

Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0677

Fecha y Hora de actualización: domingo, 04 de diciembre de 2022 - 21:08:03 / Página 1 de 14

Periodo de Monitoreo:

Desde: 09h00 04/12/2022

Hasta: 21h00 04/12/2022

Monitoreo de amenazas naturales y antrópicas

- Amenaza en desarrollo, posible desencadenamiento de eventos peligrosos.
- 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	18:00 Mediante cámaras se visualiza el sector del volcán nublado, sin novedad.	•
Volcán Chiles-Cerro Negro, Carchi	AMARILLA	18:00 Mediante cámaras se visualiza el sector del volcán semi nublado, sin novedad.	•
Volcán Cotopaxi	AMARILLA	18:00 Mediante cámaras se visualiza el sector del volcán despejado, sin novedad.	•
Volcán Tungurahua	SIN ALERTA	18:00 Mediante cámaras se visualiza el sector del volcán nublado, sin novedad.	•
Volcán Sierra Negra, Galápagos	AMARILLA	17:00 Sin reporte de actividad superficial.	•
Volcán Sangay, Morona Santiago	AMARILLA	10:54 Sangay para la COMUNIDAD, IGEPN informa emisión de ceniza, con una altura de la nube igual a 2700 metros sobre el nivel del cráter con dirección Norte	•



PELIGRO POR INCREMENTO DE CAUDALES DE RÍOS

00 Río desbordado					
Provincia	Cantón	Parroquia	Sector	Nombre del río	
00 Ríos con tendencia	00 Ríos con tendencia a aumentar de nivel				
Provincia	Cantón	Parroquia	Sector	Nombre del río	



PELIGRO POR PRESENCIA DE INCENDIOS FORESTALES

03 incendios activos					
Provincia	Cantón	Parroquia	Sector	Afectación (Ha)	
Azuay	Camilo Ponce Enríquez	Carmen de Pijilí	Paguancay	10	
Imbabura	Ibarra	La Dolorosa de Priorato	Priorato		
Loja	Loja	El Cisne	Naranjillo		





Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0677

Fecha y Hora de actualización: domingo, 04 de diciembre de 2022 - 21:08:03 / Página 2 de 14

01 incendios control	ados			
Provincia	Cantón	Parroquia	Sector	Afectación (Ha)
Pichincha	Quito	San José de Mina	Pasando el Rio Cubi	



PELIGRO POR APERTURA Y/O COLAPSO DE PRESAS Y REPRESAS

Recurso	Cota mínima	Cota Actual	Cota máxima	Hora de corte	Valoración
Molino, Azuay	1970.00		1990.50		
Mazar, Azuay	2138.05		2153.45		
Daule Peripa, Guayas	70.00	76.06	85.00	06.38	
Central Baba, Los Ríos	114.00	114.95	117.00	08:31	
La Esperanza, Manabí	53.40		66.00		
Poza Honda, Manabí	91.50		106.50		
Multipropósito Chone, Manabí	48.00		68.50		
Agoyán, Tungurahua	1645.00		1651.00		
Pucará-Pisayambo, Tungurahua	3541.00		3565.00		



SITUACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA



ADVERTENCIA

AMENAZA: ALERTA POR ALTA TEMPERATURA DIURNA Y BAJA TEMPERATURA NOCTURNA

Vigencia desde las 00h00 del 30 de noviembre hasta las 18h00 del 05 de Diciembre.

DESARROLLO VIGILANCIA METEOROLÓGICA Nº 47

SITUACIÓN: En los próximos días se prevé el descenso de la temperatura en horas de la noche y madrugada en gran parte del Callejón Interandino, con probabilidades de alto o muy alto nivel de amenaza en localidades sobre los 2900 m.s.n.m. (tonalidad azul y violeta); podrían registrarse temperaturas nocturnas entre 1 y 7 °C, e incluso inferiores en zonas de alta montaña.

También se presentará el incremento de temperatura en horas del mediodía y tarde en las localidades de la región Litoral, Amazónica y zonas de valle del Callejón Interandino, con mayor probabilidad e intensidad en las zonas con tonalidad naranja donde podrían registrarse hasta 36 °C. FUENTE: INAMHIFUENTE: INAMHI





Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0677

Fecha y Hora de actualización: domingo, 04 de diciembre de 2022 - 21:08:03 / Página 3 de 14



PELIGRO SÍSMICO

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

. Monitoreo de eventos peligrosos (emergencias y desastres)

ZONA 1

O I!	

Intoxicación

Localización:	Esmeraldas/Rioverde/Montalvo/Recinto Paufí.
Antecedentes:	El 24/10/2022 debido a la ingesta de alcohol adulterado (alcohol metílico) se produce la intoxicación de varias personas.
Situación actual:	UGR-MSP informa que hasta el momento se registran 54 personas intoxicadas.
Afectaciones:	 - 18 personas fallecidas (7 en Rioverde, 3 en Quinindé, 3 en Esmeraldas, 3 en Eloy Alfaro y 2 en Muisne) - 12 personas con síntomas graves se encuentran hospitalizados. - 24 personas que presentan síntomas leves (se incluye a los ya dados de alta)
Acciones de respuesta:	MSP da seguimiento a las personas que resultaron afectadas por el evento.
Fuentes de información:	SNGRE CZ1 Unidad de Monitoreo Esmeraldas/MSP Esmeraldas - Rioverde.



