

REPORTE DE MONITOREO DE AMENAZAS Y EVENTOS ADVERSOS - No. 0702

Fecha y Hora de actualización: martes, 17 de diciembre de 2024 - 09:51:00 / Página 1 de 5

Periodo de Monitoreo:

Desde:

21:00

16/12/2024

Hasta:

09:00

17/12/2024

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	07:30 nublado sin novedad.	●
 Volcán Chiles-Cerro Negro Carchi	AMARILLA	07:30 nublado sin novedad.	●
 Volcán Sangay Morona Santiago	AMARILLA	08:52 Sangay para la COMUNIDAD, emisión de gases y ceniza, con una altura de la nube menor a 2100 metros sobre el nivel del cráter; con dirección Sur. Se mantiene monitoreo constante del territorio ubicado en dicha dirección con el objetivo de evidenciar la evolución del estado del volcán..	●
 Volcán Cotopaxi		Cotopaxi tiene actividad fumarólica y su actividad eruptiva está en descenso gradual	●

PELIGRO POR DESBORDAMIENTOS DE CUERPOS HÍDRICOS:

00 cuerpos de agua desbordados:

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

00 cuerpos de agua con tendencia a subir el nivel:

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

PELIGRO POR INCENDIOS FORESTALES:

00 incendios forestales activos:

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

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	1975.00	1983.76	1990.50	00:00	●
Mazar, Azuay	2098	2115.68	2153.45	00:00	●
Daule Peripa, Guayas	70.00	74.44	85.00	09:28	●
Central Baba, Los Ríos	114.00	114.95	117.00	09:28	●
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	61.08	66.00	09:10	●
Poza Honda, Manabí	104.29	101.62	106.51	09:10	●
Multipropósito Chone, Manabí	48.00	51.54	68.50	09:10	●
Agoyán, Tungurahua	1645.00	--	1651.00	--	--
Pucará-Pisayambo, Tungurahua	3541.00	--	3565.00	--	--

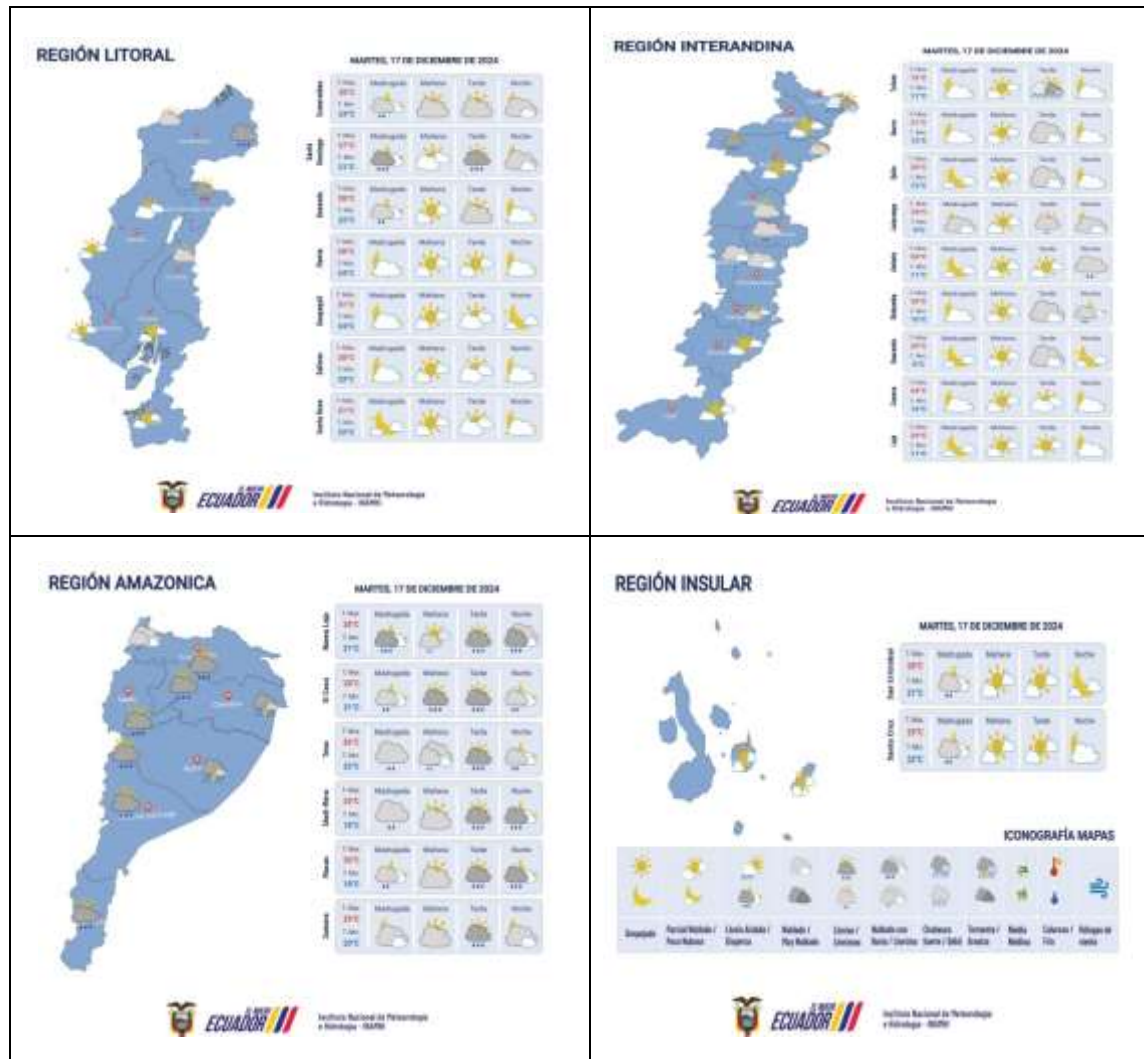
DECLARATORIAS DE NIVELES DE ALERTA VIGENTES POR AMENAZAS Y/O EVENTOS ADVERSOS, VISITAR LA PÁGINA WEB:

