

REPORTE DE MONITOREO DE AMENAZAS Y EVENTOS PELIGROSOS – No. 0713

Fecha y Hora de actualización: sábado, 23 de diciembre de 2023 - 09:07:38 / Página 1 de 10

Periodo de Monitoreo: Desde: Hasta:

1. Monitoreo de amenazas

- 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 Napó	NARANJA	07:00 nublado sin novedad	●
 Volcán Chiles-Cerro Negro Carchi	AMARILLA	07:00 nublado sin novedad	●
 Volcán Sierra Negra Galápagos	AMARILLA	07:00 nublado sin novedad	●
 Volcán Sangay Morona Santiago	AMARILLA	07:00 nublado sin novedad	●

PELIGRO POR DESBORDAMIENTOS DE CUERPOS HÍDRICOS:

00 cuerpos de agua desbordados:

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

00 cuerpos de agua con tendencia a aumentar de nivel:

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

PELIGRO POR INCENDIOS FORESTALES:

01 incendio forestal activo:

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

00 incendios forestales controlados:

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

PELIGRO POR APERTURA O COLAPSO DE PRESAS Y REPRESAS:

Recurso	Cota mínima	Cota Actual	Cota máxima	Hora de corte	Valoración
Molino, Azuay	1970.00	---	1990.50	---	---
Mazar, Azuay	2138.05	---	2153.45	---	---
Daule Peripa, Guayas	70.00	72.77	85.00	09:00	●
Central Baba, Los Ríos	114.00	116.11	117.00	08:15	●
Chongón, Guayas	44.50	46.05	55.15	09:00	●
El Azúcar, Santa Elena	40.00	---	45.09	---	---
San Vicente, Santa Elena	50.00	---	57.49	---	---
La Esperanza, Manabí	53.40	---	66.00	---	---
Poza Honda, Manabí	104.29	---	106.50	---	---
Multipropósito Chone, Manabí	48.00	---	68.50	---	---
Agoyán, Tungurahua	1645.00	---	1651.00	---	---
Pucará-Pisayambo, Tungurahua	3541.00	---	3565.00	---	---

Para mayor información de las Declaratorias de niveles de alerta vigentes por amenazas y/o eventos peligrosos, puede visitar la página web:
<https://www.gestionderiesgos.gob.ec/niveles-de-alertas-y-declaratorias-vigentes-establecidas-por-la-sgr/>

REPORTE DE MONITOREO DE AMENAZAS Y EVENTOS PELIGROSOS – No. 0713

Fecha y Hora de actualización: sábado, 23 de diciembre de 2023 – 09:07:38 / Página 2 de 10

SITUACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA:



LLUVIAS Y TORMENTAS ELÉCTRICAS - ADVERTENCIA N° 58

Vigencia: desde 13H00 del 19 hasta las 22H00 del 23 de diciembre de 2023

SITUACIÓN: Se prevé precipitaciones de alta intensidad acompañadas de tormentas eléctricas al norte e interior de la región Litoral; entre alta y moderada intensidad en la región Amazónica y Callejón Interandino. Es posible que los eventos de mayor relevancia se desarrollen los días 19 y 23 de diciembre.

- **Región Litoral:** Se prevé lluvias de alta intensidad al norte e interior.
- **Región Interandina:** Lluvias de moderada y alta intensidad al norte región.
- **Región Amazónica:** Se pronostican lluvias variable intensidad en gran parte de la región

PELIGRO SÍSMICO:

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

2. Monitoreo de eventos peligrosos (emergencias y desastres)

ZONA 1



Deslizamiento

Localización:	Imbabura/ Cotacachi / Zona de Intag: Plaza Gutiérrez, Apuela, Peñaherrera, 6 de Julio de Cuellaje, Vacas Galindo, García Moreno
Antecedentes:	Debido a las fuertes precipitaciones presentadas en la madrugada del 19/12/2023 se registraron varios deslizamientos de tierra con flujos de lodo, ramas y piedras ocasionando afecciones a la vía de tercer orden conocida como vía INTAG; cerrando el paso en su totalidad al tránsito vehicular; adicional, daños en sistemas de agua potable.
Situación actual:	Se continúa con la limpieza y habilitación de vías. Se realizó los trabajos de rehabilitación de todos los sistemas de agua afectados. El levantamiento de información es constante debido a que continúan las lluvias.
Afectaciones:	<p>Totales Zona de Intag</p> <ul style="list-style-type: none"> - 7 bienes públicos afectados - 1570 familias afectadas indirectamente (5029 personas) - 1325 metros lineales de vía afectados (40 tramos afectados) <p>Parroquia Plaza Gutiérrez</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1 bien público afectado (Sistema de agua de la comunidad Palo Seco y Azabí de Mortiñal - rehabilitado) - 112 familias afectadas indirectamente y 328 personas (debido a que la población no pudo movilizarse debido a los daños en el sistema de agua potable) - 120 metros lineales de vía afectados (4 tramos afectados sectores El Picacho, Santa Rosa, vías de Plaza Gutiérrez, vía Parroquia Pucará - Apuela) - 20% de servicio de agua potable afectado (Sistema de agua de la comunidad Palo Seco y Azabí de Mortiñal) <p>Parroquia Apuela</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1 bien público afectado (Sistema de agua potable centro poblado de Apuela - rehabilitado) - 627 familias afectadas indirectamente y 1939 personas (debido a que la población no pudo movilizarse debido a los DES y daños en el sistema de agua potable) - 205 metros lineales de vía afectados (6 tramos afectados sectores El Chinchinal, El Picacho, Cuicocha - Apuela, Pucará Cristopamba, vía Pueblo Viejo) - 40% de servicio de agua potable afectado (sistema de agua potable centro poblado de Apuela)

