

REPORTE DE MONITOREO DE AMENAZAS Y EVENTOS ADVERSOS - No. 0069


Fecha y Hora de actualización: martes, 04 de febrero de 2025 - 09:49:34 / Página 1 de 6

Periodo de Monitoreo: Desde: 21:00 03/02/2025 Hasta: 09:00 04/02/2025

1. Monitoreo de amenazas

- Amenaza en desarrollo, posible desencadenamiento de eventos adversos.
- 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<br>Napo           | NARANJA                   | 07:00 Sin novedades , sector nublado | ●                 |
|  Volcán Chiles-Cerro Negro<br>Carchi | AMARILLA                  | 07:00 Sin novedades , sector nublado | ●                 |
|  Volcán Sangay<br>Morona Santiago    | AMARILLA                  | 07:00 Sin novedades , sector nublado | ●                 |
|  Volcán Cotopaxi                     |                           | 07:00 Sin novedades , sector nublado | ●                 |

PELIGRO POR DESBORDAMIENTOS DE CUERPOS HÍDRICOS:

De Momento no se tienen novedades.

PELIGRO POR INCENDIOS FORESTALES:

00 incendio forestal activo:

| Provincia | Cantón | Parroquia | Sector | Afectación (Ha) | Fecha de inicio |
|-----------|--------|-----------|--------|-----------------|-----------------|
| --        | --     | --        | --     | --              | --              |

01 incendios forestales controlados:

| Provincia  | Cantón     | Parroquia   | Sector                    | Afectación (Ha) | Fecha de inicio |
|------------|------------|-------------|---------------------------|-----------------|-----------------|
| Esmeraldas | Esmeraldas | 5 de Agosto | sector Basurero Municipal | 17              | 19/12/2024      |

PELIGRO POR APERTURA O COLAPSO DE PRESAS Y REPRESAS:

| Recurso                      | Cota mínima | Cota máxima | Hora de corte | Valoración |
|------------------------------|-------------|-------------|---------------|------------|
| Molino, Azuay                | 1975.00     | 1989        | 1990.50       | 07:00 ●    |
| Mazar, Azuay                 | 2138.05     | 2147.07     | 2153.45       | 07:00 ●    |
| Daule Peripa, Guayas         | 70.00       | 72.30       | 85.00         | 08:30 ●    |
| Central Baba, Los Ríos       | 114.00      | 115.56      | 117.00        | 08:30 ●    |
| Chongón, Guayas              | 44.50       | --          | 55.15         | -- ●       |
| El Azúcar, Santa Elena       | 40.00       | --          | 45.09         | -- ●       |
| San Vicente, Santa Elena     | 50.00       | --          | 57.49         | -- ●       |
| La Esperanza, Manabí         | 53.40       | --          | 66.00         | -- ●       |
| Poza Honda, Manabí           | 104.29      | --          | 106.51        | -- ●       |
| Multipropósito Chone, Manabí | 48.00       | --          | 68.50         | -- ●       |
| Agoyán, Tungurahua           | 1645.00     | --          | 1651.00       | -- ●       |
| Pucará-Písayambo, Tungurahua | 3541.00     | --          | 3565.00       | -- ●       |

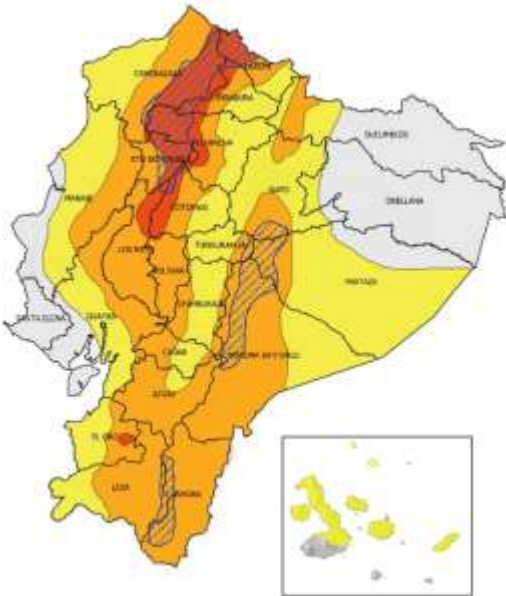
DECLARATORIAS DE NIVELES DE ALERTA VIGENTES POR AMENAZAS Y/O EVENTOS ADVERSOS, VISITAR LA PÁGINA WEB:

