO            | 10                                 | 20/05/2021          | Ninguna          |
| 38  | Tungurahua                        | Patate                   | Patate, cabecera<br>cantonal  | Puñapi, vía alterna Baños -<br>Patate  | DESLIZAMIENTO          | 80                                 | 18/05/2021          | Ninguna          |
| 39  | Chimborazo                        | Riobamba                 | Quimiag                       | Sector Balcashí, vía Quimiag<br>- Chambo   | SOCAVAMIENTO           | ---                                | 06/03/2021          | Ninguna          |
| 40  | Morona Santiago                   | Santiago                 | Copal                         | Puente sobre el río Malo   | COLAPSO<br>ESTRUCTURAL | ---                                | 29/01/2021          | Ninguna          |
| 41  | Santo Domingo De<br>Los Tsáchilas | Santo Domingo            | Valle Hermoso                 | Sector Sarayacu.   | COLAPSO<br>ESTRUCTURAL | ---                                | 15/01/2021          | Ninguna          |
| 42  | Morona Santiago                   | Morona                   | Sevilla Don Bosco             | Santa Rosa   | INUNDACIÓN             | 30                                 | 21/06/2020          | Ninguna          |
| 43  | Morona Santiago                   | San Juan Bosco           | Santiago de Pananza           | Varios Sectores  | DESLIZAMIENTO          | 860                                | 02/04/2020          | Ninguna          |
| 44  | Pichincha                         | Quito                    | Turubamba                     | Guamaní Alto - quebrada<br>Caupicho, desde el puente<br>de la av. Susana Letor hasta<br>el puente de Guajaló | SOCAVAMIENTO           | 15                                 | 01/02/2020          | Ninguna          |

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

| Evento peligroso | Nivel de<br>alerta | Fecha de<br>vigencia | Documento |
|------------------|--------------------|----------------------|-----------|
|------------------|--------------------|----------------------|-----------|

**Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0298**

Fecha y Hora de actualización: domingo, 29 de mayo de 2022 - 08:59:19 / Página 16 de 17

|   |  |          |               |   |
|---|--|----------|---------------|---|
|    | Movimiento en masa<br>barrios Rosas, Bellavista, Tamboloma y<br>Rosario de la parroquia Nabón, cantón Nabón,<br>provincia de Azuay                         | Naranja  | 23/11/2021    | <a href="#">Resolución No. SNGRE-171-2021</a> |
|    | Socavamiento por la erosión del río Coca y sus<br>afluentes - El Chaco.  | Roja     | 21/05/2021    | <a href="#">Resolución No. SNGRE-058-2021</a> |
|    | Actividad Volcánica Sangay: Caída de ceniza<br>Provincia de Chimborazo   | Amarilla | 16/06/2020    | <a href="#">Resolución No. SNGRE-045-2020</a> |
|    | Aumento de sedimentos volcánicos<br>Río Upano- Parroquias Sinaí y Sevilla de Don<br>Bosco, cantón Morona, Morona Santiago                                  | Amarilla | 05/12/2019    | <a href="#">Resolución No. SNGRE-140-2019</a> |
|    | Incendios Forestales<br>Imbabura, Carchi, Pichincha, Chimborazo,<br>Guayas, El Oro y Loja  | Amarilla | 19/09/2019    | <a href="#">Resolución No. SNGRE-111-2019</a> |
|    | Incremento de lluvias e inundaciones<br>Guayas, El Oro, Sto. Domingo, Esmeraldas,<br>Manabí y Los Ríos y Bolívar, cantón Chillanes,<br>San José del Tambo. | Amarilla | 16/07/2019    | <a href="#">Resolución No. SNGRE-066-2019</a> |
|   | Fenómeno El Niño (ENOS)<br>Provincias del Litoral e Insular  | Amarilla | 10/01/2019    | <a href="#">Resolución No. SNGRE-005-2019</a> |
|  | Deslizamiento<br>San José de Alluriquín, Santo Domingo de Los<br>Tsáchilas   | Amarilla | 17/10/2018    | <a href="#">Resolución No. SGR-006-2018</a>   |
|  | Incremento Actividad Volcánica del Sierra<br>Negra,<br>Galápagos   | Amarilla | 16/01/2018    | <a href="#">Resolución No. SGR-009-2018</a>   |
|  | Deslizamiento Sector las Juanitas, Quinindé,<br>Esmeraldas   | Naranja  | 12/05/2016    | <a href="#">Resolución No. SGR-060-2016</a>   |
|  | Sismo 7.8 Pedernales,<br>Manabí  | Roja     | 17/Abril/2016 | <a href="#">Resolución No. SGR-048-2016</a>   |
|  | Incremento Actividad Volcánica del Chiles -<br>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<br>Reventador,<br>Napo  | Naranja  | 27/03/2014    | <a href="#">Resolución No. SGR-008-2014</a>   |

Declaratorias de Zonas de Riesgos

Fecha de  
vigencia

Documento



**Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0298**

Fecha y Hora de actualización: domingo, 29 de mayo de 2022 - 08:59:19 / Página 17 de 17



Inundaciones  
Babahoyo, Los Ríos

11/12/2019

[Resolución No. SGR-149-2019](#)



Hundimiento,  
Zaruma, El Oro

07/03/2017

[Resolución No. SGR-029-2015](#)

*Elaborado por: Carlos Álvarez/Fernando Saltos - Operador Nacional de Turno 24/7 - Sala de Situación y Monitoreo Samborondón  
Revisado por: Stalin Jiménez - Analista de Monitoreo de Turno 24/7 - Sala de Situación y Monitoreo Quito.  
Emitido por: Fernando Saltos - Operador Nacional de Turno 24/7 - Sala de Situación y Monitoreo Samborondón.*