

### Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos

## Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0460

Fecha y Hora de actualización: jueves, 18 de agosto de 2022 - 09:03:21/ Página 1 de 14

Periodo de Monitoreo:

Desde: 21H00 17/08/2022

Hasta: 09H00 18/08/2022

### 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

| Volcán Reventador,<br>Napo  Volcán Chiles-Cerro<br>Negro, Carchi |                                   | Nivel de alerta<br>declarada | Situación actual  | Valoración<br>actual |
|--|-----------------------------------|------------------------------|---|----------------------|
|  |                                   | NARANJA                      | O8:31 IGEPN informa emisión de ceniza observada,<br>con una altura de la nube volcánica igual a 1000<br>metros sobre el nivel del cráter con dirección<br>Noroeste. | •                    |
|  |                                   | AMARILLA                     | 06:00 Mediante cámaras ECU911 se visualiza el volcán despejado.   | •                    |
|  | Volcán Cotopaxi                   | SIN ALERTA                   | O6:30 Según reporte de los vigías en los sectores aledaños al volcán Cotopaxi, al momento el volcán se encuentra nublado por lo que no se tiene visualización.      | •                    |
| Volcán Tungurahua  |                                   | SIN ALERTA                   | 06:00 Mediante cámaras ECU911 se visualiza el volcán nublado.   | •                    |
|  | Volcán Sierra<br>Negra, Galápagos | AMARILLA                     | 07:00 Sin reportes de actividad volcánica   | •                    |
|  | Volcán Sangay,<br>Morona Santiago | AMARILLA                     | 08:10 IGEPN informa emisión de ceniza observada,<br>con una altura de la nube volcánica mayor a 1000<br>metros sobre el nivel del cráter con dirección Oeste.       | •                    |



## PELIGRO POR INCREMENTO DE CAUDALES DE RÍOS

| 00 ríos desbordados |   |           |        |                |  |
|---------------------|---|-----------|--------|----------------|--|
| Provincia           | Cantón                                    | Parroquia | Sector | Nombre del río |  |
|                     |   |           |        |                |  |
| 00 ríos con tenden  | 00 ríos con tendencia a aumentar de nivel |           |        |                |  |
| Provincia           | Cantón                                    | Parroquia | Sector | Nombre del río |  |
|                     |   |           |        |                |  |



# PELIGRO POR PRESENCIA DE INCENDIOS FORESTALES

| 00 incendios activos |                        |           |        |                 |  |
|----------------------|------------------------|-----------|--------|-----------------|--|
| Provincia            | Cantón                 | Parroquia | Sector | Afectación (Ha) |  |
|                      |                        |           |        |                 |  |
| 01 incendio control  | OI incendio controlado |           |        |                 |  |
| Provincia            | Cantón                 | Parroquia | Sector | Afectación (Ha) |  |
|                      |                        |           |        |                 |  |





### Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos

## Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0460

Fecha y Hora de actualización: jueves, 18 de agosto de 2022 - 09:03:21/ Página 2 de 14



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

| Recurso                      | Cota mínima | Cota Actual | Cota máxima | Hora de<br>corte | Valoración |
|------------------------------|-------------|-------------|-------------|------------------|------------|
| Molino, Azuay                | 1970.00     |             | 1990.50     |                  |            |
| Mazar, Azuay                 | 2138.05     |             | 2153.45     |                  |            |
| Daule Peripa, Guayas         | 70.00       | 82.77       | 85.00       | 06:41            |            |
| Central Baba, Los Ríos       | 114.00      | 115.93      | 117.00      | 01:04            |            |
| La Esperanza, Manabí         | 53.40       | 63.91       | 66.00       | 08:45            |            |
| Poza Honda, Manabí           | 91.50       | 106.56      | 106.50      | 08:45            |            |
| Multipropósito Chone, Manabí | 48.00       | 61.27       | 68.50       | 08:45            |            |
| Agoyán, Tungurahua           | 1645.00     |             | 1651.00     |                  |            |
| Pucará-Pisayambo, Tungurahua | 3541.00     |             | 3565.00     |                  |            |



## SITUACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA



Alerta Temprana Advertencia Nro. 29 - Lluvias, tormentas y probables nevadas.

Vigencia desde las 22h00 del 18 hasta las 22h00 del 21 de Agosto del 2022

Se prevé incremento en la intensidad y distribución de lluvias en localidades de la región amazónica, estribaciones de cordillera oriental, región interandina y en el norte e interior de la provincia de Esmeraldas (color rojo, naranja y amarillo del mapa de amenaza).

Región litoral: Las lluvias más intensas se presentarán en la provincia de Esmeraldas y el norte

de las estribaciones de la cordillera occidental los días 20 y 21 de agosto.

Región interandina: Las lluvias se presentarán con mayor probabilidad e intensidad en las estribaciones orientales de la cordillera. Los días más intensos serán el 19 y 20 de agosto.

Región amazónica: Las precipitaciones serán dispersas, con mayor intensidad los días 19 y 20 de agosto.

FUENTE: INAMHI



## PELIGRO SÍSMICO

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





### Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0460

Fecha y Hora de actualización: jueves, 18 de agosto de 2022 - 09:03:21/Página 3 de 14

Monitoreo de eventos peligrosos (emergencias y desastres)

## ZONA 1



| Sismo                  |   |
|------------------------|---|
| Localización:          | Carchi/Tulcán, San Pedro de Huaca, Montúfar, Espejo, Bolívar, Mira.   |
| Antecedentes:          | El IGEPN reportó un sismo de magnitud 5.2, epicentro a 17.8 km de Tulcán, Carchi, con una profundidad de 2 km, a las 08:33:28 del 25/07/2022, se registraron varias réplicas, uno, de magnitud 4.1, con epicentro a 16.3 km de San Gabriel, Carchi, y profundidad de 5 km a las 08:38:17; y otro, a las 09:41:55, de magnitud 3.5, con epicentro: a 15.23 km de Tulcán, Carchi, y profundidad de 7.1km.  Se registraron varias afectaciones en los cantones de Tulcán, San Pedro de Huaca, Montúfar, Bolívar y Espejo.  |
| Situación actual:      | Equipos interinstitucionales del SNDGR continúan con operativos de evaluación de familias, semaforización de viviendas afectadas, limpieza de escombros, y entrega de asistencia humanitaria las personas afectadas dentro y fuera de alojamientos temporales. El SNGRE continúa brindando asesoría técnica a diferentes autoridades de la provincia. El COE Provincial y los COE Cantonales se mantiene activos para continuar con la respuesta a las necesidades de la población.   |
| Afectaciones:          | <ul> <li>- Heridos 9</li> <li>- Personas afectadas: 2270</li> <li>- Personas damnificadas: 685</li> <li>- Familias afectadas: 677</li> <li>- Familias damnificadas: 229</li> <li>- Bienes públicos afectados: 25</li> <li>- Unidades Educativas afectadas: 34</li> <li>- Bienes privados afectados: 4</li> <li>- Unidades de Salud afectadas: 7</li> </ul>  |
| Acciones de respuesta: | El 01/08/2022, se llevó a cabo una reunión Binacional con autoridades de Ecuador, Colombia en Tufiño y las comunidades aledañas al Complejo Volcánico Chiles - Cerro Negro (CVCC) con el objetivo de analizar la situación y planificar un simulacro binacional SNGRE realiza la sistematización de fichas de las familias afectadas y envío al MIES. Posterior, a la validación de datos y cumpliendo los parámetros estipulados se brindará un bono a las familias afectadas Personal de los Cuerpos de Bomberos, GAD Cantonal UGR, GAD Provincial, SNGRE, MIDUVI, MIES, MINEDUC, MSP se encuentran verificando las afectaciones in situ en cada cantón afectado.  Los GAD de Montúfar, Espejo y Tulcán continúan con el levantamiento de |

información EVIN con el apoyo del SNDGR.