<https://www.gestionderiesgos.gob.ec/niveles-de-alertas-y-declaratorias-vigentes-establecidas-por-la->

REPORTE DE MONITOREO DE AMENAZAS Y EVENTOS ADVERSOS - No. 0069

Fecha y Hora de actualización: martes, 04 de febrero de 2025 - 09:49:34 / Página 2 de 6

SITUACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA:

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p style="text-align: center;"><b>ADVERTENCIA #07</b></p> <p style="text-align: center;"><b>AMENAZA: LLUVIAS, TORMENTAS ELÉCTRICAS Y RÁFAGAS DE VIENTO</b></p> <p><b>Vigencia:</b> desde 00:00 del 1 de febrero hasta las 10H00 del 05 de febrero 2025</p> <p><b>SITUACIÓN:</b> Desde la medianoche del 01 de febrero, se esperan lluvias entre moderadas a muy fuertes en el norte e interior del Litoral. En la Sierra, las precipitaciones más intensas se enfocarán al norte y sur de la región, acompañadas de tormentas eléctricas y posible caída de granizo. En la Amazonía, las lluvias se concentrarán en la estribación de la cordillera sur. Se prevé que los eventos de mayor relevancia se presenten entre el 3 y 5 de febrero en horas de la noche y madrugada</p> <p><b>ZONAS AFECTADAS</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Región Litoral:</b> Se prevén lluvias entre moderadas y muy fuertes en las provincias de Esmeraldas, Santo Domingo, Los Ríos, El Oro y Guayas.</li> <li>• <b>Región Sierra:</b> Lluvias con mayor intensidad en la zona norte y sur, en especial en Carchi, Imbabura, Pichincha, Loja y Azuay.</li> <li>• <b>Región Amazonía:</b> Precipitaciones intensas en la estribación de la cordillera sur de la región (Zamora y Morona Santiago).</li> <li>• <b>Región Insular:</b> Lluvias dispersas en sectores de la región insular, con mayor afectación en la isla Isabela.</li> </ul> <p><b>FUENTE:</b> INAMHI/SNGR</p> |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

PELIGRO SÍSMICO:

| Fecha - Hora Local  | Magnitud | Profundidad | Cercano a                       | Sentido por la población |
|---------------------|----------|-------------|---------------------------------|--------------------------|
| 2025-02-04 02:45:09 | 5.1      | 87 Km       | a 15.21 km de Arenillas, El Oro | Sí                       |

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

**ZONA 1**



**Incendio Forestal**

|                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Localización:</b>           | Esmeraldas/Esmeraldas/5 de Agosto/Sector Basurero Municipal.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Antecedentes:</b>           | Desde el 21/12/2024, el PMU liderado por el Cuerpo de Bomberos Esmeraldas permanece operativo. Desde el 23/12/2024 se activó el COE Cantonal Esmeraldas.                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Situación actual:</b>       | El incendio forestal se encuentra controlado en un 80%, cabe indicar que a través de una línea cortafuego fue aislado para que no pueda expandirse fuera del basurero Municipal. La vía de segundo orden (vía Carlos Concha) está habilitada en su totalidad. Tanto el COE Cantonal como el PMU permanecen operativos.                                                                         |
| <b>Afectaciones:</b>           | - 17 hectáreas entre desechos sólidos y vegetación.<br>- 29 familias, 100 personas afectadas (levemente por inhalación de humo).                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Acciones de respuesta:</b>  | El COE Provincial Esmeraldas sesionó con fecha 12/01/2025 en la Sala de Crisis del ECU 911. Cuerpo de Bomberos Esmeraldas continúa realizando labores de enfriamiento y sofocación del incendio, para culminar realizan constante monitoreo del incendio. GAD Cantonal Esmeraldas a través de maquinaria continúa realizando la remoción de desechos para evitar la reactivación del incendio. |
| <b>Fuentes de información:</b> | SNGR CZ1 Umeva Esmeraldas/Cuerpo de Bomberos Esmeraldas/ Esvial/ GAD Cantonal                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

