

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No 0119

Fecha y Hora de actualización: miércoles, 01 de marzo de 2023 - 10:20:27 / Página 1 de 19

Periodo de Monitoreo:

Desde: 21h00 28/02/2023

Hasta: 09h00 01/03/2023

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	07:00 IGEPN informa emisión de ceniza, con una altura de la nube igual a 600 metros sobre el nivel del cráter con dirección Noroeste.	•
Volcán Chiles-Cerro Negro, Carchi	AMARILLA	06:00 Mediante cámaras se visualiza el volcán nublado.	•
Volcán Cotopaxi	AMARILLA	O6:30 Según reporte de los vigías el volcán Cotopaxi se encuentra completamente nublado, IG-EPN durante la noche y madrugada observó una emisión de vapor de agua en dirección Sur-oeste a 500 metros sobre el nivel del cráter.	•
Volcán Tungurahua	SIN ALERTA	06:00 Mediante cámaras se visualiza el volcán nublado, sin novedad.	•
Volcán Sierra Negra, Galápagos	AMARILLA	06:00 Sin reporte de actividad superficial.	•
Volcán Sangay, Morona Santiago	AMARILLA	06:00 Mediante cámaras se visualiza el volcán nublado.	•



PELIGRO POR INCREMENTO DE CAUDALES DE RÍOS

01 Río desbordado				
Provincia	Cantón	Parroquia	Sector	Nombre del río
Guayas	Alfredo Baquerizo Moreno (Juján)	Alfredo Baquerizo Moreno (Juján), Cabecera Cantonal	Moraima	Chilintomo
00 Ríos con tendencia a aumentar de nivel				
Provincia	Cantón	Parroquia	Sector	Nombre del río



PELIGRO POR PRESENCIA DE INCENDIOS FORESTALES

00 incendios activos					
Provincia	Cantón	Parroquia	Sector	Afectación (Ha)	
OO incendio controlado					
Provincia	Cantón	Parroquia	Sector	Afectación (Ha)	



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	75.32	85.00	08:18	

Secretaría de Gestión de Riesgos

Dirección: CIS ECU 9-1-1, Av. Samborondón, Km 0,5 **Código postal:** 092302 / Samborondón-Ecuador





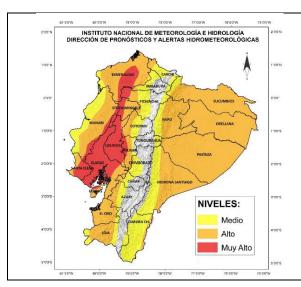
Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No 0119

Fecha y Hora de actualización: miércoles, 01 de marzo de 2023 - 10:20:27 / Página 2 de 19

Central Baba, Los Ríos	114.00	116.05	117.00	07:00	
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



ADVERTENCIA

AMENAZA: LLUVIAS Y TORMENTAS ADVERTENCIA METEOROI ÓGICA №09

Vigente desde 15H00 del 27 de febrero hasta las 07H00 del 04 de marzo de 2023

SITUACIÓN: Entre el 27 de febrero y el 04 de marzo se prevé que continúen los eventos de lluvias intensas y tormentas en la región Litoral, así como ciertas zonas de la región Amazónica y zonas puntuales del Callejón Interandina; las mayores intensidades se continuarán presentando en las tardes y madrugadas en el Litoral, mayor énfasis en la zona centro – sur

- Región Litoral: Se prevé lluvias muy fuertes al centro y norte con probables tormentas eléctricas.
- Región Interandina: Se esperan lluvia de ligera y moderada intensidad al centro y las estribaciones occidentales.
- Región Amazónica: Se espera precipitaciones de moderada intensidad en gran parte de la región, con énfasis en la zona centro Norte.

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



Inundación

Localización:

Imbabura/Ibarra/Sagrario/Redondel de Ajaví, Parque Chiles; Ciudadela El Jardín y Av. Fray Vacas Galindo, Ciudadela El Jardín y Parque Chiles.

Antecedentes:

El 21/02/2023, debido a las fuertes precipitaciones registradas en la noche y madrugada del 22/02/2023, se taponaron los sumideros y alcantarillas, producto de esto quedaron anegados varios sectores; y daños en la red vial.

Situación actual:

El tránsito está habilitado. Se continúa realizando la limpieza de la calzada de los sectores afectados debido al polvo que se han quedado en las calles. Como medida de mitigación por el evento registrado se realiza trabajos en las Quebradas El Laurel y Las Flores

Afectaciones:

- 34 familias y 47 personas afectadas; (25 familias y 25 personas corresponde a propietarios de los negocios afectados).

