

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos – No 0309

Fecha y Hora de actualización: domingo, 04 de junio de 2023 – 09:04:28 / Página 1 de 26

Periodo de Monitoreo:

Desde: 21h00 03/06/2023

Hasta: 09h00 04/06/2023

1. 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	08:30 Reventador para la COMUNIDAD, emisión de gases y ceniza, con una altura de la nube igual a 1100 metros sobre el nivel del cráter con dirección Nor-Oeste.	●
 Volcán Chiles-Cerro Negro, Carchi	AMARILLA	07:00 Mediante cámaras se visualiza el volcán nublado, sin novedad.	●
 Volcán Cotopaxi	AMARILLA	06:50 Mediante reporte de los vigías, se informa que en todos los sectores aledaños al volcán Cotopaxi se encuentran nublados con presencia de ligeras lloviznas.	●
 Volcán Sierra Negra, Galápagos	AMARILLA	07:00 Sin reporte de actividad superficial	●
 Volcán Sangay, Morona Santiago	AMARILLA	08:40 Sangay para la COMUNIDAD, emisión de gases y ceniza, con una altura de la nube menor a 1100 metros sobre el nivel del cráter con dirección Oeste.	●



PELIGRO POR INCREMENTO DE CAUDALES DE RÍOS

05 Cuerpos de Agua Desbordados				
Provincia	Cantón	Parroquia	Sector	Nombre del Río
Esmeraldas	Atacames	Súa (Cab. En La Bocana)	Súa	Súa
	Atacames	Tonchigüe	Tonchigüe	Tonchigüe
	Quinindé	Cube	El Roto	Cube
	Quinindé	Viche	Viche	Viche
	Quinindé	Rosa Zárate (Quinindé), Cabecera Cantonal	Marujita	Blanco
04 Cuerpos de Agua con tendencia a aumentar de nivel				
Provincia	Cantón	Parroquia	Sector	Nombre del Río
Chimborazo	Alausí	Huigra	Huigra	Chanchán
Guayas	Alfredo Baquerizo Moreno (Juján)	Alfredo Baquerizo Moreno (Juján), Cabecera Cantonal	Transito	Los Amarillos
Guayas	Naranjal	Jesús María	Varios Sectores (Recinto 24 de Mayo, Aguas Calientes)	Norkay
Pichincha	Puerto Quito	Puerto Quito, cabecera cantonal	Recinto El Salazar	Río Salazar



PELIGRO POR PRESENCIA DE INCENDIOS FORESTALES

00 incendios activos				
Provincia	Cantón	Parroquia	Sector	Afectación (Ha)
--	--	--	--	--
00 incendios controlados				
Provincia	Cantón	Parroquia	Sector	Afectación (Ha)
--	--	--	--	--

Secretaría de Gestión de Riesgos

Dirección: CIS ECU 9-1-1, Av. Samborondón, Km 0,5
 Código postal: 092302 / Samborondón-Ecuador
 Teléfono: +593-4-259 3500
 www.gestionderiesgos.gob.ec



República del Ecuador

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos – No 0309

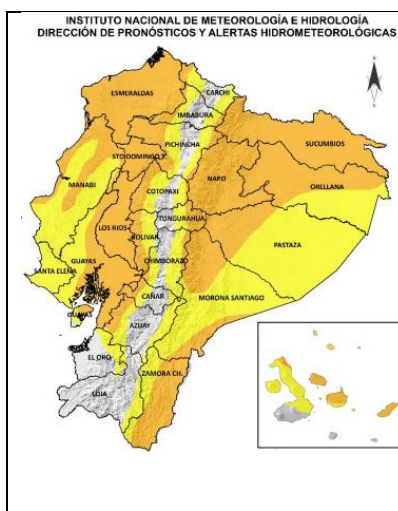


PELIGRO POR APERTURA Y/O COLAPSO DE PRESAS Y REPRESAS

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	---	85.00	---	---
Central Baba, Los Ríos	114.00	116.00	117.00	08:23	
Chongón, Guayas	44.50	---	51.15	---	---
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	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 HIDROMETEREOLÓGICA



AMENAZA: LLUVIAS Y TORMENTAS Y RÁFAGAS DE VIENTO ADVERTENCIA
METEOROLÓGICA N°27

Vigente desde las 21H00 del 31 de mayo hasta las 10H00 del 06 de junio de 2023

SITUACIÓN: Se prevé lluvias de variable intensidad con tormentas en la región Litoral y Amazónica, así como en estribación de cordillera

- **Región Litoral:** Los eventos más intensos se presentarán de manera dispersa, con mayor énfasis al norte e interior de la región, entre la madrugada del jueves 1 y sábado 3 de junio, así como la tarde del 5 y mañana del 6 de junio.
- **Región Insular:** Lluvias de mayor intensidad entre el lunes 5 y martes 6 de junio.
- **Región Amazónica:** Se esperan lluvias relevantes durante horas de la tarde y parte de la noche en localidades de estribaciones de cordillera.
- **Región Interandina:** Las lluvias más intensas se presentarán entre la noche del 31 de mayo y 2 de junio.

FUENTE: INAMHI



PELIGRO SÍSMICO

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

2. Monitoreo de eventos peligrosos (emergencias y desastres)



Sismo

Localización: A 29.12 Km de Balao, Guayas.

Antecedentes:	Se produjo un sismo a las 12:12 del 18/03/2023 de Magnitud 6.5, profundidad 44Km localizado a 29.12 km de Balao Guayas. De acuerdo al barrido realizado por la SGR el sismo fue sentido a nivel nacional con mayor intensidad en las provincias: de El Oro, Guayas, Los Ríos, Manabí, Chimborazo y Azuay.
---------------	---

Situación actual: Según reporte del IG-EPN, el evento telúrico suscitado a las 00h35 del 25/04/2023 tuvo su epicentro a 36 km en dirección noreste de la Isla Puna, del cantón Balao, en la provincia del Guayas, de magnitud 5.7 (Mlv), a una profundidad de 60 km. Se han activado los COE Provinciales de Guayas, Azuay, Cañar y El Oro, así como los COE Cantonales: El Guabo, Pasaje, Machala, Huaquillas y Santa Rosa en El Oro; Cuenca y Santa Isabel en Azuay. Se encuentran declarados en emergencia los cantones de Pasaje y El Guabo en la provincia de El Oro y Naranjal en la provincia del Guayas.

Secretaría de Gestión de Riesgos

Dirección: CIS ECU 9-1-1, Av. Samborondón, Km 0,5

Código postal: 092302 / Samborondón-Ecuador

Teléfono: +593-4-259 3500

www.gestionderiesgos.gob.ec

República
del Ecuador

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos – No 0309

Fecha y Hora de actualización: domingo, 04 de junio de 2023 – 09:04:28 / Página 3 de 26

Afectaciones:	La Agencia de Regulación y Control del Agua en la provincia de El Oro y en el cantón Cuenca se reestableció el servicio de agua potable al 100%. Se encuentran activos los refugios temporales: Casa Comunal 24 de Mayo (14 personas) y el Refugio Temporal en la Casa Comunal Coop. 10 de Agosto en El Guabo (63 personas), donde al momento pernoctan las familias por precaución. -Personas fallecidas: 14 personas - 12 El Oro (10 Machala, 1 El Guabo, 1 Pasaje), 2 Azuay (1 Cuenca, 1 Molleturo) - (Ajustes de cifras de acuerdo a COE Provincial de El Oro) -Personas heridas: 494 -Personas afectadas: 3774 -Personas damnificadas: 1017 -Viviendas afectadas: 1050 -Viviendas destruidas: 291 -Unidades Educativas afectadas: 331 -Establecimientos de Salud afectados: 57 -Bienes públicos afectados: 61 -Bienes públicos destruidos: 8 -Bienes privados afectados: 77 -Bienes privados destruidos: 3
Acciones de respuesta:	MTT1 La Agencia de Regulación y Control del Agua indica que en la provincia de El Oro y en el cantón Cuenca se reestableció el servicio de agua potable al 100%. MTT2 MSP levantó información de establecimientos de salud afectados. Adicionalmente brindaron atenciones psicológicas por crisis hipertensivas y atenciones preventivas en los albergues activados en la provincia de El Oro. • MSP desplegó brigadas médicas de atención a las comunidades de la Isla Puná, e islotes del Golfo de Guayaquil. • Se activó personal de contingencia en establecimientos de salud tipo C para atención a la comunidad. • Cruz Roja Ecuatoriana brindó apoyo al MSP en atención pre-hospitalaria. MTT3 GAD Provincial coordinó con Capitanía de Puerto Bolívar, la limpieza de escombros en el barrio 4 de Abril desde el mar por medio de gabarras. • GAD Machala, GAD Pasaje y GAD El Guabo realizaron la limpieza de vías que tenían acumulación de escombros de estructuras colapsadas.
Fuentes de información:	SGR Unidades de Monitoreo/Cuerpo de Bomberos/MINEDUC/MIDUVI

ZONA 1

Inundación



Localización:	Esmeraldas/Muisne/Salima/Ciudadela Nuevo Amanecer, Barrio Los Almendros.
Antecedentes:	El 27/05/2023, por fuertes lluvias suscitadas en la madrugada se produjo el desbordamiento del río Salima, provocando inundaciones en varios sectores de la parroquia.
Situación actual:	Las familias se encuentran pernoctando en sus mismas viviendas
Afectaciones:	- 31 familias (123 personas afectadas). - 31 viviendas afectadas.
Acciones de respuesta:	UPREA CZ1 en conjunto con la UGR GAD Cantonal Muisne hicieron la entrega de Asistencia Humanitaria y remitieron la EVIN y rectificaron el número de familias, personas afectadas y el sector.
Fuentes de información:	UGR Muisne y Jefatura Política confirmaron el evento. SGR CZ1 Unidad de Monitoreo Esmeraldas/UGR Muisne/Jefatura Política/CB Esmeraldas.

Contaminación



Localización:	Sucumbios/Lago Agrio/Nueva Loja/vía a Quito Km 12 frente a campus Sucumbios.
Antecedentes:	El 10/05/2023, debido a la rotura del SOTE suscitada en el km 12 de la vía Lago Agrio-Quito; se produjo derrame de crudo, lo que ocasiona la contaminación en el sector de Santa Cecilia Km 12 siguiendo el curso del río Conejo.
Situación actual:	Se observan residuos de sustancias de petróleo en los sectores indicados, EP Petroecuador está encargada de los trabajos de reparación del SOTE y se activaron los contingentes de limpieza y remediación
Afectaciones:	- 1 bien público afectado (tubería del SOTE)
Acciones de respuesta:	EP Petroecuador realizó suspensión inmediata de las operaciones; activación del Plan de Emergencia y contingencia, adicional se instalaron barreras a lo largo del río Conejo y 2 puntos de control con equipos y materiales de contingencia.
Fuentes de información:	Ministerio del Ambiente realizará inspección en el sitio. SGR CZ1 Unidad de Monitoreo Sucumbios/Petroecuador.

Deslizamiento



Localización:	Carchi/Tulcán/González Suárez/Ciudadela Padre Carlos de la Vega, calle Manuel Machado y Adolfo Becker.
Antecedentes:	El 16/05/2023, producto de las fuertes precipitaciones, se presentan movimientos en masa en un tramo de las riveras del Río Bobo, en este sector se encuentra asentada la

Secretaría de Gestión de Riesgos

Dirección: CIS ECU 9-1-1, Av. Samborondón, Km 0,5

Código postal: 092302 / Samborondón-Ecuador

Teléfono: +593-4-259 3500

www.gestionderiesgos.gob.ec



República
del Ecuador

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos – No 0309

Fecha y Hora de actualización: domingo, 04 de junio de 2023 – 09:04:28 / Página 4 de 26

Situación actual:	ciudadela Padre Carlos de la Vega; y producto de esto existen varias viviendas en riesgo las cuales presentan fisuras y grietas. La SGR realizó 2 Informes Técnicos por parte de la Unidad de Análisis de Riesgo de la SGR, INFORME N°. SGR-IASR-01-2023-0029 e INFORME N°. SGR-IASR-01-2023-0032 que ha sido enviado a las autoridades del GAD C Tulcán; para que en base de sus competencias ejecuten acciones de prevención y mitigación. SGR realizó inspección técnica, en el que menciona que las viviendas afectadas han sido construidas en la zona de protección del río Bobo a 50 metros de la faja de protección y tienen una pendiente con una inclinación del 45 % por lo tanto son viviendas que se encuentran en zona de riesgo, y los propietarios se encuentran habitando en los mismos inmuebles.
Afectaciones:	Al momento la vía de tercer orden está parcialmente habilitada - 12 familias y 52 personas en riesgo. - 8 viviendas afectadas por fisuras y en riesgo de colapso. - 20 metros lineales de vía colapsada.
Acciones de respuesta:	SGR realizó la evaluación e informe técnico.
Fuentes de información:	SGR CZ1 Unidad de Monitoreo Imbabura-Carchi/UAR SGR CZ1/Gobernación de Carchi.



Deslizamiento

Localización:	Imbabura/Pimampiro/Pimampiro/San José de Aloburo.
Antecedentes:	El 26/11/2021, de acuerdo al informe del SGR se indicó 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. Se informa que el SGR CZ1, geólogos de la Prefectura, Universidad Central, Universidad Yachay y autoridades locales realizaron recorridos e inspecciones técnicas. El 16/11/2021, SGR-CZ1 entregó asistencia humanitaria. El Informe del MAG indica que la afectación de los cultivos en total es de 12,43 ha de cultivos de la zona. GAD Cantonal de Pimampiro en apoyo del GAD Provincial Imbabura trabajan en la construcción de una vía que servirá como variante para brindar acceso a la población de la comunidad, tendrá la conexión directa de las comunidades de Aloburo, San Juan, entre otras comunidades con su cabecera cantonal.
Situación actual:	Las familias afectadas continúan en los alojamientos temporales y en familias acogientes. Desde enero de 2023 se inició con la instalación de las acometidas de los servicios básicos. El MIDUVI está a la espera de que el GAD termine de hacer las acometidas para iniciar con la construcción de las viviendas; ya que dispone de los recursos económicos para este proyecto.
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:	El GAD Cantonal de Pimampiro determinó un predio para la construcción del Proyecto de Vivienda, y realizó la instalación de servicios básicos. GAD Cantonal y Provincial de Imbabura habilitaron una vía alterna. La comunidad habilitó la vía a Mariano Acosta que pasa por la zona de riesgo de San José de Aloburo inobservando los informes de riesgo remitidos por parte del SGR, exponiéndose a futuros riesgos vinculados a la zona propensa de deslizamiento. Las familias afectadas continúan en los alojamientos temporales y en familias acogientes. El 02/05/2023, MIDUVI realizó la inspección en la zona.
Fuentes de información:	SGR CZ1 Unidad de Monitoreo Imbabura – Carchi/MIES, MIDUVI, GAD C Pimampiro – UGR.