**ZONA 2**



**Sismo**

|                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Localización:</b> | Napo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Antecedentes:</b> | El 31/01/2025, debido al sismo de magnitud 5.5M con epicentro a 38.07 km de Tena, Napo, profundidad de 11 km. Hasta el momento en el cantón TENA se registran paredes cuarteadas de las instalaciones del Municipio de Tena, locales comerciales afectados (en etapa de evaluación). Tres personas fueron atendidas por crisis de ansiedad en la Unidad de Salud Satelital. Por seguridad algunos eventos que estaban en curso se suspendieron, personas evacuaron de lugares |

## REPORTE DE MONITOREO DE AMENAZAS Y EVENTOS ADVERSOS – No. 0069

Fecha y Hora de actualización: martes, 04 de febrero de 2025 - 09:49:34 / Página 3 de 6

|                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                | <p>donde había aglomeración. En los cantones QUIJOS y EL CHACO algunos sectores tuvo caída de cables, el servicio de energía eléctrica fue restablecido en los cantones El Chaco y Quijos.</p> <p>Sentido de manera moderada en cantones de la prov. de Napo, Chimborazo, Cotopaxi, Pastaza, de manera leve en cantones de la provincia de Carchi, Bolívar, Morona Santiago, Orellana, Pichincha, Guayas, Azuay, Imbabura</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Situación actual:</b>       | <p>IG EPN indicó que del centenar de réplicas localizadas todas son superficiales y 5 han alcanzado magnitudes superiores a 3.5 MLv, la réplica de mayor tamaño fue registrada el día de hoy, 01/02/2025 a las 06H05 (TL). El COE Cantonal de Tena se reunió, entre las resoluciones están: Las instituciones públicas realicen evaluaciones de sus infraestructuras y remitan al COEM de Tena; Por parte del Municipio brindar asistencia técnica para las evaluaciones de los edificios afectados a la Comisión conformada para este fin; Brindar apoyo logístico a la delegación del Instituto Geofísico(IG) que instalará equipos para evaluaciones sísmicas de forma temporal.</p>                                                                                                                                             |
| <b>Afectaciones:</b>           | <p>ARCHIDONA<br/>- 1 bien público afectado (cielo raso de las oficinas de GADM de Archidona)</p> <p>TENA:<br/>- 3 Bienes públicos afectados: edificio de GADM Tena (paredes cuarteadas), Hospital JMVI (fisuras en el piso), Salón de la Plaza Cívica (fisuras en paredes)</p> <p>QUIJOS:<br/>- 1 Bien público afectado: Hospital Básico de Baeza (fisuras)<br/>- Servicio de energía eléctrica afectado (restablecido)</p> <p>EL CHACO:<br/>- 2 viviendas afectadas - 2 familias afectadas, una de ellas se trasladó a familia acogiente<br/>- Servicio de energía eléctrica afectado (restablecido)</p>                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Acciones de respuesta:</b>  | <p>MINEDUC está coordinando la evaluación de la infraestructura educativa, de forma preliminar no tiene mayores novedades. Los Municipios permanecen activos para las evaluaciones y seguimiento de las novedades presentadas. Los servicios de electricidad, agua potable y salud se entregan con normalidad</p> <p>Los Municipios se activarpm para reaccabar información de afectaciones.</p> <p>Empresa Eléctrica Quito restableció el servicio de energía eléctrico.</p> <p>MSP evaluó la infraestructura del hospital.</p> <p>MTOP informó de forma preliminar que no existen daños en la red vial estatal, mañana realizarán un recorrido.</p> <p>Municipio de El Chaco realiza la evaluación inicial de daños de las dos familias.</p> <p>Petroecuador informa que se encuentra operativo el bombeo de SOTE y Poliducto</p> |
| <b>Fuentes de información:</b> | <p>Umeva CZ2 - ECU 911, GAD Municipal de Tena, GAD M de Quijos, GAD M El Chaco, MSP</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |



### Socavamiento

|                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Localización:</b>     | <p>Orellana-Napo/El Chaco/Gonzalo Díaz De Pineda (El Bombón)/San Rafael, Piedra Fina 2, San Luis, San Carlos, vía Y de Baeza-Lago Agrío [E45].</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Antecedentes:</b>     | <p>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.</p> <p>Se mantiene la declaratoria emitida mediante resolución SGR-058-2021 de cambiar el nivel de alerta Naranja a Roja.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Situación actual:</b> | <p>El frente de erosión se estima localizado en la abscisa 6+400 durante 3 días (por confirmar); aguas abajo, entre los kilómetros 6+400 y 10+000, continúa la erosión lateral en la margen izquierda, aguas arriba de San Carlos, afectando las instalaciones petroleras y poniendo el peligro a la vía E45 en el sector del Mirador y también aguas abajo del río Loco, donde también se afectaron las instalaciones petroleras.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Afectaciones:</b>     | <p>Desde el 2020 a la fecha las afectaciones son las siguientes:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 15 Personas afectadas</li> <li>- 26.804 Personas afectadas indirectas</li> <li>- 51 Personas damnificadas</li> <li>- 99 Personas evacuadas</li> <li>- 14 Viviendas afectadas</li> <li>- 6 Viviendas destruidas</li> <li>- 4 Bienes públicos afectados: 3 corresponden al fenómeno de erosión (rotura de tuberías: SOTE, Poliducto y OCP por el hundimiento ocurrido el 07/04/2020); y 1 tubería de agua potable de San Luis y una Torre de soporte de tubería tipo H.</li> <li>- 6 Bienes privados afectados: fueron afectados al intentar cruzar el río Marker un bus interprovincial (trans Esmeraldas) (05/09/2023), un camión (10/09/2023), bus interprovincial (Zaracay) (14/09/2023), camioneta (30/10/2023), tráiler y un bus de la Cooperativa Putumayo (24/11/2023)</li> <li>- 5 Puentes destruidos: Puente sobre el río Montana, Puente Ventana 2, Puente Piedra Fina 2, Puente colgante San Carlos y Puente sobre el río Marker.</li> <li>- 1120 Metros de vía afectadas</li> <li>- 100.03 Ha de Cultivo perdida</li> <li>- 3448 Animales de granja afectados y muertos</li> </ul> |

REPORTE DE MONITOREO DE AMENAZAS Y EVENTOS ADVERSOS – No. 0069

Fecha y Hora de actualización: martes, 04 de febrero de 2025 - 09:49:34 / Página 4 de 6

|                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Acciones de respuesta:</b>  | Ep Petroecuador y OCP implementan las contingencias para superar los eventos de fuerza mayor; OCP construye dos bypass.<br>La Comisión Ejecutora Río Coca - CELEC EP, SNGR, Tenencia Política de Gonzalo Díaz de Pineda, Cuerpo de Bomberos El Chaco y CCGR San Luis realizan monitoreo. |
| <b>Fuentes de información:</b> | SNGR CZ2 Umeva Napo-Orellana/ Técnico/SNGR CZ2/UGR GAD El Chaco/MDG/Comunidad/CELEC EP/ECU 911/Cuerpo de Bomberos El Chaco.                                                                                                                                                              |