REPORTE DE MONITOREO DE AMENAZAS Y EVENTOS PELIGROSOS – No. 0713

Fecha y Hora de actualización: sábado, 23 de diciembre de 2023 – 09:07:38 / Página 3 de 10

	<p>Parroquia Peñaherrera</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1 bien público afectado (Fuente de agua Santa Rosa - rehabilitado) - 589 familias afectadas indirectamente y 1870 personas (debido a que la población no pudo movilizarse debido a los DES y daños en el sistema de agua potable) - 315 metros lineales de vía afectados (5 tramos afectados sectores Paraíso - Mirador, Comunidad Villaflores, Comunidad Chinipamba, Nangulvi Alto, Nangulvi Bajo) - 25% de servicio de agua potable afectado (sistema de agua potable Santa Rosa) <p>Parroquia 6 de Julio de Cuellaje</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1 bien público afectado (sistema de agua potable comunidad Playa Rica - rehabilitado) - 23 familias afectadas indirectamente y 200 personas (debido a que la población no pudo movilizarse debido a los DES y daños en el sistema de agua potable) - 175 metros lineales de vía afectados (8 tramos afectados sectores Magdalena, Nápoles, Playa Rica, El Rosario, El Cristal, San Joaquín, San Alberto, La Loma) - 20% de servicio de agua potable afectado (sistema de agua potable comunidad Playa Rica) <p>Parroquia Vacas Galindo</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1 bien público afectado (sistema de agua potable comunidad Tollo Intag - rehabilitado) - 194 familias afectadas indirectamente y 592 personas (debido a que la población no pudo movilizarse debido a los DES y daños en el sistema de agua potable) - 110 metros lineales de vía afectados (4 tramos afectados sectores Balsapamba, El Churo, Tollo Intag, vía de acceso a la parroquia) - 20% de servicio de agua potable afectado (sistema de agua potable comunidad Tollo Intag) <p>Parroquia García Moreno</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1 bien público afectado (sistema de agua potable comunidad San José de Magdalena - rehabilitado) - 25 familias afectadas indirectamente y 100 personas (debido a que la población no pudo movilizarse debido a los DES y daños en el sistema de agua potable) - 400 metros lineales de vía afectados (13 tramos afectados sectores vía Santa Alicia, vía Río Verde - Magdalena, Chalguayacu Bajo, vía a La Plata, vía a San Vicente - La Unión, vía a Junín, vía a La Cuchilla, vía a El Palmar, Cerro Pelado, El Paraíso, La Magnolia, Ingreso a García Moreno, Chontal Alto)
Acciones de respuesta:	<ul style="list-style-type: none"> - 100% de servicio de agua potable afectado (sistema de agua potable San José de Magdalena - rehabilitado) - La Secretaría de Seguridad Ciudadana y Gestión de Riesgos con la Dirección Zonal de Intag del GAD C Cotacachi coordinaron la activación del COPAE, MTT4 C, MTT6 C, GT2 y GT3. - El 19/12/2023 se activó el COPAE, MTT4 C, MTT6 C, GT2 y GT3 para ejecutar acciones de limpieza de las vías, rehabilitación de los sistemas de agua afectados. - Personal de la Secretaría de Seguridad Ciudadana GAD C Cotacachi realizó la evaluación inicial de necesidades. - Personal de los GAD Parroquiales conjuntamente con personal y maquinaria del GAD Provincial Imbabura realizan la limpieza y habilitación de las vías. - Personal del Cuerpo de Bomberos Cotacachi con apoyo del Cuerpo de Bomberos Antonio Ante realizaron la evacuación de personas y succión del agua de las vías afectadas. - Personal de la PPN brindó seguridad en las vías y viviendas afectadas, apoyo en la evacuación de los bienes y la seguridad de todos los afectados.
Fuentes de información:	<p>GAD Parroquiales / GAD C Cotacachi UGR/ SGR - Unidad de Monitoreo Imbabura</p>



Inundación

Localización:	<p>Imbabura/ Cotacachi / Zona de Intag: Plaza Gutiérrez, Apuela, Peñaherrera, 6 de Julio de Cuellaje, Vacas Galindo, García Moreno</p>
Antecedentes:	<p>Debido a las fuertes precipitaciones presentadas en la madrugada del 19/12/2023, se registró el desbordamiento de varios cuerpos de agua como quebradas y ríos que provocó la inundación de viviendas y afectación de bienes públicos.</p>
Situación actual:	<p>Se realizó la limpieza y evacuación de agua de las viviendas, la evaluación inicial de necesidades y entrega de asistencia humanitaria, también, se evacuó a las familias que se encuentran las viviendas en riesgo hacia familias acogientes. Debido a que se siguen presentando lluvias se continúa con el levantamiento de información.</p>
Afectaciones:	<p>Totales Zona de Intag</p> <ul style="list-style-type: none"> - 19 familias afectadas (64 personas) - 6 familias damnificadas y 22 personas (evacuaron a familia acogiente por seguridad, viviendas en riesgo) - 24 viviendas afectadas - 5 bienes públicos afectados - 4 cuerpos de agua desbordados <p>Parroquia Plaza Gutiérrez:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 6 familias afectadas (21 personas) - 6 viviendas afectadas - 1 bien público afectado (Subcentro de Salud Plaza Gutiérrez desprendimiento de techo falso, GAD C Cotacachi dona hojas de eternit) - 120 metros lineales de vía afectados (4 tramos afectados sectores El Picacho, Santa Rosa, vías de Plaza Gutiérrez, vía Pucará - Apuela) <p>Parroquia Apuela:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 3 familias afectadas (7 personas) - 2 viviendas afectadas

