

REPORTE DE MONITOREO DE AMENAZAS Y EVENTOS ADVERSOS - No. 0020





Fecha y Hora de actualización: viernes, 10 de enero de 2025 - 20:56:04 / Página 1 de 7

Periodo de Monitoreo: Desde: 09:00 10/01/2025 Hasta: 21:00 10/01/2025

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	16:30 emisión de gas y ceniza, con una altura de la nube mayor a 800 metros sobre el nivel del cráter con dirección Sur-Oeste.	●
 Volcán Chiles-Cerro Negro Carchi	AMARILLA	18:30 Sin reporte de actividad.	●
 Volcán Sangay Morona Santiago	AMARILLA	18:30 Se visualiza semi despejado.	●
 Volcán Cotopaxi		18:30 Se visualiza semi despejado.	●

PELIGRO POR DESBORDAMIENTOS DE CUERPOS HÍDRICOS:

00 cuerpos de agua desbordados:

Provincia	Cantón	Parroquia	Sector	Nombre
---	---	---	---	---

04 cuerpos de agua con tendencia a subir el nivel:

Provincia	Cantón	Parroquia	Sector	Nombre
Guayas	Alfredo Baquerizo Moreno (Juján)	Alfredo Baquerizo Moreno (Juján), Cabecera Cantonal	Varios sectores	Los Amarillos
Guayas	Alfredo Baquerizo Moreno (Juján)	Alfredo Baquerizo Moreno (Juján), Cabecera Cantonal	Varios sectores	Chilintomo
Guayas	El Triunfo	El Triunfo	Vía a la Troncal	Estero Galápagos
Pastaza	Pastaza	Mera, Cabecera Cantonal	Madre Tierra	Río Pastaza

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 Actual	Cota máxima	Hora de corte	Valoración
Molino, Azuay	1975.00	1988.09	1990.50	20:00	●
Mazar, Azuay	2098	2142.7	2153.45	20:00	●
Daule Peripa, Guayas	70.00	72.68	85.00	09:07	●
Central Baba, Los Ríos	114.00	115.05	117.00	09:07	●
Chongón, Guayas	44.50	44.61	55.15	10:33	●
El Azúcar, Santa Elena	40.00	41.52	45.09	10:33	●
San Vicente, Santa Elena	50.00	50.82	57.49	10:33	●
La Esperanza, Manabí	53.40	59.67	66.00	09:00	●
Poza Honda, Manabí	104.29	99.90	106.51	09:00	●
Multipropósito Chone, Manabí	48.00	51.74	68.50	09:00	●
Agoyán, Tungurahua	1645.00	--	1651.00	--	--
Pucará-Pisayambo, Tungurahua	3541.00	--	3565.00	--	--