ZONA 5



Contaminación

|                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Localización:</b>           | Galapagos/San Cristóbal/Puerto Baquerizo Moreno/Playa de Los Marino y Playa de Oro.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Antecedentes:</b>           | Con fecha al 13/01/2025 La Dirección del Parque Nacional Galápagos luego de obtener los resultados de los análisis de las muestras tomadas del agua del mar en la bahía de Puerto Baquerizo Moreno, por entidades acreditadas, confirmaron la presencia de un alto índice de coliformes fecales (bacterias que se encuentran en excremento de los seres humanos y animales), entre otros componentes químicos que afectan la calidad del agua de la Playa de Los Marino y Playa de Oro y presentan un riesgo para la salud humana y la biodiversidad, esta situación se deriva del vertido de aguas residuales sin el debido tratamiento al mar.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Situación actual:</b>       | Se restringió el ingreso a dichas playas por prevención, adicional cabe recalcar que las mismas son poco concurridas por personas, y hasta no realizar nuevos análisis del agua marina las playas continuarán cerradas como lo solicitó la Dirección del Parque Nacional Galápagos<br>La MTT # 1 se mantendrá activa el tiempo que dure el evento.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Afectaciones:</b>           | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Acciones de respuesta:</b>  | Parque Nacional Galápagos se encuentra realizando gestiones para obtener presupuesto y realizar los respectivos análisis del agua de las playas Los Marinos y El Oro, acción solicitada en Resolución en la última reunión de la MTT # 1 Cantonal, Dirección del Parque Nacional Galápagos de manera temporal restringe como acción preventiva el ingreso al agua en las playas de los Marinos y de Oro.<br>En reunión de la MTT #1 Cantonal realizada el 15/01/2025, se dio a conocer los diferentes informes por parte del Parque Nacional Galápagos y Gad Municipal sobre los análisis de agua realizados por las dos Instituciones, sacando las siguientes resoluciones con mayor relevancia.<br>1.- Remitir al PNG el Plan Emergente de acuerdo a las observaciones emitidas y una vez que exista el pronunciamiento remitir a las demás instituciones.<br>2.- Realizar la recuperación ambiental por parte del Gad Municipal en articulación interinstitucional de la poza de las garzas y playa de barrio Frío.<br>3.- Se realice nuevos análisis periódicos de agua marina con laboratorios acreditados en bahía Naufragio en conjunto con el PNG, GAD San Cristóbal y USFQ.<br>4.- Una vez se determine la Institución adscrita al MSP para que realice la toma de muestras, en su calidad de líder de la MTT # 2, se coordine el levantamiento de información y se obtenga los resultados se presenten a la MTT # 1.<br>5.- Presentar reportes de los avances de la implementación al Plan emergente cada 30 días.<br>Parque Nacional Galápagos (PNG) elabora un plan de acción emergente para la evaluación de ecosistemas marinos.<br>SNGR realiza monitoreo del evento para conocer las diferentes disposiciones de las autoridades cantonales. |
| <b>Fuentes de información:</b> | SNGR CZ5 Umeva Galápagos/Dirección del Parque Nacional Galápagos (DPNG)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

ZONA 6



Deslizamiento

|                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Localización:</b>     | Azuay/Santa Isabel/Santa Isabel/La Cría.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Antecedentes:</b>     | El 03/06/2022, se suscitó un deslizamiento producto de la saturación del suelo originado por la combinación del deficiente sistema de riego en el sector, del taponamiento de diferentes quebradas y la deficiencia en el drenaje del terreno.<br>El 31/03/2023 la SGR declaró la ALERTA AMARILLA al polígono identificado como susceptible a movimientos en masa, el cual tiene un área de 526.22 hectáreas que se extiende sobre la comunidad La Cría, cantón Santa Isabel, provincia del Azuay.<br>El 06/04/2023, la SNGR emite el cambio a ALERTA NARANJA de acuerdo al informe elaborado por Técnico de Análisis de Riesgos de la Coordinación Zonal 6 de Gestión de Riesgos.<br>El 20/06/2023 MIES entregó Bonos de Contingencia a 22 familias afectadas de la comunidad La Cría.<br>GAD Cantonal indica que al 03/01/2024 permanecían 4 familias integradas por 10 personas alojadas en el AT San Isidro.<br>El 26/01/2024 se realizó la activación del COE Provincial Azuay para realizar el seguimiento del evento y establecer acciones. |
| <b>Situación actual:</b> | Técnico de la SNGR informa que se realizaron nuevas entregas de asistencia humanitaria                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Afectaciones:</b>     | -44 familias afectadas (178 personas afectadas)<br>-44 viviendas afectadas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

REPORTE DE MONITOREO DE AMENAZAS Y EVENTOS ADVERSOS - No. 0069

Fecha y Hora de actualización: martes, 04 de febrero de 2025 - 09:49:34 / Página 5 de 6

|                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                | -8 viviendas destruidas<br>-8 familias damnificadas<br>-25 personas damnificadas (permanecen en casa de familias acogientes)<br>-38 familias evacuadas.<br>-130 personas evacuadas (albergue temporal)(Con fecha 09/05/2024 se encuentran en el albergue 1 familias de 1 persona)<br>- 4 bienes privados afectados (1 capilla y 3 predios)<br>- 2 bienes públicos destruidos (1 casa comunal y 1 cancha central) |
| <b>Acciones de respuesta:</b>  | UGR Santa Isabel en conjunto con SNGR CZ6 realizan acciones de atención a la emergencia                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Fuentes de información:</b> | SNGR CZ6 Umeva Azuay-Cañar.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

