

REPORTE DE MONITOREO DE AMENAZAS Y EVENTOS ADVERSOS – No. 0061

Fecha y Hora de actualización: sábado, 01 de febrero de 2025 – 21:06:47 / Página 1 de 6

Periodo de Monitoreo: Desde: 21:00 30/01/2025 Hasta: 09:00 31/01/2025

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 Napó	NARANJA		●
 Volcán Chiles-Cerro Negro Carchí	AMARILLA		●
 Volcán Sangay Morona Santiago	AMARILLA		●
 Volcán Cotopaxi			●

PELIGRO POR INCENDIOS FORESTALES:

01 incendio forestal activo:

Provincia	Cantón	Parroquia	Sector	Afectación (Ha)	Fecha de inicio
Tungurahua	Ambato	Atocha-Ficoa	bajo el puente Juan León Mera.	---	31/01/2025

01 incendio forestal controlado:

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	--	1990.50	--	●
Mazar, Azuay	2138.05	--	2153.45	--	●
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	--	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-Pisayambo, Tungurahua	3541.00	--	3565.00	--	--

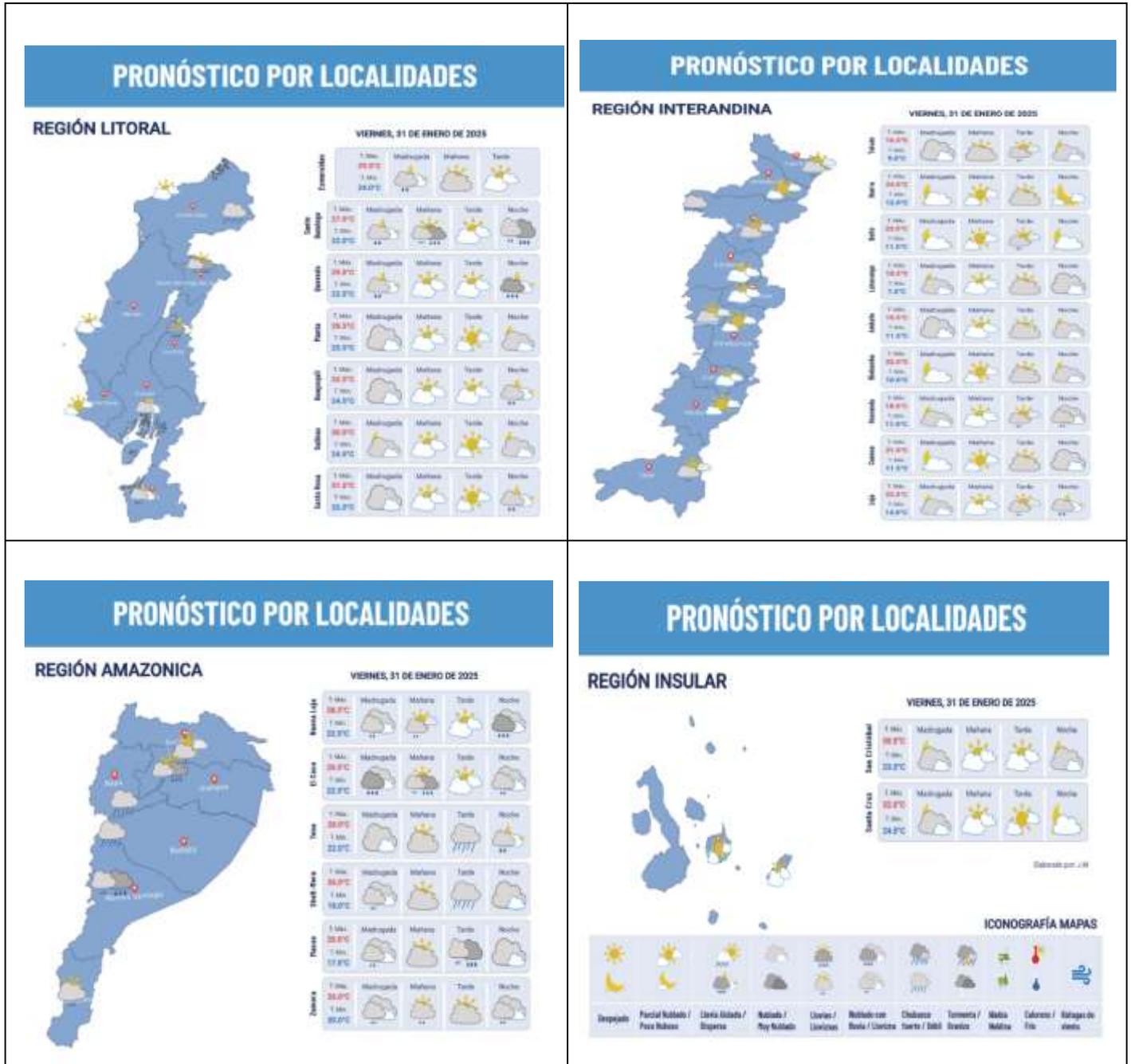
DECLARATORIAS DE NIVELES DE ALERTA VIGENTES POR AMENAZAS Y/O EVENTOS ADVERSOS, VISITAR LA PÁGINA WEB:

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

REPORTE DE MONITOREO DE AMENAZAS Y EVENTOS ADVERSOS – No. 0061

Fecha y Hora de actualización: sábado, 01 de febrero de 2025 – 21:06:47 / Página 2 de 6

SITUACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA:



PELIGRO SÍSMICO:

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

REPORTE DE MONITOREO DE AMENAZAS Y EVENTOS ADVERSOS – No. 0061

Fecha y Hora de actualización: sábado, 01 de febrero de 2025 – 21:06:47 / Página 3 de 6

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. - 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



Socavamiento

<b>Localización:</b>	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].
<b>Antecedentes:</b>	Debido al proceso erosivo desarrollado desde febrero del 2020, el río Quijos (Alto Coca) mantiene en riesgo a varias viviendas y sectores estratégicos, tales como: la Red Estatal Vial [E45], Hidroeléctrica Coca Codo Sinclair, tuberías de SOTE, Poliducto Shushufindi – Quito y OCP. Se mantiene la declaratoria emitida mediante resolución SGR-058-2021 de cambiar el nivel de alerta Naranja a Roja.
<b>Situación actual:</b>	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.
<b>Afectaciones:</b>	Desde el 2020 a la fecha las afectaciones son las siguientes: - 15 Personas afectadas - 26.804 Personas afectadas indirectas - 51 Personas damnificadas - 99 Personas evacuadas - 14 Viviendas afectadas - 6 Viviendas destruidas - 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. - 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) - 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. - 1120 Metros de vía afectadas - 100.03 Ha de Cultivo perdida - 3448 Animales de granja afectados y muertos
<b>Acciones de respuesta:</b>	Ep Petroecuador y OCP implementan las contingencias para superar los eventos de fuerza mayor; OCP construye dos bypass. 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.

REPORTE DE MONITOREO DE AMENAZAS Y EVENTOS ADVERSOS – No. 0061

Fecha y Hora de actualización: sábado, 01 de febrero de 2025 – 21:06:47 / Página 4 de 6

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 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. 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. 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. 2.- Realizar la recuperación ambiental por parte del Gad Municipal en articulación interinstitucional de la poza de las garzas y playa de barrio Frío. 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. 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. 5.- Presentar reportes de los avances de la implementación al Plan emergente cada 30 días. Parque Nacional Galápagos (PNG) elabora un plan de acción emergente para la evaluación de ecosistemas marinos. 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. 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. 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. El 20/06/2023 MIES entregó Bonos de Contingencia a 22 familias afectadas de la comunidad La Cría. GAD Cantonal indica que al 03/01/2024 permanecían 4 familias integradas por 10 personas alojadas en el AT San Isidro. 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 -44 familias afectadas (178 personas afectadas) -44 viviendas afectadas -8 viviendas destruidas -8 familias damnificadas
<b>Afectaciones:</b>	-25 personas damnificadas (permanecen en casa de familias acogientes) -38 familias evacuadas. -130 personas evacuadas (albergue temporal)(Con fecha 09/05/2024 se encuentran en el albergue 1 familias de 1 persona) - 4 bienes privados afectados (1 capilla y 3 predios) - 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

