

REPORTE DE MONITOREO DE AMENAZAS Y EVENTOS PELIGROSOS – No. 0043

Fecha y Hora de actualización: Lunes, 22 de enero de 2024 – 21:04:30 / Página 1 de 10

Periodo de Monitoreo: Desde: 09h00 22/01/2024 Hasta: 21h00 22/01/2024

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 Napo	NARANJA	14:30 Emisión de gases y ceniza, observada en satélite, con una altura de la nube igual a 900 metros sobre el nivel del cráter con dirección Noroeste.	●
 Volcán Chiles-Cerro Negro Carchi	AMARILLA	18:00 Mediante cámara se visualiza nublado sin novedad	●
 Volcán Sierra Negra Galápagos	AMARILLA	17:00 Sin reporte de actividad.	●
 Volcán Sangay Morona Santiago	AMARILLA	A las 18h13 TL, se observó el descenso de un flujo piroclástico por la quebrada suroriental del volcán Sangay. Este material suelto puede ser fácilmente removilizado por las lluvias, como las que han ocurrido en días anteriores, y en consecuencia formar lahares secundarios que descenderían por el río Upano. Por precaución se recomienda no acercarse a los cauces de los ríos Volcán y Upano. Además, se observó una columna de emisión de ceniza con una altura de 1500 metros sobre la cumbre con dirección suroccidente. En consecuencia, existe posibilidad de caída de ceniza leve en la provincia de Chimborazo. Con corte 19h00 se reportó caída de ceniza Leve Chimborazo: Parroquia Cebadas	●

PELIGRO POR DESBORDAMIENTOS DE CUERPOS HÍDRICOS:

00 cuerpos de agua desbordados:

Provincia	Cantón	Parroquia	Sector	Nombre

09 cuerpos de agua con tendencia a aumentar de nivel:

Provincia	Cantón	Parroquia	Sector	Nombre
Guayas	Colimes	Colimes, Cabecera Cantonal	Varios sectores	Río Daule
Guayas	Daule	Daule, Cabecera Cantonal	Varios Sectores	Río Daule
Guayas	Balzar	Balzar, Cabecera Cantonal	Sector Pucón	Río Pucón
Guayas	Daule	Laurel	Cabecera Parroquial	Río Pula
Esmeraldas	Eloy Alfaro	Maldonado	Malecón de Maldonado	Río Santiago
Esmeraldas	Esmeraldas	Esmeraldas	sector el Cabezón	Río Esmeraldas
Esmeraldas	Esmeraldas	5 De Agosto	Los Mangos	Río Teaone
Esmeraldas	Quinindé	Viche	Puente de Viche	Río Viche
Esmeraldas	Quinindé	Rosa Zárate (Quinindé), Cabecera Cantonal	Rosa Zárate	Río Blanco

PELIGRO POR INCENDIOS FORESTALES:

01 incendio forestal activo:

Provincia	Cantón	Parroquia	Sector	Afectación (Ha)	Fecha de inicio
Chimborazo	Guamote	Guamote	San Pablo de Gramapamba	--	22/01/2024

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	---	---

REPORTE DE MONITOREO DE AMENAZAS Y EVENTOS PELIGROSOS – No. 0043

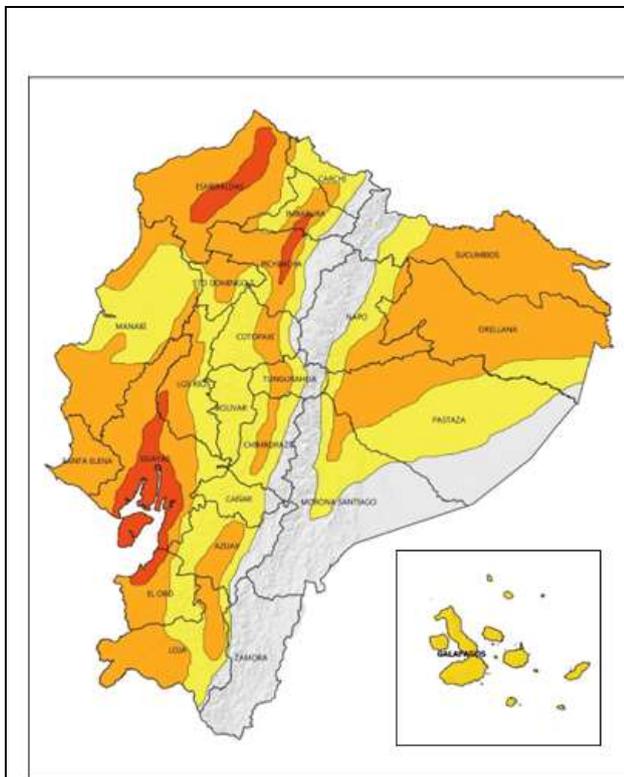
Fecha y Hora de actualización: lunes, 22 de enero de 2024 – 21:04:30 / Página 2 de 10