Secretaría de Gestión de Riesgos

Dirección: CIS ECU 9-1-1, Av. Samborondón, Km 0,5

Código postal: 092302 / Samborondón-Ecuador

Teléfono: +593-4-259 3500

www.gestionderiesgos.gob.ec



República
del Ecuador

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos – No 0309

Fecha y Hora de actualización: domingo, 04 de junio de 2023 – 09:04:28 / Página 5 de 26

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. Se mantiene la declaratoria emitida mediante resolución SGR-058-2021 de cambiar el nivel de alerta Naranja a Roja.
Situación actual:	El 20/05/2023, la Comisión Ejecutora del Río Coca, CERC, informó que el frente de erosión se encuentra en la abscisa 7+560 por 68 días. Visualmente no hay cambios morfológicos y los bloques rocosos de referencia no han cambiado de posición, por lo que se presume que no hay avance en el frente de erosión, sin embargo, aguas abajo en el sector de San Carlos, entre el km 8+000 y 10+000, continúan los cambios del eje del río, desplazamiento del cauce principal hacia la margen izquierda y profundización del cauce principal; se visualiza erosión regresiva local en el río Loco y erosión lateral en los taludes. En la zona del campamento La Loma, se aprecia degradación en el cauce central y en la margen derecha; la margen izquierda presenta cambios leves, pero el riesgo es bajo y el campamento se encuentra seguro. Se mantienen las condiciones de inestabilidad en la zona de Ventana 2 que amenazan los terrenos del antiguo campamento de SINOHYDRO, el sector del poblado de San Luis y las zonas ubicadas en la margen izquierda del cauce.
Afectaciones:	Desde el 2020 a la fecha las afectaciones son las siguientes: - Personas Afectadas indirectas: 100 - Personas Damnificadas: 51 - Personas Afectadas: 76 - Personas Evacuadas: 63 - Viviendas destruidas: 2 - Metros de vía afectadas: 1040 - Puentes destruidos: 3 (Puente sobre el río Motana, Puente Ventana 2 y Puente Piedra Fina) - Puente afectados: 1 (Puente Piedra Fina) - Bienes Afectados: 4 (tuberías del SOTE, Poliducto Shushufindi- Quito y OCP; Sistema de Agua Potable de San Luis) - Ha de Cultivo perdida: 100.03 - Animales de granja afectados y muertos: 3448
Acciones de respuesta:	SGR CZ2 y CCGR San Luis realizan monitoreo constante del evento. MTOP a través de la Empresa contratista CONSTRUPIEDRA SA continúa trabajando en la construcción de una vía de servicio de 2.2 km, al momento el avance de los trabajos es del 90%
Fuentes de información:	SGR CZ2 Umeva Napo-Orellana/CELEC EP/GAD Municipal El Chaco/MTOP/Teniente Político Gonzalo Díaz de Pineda

ZONA 3



Inundación

Localización:	Chimborazo/Alausí/Huigra/Las Violetas, Huigra Viejo, Barrio Azuay, Barrio Turístico, vía Huigra - El Triunfo [E-47].
Antecedentes:	El 28/05/2023, a causa de las lluvias registradas por la madrugada, se produjo el crecimiento del caudal del río Chanchán causando la destrucción de 1 puente peatonal de madera que cruzaba al otro extremo del río, el socavamiento de unas gradas y el colapso de un poste de la red eléctrica. Se ha dispuesto al presidente del COPAE de Huigra active los albergues que se encuentran en la ex unidad educativa Numa Pompilio Llona
Situación actual:	Las personas evacuadas pernoctaron en el alojamiento temporal el 28 y 29/05/2023, la mañana del 30/05/2023 se trasladaron a sus viviendas. El cauce del río se encuentra en su nivel normal. El COPAE de Huigra sesionó el 29/05/2023 y resolvió: 1.- Solicitar al Presidente del COE Cantonal la activación de las mesas técnicas MTT3: Servicios básicos esenciales, MTT4: Alojamientos Temporales y asistencia humanitaria, MTT6: Medios de vida y Productividad y MTT7: Infraestructura esencial y vivienda, para solventar las necesidades de la población; 2.- Solicitar al GAD Provincial de Chimborazo y Gad Municipal Alausí la maquinaria necesaria para realizar el desazolve y encauzamiento del río Chanchán en los puntos críticos. 3.- Comunicar a la ciudadanía que, bajo estricta responsabilidad de cada conductor y respetando los horarios establecidos por la comunidad, el paso vehicular por la panamericana E47 en el tramo que atraviesa la parroquia Huigra, únicamente se permite para vehículos livianos en el horario establecido de 6:00 a.m. a 19:00 p.m., coordinando el control con personal de Policía Nacional a excepción de transporte CTA y rutas cañaris podrán transitar previa autorización de la autoridad competente. 4.-Exhortar a la ciudadanía, no realizar

Secretaría de Gestión de Riesgos

Dirección: CIS ECU 9-1-1, Av. Samborondón, Km 0,5

Código postal: 092302 / Samborondón-Ecuador

Teléfono: +593-4-259 3500

www.gestionderiesgos.gob.ec



República del Ecuador

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos – No 0309

Fecha y Hora de actualización: domingo, 04 de junio de 2023 – 09:04:28 / Página 6 de 26

Afectaciones:	actividades turísticas ni grabaciones en las orillas del río Chanchán. 5.- Solicitar al MTOP en base a sus competencias realizar los trabajos de protección de la vía E47 tramo del barrio turístico de la parroquia Huigra; 6.- Trasladar la feria libre de los días sábados y actividades comerciales que se realizaban en las canchas de vóley a la plaza 24 de mayo con el objetivo de precautelar la integridad física de las personas; 7.- Socializar con la comunidad el plan de evacuación frente a inundaciones; 8.- Solicitar a Policía Nacional, realizar el patrullaje nocturno para evitar posibles hurtos en las zonas evacuadas. - 16 familias afectadas (70 personas aproximadamente), de las cuales 8 familias (32 personas) son afectadas en cultivos y animales. - 16 viviendas afectadas aproximadamente - 3 bienes públicos destruidos (poste de la red eléctrica, puente peatonal, gradas) - 3 bienes públicos afectados (muros de hormigón - piedras, cancha de vóley, plaza de feria) - 1 vía de segundo parcialmente afectada - 1 bien privado afectado (Complejo la Playita) - 6 familias evacuadas (57 personas). - 6 familias en alojamiento temporal (57 personas) - 3 ha de cultivos afectados - 2 ha de cultivos destruidos - 12 animales afectados - 1000 animales muertos
Acciones de respuesta:	MAG realizó el levantamiento de afectaciones a través de una MAAPEA. GAD Provincial realizó encauzamiento del río Chanchán. MSP brindó atención médica a 11 personas que se encontraban en el alojamiento temporal. UGR GADC Alausí con apoyo de la SGR CZ3 realizó el levantamiento de informe EVIN. UGR conjuntamente con CB, PPNN, FFAA, GAD Alausí, GADP Huigra, SGR, Consejo Cantonal de Protección de Derechos, Ministerio de Gobierno notificaron para evacuación voluntaria de las familias que se encontraban en la ribera del río Chanchán. PPNN realizó patrullajes preventivos de seguridad en el barrio Eduardo Morley. SGR monitorea el evento.
Fuentes de información:	SGR CZ 3 Unidad de Monitoreo Tungurahua/UGR GADC Alausí/GADP Huigra/Cuerpo de Bomberos de Alausi/PPNN/MSP/SGR Uprea Chimborazo.

Inundación



Localización:	Cotopaxi/Sigchos/Las Pampas/Recinto Las Juntas.
Antecedentes:	El 25/05/2023, por causa de las lluvias registradas la madrugada se evidenció el desbordamiento del Río Las Juntas causando la destrucción de 2 puentes, la afectación de una vivienda, la muerte de una animal de granja
Situación actual:	En base al levantamiento de información realizada por el Obras Públicas (OOPP) GAD Sigchos se procede a cambiar la afectación que produjo el evento. Además reportan que al momento que la vía de tercer orden se encuentra cerrada.
Afectaciones:	- 1 puentes destruidos (puente vehicular) - 1 animal de granja muerto. - 300 metros de vía destruida.
Acciones de respuesta:	GAD cantonal Sigchos realizó el levantamiento de informe de inspección.
Fuentes de información:	SGR CZ3 Unidad de Monitoreo Tungurahua/TP/OOPP/UGR.

Hundimiento



Localización:	Chimborazo/Alausí/Multitud/varios sectores, vía Pallatanga-Cumandá [E-487].
Antecedentes:	El 09/05/2023, por causas desconocidas se produjo un hundimiento en la vía de segundo orden, que posiblemente afecte a viviendas del sector.
Situación actual:	Al momento la vía secundaria se encuentra parcialmente habilitada. UGIAR SGR CZ3 mediante informe de análisis de amenaza recomienda: Se recomienda al Gobierno Autónomo Descentralizado Municipal del Cantón Alausí para que conjuntamente con la Junta Parroquial de Multitud y los representantes de la Comunidad Las Rocas realicen la construcción de medidas estructurales para reducir la amenaza en el sector, principalmente para disponer de un adecuado sistema de drenaje y el encausamiento de las aguas provenientes de las precipitaciones en la zona hacia la quebrada que desemboca al Río Chimbo. De conformidad a lo mencionado en el presente informe, se deberán implementar trabajos de mitigación para reducir la inestabilidad del talud inspeccionado, por tanto, se deberá elaborar el estudio técnico que determine las características geológicas del suelo y en base al mismo definir el ángulo de estabilidad para el diseño de taludes. Se recomienda al MTOP, GAD de la provincia de Chimborazo que en coordinación con el GAD Parroquial De Multitud adopten las medidas necesarias para mejorar la vialidad del sector, acorde a su competencia, especialmente en la vía de acceso hacia las antenas y zona alta poblada de Las Rocas. Se recomienda al MINEDUC considerar el presente informe ya que la UE Bilingüe 15 de octubre se ubica dentro del Polígono preliminar delimitado.
Afectaciones:	- 100 m. de vía afectada

Secretaría de Gestión de Riesgos

Dirección: CIS ECU 9-1-1, Av. Samborondón, Km 0,5

Código postal: 092302 / Samborondón-Ecuador

Teléfono: +593-4-259 3500

www.gestionderiesgos.gob.ec



República
del Ecuador

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos – No 0309

Fecha y Hora de actualización: domingo, 04 de junio de 2023 – 09:04:28 / Página 7 de 26

Acciones de respuesta:	- 20 viviendas afectadas (Es un número estimado hasta el levantamiento del informe EVIN) - 1 Unidad educativa afectada (Escuela Bilingüe 15 de Octubre) - 2 Bienes públicos afectados (iglesia y tanque de agua potable) UGIAR SGR CZ3 socializó con la población de la Comunidad Las Rocas, parroquia Multitud del Cantón Alausí el informe técnico levantado por la presencia de grietas y asentamiento en la comunidad que conllevó a la delimitación de un polígono de Alta susceptibilidad. Unidad de Respuesta y Unidad de Fortalecimiento realizaron socialización del polígono de afectación, medidas de autoprotección y la entrega de material de difusión, además se está identificando posibles alojamientos temporales. Se realiza una inspección de posibles albergues para la comunidad las Rocas perteneciente a la parroquia Multitud del cantón Alausí.
Fuentes de información:	SGR CZ3 Unidad de Monitoreo Tungurahua/UGR Cantonal/GAD Parroquial.

Socavamiento



Localización:	Chimborazo/Pallatanga/Pallatanga/Caserío San Francisco de Trigoloma, vía Balbanera - Pallatanga [E-487].
Antecedentes:	El 13/04/2023, a causa de las lluvias se produjo un socavamiento que afectó parcialmente la vía de segundo orden. Mediante comunicado MTOP informa que a partir del domingo 23 de abril desde las 07h00, habrá paso controlado en la vía Balbanera - Pallatanga - Cumandá debido a los trabajos de construcción de una variante en el sector de Trigoloma
Situación actual:	MTOP mediante comunicado oficial informa que a partir del miércoles 31 de mayo de 2023, desde las 22h00 cerraran durante 10 días la circulación vehicular en la vía E487 Balbanera-Pallatanga-Cumandá, para ejecutar trabajos de mantenimiento vial en algunos sectores afectados por el invierno. Vías alternas transporte liviano: - Pallatanga - La Morena - Las Palmas -Panza Redonda Vías alternas transporte pesado: - Pallatanga -Las Rosas - Guamote - Aloag - Santo Domingo de los Tsáchilas - Guaranda - Balsapamba - Babahoyo.
Afectaciones:	100 metros lineales de vía de segundo orden
Acciones de respuesta:	MTOP emitió comunicado oficial sobre las acciones realizadas
Fuente de información	SGR CZ3 Unidad de Monitoreo Chimborazo/MTOP Chimborazo/PPNN.