REPORTE DE MONITOREO DE AMENAZAS Y EVENTOS PELIGROSOS – No. 0713

Fecha y Hora de actualización: sábado, 23 de diciembre de 2023 – 09:07:38 / Página 4 de 10

	<ul style="list-style-type: none"> - 1 bien público afectado (Subcentro de Salud Apuela por goteras) - 2 vía afectadas por desbordamiento de cuerpos de agua (quebrada Pajón y Santa Rita produjo INU en las vías) Peñaherrera - 3 familias afectadas (8 personas) - 4 familias damnificadas y 14 personas (evacuaron a familia acogiente por seguridad, viviendas en riesgo) - 7 viviendas afectadas - 1 bien público afectado (Coliseo de la parroquia) Parroquia 6 de Julio de Cuellaje: <ul style="list-style-type: none"> - 1 familia afectada (5 personas) - 1 vivienda afectada Parroquia Vacas Galindo : <ul style="list-style-type: none"> - 1 familia afectada (4 personas) - 1 vivienda afectada Parroquia García Moreno : <ul style="list-style-type: none"> - 5 familias afectadas (19 personas) - 2 familias damnificadas y 8 personas (evacuaron a familia acogiente por seguridad, viviendas en riesgo) - 7 viviendas afectadas - 1 bien público afectado (Instalaciones Talleres del Gran Valle)
Acciones de respuesta:	<ul style="list-style-type: none"> - 2 vía afectadas por desbordamiento de cuerpos de agua (río Junín y la quebrada La Plata produjo INU en las vías) - La Secretaría de Seguridad Ciudadana y Gestión de Riesgos con la Dirección Zonal de Intag del GAD C Cotacachi coordinaron la activación del COPAE, MTT4 C, MTT6 C, GT2 y GT3. - El 19/12/2023 se activó el COPAE, MTT4 C, MTT6 C, GT2 y GT3 para ejecutar acciones evacuación de personas impactada, entrega de asistencia humanitaria y succión del agua de las viviendas. - Personal de la Secretaría de Seguridad Ciudadana GAD C Cotacachi realizó la evaluación inicial de necesidades. - GAD C Cotacachi realizó la entrega de asistencia humanitaria a las familias impactadas. - Personal de los GADs Parroquiales conjuntamente con personal y maquinaria del GAD Provincial Imbabura realizan la limpieza y habilitación. - Personal del Cuerpo de Bomberos Cotacachi con apoyo del Cuerpo de Bomberos Antonio Ante realizaron la evacuación de personas y succión del agua de las viviendas afectadas. - Personal de la PPNN brindó seguridad en las vías y viviendas afectadas, apoyo en la evacuación de los bienes y la seguridad de todos los afectados.
Fuentes de información:	GAD Parroquiales / GAD C Cotacachi UGR/ SGR - Unidad de Monitoreo Imbabura



Inundación

Localización:	Carchi/ Tulcán/ Tulcán / El Polígono
Antecedentes:	Debido a las fuertes precipitaciones y granizadas registradas el día 18/12/2023, se taponaron los sumideros y alcantarillas de la vía Julio Robles, por lo que colapso la red de alcantarillado, producto de esto se inundaron viviendas.
Situación actual:	Algunas instituciones que conforman el SNDGR realizaron entrega de asistencia humanitaria a las familias impactadas. Gobernación del Carchi, SGR, GAD C Tulcán y MIES.
Afectaciones:	<ul style="list-style-type: none"> - 1 persona con Hipotensión. - 1 persona fallecida. - 4 familias afectadas (21 personas afectadas). - 4 viviendas afectadas. - 1 familia damnificada (4 personas damnificadas). - 1 vivienda destruida. - 3 vehículos afectados.
Acciones de respuesta:	<p>Se reunió el COE Cantonal Tulcán para determinar las acciones de respuesta.</p> <p>El 20/12/2023, Gobernación del Carchi, SGR, MIES y GAD C Tulcán entregaron asistencia humanitaria a las familias impactadas.</p> <p>PPNN, ACM del GAD C Tulcán realizó la limpieza de escombros de la vivienda destruida.</p> <p>Cuerpo de Bomberos y personal y maquinaria pesada del GAD C Tulcán realizó la evacuación de agua y limpieza de flujos de lodo en viviendas y vías.</p> <p>IESS realizó atención pre hospitalaria a las personas afectadas.</p>
Fuentes de información:	UAR SGR/ MSP/ UGR GAD C Tulcán/SIS ECU 911 Tulcán/ SGR - Unidad de Monitoreo Carchi



Socavamiento

Localización:	Esmeraldas/Quinindé/Chura/comunidad Chancama, sector Valle Hermoso.
Antecedentes:	El 06/12/2023, en la madrugada por las constantes lluvias suscitadas y la crecida del estero Chancama se registró un socavón en una vía de tercer orden cerrándola por completo.
Situación actual:	La vía de tercer orden se encuentra parcialmente habilitada al tránsito vehicular.
Afectaciones:	<ul style="list-style-type: none"> -1 bien público destruido (alcantarilla). -15 metros lineales.
Acciones de respuesta:	La Prefectura Esmeraldas se realiza los trabajos de rehabilitación vial.