Sismo

3131110	
Localización:	Carchi/Tulcán, San Pedro de Huaca, Montúfar, Espejo, Bolívar, Mira, Potrerillos - Chalpatán.
Antecedentes:	El 25/07/2022 producto de la actividad volcánica se registró un sismo de magnitud 5.2, con epicentro a 17.8 km de Tulcán, con una profundidad de 2 km. Se declararon en emergencia los cantones de Montúfar, Espejo y San Pedro de Huaca. El COE Provincial se mantiene activo coordinando acciones en atención a la emergencia.
Situación actual:	MIDUVI y GAD Cantonal atienden requerimientos esporádicos.
Afectaciones:	 9 Heridos 2354 personas afectadas 743 personas damnificadas 677 familias afectadas 229 familias damnificadas 26 bienes públicos afectados 34 unidades Educativas afectadas 4 bienes privados afectados 7 unidades de Salud afectadas
Acciones de respuesta:	 El MIDUVI y GAD Cantonales según requerimiento realizan evaluaciones de viviendas afectadas. Al momento se mantienen activos 2 albergues temporales, Casa Comunal parroquia La Libertad – San Isidro con un total de 3 familias (11 personas) y Biblioteca Municipal Mesías Arcos parroquia Pioter con un total de 1 familia (4 personas).





Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0677

SNGRE CZ1 Unidad de Monitoreo Imbabura - Carchi/MSP/ MINEDUC/MIES/MIDUVI/SIS ECU 911/GAD Provincial/GAD Cantonal UGR/ Fuentes de información:

Cuerpo de Bomberos.



Deslizamiento

Localización:	Imbabura/Pimampiro/Pimampiro/San José de Aloburo.
Antecedentes:	De acuerdo al informe del SNGRE del 26/11/2021, se indica que, el evento se suscitó en la vertiente heterogénea, donde se desencadenaron movimientos en masa a causa de filtraciones de agua y por la presencia de fuertes lluvias. Mediante resolución administrativa No. GADMSPP-A-2021 -077-R, el Sr. Alcalde resuelve declarar la situación de emergencia en el cantón Pimampiro.
Situación actual:	MIDUVI concluye que el predio denominado "Monserrat 3 - Pimampiro" con código Nro. 1130 ha sido aprobado y se procede a solicitar al GAD Cantonal: (estudios de suelos, factibilidad de servicios, subdivisión y entrega a los beneficiarios, con escritura individual y obras de mejoramiento del suelo).
A factorion occ	41 familias afactadas (117 narsanas)

Afectaciones: - 41 familias afectadas (113 personas),

- 12 familias damnificadas (35 personas),

- 38 familias evacuadas (116 personas evacuadas: 10 en la escuela del Tejar, 2

en la Unidad Educativa Pimampiro y 26 en familias acogientes),

- 12 viviendas destruidas,

- 6 viviendas afectadas,

- 6 invernaderos destruidos de tomate riñón y pepinillo,

- 5 reservorios colapsados,

- 50 hectáreas de cultivos de ciclo corto, de aguacates, mandarinas, duraznos y pastizales; (12,43 ha de cultivos destruidos y 37,57 ha de pastos afectadas);

- 530 metros de los canales de riego secundarios están colapsados,

- 800 metros del tendido de la red eléctrica, 3 postes colapsados y 1 transformador colapsado,

- 150 metros destruidos de la red de distribución de agua de consumo humano.

- 150 metros de la red de alcantarillado destruidos,

- 150 metros de la red de telecomunicaciones colapsado.

Acciones de respuesta: MIES validó la información y se entregó el Bono de Contingencia a 4 familias. Fuentes de información:

Imbabura Unidad de Monitoreo Carchi/Yachay/MAG/MIDUVI/GAD Provincial /GAD Cantonal /UGR/ SNGRE

- UPREA -UAR

ZONA 2



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. El frente de erosión se mantiene en la abscisa 7+900(puente de San Carlos). Se mantiene la declaratoria emitida mediante resolución SNGRE-058-2021 de cambiar el nivel de alerta Naranja a Roja.
Situación actual:	30/10/2022 CELEC en sus reportes diarios de monitoreo informa que se mantienen las condiciones de inestabilidad en la zona de Ventana 2, que amenazan los terrenos de la zona del antiguo campamento de SINOHYDRO, la zona del poblado de San Luis y las zonas ubicadas en la margen izquierda del cauce. El frente de erosión se mantiene en la abscisa 7+900 por 485 días.