Daule Peripa, Guayas	70.00	75.33	85.00	08:00	●
Central Baba, Los Rios	114.00	116.16	117.00	08:00	●
Chongón, Guayas	44.50	45.10	55.15	08:43	●
El Azúcar, Santa Elena	40.00	---	45.09	---	---
San Vicente, Santa Elena	50.00	---	57.49	---	---
La Esperanza, Manabí	53.40	58.78	66.00	20:48	●
Poza Honda, Manabí	104.29	103.58	106.50	20:48	●
Multipropósito Chone, Manabí	48.00	54.24	68.50	20:48	●
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/>

SITUACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA:



AMENAZA: INCREMENTO DE LA TEMPERATURA DIURNA - ADVERTENCIA N° 05

Vigencia: desde 10H00 del 21 hasta las 17H00 del 24 de enero de 2024

SITUACIÓN: En los próximos días y de manera progresiva, se presentará muy alta temperatura diurna (10H00 - 16H00), mayor énfasis a partir del 22 de enero, en un principio en la región Litoral e Interandina y días después se sumará la Amazonía. Estas condiciones pueden prolongarse hasta los primeros días de febrero 2024. Además, existirán ráfagas de viento moderado y fuerte en el Callejón Interandino, así como Extremadamente Alta radiación UV.

- **Región Litoral:** Las temperaturas más altas se registrarán entre el 21 y 23 de enero.
- **Región Interandina:** Las temperaturas altas y radiación UV serán recurrentes en los próximos días.
- **Región Amazónica:** Las temperaturas serán Muy Altas y recurrentes en gran parte de la región a partir del 23 de enero.

FUENTE: INAMHI

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:

Carchi/Tulcán/Chical/ San Marcos – La Cascada.

Antecedentes:

El 04/01/2024, debido a las lluvias registradas la madrugada del 04/01/2024, se suscitó un deslizamiento de gran magnitud afectando gran parte del sector poblado de la comunidad Awá, también afectó al servicio de energía eléctrica, y hubo personas desaparecidas, heridas y evacuadas. El sector es un sitio lejano por la vía terrestre, desde el cantón Tulcán al sector son 8 horas aproximadamente. El COE Cantonal de Tulcán se mantiene activo para coordinar acciones de respuesta frente al evento suscitado.

REPORTE DE MONITOREO DE AMENAZAS Y EVENTOS PELIGROSOS – No. 0043

Fecha y Hora de actualización: lunes, 22 de enero de 2024 – 21:04:30 / Página 3 de 10

Situación actual:	Por parte de técnicos de la SGR, se realizó el levantamiento de información para evaluación y análisis de riesgos en la zona, adicional, se entregó asistencia humanitaria a las familias afectadas, misma que fue gestionada por varias instituciones privadas en coordinación con la SGR.
Afectaciones:	<ul style="list-style-type: none"> - 3 personas fallecidas - 1 desaparecido - 5 personas heridas - 7 personas rescatadas con vida - 16 familias impactadas y 68 personas impactadas (13 familias afectadas y 55 personas afectados; 3 familias damnificadas y 13 personas damnificadas) - 2 viviendas destruidas - 6 viviendas afectadas - 100% de energía eléctrica afectado (restablecido) - 5 bienes públicos afectados (1500 metros del cable alumbrado eléctrico, 3 postes de luz y 1 transformador)
Acciones de respuesta:	El 18/01/2024, personal técnico realizó levantamiento de información para evaluación y análisis de riesgos en la zona.
Fuentes de información:	Se entregó asistencia humanitaria por parte de instituciones privadas. (MIPRO, Ecominga y RW Gold) SGR CZI Unidad de Monitoreo Carchi/ SIS ECU 911/ MSP/ UGR GAD C Tulcán / GAD Parroquial Chica.