- 12 viviendas afectadas
- 25 bienes privados afectados locales comerciales (restaurantes, servicios electrónicos, farmacias, pastelerías, panaderías, ferreterías, peluquerías, tiendas de víveres).
- 850 metros lineales de la red vial urbana

Secretaría de Gestión de Riesgos

Dirección: CIS ECU 9-1-1, Av. Samborondón, Km 0,5 Código postal: 092302 / Samborondón-Ecuador





Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No 0119

Fecha v Hora de actualización: miércoles. 01 de marzo de 2023 - 10:20:27 / Página 3 de 19

Acciones de respuesta: La SGR entrega asistencia humanitaria en acompañamiento de la UGR del

GAD C Ibarra.

Fuentes de información: SGR CZ1 Unidad de Monitoreo Imbabura - Carchi/Cuerpo de Bomberos de

Ibarra/UGR GAD C Ibarra/Cruz Roja Ecuatoriana/GAD P Imbabura.



Inundación

manadom	
Localización:	Imbabura/Ibarra/San Francisco/Jardines de Odila, El Ejido de la Florida/ Av. Mariano Acosta y Heleodoro Ayala/10 de Agosto/Av. Eugenio Espejo y Divino Niño, FECOMI; Av. Heleodoro Ayala y Mariano Acosta.
Antecedentes:	El 21/02/2023, debido a las fuertes precipitaciones registradas en la noche y madrugada del 22/02/2023 se taponó los sumideros y alcantarillas, producto de esto quedaron anegados varios sectores; adicional, las calles se encontraban con gran cantidad de flujo de lodo, material pétreo y escombros.
Situación actual:	Se continúa con la intervención y limpieza de los sistemas de alcantarillado, remoción de material pétreo de las calles, donde el tránsito está habilitado. Como medida de mitigación por el evento registrado se realiza trabajos en las Quebradas El Laurel y Las Flores
Afectaciones:	-113 familias y 401 personas afectadas - 113 viviendas afectadas, por el ingreso de lodo - 2100 metros lineales afectados de la red vial urbana

entre otros)

Acciones de respuesta: EMAPA Ibarra realiza la limpieza del sistema de alcantarillado.

El GAD C Ibarra OP realiza trabajos de rehabilitación.

Cuerpo de Bomberos Ibarra con el apoyo de Bomberos Antonio Ante y

- 5 bienes privados afectados (taller de mecánica, lubricadora de vehículos,

Urcuqui realizaron el baldeo de las vías afectadas.

Fuentes de información: SGR CZ1 Unidad de Monitoreo Imbabura - Carchi/Gobernación/MSP/SGR-

CZ1/GAD P Imbabura/UGR GAD Cantonal de Ibarra/Cruz Roja

Ecuatoriana/Cuerpo de Bomberos de Ibarra.



Inundación

Localización:	Imbabura/Ibarra/Caranqui/San Cristóbal de Caranqui, San Francisco de Chorlavisito/ Guayaquil de Caranqui, Simón Bolívar.
Antecedentes:	El 21/02/2023 debido a las fuertes precipitaciones registradas en la noche y madrugada del 22/02/2023, se taponaron los sumideros y alcantarillas, producto de esto quedaron anegados varios sectores; adicional, las calles se encuentran con gran cantidad de flujos de lodo, material pétreo y escombros.
Situación actual:	Las viviendas anegadas y afectadas por el ingreso de lodo se encuentran rehabilitadas; y se continúa con la intervención y limpieza de los sistemas de alcantarillado, evacuación sedimentos, escombros y remoción de material pétreo de las calles afectadas, donde el tránsito está parcialmente habilitado. Adicional, se continúa realizando la limpieza de la calzada de los sectores afectados debido al polvo que se han quedado en las calles. Existen vías donde el adoquinado se levantó (calle Huiracocha) y otras vías empedradas, las cuales se encuentran intransitables. Como medida de mitigación por el evento registrado se realiza trabajos en las Quebradas El Laurel y Las Flores* La EMAPA Ibarra realizó la reparación de la tubería de la red de distribución que resultó afectada.
Afectaciones:	 8 familias y 21 personas afectadas 8 viviendas afectadas por el ingreso de lodo 675 metros lineales afectados de la red vial 20 metros afectados de la red de distribución de agua
Acciones de respuesta:	EMAPA Ibarra realiza la limpieza del sistema de alcantarillado. El GAD C Ibarra OP realiza trabajos de rehabilitación. Cuerpo de Bomberos Ibarra con el apoyo de Bomberos Antonio Ante y



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 Iluvias.