Afectaciones:

Servicio Nacional de Gestión de Riesgos y Emergencias

Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0677

Fecha y Hora de actualización: domingo, 04 de diciembre de 2022 - 21:08:03 / Página 5 de 14

San Rafael continúa sin servicio eléctrico debido a la pérdida de la vía en Piedra Fina, que imposibilita colocar los postes para la distribución del servicio. La vía San Luis-Lago Agrio permanece cerrada. La vía construida por los moradores está habilitada para vehículos 4x4.

por los moradores está habilitada para vehículos 4x4. - 05/08/2022 Evacuación de 1 familia (5 personas)

- 12/07/2022 1 bien público afectado (Tubería de agua potable, solventado)

- 09/07/2022 Evacuación de 1 familia (4 personas)

- 04/07/2022 Pérdida de la vía construida por moradores

- 27/05/2022 1 familia evacuada (2 personas).

- 05/03/2022. 1 familia evacuada.

- 04/03/2022, 2 familias evacuadas.

- 19/01/2022, 1 familia evacuada (1 persona).

- 05/01/2022, evacuación de enseres de 3 familias (ya se encontraban 2 familias evacuadas días anteriores y la tercera familia continúa en su vivienda)

- 20/12/2021, 1 familia (10 personas) evacuadas.

- 13/12/2021, rotura de la tubería de poliducto.

- 10/12/2021, población de San Rafael sin energía eléctrica.

- 03/12/2021, puente sobre el río Piedra Fina 2 en riesgo.

- 21/11/2021, 1 tubería de agua afectada.

- 19/05/2021, 1 puente destruido (puente denominado Ventana 2).

- 18/05/2021, 2 viviendas destruidas (las familias fueron evacuadas en febrero del 2021).

- 10/03/2021, 1 bien afectado (tanque de agua).

- 27/02/2021, 2 familias damnificadas y evacuadas a alojamiento temporal (al momento están en arriendo por sus propios medios); 2 viviendas presentaron fisuras.

- 22/10/2020, 1 puente destruido (puente sobre el río Montana).

- 06/05/2020, 2 familias afectadas, 2 viviendas afectadas.

- 07/04/2020, 3 bienes afectados (tuberías del SOTE, Poliducto Shushufindi- Quito y la OCP).

Afectación vial: las pérdidas y afectaciones relevantes en vías ocurrieron en un total de 875 metros de la vía [E45].

 Afectación agropecuaria: durante estos meses se ha identificado la pérdida de 100 ha de superficie agrícola, 63 porcinos, 3000 tilapias y 385

bovinos.

Acciones de respuesta: MTOP se encuentra realizando trabajos en la vía provisional en el sector de

El Reventador y San Luis.

SNGRE CZ2 mantiene monitoreo constante con puntos focales en San Luis.

La CTC Río Coca realizan el monitoreo del proceso erosivo.

Fuentes de información: SNGRE CZ2 Unidad de Monitoreo Napo-Orellana/GAD Municipal El

Chaco/CELEC EP/ Teniente Político Gonzalo Díaz de Pineda.

ZONA 3



Plaga	
Localización:	Cotopaxi/Latacunga/Latacunga/ Varios Sectores.
Antecedentes:	Mediante el acuerdo ministerial No.134 del MAG se declara el estado de Emergencia Zoosanitaria en el territorio ecuatoriano por un periodo de 90 días
Situación actual:	El COE Cantonal de Latacunga se activó ante el evento.
Afectaciones:	30 Granjas afectadas (180.000 aves).
Acciones de respuesta:	MAG mantendrá la vigilancia activa y pondrá en cuarentena a animales productores y subproductos de granjas de alrededor SNGRE monitorea el evento





Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0677

echa y Hora de actualización: domingo, 04 de diciembre de 2022 - 21:08:03 / Página 6 de 14

Fuentes de información: MAG/ SNGRE Umeva de Monitoreo Tungurahua.

ZONA 6



Incendio forestal

Localización:	Azuay/Camilo Ponce Enríquez/Carmen de Pijilí/Paguancay
Antecedentes:	Desde el 30/11/2022, se encuentra en curso un incendio forestal.
Situación actual:	Bomberos Ponce Enríquez informa que el incendio forestal continúa activo en una zona donde existen pendientes de 90° siendo un área de difícil acceso donde no se puede arriesgar al personal
Afectaciones:	-10 ha de vegetación del lugar
Acciones de respuesta:	Cuerpo de Bomberos Ponce Enríquez realizó monitoreo del incendio.
Fuentes de información:	CB Camilo Ponce Enríquez/SNGRE Unidad de Monitoreo Azuay-Cañar