Deslizamiento

Localización:	Imbabura/Cotacachi/Zona de Intag; Plaza Gutiérrez, Apuela, Peñaherrera, 6 de Julio de Cuellaje, Vacas Galindo, García Moreno.
Antecedentes:	El 19/12/2023, debido a las fuertes precipitaciones presentadas en la madrugada 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 deslizamientos 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) <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)

REPORTE DE MONITOREO DE AMENAZAS Y EVENTOS PELIGROSOS – No. 0043

Fecha y Hora de actualización: lunes, 22 de enero de 2024 - 21:04:30 / Página 4 de 10

	<ul style="list-style-type: none"> - 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 Palmal, Cerro Pelado, El Paraíso, La Magnolia, Ingreso a García Moreno, Chontal Alto) - 100% de servicio de agua potable afectado (sistema de agua potable San José de Magdalena – rehabilitado)
Acciones de respuesta:	<p>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.</p> <p>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.</p> <p>Secretaría de Seguridad Ciudadana GAD C Cotacachi realizó la evaluación inicial de necesidades.</p> <p>GAD Parroquiales conjuntamente con personal y maquinaria del GAD Provincial Imbabura realizan la limpieza y habilitación de las vías.</p> <p>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.</p> <p>PPNN brindó seguridad en las vías y viviendas afectadas, apoyó en la evacuación de los bienes y la seguridad de todos los afectados.</p> <p>SGR CZ1 Unidad de Monitoreo Imbabura/GAD Parroquiales/GAD C Cotacachi UGR.</p>
Fuentes de información:	

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 Agrío [E45].
Antecedentes:	Debido al proceso erosivo desarrollado desde febrero del 2020, el río Quijos (Alto Coca) mantiene en riesgo a varias viviendas y sectores estratégicos, tales como: la Red Estatal Vial [E45], Hidroeléctrica Coca Codo Sinclair, tuberías de SOTE, Poliducto Shushufindi – Quito y OCP.
Situación actual:	Se mantiene la declaratoria emitida mediante resolución SGR-058-2021 de cambiar el nivel de alerta Naranja a Roja. El frente de erosión se encuentra en la abscisa 7+500 por 149 días (21/12/2023). La vía El Chaco-Reventador se encuentra habilitada.
Afectaciones:	<ul style="list-style-type: none"> - 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) - 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 26/12/2023, MTOP continúa adecuando el terreno para instalar el puente bailey, desde el 21/12/2023 junto a otras instituciones como GAD Municipal El Chaco, GAD Municipal de Gonzalo Pizarro, GAD Provincial de Sucumbios y Petrocuador iniciaron los trabajos de remoción del puente antiguo.
Fuentes de información:	SGR CZ2 Unidad de Monitoreo Napo-Orellana/CELEC EP/GAD Municipal El Chaco/MTOP/teniente Político Gonzalo Diaz de Pineda

ZONA 3



Deslizamiento Alausi:

Localización:	Chimborazo/Alausi/Alausi, Cabecera Cantonal/Casual, vía Guamote – Alausi [E-35].
Antecedentes:	<p>El 09/12/2022, se produjo un hundimiento en la vía de primer orden, lo que inhabilitó el paso vehicular en ese momento.</p> <p>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 Alausi y Casual.</p> <p>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 Alausi, Pircapamba y Bua, del cantón Alausi 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.</p>
Situación actual:	<p>El COE Cantonal de Alausi sigue activo, y según las últimas resoluciones del 30/10/2023:</p> <p>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).</p> <p>Se planifica inspección de parte de OOPP del GAD Provincial para intervenir en los tramos que sean necesarios.</p> <p>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 Alausi, 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.</p> <p>GADMC Alausi, 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</p>

REPORTE DE MONITOREO DE AMENAZAS Y EVENTOS PELIGROSOS – No. 0043

Fecha y Hora de actualización: lunes, 22 de enero de 2024 – 21:04:30 / Página 5 de 10

	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:	<ul style="list-style-type: none"> - 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 Alausi; 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 (Hostería 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. - 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.
Acciones de respuesta:	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 Alausi /MTT-4/MTT-7.

ZONA 5

Inundación



Localización:	Los Ríos/Urduña/Ricaurte/ rcto. Roblecito - rcto. Los Limos - rcto. La Polvadera - rcto. Río viejo - rcto. La Victoria - río Pijullo - río Salampe
Antecedentes:	El 11/01/2024, debido a la presencia de lluvias en la madrugada del presente día, se reportó desbordamiento de los ríos Pijullo y Salampe, afectando a viviendas con cultivos del lugar y se hace énfasis que en el lugar ya existe un reporte de afectación levantado por personal técnico el 01/01/2024.
Situación actual:	Actualmente las familias afectadas se mantienen en sus viviendas, los caudales se encuentran en su nivel normal, actualmente las familias afectadas se mantienen en sus viviendas, y se espera reporte de MAAPEA de afectaciones a cultivos por parte del MAG.
Afectaciones:	<ul style="list-style-type: none"> - 170 viviendas afectadas. - 170 familias afectadas. - 680 personas afectadas. - 30 metros lineales afectados. - 1 bien privado afectado (vehículo) - 1 bien público destruido (muro de contención).
Acciones de respuesta:	Teniente Político de Ricaurte realizó verificación de novedades en la zona.
Fuentes de información:	MAG realiza inspección técnica para matriz MAAPEA. SGR CZ5 Unidad de Monitoreo Los Ríos/ UGR Urduña/MAG/Ministerio de Gobierno - Tenencia Política de Ricaurte.

