

REPORTE DE MONITOREO DE AMENAZAS Y EVENTOS ADVERSOS – No. 0449

Fecha y Hora de actualización: miércoles, 13 de agosto de 2025 – 09:42:55 / Página 1 de 9

Periodo de Monitoreo: Desde: 21:00 12/08/2025 Hasta: 09:00 13/08/2025

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 Napo	NARANJA	07:22 Emisión de gases y ceniza, con una altura de la nube igual a 1000 metros sobre el nivel del cráter con dirección Oeste-Sur-Oeste.	●
 Volcán Chiles-Cerro Negro Carchi	AMARILLA	Sin reporte de actividad superficial.	●
 Volcán Sangay Morona Santiago	AMARILLA	05:00 TL, los sistemas satelitales GOES-19 registraron una emisión de ceniza en dirección al noroccidente. Asociado a esta emisión, se recibió un reporte de caída leve de ceniza por parte de la Red de Observadores Volcánicos en la parroquia Cebadas, provincia de Chimborazo. Al momento, no se observan nuevas emisiones de ceniza. IG Al Instante No. 025-010	●
 Volcán Cotopaxi		Sin reporte de actividad superficial.	●
 Volcán Guagua Pichincha		Sin reporte de actividad superficial.	●

PELIGRO POR INCENDIOS FORESTALES:

01 incendio forestal activo:

Provincia	Cantón	Parroquia	Sector	Afectación (Ha)	Fecha de inicio
Azuay	Nabón	Nabón	UPC La Paz	3	12/08/2025

00 incendios forestales controlados:

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

PELIGRO POR APERTURA O COLAPSO DE PRESAS Y REPRESAS:

Recurso	Cota mínima	Cota Actual	Cota máxima	Hora de corte	Valoración
Molino, Azuay	1989.35	1990.06	1991	08:00	●
Mazar, Azuay	2138.05	2153.37	2153.45	08:00	●
Daule Peripa, Guayas	70.00	--	85.00	--	--
Central Baba, Los Ríos	114.00	--	117.00	--	--
Chongón, Guayas	44.50	--	55.15	--	--
El Azúcar, Santa Elena	40.00	--	45.09	--	--
San Vicente, Santa Elena	50.00	--	58.00	--	--
La Esperanza, Manabí	53.40	59.50	66.00	08:25	●
Poza Honda, Manabí	104.29	--	106.51	--	--
Multipropósito Chone, Manabí	48.00	53.60	68.50	08:25	●
Agoyán, Tungurahua	1645.00	--	1651.00	--	--
Pucará-Pisayambo, Tungurahua	3541.00	--	3565.00	--	--

* Medición dentro del rango aceptable en referencia a la cota máxima. existen planes de liberación de caudales que se van regulando de manera progresiva. Las instituciones responsables garantizan que no es una apertura súbita que pueda causar inundaciones en otras zonas.

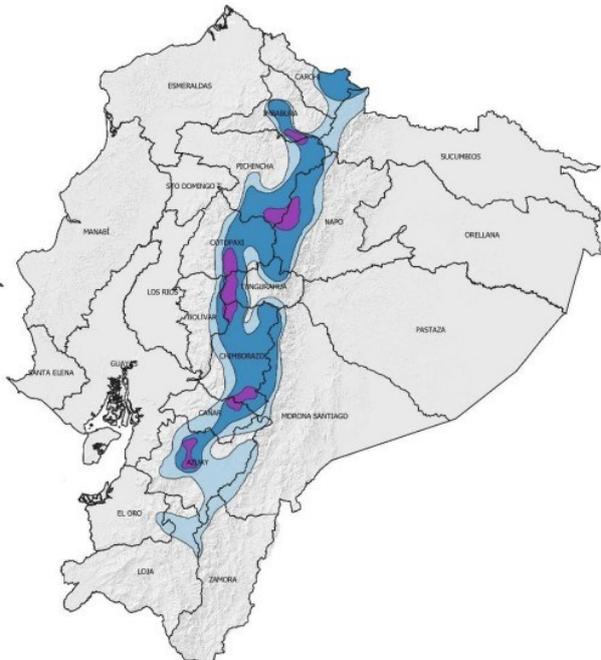
REPORTE DE MONITOREO DE AMENAZAS Y EVENTOS ADVERSOS – No. 0449

Fecha y Hora de actualización: miércoles, 13 de agosto de 2025 – 09:42:55 / Página 2 de 9

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-situacion-hidrometeorologica>
SITUACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA:



	<p align="center">ADVERTENCIA # 44 AMENAZA: DESCENSO DE TEMPERATURA NOCTURNA Vigencia: desde 01H00 del 13 de Agosto hasta las 10H00 del 15 de agosto de 2025</p> <p>SITUACIÓN: Se presentaría descenso de la temperatura nocturna, especialmente en horas de la madrugada y primeras horas del día, en varias zonas de la cordillera de los Andes, con especial atención en las localidades centro-sur, centro y norte. Los días con mayor probabilidad de ocurrencia del fenómeno atmosférico serían desde el miércoles 13 al jueves 14 de agosto.</p> <p>Las zonas representadas en tonos azules y violeta (media y alta montaña) corresponden, a las localidades donde el fenómeno se presentaría con mayor probabilidad e intensidad.</p> <p>ZONAS AFECTADAS Región Amazónica: Zonas altas de Napo y Morona Santiago. Región Interandina: : Zonas altas de Chimborazo, Cotopaxi, Pichincha, Tungurahua, Azuay, Cañar, Imbabura y Carchi.</p> <p>FUENTE: INAMHI</p>
--	---