3. Monitoreo de estado de vías afectadas por eventos adversos

00 VÍA DE PRIMER ORDEN CERRADA:

| No. | Provincia | Cantón | Parroquia | Sector/Vía | Evento adverso | Afectación (mts lineales) | Fecha del evento | Vías alternas |
|-----|-----------|--------|-----------|------------|----------------|---------------------------|------------------|---------------|
| 00  | --        | --     | --        | --         | --             | --                        | --               | --            |

18 VÍAS DE PRIMER ORDEN PARCIALMENTE HABILITADAS:

| No. | Provincia       | Cantón              | Parroquia                          | Sector/Vía                                                                     | Evento adverso | Afectación (mts lineales) | Fecha del evento | Vías alternas                                                                                                                                                                                                             |
|-----|-----------------|---------------------|------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------------------------|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1   | Chimborazo      | Alausí              | Tixan                              | A 2 minutos de Tixan, vía Alausí - Chunchi - Cuenca [E-35]                     | DESLIZAMIENTO  | --                        | 03/02/2025       |                                                                                                                                                                                                                           |
| 2   | Imbabura        | Ibarra              | Carolina                           | Cachaco /Parambas, vía Ibarra-San Lorenzo [E10]                                | DESLIZAMIENTO  | --                        | 03/02/2025       |                                                                                                                                                                                                                           |
| 3   | Azuay           | Cuenca              | Molleturo                          | Km 53, vía Cuenca-Molleturo [E-582]                                            | SOCAVAMIENTO   | 25                        | 02/01/2025       | vía Cuenca-Girón-Pasaje.                                                                                                                                                                                                  |
| 4   | Napo            | Quijos              | Cuyuja                             | El Laurel, Vía Y de Baeza - Papallacta [E20]                                   | SOCAVAMIENTO   | --                        | 21/06/2024       | Ninguna                                                                                                                                                                                                                   |
| 5   | Tungurahua      | Baños de Agua Santa | Río Verde                          | Caserío El Placer, Quillituro, ref. Vía Baños - Puyo [E30]                     | DESLIZAMIENTO  | --                        | 16/06/2024       | Ninguna                                                                                                                                                                                                                   |
| 6   | Napo            | El Chaco            | Gonzalo Díaz de Pineda             | Piedra Fina, vía El Chaco-Reventador [E45]                                     | SOCAVAMIENTO   | --                        | 20/05/2024       | Ninguna                                                                                                                                                                                                                   |
| 7   | Los Ríos        | Babahoyo            | Pimocha                            | Puente de Los Gemelos                                                          | SOCAVAMIENTO   | 6                         | 19/01/2024       | Ninguna                                                                                                                                                                                                                   |
| 8   | Imbabura        | Ibarra              | Carolina                           | San Jerónimo-Guadual; vía Salinas - Lita km 114 [E10]                          | DESLIZAMIENTO  | 125                       | 22/12/2023       | Ninguna                                                                                                                                                                                                                   |
| 9   | Tungurahua      | Baños de Agua Santa | Río Verde                          | San Jorge, vía Baños - Puyo [E30]                                              | SOCAVAMIENTO   | 100                       | 16/07/2023       | Ninguna                                                                                                                                                                                                                   |
| 10  | Esmeraldas      | Quinindé            | Malimpia                           | Malimpia, E20 pasando el basurero a mano derecha                               | SOCAVAMIENTO   | 30                        | 03/04/2023       | Ninguna                                                                                                                                                                                                                   |
| 11  | Morona Santiago | Limón Indanza       | Yunganza (Cab. En el rosario)      | Km 35, El Rosario, vía Bella Unión - Limón [E45]                               | DESLIZAMIENTO  | 30                        | 04/03/2023       | Ninguna                                                                                                                                                                                                                   |
| 12  | Manabí          | Puerto López        | Salango                            | La Rinconada 5 Cerros, vía Puerto López - Santa Elena [E15]                    | HUNDIMIENTO    | 4                         | 28/08/2022       | Ninguna                                                                                                                                                                                                                   |
| 13  | Manabí          | Sucre               | Leonidas Plaza                     | Km 19, San Agustín-Tosagua [E-383]                                             | SUBSIDENCIA    | 150                       | 14/08/2022       | Ninguna                                                                                                                                                                                                                   |
| 14  | Pichincha       | Mejía               | Manuel Cornejo A.                  | km 38 + 600, vía Alóag - Unión del Toachi [E20]                                | HUNDIMIENTO    | 15                        | 25/02/2022       | Ninguna                                                                                                                                                                                                                   |
| 15  | Esmeraldas      | Quinindé            | Rosa Zarate (Quinindé)             | Km 68 Los Vergeles, vía Esmeraldas - Quinindé [E20]                            | HUNDIMIENTO    | 40                        | 8/02/2022        | Ninguna                                                                                                                                                                                                                   |
| 16  | Imbabura        | Ibarra              | Carolina                           | San Jerónimo; vía Salinas - Lita [E 10]                                        | DESLIZAMIENTO  | 225                       | 22/12/2021       | 1.- Ruta desde la E10 Guallupe - San Juan de Lachas (Carchi) - por la E 182 Gualchan - Chical - Maldonado - Tulcán - Ibarra , 2.- Para vehículos livianos, E10 desde San Jerónimo - Buenos Aires - Cahuasquí - Tumbabiro. |
| 17  | Cañar           | Cañar               | Ingapirca                          | Vía El tambo - Ingapirca - Honorato Vásquez km 8+100, km 15                    | DESLIZAMIENTO  | 100                       | 24/11/2021       | Ninguna                                                                                                                                                                                                                   |
| 18  | 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   | 1040                      | 2/02/2020        | Lago Agrío - Coca - Y de Narupa - Tena - Ambato - Quito                                                                                                                                                                   |