Deslizamiento



Localización:	Chimborazo/Alausí/Alausí, Cabecera Cantonal/Casual, vía Guamote - Alausí [E-35].
Antecedentes:	El 09/12/2022, se produjo un hundimiento en la vía de primer orden, que al momento está cerrada. El día 26/03/2023, debido al hundimiento, se produjo un deslizamiento en la E35 se bajó la montaña afectando completamente la vía de primer orden y viviendas aledañas. Se activaron alojamientos temporales en: Iglesia La Matriz, Coliseo Municipal, Ayupud, Iglesia Ministro del Nuevo Pacto y Asociación de Artesanos, al momento se tiene 33 personas en el alojamiento Coliseo Municipal. Mediante RESOLUCIÓN Nro. SGR-111-2023, se determina CAMBIAR EL NIVEL DE ALERTA AMARILLA A NARANJA por movimientos en masa en el área de 214 hectáreas, que comprende el sector: Casual y los barrios: La Esperanza, Control Norte, Nueva Alausí, Pircapamba y Bua, del cantón Alausí y RATIFICAR el estado de ALERTA AMARILLA en el área de 38,07 hectáreas, considerando la actualización del análisis y observaciones técnicas realizadas en campo.
Situación actual:	GT1, GT2 y GT3 continúan con las labores de búsqueda y rescate de las personas desaparecidas por el deslizamiento, además el GADM Riobamba y la Iglesia Católica de Quito entregaron asistencia humanitaria. Se mantiene activo el albergue temporal en el Coliseo Municipal con (30 personas)
Afectaciones:	- 61 personas fallecidas - 581 personas afectadas - 44 personas heridas. - 14 personas desaparecidas. - 1034 personas damnificadas (evacuadas hacia los alojamientos temporales). - 163 viviendas afectadas - 57 viviendas destruidas - 2 bienes privados destruidos (Asadero Don Fausto y Damada - cafetería se encuentra destruido) - 1 bien privado afectado (Hostería Pircapamba) - 1 Unidad Educativa afectada (U.E. Federico Gonzales Suarez) - 2 bienes públicos destruidos (1 Estadio y 1 coliseo). - Vías destruidas: - Primer Orden: 1,12 Km - Segundo orden: 1,20 Km - Total: 2.32 Km

Secretaría de Gestión de Riesgos

Dirección: CIS ECU 9-1-1, Av. Samborondón, Km 0,5

Código postal: 092302 / Samborondón-Ecuador

Teléfono: +593-4-259 3500

www.gestionderiesgos.gob.ec



República
del Ecuador

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos – No 0309

Fecha y Hora de actualización: domingo, 04 de junio de 2023 – 09:04:28 / Página 8 de 26

Acciones de respuesta:	- 3 bienes públicos afectados (25% de red público afectado y 60 % de servicio de agua potable afectado, 20 % de servicio de alcantarillado afectado). - 6 ha de cultivos y pasto destruidos. - 20 ha de cultivos afectados. - 230 Animales afectados. - 427 metros de línea férrea destruida.
	GADM Riobamba, GADC Alausí, Fundación Visión Mundial, MIES Y Fundación ACNUR realizaron entrega de asistencia humanitaria en el sector. MTT's y GT's continúan con sus labores de acuerdo a sus competencias. SGR monitorea el evento. Se encuentran activados el COE Provincial de Chimborazo y el COE Cantonal de Alausí. GAD Municipal Rumiñahui hizo la entrega de un pluviómetro digital de alta precisión al GAD Cantonal Alausí, para que realice las mediciones de precipitaciones en tiempo real de su territorio.
Fuentes de información:	SGR CZ3 Unidad de Monitoreo Tungurahua/MTOP.



Deslizamiento

Localización:	Chimborazo/Alausí/Huigra/Cerro Pasan y Namza Chico.
Antecedentes:	De acuerdo a informe técnico de la SGR del 11 de junio del 2018 indican que debido a la litología y a la sobre saturación de material se produjo grietas en los sectores señalados por lo que la SGR declara el estado de ALERTA NARANJA el 09 de abril del 2023 debido al incremento de amenaza de movimiento de masa en Pasan y Namza Chico, además, de acuerdo a informe del INAMHI en el que se indicó que en el mes de abril se incrementarán las lluvias. La evacuación de la población se da bajo el principio de autoprotección, considerando la continuidad de las grietas y el carácter activo de movimientos en masa de 152,22 ha, que comprende los sectores de Namza Chico, Pasan, Quebrada La Ninfa, UE Eloy Alfaro y Puente Chanchán. Mediante Resolución MINEDUC Alausí – Chunchi dispone al rector y planta docente de la Unidad Educativa Eloy Alfaro, que se suspendan las actividades pedagógicas presenciales debido a la DECLARATORIA del estado de ALERTA NARANJA.
Situación actual:	Al momento las 12 familias que se encontraban albergadas en el Hotel Huigra retornaron a sus viviendas y las otras 10 familias se encuentran con familiares acogientes.
Afectaciones:	- 117 personas evacuadas (27 familias): - Hotel Huigra: 48 personas (16 familias) (retornaron a sus viviendas) - Hotel Rosero Resort: 4 personas (1 familia) (retornaron a sus viviendas) - Familias acogientes: 65 personas (10 familias)
Acciones de respuesta:	Mediante apoyo interinstitucional entre SGR, IGM e IIGE realizaron mediciones en la parroquia Huigra con la finalidad de monitorear un potencial deslizamiento.
Fuentes de información:	SGR CZ3 Unidad de Monitoreo Tungurahua/UGIAR.

ZONA 4



Inundación

Localización:	Manabí/Portoviejo/Rio chico/La Encantada
Antecedentes:	El 29/05/2023, producto de lluvias suscitadas en la tarde de hoy se desbordó la quebrada la encantada se suscitó una inundación en el sitio mencionado.
Situación actual:	La quebrada ha disminuido está en sus cauces normales, una familia (3 personas) se encuentra en familia acogiente, las demás familias se encuentran en sus viviendas.
Afectaciones:	-50 familias afectadas (200 personas) -50 viviendas afectada
Acciones de respuesta:	Cuerpo de Bomberos de Río Chico confirmó el evento. SGR-CZ4 Coordina con UGR GAD Portoviejo gestiona Levantamiento de información y Evaluación de Daños y Necesidades.
Fuentes de información:	SGR CZ4 Unidad de Monitoreo Manabí/Cuerpo de Bomberos de Río-Chico-Portoviejo.



Deslizamiento

Localización:	Manabí/Santa Ana/Honorato Vásquez/sectores Vainilla y La Laguna.
Antecedentes:	El 18/04/2023, por las lluvias suscitadas en los últimos días, se produjo el deslizamiento de una ladera afectando a varias viviendas en los sectores mencionados. Las familias afectadas permanecen en casas de familias acogientes.
Situación actual:	SGR emitió la RESOLUCIÓN Nro. SGR-169-2023 que DECLARA el estado de ALERTA AMARILLA por movimientos en masa al área de influencia de 147,52 hectáreas, que comprenden las comunidades: La Vainilla y La Laguna. UGR GAD Cantonal informa que las familias retornaron a sus respectivas viviendas. SGR CZ4 gestionó la entrega de AH a las familias afectadas por parte de Plan Internacional.
Afectaciones:	- 21 viviendas afectadas - 25 familias afectadas (84 personas afectadas) - 2 familias evacuadas (alojamiento temporal)
Acciones de respuesta:	SGR realiza el monitoreo del evento. UGR GAD Cantonal realizó la Evaluación de Daños y Análisis de Necesidades.

Secretaría de Gestión de Riesgos

Dirección: CIS ECU 9-1-1, Av. Samborondón, Km 0,5

Código postal: 092302 / Samborondón-Ecuador

Teléfono: +593-4-259 3500

www.gestionderiesgos.gob.ec



República
del Ecuador

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos – No 0309

Fecha y Hora de actualización: domingo, 04 de junio de 2023 – 09:04:28 / Página 9 de 26

Fuentes de información:	SGR emitió la RESOLUCIÓN Nro. SGR-169-2023 que DECLARA el estado de ALERTA AMARILLA SGR CZ4 gestionó la entrega de AH a las familias afectadas por parte de Plan Internacional. SGR CZ4 Unidad de Monitoreo Manabí/UGR GAD Santa Ana/Tenencia Política.
-------------------------	---



Colapso estructural

Localización:	Santo Domingo de Los Tsáchilas/Santo Domingo/Valle Hermoso /sector Sarayacu.
Antecedentes:	El 18/03/2023, producto de la lluvia y el aumento del caudal del río Blanco, se produjo el colapso del puente que brindaba acceso al sector de Sarayacu, lo que provocó la incomunicación de la comunidad.
Situación actual:	Los moradores del sector, construyeron una tarabita para el ingreso de víveres y de personas al sitio.
Afectaciones:	- 1 puente destruido. - 35 Familias afectadas. (incomunicadas)
Acciones de respuesta:	Patronato Municipal coordinó con el Cuerpo de Bomberos para entregar kit alimenticios a las familias incomunicadas.
Fuentes de información:	SGR CZ4 Unidad de Monitoreo Santo Domingo/ECU 911/ACM/C.B.



Colapso estructural

Localización:	Santo Domingo de Los Tsáchilas/La Concordia/La Concordia/Sector del Camal.
Antecedentes:	El 18/03/2023, producto de las lluvias de la madrugada se produjo el aumento del caudal del río Blanco, provocando la ruptura de la tubería principal de la planta de tratamiento de agua potable, afectando la distribución de agua en el Cantón.
Situación actual:	Se realizan los trabajos de reparación de la tubería principal de agua potable. La empresa de agua potable habilitó dos pozos de agua donde la ciudadanía pueda acudir a solicitar agua.
Afectaciones:	Se continúa con el suministro agua a la población con tanqueros. - La afectación de la distribución de agua de la planta es del 100% - 2 bienes Públicos afectados (Planta de Agua Potable y Camal Municipal). - 51 animales de granja fallecidos (cerdos, Reses). - Aproximadamente 170.000 personas afectadas indirectamente por el suministro de agua
Acciones de respuesta:	GAD La Concordia continúa con la entrega de agua, con tanqueros. Empresa privada realiza trabajos de reparación de la tubería principal de agua potable.
Fuentes de información:	SGR CZ4 Unidad de Monitoreo Santo Domingo/UGR GAD La Concordia.

ZONA 5



Inundación

Localización:	Los Ríos/Quinsaloma/ Quinsaloma/Barrio Las Palmitas - 12 de octubre - Isla de Barbones - Rcto. Estero de Damas - río Umbe - río Calabí - Rcto. San Vicente - Rcto. San Gabriel Rcto. Achotillo -Rcto. San Francisco
Antecedentes:	Debido a las fuertes lluvias suscitadas en la madrugada del 25/05/2023, se reportó desbordamiento de los ríos Umbe con río Calabí, mismo que afectó a varias viviendas del cantón, dejando 1 persona adulta fallecida y afectaciones en la vía de 2do orden.
Situación actual:	Prefectura se mantiene colaborando con la reparación de la vía de segundo orden; las familias afectadas se mantienen en sus hogares, las familias damnificadas permanecen en casa acogiente, la vía permanece parcialmente habilitada y el río se mantiene en su caudal normal.
Afectaciones:	- 53 viviendas afectadas - 53 familias afectadas - 196 personas afectadas - 2 viviendas destruidas - 2 familias damnificadas - 10 personas damnificadas (casa acogiente) - 2 bienes públicos destruidos (alcantarillados) - 1 puente afectado - 200 metros lineales afectados. - 1 persona fallecida (mujer adulta)
Acciones de respuesta:	Prefectura de Los Ríos se mantiene con la reparación de la vía afectada. SGR realizó entrega de ayuda humanitaria en compañía de UGR Quinsaloma. Se coordina con MAG la inspección técnica para levantamiento de MAAPEA.
Fuentes de información:	SGR CZ5 Unidad de Monitoreo Los Ríos/UGR Quinsaloma/SGR-UPREA/MIES.

Secretaría de Gestión de Riesgos

Dirección: CIS ECU 9-1-1, Av. Samborondón, Km 0,5

Código postal: 092302 / Samborondón-Ecuador

Teléfono: +593-4-259 3500

www.gestionderiesgos.gob.ec



República
del Ecuador

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos – No 0309

Fecha y Hora de actualización: domingo, 04 de junio de 2023 - 09:04:28 / Página 10 de 26



Inundación

Localización:	Los Ríos/Babahoyo/La Unión/La Puntilla Cdla. 5 de junio - La Cuarenta - 25 de diciembre - río Clementina
Antecedentes:	Debido a las fuertes lluvias suscitadas en la madrugada del 25/05/2023, se reportó desbordamiento del río Clementina, mismo que afectó a varias viviendas del lugar.
Situación actual:	Personal técnico realizó levantamiento de EVIN el 25/05/2023, en donde se actualizan los datos de afectación, actualmente las familias afectadas se mantienen en sus viviendas y el caudal del río Clementina se encuentra con tendencia a aumentar de nivel.
Afectaciones:	- 82 viviendas afectadas. - 82 familias afectadas. - 254 personas afectadas
Acciones de respuesta:	UGR realizó levantamiento de EVIN y facilitó el documento el 25/05/2023
Fuentes de información:	SGR CZ5 Unidad de Monitoreo Los Ríos/ GAD Babahoyo.



Inundación

Localización:	Los Ríos/Ventanas/Zapotal/Rcto. San Francisco - Rcto. Estero Lindo - Rcto. El Cristal - La María - río Suquibí
Antecedentes:	El 25/05/2023, debido a la presencia de fuertes lluvias en la madrugada se reportó desbordamiento del Río Suquibí, mismo que dejó varias viviendas afectadas con 1 vivienda destruida.
Situación actual:	Mediante visita al sitio en la mañana del 31/05/2023, se verificó que las familias afectadas se mantienen en sus hogares, la familia damnificada continúa en casa acogiente, puesto que el nivel del río se mantiene en su caudal normal.
Afectaciones:	- 225 viviendas afectadas - 225 familias afectadas - 767 personas afectados - 1 vivienda destruida - 1 familia damnificada - 3 personas damnificadas (casa acogiente)
Acciones de respuesta:	UGR Ventanas realizó verificación de novedades
Fuentes de información:	SGR CZ5 Unidad de Monitoreo Los Ríos/ UGR Ventanas/Tenencia Política de Zapotal.