PELIGRO SÍSMICO:

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

2. Monitoreo de eventos adversos (emergencias y desastres)

ZONA 1



Deslizamiento

Localización:	Sucumbios/Sucumbios/Rosa Florida - La Bonita - Santa Bárbara - El Playón de San Francisco - La Sofía/ La Barquilla [km 55], Rosa Florida, El Paraíso, El Higerón, La Bonita [km 78], La Prensa, Quebrada Siete Veces [km 95], Cascada Velo de Novia [km 62], El Cabuyal, La Fama, Segundo y, La Breña, La Esperanza, El Calvario, La Alegría, La Amarilla, La Breña, Santa Rosa - [E 10].
Antecedentes:	El 02/07/2025 y 03/07/2025, producto de las intensas precipitaciones registradas se produjeron varios deslizamientos de tierra en varios tramos ocasionando el CIERRE total de la vía primer orden, estos desprendimientos afectaron la estabilidad del terreno, desplazando rocas y lodo hacia la calzada generando también la pérdida de la mesa de la vía. Ante esta situación, se activaron el COE C Sucumbios y el COPAE Rosa Florida, con el fin de coordinar acciones de respuesta y atención a la emergencia, se realizó la evacuación de las personas que se encontraban en el refugio hasta una zona de menor riesgos.
Situación actual:	Desde el viernes 1 de agosto, el paso vehicular en la vía [E 10], Lumbaqui - La Bonita - Julio Andrade, límite provincial con Carchi, será controlado por horarios, con habilitación parcial de un solo carril. La vía se mantiene parcialmente habilitada, con circulación controlada de 05h00 a 17h00 únicamente para vehículos de carga liviana, mientras continúan los trabajos para habilitar vías de segundo y tercer orden para garantizar el acceso a zonas productivas y cultivos.
Afectaciones:	Se recomienda a los conductores circular con precaución y acatar las indicaciones del personal en sitio. - 1 familia, 5 personas aisladas. (evacuadas)

REPORTE DE MONITOREO DE AMENAZAS Y EVENTOS ADVERSOS – No. 0449

Fecha y Hora de actualización: miércoles, 13 de agosto de 2025 - 09:42:55 / Página 3 de 9

	<ul style="list-style-type: none"> - 34 personas evacuadas por seguridad. - 120 familias, 390 personas afectadas. <ul style="list-style-type: none"> • La Bonita: <ul style="list-style-type: none"> * 9 familias afectadas (38 personas) • Rosa Florida: <ul style="list-style-type: none"> * 12 familias afectadas (48 personas) • Santa Bárbara: <ul style="list-style-type: none"> * 66 familias afectadas (198 personas) • La Sofía: <ul style="list-style-type: none"> * 31 familias afectadas (102 personas) • El Playón de San Francisco: <ul style="list-style-type: none"> * 2 familias afectadas (4 personas) * 1 familias damnificadas (4 personas) - 6 Puentes afectados (peatonal). - 1 Puente destruido. - 450 m lineales de vía afectada en varios tramos (preliminar) - Servicio de energía eléctrica afectado (restablecido). - 3 Bienes Públicos destruidos (postes de luz) -30 Animales muertos (cabezas de ganado bovino). -50 900 Animales afectados (alevines y peces de producción). -0.12 ha de cultivos destruidos. -14.07 ha de cultivos afectados.
Acciones de respuesta:	<p>El MTOP ejecuta la intervención definitiva para la rehabilitación integral de la vía.</p> <p>GAD Cantonal de Sucumbios, GAD Parroquiales de La Bonita, Rosa Florida, Santa Bárbara, La Sofía, El Playón de San Francisco y Puerto Libre, continúan ejecutando trabajos de limpieza para la habilitación de las vías de acceso a zonas productivas y comunidades aledañas.</p> <p>Policía Nacional del Ecuador en coordinación con Fuerzas Armadas y Jefatura Política de Sucumbios realizan el control para garantizar la seguridad vial y evitar accidentes derivados del mal estado de la vía o condiciones peligrosas.</p> <p>Jefatura Política del cantón Sucumbios mantiene un proceso de monitoreo constante e información oportuna respecto al estado de la vía y las afectaciones registradas en el sector.</p>
Fuentes de información:	<p>SIS ECU911 Nueva Loja/ MTOP/ MAG/ FFAA/ PPNN/ GAD C Sucumbios/ GAD C Gonzalo Pizarro/ Prefectura de Sucumbios/ GAD Parroquial Rosa Florida /GAD Parroquial La Bonita/ GAD Parroquial La Sofía/ GAD Parroquial El Playón de San Francisco/ Jefatura Política Sucumbios/ SNGR - Unidad de Monitoreo Sucumbios.</p>