Deslizamiento

Desilzarrierre	
Localización:	Azuay/Nabón/Nabón/Rosas, Bellavista, Tamboloma, Chunazana.
Antecedentes:	El 14/03/2022, se reportó un movimiento en masa provocando la filtración de agua de riego en la planta de Uzhcurrumi. El 23/11/2021 el Servicio Nacional de Gestión de Riesgos y Emergencias declaró la alerta naranja por movimiento en masa de 130,94 hectáreas en el área que comprenden los barrios Rosas, Bellavista, Tamboloma y Rosario de la parroquia Nabón, cantón Nabón, provincia de Azuay.
Situación actual:	Con fecha 31/10/2022 se realizó simulacro de evacuación de la población, para medir los tiempos de respuesta de las instituciones y de la población
Afectaciones:	-50 metros de vía afectada (vía habilitada, sector El Progreso) -80 familias afectadas integradas por 238 personas afectadas -60 familias damnificadas, integradas por 162 personas damnificadas -40 metros de vía afectados (vía parcialmente habilitada, sector Trancapata) -60 metros de vía afectados (vía parcialmente habilitada, sector Quebrada del Canal) -1 Casa comunal afectada con cuarteaduras -47 viviendas afectadas (las familias evacuadas se alojan en diferentes alojamientos temporales como arriendos o familias de acogida) -Terminal terrestre con grietas en oficinas, gradas (cierre de operaciones) -Iglesia demolida por los daños estructurales presentados -Centro de salud con fisuras, en evaluación permanente por parte del MSP
Acciones de respuesta:	SNGRE CZ6, PPNN, Bomberos Nabón, MSP participaron en el simulacro y apoyo a la población.
Fuentes de información:	SNGRE CZ6 Unidad de Monitoreo Azuay-Cañar/UGR Nabón

ZONA 9



Deslizamiento

Localización:	Pichincha/Quito/Cumbayá/Urbanización Rancho San Francisco
Antecedentes:	Con fecha al 05/11/2022 por inestabilidad del talud se generaron varios deslizamientos con caída de tierra hacia el interior de la quebrada del río Machángara que atraviesa el sector, con aproximadamente 200 metros lineales de material deslizado.
Situación actual:	Una vez realizada la inspección, refieren que en los taludes que se encuentra en el rio Machángara, entre la quebrada Jatunhuaycu y Uroloma, se observa que la dinámica del rio está provocando procesos hídricos que están





Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0677

Fecha y Hora de actualización: domingo, 04 de diciembre de 2022 - 21:08:03 / Página 7 de 14

erosionando la base de los taludes, con lo que se genera una pérdida de terreno e inestabilidad, además ocasiona un socavamiento de las paredes donde impacta el agua. El material deslizado se depositó en la base del talud, formando una escollera que ha empujado parte del talud hacia el costado

derecho, protegiendo temporalmente del golpe directo del afluente

Afectaciones: --

Acciones de respuesta: GAD Cantonal DMQ, emitió el informe por medio de la Dirección

Metropolitana de Gestión de riesgos de Quito, en el cual recomiendan realizar un estudio geotécnico complementario para verificar la estabilidad del talud a lo largo del cauce del río, con lo cual se podría determinar qué tipo de intervención de mitigación se podría aplicar, además efectuar una

modelación hidráulica

Fuentes de información: SNGRE CZ9 Unidad de Monitoreo Pichincha/COE-M.

2. Monitoreo de estado de vías afectadas por eventos peligrosos

VÍAS DE PRIMER ORDEN:

	01 v	ia de prime	er orden cerrada					
No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
1	Napo	El Chaco	Gonzalo Díaz De Pineda (El Bombón)	San Rafael, Piedra Fina, San Luis, San Carlos, Via Y de Baeza-Lago Agrio [E45]	SOCAVAMIENTO	875	02/02/2020	Lago Agrio - Coca - Y de Narupa - Tena - Ambato -

40 vías de primer orden parcialmente habilitadas

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía Evento Peligroso		Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
1	Napo	Archidona	Cotundo	Guacamayos,sector cocodrilos, vía Y de Narupa-Y de Baeza[E45]- [E20]			02/12/2022	Ninguna
2	Pastaza	Mera	Shell	Bellavista Caserío Lindosulay, Vía Baños - Puyo [E30]			14/11/2022	Ninguna
3	Napo	Archidona	Cotundo	Y de Narupa, km 22 vía Loreto - Coca. [E20-E45A] DESLIZAMIENTO			02/11/2022	Ninguna
4	Carchi	Tulcán	Julio Andrade	Yalquer, vía Chauchin-Yalquer	DESLIZAMIENTO	30	21/10/2022	Ninguna
5	Morona Santiago	Huamboya	Huamboya	Valle del Pastaza, vía Macas-Puyo [E45]	DESLIZAMIENTO	8	14/10/2022	Ninguna
6	Napo	Quijos	Cosanga	Varios sectores, vía Y de Narupa - Y de Baeza [E20-E45A]	DESLIZAMIENTO		14/10/2022	Ninguna
7	Azuay	Sevilla de Oro	Palmas	vía Paute Guarumales Mendez [E- 40]	SOCAVAMIENTO	35	30/08/2022	Ninguna
8	Azuay	Cuenca	Sayausí	Km 7, vía Cuenca-Molleturo- Naranjal [E-582]	SOCAVAMIENTO	25	28/08/2022	Ninguna
9	Manabí	Puerto López	Salango	La Rinconada 5 Cerros, vía Puerto López – Santa Elena [E15].	HUNDIMIENTO	4	28/08/2022	Ninguna





Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0677

Afectación Evento Fecha del Provincia Cantón Parroquia Sector/Vía Vías alternas (metros lineales) Peligroso evento 10 Manabí Sucre Leonidas Plaza Km 19, San Agustín-Tosagua E-383 SUBSIDENCIA 150 14/08/2022 Ninguna Sector de Guagrayacu, vía Baeza-11 DESLIZAMIENTO 10 12/08/2022 Napo Quijos Baeza Ninguna Papallacta [E20] Morona 12 Sector paso Carreño [E45] SOCAVAMIENTO 5 18/05/2022 Sucúa Asunción Ninguna Santiago Utuana, vía Cariamanga-13 Loia Utuana DESI IZAMIENTO 12/03/2022 Ninguna Calvas Macará[E69] km 23-Deuta, Vía Minas-Tablón-14 Azuay Pucará Pucará HUNDIMIENTO 100 09/03/2022 Ninguna Pucará Asanuma, vía Cariamanga-15 Loja Calvas Colaisaca **DESLIZAMIENTO** 30 07/03/2022 Ninguna Sozoranga[E69] km 39+500, vía Cuenca-Girón-16 Azuav Girón Girón HUNDIMIENTO 80 04/03/2022 Ninguna Pasaje [E-59] Km 66, vía Cuenca-Molleturo-17 DESI IZAMIENTO 26/02/2022 Cuenca Molleturo 60 Ninguna Azuav Naranjal [E-582] km 38 + 600, vía Alóag - Unión del HUNDIMIENTO 18 Pichincha Mejía Manuel Cornejo A. 25/02/2022 Ninguna Toachi [E20] Km 68 Los Vergeles, vía 19 Esmeraldas Quinindé Rosa zarate HUNDIMIENTO 40 08/02/2022 Ninguna Esmeraldas - Quinindé [E20] El Palmar, Tilipulo, Saraguasi, San José de Tilipulo, California, La INUNDACIÓN 31/01/2022 20 Cotopaxi Pujilí Tingo Ninguna Esperanza. 21 Cotopaxi Pujilí Tingo Siete Ríos, El Estado y Macuchi. INUNDACIÓN 35 30/01/2022 Ninguna Negrillo Km 100, vía Latacunga - La INUNDACIÓN 30/01/2022 22 40 Cotopaxi Pujilí Tingo Ninguna Maná [E-30] Caserío Pilaló, Tinieblas, Km 94, vía 23 Cotopaxi Pujilí Pilaló **DESLIZAMIENTO** 2000 29/01/2022 Ninguna Pujilí - La Mana [E30] 1.- Ruta desde la E10 Guallupe -San Juan de Lachas (Carchi) por la E 182 Gualchan -Chical -Maldonado -San Jerónimo; vía Salinas - Lita [E 24 Imbabura Ibarra Carolina DESLIZAMIENTO 225 22/12/2021 Tulcán - Ibarra 107 2.- Para vehículos livianos, E10 desde San Jerónimo -Buenos Aires -Cahuasqui -Tumbabiro. Quebrada Macanas, vía Y de 25 Napo El Chaco Sardinas SOCAVAMIENTO 50 14/12/2021 Ninguna Baeza-Lago Agrio [E45] Vía El tambo - Ingapirca -26 Cañar Cañar Honorato Vásquez km 8+100, km DESLIZAMIENTO 100 24/11/2021 Ingapirca Ninguna 15. Vía de tercer COLAPSO Rayayacu, vía Chontapunta - La orden 27 **ESTRUC** 17/11/2021 Napo Tena Chontapunta

Belleza [E436]



TURAL

Humuyacu-

Yuralpa



40

Santiago

Tiwintza

San José de Morona

Servicio Nacional de Gestión de Riesgos y Emergencias

Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos

ESTRUC

TURAL

170

13/05/2020

Ninguna

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0677

Afectación Evento Fecha del Provincia Cantón Parroquia Sector/Vía Vías alternas (metros lineales) Peligroso evento Derecho-Wachayacu. San Pedro La Hamaca, vía Pelileo - Baños 28 Tungurahua Pelileo SOCAVAMIENTO 16/10/2021 Ninguna De Pelileo [E30] Flor del Bosque, Quebrada Rio Negro, Jatuntinahua, Molana, El 29 **DESLIZAMIENTO** 200 19/07/2021 Ninguna Napo Quiios Cuvuia Laurel, vía Y de Baeza -Papallacta [E20] Sector Tucumbatza, vía Morona 30 Gualaquiza Gualaquiza Gualaquiza-San Juan HUNDIMIENTO 50 30/06/2021 Ninguna Santiago Bosco [E45] (Primer Orden). Km 21 y km 28, vía el Coca -Francisco de 31 Orellana El Dorado **HUNDIMIENTO** 150 19/06/2021 Ninguna Orellana Dayuma [E45A] Vía Macas-Puvo [E45], tramo Macas, cabecera Morona SOCAVAMIENTO 180 32 Morona puente sobre el río Copueno-16/05/2021 Ninguna cantonal y capital Santiago provincial puente sobre el río Upano km. 101, vía Cuenca-Molleturo-33 Cuenca Molleturo SOCAVAMIENTO 12 14/03/2021 Ninguna Azuav Naranjal [E-582] 34 Esmeraldas Esmeraldas 5 De Agosto El Cabezón (desvío Tachina) SOCAVAMIENTO 150 10/03/2021 Ninguna Toyuca, Sardinas, Sebastian del La Joya De San Sebastián del SOCAVAMIENTO 35 Orellana Coca, vía La Joya de los Sachas -08/02/2021 Ninguna Los Sachas Coca El Coca [E45A] Yapapas, vía Entronque a Santiago Morona Santiago, cabecera 36 Tiwintza SOCAVAMIENTO 50 21/08/2020 Ninguna de Méndez - Santiago [E40] Santiago cantonal Macas, cabecera Puente sobre el río Upano, vía Morona 37 Morona cantonal y capital SOCAVAMIENTO 57 21/06/2020 Ninguna Santiago Macas-Puyo-[E45] provincial Morona Santiago, cabecera Palomino km 68, vía Santiago-San 38 Tiwintza **DESLIZAMIENTO** 70 16/05/2020 Ninguna Santiago cantonal José de Morona [E40] Km 75, Yapapas, vía Entronque a Morona Santiago, cabecera 39 Tiwintza Santiago de Méndez - Santiago DESLIZAMIENTO 70 16/05/2020 Ninguna Santiago cantonal [E40] COLAPSO Morona Shaime, vía Santiago-San José de