Inundación

Localización:	Bolívar/Caluma/ Caluma/ varios sectores, Santa Teresita, Barrio Central-San Vicente (Caluma Viejo), Pita, Charquiyacu, Unión de Pacana, Hoyo Bravo, Agua Santa, Pasagua, Cumbilli Chico - Naranjapata, Cumbilli Chico (Y) y Cumbilli Grande, Guayabal, Guampungo, Barrio Nueva Esperanza, Barrio San José, Barrio Hemisferio-Guampungo, Unión de Pacana - Plomovado, Charquiyacu - retiro de Charquiyacu, Charquiyacu - Sub centro, Guampungo Copales, Estero del Pescado, San Vicente de Pacana.
Antecedentes:	A causa de las lluvias registradas en los sectores, se produjo el desbordamiento de los ríos Caluma, Escaleras, Naranja Pata, Choripungo y los Esteros S/N y Pescado, del cual se registra varias viviendas y locales comerciales afectados por el ingreso de agua y lodo. El 25/05/2023 se reunió el COE Cantonal de Caluma para coordinar acciones. El COE Cantonal el 26/05/2023, resolvió Declarar la situación de EMERGENCIA AL GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO MUNICIPAL DEL CANTÓN CALUMA, por el lapso de 60 días. El servicio eléctrico fue restablecido en el Barrio Central-San Vicente (Caluma Viejo) y en del sector de Pasagua. Se encuentra restablecido el servicio de líquido vital en el sector de Pasagua. En el sector de Pita los propietarios realizaron los trabajos de limpieza de las viviendas. La vía de segundo orden que conduce desde Charquiyacu, Unión de Pacana, Hoyo Bravo, Agua Santa y Pasagua se encuentra parcialmente habilitada al tránsito vehicular y las vías de tercer orden que conduce desde Pasagua, Cumbilli Chico y Naranjapata y la vía Cumbilli Chico (Y), Cumbilli Grande, se encuentran cerradas al tránsito vehicular y existen 37 familias aisladas del sector de Pasagua - Cumbilli Chico - Naranjapata y 17 familias en el sector Cumbilli Chico (Y) - Cumbilli Grande debido al cierre de las vías. En varios sectores del cantón existen 33 viviendas en riesgo.
Situación actual:	SGR realizó la entrega de asistencia humanitaria a las familias damnificadas del sector de Pasagua y Plomovado. UGR del GAD Caluma indica que maquinaria de la institución, GAD Provincial, GAD Parroquial de Santa Fé y de la Empresa Privada realizan trabajos en varios sectores de la zona afectada. C.B. de Caluma en conjunto con moradores del sector realiza trabajos de limpieza de los escombros de las viviendas que fueron afectadas en Pasagua.
Afectaciones:	- 9.260 metros lineales de vía. - 2 viviendas destruidas (1 en Pasagua; 1 en Unión de Pacana - Plomovado). - 2 familias, 8 personas damnificadas (mismas que se encuentran en hogar acogiente). - 122 viviendas afectadas por el ingreso de agua y lodo

Secretaría de Gestión de Riesgos

Dirección: CIS ECU 9-1-1, Av. Samborondón, Km 0,5

Código postal: 092302 / Samborondón-Ecuador

Teléfono: +593-4-259 3500

www.gestionderiesgos.gob.ec



República
del Ecuador

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos – No 0309

Fecha y Hora de actualización: domingo, 04 de junio de 2023 – 09:04:28 / Página 11 de 26

	- 128 familias, 434 personas afectadas mismas que se encuentran en las mismas viviendas) - 31 bienes públicos afectados (16 alcantarillas, 5 postes, 2 canchas, 1 cementerio, 1 iglesia; 3 muro de contención; 1 mercado, 1 malecón). - 3 bienes públicos destruidos (2 muro de contención; 1 muro de gaviones). - 79 bienes privados afectados (1 tuberías del agua; 1 cerramiento; 1 iglesia; 73 locales comerciales; 3 centros turísticos). - 5 bienes privados destruidos (4 bienes de mercadería; 1 vehículo) - 5 puentes afectados - 4 puentes destruidos - 59 Ha de cultivos afectados (cacao y naranja) - 40 Ha de cultivos perdidos (cacao y naranja) - 43 animales afectados (porcinos y bovinos) - 12 animales muertos (porcinos y bovinos) - 8 productores afectados
Acciones de respuesta:	SGR realizó la entrega de asistencia humanitaria a las familias damnificadas. Cuerpo de Bomberos de Caluma, moradores y propietarios realizan trabajos de limpieza de los escombros de las casas en el sector de Pasagua. GAD Parroquial de Santa Fé apoya a la limpieza en las calles y en las viviendas en el sector de Pasagua. GAD Provincial en conjunto con la de Empresa Privada contratada por el GAD Caluma realizan labores de limpieza en la vía de segundo orden desde Changuiyacu – Pasagua. GAD Caluma y la del GAD Provincial realizan muro de piedra escollera a la orilla del río Caluma en el Barrio Central – San Vicente (Caluma Viejo). - Maquinaria de Empresa Privada contratada por el GAD Caluma realiza el encauzamiento de río Caluma en la vía Guamapungo – Hemisferio.
Fuentes de información:	SGR CZ5 Unidad de Monitoreo Bolívar/UPREA/GAD Caluma/C.B.



Inundación

Localización:	Bolívar/Echeandía/Echeandía/El Malecón Alto
Antecedentes:	A causa de las lluvias registradas en el sector la noche del 24 y madrugada del 25/05/2023, se produjo el aumento del caudal del río Soloma y originó el socavamiento de las bases de varias viviendas que se encuentran ubicadas a la ribera del río, ocasionando el colapso parcial de las mismas, viviendas colapsadas en su totalidad en la cual perdieron todos sus enseres del hogar, bienes privados afectados y un puente afectado en la aleta de la margen derecha.
Situación actual:	UGR del GAD Echeandía mediante informe EVIN señala que a causa del aumento del caudal del río Soloma se produjo un socavamiento a las riberas del río ocasionando la afectación total y parcial de viviendas, puente, bien público y privado, cabe mencionar que en algunas viviendas habitaban 2 familias. Además indica que maquinaria de la Empresa Privada realiza trabajos de encauzamiento y reforzamiento de los muros de contención en el río Soloma. El 31/05/2023, volvió a sesionar el COE Cantonal Echeandía donde resolvió: • Se recomienda Declarar en situación de Emergencia Institucional al Municipio del Cantón Echeandía debido a las fuertes precipitaciones presentado en el cantón Echeandía. • Por estado de emergencia quedará el COE Cantonal de Echeandía en sesión permanente. El río Soloma se encuentra con tendencia a disminuir de nivel.
Afectaciones:	- 3 viviendas destruidas - 4 familias 18 personas damnificadas (se encuentran en hogares acogientes) - 10 viviendas afectadas - 16 familias 47 personas afectadas (de las cuales 2 familias 7 personas se encuentran arrendando por un mes pagado por la Empresa Privada Hnos. Viscarra y Acción Social Larry Viscarra; 3 familias 4 personas se encuentran en sus mismos predios y las 11 familias, 36 personas restantes se encuentran en hogares acogientes) - 1 puente afectado (vehicular en la aleta del lado derecho) - 3 bienes privados afectados (Local comercial, La Asociación de artistas y el Centro de Artesanos 26 de Julio) - 1 bien público afectado (un muro de contención de escollera 100 metros)
Acciones de respuesta:	- UGR del GAD Echeandía realizó levantamiento de información EVIN. - Maquinaria de la Empresa Privada contratada por el GAD Echeandía realiza trabajos de encauzamiento y reforzamiento de los muros de contención en el río Soloma.
Fuentes de información:	SGR CZ5 Unidad de Monitoreo Bolívar/ GAD Echeandía, UPREA,



Inundación

Localización:	Bolívar/Las Naves/Las Naves/ varios sectores: La Playita y El Paraíso vía a Buenos Aires.
Antecedentes:	El 25/05/2023 a causa de las lluvias registradas en el sector, se produjo el desbordamiento del río Suquibi. Alcaldesa del GAD Las Naves informa que debido al desbordamiento del río Suquibi, resultó viviendas destruidas, afectadas por el ingreso de agua y lodo y dejó una persona fallecida en el sector La Playita debido al arrastre de la corriente.

Secretaría de Gestión de Riesgos

Dirección: CIS ECU 9-1-1, Av. Samborondón, Km 0,5

Código postal: 092302 / Samborondón-Ecuador

Teléfono: +593-4-259 3500

www.gestionderiesgos.gob.ec



República
del Ecuador

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos – No 0309

Fecha y Hora de actualización: domingo, 04 de junio de 2023 – 09:04:28 / Página 12 de 26

Situación actual:	Además indica que propietarios de las viviendas afectadas realizaron trabajos de limpieza de los inmuebles. En horas de la tarde del 25/05/20023 se reunió el COE Cantonal de Las Naves para la evaluación de las afectaciones y coordinar acciones para atender el evento. Se realizó la entrega de asistencia humanitaria a las familias damnificadas y afectadas. El COE Cantonal se activó y resolvió lo siguiente. • El representante de BanEcuador se compromete a realizar acción de refinanciamiento y otorgamiento de nuevos créditos, con los ciudadanos que se acerquen a la entidad y que demuestren haber sido afectados por la fuerte etapa invernal. • El representante de la Cooperativa Sumak Kausay se compromete a realizar la suspensión de acciones de cobranza a los ciudadanos que posean créditos, para lo cual los ciudadanos se acerquen a la entidad y que demuestren haber sido afectados por la fuerte etapa invernal. • El MIES se compromete a brindar el apoyo con el contingente humano necesario para realizar levantamiento de información. • La señorita alcaldesa se compromete a buscar colaboración a personas y entidades privadas que puedan ayudar con maquinaria para aplacar en lo posible los daños causados por la fuerte etapa invernal. • Cuerpo de Bomberos de Las Naves informa que el caudal del río Suquibi se encuentra con tendencia a disminuir de nivel.
Afectaciones:	- 1 persona fallecida(Adulto Mayor) - 3 viviendas destruidas - 3 familias damnificadas(se encuentran en hogar acogiente por el mismo sector) - 30 viviendas afectadas (por ingreso de agua y lodo) - 30 familias afectadas(se encuentran en las mismas viviendas)
Acciones de respuesta:	SGR en conjunto con MIES Bolívar y alcaldesa de Las Naves realizaron la entrega de asistencia humanitaria a las familias damnificadas y afectadas.
Fuentes de información:	SGR CZ5 Unidad de Monitoreo Bolívar/GAD Cantonal/C.B



Inundación

Localización:	Bolívar/Guaranda/San Luis de Pambil/varios sectores: La Playita, La Delicia, El Faraón, Moraspungo, Barrio Los Negritos, Bosque de Oro, San Luis de Las Mercedes, Suquibi Viejo, Pisis, Las Minas.
Antecedentes:	El 25/05/2023 a causa de las lluvias registradas en el sector, se produjo el desbordamiento del río Suquibi, el cual destruyó el puente al ingreso de la parroquia y varias viviendas destruidas. Cuerpo de Bomberos de San Luis apoyaron a la evacuación de dos familias a hogar acogiente. El Servicio eléctrico se encuentra restablecido El 25/05/2023 se reunió el COE Cantonal de Guaranda en la parroquia de San Luis de Pambil para analizar las afectaciones y coordinar acciones. Se recomienda tomar la ruta alterna vía de tercer orden de San Luis de Pambil - Las Naves El 26/05/2023, fue restablecido el líquido vital en el centro de la parroquia de San Luis de Pambil. Se recomienda tomar la ruta alterna vía de tercer orden de San Luis de Pambil - Las Naves
Situación actual:	Presidente del GAD Parroquial de San Luis de Pambil informa que el servicio de agua potable fue restablecido en los sectores La Playita, Barrio Los Negritos, Bosque de Oro, San Luis de Las Mercedes, Suquibi Viejo. Además menciona que maquinaria del MTOP de Bolívar, Guayas en conjunto con la del GAD Provincial Bolívar realizan trabajos de limpieza y encauzamiento del río Suquibi y la conformación de la plataforma para el soporte del puente bailey en el sector la Playita. Maquinaria del GAD Cantonal Guaranda realiza limpieza y encauzamiento del río Suquibi aguas arriba. El 30/05/2023, se reunió MTT-3 para coordinar acciones. El caudal del río Suquibi se encuentra con tendencia a disminuir de nivel.
Afectaciones:	- 4 vivienda destruidas - 4 familias, 21 personas damnificadas - 13 viviendas afectadas - 13 familias, 55 personas afectadas - 1 puente destruido vehicular - 3 puentes afectados vehicular (colapso parcial) - 1 bien privado destruido (vehículo) - 3 bienes públicos afectados(Postes) - 1 bien privado afectado (la captación y tuberías) - 330 Ha de cultivos afectados (cacao, naranja, pasto y café) - 680 Ha de cultivos perdidos (cacao, naranja, pasto y café) - 100 animales afectados (cuyes y gallinas) - 600 animales muertos (cuyes y gallinas) - 30 productores afectados
Acciones de respuesta:	MTOP Bolívar, Guayas, GAD Provincial de Bolívar y GAD Guaranda realizan trabajos en la zona afectada.

Secretaría de Gestión de Riesgos

Dirección: CIS ECU 9-1-1, Av. Samborondón, Km 0,5

Código postal: 092302 / Samborondón-Ecuador

Teléfono: +593-4-259 3500

www.gestionderiesgos.gob.ec



**República
del Ecuador**

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos – No 0309

Fecha y Hora de actualización: domingo, 04 de junio de 2023 – 09:04:28 / Página 13 de 26

	La Junta Administradora de Agua Potable Regional Las Mercedes restableció el servicio de agua potable en el resto de los sectores. C.B. de San Luis de Pambil y de Quinsaloma realizaron la distribución de agua en los sectores de La Playita, Barrio Los Negritos, Bosque de Oro, San Luis de Las Mercedes y Suquibí Viejo.
Fuentes de información:	PP. NN, TEPOL, SGR Unidad de Monitoreo Bolívar.