Deslizamiento

Localización:	Sucumbios/Gonzalo Pizarro/El Reventador/La Libertad - El Reventador km 93 - [E 45].
Antecedentes:	El 16/06/2025, producto de las precipitaciones registradas, se produjo un deslizamiento de tierra que afectó en su totalidad la vía de primer orden y ocasionó la rotura de una tubería del oleoducto de Petroecuador, generando derrame del crudo (petróleo).
Situación actual:	No se han iniciado labores de remediación en el área comprometida. Esta situación ha generado acciones de protesta por parte de la población local, motivadas principalmente por la no inclusión de mano de obra del sector en los procesos de contratación relacionados con la atención de la emergencia. La vía se encuentra parcialmente habilitada en el tramo afectado.
Afectaciones:	<ul style="list-style-type: none"> - 45 metros lineales de vía afectada - 1 Bien Público afectado (tubería del oleoducto).
Acciones de respuesta:	<p>Gobernación de Sucumbios, GAD C Gonzalo Pizarro, GAD Parroquial El Reventador y EP Petroecuador se reunieron con pobladores de la zona para coordinar acciones inmediatas de respuesta interinstitucional y solventar los trabajos de remediación del derrame de crudo.</p> <p>MTOP en coordinación con el GAD Cantonal Gonzalo Pizarro y EP Petroecuador para la ejecución de los trabajos de limpieza y habilitación de la vía.</p> <p>En presencia de autoridades del MAATE realizaron acciones de monitoreo ambiental, toma de muestras de agua y suelo para determinar los niveles de contaminación y su estado.</p>
Fuentes de información:	SNGR CZ1 Umeva Sucumbios/SIS ECU911 Nueva Loja/PPNN/UGR GAD C Gonzalo Pizarro/PPNN/MTOP/EP Petroecuador.



SISMO

Localización:	Esmeraldas/Varios Cantones
Antecedentes:	El 25/04/2025, se registró un sismo de magnitud 6,1 MLv, con epicentro a 8.4km de Esmeraldas y una profundidad de 30 km, que se sintió en todos los cantones de la provincia, de manera muy fuerte en el cantón Esmeraldas, de manera fuerte Eloy Alfaro, Atacames, Muisne, Quinindé, Rioverde y San Lorenzo.

REPORTE DE MONITOREO DE AMENAZAS Y EVENTOS ADVERSOS – No. 0449

Fecha y Hora de actualización: miércoles, 13 de agosto de 2025 - 09:42:55 / Página 4 de 9

<p>Situación actual:</p>	<p>Asimismo, el sismo fue percibido de manera moderada en cantones de las provincias de Manabí y Guayas, y de forma leve en cantones de Santo Domingo de Los Tsáchilas, Los Ríos, Imbabura, Cotopaxi y Tungurahua. El COE Provincial sesionó el 01/05/2025 a las 17:00. Se registró un incremento de asistencia humanitaria entregada en el cantón Eloy Alfaro. Miduvi ha realizado un total de 5250 evaluaciones de viviendas en los cantones de Esmeraldas (4774), Atacames (38), Eloy Alfaro(151), Rioverde (270) y Muisne (17). MIES ha realizado la entrega de 500 bonos de contingencia a las familias impactadas por el sismo en el cantón Esmeraldas. Actualmente, se registran (7 familias, 27 personas) alojadas en el alojamiento temporal Ex Escuela Guillermina Díaz de Plaza. El COE Provincial Esmeraldas, así como los COEs Cantonales de Esmeraldas, Atacames, Rioverde y Muisne continúan activos. Refinería Esmeraldas mantiene suspendidas sus operaciones. La Secretaría Nacional de Gestión de Riesgos (SNGR) ha enviado 510 fichas al Ministerio de Inclusión Económica y Social (MIES), para su validación y posterior calificación para el bono de contingencia El Ministerio de Inclusión Económica y Social ha entregado 173 bonos de contingencia por sismo a las familias damnificadas del cantón Esmeraldas. Debido a la magnitud de afectaciones provocadas por el sismo el GAD Cantonal Esmeraldas, a través de sesión de COE, resolvió DECLARAR estado de Emergencia al Gobierno Autónomo Descentralizado Municipal del cantón Esmeraldas. A la fecha se reporta, en total, 510 atenciones de las cuales: 53 son cubiertas por brigadas de establecimientos de salud, 235 por atenciones extramurales, 210 en el Alojamiento temporal y el Servicio de Atención de Salud Móvil registró 12 llamadas de emergencia, que fueron solventadas por soporte telefónico, traslados hacia establecimientos de salud y atenciones en el sitio. El Ministerio de Educación (MINEDUC) informa que en Esmeraldas se dio inicio al año lectivo 2025-2026 del régimen Costa-Galápagos, marcando el retorno a clases tras el sismo del 25 de abril. Varias unidades educativas fiscales y fiscomisionales han retomado sus actividades con normalidad. Se han registrado 21 réplicas hasta la fecha.</p>
<p>Afectaciones:</p>	<p>Cantón Esmeraldas</p> <ul style="list-style-type: none"> - 510 personas atendidas (atención en centros de salud). - 1661 familias afectadas (8920 personas)(evaluación preliminar). - 4774 viviendas afectadas (evaluación preliminar). - 1.007 familias damnificadas (2.310 personas) - 49 personas heridas (heridas en la cabeza y golpes). - 45 bienes públicos afectados. - 90% de energía eléctrica afectada (restablecida 100%) - 90% del servicio de telecomunicaciones afectado (restablecida 100%) - 4 bienes privados afectados (1. Edificio de La Mutualista, 2. Edificio de Cruz Roja Ecuatoriana, 3. Hotel Colón, 4. Edificio Particular en las calles Espejo y Sucre) - 24 establecimientos turísticos afectados. - 25 bienes patrimoniales afectados (CCE Esmeraldas y Museo Esmeraldas) - 21 Unidades Educativas afectadas - 1 puente a desnivel afectado (parroquia 5 de Agosto) - 7 Centros de Salud afectados - 20 metros de vía afectada de segundo orden (sector Libertad) habilitada. - 20 metros de vía afectada de tercer orden (sector El Tigre) habilitada. <p>Cantón Muisne</p> <ul style="list-style-type: none"> - 32 familias damnificadas (81 personas)(evaluación preliminar) - 21 familias afectadas (92 personas) - 37 viviendas afectadas (evaluación preliminar) - 4 bienes públicos afectados (GAD C Muisne, Camal Municipal, Coliseo, Oficina de Turismo) - 6 Unidades Educativas afectadas - 20 metros de vía afectada tercer orden (El Salto - Muisne) - 1 puente peatonal afectado <p>Cantón Rioverde</p> <ul style="list-style-type: none"> - 40 familias afectadas (160 personas)(evaluación preliminar) - 270 viviendas afectadas (evaluación preliminar) - 1 Unidad Educativa afectada - 2 establecimientos turísticos afectados. <p>Cantón Quinindé</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1 familia afectada (4 personas)(evaluación preliminar) - 32 viviendas afectadas (evaluación preliminar) - 1 puente afectado. <p>Cantón Atacames</p> <ul style="list-style-type: none"> - 52 familias afectadas (208 personas)(evaluación preliminar) - 40 viviendas afectadas (evaluación preliminar)