MIDUVI y GAD Cantonales avanzan en la evaluación y semaforización de

MIES informa que se encuentra activo mediante la MTT4-P y las acciones

SNGRE CZ1, SNGRE Unidad de Monitoreo Imbabura - Carchi/MSP/MINEDUC/MIES/MIDUVI/SIS ECU 911/GAD Provincial/GAD Cantonal UGR/

viviendas afectadas por el sismo en los cantones afectados.

realizadas para dar seguimiento a las resoluciones del COE

# Fuentes de información:



# Deslizamiento Localización: Imbabura/Pimampiro/Pimampiro

Cuerpo de Bomberos.

Localización:

Imbabura/Pimampiro/Pimampiro/San José de Aloburo.

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.

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.

Situación actual:

La CZ1 del SNGRE emite el Informe de la Estimación de Riesgo Aceptable Nº. SNGRE-IASR-01-2022-0033 para el proyecto "Casa para todos", una vez





### Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos

## Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0460

Fecha y Hora de actualización: jueves, 18 de agosto de 2022 - 09:03:21 / Página 4 de 14

revisado el informe la Subsecretaria de Uso, Gestión de Suelo y Catastros del MIDUVI concluye que el predio denominado "Monserrat 3 - Pimampiro" con código Nro. 1130 ha sido aprobado y se procede a solicitar la siguiente información al GAD Cantonal (estudios de suelos, factibilidad de servicios, subdivisión y entrega a los beneficiarios, con escritura individual y obras de mejoramiento del suelo).

Afectaciones: - 41 familias afectadas (113 personas),

- 12 familias damnificadas (35 personas),

- 38 familias evacuadas (116 personas evacuadas: 10 en la escuela del Tejar, 2 en la Unidad Educativa Pimampiro y 26 en familias acogientes),

- 12 viviendas destruidas,

- 6 viviendas afectadas,

- 6 invernaderos destruidos de tomate riñón y pepinillo,

- 5 reservorios colapsados,

- 50 hectáreas de cultivos de ciclo corto, de aguacates, mandarinas, duraznos y pastizales; (12,43 ha de cultivos destruidos y 37,57 ha de pastos afectadas);

- 530 metros de los canales de riego secundarios están colapsados,

- 800 metros del tendido de la red eléctrica, 3 postes colapsados y 1

transformador colapsado,

- 150 metros destruidos de la red de distribución de agua de consumo

humano.

- 150 metros de la red de alcantarillado destruidos,

- 150 metros de la red de telecomunicaciones colapsado.

Acciones de respuesta: SNGRE CZ1 emitió el Informe de Determinación del Riesgo Aceptable del

predio 1130 propuesto por el GAD C para la construcción del Proyecto de

Vivienda Social.

MIES validó la información y se entregó el Bono de Contingencia a 4 familias. Fuentes de información: **SNGRE** CZ1 Unidad Monitoreo Imbabura de

Carchi/Yachay/MAG/MIDUVI/GAD Provincial /GAD Cantonal /UGR/ SNGRE

- UPREA -UAR

## ZONA 2



## Socavamiento

| Localización:     | Napo/El Chaco/Gonzalo Díaz De Pineda (El Bombón)/San Rafael, Piedra Fina<br>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. 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  |
| Situación actual: | CELEC en sus reportes diarios de monitoreo informa que el frente de erosión se mantiene en la abscisa 7+900 por 385 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. La vía San Luis-Lago Agrio permanece cerrada. A causa de la erosión se produjo la pérdida de la vía construida por los moradores.  |
| Afectaciones:     | <ul> <li>- 05/08/2022 Evacuación de 1 familia (5 personas)</li> <li>- 12/07/2022 1 bien público afectado (Tubería de agua potable, solventado)</li> <li>- 09/07/2022 Evacuación de 1 familia (4 personas)</li> <li>- 04/07/2022 Pérdida de la vía construida por moradores</li> <li>- 27/05/2022 1 familia evacuada (2 personas).</li> <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> </ul> |





### Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos

# Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0460

Fecha y Hora de actualización: jueves, 18 de agosto de 2022 - 09:03:21/ Página 5 de 14

- 03/12/2021, puente sobre el río Piedra Fina 2 en riesgo.
- 21/11/2021, 1 tubería de agua afectada.
- 19/05/2021, 1 puente destruido (puente denominado Ventana 2).
- 18/05/2021, 2 viviendas destruidas (las familias fueron evacuadas en febrero del 2021).
- 10/03/2021, 1 bien afectado (tanque de agua).
- 27/02/2021, 2 familias damnificadas y evacuadas a alojamiento temporal (al momento están en arriendo por sus propios medios); 2 viviendas presentaron fisuras.
- 22/10/2020, 1 puente destruido (puente sobre el río Montana).
- 06/05/2020, 2 familias afectadas, 2 viviendas afectadas.
- 07/04/2020, 3 bienes afectados (tuberías del SOTE, Poliducto Shushufindi- Quito y la OCP).
- Afectación vial: las pérdidas y afectaciones relevantes en vías ocurrieron en un total de 875 metros de la vía [E45].

Afectación agropecuaria: durante estos meses se ha identificado la pérdida de 100 ha de superficie agrícola, 63 porcinos, 3000 tilapias y 385 bovinos.

Acciones de respuesta: GAD Parroquial de Gonzalo Díaz de Pineda, en coordinación con el SNGRE

CZ2 y el GADM El Chaco brindaron apoyo para la evacuación de la familia Coro Avilés desde San Luis hacía el km 67 sector Amazonas perteneciente a la provincia de Sucumbíos.

SNGRE CZ2 mantiene monitoreo constante con puntos focales en San Luis. La CTC Río Coca realiza el monitoreo del proceso erosivo

Fuentes de información: SNGRE CZ2 Umeva Napo-Orellana/GAD Municipal El Chaco/CELEC EP

### ZONA 3



| A         |           |
|-----------|-----------|
| Actividad | voicanica |

| Localización:           | Chimborazo/Guamote, Chunchi, Cumandá, Alausí, Colta/Cebadas, Chunchi, Colta, Cumandá, Huigra.  |
|-------------------------|--|
| Antecedentes:           | Por el proceso eruptivo del volcán Sangay el 13/08/2022 se registró caída de ceniza en los cantones: - Guamote parroquia Cebadas y Palmira - leve - Chunchi parroquia Cabecera Cantonal - leve - Alausí parroquia Cabecera Cantonal y Huigra - moderada - Colta parroquia Columbe y Santiago de Quito - leve - Cumandá parroquia Cabecera Cantonal - leve  |
| Situación actual:       | El 17/08/2022 se reporta caída de ceniza en forma moderada en Alausí (parroquias Achupallas, Multitud, Sibambe y Tixán) y Guamote (parroquias Cebadas y Palmira).  |
| Afectaciones:           | Chimborazo/Guamote/Matriz /El Molino, Chismaute - 167 familias afectadas (668 personas) - 227 ha de cultivos afectados de arveja y papa - 190 animales afectados Chimborazo/Guamote/Cebadas /Pancun, Reten, Atillo - 23 familias afectadas (92 personas) - 36 ha de cultivos afectados de pastos - 36 animales afectados Chimborazo/Guamote/Palmira /Atapo Santacruz, Atapo el Carmen, Galte - 6 familias afectadas (24 personas) - 2 ha de cultivos afectados - 20 animales afectados |
| Acciones de respuesta:  | SNGRE monitorea el evento y coordina con las UGR Cantonal y el MAG el levantamiento de afectaciones a través de informe EVIN y MAAPEA respectivamente.  MAG continúa apoyando a los productores afectados por la ceniza volcánica del Sangay en Chimborazo.  |
| Fuentes de información: | SNGRE CZ3 Unidad de Monitoreo Chimborazo/UGR Cantonal Guamote.   |





## Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos

# Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0460 Fecha y Hora de actualización: jueves, 18 de agosto de 2022 - 09:03:21/ Página 6 de 14



|                        | a de actualización: jueves, 18 de agosto de 2022 - 09:03:21 / Página 6 de 14   |
|------------------------|--|
| Deslizamiento          |  |
| Localización:          | Chimborazo/Chunchi/Chunchi, cabecera cantonal/Armenia, río Guataxi<br>afluente del río Chanchán, vía Chunchi - La Armenia - Huigra.  |
| Antecedentes:          | El 12/02/2021, debido a las lluvias registradas en el sector se produjo el taponamiento del río Guataxi que es afluente del río Chanchán, se reportó pérdida de animales vacunos y animales especies menores.  |
| Situación actual:      | Con fecha al 16/08/2022, GAD Chunchi informa en cumplimiento a la resolución N° 1 del COE Provincial del 19/07/2022, realizó la socialización de la declaratoria del estado de alerta amarilla en el sector de la Armenia a la Asociación de Productores Textiles de Chunchi (Asotechun).  MAG realizó un Informe de Riesgos en el que emitió las siguientes conclusiones:  - El afectado Sr. Juan Cando Pachisaca se niega a salir con sus animales por lo que no se concreta la reubicación.  - El número de animales en riesgo actualmente son de 25 semovientes  |
|                        | <ul> <li>El MAG continuará con el apoyo en el caso de necesitar alimento ensilaje<br/>para los semovientes.</li> <li>El GAD Municipal pone a disposición el predio ubicado en el sector de<br/>Tembladera</li> </ul>   |
| Afectaciones:          | <ul> <li>- 255 Personas afectadas directamente</li> <li>- 68 Familias afectadas directamente</li> <li>- 30 Viviendas - destruidas</li> <li>- 30 Familias 89 Personas damnificadas</li> <li>- 38 Viviendas - afectadas; 86 Familias 329 Personas evacuadas</li> <li>- 2 Personas aisladas con atención pre-hospitalaria</li> <li>- 6 Bienes públicos afectados: (2 Puentes de tercer orden; Red de alcantarillado y planta de tratamiento de aguas residuales (solventado), 50 % del sistema de agua potable afectado (solventado), sistema de riego, línea férrea.</li> <li>- 1 Bien público destruido (estación hidrológica del INAMHI h0375 Chanchan DJ Guataxi)</li> <li>- 115 ha de cultivos destruidos</li> <li>- 718 Animales de granja afectados</li> <li>- 689 Animales de granja muertos</li> </ul> |
| Acciones de respuesta: | GAD Chunchi realizó socialización de estado de alerta amarilla en el sector de La Armenia. El GAD junto con el MAG Dirección Distrital de Chimborazo trabajará en un documento donde el afectado se responsabilice en el caso de que suceda afectación de los semovientes de su propiedad ya que las instituciones hemos realizado lo posible para reubicar y compensar la alimentación de   |

## **ZONA 6**

Fuentes de información:



| Deslizamiento     |  |
|-------------------|--|
| Localización:     | Azuay/Nabón/Nabón/Rosas, Bellavista, Tamboloma, Chunazana.   |
| Antecedentes:     | El 14/03/2022, se reportó un movimiento en 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 movimiento en masa en el área de 130,94 hectáreas que comprenden los barrios Rosas, Bellavista, Tamboloma y Rosario de la parroquia Nabón, cantón Nabón, provincia de Azuay.  |
| Situación actual: | Con fecha 09/08/2022 GAD Cantonal informa que existen 36 familias afectadas integradas por 108 personas adicionales a las ya reportadas y 60 familias damnificadas integradas por 162 personas damnificadas, adicional con fecha 03/08/2022 SNGRE CZ6 realizó el proceso de capacitación en plan familiar de emergencias y socialización del plan de evacuación a las familias que se encuentran en la zona afectada por el macro deslizamiento. |
| Afectaciones:     | -50 metros de vía afectada (Vía habilitada, sector El Progreso)<br>-80 familias afectadas integradas por 238 personas afectadas<br>-60 familias damnificadas por 162 personas damnificadas   |

SNGRE CZ3 Unidad de Monitoreo Chimborazo/UGR GADC Chunchi

estos semovientes.





### Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos

# Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0460

Fecha y Hora de actualización: jueves, 18 de agosto de 2022 - 09:03:21 / Página 7 de 14

-40 metros de vía afectados (Vía parcialmente habilitada, sector Trancapata) -60 metros de vía afectados (Vía parcialmente Habilitada, sector quebrada

del Canal)

-1 Casa comunal afectada con cuarteaduras

-47 viviendas afectadas (las familias evacuadas se alojan en diferentes

alojamientos temporales como arriendos o familias de acogida)

-Terminal terrestre con grietas en oficinas, gradas (cierre de operaciones)

-Iglesia demolida por los daños estructurales presentados

-Centro de salud con fisuras, en evaluación permanente por parte del MSP Acciones de respuesta: Técnico de UGR Nabón se mantiene en continúo monitoreo de la zona

Técnico de UGR Nabón se mantiene en continúo monitoreo de la zona afectada, SNGRE realizó capacitación en la zona afectada.

Fuentes de información: SNGRE CZ6 Unidad de Monitoreo Azuay-Cañar/UGR Nabón

## ZONA 7



#### Incendio estructural

|   | incendio estructurar    |   |
|---|-------------------------|---|
| ١ | Localización:           | Zamora Chinchipe/Nangaritza/Zurmi/Comunidad Shacay  |
|   | Antecedentes:           | El 16/08/2022, se produjo un incendio estructural en una vivienda de construcción mixta (Madera y zinc).<br>Se reporta 01 persona fallecida (niño de 3 años) y 01 persona herida con pronóstico reservado (niño de 5 años) que fue movilizado al hospital Isidro Ayora de la ciudad de Loja |
|   | Situación actual:       | La familia damnificada permanece en casa de familia acogiente; la persona herida continúa (hospitalizada) con pronóstico reservado.   |
|   | Afectaciones:           | - 1 vivienda destruida<br>- 1 familia damnificada, conformada por 5 integrantes<br>- 1 fallecido  |
|   | Acciones de respuesta:  | CB de Nangaritza realizaron labores de verificación, sofocación y liquidación<br>del incendio estructural<br>UGR Nangaritza se movilizó a realizar el levantamiento de información<br>SNGRE CZ7 realizó la entrega de asistencia humanitaria a la familia<br>damnificada                    |
|   | Fuentes de información: | SNGRE Unidad de Monitoreo Loja-Zamora Chinchipe /Cuerpo de Bomberos<br>Nangaritza   |

## ZONA8



### Incendio estructural

| Localización:           | Guayas /Guayaquil / Febres Cordero/ Calle 43 y la D   |
|-------------------------|---|
| Antecedentes:           | El 16/08/2022, por causas desconocidas se suscitó un incendio en una vivienda de construcción de hormigón, el flagelo destruyó enseres de un cuarto de la planta alta y deja una persona fallecida.   |
| Situación actual:       | El flagelo destruyó en su totalidad los enseres del área de la cocina y un dormitorio; Posterior a la evaluación de daños, se realizó la entrega de asistencia humanitaria a la familia afectada, quienes serán acogidos en el albergue municipal "Volver a Soñar" de la empresa DASE (Empresa Pública Municipal Desarrollo, Acción Social y Educación) |
| Afectaciones:           | 1 vivienda afectada<br>1 familia, 6 personas afectadas<br>1 persona fallecida   |
| Acciones de respuesta:  | Comisión Solidaria y empresa Pública Municipal de Desarrollo, Acción Social y Educación se encuentra coordinando acciones.  GAD Cantonal realizó levantamiento de información y entrega de asistencia humanitaria.  |
| Fuentes de información: | CB Guayaquil /GAD Cantonal Guayaquil /SNGRE Unidad de Monitoreo Guayas  |





## Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0460 Fecha y Hora de actualización: jueves, 18 de agosto de 2022 - 09:03:21/ Página 8 de 14

2. Monitoreo de estado de vías afectadas por eventos peligrosos

<u>VÍAS DE PRIMER ORDEN:</u>

### 04 vías de primer orden cerradas

| No. | Provincia | Cantón    | Parroquia                             | Sector/Vía   | Evento Peligroso | Afectación<br>(metros<br>lineales) | Fecha del<br>evento | Vías alternas  |
|-----|-----------|-----------|---------------------------------------|--|------------------|------------------------------------|---------------------|--|
| 1   | Pichincha | Rumiñahui | Sangolquí                             | Selva Alegre, Av. Gral. Rumiñahui<br>[E35] a la altura del club Naval                | SOCAVAMIENTO     | 60                                 | 17/02/2022          | Ninguna  |
| 2   | Pichincha | Rumiñahui | Sangolqui                             | E-35 y Calle Viejo Roble   | INUNDACIÓN       | 50                                 | 11/02/2022          | Ninguna  |
| 3   | Azuay     | Cuenca    | Molleturo                             | Km 49, vía Cuenca-Molleturo-<br>Naranjal [E-582]                                     | DESLIZAMIENTO    | 100                                | 17/10/2021          | Zhud - Cañar<br>Cochancay  |
| 4   | Napo      | El Chaco  | Gonzalo Díaz De<br>Pineda (El Bombón) | San Rafael, Piedra Fina, San Luis,<br>San Carlos, Vía Y de Baeza-Lago<br>Agrio [E45] | SOCAVAMIENTO     | 875                                | 02/02/2020          | Lago Agrio - Coca<br>- Y de Narupa -<br>Tena - Ambato -<br>Quito |

### 43 vías de primer orden parcialmente habilitadas

| No. | Provincia          | Cantón           | Parroquia                 | Sector/Vía   | Evento<br>Peligroso | Afectaci<br>ón<br>(metros<br>lineales) | Fecha del<br>evento | Vías alternas   |
|-----|--------------------|------------------|---------------------------|--|---------------------|--|---------------------|---|
| 1   | Carchi             | Espejo           | San Isidro/               | vía San Isidro - Mira [E187]   | DESLIZAMIENTO       |  | 17/08/2022          | Ninguna   |
| 2   | Napo               | Quijos           | Baeza                     | Sector de Guagrayacu, vía Baeza-<br>Papallacta [E20].                | DESLIZAMIENTO       |  | 12/08/2022          | Ninguna   |
| 3   | Azuay              | Oña              | Susudel                   | km 3, vía Cumbe-La Jarata-Oña [E-35]                                 | DESLIZAMIENTO       | 20                                     | 27/07/2022          | Ninguna   |
| 4   | Loja               | Loja             | Carigán                   | Zenén, vía Loja-Cuenca [E45]   | DESLIZAMIENTO       | 40                                     | 05/07/2022          | Ninguna   |
| 5   | Loja               | Loja             | Santiago                  | Varios sectores (Sayo-Manzano) vía<br>Zenén – San Lucas [E35]        | DESLIZAMIENTO       | 20                                     | 04/07/2022          | Ninguna   |
| 6   | Imbabura           | Otavalo          | San José de<br>Quichinche | San Juan de Inguincho, km 26.5 -<br>[E29]- Vía Otavalo Selva Alegre  | DESLIZAMIENTO       | 30                                     | 18/06/2022          | Ninguna   |
| 7   | Morona<br>Santiago | Sucúa            | Asunción                  | Sector paso Carreño [E45]  | SOCAVAMIENTO        | 5                                      | 18/05/2022          | Ninguna   |
| 8   | Napo               | Tena             | Tena                      | Tereré, Puente sobre el río Tena, vía<br>Perimetral [E45]            | DESLIZAMIENTO       |  | 12/05/2022          | Ninguna   |
| 9   | Azuay              | Oña              | Susudel                   | Km 62+500, vía Cumbe – La Jarata –<br>Oña [E35]                      | DESLIZAMIENTO       | 60                                     | 25/04/2022          | Ninguna   |
| 10  | El Oro             | Machala          | El Cambio                 | El Cambio, vía Machala - El Guabo [E-<br>25]                         | SOCAVAMIENTO        |  | 01/04/2022          | Ninguna   |
| 11  | Loja               | Chaguarpam<br>ba | Santa Rufina              | Río Pindo, vía a la Costa [E50]                                      | DESLIZAMIENTO       | 40                                     | 01/04/2022          | Ninguna   |
| 12  | Loja               | Paltas           | Catacocha                 | Catacocha, vía Catacocha a San<br>Antonio (entrada a El Sauce) [E35] | SOCAVAMIENTO        |  | 31/03/2022          | Ninguna   |
| 13  | Loja               | Célica           | Célica                    | Mullunumá, vía Célica El Empalme [E<br>68]                           | DESLIZAMIENTO       | 20                                     | 30/03/2022          | Ninguna   |
| 14  | Loja               | Loja             | Yangana                   | Suro, vía Yangana-Vilcabamba[E35]                                    | DESLIZAMIENTO       | 40                                     | 30/03/2022          | hasta el cantón<br>Zumba por (La<br>Elvira,<br>Comunidades y<br>Mazanamaca) |
| 15  | Loja               | Calvas           | Utuana                    | Utuana, vía Cariamanga-Macará[E69]                                   | DESLIZAMIENTO       |  | 12/03/2022          | Ninguna   |
| 16  | Azuay              | Pucará           | Pucará                    | km 23-Deuta, Vía Minas-Tablón-Pucará                                 | DESLIZAMIENTO       | 100                                    | 09/03/2022          | Ninguna   |





## Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos

# Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0460 Fecha y Hora de actualización: jueves, 18 de agosto de 2022 - 09:03:21/ Página 9 de 14