Morona [E40]





Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0677

Fecha y Hora de actualización: domingo, 04 de diciembre de 2022 - 21:08:03 / Página 10 de 14

VIAS DE SEGUNDO ORDEN

08 vías de segundo orden cerradas

Ο.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectaci ón (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
1	Imbabura	San Miguel de Urcuqui	San Blas	Santa Cecilia	SOCAVAMIENTO	20	26/10/2022	Ninguna
2	Imbabura	Antonio Ante	San Roque	La Merced; vía Atuntaqui - Cotacachi	COLAPSO ESTRUCTURAL		08/10/2022	Ninguna
3	Pichincha	Mejía	Tambillo	Barrio la Joya	COLAPSO ESTRUCTURAL	30	17/04/2022	Ninguna
4	El Oro	Atahualpa	San Juan De Cerro Azul	Cerro Azul, Vía Cerro Azul - Paccha [E- 585]	DESLIZAMIENTO	30	09/04/2022	Ninguna
5	Chimborazo	Alausí	Sibambe	Pepinales, vía Alausí - Huigra [E-47]	SOCAVAMIENTO		09/03/2022	Ninguna
6	Pichincha	Quito	Conocoto	Calles Hermano Miguel y Panzaleo, cruce de vías.	SOCAVAMIENTO	30	28/02/2022	Ninguna
7	Imbabura	Pimampiro	Pimampiro, Cabecera Cantonal	San José de Aloburo	DESLIZAMIENTO	500	09/11/2021	Vía Mariano Acosta
8	Guayas	Colimes	Colimes, Cabecera Cantonal	Av. Principal entrada de Colimes	COLAPSO ESTRUCTURAL	130,5	23/04/2020	Palestina - San Jacinto- Colimes

13 vías de segundo orden parcialmente habilitadas

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectaci ón (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
1	Cotopaxi	Latacunga	Ignacio Flores	San Carlos calle Euclides Salazar y Av. Roosevelt.	ALUVION		12/11/2022	Ninguna
2	Pichincha	Quito	San Antonio	Monjas y Chaguar	COLAPSO ESTRUCTURAL		7/05/2022	Ninguna
3	Morona Santiago	Morona	Alshi (Cab. En 9 de Octubre)	km 15, vía Riobamba-Macas	DESLIZAMIENTO	300	19/04/2022	Ninguna
4	Pichincha	Mejía	Tambillo	El Murco - Pasando la escuela Carlos Freire Larrea.	INUNDACIÓN		11/04/2022	Ninguna
5	Orellana	Francisco de Orellana	La Belleza	Vía Jaguar 2 - Cacique Jumandy	DESLIZAMIENTO		14/03/2022	Ninguna
6	Azuay	Pucara	Pucara	km 23-Deuta, Vía Minas-Tablón- Pucará	HUNDIMIENTO	100	09/03/2022	Ninguna
7	Azuay	Girón	Girón	Bellavista, vía Girón Santa Teresita	COLAPSO ESTRUCTURAL	20	06/03/2022	Ninguna
8	El Oro	Zaruma	Malvas	Km 75, vía malvas - Zaruma [E-585]	DESLIZAMIENTO	20	03/03/2022	Ninguna
9	Chimborazo	Alausí	Huigra	Pagma, vía Alausí - Huigra - El Triunfo [E-47]	DESLIZAMIENTO	500	02/03/2022	Ninguna
10	Chimborazo	Guano	La Matriz	Barrios La Merced, La Dolorosa del cementerio, Magdalena, Santa Anita, Central, San Pedro, La Inmaculada, San Roque, María de Los Ángeles, Espíritu santo, La Dolorosa Centro, Balneario Los Elenes	ALUVIÓN	9000	11/12/2021	Ninguna





Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0677

Afectaci Evento Fecha del ÓN (metros lineales) Provincia Cantón Parroquia Sector/Vía Vías alternas Peligroso evento Bolívar Guaranda Guanujo Chaquisca, vía Guanujo-Las Cochas DESLIZAMIENTO 30 09/11/2021 sector de 11 Negroyacu o barrio Mantilla Orellana Francisco de San José de 15 km, vía a la Comunidad Sardinas. SOCAVAMIENTO 80 20/07/2021 Ninguna 12 Orellana Guayusa Km 35, vía Cahuají - Pillate - Cotaló Riobamba -Chimborazo Guanando DESLIZAMIENTO 20 28/04/2021 Guano 13 [E-304]. Mocha - Baños

VÍAS DE TERCER ORDEN:

15 vías de tercer orden cerradas

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectació n (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
1	Chimborazo	Guano	Santa Fe de Galán	La Palestina	DESLIZAMIENTO		02/12/2022	Ninguna
2	Morona Santiago	Gualaquiza	San Miguel de Cuyes	Vía a San Miguel de Cuyes	SOCAVAMIENTO	20	05/07/2022	Ninguna
3	Tungurahua	Quero	Quero	San Antonio de Hipolonguito, vía Quero - San Antonio.	SOCAVAMIENTO	30	26/06/2022	Ninguna
4	Tungurahua	Santiago de Píllaro	Baquerizo Moreno	Plazuela, vía Plazuela - Baquerizo Moreno	ALUVION	500	24/06/2022.	Ninguna
5	Pichincha	Quito	Conocoto	Monserrat, calles Juan Bautista Aguirre y Juan Hernando Dávila	SOCAVAMIENTO		12/06/2022	Ninguna
6	Pichincha	Mejía	Tambillo	Ushco, vía Tambillo - Panamericana Sur.	INUNDACION	20	10/04/2022	Ninguna
7	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
8	Imbabura	Ibarra	Lita	Río verde Alto, vía Lita - Rioverde Alto	DESLIZAMIENTO	50	18/12/2021	Ninguna
9	Imbabura	San Miguel De Urcuqui	La Merced De Buenos Aires	San José	DESLIZAMIENTO	70	14/12/2021	Ninguna
10	Morona Santiago	Morona	Sinaí	Nueva alianza	INUNDACIÓN	7000	18/05/2021	Ninguna
11	Morona Santiago	Morona	Sinaí	Playas de San Luis, vía Santa María Tunants-Playas de San Luis-Quinta Cooperativa	INUNDACIÓN	3884	02/05/2021	Ninguna
12	Azuay	Cuenca	Nulti	Pasto Romero, vía al centro Parroquial	DESLIZAMIENTO		16/04/2021	Ninguna
13	Chimborazo	Chunchi	Chunchi, cabecera cantonal	Armenia	DESLIZAMIENTO		20/01/2021	Ninguna
14	Chimborazo	Chunchi	Chunchi, cabecera cantonal	Guilliloma - Kullpa - Armenia	HUNDIMIENTO		26/12/2020	Ninguna
15	Morona Santiago	Palora	Cumandá (Cab. en Colonia Agrícola Sevilla del Oro)	Puente sobre el río Charuyaku	COLAPSO ESTRUCTURAL		23/10/2020	Palora-Puyo- Cumandá





Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0677

16 vías de tercer orden parcialmente habilitadas.

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectac ión (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
1	Cañar	Azogues	Rivera	Libertad, Zhoray, Colepato, Huigra, Matrama, Mazar.	ALUVION	100	04/07/2022	Ninguna
2	Carchi	Bolívar	Monte Olivo	Monte Olivo, vía Bolívar - Monte Olivo	ALUVION	50	04/07/2022	Ninguna
3	Azuay	Pucará	Pucará	km 16+500, Vía Minas-Tablón-Pucará	DESLIZAMIENTO	50	19/04/2022	Ninguna
4	Chimborazo	Guamote	Palmira	Sector de Vishut Km 512, Vía Riobamba - Alausí [E-35].	DESLIZAMIENTO	10	12/03/2022	Ninguna
5	Morona Santiago	Sucúa	Asunción	Barrio la Laguna, vía Sucúa-Asunción	ALUVIÓN	30	22/12/2021	Ninguna
6	Tungurahua	Baños De Agua Santa	Lligua	Capa Rosa, vía Lligua - Baños.	ALUVIÓN	150	22/08/2021	Ninguna
7	Napo	El Chaco	Sardinas	Quebrada Yaucana	ALUVIÓN		23/07/2021	Ninguna
8	Napo	El Chaco	Oyacachi	Oyacachi, vía a Jariyacu- Huashahuaicu	DESLIZAMIENTO		20/07/2021	Ninguna
9	Morona Santiago	Gualaquiza	Nueva Tarqui	El Candi	HUNDIMIENTO	800	26/05/2021	Ninguna
10	Morona Santiago	San Juan Bosco	Santiago de Pananza	Centro Parroquial de Pananza	HUNDIMIENTO	10	20/05/2021	Ninguna
11	Tungurahua	Patate	Patate, cabecera cantonal	Puñapí, vía alterna Baños - Patate	DESLIZAMIENTO	80	18/05/2021	Ninguna
12	Chimborazo	Riobamba	Quimiag	Sector Balcashí, vía Quimiag - Chambo	SOCAVAMIENTO		06/03/2021	Ninguna
13	Morona Santiago	Santiago	Copal	Puente sobre el río Malo	COLAPSO ESTRUCTURAL		29/01/2021	Ninguna
14	Santo Domingo De Los Tsáchilas	Santo Domingo	Valle Hermoso	Sector Sarayacu.	COLAPSO ESTRUCTURAL		15/01/2021	Ninguna
15	Morona Santiago	Morona	Sevilla Don Bosco	Santa Rosa	INUNDACIÓN	30	21/06/2020	Ninguna
16	Morona Santiago	San Juan Bosco	Santiago de Pananza	Varios Sectores	DESLIZAMIENTO	860	02/04/2020	Ninguna