REPORTE DE MONITOREO DE AMENAZAS Y EVENTOS PELIGROSOS – No. 0713

Fecha y Hora de actualización: sábado, 23 de diciembre de 2023 – 09:07:38 / Página 5 de 10

Fuentes de información:

CZ1 Unidad de Monitoreo Esmeraldas-SGR/ Prefectura Esmeraldas/ GAD Parroquial Chura



Inundación

Localización:	Esmeraldas/Muisne/San Gregorio/varios recintos.
Antecedentes:	El 06/12/2023, por lluvias suscitadas en la madrugada, se registró el desbordamiento del río Sucio inundando varios recintos de la parroquia. Los ríos Sucio, Canuto, Bilsa y Muisne se encuentran en niveles normales.
Situación actual:	La vía Estatal (Salto-Bilsa E[381] y E[15]) se encuentra habilitada con precaución al conducir. Las familias afectadas se encuentran retomando sus actividades diarias y pernoctando en sus mismas viviendas.. El COE Cantonal Muisne permanece activo.
Afectaciones:	-485 familias conformadas por 1802 personas afectadas. (información bajo evaluación).- (6 personas afectadas propietarios de las camaroneras). -280 viviendas afectadas (información bajo evaluación). -6 Unidades Educativas afectadas funcionalmente. -6 bienes privados afectados (camaroneras). -1 bien público afectado (Infocentro). -Servicio de agua potable afectado (100%). -Servicio de electricidad afectado (100%), ya restablecido en su totalidad. -Cultivos y animales de granja. (afectación en evaluación). -880 HAS de cultivos. -5 HAS de cultivos de ciclo corto.
Acciones de respuesta:	-200 metros líneas de la vía de primer orden E[381] y E[15], afectados por anegamiento La SGR CZ1 en conjunto con el GAD Cantonal con fecha 21/12/2023 realizaron la entrega de asistencia humanitaria en el recinto Tigrillo de la parroquia San Gregorio.
Fuentes de información:	SGR CZ1 Unidad de Monitoreo Esmeraldas/UGR Minedu.



Inundación

Localización:	Imbabura/ Cotacachi/García Moreno/La Plata - INTAG
Antecedentes:	Debido a las fuertes precipitaciones presentadas en la madrugada del 19/12/2023 se registró el taponamiento de una alcantarilla lo que ha ocasionado la inundación a una vivienda dejando daños materiales.
Situación actual:	Se moviliza personal y maquinaria pesada para realizar la limpieza de las vías afectadas. Se evacuó los bienes materiales de la vivienda afectada y se evacuó los flujos de lodo de la misma. Se realiza el levantamiento de información.
Afectaciones:	- 1 familia afectada (5 personas) - 1 vivienda afectada - 60 metros lineales de vía afectados.
Acciones de respuesta:	GAD Parroquial García Moreno Movilizará maquinaria pesada para realizar la limpieza con apoyo del GAD C Cotacachi. Teniente Político confirma el evento conjuntamente con PPNN. Cuerpo de Bomberos Cotacachi estación Apuela con apoyo del Cuerpo de Bomberos Antonio Ante realizaron la evacuación de los flujos de lodo de la vivienda. UGR del GAD Provincial de Imbabura conjuntamente con los técnicos de otras áreas se movilizarán a verificar que acciones de respuesta se van a realizar. UGR del GAD Cantonal Cotacachi realizará el levantamiento de información y posterior el Informe Técnico de las afectaciones.
Fuentes de información:	Tenencia Política García Moreno / SGR - Unidad de Monitoreo Imbabura

ZONA 2



Socavamiento

Localización:	Napo/ El Chaco/ Gonzalo Diaz De Pineda (El Bombón)/ San Rafael, Piedra Fina 2, San Luis, San Carlos, via 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:	La Comisión Ejecutora del Río Coca (CERC) informó que: "el frente de erosión se mantiene en la abscisa 7+500 por 130 días". El tránsito vehicular está habilitado, se recomienda circular con precaución.
Afectaciones:	Desde el 2020 a la fecha las afectaciones son las siguientes: - 122 personas afectadas - 27692 personas afectadas indirectas - 76 personas damnificadas -105 personas evacuadas - 7 viviendas destruidas - 1120 metros de vía afectadas - 4 puentes destruidos: (Puente sobre el río Montana, Marker, Ventana 2 y Puente Piedra Fina 2)

REPORTE DE MONITOREO DE AMENAZAS Y EVENTOS PELIGROSOS – No. 0713

Fecha y Hora de actualización: sábado, 23 de diciembre de 2023 – 09:07:38 / Página 6 de 10

	- 4 bienes Afectados: (tuberías del SOTE, Poliducto Shushufindi- Quito y OCP, Sistema de Agua Potable de San Luis ,05/09/2023 bus interprovincial) -100.03 Ha de Cultivo perdidos -3448 animales de granja afectados y muertos
Acciones de respuesta:	El 06/12/2023, MTOP Napo, informa que inició el armado del puente Bailey para la colocación en río Marker.
Fuentes de información:	SGR CZ2 Unidad de Monitoreo Napo-Orellana/CELEC EP/GAD Municipal El Chaco/MTOP/teniente Político Gonzalo Díaz de Pineda