REPORTE DE MONITOREO DE AMENAZAS Y EVENTOS ADVERSOS - No. 0069

Fecha y Hora de actualización: martes, 04 de febrero de 2025 - 09:49:34 / Página 6 de 6

05 VÍAS DE SEGUNDO ORDEN CERRADAS:

| No. | Provincia   | Cantón    | Parroquia                    | Sector/Vía                                         | Evento Adverso | Afectación (mts lineales) | Fecha del evento | Vías alternas                |
|-----|-------------|-----------|------------------------------|----------------------------------------------------|----------------|---------------------------|------------------|------------------------------|
| 1   | Santa Elena | Salinas   | Anconito                     | Via al Puerto Pesquero                             | SOCAVAMIENTO   | --                        | 14/03/2023       | Ninguna                      |
| 2   | Pichincha   | Quito     | Conocoto                     | Calles Hermano Miguel y Panzaleo, cruce de vías    | SOCAVAMIENTO   | 30                        | 28/02/2022       | Ninguna                      |
| 3   | Azuay       | Nabón     | Nabón                        | Rosas, Bellavista, Tamboloma, Chunazana            | DESPLAZAMIENTO | 50                        | 14/03/2021       | Corraleja-Yasudel-Susudel    |
| 4   | Imbabura    | Pimampiro | Pimampiro, Cabecera Cantonal | San José de Aloburo                                | DESPLAZAMIENTO | 500                       | 09/11/2021       | Vía Narchimbuela - Pimampiro |
| 5   | Pichincha   | Mejía     | Tambillo                     | El Murco - Pasando la escuela Carlos Freire Larrea | INUNDACIÓN     | ---                       | 11/04/2022       | Ninguna                      |