REPORTE DE MONITOREO DE AMENAZAS Y EVENTOS ADVERSOS – No. 0061

Fecha y Hora de actualización: sábado, 01 de febrero de 2025 – 21:06:47 / Página 5 de 6

Fuentes de información:	SNGR CZ6 Umeva Azuay-Cañar.
-------------------------	-----------------------------

ZONA 7



Aluvión

Localización:	Loja/Loja/San Pedro de Vilcabamba/Sacapo
Antecedentes:	El 21/01/2025, en horas de la tarde, por lluvias se desbordó la quebrada Sacapo, acarreado material lodoso en varios sectores, donde se reporta el ingreso de agua a varias viviendas.
Situación actual:	La vía que conduce desde: Sacapo a Truchas del Salado se encuentra habilitada. El caudal de la quebrada Sacapo está con tendencia a disminuir de nivel.
Afectaciones:	Se reporta los siguientes datos preliminares - 100% de afectación en la conducción de agua potable - 3000 metros lineales aproximadamente - 10 familias afectadas (2 familias evacuadas, conformadas por 5 personas) - 3 familias damnificadas - 13 viviendas afectadas. - 2 bienes públicos destruidos (Postes de alumbrado público) - Animales muertos (En fase de evaluación) - 2 bienes privados destruidos - (2 vehículos) - Varios tramos de vía afectados, 3000 metros lineales aproximadamente - 1 vía de tercer orden cerrada. (20 metros de longitud de vía afectada)
Acciones de respuesta:	GAD Provincial de Loja continúan labores
Fuentes de información:	SNGR CZ7 Umeva Loja-Zamora Chinchipe /ECU911/CB/PPNN/UGR Loja

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	--	--	--	--	--	--	--	--

16 VÍAS DE PRIMER ORDEN PARCIALMENTE HABILITADAS:

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento adverso	Afectación (mts lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
1	Azuay	Cuenca	Molleturo	Km 53, vía Cuenca-Molleturo [E-582]	SOCAVAMIENTO	25	02/01/2025	vía Cuenca-Girón-Pasaje.
2	Napo	Quijos	Cuyuja	El Laurel, Vía Y de Baeza - Papallacta [E20]	SOCAVAMIENTO	--	21/06/2024	Ninguna
3	Tungurahua	Baños de Agua Santa	Río Verde	Caserío El Placer, Quilloturo, ref. Vía Baños - Puyo [E30]	DESLIZAMIENTO	--	16/06/2024	Ninguna
4	Napo	El Chaco	Gonzalo Díaz de Pineda	Piedra Fina, vía El Chaco-Reventador [E45]	SOCAVAMIENTO	--	20/05/2024	Ninguna
5	Los Ríos	Babahoyo	Pimocha	Puente de Los Gemelos	SOCAVAMIENTO	6	19/01/2024	Ninguna
6	Imbabura	Ibarra	Carolina	San Jerónimo-Guadual; vía Salinas - Lita km 114 [E10]	DESLIZAMIENTO	125	22/12/2023	Ninguna
7	Tungurahua	Baños de Agua Santa	Río Verde	San Jorge, vía Baños - Puyo [E30]	SOCAVAMIENTO	100	16/07/2023	Ninguna
8	Esmeraldas	Quinindé	Malimpia	Malimpia, E20 pasando el basurero a mano derecha	SOCAVAMIENTO	30	03/04/2023	Ninguna
9	Morona Santiago	Limón Indanza	Yunganza (Cab. En el rosario)	Km 35, El Rosario, vía Bella Unión - Limón [E45]	DESLIZAMIENTO	30	04/03/2023	Ninguna
10	Manabí	Puerto López	Salango	La Rinconada 5 Cerros, vía Puerto López - Santa Elena [E15].	HUNDIMIENTO	4	28/08/2022	Ninguna
11	Manabí	Sucre	Leonidas Plaza	Km 19, San Agustín-Tosagua [E-383]	SUBSIDENCIA	150	14/08/2022	Ninguna
12	Pichincha	Mejía	Manuel Cornejo A.	km 38 + 600, vía Alóag - Unión del Toachi [E20]	HUNDIMIENTO	15	25/02/2022	Ninguna
13	Esmeraldas	Quinindé	Rosa Zarate (Quinindé)	Km 68 Los Vergeles, vía Esmeraldas - Quinindé [E20]	HUNDIMIENTO	40	8/02/2022	Ninguna