Inundación



Localización:	Los Ríos/Babahoyo/La Unión/rcto. La Malvina - rcto. La Esperanza -rcto. San Rafael - río Clementina
Antecedentes:	El 11/01/2023, debido a la presencia de lluvias en la madrugada se reportó desbordamiento del río Clementina, mismo que provocó la rotura de dos muros de contención, afectando a viviendas con cultivos del lugar.
Situación actual:	Luego de recibir el documento EVIN el 12/01/2024, se procede a realizar actualización en los datos de afectación suscitados en el sitio, actualmente las familias continúan en las viviendas y el caudal se mantiene con tendencia a disminuir de nivel.
Afectaciones:	<ul style="list-style-type: none"> - 5 viviendas afectadas. - 5 familias afectadas. - 20 personas afectadas. - 2 bienes públicos destruidos (muros de contención)
Acciones de respuesta:	UGR Babahoyo realizó y facilitó el documento EVIN.
Fuentes de información:	Se coordinó con maquinaria de GAD para la respectiva reparación en la zona afectada. SGR CZ5 Unidad de Monitoreo Los Ríos/ UGR Babahoyo/Cuerpo de Bomberos Babahoyo/ UGR Babahoyo

REPORTE DE MONITOREO DE AMENAZAS Y EVENTOS PELIGROSOS – No. 0043

Fecha y Hora de actualización: lunes, 22 de enero de 2024 - 21:04:30 / Página 6 de 10

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:	Con fecha 10 de Enero del 2024 se reunió el COE Cantonal tomando las siguientes resoluciones: 1. Activar las siete (7) mesas técnicas de trabajo y los tres (3) grupos de trabajos que conforman el COE Cantonal de Santa Isabel, para coordinar acciones 2. Recomendar al Concejo Cantonal de Santa Isabel que se apruebe el cambio de uso de suelo, de productivo y residencial, a suelo de conservación estricta 3. Solicitar a la Dirección de Planificación en conjunto con el departamento jurídico, se inicie el proceso para la declaración de zona estudiada de inhabilitación, considerando los justificativos técnicos mencionados en el estudio 4. Sugerir a la Secretaría de Gestión de Riesgos (SGR) se evalúe el eventual cambio de ALERTA NARANJA a ROJA en la zona del macro deslizamiento identificado en la comunidad de La Cría 5. Solicitar a la Gobernación del Azuay, la activación del COE Provincial del Azuay de la forma más inmediata posible 6. Solicitar al Gobierno Provincial del Azuay que, en base a sus competencias, habilite la vía alterna Sulupali Grande - Sauce Loma - El Progreso, para clausurar definitivamente la vía Sulupali grande - La Cría - Susudel, a fin de evitar pérdidas mayores 7. Presentar el ESTUDIO Y DISEÑOS PARA EVALUAR EL PROBLEMA Y DETERMINAR SOLUCIONES Y RECOMENDACIONES AL DESLIZAMIENTO DE LA CRÍA, CANTÓN SANTA ISABEL, PROVINCIA DEL AZUAY, a la CELEC 8. Actualizar el catastro de los afectados y damnificados, además de actualizar el número de familias y personas que se encuentra albergadas en el alojamiento temporal de San Isidro, así como el número de familias que se encuentran dentro de otra modalidad de alojamiento temporal 9. Mantener activo el albergue temporal 10. Solicitar a la SGR la capacitación del personal municipal que socializará a la población afectada y damnificada de La Cría 11. Solicitar al Gobierno Provincial que incluya en sus Planes Operativos Anuales, los estudios y tecnificación de los sistemas de riego, en el cantón Santa Isabel 12. Solicitar al Gobierno Municipal de Santa Isabel gestionar interinstitucionalmente la programación de un estudio de zonificación geotectónica en los sectores con proyección urbana 13. Entregar a la SGR el plan de respuesta propuesto por la Municipalidad para atender a las familias que permanecen dentro de la zona de influencia del macro deslizamiento
Afectaciones:	<ul style="list-style-type: none"> - 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:	Autoridades y Técnicos de la Secretaría de Gestión de Riesgos CZ6 brindó asesoría técnica en la reunión virtual del COE Cantonal.
Fuentes de información:	UGR Santa Isabel se mantiene en monitoreo constante del evento, personal de Policía Nacional realiza patrullajes por la zona SGR CZ6 Unidad de Monitoreo Azuay-Cañar.