<https://www.gestionderiesgos.gob.ec/niveles-de-alertas-y-declaratorias-vigentes-establecidas-por-16>

REPORTE DE MONITOREO DE AMENAZAS Y EVENTOS ADVERSOS - No. 0702

Fecha y Hora de actualización: martes, 17 de diciembre de 2024 - 09:51:00 / Página 2 de 5

SITUACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA:



PELIGRO SÍSMICO:

Fecha - Hora Local	Magnitud	Profundidad	Cercano a	Sentido por la población
17-12-2024	3.8 Mlv	48.0 km	a 22.95 km de Playas, Guayas	NO

2. Monitoreo de eventos adversos (emergencias y desastres)

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 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 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.

REPORTE DE MONITOREO DE AMENAZAS Y EVENTOS ADVERSOS – No. 0702

Fecha y Hora de actualización: martes, 17 de diciembre de 2024 – 09:51:00 / Página 3 de 5

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. - 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:	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.
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 6



Deslizamiento

Localización:	Azuay/Santa Isabel/Santa Isabel/La Cria.
Antecedentes:	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 Cria, 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 Cria. 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.
Situación actual:	Técnico de la SNGR informa que se realizaron nuevas entregas de asistencia humanitaria
Afectaciones:	-44 viviendas afectadas -44 familias afectadas -178 personas 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) -1 bien privado afectado (capilla) -1 bien público afectado (casa comunal) -1 bien público afectado (cancha central) -3 bienes privados afectados (predios)
Acciones de respuesta:	UGR Santa Isabel en conjunto con SGR CZ6 realizan acciones de atención a la emergencia
Fuentes de información:	SNGR CZ6 Umeva Azuay-Cañar.