ZONA 3



Inundación

Localización:	Pastaza / Pastaza / Simón Bolívar / Comunidades Shiram Pupunas, Kanus, Ijinti y Mukuchan
Antecedentes:	Debido a las fuertes precipitaciones presentadas se produce el desbordamiento del río Pupunas afectando a la comunidad ubicada a la ribera del río.
Situación actual:	Se realizó el levantamiento de EVIN, en el que mse indica que a causa del desbordamiento del río Oso y río Pupunas, se registró la pérdida de varios cultivos, el colapso estructural de viviendas, pérdida de enseres domésticos, dormitorio y utensilios de cocina. Las Familias Damnificadas se encuentran en familias de acogida dentro de la comunidad.
Afectaciones:	- 6 viviendas destruidas - 6 familias damnificadas (26 personas) - 20 familias afectadas (96 personas) - Cultivos de yuca, papachina, maíz, plátano (cifra por cuantificar) - Pérdida de aves de corral (cifra por cuantificar)
Acciones de respuesta:	UGR GAD Pastaza, realizó el levantamiento de EVIN.
Fuentes de información:	SGR monitorea el evento. SGR Unidad de Monitoreo Tungurahua.



Deslizamiento Alausí:

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, lo que inhabilitó el paso vehicular en ese momento. El día 26/03/2023, se produjo un deslizamiento donde cedió el cerro Casual destruyendo viviendas y causando pérdidas de vidas en los barrios Nuevo Alausí y Casual. Mediante RESOLUCIÓN Nro. SGR-111-2023, se determinó: 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:	El COE Cantonal de Alausí sigue activo, y según las últimas resoluciones del 30/10/2023: MTOP analiza la creación de una variante mediante estudios conjuntos con la ESPOL o la creación de una variante desde Aypud hasta la feria de ganado en la vía a Chunchi (E-35). Se planifica inspección de parte de OOPP del GAD Provincial para intervenir en los tramos que sean necesarios. MTOP mediante Oficio Nro. MTOP-DDCH-23-1819-OF comunica que no ha otorgado ninguna autorización para la imposición de peajes en las vías de acceso al Cantón Alausí, Además, es importante destacar que las comunidades circundantes al mencionado cantón han establecido tales cargos sin el respaldo ni el consentimiento de esta entidad gubernamental. GADMC Alausí, la Comisaría Municipal y de Construcción mediante MEMORANDO Nro. ALAUSI-DACMC-2023-0161-M comunica que la comunidad Pueblo Viejo hace caso omiso a los informes emitidos para mantener cerrada el paso y desafía a la fuerza pública PPNN en la labor de mantener cerrada la calle, además recomienda a OOPP del GADMC el inicio de acciones administrativas y judiciales en razón del presunto cometimiento de delitos.
Afectaciones:	- 65 personas fallecidas. - 44 personas heridas. - 225 personas afectadas - 800 personas damnificadas (evacuadas hacia los alojamientos temporales). - 10 personas desaparecidas. - 104 viviendas afectadas - 57 viviendas destruidas - 1 Unidad Educativa afectada estructuralmente (U.E. Federico González Suárez). - 2 Unidades Educativas afectadas funcionalmente (Unidad Educativa Ciudad De Alausí; Unidad Educativa San Francisco De Sales). - 3 bienes públicos afectados (25% de red de alumbrado público afectado y 40 % de servicio de agua potable afectado, 20 % de servicio de alcantarillado afectado). - 2 bienes públicos destruidos (1 Estadio y 1 coliseo). - 1 bien privado afectado (Hosteria Pircapamba). - 2 bienes privados destruidos (Asadero Don Fausto y Damada – cafetería). - 20 ha de cultivos afectados. - 6 ha de cultivos y pasto destruidos. - 230 Animales afectados.

REPORTE DE MONITOREO DE AMENAZAS Y EVENTOS PELIGROSOS – No. 0713

Fecha y Hora de actualización: sábado, 23 de diciembre de 2023 – 09:07:38 / Página 7 de 10

Acciones de respuesta:	- 2320 metros de vía afectada (1120 metros de vía de Primer orden y 1200 en vía de segundo orden. - 427 metros de línea férrea destruida. Se reunió el COE Cantonal de Alausí.
Fuentes de información:	MTT-7 en coordinación con GAD Alausí y SGR realizaron el cruce de información catastral y censal. SGR CZ3 Unidad de Monitoreo Tungurahua/COE Cantonal Alausí /MTT-4/MTT-7.

ZONA 6



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 del deficiente sistema de riego en el sector, del taponamiento de diferentes quebradas y la deficiencia en el drenaje del terreno. El 06/04/2023, la SGR emitió el cambio a ALERTA NARANJA El 20/06/2023 MIES entregó Bonos de Contingencia a 22 familias afectadas de la comunidad La Cría.
Situación actual:	Técnicos de SGR CZ6 informan que al momento se encuentran 38 familias, 104 personas en el alojamiento temporal.
Afectaciones:	- 82 familias afectadas (308 personas) - 8 familias damnificadas (25 personas que permanecen en casa de familias acogientes) - 130 personas evacuadas (albergue temporal) (Con fecha 15/08/2023 se encuentran en el albergue 38 familias 104 personas) - 38 familias evacuadas. - 44 viviendas afectadas - 8 viviendas destruidas - 3 bienes privados afectados (capilla, casa comunal, cancha central) - 2 bienes públicos afectados
Acciones de respuesta:	UGR Santa Isabel se mantiene en monitoreo constante del evento.
Fuentes de información:	SGR CZ6 Unidad de Monitoreo Azuay-Cañar.