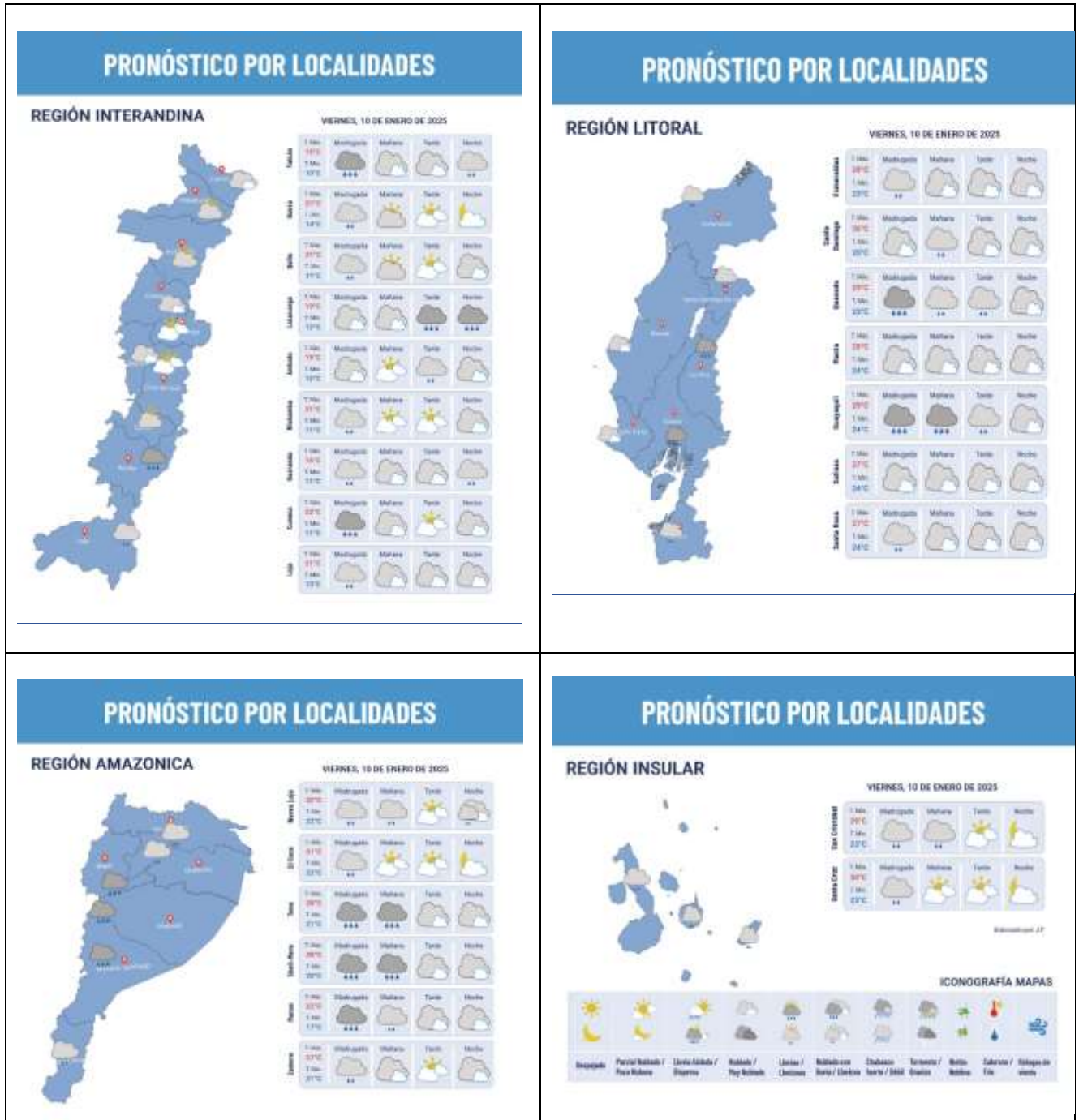
REPORTE DE MONITOREO DE AMENAZAS Y EVENTOS ADVERSOS - No. 0020

Fecha y Hora de actualización: viernes, 10 de enero de 2025 - 20:56:04 / Página 2 de 7

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>

SITUACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA:



PELIGRO SÍSMICO:

Fecha - Hora Local	Magnitud	Profundidad	Cercano a	Sentido por la población
2025-01-10 19:35:24	3,1	41,0 Km	a 7.68 km de Portoviejo, Manabí	NO

REPORTE DE MONITOREO DE AMENAZAS Y EVENTOS ADVERSOS - No. 0020

Fecha y Hora de actualización: viernes, 10 de enero de 2025 - 20:56:04 / Página 3 de 7

2. Monitoreo de eventos adversos (emergencias y desastres)

ZONA 1



Deslizamiento

Localización:	Carchi/Montufar/San José/Canchaguano
Antecedentes:	El 09/01/2025, producto de las fuertes lluvias suscitadas el 09/01/2025, se produjo un deslizamiento que afecta una vivienda de construcción mixta (tapia, madera y teja), y la mesa de la vía de tercer orden.
Situación actual:	Al momento la vía se encuentra habilitada, la familia afectada continúa habitando el inmueble. - 1 familia afectada
Afectaciones:	- 1 vivienda afectada - vía de segundo orden (mesa de la vía afectada, al momento habilitada)
Acciones de respuesta:	Obras Públicas (OOPP), Protección Ambiental y Seguridad y convivencia ciudadana GAD C Montufar, realizaron trabajos de limpieza de flujos de lodo principalmente de la vivienda afectada. C. B. Montufar realizaron trabajos de remoción de escombros y limpieza de la vivienda
Fuentes de información:	SNGR CZ1 Umeva Imbabura-Carchi/Cuerpo de Bomberos de Montufar/UGR GAD C Montufar



Incendio Forestal

Localización:	Esmeraldas/Esmeraldas/5 de Agosto/Sector Basurero Municipal.
Antecedentes:	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.
Situación actual:	La vía de segundo orden (vía Carlos Concha) está habilitada en su totalidad ya que por el momento no hay maquinarias del GAD operando. El incendio forestal se encuentra controlado en un 80%. Tanto el COE Cantonal como el PMU permanecen activos.
Afectaciones:	- 17 hectáreas entre desechos sólidos y vegetación. - 29 familias, 100 personas afectadas (levemente por inhalación de humo).
Acciones de respuesta:	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.
Fuentes de información:	SNGR CZ1 Umeva Esmeraldas/Cuerpo de Bomberos Esmeraldas/ Esvial/ GAD Cantonal

ZONA 2



Socavamiento

Localización:	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].
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 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.
Afectaciones:	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.