ZONA 8

Colapso Estructural



Localización:	Guayas / Guayaquil/ Pascuales / Flor de Bastión bloque 21 Mz. 1729 solar 1,2
Antecedentes:	El 21/01/2024, a causa de las lluvias, se produjo el colapso de dos paredes de la parte posterior de dos viviendas. GAD Cantonal Guayaquil confirma el colapso de las dos paredes de las viviendas e ingreso de agua a las mismas, afectando los enseres, por lo que se realizó entrega de asistencia humanitaria a las familias afectadas, una familia quedará en casa de familia acogiente, hasta poder realizar los arreglos y limpieza, la segunda permanecen en sus inmuebles.
Situación actual:	
Afectaciones:	<ul style="list-style-type: none"> - 2 viviendas afectadas - 2 familias, 9 personas afectadas
Acciones de respuesta:	GAD Cantonal Guayaquil realizó levantamiento de información y entrega de asistencia humanitaria Obras Públicas (OOPP) Municipal se hizo presente para realizar trabajos de demolición y remoción de escombros.
Fuentes de información:	CB Guayaquil / GAD Cantonal / ECU 911 Guayaquil / SGR -Unidad de Monitoreo Guayas

Contaminación Ambiental



Localización:	Guayas/ Guayaquil/ Chongón /Km 28 vía a la costa - canal Chongón
Antecedentes:	El 19/01/2024 Se produjo una contaminación en el canal de Chongón, a causa de una fuga de combustible en las tuberías de PETROECUADOR, el combustible (diésel) cayó a dicho canal, por lo que al momento se encuentra suspendido el suministro de agua, hasta realizar la limpieza.

REPORTE DE MONITOREO DE AMENAZAS Y EVENTOS PELIGROSOS – No. 0043

Fecha y Hora de actualización: Lunes, 22 de enero de 2024 - 21:04:30 / Página 7 de 10

Situación actual:	MAATE tomó las respectivas muestras de agua, para el análisis de grado de afectación, adicional personal de PETROECUADOR Y EPA, permanecen realizando los trabajos en el lugar e indican que el suministro de agua del canal sigue suspendido
Afectaciones:	-1 bien público afectado (canal de agua)
Acciones de respuesta:	PETROECUADOR y EPA sigue realizando los trabajos de remediación en la tubería afectada y contención con barreras absorbentes. MAATE acudió al sitio para toma de muestra
Fuentes de información:	Umeva Guayas se mantiene realizando seguimiento al evento EPA / MAATE / SGR Unidad de Monitoreo Guayas

3. Monitoreo de estado de vías afectadas por eventos peligrosos

02 VÍAS DE PRIMER ORDEN CERRADAS:

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (mts lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
1	Chimborazo	Alausi	Alausi	Casual y Nuevo Alausi, vía Alausi - Guamote [E-35]	DESLIZAMIENTO	2320	26/03/2023	vía alterna del tercer orden Riobamba Guasuntos Alausi - sub tramo Vishud Guasuntos.
2	Los Ríos	Montalvo	Montalvo	Vía Rcto. La Estrella Rcto. La Vitalia De 1er Orden - Pisagua Alto - La Constancia	SOCAVAMIENTO	20	11/03/2023	Ninguna