|     |                    |                          | Fecha y Hora c                                      | le actualización: jueves, 18 de agosto de 2022 - (   | J9:03:21 / Pagina 9 de 14 | +                                      |                     |   |
|-----|--------------------|--------------------------|---|--|---------------------------|--|---------------------|---|
| No. | Provincia          | Cantón                   | Parroquia   | Sector/Vía   | Evento<br>Peligroso       | Afectaci<br>ón<br>(metros<br>lineales) | Fecha del<br>evento | Vías alternas   |
| 17  | Loja               | Calvas                   | Colaisaca   | Asanuma, vía Cariamanga-<br>Sozoranga[E69]   | DESLIZAMIENTO             | 30                                     | 07/03/2022          | Ninguna   |
| 18  | Azuay              | Girón                    | Girón   | km 39+500, vía Cuenca-Girón-Pasaje [E-<br>59]  | HUNDIMIENTO               | 80                                     | 04/03/2022          | Ninguna   |
| 19  | Azuay              | Cuenca                   | Molleturo   | Km 66, vía Cuenca-Molleturo-Naranjal<br>[E-582]  | DESLIZAMIENTO             | 60                                     | 26/02/2022          | Ninguna   |
| 20  | Pichincha          | Mejía                    | Manuel Cornejo A.                                   | km 38 + 600, vía Alóag - Unión del<br>Toachi [E20]   | HUNDIMIENTO               | 0                                      | 25/02/2022          | Ninguna   |
| 21  | Esmeraldas         | Quinindé                 | Rosa zarate   | Km 68 Los Vergeles, vía Esmeraldas -<br>Quinindé [E20]   | HUNDIMIENTO               | 40                                     | 08/02/2022          | Ninguna   |
| 22  | Imbabura           | Ibarra                   | Carolina  | San Pedro, vía Salinas Lita E10  | DESLIZAMIENTO             | 40                                     | 03/02/2022          | Ninguna   |
| 23  | Cotopaxi           | Pujilí                   | Tingo   | El Palmar, Tilipulo, Saraguasi, San José<br>de Tilipulo, California, La Esperanza.                           | INUNDACIÓN                | 0                                      | 31/01/2022          | Ninguna   |
| 24  | Cotopaxi           | Pujilí                   | Tingo   | Siete Ríos, El Estado y Macuchi.   | INUNDACIÓN                | 35                                     | 30/01/2022          | Ninguna   |
| 25  | Cotopaxi           | Pujilí                   | Tingo   | Negrillo Km 100, vía Latacunga - La<br>Maná [E-30]   | INUNDACIÓN                | 40                                     | 30/01/2022          | Ninguna   |
| 26  | Cotopaxi           | Pujilí                   | Pilaló  | Caserío Pilaló, Tinieblas, Km 94, vía Pujilí<br>– La Mana [E30].   | DESLIZAMIENTO             | 2000                                   | 29/01/2022          | Ninguna   |
| 27  | lmbabura           | 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 2 Para vehículos livianos, E10 desde San Jerónimo - Buenos Aires - Cahuasqui - Tumbabiro. |
| 28  | Napo               | El Chaco                 | Sardinas  | Quebrada Macanas, vía Y de Baeza-<br>Lago Agrio [E45]  | SOCAVAMIENTO              | 50                                     | 14/12/2021          | Ninguna   |
| 29  | Cañar              | Cañar                    | Ingapirca   | Vía El tambo - Ingapirca - Honorato<br>Vásquez km 8+100, km 15.  | DESLIZAMIENTO             | 100                                    | 24/11/2021          | Ninguna   |
| 30  | Napo               | Tena                     | Chontapunta   | Rayayacu, vía Chontapunta - La Belleza<br>[E436]   | COLAPSO<br>ESTRUCTURAL    | 0                                      | 17/11/2021          | Vía de tercer<br>orden Humuyacu-<br>Yuralpa Derecho-<br>Wachayacu.  |
| 31  | Tungurahua         | San Pedro De<br>Pelileo  | Pelileo   | La Hamaca, vía Pelileo - Baños [E30]   | SOCAVAMIENTO              |  | 16/10/2021          | Ninguna   |
| 32  | Napo               | Quijos                   | Cuyuja  | Flor del Bosque, Quebrada Rio Negro,<br>Jatuntinahua, Molana, El Laurel, vía Y de<br>Baeza -Papallacta [E20] | DESLIZAMIENTO             | 200                                    | 19/07/2021          | Ninguna   |
| 33  | Morona<br>Santiago | Gualaquiza               | Gualaquiza  | Sector Tucumbatza, vía Gualaquiza-San<br>Juan<br>Bosco [E45] (Primer Orden).                                 | HUNDIMIENTO               | 50                                     | 30/06/2021          | Ninguna   |
| 34  | Orellana           | Francisco de<br>Orellana | El Dorado   | Km 21 y km 28, vía el Coca - Dayuma<br>[E45A]  | HUNDIMIENTO               | 150                                    | 19/06/2021          | Ninguna   |
| 35  | Morona<br>Santiago | Morona                   | Macas, cabecera<br>cantonal y capital<br>provincial | Vía Macas-Puyo [E45], tramo puente<br>sobre el río Copueno-puente sobre el río<br>Upano                      | SOCAVAMIENTO              | 180                                    | 16/05/2021          | Ninguna   |
| 36  | Azuay              | Cuenca                   | Molleturo   | km. 101, vía Cuenca-Molleturo-Naranjal<br>[E-582]  | SOCAVAMIENTO              | 12                                     | 14/03/2021          | Ninguna   |
| 37  | Esmeraldas         | Esmeraldas               | 5 De Agosto   | El Cabezón (desvío Tachina)  | SOCAVAMIENTO              | 150                                    | 10/03/2021          | Ninguna   |





## Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos

# Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0460 Fecha y Hora de actualización: jueves, 18 de agosto de 2022 - 09:03:21 / Página 10 de 14

| No. | Provincia          | Cantón                   | Parroquia   | Sector/Vía   | Evento<br>Peligroso    | Afectaci<br>ón<br>(metros<br>lineales) | Fecha del<br>evento | Vías alternas |
|-----|--------------------|--------------------------|---|--|------------------------|--|---------------------|---------------|
| 38  | Orellana           | La Joya De<br>Los Sachas | San Sebastián del<br>Coca                           | Toyuca, Sardinas, Sebastian del Coca,<br>vía La Joya de los Sachas - El Coca<br>[E45A] | SOCAVAMIENTO           | 0                                      | 08/02/2021          | Ninguna       |
| 39  | Morona<br>Santiago | Tiwintza                 | Santiago,<br>cabecera cantonal                      | Yapapas, vía Entronque a Santiago de<br>Méndez - Santiago [E40]                        | SOCAVAMIENTO           | 50                                     | 21/08/2020          | Ninguna       |
| 40  | Morona<br>Santiago | Morona                   | Macas, cabecera<br>cantonal y capital<br>provincial | Puente sobre el río Upano, vía Macas-<br>Puyo-[E45]                                    | SOCAVAMIENTO           | 57                                     | 21/06/2020          | Ninguna       |
| 41  | Morona<br>Santiago | Tiwintza                 | Santiago,<br>cabecera cantonal                      | Palomino km 68, vía Santiago-San José<br>de Morona [E40]                               | DESLIZAMIENTO          | 70                                     | 16/05/2020          | Ninguna       |
| 42  | Morona<br>Santiago | Tiwintza                 | Santiago,<br>cabecera cantonal                      | Km 75, Yapapas, vía Entronque a<br>Santiago de Méndez - Santiago [E40]                 | DESLIZAMIENTO          | 70                                     | 16/05/2020          | Ninguna       |
| 43  | Morona<br>Santiago | Tiwintza                 | San José de<br>Morona                               | Shaime, vía Santiago-San José de<br>Morona [E40]                                       | COLAPSO<br>ESTRUCTURAL | 170                                    | 13/05/2020          | Ninguna       |

## VÍAS DE SEGUNDO ORDEN:

## 10 vías de segundo orden cerradas

| No. | Provincia          | Cantón       | Parroquia                       | Sector/Vía   | Evento<br>Peligroso    | Afectaci<br>ón<br>(metros<br>lineales) | Fecha del<br>evento | Vías alternas                       |
|-----|--------------------|--------------|---------------------------------|--|------------------------|--|---------------------|-------------------------------------|
| 1   | Morona<br>Santiago | Santiago     | Patuca                          | Km 15 vía a Tiwintza   | DESLIZAMIENTO          | 30                                     | 06/08/2022          | Ninguna                             |
| 2   | Cañar              | Biblián      | Nazón                           | Ayapamba   | SOCAVAMIENTO           | 40                                     | 07/06/2022          | Ninguna                             |
| 3   | Imbabura           | Antonio Ante | San Roque                       | Puente Santa Bertha, vía antigua<br>Atuntaqui_Otavalo  | SOCAVAMIENTO           | 15                                     | 19/05/2022          | Vía Mariano<br>Acosta               |
| 4   | Pichincha          | Mejía        | Tambillo                        | Barrio la Joya   | COLAPSO<br>ESTRUCTURAL | 30                                     | 17/04/2022          | Ninguna                             |
| 5   | El Oro             | Atahualpa    | San Juan De Cerro<br>Azul       | Cerro Azul, Vía Cerro Azul - Paccha [E-<br>585]  | DESLIZAMIENTO          | 30                                     | 09/04/2022          | Ninguna                             |
| 6   | Bolívar            | Guaranda     | San Luis De Pambil              | Varios sectores (recinto Río Blanco,<br>recinto Chongona), vía San Luis de<br>Pambil-Moraspungo (límite provincia<br>de Cotopaxi). | SOCAVAMIENTO           | 20                                     | 29/03/2022          | Ninguna                             |
| 7   | Chimborazo         | Alausí       | Sibambe                         | Pepinales, vía Alausí - Huigra [E-47]  | SOCAVAMIENTO           |  | 09/03/2022          | Ninguna                             |
| 8   | Pichincha          | Quito        | Conocoto                        | Calles Hermano Miguel y Panzaleo,<br>cruce de vías.  | SOCAVAMIENTO           | 30                                     | 28/02/2022          | Ninguna                             |
| 9   | Imbabura           | Pimampiro    | Pimampiro,<br>Cabecera Cantonal | San José de Aloburo  | DESLIZAMIENTO          | 500                                    | 09/11/2021          | Vía Mariano<br>Acosta               |
| 10  | Guayas             | Colimes      | Colimes, Cabecera<br>Cantonal   | Av. Principal entrada de Colimes   | COLAPSO<br>ESTRUCTURAL | 130,5                                  | 23/04/2020          | Palestina - San<br>Jacinto- Colimes |