REPORTE DE MONITOREO DE AMENAZAS Y EVENTOS ADVERSOS – No. 0449

Fecha y Hora de actualización: miércoles, 13 de agosto de 2025 - 09:42:55 / Página 5 de 9

	<p>- 80% de energía eléctrica afectada (restablecido)</p> <p>- 8 Unidades Educativas afectadas</p> <p>Cantón Eloy Alfaro</p> <p>- 37 familias afectadas (123 personas) (evaluación preliminar)</p> <p>- 151 viviendas afectadas (evaluación preliminar)</p> <p>El 22/07/2025</p> <p>MTT1: El Ministerio del Ambiente, Agua y Transición Ecológica (MAATE) continúa activo, se encuentra al pendiente de requerimientos respecto a la distribución de agua.</p> <p>MTT2: Ministerio de Salud Pública (MSP) continúa activo, se encuentra al pendiente a solicitudes de atención médica en el AT "Escuela General Guillermina Díaz de Plaza".</p> <p>MTT4: SNGR realizó la entrega de Asistencia Humanitaria en el cantón Eloy Alfaro, en la parroquia de la Tola, cabe indicar que continúa coordinando recursos para seguir entregando asistencia humanitaria.</p> <p>Ministerio de Inclusión Económica y Social ha entregado 500 bonos de contingencia por sismo a las familias damnificadas del cantón Esmeraldas.</p> <p>SNGR realiza seguimiento al Alojamiento Temporal "Escuela General Guillermina Díaz de Plaza".</p> <p>MTT7: El Ministerio de Desarrollo Urbano y Vivienda (Miduvi) coordina recursos para continuar con las inspecciones a las viviendas afectadas.</p> <p>GT2: PPNN, brinda seguridad en los sectores afectados y en el alojamiento temporal activo.</p>
Acciones de respuesta:	
Fuentes de información:	SNGR CZ1 Umeva Imbabura – Carchi – Esmeraldas/SIS ECU 911/SNDGIRD