ZONA 9



Aluvión

Localización:	Pichincha/Quito/La Ecuatoriana/ Barrio San Alfonso
Antecedentes:	El 19/12/2023, por lluvias se reportó el taponamiento y desbordamiento de la quebrada San Alfonso, se reporta anegación e ingreso de agua - lodo en calles y viviendas.
Situación actual:	Mediante informe Técnico de EP-EMSEGURIDAD con fecha 21/12/2023 el evento de la Ecuatoriana Barrio San Alfonso se cataloga como Aluvión. Adicional se reporta que dejó 3 familias con afectaciones menores (12 integrantes), además de 13 familias y 74 personas en riesgo, entre ellos 19 niños, 11 adolescentes, 42 adultos y 2 adultos mayores. Asimismo, 8 viviendas se encuentran en zona de riesgo.
Afectaciones:	- 2 viviendas afectadas - 3 familias afectadas (12 personas afectadas) - 13 familias afectadas indirectamente (74 personas en riesgo) - 8 viviendas en zona de riesgo
Acciones de respuesta:	EPMAPS y EPMMOP suspende las actividades a las 15h00 del 22/12/2023 . Las acciones y trabajos se retomarán el día de mañana, sábado 23 de diciembre, a partir de las 08h30.
Fuentes de información:	GAD Cantonal COE-M/Cuerpo de Bomberos DMQ / EPMAPS/ SGR Unidad de Monitoreo Pichincha

3. Monitoreo de estado de vías afectadas por eventos peligrosos

06 VÍAS DE PRIMER ORDEN CERRADAS:

REPORTE DE MONITOREO DE AMENAZAS Y EVENTOS PELIGROSOS – No. 0713

Fecha y Hora de actualización: sábado, 23 de diciembre de 2023 – 09:07:38 / Página 8 de 10

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (mts lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
1	Sucumbios	La Bonita	km 65 vía la Bonita	Puente la Garrapal [E-10]	COLAPSO ESTRUCTURAL	--	17/12/2023	Lago Agrio- Coca Loreto, Y de Narupa Baeza- Pifo- Ibarra
2	Napo	El Chaco	Gonzalo Díaz de Pineda	Río Marker, vía El Chaco - Reventador[E45]	SOCAVAMIENTO	--	17/12/2023	Lago Agrio - El Coca - Baeza - Quito
3	Pichincha	Quito	Itchimbia	Av. Simón Bolívar y de los Conquistadores	DESLIZAMIENTO	--	10/12/2023	Ninguna
4	Chimborazo	Alausí	Alausí	Casual y Nuevo Alausí, vía Alausí - Guamote [E-35]	DESLIZAMIENTO	2320	26/03/2023	vía alterna del tercer orden Riobamba Guasuntos Alausí - sub tramo Vishud Guasuntos
5	Pichincha	Puerto Quito	Puerto Quito	Puente que limita entre Pichincha y Esmeraldas, Los Bancos [E28]	COLAPSO ESTRUCTURAL	100	18/03/2023	<ul style="list-style-type: none"> • Quito, Alóag - Unión del Toachi -Santo Domingo • Puerto Quito-La Sexta -Quinindé • Calacali-Los Bancos-Las Mercedes-Santo Domingo
6	Los Ríos	Montalvo	Montalvo	Vía Rcto. La Estrella Rcto. La Vitalia De 1er Orden - Pisagua Alto - La Constancia	SOCAVAMIENTO	20	11/03/2023	Ninguna

26 VÍAS DE PRIMER ORDEN PARCIALMENTE HABILITADAS:

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (mts lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
1	Chimborazo	Colta	Columbe	San José de Columbe, vía Cajabamba - Guamote [E-35].	ALUVIÓN	---	21/12/2023	Ninguna
2	Pichincha	Quito	Atahualpa	Vía 4 esquinas	SOCAVAMIENTO	---	19/12/2023	Ninguna
3	Morona Santiago	Santiago	Copal	El Carmen y Boamboza II vía Guarumales-Méndez [E40]	DESLIZAMIENTO	100	12/11/2023	Ninguna
4	Morona Santiago	Limón Indanza	General Leonidas Plaza Gutiérrez (Limón)	Loma de la Virgen, vía Plan de Milagro-Gualaceo	DESLIZAMIENTO	26	12/12/2023	Cuenca-Guarumales-Méndez-Limón Indanza-Plan de Milagro.
5	Tungurahua	Baños de Agua Santa	Río Verde	San Jorge, vía Baños - Puyo [E30]	SOCAVAMIENTO	100	16/07/2023	Ninguna
6	Azuay	Cuenca	Molleturo	km 90, vía Cuenca-Molleturo-Naranjal [E-582]	DESLIZAMIENTO	40	27/04/2023	Ninguna
7	Esmeraldas	Quinindé	Malimpia	Malimpia, E20 pasando el basurero a mano derecha	SOCAVAMIENTO	30	03/04/2023	Ninguna
8	Morona Santiago	Limón Indanza	Yunganza (Cab. en el rosario)	Km 35, El Rosario, vía Bella Unión - Limón [E45]	DESLIZAMIENTO	30	04/03/2023	Ninguna
9	Manabí	Manta	San Lorenzo	Ruta del Spondylus San Lorenzo - Santa Rosa [E15]	OLEAJE	1200	24/01/2023	Ninguna
10	Azuay	Sevilla de Oro	Palmas	km 76, Vía Paute Guarumales Méndez [E-40]	DESLIZAMIENTO	25	05/09/2022	Ninguna
11	Azuay	Sevilla de Oro	Palmas	km 61, Vía Paute Guarumales Méndez [E-40]	SOCAVAMIENTO	35	30/08/2022	Ninguna
12	Manabí	Puerto López	Salango	La Rinconada 5 Cerros, vía Puerto López - Santa Elena [E15].	HUNDIMIENTO	4	28/08/2022	Ninguna
13	Manabí	Sucre	Leonidas Plaza	Km 19, San Agustín-Tosagua [E-383]	SUBSIDENCIA	150	14/08/2022	Ninguna
14	Morona Santiago	Sucúa	Asunción	Sector paso Carreño [E45]	SOCAVAMIENTO	5	18/05/2022	Ninguna
15	Pichincha	Mejía	Manuel Cornejo A.	km 38 + 600, vía Alóag - Unión del Toachi [E20]	HUNDIMIENTO	15	25/02/2022	Ninguna
16	Esmeraldas	Quinindé	Rosa Zarate (Quinindé)	Km 68 Los Vergeles, vía Esmeraldas - Quinindé [E20]	HUNDIMIENTO	40	08/02/2022	Ninguna
17	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.
18	Cañar	Cañar	Ingapirca	Vía El tambo - Ingapirca - Honorato Vásquez km 8+100, km 15.	DESLIZAMIENTO	100	24/11/2021	Ninguna
19	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
20	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