REPORTE DE MONITOREO DE AMENAZAS Y EVENTOS ADVERSOS – No. 0061

Fecha y Hora de actualización: sábado, 01 de febrero de 2025 – 21:06:47 / Página 6 de 6

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento adverso	Afectación (mts lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
14	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.
15	Cañar	Cañar	Ingapirca	Vía El tambo – Ingapirca – Honorato Vásquez km 8+100, km 15	DESLIZAMIENTO	100	24/11/2021	Ninguna
16	Napo	El Chaco	Gonzalo Díaz De Pineda (El Bombón)	San Rafael, Piedra Fina, San Luis, San Carlos, Vía Y de Baeza-Lago Agrio [E45]	SOCAVAMIENTO	1040	2/02/2020	Lago Agrio – 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	Santa Elena	Salinas	Anconcito	Vía 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	DESLIZAMIENTO	50	14/03/2021	Corraleja-Yasudel-Susudel
4	Imbabura	Pimampiro	Pimampiro, Cabecera Cantonal	San José de Aloburo	DESLIZAMIENTO	500	09/11/2021	Vía Narchimbuela – Pimampiro
5	Pichincha	Mejía	Tambillo	El Murco – Pasando la escuela Carlos Freire Larrea	INUNDACIÓN	---	11/04/2022	Ninguna

04 VÍAS DE SEGUNDO ORDEN PARCIALMENTE HABILITADAS:

No	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Adverso	Afectación (mts lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
1	Bolívar	Chimbo	San José de Chimbo	Calle Alternar hacia la Ciudadela Benalcazar	DESLIZAMIENTO	25	03/01/2025	Ninguna
2	Napo	Tena	Ahuano	Ahuano, vía Ahuano-Campana Cocha	SOCAVAMIENTO	--	02/07/2024	Ninguna
3	Napo	Tena	Chontapunta	Unión Loja, Vía Chonta Punta- Los Zorros-Límite con Orellana [E436A]	SOCAVAMIENTO	--	29/05/2024	Ninguna
4	Chimborazo	Pallatanga	Pallatanga	Jiménez, vía Jiménez – Pallatanga	SOCAVAMIENTO	--	27/05/2023	Ninguna

07 VÍAS DE TERCER ORDEN CERRADAS:

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Adverso	Afectación (mts lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
1	Loja	Loja	San Pedro de Vilcabamba	Sacapo	ALUVIÓN	3000	21/01/205	Ninguna
2	El Oro	Portovelo	Curtincapac	Barrio Balsones, vía Balsones – Curtincapac	SOCAVAMIENTO	20	14/01/2025	Ninguna
3	Pichincha	Cayambe	Juan Montalvo	Río Guachalá – vía a la Josefina	INUNDACIÓN	100	16/06/2024	Ninguna
4	Pichincha	Mejía	Tambillo	Ushco, vía Tambillo – Panamericana Sur	INUNDACIÓN	20	10/04/2022	Ninguna
5	Pichincha	Mejía	Manuel Cornejo Astorga (Tandapi)	Vía de ingreso a las Comunidades Peñas Blancas, El Paraíso, El Mirador y San Francisco	DESLIZAMIENTO	140	08/02/2022	Ninguna
6	Morona Santiago	Morona	Sinaí	Playas de San Luis, vía Santa María Tunants-Playas de San Luis-Quinta Cooperativa	INUNDACIÓN	3884	02/05/2021	Ninguna
7	Azuay	Cuenca	Nulti	Pasto Romero, vía al centro Parroquial	DESLIZAMIENTO	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: - Digitador Nacional de Eventos Adversos  
Correo electrónico: [gestionderiesgos.gob.ec](mailto:gestionderiesgos.gob.ec)  
Teléfono: 042593500 ext. 1605

Reporte revisado por:

Nombre: Alan Mite. - Analista de Monitoreo de Eventos Adversos  
Correo electrónico: [alan.mite@gestionderiesgos.gob.ec](mailto:alan.mite@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/>