Inundación

Localización:	Guayas/Santa lucía/Santa lucía Cabecera Cantonal/varios sectores.
Antecedentes:	El 15/04/2023 y madrugada del 16/04/2023, por lluvias con tormentas eléctricas se registró algunos sectores con calles y avenidas anegadas por acumulación de agua. GAD Cantonal declara en emergencia al cantón Santa Lucía, adicionalmente indica que se realizó recorridos por los sectores afectados en conjunto al alcalde y personal de Cuerpo de Bomberos, Jefatura Política, MIES y SGR. Las familias se mantienen en el albergue y familias acogidas. Con fecha 22/05/2023 UGR del GAD Santa Lucía informa que se realizó el cierre de los alojamientos temporales "Junta Higuierón – El Porvenir" y del "CDI San Pablo", ya que las familias han retornado a sus viviendas.
Situación actual:	UGR del GAD Santa Lucía informa que el Albergue Temporal "Santa Rosa" aun continua familias albergadas, adicional indicó que el nivel de la cota del río Daule y Pula se encuentran disminuyendo su caudal.
Afectaciones:	- 1024 viviendas afectadas - 1024 familias, 3944 personas afectadas (21 familias, 58 personas en el Albergue Temporal "Santa Rosa"). - 4500 hectáreas de arroz afectadas - 25 instituciones educativas afectadas
Acciones de respuesta:	GAD Cantonal Santa Lucía dio seguimiento al evento.
Fuentes de información:	SGR CZ5 Unidad de Monitoreo Guayas/SGR - UPREA/UGR GAD Cantonal Santa Lucía.



Deslizamiento

Localización:	Bolívar/Chillanes/Cabecera Cantonal/San Francisco de Azapi.
Antecedentes:	El 09/03/2023 a causa de las lluvias registradas en el sector, se ha producido grietas en un terreno. Geólogo de la SGR realizó inspección en la zona e indica que visualizó agrietamientos y asentamientos formando una corona de escape, además realizaron una tomografía del suelo de la zona afectada. Por seguridad y prevención las tres familias han decidido salir de la zona de riesgo. SGR Bolívar mediante inspección indica que evidenciaron que las grietas existentes han aumentado significativamente su ancho y profundidad, presencia de agua superficial sobre el terreno, nuevos deslizamientos en la parte posterior a la capilla del recinto y la vivienda de la familia Cobos Yupa, agrietamiento transversal sobre la vía estatal Chillanes - Bucay y varios cambios paisajísticos del sector, lo cual evidencia el movimiento de masa activo del sector. La Escuela Ciudad de Latacunga del recinto San Francisco de Azapi se encuentra en zona de riesgo. El 05/05/2023, Personal de la SGR realizó la socialización y concientización del nivel de riesgo alto por el deslizamiento en el sector dirigido a la comunidad, Alcaldesa electa, técnicos de las UGR de los cantones de Bucay - "Guayas", Cumandá - "Chimborazo", Chillanes - "Bolívar" y Gobernación de Bolívar. MIDUVI indica que las familias deben ser reubicadas por cuanto el suelo de casi toda la comunidad presenta hundimientos fuertes, fisuras, grietas, cuarteamientos, desplazamientos horizontales. Solicitar al GAD Municipal del Cantón Chillanes la donación de un terreno para la reubicación de estas familias.
Situación actual:	IIGE realiza actividades de geología y de aerofotogrametría en la zona afectada.
Afectaciones:	- 3 viviendas afectadas - 3 familias, 15 personas afectadas (de las cuales 1 familia, 4 personas se encuentran en otra vivienda de su propiedad y las 2 familias, 11 personas se encuentran arrendando por el mismo sector en una zona segura) - 1 bien público afectado (cancha de la comunidad) - 1 bien privado afectado (capilla)
Acciones de respuesta:	Personal técnico del IIGE en conjunto con GAD Cantonal Chillanes realizaron toma de datos geológicos a detalle, medición de parámetros morfo métricos, colocación de mojones y toma de sus respectivas coordenadas con equipo GNSS en San Francisco de Azapi. SGR realizó la socialización y concientización del nivel de riesgo de la zona afectada. MIDUVI realizó la inspección en la zona.
Fuentes de información:	SGR CZ5 Unidad de Monitoreo Bolívar/SGR Unidad de Respuesta y Unidad de Monitoreo Bolívar.

Secretaría de Gestión de Riesgos

Dirección: CIS ECU 9-1-1, Av. Samborondón, Km 0,5

Código postal: 092302 / Samborondón-Ecuador

Teléfono: +593-4-259 3500

www.gestionderiesgos.gob.ec



República
del Ecuador

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos – No 0309

Fecha y Hora de actualización: domingo, 04 de junio de 2023 – 09:04:28 / Página 14 de 26

ZONA 6



Aluvión

Localización:	Azuay/Cuenca/Baños/La Inmaculada-Lirio.
Antecedentes:	El 26/05/2023, por lluvias se suscitó un aluvión que afectó 1 vivienda parcialmente (colapso parcial de una pared), adicional 4 viviendas se encuentran en la zona de riesgo.
Situación actual:	Con fecha 27/05/2023 Directora Zonal de la SGR CZ6 informa de 2 familias integradas por 9 personas (1 familia afectada y 1 familia evacuada por precaución) en Alojamiento Temporal (Iglesia de la Inmaculada), adicional 25 personas evacuadas por precaución a casas de familias acogientes. Con fecha 01/06/2023 DGR Cuenca informa que 19 de las 25 personas evacuadas por precaución retornaron a sus viviendas.
Afectaciones:	-1 vivienda afectada -1 familia afectada -3 personas afectadas, (Iglesia de la Inmaculada) -6 personas evacuadas, (Iglesia de la Inmaculada) -3 bienes privados afectados (galpones)
Acciones de respuesta:	Con fecha 27/05/2023 SGR CZ6 coordinó con FFAA, GAD Parroquial, GAD Provincial, CELEC, GAD Cantonal, Gobernación y MIES para atención del evento, Directora Zonal del SGR CZ6 realizó asesoría en AT y levantamiento de información de familias en AT, DGR Cuenca realiza monitoreo constante al evento
Fuentes de información:	SGR CZ6 Unidad de Monitoreo Azuay-Cañar/Cuerpo de Bomberos de Cuenca/DGR Cuenca.



Deslizamiento

Localización:	Morona Santiago/Limón Indanza/San Antonio (cabecera en San Antonio Centro)/San Salvador, Mayapis, Tserembo, El Cisne, 12 de Febrero
Antecedentes:	Por lluvias suscitadas durante el 17/04/2023, se produjo un deslizamiento que provocó varias afectaciones y la obstaculización total de la vía de tercer orden.
Situación actual:	Al momento la vía se encuentra parcialmente habilitada al tránsito vehicular y peatonal, no se registra lluvias en el sector.
Afectaciones:	- 2 kilómetros de vía afectada - 1 puente afectado (riesgo de colapso) - 1 puente destruido - 2 bienes públicos (sistema de agua y alcantarillado vial) - 2 animales de granja muertos (ganado) - 5 bienes privados afectados (peceras) - 42 ha de vegetación afectada (40 de pasto y 2 de cultivos) - 18 familias (78 personas) afectadas directamente (pérdida de ganado y peceras) - 107 familias (535 personas) afectadas indirectamente (no pueden sacar sus productos ni ingresar)
Acciones de respuesta:	GAD-Cantonal de Limón Indanza realizó actividades de limpieza y habilitación parcial de la vía (60%), e informa que maquinaria del GAD-Provincial brindará apoyo en la ejecución de actividades de limpieza y habilitación total de la vía.
Fuentes de información:	SGR se mantiene en constante monitoreo. SGR CZ 6 Unidad de Monitoreo Morona Santiago/GAD-Cantonal de Limón Indanza.



Deslizamiento

Localización:	Azuay/Santa Isabel/Santa Isabel/La Cría
Antecedentes:	El 03/06/2022, Se suscitó un deslizamiento producto de la saturación del suelo originado por la combinación deficiente del riego del sector, el taponamiento de diferentes quebradas y la deficiencia del drenaje del terreno. Con fecha 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 SGR 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.
Situación actual:	UGR Santa Isabel informa que al momento en el albergue se encuentran 39 familias integradas por 111 personas, ya que 1 menor de 17 años falleció en un accidente de tránsito
Afectaciones:	- 38 familias evacuadas. -130 personas evacuadas (albergue temporal) (Con fecha 30/05/2023 se encuentran en el albergue 39 familias 111 personas) - 3 bienes privado afectado (capilla, casa comunal, cancha central) - 1 bien público afectado - 44 familias afectadas (178 personas) - 44 familias afectadas - 8 viviendas destruidas - 8 familias damnificadas (25 personas que permanecen en casa de familias acogientes)- 3 bienes privados afectados (predios)
Acciones de respuesta:	UGR Santa Isabel se mantiene en monitoreo constante del evento adicional brinda soporte psicológico a la familia de la menor fallecida

Secretaría de Gestión de Riesgos

Dirección: CIS ECU 9-1-1, Av. Samborondón, Km 0,5

Código postal: 092302 / Samborondón-Ecuador

Teléfono: +593-4-259 3500

www.gestionderiesgos.gob.ec



República del Ecuador

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos – No 0309

Fecha y Hora de actualización: domingo, 04 de junio de 2023 – 09:04:28 / Página 15 de 26

Fuentes de información: SGR CZ6 Unidad de Monitoreo Azuay-Cañar.



Deslizamiento

Localización:	Cañar/Cañar/Cañar/Cuchucun-Cruz Loma-Quilloac.
Antecedentes:	GAD Cantonal de Cañar informó que a partir del 13 de Octubre de 2022 por la época lluviosa y mal manejo del agua de riego se reportó un deslizamiento que afecta viviendas del sector. Con fecha 14 de Febrero del 2023 se activó el COE Cantonal donde la máxima autoridad del cantón solicita la activación de las mesas técnicas y grupos de trabajo para la atención de la emergencia. Intervención del MIDUVI y GAD PROVINCIAL. Con fecha 31/03/2023 la SGR declaró la ALERTA AMARILLA al polígono identificado como susceptible a movimientos en masa, con un área de 330.56 hectáreas pertenecientes al sector Cuchucún, el cual comprende las comunidades: Quilloac, Cruz Loma y Cuchucún, del cantón Cañar, provincia de Cañar
Situación actual:	Con fecha 03/05/2023 personal técnico de la SGR de forma conjunta con GAD Cañar y el uso de equipos geofísicos realizaron una inspección técnica con el objetivo de caracterizar el subsuelo en función de la conductividad de las rocas debido que se trata de un movimiento complejo, complementando así el levantamiento de información realizado en días anteriores con la técnica sísmica de refracción.
Afectaciones:	- 22 viviendas afectadas - 4 viviendas destruidas - 6 familias damnificadas - 16 personas damnificadas (permanecen en casa de familia acogiente)
Acciones de respuesta:	SGR en coordinación con el GAD Cañar, realizó levantamiento de información
Fuentes de información:	SGR CZ6 Unidad de Monitoreo Azuay-Cañar/Directora SGR CZ6.



Deslizamiento

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 Secretaría de Gestión de Riesgos 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 09/05/2023 técnico de la UGR Nabón informa que la segunda etapa de las obras de mitigación tiene un avance del 35%. La vía Ramada-Nabón sector Trancapata continúa cerrada, vía alterna La Ramada-Chunazana-El Salado-Nabón.
Afectaciones:	- 50 metros de vía afectada (vía habilitada, sector El Progreso) - 84 familias afectadas (238 personas afectadas) - 60 familias damnificadas (162 personas damnificadas) - 40 metros de vía afectados (vía Cerrada, sector Trancapata) - 60 metros de vía afectados (vía parcialmente habilitada, sector Quebrada del Canal) - 1 Casa comunal afectada con cuarteaduras - 84 viviendas afectadas (las familias evacuadas se alojan en diferentes alojamientos temporales como arriendos o familias de acogida) - 59 viviendas destruidas. - 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:	UGR Nabón se mantiene en continuo monitoreo de la zona afectada
Fuentes de información:	SGR CZ6 Unidad de Monitoreo Azuay-Cañar/UGR Nabón

ZONA 7



Inundación

Localización:	Loja/Puyango/El Limo/varios sectores (3 de Noviembre, La Bocana, La Palmira).
Antecedentes:	Por presencia de lluvias en la tarde del viernes 28/04/2023, se produjo el desbordamiento de la quebrada del sector ocasionando daños a viviendas y vehículos que se encontraban estacionados y fueron arrastrados por el sedimento originado por dicho desbordamiento, adicional se reportó el cierre temporal de una vía de tercer orden. GAD Cantonal de Puyango se declaró en situación de emergencia el 29/04/2023 para coordinar acciones oportunas con las entidades de respuesta y poder dar una rápida atención al evento por inundación
Situación actual:	Las familias afectadas continúan habitando sus viviendas mientras continúan realizando trabajos de restauración y limpieza El tramo que conduce hacia Añalcal - Caucho continúa cerrada debido al socavamiento presentado y el tramo que conduce hacia La Bocana se encuentra habilitada
Afectaciones:	- 18 viviendas destruidas - 29 viviendas afectadas

Secretaría de Gestión de Riesgos

Dirección: CIS ECU 9-1-1, Av. Samborondón, Km 0,5

Código postal: 092302 / Samborondón-Ecuador

Teléfono: +593-4-259 3500

www.gestionderiesgos.gob.ec



República del Ecuador

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos – No 0309

Fecha y Hora de actualización: domingo, 04 de junio de 2023 – 09:04:28 / Página 16 de 26

	- 18 familias damnificadas conformadas por 53 personas permanecen en casa de familia acogiente - 60 familias 300 personas afectadas. - 19 bienes privados destruidos. (10 carros arrastrados y 9 motocicletas) - 30 metros de vía afectada. - 25 hectáreas de cultivos de maíz afectados
Acciones de respuesta:	Personal técnico de SGR realizaron el levantamiento de información y la entrega de Asistencia Humanitaria.
Fuentes de información:	GAD Provincial de Loja (VIALSUR E.P.) y GAD Cantonal de Puyango continúan realizando trabajos de habilitación vial. SGR CZ7 Unidad de Monitoreo Loja - Zamora Chinchipe/GAD Cantonal Puyango.