Contaminación

Localización:	Esmeraldas/Quinindé-Esmeraldas.
Antecedentes:	<p>El 13/03/2025, por causas desconocidas, se produjo la rotura de una tubería del Sistema de Oleoducto Transecuatoriano (SOTE), lo que provocó una contaminación por petróleo en el estero Caple. Este estero se encuentra cerca de varias localidades de la parroquia Cube, desemboca en el río Viche y finalmente llega hasta el río Esmeraldas.</p> <p>El cantón con mayor impacto a la población es Quinindé con 2.733 personas afectadas debido al desabastecimiento de agua.</p>
Situación actual:	<p>Hasta el 11 de julio, un total de 6.512 familias han recibido el pago de USD 470, correspondientes a un Salario Básico Unificado (SBU), se realizó en conjunto entre EP Petroecuador, Secretaría Nacional de Gestión de Riesgos, la Secretaría de Planificación y Ministerio de la Mujer y Derechos Humanos.</p> <p>Refinería Esmeraldas reinicia operaciones paulatinamente en algunas plantas.</p> <p>La parroquia Cube sigue sin acceso al agua potable por tubería, por lo que el Cuerpo de Bomberos de Quinindé sigue distribuyendo agua potable a las comunidades afectadas mediante tanqueros, asegurando el suministro.</p> <p>Los ríos aún presentan contaminación por el crudo.</p>
Afectaciones:	<ul style="list-style-type: none"> - 7921 familias afectadas (20724 personas), incluyendo pescadores de Esmeraldas y Rioverde. - 355 personas damnificadas (147 familias) - 17 bienes privados (9 balnearios y 8 establecimientos turísticos). - 312,01 superficie agrícola impactada. - 378 animales afectados. - 39 animales muertos.
Acciones de respuesta:	<p>El 29/07/2025</p> <p>MTT1: MAATE mantiene activa la Mesa Técnica de Trabajo #1.</p> <p>MTT3: EP PETROECUADOR esta semana realiza acciones eléctricas para restablecer la operatividad de la Refinería Esmeraldas.</p> <p>Hasta el 11 de julio, un total de 6.512 familias han recibido el pago de USD 470, correspondientes a un Salario Básico Unificado (SBU), se realizó en conjunto entre EP Petroecuador, Secretaría Nacional de Gestión de Riesgos, la Secretaría de Planificación y Ministerio de la Mujer y Derechos Humanos. cabe indicar que a la fecha realizan verificaciones de las familias que aún no se les ha hecho efectivo el pago.</p> <p>P PETROECUADOR continúa realizando actividades de monitoreo, limpieza y remediación, en los siguientes puntos:</p> <p>Zona 1: Desde punto 0- Comunidad el Vergel hasta comunidad Cube.</p> <p>Zona 2: Desde comunidad próxima a Cube hasta poblado de Viche.</p> <p>Zona 3: Desde desembocadura río Viche hasta desembocadura del río Esmeraldas.</p> <p>Zona 4: Playas en las playas de Muisne y Bunche.</p> <p>MTT4: SNGR mantiene la coordinación de recursos para continuar con la entrega de asistencia humanitaria en los sectores afectados.</p> <p>GT3: Cuerpo de Bomberos Quinindé continúa con la entrega de tanqueros de agua en los sectores afectados del cantón Quinindé.</p>
Fuentes de información:	SNGR CZ1 Umeva Esmeraldas/UGR GAD Cantonal Esmeraldas/EPMPASE Esmeraldas/ MSP/ Cuerpo de Bomberos Quinindé/ Fuerzas Armadas/UGR GAD C Quinindé/ GAD C Quinindé.

REPORTE DE MONITOREO DE AMENAZAS Y EVENTOS ADVERSOS – No. 0449

Fecha y Hora de actualización: miércoles, 13 de agosto de 2025 - 09:42:55 / Página 6 de 9

ZONA 2



Aluvión

Localización:	Napo/El Chaco/Oyacachi/Tuni Larca, Pueblo Viejo
Antecedentes:	Debido a las lluvias se produjo un aluvión que causó el cierre de la vía que conduce a fincas, afectación a bienes productivos, entre otros. Cabe indicar que el evento se da en la parte baja de la zona del aluvión ocurrido en junio del 2024, por el cual el suelo no está compactado, la situación se repitió el 21 de febrero y 09 de marzo causando un impacto mayor. La COPAE de Oyacachi se encuentra activada. Mediante resolución del 12/03/2025, el GAD Parroquial resolvió: "Declarar en situación de emergencia institucional en el Gobierno Autónomo Descentralizado Parroquial Rural Oyacachi, (...)". El 24/03/2025, el COE de El Chaco se reunió para analizar la situación, revisar los informes de las MTT, entre otros. El 12/05/2025, se registró otro aluvión, causando el cierre total de la vía y que el puente provisional este inhabilitado.
Situación actual:	La vía está cerrada, debido al nuevo aluvión presentando el 24/07/2025 que destruyó el puente provisional.
Afectaciones:	<ul style="list-style-type: none"> - 12 familias afectadas - 34 personas afectadas en sus cultivos, animales y piscícolas - 174 familias afectadas indirectamente por el acceso vial para sacar sus productos - Aprox. 300 metros de la vía de tercer orden afectada - 5.3 ha de cultivo de pasto perdidas - 0.5 ha de cultivo de pasto afectadas - 50 animales de granja afectados (pollos) - 15 animales de granja perdidos (pollos) - 4 bienes privados afectados: 1 galpón de pollos de campo, 1 invernadero de hortalizas, 2 piscinas de truchas afectadas. - 1 puente destruido
Acciones de respuesta:	GAD Parroquial de Oyacachi, GAD provincial de Napo, Gobierno Comunitario, Tenencia Política de Oyacachi y la comunidad realizan y coordinan trabajos de limpieza, además se realizó la instalación de un puente de madera para dar acceso a los productores
Fuentes de información:	Teniente Político de Oyacachi/SNGR-Unidad de Monitoreo Napo-Orellana