36 VÍAS DE PRIMER ORDEN PARCIALMENTE HABILITADAS:

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (mts lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
1	Esmeraldas	Quinindé	Rosa Zárate	El Vergel	DESLIZAMIENTO	--	22/01/2024	Ninguna
2	Azuay	Cuenca	Molleturo	km 76, vía Cuenca-Molleturo-Naranjal [E-582]	DESLIZAMIENTO	20	22/01/2024	Ninguna
3	Loja	Chaguarpamba	Chaguarpamba	Río Pindo/Río Pindo hacia Chaguarpamba [E50]	DESLIZAMIENTO	--	21/01/2024	Ninguna
4	El Oro	Balsas	Balsas	San José, vía Balsas - San José [E-50]	SOCAVAMIENTO	10	21/01/2024	Ninguna
5	Los Ríos	Babahoyo	Pimocha	Puente de Los Gemelos	SOCAVAMIENTO	6	19/01/2024	Ninguna
6	Santo Domingo de los Tsáchilas	Santo Domingo	Alluriquín	Km 83 Vía Aloag - Santo Domingo E- 20.	DESLIZAMIENTO	30	06/01/2024	Las Mercedes - Los Bancos.
7	Pichincha	Puerto Quito	Puerto Quito	Km 150, vía Mitad del Mundo - Río Blanco [E28]	COLAPSO ESTRUCTURAL	40	04/01/2024	Ninguna
8	Azuay	Sigsig	Sigsig	km 18+740, Vía Cuenca-Sigsig-Matanga [E-594]	DESLIZAMIENTO	30	02/01/2024	Ninguna
9	Azuay	Pucará	Pucará	km 112-km 114, vía Cuenca-Girón -Pasaje [E-59]	DESLIZAMIENTO	60	02/01/2024	Ninguna
10	Cotopaxi	Latacunga	Eloy Alfaro	Por el night club El Bosque, vía Latacunga - Pujilí [E-30]	DESLIZAMIENTO	25	29/12/2023	Ninguna
11	Azuay	Pucará	San Rafael de Sharug	km 102 sector San Sebastián, vía Cuenca-Girón -Pasaje [E-59]	DESLIZAMIENTO	150	29/12/2023	Ninguna
12	Imbabura	Ibarra	Carolina	San Jerónimo-Guadual; vía Salinas - Lita km 114 [E10]	DESLIZAMIENTO	125	22/12/2023	Ninguna
13	Pichincha	Quito	Atahualpa	Vía 4 esquinas	SOCAVAMIENTO	---	19/12/2023	Ninguna
14	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.
15	Tungurahua	Baños de Agua Santa	Río Verde	San Jorge, vía Baños - Puyo [E30]	SOCAVAMIENTO	100	16/07/2023	Ninguna
16	Tungurahua	Baños de Agua Santa	Ulba	Agoyán, vía Baños - Puyo [E-30]	SOCAVAMIENTO	30	27/06/2023	Ninguna
17	Esmeraldas	Quinindé	Malimpia	Malimpia, E20 pasando el basurero a mano derecha	SOCAVAMIENTO	30	03/04/2023	Ninguna
18	Morona Santiago	Limón Indanza	Yunganza (Cab. en el rosario)	Km 35, El Rosario, vía Bella Unión - Limón [E45]	DESLIZAMIENTO	30	04/03/2023	Ninguna
19	Manabí	Manta	San Lorenzo	Ruta del Spondylus San Lorenzo - Santa Rosa [E15]	OLEAJE	1200	24/01/2023	Ninguna

REPORTE DE MONITOREO DE AMENAZAS Y EVENTOS PELIGROSOS - No. 0043

Fecha y Hora de actualización: Lunes, 22 de enero de 2024 - 21:04:30 / Página 8 de 10

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (mts lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
20	Azuay	Sevilla de Oro	Palmas	km 76, Vía Paute Guarumales Méndez [E-40]	DESPLAZAMIENTO	25	05/09/2022	Ninguna
21	Azuay	Sevilla de Oro	Palmas	km 61, Vía Paute Guarumales Méndez [E-40]	SOCAVAMIENTO	35	30/08/2022	Ninguna
22	Manabí	Puerto López	Salango	La Rinconada 5 Cerros, vía Puerto López - Santa Elena [E15].	HUNDIMIENTO	4	28/08/2022	Ninguna
23	Manabí	Sucre	Leonidas Plaza	Km 19, San Agustín-Tosagua [E-383]	SUBSIDENCIA	150	14/08/2022	Ninguna
24	Morona Santiago	Sucúa	Asunción	Sector paso Carreño [E45]	SOCAVAMIENTO	5	18/05/2022	Ninguna
25	Pichincha	Mejía	Manuel Cornejo A.	km 38 + 600, vía Alóag - Unión del Toachi [E20]	HUNDIMIENTO	15	25/02/2022	Ninguna
26	Esmeraldas	Quinindé	Rosa Zarate (Quinindé)	Km 68 Los Vergeles, vía Esmeraldas - Quinindé [E20]	HUNDIMIENTO	40	08/02/2022	Ninguna
27	Imbabura	Ibarra	Carolina	San Jerónimo; vía Salinas - Lita [E 10]	DESPLAZAMIENTO	225	22/12/2021	1.- Ruta desde la E10 Gualupe - 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.
28	Cañar	Cañar	Ingapirca	Vía El tambo - Ingapirca - Honorato Vásquez km 8+100, km 15.	DESPLAZAMIENTO	100	24/11/2021	Ninguna
29	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
30	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
31	Morona Santiago	Santiago	Patuca	Loma Seca vía Patuca - Santiago [E40]	SOCAVAMIENTO	15	15/01/2020	Ninguna
32	Morona Santiago	Tiwintza	San José de Morona	Shaime, vía Santiago-San José de Morona [E40]	COLAPSO ESTRUCTURAL	170	13/05/2020	Ninguna
33	Morona Santiago	Tiwintza	Santiago, cabecera cantonal	Km 75, Yapapas, vía Entronque a Santiago de Méndez - Santiago [E40]	DESPLAZAMIENTO	70	16/05/2020	Ninguna
34	Morona Santiago	Tiwintza	Santiago, cabecera cantonal	Palomino km 68, vía Santiago-San José de Morona [E40]	SOCAVAMIENTO	70	16/05/2020	Ninguna
35	Morona Santiago	Morona	Macas, cabecera cantonal y capital provincial	Puente sobre el río Upano, vía Macas-Puyo-[E45]	SOCAVAMIENTO	57	21/06/2020	Ninguna
36	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	Ibarra	San Francisco	vía, Santa Rosa -San Francisco	DESPLAZAMIENTO	--	19/01/2024	Ninguna
2	Imbabura	Otavalo	San José de Quichinche	El Puente	INUNDACIÓN	60	19/12/2023	Ninguna
3	Esmeraldas	Quinindé	Cube	Recinto Cube	DESPLAZAMIENTO	20	25/05/2023	Ninguna
4	Santa Elena	Salinas	Anconcito	Vía al Puerto Pesquero	SOCAVAMIENTO	--	14/03/2023	Ninguna
5	Pichincha	Quito	Conocoto	Calles Hermano Miguel y Panzaleo, cruce de vías	SOCAVAMIENTO	30	28/02/2022	Ninguna
6	Azuay	Nabón	Nabón	Rosas, Bellavista, Tamboloma, Chunazana.	DESPLAZAMIENTO	50	14/03/2021	Corraleja-Yasudel-Susudel
7	Imbabura	Pimampiro	Pimampiro, Cabecera Cantonal	San José de Aloburo	DESPLAZAMIENTO	500	09/11/2021	Vía Narchimbuela - Pimampiro
8	Pichincha	Mejía	Tambillo	El Murco - Pasando la escuela Carlos Freire Larrea	INUNDACIÓN	---	11/04/2022	Ninguna