REPORTE DE MONITOREO DE AMENAZAS Y EVENTOS PELIGROSOS – No. 0713

Fecha y Hora de actualización: sábado, 23 de diciembre de 2023 – 09:07:38 / Página 9 de 10

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (mts lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
21	Morona Santiago	Santiago	Patuca	Loma Seca vía Patuca - Santiago [E40]	SOCAVAMIENTO	15	15/01/2020	Ninguna
22	Morona Santiago	Tiwintza	San José de Morona	Shaime, vía Santiago-San José de Morona [E40]	COLAPSO ESTRUCTURAL	170	13/05/2020	Ninguna
23	Morona Santiago	Tiwintza	Santiago, cabecera cantonal	Km 75, Yapapas, vía Entronque a Santiago de Méndez - Santiago [E40]	DESLIZAMIENTO	70	16/05/2020	Ninguna
24	Morona Santiago	Tiwintza	Santiago, cabecera cantonal	Palomino km 68, vía Santiago-San José de Morona [E40]	SOCAVAMIENTO	70	16/05/2020	Ninguna
25	Morona Santiago	Morona	Macas, cabecera cantonal y capital provincial	Puente sobre el río Upano, vía Macas-Puyo-[E45]	SOCAVAMIENTO	57	21/06/2020	Ninguna
26	Morona Santiago	Tiwintza	Santiago, cabecera cantonal	Yapapas, vía Entronque a Santiago de Méndez - Santiago [E40]	SOCAVAMIENTO	50	21/08/2020	Ninguna

08 VÍAS DE SEGUNDO ORDEN CERRADAS:

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (mts lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
1	Imbabura	Otavalo	San José de Quichinche	El Puente	INUNDACIÓN	60	19/12/2023	Ninguna
2	Imbabura	Otavalo	Eugenio Espejo	Comunidad de Pucará Alto; sector Pucará Desaguadero; Muelle de Chicapán	INUNDACIÓN	60	19/12/2023	Ninguna
3	Imbabura	Otavalo	San Luis	Punyaró, Comunidad Punyaró Alto; Barrio Santiaguillo; sector El Renacer - La Joya	DESLIZAMIENTO	40	19/12/2023	Ninguna
4	Esmeraldas	Quinindé	Cube	Recinto Cube	DESLIZAMIENTO	20	25/05/2023	Ninguna
5	Santa Elena	Salinas	Anconcito	Vía al Puerto Pesquero	SOCAVAMIENTO	--	14/03/2023	Ninguna
6	Pichincha	Quito	Conocoto	Calles Hermano Miguel y Panzaleo, cruce de vías	SOCAVAMIENTO	30	28/02/2022	Ninguna
7	Azuay	Nabón	Nabón	Rosas, Bellavista, Tamboloma, Chunazana.	DESLIZAMIENTO	50	14/03/2021	Corraleja-Yasudel-Susudel
8	Imbabura	Pimampiro	Pimampiro, Cabecera Cantonal	San José de Aloburo	DESLIZAMIENTO	500	09/11/2021	Vía Narchimbuela - Pimampiro

09 VÍAS DE SEGUNDO ORDEN PARCIALMENTE HABILITADAS:

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (mts lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
1	Guayas	Guayaquil	Bolívar	Calle T7 av. Y Ayacucho.	SOCAVAMIENTO	--	12/12/2020	Ninguna
2	Napo	Tena	Puerto Napo	Comunidad Silverio Andy, vía Yutzupino	DESLIZAMIENTO	--	28/11/2023	Ninguna
3	Pichincha	Quito	Itchimbia	Av. Simón Bolívar y de los Conquistadores	DESLIZAMIENTO	--	22/11/2023	Ninguna
4	Morona Santiago	Morona	Zuñá (Zuñac)	Km 69+100, vía Macas-Riobamba [E46]	DESLIZAMIENTO	40	12/11/2023	Riobamba - Baños / Puyo - Macas
5	El Oro	Piñas	Moromoro	El Placer, vía El Placer, Vía Buenaventura Saracay [E-585]	DESLIZAMIENTO	3	17/10/2023	Ninguna
6	Chimborazo	Pallatanga	Pallatanga	Jiménez, vía Jiménez - Pallatanga	SOCAVAMIENTO	--	27/05/2023	Ninguna
7	Chimborazo	Alausí	Multitud	Las Rocas, vía Pallatanga-Cumandá [E-487]	HUNDIMIENTO	700	09/05/2023	Ninguna
8	Pichincha	Quito	San Antonio	Monjas y Chaguar	COLAPSO ESTRUCTURAL	15	07/05/2022	Ninguna
9	Pichincha	Mejía	Tambillo	El Murco - Pasando la escuela Carlos Freire Larrea	INUNDACIÓN	---	11/04/2022	Ninguna

13 VÍAS DE TERCER ORDEN CERRADAS:

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (mts lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
-----	-----------	--------	-----------	------------	------------------	---------------------------	------------------	---------------

Dirección: Edificio CIS ECU-911,

Av. Samborondón KM 0,5

Código postal: 092301 / Samborondón-Ecuador.