# 20 vías de segundo orden parcialmente habilitadas

| No. | Provincia          | Cantón  | Parroquia                       | Sector/Vía  | Evento<br>Peligroso    | Afectació<br>n<br>(metros<br>lineales) | Fecha del<br>evento | Vías alternas |
|-----|--------------------|---------|---------------------------------|---|------------------------|--|---------------------|---------------|
| 1   | Pichincha          | Quito   | San Antonio                     | Monjas y Chaguar                                  | COLAPSO<br>ESTRUCTURAL | 0                                      | 7/05/2022           | Ninguna       |
| 2   | El Oro             | Zaruma  | Malvas                          | Botoneros Alto, vía Malvas -<br>Arcapamba [E-585] | HUNDIMIENTO            | 100                                    | 21/04/2022          | Ninguna       |
| 3   | Cañar              | Azogues | Azogues                         | Puente San José                                   | INUNDACIÓN             | 80                                     | 20/04/2022          | Ninguna       |
| 4   | Morona<br>Santiago | Morona  | Alshi (Cab. En 9 de<br>Octubre) | km 15, vía Riobamba-Macas                         | DESLIZAMIENTO          | 300                                    | 19/04/2022          | Ninguna       |





## Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos

# Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0460

| No. | Provincia           | Cantón                   | Parroquia              | Sector/Vía   | Evento<br>Peligroso    | Afectació<br>n<br>(metros<br>lineales) | Fecha del<br>evento | Vías alternas                               |
|-----|---------------------|--------------------------|------------------------|--|------------------------|--|---------------------|---|
| 5   | Pichincha           | Mejía                    | Tambillo               | El Murco - Pasando la escuela Carlos<br>Freire Larrea.   | INUNDACIÓN             | 0                                      | 11/04/2022          | Ninguna                                     |
| 6   | El Oro              | Atahualpa                | Paccha                 | Cristal, vía Paccha - Zaruma [E-585]   | DESLIZAMIENTO          | 20                                     | 07/04/2022          | Ninguna                                     |
| 7   | El Oro              | Zaruma                   | Huertas                | Huertas, vía Huertas - Muluncay<br>Grande [E-585]  | DESLIZAMIENTO          | 15                                     | 04/04/2022          | Ninguna                                     |
| 8   | El Oro              | Zaruma                   | Malvas                 | Malvas, vía malvas - Zaruma [E-585]  | DESLIZAMIENTO          | 50                                     | 03/04/2022          | Ninguna                                     |
| 9   | Chimborazo          | Alausí                   | Huigra                 | Sector de Chiripungo, vía Huigra-<br>(Límite Provincial Cañar/Chimborazo)<br>[E47].  | DESLIZAMIENTO          | 20                                     | 03/04/2022          | Ninguna                                     |
| 10  | Orellana            | Francisco de<br>Orellana | La Belleza             | Vía Jaguar 2 - Cacique Jumandy   | DESLIZAMIENTO          | 0                                      | 14/03/2022          | Ninguna                                     |
| 11  | Azuay               | Pucara                   | Pucara                 | km 23-Deuta, Vía Minas-Tablón-Pucará   | HUNDIMIENTO            | 100                                    | 09/03/2022          | Ninguna                                     |
| 12  | Loja                | Loja                     | Gualel                 | Gualel   | ALUVIÓN                | 100                                    | 08/03/2022          | Ninguna                                     |
| 13  | Azuay               | Girón                    | Girón                  | Bellavista, vía Girón Santa Teresita   | COLAPSO<br>ESTRUCTURAL | 20                                     | 06/03/2022          | Ninguna                                     |
| 14  | El Oro              | Zaruma                   | Malvas                 | Km 75, vía malvas - Zaruma [E-585]   | DESLIZAMIENTO          | 20                                     | 03/03/2022          | Ninguna                                     |
| 15  | Chimborazo          | Alausí                   | Huigra                 | Pagma, vía Alausí - Huigra - El Triunfo<br>[E-47]  | DESLIZAMIENTO          | 500                                    | 02/03/2022          | Ninguna                                     |
| 16  | Chimborazo          | Guano                    | La Matriz              | Barrios La Merced, La Dolorosa del<br>cementerio, Magdalena, Santa Anita,<br>Central, San Pedro, La Inmaculada, San<br>Roque, María de Los Ángeles, Espíritu<br>santo, La Dolorosa Centro, Balneario<br>Los Elenes | ALUVIÓN                | 9000                                   | 11/12/2021          | Ninguna                                     |
| 17  | Bolívar             | Guaranda                 | Guanujo                | Chaquisca, vía Guanujo-Las Cochas  | DESLIZAMIENTO          | 30                                     | 09/11/2021          | sector de<br>Negroyacu o<br>barrio Mantilla |
| 18  | Zamora<br>Chinchipe | Zamora                   | Cumbaratza             | Tunantza Alto, vía Timbara Bajo -<br>Timbara Alto  | COLAPSO<br>ESTRUCTURAL |  | 15/10/2021          | Ninguna                                     |
| 19  | Orellana            | Francisco de<br>Orellana | San José de<br>Guayusa | 15 km, vía a la Comunidad Sardinas.  | SOCAVAMIENTO           | 80                                     | 20/07/2021          | Ninguna                                     |
| 20  | Chimborazo          | Guano                    | Guanando               | Km 35, vía Cahuají - Pillate - Cotaló [E-<br>304].   | DESLIZAMIENTO          | 20                                     | 28/04/2021          | Riobamba -<br>Mocha - Baños                 |