REPORTE DE MONITOREO DE AMENAZAS Y EVENTOS ADVERSOS - No. 0020

Fecha y Hora de actualización: viernes, 10 de enero de 2025 - 20:56:04 / Página 4 de 7

	<ul style="list-style-type: none"> - 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
Acciones de respuesta:	<p>Ep Petroecuador y OCP implementan las contingencias para superar los eventos de fuerza mayor; OCP construye dos bypass.</p> <p>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.</p>
Fuentes de información:	SNGR CZ2 Umeva Napo-Orellana/ Técnico/SNGR CZ2/UGR GAD El Chaco/MDG/Comunidad/CELEC EP/ECU 911/Cuerpo de Bomberos El Chaco.

ZONA 3



Deslizamiento

Localización:	Tungurahua/Ambato/San Fernando/San Isidro de Tambalo vía Aguaján - San Fernando
Antecedentes:	El 09/01/2025, debido a las lluvias generadas en la tarde se produce un deslizamiento que afecta totalmente la vía de tercer orden.
Situación actual:	La familia damnificada se encuentra pernoctando otra vivienda que es de su propiedad en el mismo sector.
Afectaciones:	<ul style="list-style-type: none"> - 1 vivienda destruida - 1 familia, 1 persona damnificada - 1 persona fallecida - vía de tercer orden afectada (Cerrada).
Acciones de respuesta:	SNGR realizó inspección técnica donde reporta que el evento se produjo por el arrastre de material que obstruyó el canal de riego, provocando que el agua arrastre material pétreo por la pared del canal, saturando el terreno, debilitamiento del talud y provocando un deslizamiento que destruyó una vivienda y el fallecimiento de una persona.
Fuentes de información:	SNGR CZ3 Umeva Chimborazo/PPNN/OOPP Prov./GAD Parroquial San Fernando

ZONA 6



Deslizamiento

Localización:	Azuay/Santa Isabel/Santa Isabel/La Cría.
Antecedentes:	<p>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.</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>El 20/06/2023 MIES entregó Bonos de Contingencia a 22 familias afectadas de la comunidad La Cría.</p> <p>GAD Cantonal indica que al 03/01/2024 permanecían 4 familias integradas por 10 personas alojadas en el AT San Isidro.</p> <p>El 26/01/2024 se realizó la activación del COE Provincial Azuay para realizar el seguimiento del evento y establecer acciones.</p>
Situación actual:	Técnico de la SNGR informa que se realizaron nuevas entregas de asistencia humanitaria
Afectaciones:	<ul style="list-style-type: none"> -44 familias afectadas (178 personas afectadas) -44 viviendas afectadas -8 viviendas destruidas -8 familias damnificadas -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)
Acciones de respuesta:	UGR Santa Isabel en conjunto con SNGR CZ6 realizan acciones de atención a la emergencia

REPORTE DE MONITOREO DE AMENAZAS Y EVENTOS ADVERSOS - No. 0020

Fecha y Hora de actualización: viernes, 10 de enero de 2025 - 20:56:04 / Página 5 de 7

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

ZONA 7

Accidente Minero



Localización:	El Oro/Atahualpa/Ayapamba/San José
Antecedentes:	El 09/01/2025, por causas desconocidas se registró un accidente minero en la empresa Sociedad Civil Minera Goldmins (mina Gloria de Dios).
Situación actual:	El accidente minero se produjo en un frente de exploración luego de haber realizado el proceso de desquince, cuando una roca cayó sobre el trabajador produciéndole heridas que posteriormente le habría causado la muerte en la movilización hacia un centro de salud. La mina cuenta con los permisos correspondiente para realizar actividades. Se rectifica la localización de: "Zona 7/El Oro/Portovelo/Portovelo/San José De Apartadero" a "Zona 7/El Oro/Atahualpa/Ayapamba/San José"
Afectaciones:	- 1 persona fallecida
Acciones de respuesta:	Policia Nacional realizó procedimiento legal según su competencia. ARCOM realizó inspección técnica. SNGR monitoreo el evento.
Fuentes de información:	SNGR CZ7 Umeva El Oro/PPNN/ARCOM

3. Monitoreo de estado de vías afectadas por eventos adversos

01 VÍA DE PRIMER ORDEN CERRADA:

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento adverso	Afectación (mts lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
01	Tungurahua	Baños de Agua Santa	Ulba	Caserío San José, Vía Baños - Puyo [E-30]	DESLIZAMIENTO	--	09/01/2025	Ninguna