Socavamiento

Localización:	Napo/El Chaco/Gonzalo Díaz De Pineda (El Bombón)/San Rafael, Piedra Fina 2, San Luis, San Carlos, vía Y de Baeza-Lago Agrio [E45].
Antecedentes:	Debido al proceso erosivo desarrollado desde febrero del 2020, el río Quijos (Alto Coca) mantiene en riesgo a varias viviendas y sectores estratégicos, tales como: la Red Estatal Vial [E45], Hidroeléctrica Coca Codo Sinclair, tuberías de SOTE, Poliducto Shushufindi - Quito y OCP. Se mantiene la declaratoria emitida mediante resolución SGR-058-2021 de cambiar el nivel de alerta Naranja a Roja.
Situación actual:	El frente de erosión se localiza en la abscisa 4+700 durante 91 días (21/07/2025). Los caudales del río, continúan causando erosión lateral especialmente en la margen izquierda del río en el sector aguas abajo de San Carlos, lo que activó una intensa erosión regresiva en el río Loco. La vía Chaco - Lago Agrio esta cerrada. La población de San Luis esta sin energía eléctrica
Afectaciones:	<p>Desde el 2020 a la fecha las afectaciones son las siguientes:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 988 Personas Afectadas indirectas - 51 Personas Damnificadas - 77 Personas Afectadas - 64 Personas Evacuadas - 3 Viviendas destruidas - 2 Viviendas afectadas - 1040 Metros de vía afectadas - 6 Bienes públicos afectados: 3 corresponden al fenómeno de erosión (rotura de tuberías: SOTE, Poliducto y OCP por el hundimiento ocurrido el 07/04/2020); 1 tubería de agua potable de San Luis y 1 Torre de soporte de tubería tipo H e infraestructura eléctrica. (02/07/2025) - Puentes afectados (1): Puente sobre el río Loco (01/07/2025) - Puentes destruidos (5): Puente sobre el río Montana, Puente Ventana 2, Puente Piedra Fina 2, Puente sobre el río Marker, Puente colgante San Carlos. - Bienes privados afectados (6): 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) - 100,03 ha de Cultivo perdido - 3448 Animales de granja afectados y muertos
Acciones de respuesta:	La Comisión Ejecutora Río Coca, CERC de CELEC EP, continúa con el monitoreo continuo de la erosión. Dentro de las obras está el dique permeable en un avance del 57.29%, desarrollado por CELEC EP y Cuerpo de Ingenieros del Ejército de los Estados Unidos (USACE), las obras provisionales deben ser reconstruidas. Petroecuador y OCP Ecuador continúan con los trabajos de las variantes de sus oleoductos.

REPORTE DE MONITOREO DE AMENAZAS Y EVENTOS ADVERSOS – No. 0449

Fecha y Hora de actualización: miércoles, 13 de agosto de 2025 – 09:42:55 / Página 7 de 9

Fuentes de información:	SNGR CZ2 Umeva Napo-Orellana/SNGR CZ2/UGR GAD El Chaco/MDG/Comunidad/CELEC EP/EUCU 911/Cuerpo de Bomberos El Chaco.
--------------------------------	---

ZONA 3



Hundimiento

Localización:	Cotopaxi/Pujilí/Zumbahua/Comunidad Saraugsha, vía Pujilí - La Maná [E30].
Antecedentes:	El 03/04/2025, debido a las precipitaciones se produjeron agrietamientos que afectaron varias viviendas del sector, las viviendas presentaron pequeñas fisuras y las personas del sector evacuaron hacia familias de acogida. Las familias damnificadas se encuentran pernoctando de manera indefinida con familiares de acogida. Instituto de Investigación Geológico y energético (IIGE) realizó una inspección y manifestó que el área de estudio presentó una geología compuesta por rocas volcánicas y turbiditas del Eoceno al Mioceno, caracterizadas por una alta fracturación y meteorización, lo que las convierte en acuíferos fracturados y propensas a la inestabilidad.
Situación actual:	Las familias damnificadas se encuentran pernoctando de manera indefinida con familiares de acogida. Las familias afectadas se encuentran habitando sus viviendas. Al momento la variante de la vía E30 en el sector se encuentra habilitada con el paso controlado solo para vehículos livianos: Sentido Latacunga - La Maná, sector Saraugsha solo vehículos livianos. Sentido La Maná-Latacunga, sector Saraugsha vehículos livianos y de tres ejes en adelante. Rutas Alternas: Ambato - Pasa - Shuyo - Angamarca Shuyo - Angamarca - El Corazón Alóag - Santo Domingo. En referencia al muro de contención que se encuentra dentro del polígono de riesgo, MTOP informa que falló y no es susceptible de recuperación.
Afectaciones:	-2 familias damnificadas (9 personas) -7 familias afectadas (33 personas) -17 familias evacuadas (68 personas) -7 viviendas afectadas. -2 viviendas destruidas. -9 viviendas en riesgo -1 vivienda afectada. -90 metros de vía de primer orden afectada (cerrada) -1 bien público afectado (Muro de contención).
Acciones de respuesta:	SNGR-CZ3 realizó un simulacro de evacuación en las unidades educativas cercanas al evento, con el fin de tener una cultura preventiva ante el posible deslizamiento en masa en el sector de Saraugsha. SNGR monitorea el evento.
Fuentes de información:	SNGR CZ3 Umeva Chimborazo/MTOP/GAD Provincial.