Teléfono: +593-4 2593-500

www.gestionderiesgos.gob.ec

REPORTE DE MONITOREO DE AMENAZAS Y EVENTOS PELIGROSOS – No. 0713

Fecha y Hora de actualización: sábado, 23 de diciembre de 2023 – 09:07:38 / Página 10 de 10

1	Imbabura	Cotacachi	Vacas Galindo	Varios sectores	DESLIZAMIENTO	50	19/12/2023	Ninguna
2	Imbabura	Cotacachi	Plaza Gutiérrez	Ingreso a la Parroquia Plaza Gutiérrez	DESLIZAMIENTO	50	19/12/2023	Ninguna
3	Imbabura	Cotacachi	Apuela	Apuela Centro Poblado, Cristopamba, Santa Rosa, La Playa, Pueblo Viejo, La Esperanza	DESLIZAMIENTO	120	19/12/2023	Ninguna
4	Imbabura	Cotacachi	García Moreno	La Plata - INTAG	INUNDACIÓN	60	19/12/2023	Ninguna
5	Imbabura	Cotacachi	García Moreno	Varios sectores	DESLIZAMIENTO	150	19/12/2023	Ninguna
6	Imbabura	Cotacachi	Peñaherrera	Villaflores, vía Peñaherrera - Cuellaje (vía INTAG)	DESLIZAMIENTO	80	19/12/2023	Ninguna
7	Imbabura	Cotacachi	Peñaherrera	El Cristal, vía Peñaherrera - Villaflores	DESLIZAMIENTO	50	19/12/2023	Ninguna
8	Pastaza	Pastaza	Simón Bolívar	Comunidad Shiram Pupunas, Kanus	INUNDACIÓN	---	17/12/2023	Ninguna
9	Pichincha	Mejía	Tambillo	Ushco, vía Tambillo - Panamericana Sur	INUNDACIÓN	20	10/04/2022	Ninguna
10	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
11	Morona Santiago	Morona	Sinai	Playas de San Luis, vía Santa María Tunants-Playas de San Luis-Quinta Cooperativa	INUNDACIÓN	3884	02/05/2021	Ninguna
12	Azuay	Cuenca	Nulti	Pasto Romero, vía al centro Parroquial	DESLIZAMIENTO	30	16/04/2021	Ninguna
13	Chimborazo	Chunchi	Chunchi, cabecera cantonal	Armenia	DESLIZAMIENTO	955,9	20/01/2021	Ninguna

10 VÍAS DE TERCER ORDEN PARCIALMENTE HABILITADAS:

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (mts lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
1	Pichincha	Quito	Nono	Tandayapa	DESLIZAMIENTO	--	21/12/2023	Ninguna
2	Esmeraldas	Quinindé	Cube	recinto Achicube arriba.	DESLIZAMIENTO	20	2/12/2023	Ninguna
3	Pichincha	Quito	Gualea	Bellavista Alta	SOCAVAMIENTO	--	19/12/2023	Ninguna
4	Esmeraldas	Quinindé	Chura	comunidad Chancama adentro sector Valle Hermoso.	SOCAVAMIENTO	15	06/12/2023	Ninguna
5	Cotopaxi	Latacunga	Guaytacama	Barrio Santa Ana	INUNDACIÓN	--	29/11/2023	Ninguna
6	Imbabura	Otavalo	Selva Alegre	Comunidad de Pamplona	DESLIZAMIENTO	-	22/11/2023	Ninguna
7	Cotopaxi	Pujilí	Tingo	Puembo Chico, Vía El Progreso-Puembo Chico	INUNDACIÓN	--	28/10/2023	Ninguna
8	Orellana	Francisco de Orellana	San José de Guayusa	Vía San José de Guayusa-Lumucha	SOCAVAMIENTO	--	16/06/2023	Ninguna
9	Pastaza	Arajuno	Arajuno	Boano, vía Shiwakucha - Puni Bocana	SOCAVAMIENTO	70	28/07/2022	Ninguna
10	Carchi	Tulcán	González Suárez	Ciudadela Padre Carlos de la Vega, calle Manuel Machado y Adolfo Becker	DESLIZAMIENTO	20	16/05/2023	Ninguna

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

Reporte elaborado por:

Nombre: Joao Aspiazu - Digitador Nacional

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

Teléfono: 042593500 ext. 1605

Reporte revisado por:

Nombre: Javier Sarango - Analista de Monitoreo de Eventos Adversos

Correo electrónico: Javier.Sarango@gestionderiesgos.gob.ec

Teléfono: 042593500 ext. 1602

Para ser agregado o removido de esta lista de destinatarios, por favor envíe un correo electrónico a sala.nacional@gestionderiesgos.gob.ec
Para más información, visite nuestro sitio web: <https://www.gestionderiesgos.gob.ec/reportes-de-monitoreo-de-amenazas-y-eventos-peligrosos-2022/>