Inundación

Localización:	Loja/Zapotillo/varias Parroquias (Cazaderos, Mangahurco, Bolaspamba y Paletillas).
Antecedentes:	El 17/04/2023 por lluvias suscitadas en días anteriores se produjo el desbordamiento de varias quebradas: (Cazaderos, Mangahurco, El Guabo y quebrada Paletillas); causando afectaciones en viviendas, cultivos, vías, bienes privados en varias parroquias del cantón; en la Parroquia Cazaderos existe el riesgo de perder 30 mil plantas de tomate y en la Parroquia Bolaspamba existen 10 viviendas con riesgo de colapsar; así mismo COE Cantonal con fecha 17 de abril del 2023, sugirió al GAD Cantonal de Zapotillo se declare la situación de emergencia al cantón Zapotillo.
Situación actual:	La familia damnificada permanecerá de manera indefinida en casa de familia acogiente Vía de segundo orden habilitada al tránsito vehicular
Afectaciones:	Parroquia Cazaderos: - 120 hectáreas de cultivo de maíz perdido - 2 bienes privados destruidos (equipos de bombeo e instalaciones de riego, en fase de levantamiento de información) - 1 vivienda destruida Parroquia Mangahurco: - 70 hectáreas de cultivo de maíz perdido - 2 bienes privados destruidos (equipos de bombeo e instalaciones de riego, en fase de levantamiento de información) - 50 familias afectadas - 1 vía de segundo orden cerrada (Y de Mangahurco a Cazaderos) Parroquia Bolaspamba: - 10 familias conformadas por 35 personas afectadas - 1 familia damnificada conformada por 4 personas - 3 viviendas afectadas (Sector El Guabo) - 7 viviendas afectadas (Sector Chaquino) - 1 vivienda destruida (Sector Transito Mangahurquillo) - Vía de segundo orden (habilitada) Parroquia Paletillas: - Pérdida de cultivos en fase de ciclo productivo (En fase de levantamiento de información)
Acciones de respuesta:	UGR Zapotillo conjuntamente con personal técnico de SGR realizó el levantamiento de información. Personal de Gobierno Provincial (VIALSUR), GAD Cantonal y moradores de la parroquia Bolaspamba, realizaron los trabajos de rehabilitación vial. SGR coordinó la atención del evento y realiza constante monitoreo.
Fuentes de información:	SGR CZ7 Unidad de Monitoreo Loja - Zamora Chinchipe/UGR Zapotillo/GAD-P (VIALSUR).

ZONA 9



Inundación

Localización:	Pichincha/Mejía/Uyumbicho/Barrio Laureles, Chaquibamba, Pilopata.
Antecedentes:	Por lluvias del 22/05/2023, se reportó el desbordamiento de las Quebradas Curiquingue, Monjas y Sambache ocasionando la afectación del centro parroquial de acopio de leche en el barrio Pilopata donde se reportó ingreso de agua y lodo, así como la afectación de un puente que conecta las parroquias de Tambillo a Uyumbicho. La vía alterna es por Amaguaña -Uyumbicho- Tambillo.
Situación actual:	Se realizó evaluación estructural al puente afectado, se emitirá un informe para desarrollar estudios que permitirán coordinar acciones de restitución del mismo, se realizó limpieza en el centro de acopio de leche (no existió afectaciones estructurales), limpieza de quebradas y se informó que no existieron afectación a vías ni viviendas por lo que no se realizará entrega de asistencia humanitaria.
Afectaciones:	- 1 puente afectado - 1 bien público afectado (centro de acopio de leche)
Acciones de respuesta:	GAD Cantonal Mejía y GAD Parroquial de Uyumbicho realizaron limpieza de quebradas así como un recorrido por los sectores afectados, GAD Provincial realizó evaluación estructural al puente en el sector de la quebrada Sambache y coordina intervención a la estructura afectada.

Secretaría de Gestión de Riesgos

Dirección: CIS ECU 9-1-1, Av. Samborondón, Km 0,5

Código postal: 092302 / Samborondón-Ecuador

Teléfono: +593-4-259 3500

www.gestionderiesgos.gob.ec



República
del Ecuador

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos – No 0309

Fecha y Hora de actualización: domingo, 04 de junio de 2023 – 09:04:28 / Página 17 de 26

Fuentes de información: SGR CZ9 Unidad de Monitoreo Pichincha/GAD Cantonal Mejía UGR/GAD Provincial de Pichincha.



Colapso Estructural

Localización:	Pichincha/Puerto Quito/Puerto Quito/Puente que limita entre Pichincha y Esmeraldas, Los Bancos [E28].
Antecedentes:	Por lluvias suscitadas en horas de la madrugada del 18/03/2023, se produjo el aumento del caudal del río Blanco, causando el colapso del puente de la vía de primer orden que limita entre Pichincha y Esmeraldas. Se declaró en emergencia vial.
Situación actual:	Inician el armado y montaje del puente delta sobre el Río Blanco, adicional se instaló un campamento de trabajo y almacenamiento de materiales/ maquinaria al margen derecho del río. La vía se encuentra cerrada al tránsito vehicular. Las vías alternas habilitadas son: • Quito, Alóag – Unión del Toachi -Santo Domingo • Puerto Quito-La Sexta -Quinindé • Calacali-Los Bancos-Las Mercedes-Santo Domingo
Afectaciones:	- 1 puente destruido
Acciones de respuesta:	MTOP trabaja en el armado y montaje de puente provisional en el lugar.
Fuentes de información:	SGR CZ9 Unidad de Monitoreo Pichincha/MTOP.

3. Monitoreo de estado de vías afectadas por eventos peligrosos

VÍAS DE PRIMER ORDEN:

10 vías de primer orden cerradas

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
1	Morona Santiago	Santiago	Copal	Partidero, La Libertad, Baden, vía Guarumales-Méndez [E40]	DESLIZAMIENTO	190	28/05/2023	Ninguna
2	Morona Santiago	Morona	Macas, cabecera cantonal y capital provincial	Vía Macas-Puyo [E45], tramo puente sobre el río Copueno- puente sobre el río Upano	INUNDACIÓN	70	28/05/2023	Ninguna
3	Guayas	Pedro Carbo	Sabanilla	Recinto Villao	SOCAVAMIENTO	55	11/05/2023	Ninguna
4	Pichincha	Puerto Quito	Puerto Quito	Puente que limita entre Pichincha y Esmeraldas, Los Bancos [E28]	COLAPSO ESTRUCTURAL	--	18/03/2023	Quito, Alóag – Unión del Toachi -Santo Domingo. • Puerto Quito-La Sexta -Quinindé Calacali-Los Bancos-Las Mercedes-Santo Domingo
5	Los Ríos	Montalvo	Montalvo	Vía Rcto. La Estrella Rcto. La Vitalia de 1er orden – Pisagua Alto - La Constanza	SOCAVAMIENTO	--	11/03/2023	Ninguna
6	Napo	El Chaco	Gonzalo Díaz de Pineda	vía El Salado - San Luis [E45]	ALUVION	1040	04/03/2023	Ninguna
7	Napo	Chaco	Gonzalo Díaz de Pineda	Puente sobre el río Marker, vía E45 San Luis -El Reventador	COLAPSO ESTRUCTURAL	--	22/02/2023	El Reventador-Lago Agrio-El Coca-Loreto -Y de Narupa-Y de Baeza-Quito o viceversa.
8	Manabí	Manta	San Lorenzo	Ruta del Spondylus San Lorenzo – Santa Rosa [E15]	OLEAJE	1200	24/01/2023	Ninguna
9	Chimborazo	Alausí	Alausí, Cabecera Cantonal	Casual, vía Guamote – Alausí [E-35].	HUNDIMIENTO	1120	09/12/2022	- Vehículos livianos: Alausí - García Moreno - Guamote - Vehículos pesados: Zhud - El Triunfo - Cumandá - Pallatanga - Riobamba
10	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	02/02/2020	Lago Agrio – Coca – Y de Narupa – Tena – Ambato – Quito

Secretaría de Gestión de Riesgos

Dirección: CIS ECU 9-1-1, Av. Samborondón, Km 0,5
Código postal: 092302 / Samborondón-Ecuador
Teléfono: +593-4-259 3500
www.gestionderiesgos.gob.ec



República del Ecuador

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos – No 0309

Fecha y Hora de actualización: domingo, 04 de junio de 2023 – 09:04:28 / Página 18 de 26

59 vías de primer orden parcialmente habilitadas

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
1	Esmeraldas	Atacames	Tonchigüe	Recinto El Aguacate	SOCAVAMIENTO	--	04/06/2023	Ninguna
2	Esmeraldas	Muisne	Muisne	vía el Salto Muisne E [15]	DESLIZAMIENTO	--	04/06/2023	Ninguna
3	Pichincha	San Miguel de los Bancos	Mindo	pasando la Y de Mindo	DESLIZAMIENTO	--	02/06/2023	Ninguna
4	Azuay	Pucará	Pucará	km 74, vía Cuenca-Girón -Pasaje [E-59]	DESLIZAMIENTO	30	01/06/2023	Ninguna
5	Morona Santiago	Morona	Macas, cabecera cantonal y capital provincial	Vía Macas-Puyo [E45], tramo puente sobre el río Copueno-puente sobre el río Upano	INUNDACIÓN	70	01/06/2023	Ninguna
6	Napo	Quijos	Baeza	Sector la curva de Cumandá, vía "Y" de Baeza – El Chaco – Santa Rosa – Puente El Salado – límite provincial Napo/Sucumbios – El Reventador [E45].	DESLIZAMIENTO	--	28/05/2023	Ninguna
7	Esmeraldas	Esmeraldas	Simón Plata Torres	Y del León, La Victoria y Tolita 1 [E] 15	INUNDACIÓN	--	28/05/2023	Ninguna
8	Morona Santiago	Huamboya	Chiguaza	Km 51, Macas-Puyo [E45]	DESLIZAMIENTO	100	28/05/2023	Ninguna
9	Morona Santiago	Tiwintza	San José de Morona	Shaime, vía Santiago-San José de Morona [E40]	DESLIZAMIENTO	40	27/05/2023	Ninguna
10	Azuay	Pucará	Pucará	km 96, vía Cuenca-Girón -Pasaje [E-59]	DESLIZAMIENTO	40	27/05/2023	Ninguna
11	El Oro	Balsas	Balsas	Km4, vía Balsas – Saracay [E-50]	DESLIZAMIENTO	15	26/05/2023	Ninguna
12	Azuay	Sevilla de Oro	Amaluza	Sopladora, vía Paute-Guarumales-Méndez [E-40]	DESLIZAMIENTO	50	26/05/2023	Ninguna
13	Bolívar	Echeandía	Cabecera cantonal	La Dolorosa, vía Guanujo-Echeandía [E494]	DESLIZAMIENTO	70	25/05/2023	Ninguna
14	Azuay	Pucará	Pucará	Vivar, km 117 vía Cuenca-Girón -Pasaje [E-59]	SOCAVAMIENTO	20	25/05/2023	Ninguna
15	Napo	Archidona	Hatun Sumaku	Comunidad Wamaní, vía a Loreto-Coca (Narupa) Archidona [E45].	DESLIZAMIENTO	--	23/05/2023	Ninguna
16	Morona Santiago	Gualaquiza	Gualaquiza, cabecera cantonal	Km 26, vía Gualaquiza-Kalaglas-San Juan Bosco [E45]	ALUVIÓN.	10	23/05/2023	Ninguna
17	Azuay	Pucará	Pucará	km 111, vía Cuenca-Girón -Pasaje [E-59]	DESLIZAMIENTO	---	22/05/2023	Ninguna
18	Napo	Tena	Tena	Tereré, Puente sobre el río Tena, vía Perimetral, Tena-Puyo [E45] .	SOCAVAMIENTO	--	20/05/2023	Ninguna
19	Orellana	Loreto	San Vicente de Huaticocha	Límite provincial Napo-Orellana, Pasohurco, vía Loreto – Y de Narupa [E20-E45A]	DESLIZAMIENTO	--	12/05/2023	Ninguna
20	Napo	Archidona	Cotundo	km 24, Km 26, vía Y de Narupa - Y de Baeza [E20-E45A].	DESLIZAMIENTO	250	09/05/023	Km vía parcialmente habilitada
21	Loja	Puyango	Alamor	Sector "La Y", vía a B Balsones [E25]	DESLIZAMIENTO	20	28/04/2023	Ninguna
22	Azuay	Cuenca	Molleturo	km 90, vía Cuenca-Molleturo-Naranjal [E-582]	DESLIZAMIENTO	40	27/04/2023	Ninguna
23	El Oro	Balsas	Balsas	Km4, vía Balsas – Saracay [E-50]	DESLIZAMIENTO	15	26/04/2023	Ninguna

Secretaría de Gestión de Riesgos

Dirección: CIS ECU 9-1-1, Av. Samborondón, Km 0,5

Código postal: 092302 / Samborondón-Ecuador

Teléfono: +593-4-259 3500

www.gestionderiesgos.gob.ec



República
del Ecuador

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos – No 0309

Fecha y Hora de actualización: domingo, 04 de junio de 2023 – 09:04:28 / Página 19 de 26