4. Declaratorias emitidas por el SNGRE (vigentes en orden cronológico)

Evento peligroso	Nivel de alerta	Fecha de vigencia	Documento
Incremento Actividad Volcánica Cotopaxi	Amarilla	22/10/2022	Resolución No. SNGRE-0311- 2022
Declaratoria del estado de ALERTA AMARILLA por deslizamiento en La Armenia, Chunchi, provincia de Chimborazo.	Amarilla	15/07/2022	Resolución No. SNGRE-182-2022





Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos

Re	porte de monitoreo de amenaza Fecha y Hora de actualización: domingo, 04 de	as y eve	ntos peligr	osos - No. 0677
	Evento peligroso	Nivel de alerta	Fecha de vigencia	Documento
	Declaratoria del estado de ALERTA AMARILLA por incremento de amenaza de movimientos en masa en los sectores: Pasán y Namza Chico, de la parroquia Huigra, cantón Alausí, provincia de Chimborazo.	Amarilla	20/05/2022	Resolución No. SNGRE-118-2022
	Movimiento en masa barrios Rosas, Bellavista, Tamboloma y Rosario de la parroquia Nabón, cantón Nabón, provincia de Azuay	Naranja	23/11/2021	Resolución No. SNGRE-171-2021
	Socavamiento por la erosión del río Coca y sus afluentes - El Chaco.	Roja	21/05/2021	Resolución No. SNGRE-058- 2021
	Actividad Volcánica Sangay: Caída de ceniza Provincia de Chimborazo	Amarilla	16/06/2020	Resolución No. SNGRE-045- 2020
	Aumento de sedimentos volcánicos Río Upano- Parroquias Sinaí y Sevilla de Don Bosco, cantón Morona, Morona Santiago	Amarilla	05/12/2019	Resolución No. SNGRE-140- 2019
•	Incendios Forestales Imbabura, Carchi, Pichincha, Chimborazo, Guayas, El Oro y Loja	Amarilla	19/09/2019	Resolución No. SNGRE-111-2019
riene	Incremento de Iluvias e inundaciones Guayas, El Oro, Sto. Domingo, Esmeraldas, Manabí y Los Ríos y Bolívar, cantón Chillanes, San José del Tambo.	Amarilla	16/07/2019	Resolución No. SNGRE-066- 2019
151141	Fenómeno El Niño (ENOS) Provincias del Litoral e Insular	Amarilla	10/01/2019	Resolución No. SNGRE-005- 2019
	Deslizamiento San José de Alluriquín, Santo Domingo de Los Tsáchilas	Amarilla	17/10/2018	Resolución No. SGR-006-2018
	Incremento Actividad Volcánica del Sierra Negra, Galápagos	Amarilla	16/01/2018	Resolución No. SGR-009-2018
	Deslizamiento Sector las Juanitas, Quinindé, Esmeraldas	Naranja	12/05/2016	Resolución No. SGR-060-2016
1/1-	Sismo 7.8 Pedernales, Manabí	Roja	17/Abril/2016	Resolución No. SGR-048-2016
	Incremento Actividad Volcánica del Chiles - Cerro Negro, Carchi	Amarilla	01/10/2014	Resolución No. SGR-049-2014





Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos

Re	Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0677 Fecha y Hora de actualización: domingo, 04 de diciembre de 2022 - 21:08:03 / Página 14 de 14								
	Evento peligroso		el de erta	Fecha de vigencia	Documento				
	Deslizamiento San José de Atahualpa, El Oro	Nar	anja	08/05/2014	Resolución No. SGR-012-2014				
	Incremento Actividad Volcánica del Reventador, Napo	Nar	anja	27/03/2014	Resolución No. SGR-008-2014				
	Declaratorias de Zonas de Riesgos			echa de rigencia	Documento				
M.	Inundaciones Babahoyo, Los Ríos		11,	/12/2019	Resolución No. SGR-149-2019				
~	Hundimiento, Zaruma, El Oro		0	7/03/2017	Resolución No. SGR-029-2015				

Elaborado por: Carlos Álvarez / Juan Carlos Bravo. - Operador Nacional de Turno 24/7 - Sala de Situación y Monitoreo Samborondón Revisado por: Analista Nacional de Turno 24/7 - Sala de Situación y Monitoreo Pichincha. Enviado por: Operador Nacional de Turno 24/7 - Sala de Situación y Monitoreo Samborondón