17 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	Vilcabamba	Surunuma vía Quinara [E682]	DESLIZAMIENTO	--	04/01/2025	Ninguna
	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	Cotopaxi	Pujilí	Tingo	Tacajaló ingreso a la Esperanza, vía Pujilí - La Maná [E-30]	DESLIZAMIENTO	1.5	31/01/2024	Ninguna
6	Los Ríos	Babahoyo	Pimocha	Puente de Los Gemelos	SOCAVAMIENTO	6	19/01/2024	Ninguna
7	Imbabura	Ibarra	Carolina	San Jerónimo-Guadual; vía Salinas - Lita km 114 [E10]	DESLIZAMIENTO	125	22/12/2023	Ninguna
8	Tungurahua	Baños de Agua Santa	Río Verde	San Jorge, vía Baños - Puyo [E30]	SOCAVAMIENTO	100	16/07/2023	Ninguna
9	Esmeraldas	Quinindé	Malimpia	Malimpia, E20 pasando el basurero a mano derecha	SOCAVAMIENTO	30	03/04/2023	Ninguna
10	Morona Santiago	Limón Indanza	Yunganza (Cab. En el rosario)	Km 35, El Rosario, vía Bella Unión - Limón [E45]	DESLIZAMIENTO	30	04/03/2023	Ninguna
11	Manabí	Puerto López	Salango	La Rinconada 5 Cerros, vía Puerto López - Santa Elena [E15]	HUNDIMIENTO	4	28/08/2022	Ninguna
12	Manabí	Sucre	Leonidas Plaza	Km 19, San Agustín-Tosagua [E-383]	SUBSIDENCIA	150	14/08/2022	Ninguna
13	Pichincha	Mejía	Manuel Cornejo A.	km 38 + 600, vía Alóag - Unión del Toachi [E20]	HUNDIMIENTO	15	25/02/2022	Ninguna
14	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. 0020

Fecha y Hora de actualización: viernes, 10 de enero de 2025 - 20:56:04 / Página 6 de 7

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento adverso	Afectación (mts lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
15	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.
16	Cañar	Cañar	Ingapirca	Vía El tambo - Ingapirca - Honorato Vásquez km 8+100, km 15.	DESLIZAMIENTO	100	24/11/2021	Ninguna
17	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

05 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 Alternativa hacia la Ciudadela Benalcazar.	DESLIZAMIENTO	25	03/01/2025	Ninguna
2	Imbabura	Cotacachi	6 de Julio Cuellaje	ingreso de Cuellaje	SOCAVAMIENTO	10	03/01/2025	Ninguna
3	Napo	Tena	Ahuano	Ahuano, vía Ahuano-Campana Cocha	SOCAVAMIENTO	--	02/07/2024	Ninguna
4	Napo	Tena	Chontapunta	Unión Lojana, Vía Chonta Punta- Los Zorros-Límite con Orellana [E436A]	SOCAVAMIENTO	--	29/05/2024	Ninguna
5	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	Tungurahua	Ambato	San Fernando	San Isidro de Tambalo vía Aguaján - San Fernando	DESLIZAMIENTO	--	09/01/2025	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	DESLIZAMIENTO	140	08/02/2022	Ninguna
5	Morona Santiago	Morona	Sinai	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

REPORTE DE MONITOREO DE AMENAZAS Y EVENTOS ADVERSOS - No. 0020

Fecha y Hora de actualización: viernes, 10 de enero de 2025 - 20:56:04 / Página 7 de 7

02 VÍAS DE TERCER ORDEN PARCIALMENTE HABILITADAS:

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Adverso	Afectación (mts lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
1	Chimborazo	Riobamba	Pungalá	Complejo Turístico Las Rocas, Punín Guayco, Misniag, Peltepec, Alao Llactapamba, Alao San Antonio vía Pungalá - Alao	ALUVIÓN	--	16/06/2024	Ninguna
2	Azuay	Pucará	Pucará	Km 2.5 de la vía Minas-Tablón-Pucará	SOCAVAMIENTO	60	27/05/2024	Ninguna

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

Reporte elaborado por:

Nombre: Jorge Dután. - Digitador Nacional de Eventos Adversos

Correo electrónico: jorge.dutan@gestionderiesgos.gob.ec

Teléfono: 042593500 ext. 1605

Reporte revisado por:

Nombre: Javier Sarango. - Analista de Monitoreo de Eventos Adversos

Correo electrónico: jose.sarango@gestionderiesgos.gob.ec

Teléfono: 042593500 ext. 1603

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