06 VÍAS DE SEGUNDO ORDEN PARCIALMENTE HABILITADAS:

| No | Provincia                      | Cantón        | Parroquia          | Sector/Vía                                                             | Evento Adverso | Afectación (mts lineales) | Fecha del evento | Vías alternas |
|----|--------------------------------|---------------|--------------------|------------------------------------------------------------------------|----------------|---------------------------|------------------|---------------|
| 1  | Santo Domingo de los Tsáchilas | Santo Domingo | Alluriquin         | Via Las Mercedes - La Florida Km9                                      | DESPLAZAMIENTO | --                        | 03/02/2025       | Ninguna       |
| 2  | Esmeraldas                     | Esmeraldas    | 05 de Agosto       | sector el Cabezón.                                                     | DESPLAZAMIENTO | --                        | 03/02/2025       | Ninguna       |
| 3  | Bolívar                        | Chimbo        | San José de Chimbo | Calle Alterna hacia la Ciudadela Benalcazar                            | DESPLAZAMIENTO | 25                        | 03/01/2025       | Ninguna       |
| 4  | Napo                           | Tena          | Ahuano             | Ahuano, vía Ahuano-Campana Cocha                                       | SOCAVAMIENTO   | --                        | 02/07/2024       | Ninguna       |
| 5  | Napo                           | Tena          | Chontapunta        | Unión Lojana, Vía Chonta Punta- Los Zorros-Limite con Orellana [E436A] | SOCAVAMIENTO   | --                        | 29/05/2024       | Ninguna       |
| 6  | Chimborazo                     | Pallatanga    | Pallatanga         | Jiménez, vía Jiménez - Pallatanga                                      | SOCAVAMIENTO   | --                        | 27/05/2023       | Ninguna       |

06 VÍAS DE TERCER ORDEN CERRADAS:

| No. | Provincia       | Cantón    | Parroquia                        | Sector/Vía                                                                             | Evento Adverso | Afectación (mts lineales) | Fecha del evento | Vías alternas |
|-----|-----------------|-----------|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------------------------|------------------|---------------|
| 1   | El Oro          | Portovelo | Curtincapac                      | Barrio Balsones, vía Balsones - Curtincapac                                            | SOCAVAMIENTO   | 20                        | 14/01/2025       | Ninguna       |
| 2   | Pichincha       | Cayambe   | Juan Montalvo                    | Río Guachalá - vía a la Josefina                                                       | INUNDACIÓN     | 100                       | 16/06/2024       | Ninguna       |
| 3   | Pichincha       | Mejía     | Tambillo                         | Ushco, vía Tambillo - Panamericana Sur                                                 | INUNDACIÓN     | 20                        | 10/04/2022       | Ninguna       |
| 4   | Pichincha       | Mejía     | Manuel Cornejo Astorga (Tandapi) | Vía de ingreso a las Comunidades Peñas Blancas, El Paraíso, El Mirador y San Francisco | DESPLAZAMIENTO | 140                       | 08/02/2022       | Ninguna       |
| 5   | Morona Santiago | Morona    | Sinaí                            | Playas de San Luis, vía Santa María Tunants-Playas de San Luis-Quinta Cooperativa      | INUNDACIÓN     | 3884                      | 02/05/2021       | Ninguna       |
| 6   | Azuay           | Cuenca    | Nulti                            | Pasto Romero, vía al centro Parroquial                                                 | DESPLAZAMIENTO | 30                        | 16/04/2021       | Ninguna       |

00 VÍAS DE TERCER ORDEN PARCIALMENTE HABILITADAS:

| No. | Provincia | Cantón | Parroquia | Sector/Vía | Evento Adverso | Afectación (mts lineales) | Fecha del evento | Vías alternas |
|-----|-----------|--------|-----------|------------|----------------|---------------------------|------------------|---------------|
| 00  | --        | ---    | --        | --         | --             | --                        | --               | --            |

Reporte generado por la Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos de la Secretaría Nacional de Gestión de Riesgos.

Reporte elaborado por:

Nombre: Joao Aspiazu- Digitador Nacional de Eventos Adversos  
Correo electrónico: [Luis.aspiazu@gestionderiesgos.gob.ec](mailto:Luis.aspiazu@gestionderiesgos.gob.ec)  
Teléfono: 042593500 ext. 1605

Reporte revisado por:

Nombre: - Analista de Monitoreo de Eventos Adversos  
Correo electrónico: [@gestionderiesgos.gob.ec](mailto:@gestionderiesgos.gob.ec)  
Teléfono: 042593500 ext. 1603

Para ser agregado o removido de esta lista de destinatarios, por favor envíe un correo electrónico a [sala.nacional@gestionderiesgos.gob.ec](mailto:sala.nacional@gestionderiesgos.gob.ec)  
Para más información, visite nuestro sitio web: <https://www.gestionderiesgos.gob.ec/reportes-de-monitoreo-de-amenazas-y-eventos-peligrosos/>