## VÍAS DE TERCER ORDEN:

## 23 vías de tercer orden cerradas

| No. | Provincia          | Cantón                 | Parroquia           | Sector/Vía  | Evento<br>Peligroso | Afectació<br>n<br>(metros<br>lineales) | Fecha del<br>evento | Vías alternas |
|-----|--------------------|------------------------|---------------------|---|---------------------|--|---------------------|---------------|
| 1   | Morona<br>Santiago | Gualaquiza             | San Miguel de Cuyes | Vía a San Miguel de Cuyes   | SOCAVAMIENTO        | 20                                     | 05/07/2022          | Ninguna       |
| 2   | Tungurahua         | Quero                  | Quero               | San Antonio de Hipolonguito, vía Quero<br>- San Antonio.          | SOCAVAMIENTO        | 30                                     | 26/06/2022          | Ninguna       |
| 3   | Tungurahua         | Santiago de<br>Píllaro | Baquerizo Moreno    | Plazuela, vía Plazuela - Baquerizo<br>Moreno                      | ALUVION             | 500                                    | 24/06/2022.         | Ninguna       |
| 4   | Pastaza            | Arajuno                | Arajuno             | Amarococha, vía Puyo - Vilano.                                    | SOCAVAMIENTO        |  | 24/06/2022.         | Ninguna       |
| 5   | Pichincha          | Quito                  | Conocoto            | Monserrat, calles Juan Bautista Aguirre<br>y Juan Hernando Dávila | SOCAVAMIENTO        |  | 12/06/2022          | Ninguna       |
| 6   | Pichincha          | Quito                  | Conocoto            | Calle Luis Tamayo y Princesa Toa                                  | DESLIZAMIENTO       |  | 05/06/2022          | Ninguna       |
| 7   | Pichincha          | Mejía                  | Tambillo            | Ushco, vía Tambillo - Panamericana Sur.                           | INUNDACION          | 20                                     | 10/04/2022          | Ninguna       |
| 8   | El Oro             | Las Lajas              | El Paraíso          | Villa Seca, vía Las Lajas - Marcabelí                             | SOCAVAMIENTO        | 20                                     | 31/03/2022          | Ninguna       |
| 9   | Loja               | Loja                   | El Valle            | Varios sectores   | INUNDACIÓN          |  | 15/03/2022          | Ninguna       |
| 10  | El Oro             | Pasaje                 | Uzhcurrumi          | Porotillo, vía Pasaje - Chilla                                    | SOCAVAMIENTO        | 20                                     | 14/03/2022          | Ninguna       |





## Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos

# Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0460 Fecha y Hora de actualización: jueves, 18 de agosto de 2022 - 09:03:21/ Página 12 de 14

| No. | Provincia          | Cantón                   | Parroquia  | Sector/Vía  |                        | Afectació<br>n<br>(metros<br>lineales) | Fecha del<br>evento | Vías alternas           |
|-----|--------------------|--------------------------|--|---|------------------------|--|---------------------|-------------------------|
| 11  | El Oro             | Pasaje                   | Uzhcurrumi   | Uzhcurrumi, vía Uzhcurrumi - Chillayacu   | DESLIZAMIENTO          | 15                                     | 13/03/2022          | Ninguna                 |
| 12  | Pichincha          | Mejía                    | Manuel Cornejo<br>Astorga (Tandapi)                      | Vía de ingreso a las Comunidades Peñas<br>Blancas, El Paraíso, El Mirador y San<br>Francisco. | DESLIZAMIENTO          | 140                                    | 08/02/2022          | Ninguna                 |
| 13  | El Oro             | Pasaje                   | Progreso   | Soledad Comuna  | ALUVIÓN                |  | 08/02/2022          | Ninguna                 |
| 14  | Imbabura           | Ibarra                   | Lita   | Río verde Alto, vía Lita - Rioverde Alto  | DESLIZAMIENTO          | 50                                     | 18/12/2021          | Ninguna                 |
| 15  | El Oro             | Zaruma                   | Zaruma, cabecera<br>cantonal                             | calles Colon y 10 de Agosto   | HUNDIMIENTO            | 111                                    | 15/12/2021          | Ninguna                 |
| 16  | Imbabura           | San Miguel De<br>Urcuqui | La Merced De<br>Buenos Aires                             | San José  | DESLIZAMIENTO          | 70                                     | 14/12/2021          | Ninguna                 |
| 17  | Morona<br>Santiago | Morona                   | Sinaí  | Nueva alianza   | INUNDACIÓN             | 7000                                   | 18/05/2021          | Ninguna                 |
| 18  | Morona<br>Santiago | Morona                   | Sinaí  | Playas de San Luis, vía Santa María<br>Tunants-Playas de San Luis-Quinta<br>Cooperativa       | INUNDACIÓN             | 3884                                   | 02/05/2021          | Ninguna                 |
| 19  | Azuay              | Cuenca                   | Nulti  | Pasto Romero, vía al centro Parroquial  | DESLIZAMIENTO          | 0                                      | 16/04/2021          | Ninguna                 |
| 20  | Chimborazo         | Chunchi                  | Chunchi, cabecera cantonal                               | Armenia, Río Guataxi afluente del río<br>Chanchán   | DESLIZAMIENTO          | 0                                      | 12/02/2021          | Ninguna                 |
| 21  | Chimborazo         | Chunchi                  | Chunchi, cabecera cantonal                               | Armenia   | DESLIZAMIENTO          | 0                                      | 20/01/2021          | Ninguna                 |
| 22  | Chimborazo         | Chunchi                  | Chunchi, cabecera cantonal                               | Guilliloma - Kullpa - Armenia   | HUNDIMIENTO            | 0                                      | 26/12/2020          | Ninguna                 |
| 23  | Morona<br>Santiago | Palora                   | Cumandá (Cab. en<br>Colonia Agrícola<br>Sevilla del Oro) | Puente sobre el río Charuyaku   | COLAPSO<br>ESTRUCTURAL | 0                                      | 23/10/2020          | Palora-Puyo-<br>Cumandá |

# 24 vías de tercer orden parcialmente habilitadas

| No. | Provincia          | Cantón                 | Parroquia                    | Sector/Vía  | Evento Peligroso | Afecta<br>ción<br>(metros<br>lineales) | Fecha del<br>evento | Vías alternas |
|-----|--------------------|------------------------|------------------------------|---|------------------|--|---------------------|---------------|
| 1   | Cañar              | Azogues                | Rivera                       | Libertad, Zhoray, Colepato, Huigra,<br>Matrama, Mazar.    | ALUVION          | 100                                    | 04/07/2022          | Ninguna       |
| 2   | Carchi             | Bolívar                | Monte Olivo                  | Monte Olivo, vía Bolívar - Monte<br>Olivo                 | ALUVION          | 50                                     | 04/07/2022          | Ninguna       |
| 3   | Tungurahua         | Patate                 | Patate, Cabecera<br>Cantonal | Caserío Puñapi  | DESLIZAMIENTO    | 100                                    | 04/07/2022          | Ninguna       |
| 4   | Cotopaxi           | La Maná                | Pucayacu                     | San Ramón, San Ramón La Chala.                            | ALUVIÓN          | 5000                                   | 27/04/2022          | Ninguna       |
| 5   | Chimborazo         | Riobamba               | San Juan                     | Comunidad Chimborazo                                      | ALUVIÓN          | 700                                    | 20/04/2022          | Ninguna       |
| 6   | Azuay              | Pucará                 | Pucará                       | km 16+500, Vía Minas-Tablón-Pucará                        | DESLIZAMIENTO    | 50                                     | 19/04/2022          | Ninguna       |
| 7   | El Oro             | Zaruma                 | Abañin                       | Algodonal, vía Algodonal - Sumo<br>Bajo                   | SOCAVAMIENTO     | 10                                     | 14/03/2022          | Ninguna       |
| 8   | El Oro             | Zaruma                 | Guanazán                     | Guanazán, vía Uzhcurrumi -<br>Chillayacu                  | DESLIZAMIENTO    | 10                                     | 13/03/2022          | Ninguna       |
| 9   | El Oro             | Piñas                  | Capiro                       | Mochata, vía Piñas - Capiro                               | DESLIZAMIENTO    | 15                                     | 13/03/2022          | Ninguna       |
| 10  | Chimborazo         | Guamote                | Palmira                      | Sector de Vishut Km 512, Vía<br>Riobamba - Alausí [E-35]. | DESLIZAMIENTO    | 10                                     | 12/03/2022          | Ninguna       |
| 11  | El Oro             | Zaruma                 | Huertas                      | Quizpe, Vía Quizpe - Muluncay                             | DESLIZAMIENTO    | 10                                     | 05/03/2022          | Ninguna       |
| 12  | Imbabura           | Ibarra                 | Lita                         | El Arenal; Vía Lita E10                                   | DESLIZAMIENTO    | 50                                     | 06/02/2022          | Ninguna       |
| 13  | Morona<br>Santiago | Sucúa                  | Asunción                     | Barrio la Laguna, vía Sucúa-Asunción                      | ALUVIÓN          | 30                                     | 22/12/2021          | Ninguna       |
| 14  | Tungurahua         | Baños De<br>Agua Santa | Lligua                       | Capa Rosa, vía Lligua - Baños.                            | ALUVIÓN          | 150                                    | 22/08/2021          | Ninguna       |
| 15  | Napo               | El Chaco               | Sardinas                     | Quebrada Yaucana  | ALUVIÓN          |  | 23/07/2021          | Ninguna       |





## Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos

# Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0460 Fecha y Hora de actualización: jueves, 18 de agosto de 2022 - 09:03:21/Página 13 de 14

| No. | Provincia                            | Cantón            | Parroquia                    | Sector/Vía                                | Evento Peligroso       | Afecta<br>ción<br>(metros<br>lineales) | Fecha del<br>evento | Vías alternas |
|-----|--------------------------------------|-------------------|------------------------------|---|------------------------|--|---------------------|---------------|
| 16  | Napo                                 | El Chaco          | Oyacachi                     | Oyacachi, vía a Jariyacu-<br>Huashahuaicu | DESLIZAMIENTO          |  | 20/07/2021          | Ninguna       |
| 17  | Morona<br>Santiago                   | Gualaquiza        | Nueva Tarqui                 | El Candi                                  | HUNDIMIENTO            | 800                                    | 26/05/2021          | Ninguna       |
| 18  | Morona<br>Santiago                   | San Juan<br>Bosco | Santiago de Pananza          | Centro Parroquial de Pananza              | HUNDIMIENTO            | 10                                     | 20/05/2021          | Ninguna       |
| 19  | Tungurahua                           | Patate            | Patate, cabecera<br>cantonal | Puñapí, vía alterna Baños - Patate        | DESLIZAMIENTO          | 80                                     | 18/05/2021          | Ninguna       |
| 20  | Chimborazo                           | Riobamba          | Quimiag                      | Sector Balcashí, vía Quimiag -<br>Chambo  | SOCAVAMIENTO           |  | 06/03/2021          | Ninguna       |
| 21  | Morona<br>Santiago                   | Santiago          | Copal                        | Puente sobre el río Malo                  | COLAPSO<br>ESTRUCTURAL |  | 29/01/2021          | Ninguna       |
| 22  | Santo<br>Domingo De<br>Los Tsáchilas | Santo<br>Domingo  | Valle Hermoso                | Sector Sarayacu.                          | COLAPSO<br>ESTRUCTURAL |  | 15/01/2021          | Ninguna       |
| 23  | Morona<br>Santiago                   | Morona            | Sevilla Don Bosco            | Santa Rosa                                | INUNDACIÓN             | 30                                     | 21/06/2020          | Ninguna       |
| 24  | Morona<br>Santiago                   | San Juan<br>Bosco | Santiago de Pananza          | Varios Sectores                           | DESLIZAMIENTO          | 860                                    | 02/04/2020          | Ninguna       |

# Declaratorias emitidas por el SNGRE (vigentes en orden cronológico)

| Evento peligroso       |   | Nivel de<br>alerta | Fecha de<br>vigencia | Documento                         |
|------------------------|---|--------------------|----------------------|-----------------------------------|
| nor por                | aratoria del estado de ALERTA AMARILLA<br>deslizamiento en La Armenia, Chunchi,<br>incia de Chimborazo.   | Amarilla           | 15/07/2022           | Resolución No. SNGRE-182-2022     |
| por i<br>masa<br>la pa | aratoria del estado de ALERTA AMARILLA<br>ncremento de amenaza de movimientos en<br>a en los sectores: Pasán y Namza Chico, de<br>rroquia Huigra, cantón Alausí, provincia de<br>aborazo. | Amarilla           | 20/05/2022           | Resolución No. SNGRE-118-2022     |
| barri<br>de la         | miento en masa<br>os Rosas, Bellavista, Tamboloma y Rosario<br>parroquia Nabón, cantón Nabón, provincia<br>zuay   | Naranja            | 23/11/2021           | Resolución No. SNGRE-171-2021     |
| 40                     | ivamiento por la erosión del río Coca y sus<br>entes - El Chaco.  | Roja               | 21/05/2021           | Resolución No. SNGRE-058-<br>2021 |
|                        | vidad Volcánica Sangay: Caída de ceniza<br>incia de Chimborazo  | Amarilla           | 16/06/2020           | Resolución No. SNGRE-045-<br>2020 |





## Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos

| Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0460  Fecha y Hora de actualización: jueves, 18 de agosto de 2022 - 09:03:21/ Página 14 de 14 |  |          |                     |                                   |  |  |
|---|--|----------|---------------------|-----------------------------------|--|--|
|   | Aumento de sedimentos volcánicos<br>Río Upano- Parroquias Sinaí y Sevilla de Don<br>Bosco, cantón Morona, Morona Santiago                                  | Amarilla | 05/12/2019          | Resolución No. SNGRE-140-<br>2019 |  |  |
| Ť   | Incendios Forestales<br>Imbabura, Carchi, Pichincha, Chimborazo,<br>Guayas, El Oro y Loja  | Amarilla | 19/09/2019          | Resolución No. SNGRE-111-2019     |  |  |
| 16161   | Incremento de Iluvias 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          | Resolución No. SNGRE-066-<br>2019 |  |  |
| 191111  | Fenómeno El Niño (ENOS)<br>Provincias del Litoral e Insular  | Amarilla | 10/01/2019          | Resolución No. SNGRE-005-<br>2019 |  |  |
|   | Deslizamiento<br>San José de Alluriquín, Santo Domingo de Los<br>Tsáchilas   | Amarilla | 17/10/2018          | Resolución No. SGR-006-2018       |  |  |
|   | Incremento Actividad Volcánica del Sierra<br>Negra,<br>Galápagos   | Amarilla | 16/01/2018          | Resolución No. SGR-009-2018       |  |  |
|   | Deslizamiento Sector las Juanitas, Quinindé,<br>Esmeraldas   | Naranja  | 12/05/2016          | Resolución No. SGR-060-2016       |  |  |
| 1   | Sismo 7.8 Pedernales,<br>Manabí  | Roja     | 17/Abril/2016       | Resolución No. SGR-048-2016       |  |  |
|   | Incremento Actividad Volcánica del Chiles -<br>Cerro Negro, Carchi   | Amarilla | 01/10/2014          | Resolución No. SGR-049-2014       |  |  |
|   | Deslizamiento San José de Atahualpa, El Oro  | Naranja  | 08/05/2014          | Resolución No. SGR-012-2014       |  |  |
|   | Incremento Actividad Volcánica del<br>Reventador,<br>Napo  | Naranja  | 27/03/2014          | Resolución No. SGR-008-2014       |  |  |
|   | Declaratorias de Zonas de Riesgos  |          | echa de<br>rigencia | Documento                         |  |  |
| <b></b>   | Inundaciones<br>Babahoyo, Los Ríos   | 11,      | /12/2019            | Resolución No. SGR-149-2019       |  |  |
| <u>Al</u>   | Hundimiento,<br>Zaruma, El Oro   | 0        | 7/03/2017           | Resolución No. SGR-029-2015       |  |  |

Elaborado por: Carlos Álvarez/Juan Carlos Bravo. - Operador Nacional de Turno 24/7 - Sala de Situación y Monitoreo Samborondón Revisado por: Ing. Javier Sarango - Analista Nacional de Turno 24/7 - Sala de Situación y Monitoreo Pichincha. Enviado por. - Operador Nacional de Turno 24/7 - Sala de Situación y Monitoreo Samborondón