REPORTE DE MONITOREO DE AMENAZAS Y EVENTOS PELIGROSOS - No. 0043

Fecha y Hora de actualización: lunes, 22 de enero de 2024 - 21:04:30 / Página 9 de 10

10 VÍAS DE SEGUNDO ORDEN PARCIALMENTE HABILITADAS:

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (mts lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
1	Esmeraldas	Quinindé	Rosa Zárate	Quinindé	DESLIZAMIENTO	--	22/01/2024	Ninguna
2	Esmeraldas	Esmeraldas	05 de Agosto	sector Aire Libre	DESLIZAMIENTO	--	21/01/2024	Ninguna
3	Guayas	Colimes	Colimes cabecera Cantonal	vía Cerro alto - Guasmal	SOCAVAMIENTO	---	14/01/2024	Ninguna
4	El Oro	Piñas	Capiro	Conchicola, vía Piñas - Capiro	HUNDIMIENTO	30	04/01/2024	Ninguna
5	Morona Santiago	Gualaquiza	El Ideal	La Unión- vía Sig-Sig-Chiguinda-Gualaquiza [E594]	SOCAVAMIENTO	5	22/12/2023	Ninguna
6	Morona Santiago	Morona	Zuñá (Zuñac)	Km 69+100, vía Macas-Riobamba [E46]	DESLIZAMIENTO	40	12/11/2023	Riobamba - Baños / Puyo - Macas
7	El Oro	Piñas	Moromoro	El Placer, vía El Placer, Vía Buenaventura Saracay [E-585]	DESLIZAMIENTO	3	17/10/2023	Ninguna
8	Chimborazo	Pallatanga	Pallatanga	Jiménez, vía Jiménez - Pallatanga	SOCAVAMIENTO	--	27/05/2023	Ninguna
9	Chimborazo	Alausi	Multitud	Las Rocas, vía Pallatanga-Cumandá [E-487]	HUNDIMIENTO	700	09/05/2023	Ninguna
10	Pichincha	Quito	San Antonio	Monjas y Chaguar	COLAPSO ESTRUCTURAL	15	07/05/2022	Ninguna