REPORTE DE MONITOREO DE AMENAZAS Y EVENTOS ADVERSOS - No. 0702

Fecha y Hora de actualización: martes, 17 de diciembre de 2024 - 09:51:00 / Página 4 de 5

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	Napo	Quijos	Cuyuja	El Laurel, Vía Y de Baeza - Papallacta [E20]	SOCAVAMIENTO	--	21/06/2024	Ninguna
2	Tungurahua	Baños de Agua Santa	Río Verde	Caserío El Placer, Quilloturo, ref. Vía Baños - Puyo [E30]	DESPLAZAMIENTO	--	16/06/2024	Ninugna
3	Napo	El Chaco	Gonzalo Díaz de Pineda	Piedra Fina, vía El Chaco-Reventador [E45]	SOCAVAMIENTO	--	20/05/2024	Ninguna
4	Cotopaxi	Pujilí	Tingo	Tacajaló ingreso a la Esperanza, vía Pujilí - La Maná [E-30]	DESPLAZAMIENTO	--	31/01/2024	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]	DESPLAZAMIENTO	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]	DESPLAZAMIENTO	30	04/03/2023	Ninguna
10	Azuay	Sevilla de Oro	Palmas	km 76, Vía Paute Guarumales Méndez [E-40]	DESPLAZAMIENTO	25	5/09/2022	Ninguna
11	Azuay	Sevilla de Oro	Palmas	km 61, Vía Paute Guarumales Méndez [E-40]	SOCAVAMIENTO	35	30/08/2022	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]	DESPLAZAMIENTO	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.	DESPLAZAMIENTO	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 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	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

REPORTE DE MONITOREO DE AMENAZAS Y EVENTOS ADVERSOS - No. 0702

Fecha y Hora de actualización: martes, 17 de diciembre de 2024 - 09:51:00 / Página 5 de 5

03 VÍAS DE SEGUNDO ORDEN PARCIALMENTE HABILITADAS:

No	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Adverso	Afectación (mts lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
1	Napo	Tena	Ahuano	Ahuano, vía Ahuano-Campana Cocha	SOCAVAMIENTO	--	02/07/2024	Ninguna
2	Napo	Tena	Chontapunta	Unión Lojana, Vía Chonta Punta- Los Zorros-Límite con Orellana [E436A]	SOCAVAMIENTO	--	29/05/2024	Ninguna
3	Chimborazo	Pallatanga	Pallatanga	Jiménez, vía Jiménez - Pallatanga	SOCAVAMIENTO	--	27/05/2023	Ninguna

05 VÍAS DE TERCER ORDEN CERRADAS:

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Adverso	Afectación (mts lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
1	Pichincha	Cayambe	Juan Montalvo	Río Guachalá - vía a la Josefina	INUNDACIÓN	100	16/06/2024	Ninguna
2	Pichincha	Mejía	Tambillo	Ushco, vía Tambillo - Panamericana Sur	INUNDACIÓN	20	10/04/2022	Ninguna
3	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
4	Morona Santiago	Morona	Sinai	Playas de San Luis, vía Santa María Tunants-Playas de San Luis-Quinta Cooperativa	INUNDACIÓN	3884	02/05/2021	Ninguna
5	Azuay	Cuenca	Nulti	Pasto Romero, vía al centro Parroquial	DESPLAZAMIENTO	30	16/04/2021	Ninguna

04 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, Punin Guayco, Misniag, Peltetec, Alao Llactapamba, Alao San Antonio vía Pungalá - Alao	ALUVIÓN	--	16/06/2024	Ninguna
2	Chimborazo	Penipe	Bilbao	Yuibug Chico, antigua vía Penipe - Baños	ALUVIÓN	--	16/06/2024	Ninguna
3	Pichincha	Cayambe	Cangahua	vía Larcachaca- Oyacachi (Moras, Hierba Buena), Yacuchupa- Sayaro; sectores Chitachaca y Guanguilqui	DESPLAZAMIENTO	600	16/06/2024	Ninguna
4	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: Joao Aspiazu.- Digitador Nacional de Eventos Adversos

Correo electrónico: luis.aspiazu@gestionderiesgos.gob.ec

Teléfono: 042593500 ext. 1605

Reporte revisado por:

Nombre: Cristian Mazorra- Analista de Monitoreo de Eventos Adversos

Correo electrónico: cristian.mazorra@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/>