3. Monitoreo de estado de vías afectadas por eventos adversos

02 VÍAS DE PRIMER ORDEN CERRADAS:

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento adverso	Afectación (mts lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
1	Napo	El Chaco	Gonzalo Díaz de Pineda	Puente sobre el río Loco, vía El Chaco - Lago Agrío[E45]	SOCAVAMIENTO	250	01/07/2025	Lago Agrío - Coca - Narupa - Tena- Ambato- Quito.
2	Napo	Quijos	Cuyuja	Quebrada Negra, vía Y de Baeza - Papallacta[E20-E45]	ALUVIÓN	50	03/07/2025	Ninguna

21 VÍAS DE PRIMER ORDEN PARCIALMENTE HABILITADAS:

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento adverso	Afectación (mts lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
1	Loja	Loja	Santiago	Zenen, vía Loja-Cuenca [E35]	DESLIZAMIENTO	30	08/07/2025	Urdaneta - Yacuambi - La Saquea - Zamora - Loja
2	Azuay	Sevilla de Oro	Palmas	km. 61 sector Santa Rosa, vía Paute-Guarumales-Méndez [E-40]	SOCAVAMIENTO	25	03/07/2025	Ninguna

REPORTE DE MONITOREO DE AMENAZAS Y EVENTOS ADVERSOS - No. 0449

Fecha y Hora de actualización: miércoles, 13 de agosto de 2025 - 09:42:55 / Página 8 de 9

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento adverso	Afectación (mts lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
3	Sucumbios	Sucumbios	Rosa Florida - La Bonita - Santa Bárbara - El Playón de San Francisco - La Sofía	La Barquilla [km 55], Rosa Florida, El Paraíso, El Higuerón, La Bonita [km 78], La Prensa, Quebrada Siete Veces [km 95], Cascada Velo de Novia [km 62], El Cabuyal, La Fama, Segundo y, La Bretaña, La Esperanza, El Calvario, La Alegría, La Amarilla, La Bretaña, Santa Rosa - [E 10].	DESPLAZAMIENTO	450	02/07/2025	El paso vehicular en la vía [E 10], Lumbaqui - La Bonita - Julio Andrade, límite provincial con Carchi, será controlada de 05h00 a 17h00 únicamente para vehículos de carga liviana
4	Sucumbios	Gonzalo Pizarro	El Reventador	La Libertad - El Reventador km 93 - [E 45]	DESPLAZAMIENTO	45	16/06/2025	Baeza - Y de Dayuma - Loreto - Coca - Lago Agrío.
5	Napo	El Chaco	Gonzalo Díaz de Pineda	San Carlos, vía El Chaco - Lago Agrío [E45]	DESPLAZAMIENTO	--	06/06/2025	Ninguna
6	Azuay	Cuenca	Molleturo	Km 53, vía Cuenca-Molleturo [E-582]	SOCAVAMIENTO	25	02/01/2025	vía Cuenca-Girón-Pasaje.
7	Napo	Quijos	Cuyuja	El Laurel, Vía Y de Baeza - Papallacta [E20]	SOCAVAMIENTO	--	21/06/2024	Ninguna
8	Tungurahua	Baños de Agua Santa	Río Verde	Caserío El Placer, Quilloturo, ref. Vía Baños - Puyo [E30]	DESPLAZAMIENTO	--	16/06/2024	Ninguna
9	Napo	El Chaco	Gonzalo Díaz de Pineda	Piedra Fina, vía El Chaco-Reventador [E45]	SOCAVAMIENTO	--	20/05/2024	Ninguna
10	Los Ríos	Babahoyo	Pimocha	Puente de Los Gemelos	SOCAVAMIENTO	6	19/01/2024	Ninguna
11	Imbabura	Ibarra	Carolina	San Jerónimo-Guadual; vía Salinas - Lita km 114 [E10]	DESPLAZAMIENTO	125	22/12/2023	Ninguna
12	Tungurahua	Baños de Agua Santa	Río Verde	San Jorge, vía Baños - Puyo [E30]	SOCAVAMIENTO	100	16/07/2023	Ninguna
13	Esmeraldas	Quinindé	Malimpia	Malimpia, E20 pasando el basurero a mano derecha	SOCAVAMIENTO	30	03/04/2023	Ninguna
14	Morona Santiago	Limón Indanza	Yunganza (Cab. En el rosario)	Km 35, El Rosario, vía Bella Unión - Limón [E45]	DESPLAZAMIENTO	30	04/03/2023	Ninguna
15	Manabí	Puerto López	Salango	La Rinconada 5 Cerros, vía Puerto López - Santa Elena [E15].	HUNDIMIENTO	4	28/08/2022	Ninguna
16	Manabí	Sucre	Leonidas Plaza	Km 19, San Agustín-Tosagua [E-383]	SUBSIDENCIA	150	14/08/2022	Ninguna
17	Pichincha	Mejía	Manuel Cornejo A.	km 38 + 600, vía Alóag - Unión del Toachi [E20]	HUNDIMIENTO	15	25/02/2022	Ninguna
18	Esmeraldas	Quinindé	Rosa Zarate (Quinindé)	Km 68 Los Vergeles, vía Esmeraldas - Quinindé [E20]	HUNDIMIENTO	40	8/02/2022	Ninguna
19	Imbabura	Ibarra	Carolina	San Jerónimo; vía Salinas - Lita [E 10]	DESPLAZAMIENTO	225	22/12/2021	1.- Ruta desde la E10 Guallupe - San Juan de Lachas (Carchi) - por la E 182 Gualichan - Chical - Maldonado - Tulcán - Ibarra , 2.- Para vehículos livianos, E10 desde San Jerónimo - Buenos Aires - Cahuasqui - Tumbabiro.
20	Cañar	Cañar	Ingapirca	Vía El tambo - Ingapirca - Honorato Vásquez km 8+100, km 15	DESPLAZAMIENTO	100	24/11/2021	Ninguna
21	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