12 VÍAS DE TERCER ORDEN CERRADAS:

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (mts lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
1	Esmeraldas	Quinindé	La Unión	Recinto Cupita	HUNDIMIENTO	--	22/01/2024	Ninguna
2	Esmeraldas	Quinindé	Viche	Recinto El Albe y La Chorrera, antes de llegar al puente de Viche, mano derecha.	DESLIZAMIENTO	--	22/01/2024	Ninguna
3	El Oro	Pasaje	Progreso	Comuna Unión Galayacu	DESLIZAMIENTO	20	04/01/2024	Ninguna
4	Cotopaxi	Pangua	Ramón Campaña	Relleno sanitario San Ramón, vía Ramón Campaña - El Corazón	DESLIZAMIENTO	80	28/12/2023	Ninguna
5	Imbabura	Cotacachi	Apuela	Apuela Centro Poblado, Cristopamba, Santa Rosa, La Playa, Pueblo Viejo, La Esperanza	DESLIZAMIENTO	120	19/12/2023	Ninguna
6	Imbabura	Cotacachi	Peñaherrera	Villaflora, vía Peñaherrera - Cuellaje (vía INTAG)	DESLIZAMIENTO	80	19/12/2023	Ninguna
7	Imbabura	Cotacachi	Peñaherrera	El Cristal, vía Peñaherrera - Villaflora	DESLIZAMIENTO	50	19/12/2023	Ninguna
8	Pichincha	Mejía	Tambillo	Ushco, vía Tambillo - Panamericana Sur	INUNDACIÓN	20	10/04/2022	Ninguna
9	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
10	Morona Santiago	Morona	Sinai	Playas de San Luis, vía Santa María Tunants-Playas de San Luis-Quinta Cooperativa	INUNDACIÓN	3884	02/05/2021	Ninguna
11	Azuay	Cuenca	Nulti	Pasto Romero, vía al centro Parroquial	DESLIZAMIENTO	30	16/04/2021	Ninguna
12	Chimborazo	Chunchi	Chunchi, cabecera cantonal	Armenia	DESLIZAMIENTO	955,9	20/01/2021	Ninguna

13 VÍAS DE TERCER ORDEN PARCIALMENTE HABILITADAS:

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (mts lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
1	Esmeraldas	Quinindé	La Unión	Recinto La Pimienta, vía Playa del Muerto	HUNDIMIENTO	--	22/01/2024	Ninguna
2	Esmeraldas	Quinindé	Cube	Recinto La Juanita, a la altura del Mirador	DESLIZAMIENTO	--	22/01/2024	Ninguna
3	Esmeraldas	Quinindé	La Unión	Recinto San Ramón	DESLIZAMIENTO	--	22/01/2024	Ninguna
4	Esmeraldas	Quinindé	Malimpia	Vía Cristóbal Colón - Valle Esmeraldeño	DESLIZAMIENTO	--	22/01/2024	Ninguna
5	El Oro	Balsas	Balsas	Santa Elena, vía Balsas - Caucho, Cascarilla y Huacas	DESLIZAMIENTO	20	14/01/2024	Ninguna

REPORTE DE MONITOREO DE AMENAZAS Y EVENTOS PELIGROSOS – No. 0043

Fecha y Hora de actualización: lunes, 22 de enero de 2024 – 21:04:30 / Página 10 de 10

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (mts lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
6	El Oro	Marcabeli	Marcabeli	Villa Seca, Vía Marcabeli - Las Lajas	DESLIZAMIENTO	10	11/01/2024	Ninguna
7	Carchi	Mira	Jijón y Caamaño	San Jacinto, Santa Marianita de Caliche; Chinambí; San Patricio	DESLIZAMIENTO	50	04/01/2024	Ninguna
8	Esmeraldas	Esmeraldas	San Mateo	Recinto Danila	DESLIZAMIENTO	-	28/12/2023	Ninguna
9	Pichincha	Quito	Gualea	Bellavista Alta	SOCAVAMIENTO	20	19/12/2023	Ninguna
10	Esmeraldas	Quinindé	Chura	comunidad Chancama adentro sector Valle Hermoso	SOCAVAMIENTO	15	06/12/2023	Ninguna
11	Cotopaxi	Latacunga	Guaytacama	Barrio Santa Ana	INUNDACIÓN	--	29/11/2023	Ninguna
12	Imbabura	Otavalo	Selva Alegre	Comunidad de Pamplona	DESLIZAMIENTO	-	22/11/2023	Ninguna
13	Pastaza	Arajuno	Arajuno	Boano, vía Shiwakucha - Puni Bocana	SOCAVAMIENTO	70	28/07/2022	Ninguna

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

Reporte elaborado por:

Nombre: Juan Carlos Bravo - Digitador Nacional

Correo electrónico: juan.bravo@gestionderiesgos.gob.ec

Teléfono: 042593500 ext. 1605

Reporte revisado por:

Nombre: Stalin Jiménez - Analista de Monitoreo de Eventos Adversos

Correo electrónico: satalin.jimenez@gestionderiesgos.gob.ec

Teléfono: 042593500 ext. 1603

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