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
24	Chimborazo	Colta	Juan de Velasco (Pangor)	Guangopuc, Rumipamba, Vía Colta – Pallatanga [E487]	DESLIZAMIENTO	100	24/04/2023	Ninguna
25	Bolívar	Chillanes	Chillanes	Varios sectores: a la altura de la hacienda de San Juan de Azapi, Vista Alegre, San Francisco de Azapi, vía Chillanes-Bucay [E495]	DESLIZAMIENTO	300	22/04/2023	Ninguna
26	Pichincha	Mejía	Alóag Manuel Cornejo Astorga (Tandapi)	km 56, vía Alóag – Unión del Toachi [E35]	SOCAVAMIENTO	40	22/04/2023	Ninguna
27	El Oro	Las Lajas	La Victoria	El Tigre, Vía El Tigre – Puyango [E-25]	DESLIZAMIENTO	10	20/04/2023	Ninguna
28	Orellana	Francisco de Orellana	El Dorado	Km 13, vía Coca – Dayuma [E45A]	DESLIZAMIENTO	--	20/04/2023	Ninguna
29	Loja	Célica	Sabanilla	Cabuyo, vía Redondel de la Aduana a Pindal – Troncal de la Costa [E25]	DESLIZAMIENTO	50	14/04/2023	Ninguna
30	Los Ríos	Montalvo	La Esmeralda	La Guayaba – río La Esmeralda	SOCAVAMIENTO	60	05/04/2023	Ninguna
31	Azuay	Cuenca	Molleturo	km 92, vía Cuenca-Molleturo-Naranjal [E-582]	DESLIZAMIENTO	--	05/04/2023	Ninguna
32	Azuay	Cuenca	Molleturo	km 91, vía Cuenca-Molleturo-Naranjal [E-582]	DESLIZAMIENTO	--	04/04/2023	Ninguna
33	Santo Domingo de los Tsáchilas	Santo Domingo	Abraham Calazacón	Coop. Modelo Av. Los Colonos, calle Río Verde, Junto al UPC.	INUNDACIÓN	30	01/04/2023	Ninguna
34	Azuay	Cuenca	Molleturo	km 64, vía Cuenca-Molleturo-Naranjal [E-582]	DESLIZAMIENTO	--	28/03/2023	Ninguna
35	Loja	Las Lajas	La Victoria	El Tigre, Vía El Tigre – Puyango [E-25]	DESLIZAMIENTO	8	26/03/2023	Ninguna
36	Azuay	Cuenca	Molleturo	km 92-96-97-98, vía Cuenca-Molleturo-Naranjal [E-582]	DESLIZAMIENTO	80	18/03/2023	Ninguna
37	Pichincha	Quito	Pifo	10 minutos Virgen de Papallacta, vía Papallacta – Baeza [E20]	DESLIZAMIENTO	--	14/03/2023	Ninguna
38	Loja	Chaguarpamba	Santa Rufina	Salida de Santa Rufina hacia, vía a la costa [E50]	DESLIZAMIENTO	30	11/03/2023	Ninguna
39	El Oro	Arenillas	Arenillas	Vía Arenillas – Las Lajas [E25]	DESLIZAMIENTO	10	10/03/2023	Ninguna
40	Bolívar	San Miguel	San Miguel	El Calzado-Abs.27+800, vía San Miguel-Balzapamba [E 491]	DESLIZAMIENTO	100	23/02/2023	Ninguna
41	Azuay	Sevilla de Oro	Palmas	Km 61, vía Paute Guarumales Méndez [E-40]	SOCAVAMIENTO	35	30/08/2022	Ninguna
42	Manabí	Sucre	Leonidas Plaza	Km 19, San Agustín-Tosagua [E-383]	SUBSIDENCIA	150	14/08/2022	Ninguna
43	Morona Santiago	Sucúa	Asunción	Sector paso Carreño [E45]	SOCAVAMIENTO	5	18/05/2022	Ninguna
44	Azuay	Pucará	Pucará	Km 23-Deuta, Vía Minas-Tablón-Pucará	HUNDIMIENTO	100	09/03/2022	Ninguna
45	Azuay	Girón	Girón	km 39+500, vía Cuenca-Girón-Pasaje [E-59]	HUNDIMIENTO	80	04/03/2022	Ninguna
45	Pichincha	Mejía	Manuel Cornejo A.	km 38 + 600, vía Alóag – Unión del Toachi [E20]	HUNDIMIENTO	15	25/02/2022	Ninguna
46	Esmeraldas	Quinindé	Rosa zarate	Km 68 Los Vergeles, vía Esmeraldas – Quinindé [E20]	HUNDIMIENTO	40	08/02/2022	Ninguna

Secretaría de Gestión de Riesgos

Dirección: CIS ECU 9-1-1, Av. Samborondón, Km 0,5

Código postal: 092302 / Samborondón-Ecuador

Teléfono: +593-4-259 3500

www.gestionderiesgos.gob.ec



República
del Ecuador

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos – No 0309

Fecha y Hora de actualización: domingo, 04 de junio de 2023 – 09:04:28 / Página 20 de 26

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
47	Cotopaxi	Pujilí	Tingo	Siete Ríos, El Estado y Macuchi.	INUNDACIÓN	35	30/01/2022	Ninguna
48	Cotopaxi	Pujilí	Tingo	Negrillo Km 100, vía Latacunga – La Maná [E-30]	INUNDACIÓN	40	30/01/2022	Ninguna
49	Cotopaxi	Pujilí	Pilaló	Caserío Pilaló, Tinieblas, Km 94, vía Pujilí – La Mana [E30].	DESLIZAMIENTO	2000	29/01/2022	Ninguna
50	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 – Cahuasqui – Tumbabiro.
51	Cañar	Cañar	Ingapirca	Vía El tambo – Ingapirca – Honorato Vásquez km 8+100, km 15.	DESLIZAMIENTO	100	24/11/2021	Ninguna
52	Orellana	Francisco de Orellana	El Dorado	Km 21 y km 28, vía el Coca – Dayuma [E45A]	HUNDIMIENTO	150	19/06/2021	Ninguna
53	Morona Santiago	Morona	Macas, cabecera cantonal y capital provincial	Vía Macas-Puyo [E45], tramo puente sobre el río Copueno- puente sobre el río Upano	SOCAVAMIENTO	180	16/05/2021	Ninguna
54	Esmeraldas	Esmeraldas	5 De Agosto	El Cabezón (desvío Tachina)	SOCAVAMIENTO	150	10/03/2021	Ninguna
55	Morona Santiago	Tiwintza	Santiago, cabecera cantonal	Yapapas, vía Entronque a Santiago de Méndez – Santiago [E40]	SOCAVAMIENTO	50	21/08/2020	Ninguna
56	Morona Santiago	Morona	Macas, cabecera cantonal y capital provincial	Puente sobre el río Upano, vía Macas-Puyo-[E45]	SOCAVAMIENTO	57	21/06/2020	Ninguna
57	Morona Santiago	Tiwintza	Santiago, cabecera cantonal	Palomino km 68, vía Santiago-San José de Morona [E40]	DESLIZAMIENTO	70	16/05/2020	Ninguna
58	Morona Santiago	Tiwintza	Santiago, cabecera cantonal	Km 75, Yapapas, vía Entronque a Santiago de Méndez – Santiago [E40]	DESLIZAMIENTO	70	16/05/2020	Ninguna
59	Morona Santiago	Tiwintza	San José de Morona	Shaime, vía Santiago –San José de Morona [E40]	COLAPSO ESTRUCTURAL	170	13/05/2020	Ninguna

VÍAS DE SEGUNDO ORDEN

07 vías de segundo orden cerradas

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
1	Manabí	Jama	Jama	Sitio El Colorado, vía a El Colorado Arriba vía a Convento.	ALUVIÓN	--	29/03/2023	Ninguna
2	El Oro	Atahualpa	Paccha	Km 37, vía Paccha – Pasaje [E-585]	DESLIZAMIENTO	--	24/03/2023	Ninguna
3	Loja	Loja	Gualiel	San Francisco, vía Gualiel- Chuquiribamba.	SOCAVAMIENTO	--	15/03/2023	Ninguna

Secretaría de Gestión de Riesgos

Dirección: CIS ECU 9-1-1, Av. Samborondón, Km 0,5
Código postal: 092302 / Samborondón-Ecuador
Teléfono: +593-4-259 3500
www.gestionderiesgos.gob.ec

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos – No 0309

Fecha y Hora de actualización: domingo, 04 de junio de 2023 – 09:04:28 / Página 21 de 26

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
4	Pichincha	Mejía	Tambillo	Barrio la Joya	COLAPSO ESTRUCTURAL	30	17/04/2022	Ninguna
5	Pichincha	Quito	Conocoto	Calles Hermano Miguel y Panzaleo, cruce de vías.	SOCAMIENTO	30	28/02/2022	Ninguna
6	Imbabura	Pimampiro	Pimampiro, Cabecera Cantonal	San José de Aloburo	DESLIZAMIENTO	500	09/11/2021	Vía Mariano Acosta
7	Guayas	Colimes	Colimes, Cabecera Cantonal	Av. Principal entrada de Colimes	COLAPSO ESTRUCTURAL	50130,5	23/04/2020	Palestina – San Jacinto- Colimes

23 vías de segundo orden parcialmente habilitadas

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
1	Morona Santiago	Morona	Alshi (cabecera en 9 de Octubre)	Km 78, Zuñac, vía Macas-Riobamba [E46]	DESLIZAMIENTO	50	01/06/2023	Ninguna
2	Esmeraldas	Quinindé	Malimpia	Unión Manabita, vía Lomas del Perú, vía El Mirador, vía Maracayairo	DESLIZAMIENTO	300	14/05/2023	Ninguna
3	Chimborazo	Pallatanga	Pallatanga	Caserío San Francisco de Trigoloma, vía Balbanera - Pallatanga [E-487]	SOCAMIENTO	100	13/04/2023	- Aloag – Santo Domingo de los Tsáchilas - Guaranda – Balsapamba – Babahoyo.
4	Morona Santiago	Morona	General Proaño	Kilómetro 105, vía Macas-Riobamba [E465]	DESLIZAMIENTO	15	12/05/2023	Ninguna
5	Manabí	Paján	Campuzano	Estero Ciego	HUNDIMIENTO	250	09/05/2023	Ninguna
6	Chimborazo	Alausí	Multitud	Varios Sectores, vía Pallatanga-Cumandá [E-487].	HUNDIMIENTO	100	09/05/2023	Ninguna
7	El Oro	Zaruma	Muluncay	Vía Zaruma - Atahualpa [E585].	DESLIZAMIENTO	8	27/04/2023	Ninguna
8	Imbabura	Ibarra	Caranqui	Guayaquil de Caranqui	SOCAMIENTO	20	23/04/2023	Ninguna
9	Chimborazo	Pallatanga	Pallatanga	Caserío San Francisco de Trigoloma, vía Pallatanga - Guayaquil [E-487]	SOCAMIENTO	--	13/04/2023	Riobamba – Ambato – Latacunga- Alóag – Santo Domingo. Riobamba – Guaranda – Babahoyo.
10	El Oro	Piñas	Piedras	El Recuerdo, vía Saracay – Piedras.	SOCAMIENTO	5	13/04/2023	Ninguna
11	Imbabura	Ibarra	Angochagua	El Cunro, vía Ibarra - Zuleta.	ALUVIÓN	70	07/04/2023	Ninguna
12	Pichincha	Quito	El Condado	La Roldós, calle Rumihurco vía a Chicahuaico	SOCAMIENTO	--	19/03/2023	Ninguna
13	Los Ríos	Quinsaloma	Quinsaloma	Rcto. San Gabriel – Rcto. San Vicente – Rcto. Oro Verde – Río Calope	INUNDACIÓN	72	18/03/2023	Ninguna
14	Bolívar	San Miguel	Bilován	vía urbana a Camino Real	DESLIZAMIENTO	50	11/03/2023	Ninguna
15	El Oro	Santa Rosa	Victoria	Km 18, vía Buenavista - San Juan de Cerro Azul [E-585]	ALUVION	150	08/03/2023	Ninguna
16	El Oro	Atahualpa	Paccha	Km 47, vía Paccha - Pasaje [E-585]	DESLIZAMIENTO	25	06/03/2023	Ninguna
17	Chimborazo	Pallatanga	Pallatanga	Caserío Guapo, vía Colta -Pallatanga [E-487]	ALUVIÓN	40	21/02/2023	Riobamba – Guaranda – Babahoyo - Guayaquil
18	Pichincha	Quito	San Antonio	Monjas y Chaguar	COLAPSO ESTRUCTURAL	15	7/05/2022	Ninguna
19	Pichincha	Mejía	Tambillo	El Murco - Pasando la escuela Carlos Freire Larrea.	INUNDACIÓN	--	11/04/2022	Ninguna
20	Azuay	Pucara	Pucara	km 23-Deuta, Vía Minas-Tablón-Pucará	HUNDIMIENTO	100	09/03/2022	Ninguna

Secretaría de Gestión de Riesgos

Dirección: CIS ECU 9-1-1, Av. Samborondón, Km 0,5

Código postal: 092302 / Samborondón-Ecuador

Teléfono: +593-4-259 3500

www.gestionderiesgos.gob.ec



República
del Ecuador

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos – No 0309

Fecha y Hora de actualización: domingo, 04 de junio de 2023 – 09:04:28 / Página 22 de 26

21	Azuay	Girón	Girón	Bellavista, vía Girón Santa Teresita	COLAPSO ESTRUCTURAL	20	06/03/2022	Ninguna
22	El Oro	Zaruma	Malvas	Km 75, vía malvas - Zaruma [E-585]	DESLIZAMIENTO	20	03/03/2022	Ninguna
23	Orellana	Francisco de Orellana	San José de Guayusa	15 km, vía a la Comunidad Sardinas.	SOCAVAMIENTO	80	20/07/2021	Ninguna

VÍAS DE TERCER ORDEN:

27 vías de tercer orden cerradas

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
1	Esmeraldas	Esmeraldas	Camarones	Recinto Santa Lucía.	HUNDIMIENTO	--	02/06/2023	Ninguna
2	Morona Santiago	Santiago	Santiago de Méndez, cabecera cantonal	Singuiantza, vía Mendez-Singuiantza.	DESLIZAMIENTO	--	28/05/2023	Ninguna
3	Chimborazo	Pallatanga	Matriz	Jiménez	COLAPSO ESTRUCTURAL.	--	27/05/2023	Ninguna
4	Esmeraldas	Quinindé	Cube	Tachina, sector Boca Grande.	DESLIZAMIENTO	--	27/05/2023	Ninguna
5	Cotopaxi	Pangua	El Corazón	Mulligua vía El Corazón – Ramón Campaña	DESLIZAMIENTO	80	25/05/2023	Ninguna
6	Cotopaxi	Sigchos	Las Pampas	Recinto Las Juntas.	INUNDACIÓN	300	25/05/2023	Ninguna
7	Cotopaxi	Pangua	Moraspungo	La Providencia Alta y Baja, vía Libertadores de Sillagua – La Providencia Alta; vía La Providencia Alta – Agua Santa; y Vía La Providencia Baja – San Francisco de Sillagua – Jesús del Gran Poder – Guapara	DESLIZAMIENTO	103	25/05/2023	Ninguna
8	Cotopaxi	Pangua	El Corazón	vía San Francisco – Chaca.	SOCAVAMIENTO	150	25/05/2023	Ninguna
9	Morona Santiago	Gualaquiza	Gualaquiza, cabecera cantonal	San Luis, vía Gualaquiza- San Luis de Yantsas	ALUVIÓN.	30	23/05/2023	Ninguna
10	Morona Santiago	Gualaquiza	Gualaquiza, cabecera cantonal	San Luis, vía Gualaquiza- San Luis de Yantsas	DESLIZAMIENTO	--	23/05/2023	Ninguna
11	Azuay	Cuenca	Molleturo	Estero Piedra	DESLIZAMIENTO	--	23/05/2023	Ninguna
12	Loja	Puyango	El Limo	Añalcal - Caucho	SOCAVAMIENTO	30	28/04/2023	Ninguna
13	Imbabura	Otavaló	Selva Alegre	San Luis, vía Selva Alegre - San Luis.	SOCAVAMIENTO	20	26/04/2023	Ninguna
14	Los Ríos	Urdaneta	Ricaurte	Rcto. Barranco hacia Rcto. Salamepe - río Catarama	SOCAVAMIENTO	300	23/04/2023	Ninguna
15	Cañar	Deleg	Deleg	Sector Camal Municipal	SOCAVAMIENTO	--	21/04/2023	Ninguna
16	Morona Santiago	Limón Indanza	San Antonio (cabecera en San Antonio Centro)	San Salvador, Mayapis, Serembo, El Cisne, 12 de Febrero	DESLIZAMIENTO	2000	17/04/2023	Ninguna
17	Guayas	Alfredo Baquerizo Moreno (Jujan)	Cabecera Cantonal	Recinto El Tránsito	SOCAVAMIENTO	60	06/04/2023	Ninguna
18	Bolívar	Guaranda	San Luis de Pambil	Varios sectores; María Aurora, Rosa Elvira – vía a las Comunidades de San Luis de Pambil.	COLAPSO ESTRUCTURAL	28	24/03/2023	Ninguna
19	Los Ríos	Babahoyo	La Unión	La Valdivia - río Clementina	INUNDACIÓN	30	08/03/2023	Ninguna

Secretaría de Gestión de Riesgos

Dirección: CIS ECU 9-1-1, Av. Samborondón, Km 0,5

Código postal: 092302 / Samborondón-Ecuador

Teléfono: +593-4-259 3500

www.gestionderiesgos.gob.ec



República
del Ecuador

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos – No 0309

Fecha y Hora de actualización: domingo, 04 de junio de 2023 – 09:04:28 / Página 23 de 26

20	Los Ríos	Montalvo	Montalvo	La Estrella – Cdla. Felipe Abud - río Cristal	SOCAVAMIENTO	800	08/03/2023	Ninguna
21	Tungurahua	Quero	Quero	San Antonio de Hipolongo, vía Quero - San Antonio	SOCAVAMIENTO	30	26/06/2022	Ninguna
22	Pichincha	Quito	Conocoto	Monserrat, calles Juan Bautista Aguirre y Juan Hernando Dávila	SOCAVAMIENTO	--	12/06/2022	Ninguna
23	Pichincha	Mejía	Tambillo	Ushco, vía Tambillo – Panamericana Sur	INUNDACIÓN	20	10/04/2022	Ninguna
24	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
25	Morona Santiago	Morona	Sinai	Playas de San Luis, vía Santa María Tunants-Playas de San Luis-Quinta Cooperativa	INUNDACIÓN	3884	02/05/2021	Ninguna
26	Azuay	Cuenca	Nulti	Pasto Romero, vía al centro Parroquial	DESLIZAMIENTO	--	16/04/2021	Ninguna
27	Chimborazo	Chunchi	Chunchi, cabecera cantonal	Armenia	DESLIZAMIENTO	955.9	20/01/2021	Ninguna

14 vías de tercer orden parcialmente habilitadas.

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
1	Esmeraldas	Eloy Alfaro	Borbón	vía San Pedro – Anchayacu	DESLIZAMIENTO	--	02/06/2023	Ninguna
2	El Oro	Arenillas	Arenillas	Barrio El Cisne, vía El Cisne – Santa Marianita	DESLIZAMIENTO	8	29/05/2023	Ninguna
3	Esmeraldas	Muisne	Galera	Estero de Plátano.	DESLIZAMIENTO	--	28/05/2023	Ninguna
4	Azuay	Pucará	Pucará	Chilcaplaya	SOCAVAMIENTO	--	24/05/2023	Ninguna
5	Carchi	Tulcán	González Suárez	Ciudadela Padre Carlos de la Vega, calle Manuel Machado y Adolfo Becker.	DESLIZAMIENTO	20	16/05/2023	Ninguna
6	Pichincha	Quito	Chillo Gallo	Buena Aventura, calle Agustín Albán Borja	DESLIZAMIENTO	--	16/05/2023	Ninguna
7	Esmeraldas	Quinindé	Malimpia	Valle del Sade	HUNDIMIENTO	--	14/05/2023	Ninguna
8	Esmeraldas	Quinindé	La Unión	El Tambo	HUNDIMIENTO	--	14/05/2023	Ninguna
9	Imbabura	Cotacachi	Peñaherrera	Villa flora	HUNDIMIENTO	30	05/05/2023	Ninguna
10	El Oro/Piñas	Moromoro	El Palto	Vía El Palto – La Libertad	SOCAVAMIENTO	8	04/05/2023	Ninguna
11	Cotopaxi	Pangua	Ramón Campaña La Estrella	Miligua, vía Ramón Campaña – El Corazón	DESLIZAMIENTO	50	12/03/2023	Ninguna
12	Azuay	Pucará	Pucará	km 16+500, Vía Minas-Tablón-Pucará	DESLIZAMIENTO	50	19/04/2022	Ninguna
13	Morona Santiago	Morona	Sevilla Don Bosco	Santa Rosa	INUNDACIÓN	30	21/06/2020	Ninguna
14	Morona Santiago	San Juan Bosco	Santiago de Pananza	Varios Sectores	DESLIZAMIENTO	860	02/04/2020	Ninguna

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

Evento peligroso	Nivel de alerta	Fecha de vigencia	Documento
 Declaratoria de ALERTA AMARILLA Movimientos en masa en La Vainilla y La Laguna Parroquia: Honorato Vásquez, Cantón: Santa Ana, Provincia: Manabí.	Amarilla	23/05/2023	Resolución No. SGR-169-2023
 Declaratoria de ALERTA AMARILLA Fenómeno El Niño: Oscilación del Sur (ENOS), en los territorios ubicados a una altitud igual y menor a 1500 msnm, que comprende 17 provincias, 143 cantones, y 489 parroquias	Amarilla	15/05/2023	Resolución No. SGR-156-2023

Secretaría de Gestión de Riesgos

Dirección: CIS ECU 9-1-1, Av. Samborondón, Km 0,5
Código postal: 092302 / Samborondón-Ecuador
Teléfono: +593-4-259 3500
www.gestionderiesgos.gob.ec

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos – No 0309

Fecha y Hora de actualización: domingo, 04 de junio de 2023 – 09:04:28 / Página 24 de 26

	Declaratoria de ALERTA AMARILLA Fenómeno El Niño: Oscilación del Sur (ENOS), en los territorios ubicados a una altitud igual y menor a 1500 msnm, que comprende 17 provincias, 143 cantones, y 489 parroquias	Amarilla	15/05/2023	Resolución No. SGR-156-2023
	Declaratoria de Cambio de ALERTA AMARILLA por movimientos en masa al área de 11,50 hectáreas en el sector Astillero, de la parroquia Bahía de Caráquez, cantón Sucre, provincia de Manabí; considerando que las condiciones y parámetros indican que puede presentarse un evento que produzca afectaciones en la población e infraestructura.	Amarilla	10/04/2023	Resolución No. SGR-110-2023
	Declaratoria de Cambio de ALERTA AMARILLA a NARANJA por incremento de amenaza de movimientos en masa al polígono identificado como susceptible a movimientos en masa en las comunidades Aypug, Casual y los barrios: La Esperanza, Control Norte, Nueva Alausí, Pircapamba y Bua.	Naranja	10/04/2023	Resolución No. SGR-111-2023
	Declaratoria del estado de ALERTA NARANJA por movimientos en masa al área de 152,22 hectáreas que comprende los sectores: Namza Chico, Pasán, Quebrada La Ninfa, UE Eloy Alfaro y Puente Chachán, de la parroquia Huigra, cantón Alausí, provincia de Chimborazo	Naranja	09/04/2023	Resolución No. SGR 106-023
	Declaratoria del estado de ALERTA NARANJA por incremento de amenaza de movimientos en masa al polígono identificado como susceptible a movimientos en masa el cual tiene un área de 442.62 hectáreas que se extiende sobre la comunidad La Cría - Cantón: Santa Isabel, Provincia: Azuay.	Naranja	06/04/2023	Resolución No. SGR-104-2023
	Declaratoria del estado de ALERTA NARANJA por movimientos en masa, el área de influencia equivalente a 53132.993 m², ubicada en la ciudadela El Fátima, parroquia Francisco Pacheco, del cantón Portoviejo, Provincia de Manabí, debido a que la materialización del evento peligroso por movimientos en masa es inminente, lo que afectaría a la población.	Naranja	03/04/2023	Resolución No. SGR-099-2023
	Declaratoria del estado de ALERTA AMARILLA por incremento de amenaza de movimientos en masa al polígono identificado como susceptible a movimientos en masa con un área de 330.56 hectáreas pertenecientes al sector Cuchucún, el cual comprende las comunidades: Quilloac, Cruz Loma y Cuchucún. Cantón: Cañar, Provincia: Cañar.	Amarilla	31/03/2023	Resolución No. SGR-091-2023
	Incremento Actividad Volcánica Cotopaxi	Amarilla	22/10/2022	Resolución No. SGR-0311-2022
	Declaratoria del estado de ALERTA AMARILLA por deslizamiento en La Armenia, Chunchi, provincia de Chimborazo.	Amarilla	15/07/2022	Resolución No. SGR-182-2022
	Movimiento en masa barrios Rosas, Bellavista, Tamboloma y Rosario de la parroquia Nabón, cantón Nabón, provincia de Azuay	Naranja	23/11/2021	Resolución No. SGR-171-2021

Secretaría de Gestión de Riesgos

Dirección: CIS ECU 9-1-1, Av. Samborondón, Km 0,5
Código postal: 092302 / Samborondón-Ecuador
Teléfono: +593-4-259 3500
www.gestionderiesgos.gob.ec

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos – No 0309

Fecha y Hora de actualización: domingo, 04 de junio de 2023 – 09:04:28 / Página 25 de 26

	Socavamiento por la erosión del río Coca y sus afluentes –Cantón: El Chaco, Provincia: Napo.	Roja	21/05/2021	Resolución No. SGR-058-2021
	Actividad Volcánica Sangay: Caída de ceniza Provincia de Chimborazo	Amarilla	16/06/2020	Resolución No. SGR-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. SGR-140-2019
	Incendios Forestales Imbabura, Carchi, Pichincha, Chimborazo, Guayas, El Oro y Loja	Amarilla	19/09/2019	Resolución No. SGR-111-2019
	Incremento de lluvias 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. SGR-066-2019
	Fenómeno El Niño (ENOS) Provincias del Litoral e Insular	Amarilla	10/01/2019	Resolución No. SGR-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
	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
	Deslizamiento San José de Atahualpa, El Oro	Naranja	08/05/2014	Resolución No. SGR-012-2014
	Incremento Actividad Volcánica del Reventador, Napo	Naranja	27/03/2014	Resolución No. SGR-008-2014
Declaratorias de Zonas de Riesgos		Fecha de vigencia		Documento
	Inundaciones Babahoyo, Los Ríos	11/12/2019		Resolución No. SGR-149-2019
	Hundimiento, Zaruma, El Oro	07/03/2017		Resolución No. SzlGR-029-2015

Secretaría de Gestión de Riesgos

Dirección: CIS ECU 9-1-1, Av. Samborondón, Km 0,5
Código postal: 092302 / Samborondón-Ecuador
Teléfono: +593-4-259 3500
www.gestionderiesgos.gob.ec



República
del Ecuador

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos – No 0309

Fecha y Hora de actualización: domingo, 04 de junio de 2023 – 09:04:28 / Página 26 de 26

Elaborado por: Jorge Dután. - Operador Nacional de Turno 24/7 – Sala de Situación y Monitoreo Samborondón.

Revisado por: Javier Revelo. - Analista Nacional de Turno 24/7 – Sala de Situación y Monitoreo Pichincha.

Enviado por: Jorge Dután. - Operador Nacional de Turno 24/7 – Sala de Situación y Monitoreo Samborondón.

Secretaría de Gestión de Riesgos

Dirección: CIS ECU 9-1-1, Av. Samborondón, Km 0,5

Código postal: 092302 / Samborondón-Ecuador

Teléfono: +593-4-259 3500

www.gestionderiesgos.gob.ec



República
del Ecuador