05 VÍAS DE SEGUNDO ORDEN CERRADAS:

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Adverso	Afectación (mts lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
1	Cañar	Cañar	Ingapirca	San Pedro-Cruzpata, vía a Honorato Vásquez	DESPLAZAMIENTO	30	15/07/2025	Cañar-Coyocor-Ingapirca.
2	Santa Elena	Salinas	Anconcito	Vía al Puerto Pesquero	SOCAVAMIENTO	--	14/03/2023	Ninguna
3	Pichincha	Quito	Conocoto	Calles Hermano Miguel y Panzaleo, cruce de vías	SOCAVAMIENTO	30	28/02/2022	Ninguna
4	Azuay	Nabón	Nabón	Rosas, Bellavista, Tamboloma, Chunazana	DESPLAZAMIENTO	50	14/03/2021	Corraleja-Yasudel-Susudel
5	Imbabura	Pimampiro	Pimampiro, Cabecera Cantonal	San José de Aloburo	DESPLAZAMIENTO	500	09/11/2021	Vía Narchimbuela - Pimampiro

REPORTE DE MONITOREO DE AMENAZAS Y EVENTOS ADVERSOS - No. 0449

Fecha y Hora de actualización: miércoles, 13 de agosto de 2025 - 09:42:55 / Página 9 de 9

04 VÍAS DE SEGUNDO ORDEN PARCIALMENTE HABILITADAS:

No	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Adverso	Afectación (mts lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
1	Imbabura	Cotacachi	Imantag	Ingreso a Piñan-Moran	DESLIZAMIENTO	50	09/02/2025	Ninguna
2	Pichincha	Cayambe	Cangahua	Canal de riego Guanquilquí	INUNDACIÓN	42000	12/03/2025	Ninguna
3	Napo	Tena	Ahuano	Ahuano, vía Ahuano-Campana Cocha	SOCAVAMIENTO	--	02/07/2024	Ninguna
4	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	Pichincha	Quito	Pacto	Km 19 de la Ruta -La Loma -Ingapi-Guayabillas y Santa Rosa	DESLIZAMIENTO	50	13/02/2025	Ninguna
2	Azuay	Paute	Chicán	Chicán	DESLIZAMIENTO	20	03/01/2025	Vía alterna: Uzhupud-Chicán.
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 Paraiso, El Mirador y San Francisco	DESLIZAMIENTO	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	DESLIZAMIENTO	30	16/04/2021	Ninguna

03 VÍAS DE TERCER ORDEN PARCIALMENTE HABILITADAS:

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Adverso	Afectación (mts lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
1	Tungurahua	Baños de Agua Santa	Ulba	Sector de Río Blanco, vía Río Blanco - El Palacio y la vía Río Blanco - La Playa - Santa Ana	ALUVIÓN	650	10/07/2025	Ninguna
2	Tungurahua	Patate	El Triunfo	Morrogacho, La Suiza, La Cima, La Chorrera de San Pablo, quebrada Chillimbilla y quebrada León, Cruz Loma, El Rosal	DESLIZAMIENTO	2000	02/07/2025	Ninguna
3	Cañar	Cañar	Gualleturo	Comunidad de Enén	DESLIZAMIENTO	120	22/02/2025	paso alterno a la vía San Antonio-Gualleturo.

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

Reporte elaborado por:

Nombre: Saulo Murillo - Digitador Nacional de Eventos Adversos
Correo electrónico: saulo.murillo@gestionderiesgos.gob.ec
Teléfono: 042593500 ext. 1630

Reporte revisado por:

Nombre: Victor Sanchez - Analista de Monitoreo de Eventos Adversos
Correo electrónico: victor.sanchez@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

Para más información, visite nuestro sitio web: <https://www.gestionderiesgos.gob.ec/reportes-de-monitoreo-de-amenazas-y-eventos-peligrosos/>