Urcuqui realizaron el baldeo de las vías afectadas.

Roja Ecuatoriana/Cuerpo de Bomberos de Ibarra.

SGR CZ1 Unidad de Monitoreo Imbabura - Carchi/UGR GAD C Ibarra/ Cruz

Secretaría de Gestión de Riesgos

Fuentes de información:

Dirección: CIS ECU 9-1-1, Av. Samborondón, Km 0,5 **Código postal:** 092302 / Samborondón-Ecuador





Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No 0119

echa y Hora de actualización: miércoles, 01 de marzo de 2023 - 10:20:27 / Página 4 de 19

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 realiza 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

previsto, si las condiciones climáticas lo permiten, que en las próximas horas

Las familias a acogientes.

Fuentes de información: SGR CZ1 Unidad de Monitoreo Imbabura - Carchi / MIES, MIDUVI, GAD C

Pimampiro - UGR.

70NA 2



Colapso estructural

)	Localización:	Napo/El Chaco/Gonzalo Díaz De Pineda/en el tramo de la vía E45, río Marker.
	Antecedentes:	El 22/02/2023, debido a las lluvias se produjo el colapso de un puente de primer orden en el tramo Reventador – Punto de Socavamiento de San Luis.
	Situación actual:	Al momento la vía se encuentra cerrada en su totalidad. Se mantiene la suspensión del bombeo de crudo por el SOTE y el Oleoducto de Crudos Pesados OCP (operado por OCP Ecuador) y de combustible por el Poliducto Shushufindi – Quito.
	Afectaciones:	 -1 puente destruido (Puente sobre el río Marker). -1 bien público destruido (Torre de soporte de tubería Tipo H). -3 bienes públicos afectados: Oleoductos (SOTE, OCP) y Poliducto Shushufindi-Quito.
	Acciones de respuesta:	-28/01/2023 Petroecuador EP informa que continúa con los trabajos técnicos en la zona del río Marker mismos que registran un avance del 95%. Está

Secretaría de Gestión de Riesgos

Dirección: CIS ECU 9-1-1, Av. Samborondón, Km 0,5 **Código postal:** 092302 / Samborondón-Ecuador





Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No 0119

Fecha y Hora de actualización: miércoles, 01 de marzo de 2023 - 10:20:27 / Página 5 de 19

culminen los trabajos y arranque progresivamente el bombeo por esta

infraestructura de transporte.

A la par, la estatal petrolera construirá la octava variante del SOTE y la sexta

del Poliducto.

-Cuerpo de Ingenieros del Ejército brindan apoyo en las actividades.

-SGR CZ 2 realiza monitoreo del evento

Fuentes de información: SGR CZ2 Umeva Napo-Orellana/OCP/CB El Chaco/Petroecuador



Socavamiento

Situación actual:

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.

La variante emergente El Chaco - Lago Agrio se encuentra cerrada debido a trabajos en la vía y condiciones climáticas. Vía alterna Baeza-Narupa-Loreto-Coca. La Comisión Ejecutora del Río Coca informó el 27/02/2023 que, 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. El frente de erosión se encuentra en la abscisa 7+700 por 85 días.

Al momento el sector se encuentra nublado, sin presencia de lluvias.

Afectaciones: Desde el 2020 a la fecha las afectaciones son las siguientes:

- Personas Afectadas indirectas: 100

Personas Damnificadas: 51Personas Afectadas: 76Personas 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

Maquinaria de MTOP se encuentra en el sector pero no se encuentran

realizando trabajos.

-SGR CZ2 mantiene monitoreo constante con puntos focales en San Luis. La

CTC Río Coca realizan el monitoreo del proceso erosivo.

Fuentes de información: SGR CZ2 Umeva Napo-Orellana/CELEC EP/GAD Municipal El Chaco/CB

Chaco/MTOP/PPNN Chaco.

ZONA 3



Deslizamiento

Acciones de respuesta:

Localizacion:	Chimborazo / Alausi / Alausi, Cabecera Cantonal / Casual, Via Guamote - Alausí - Chunchi [E35]
Antecedentes:	Por causa desconocidas se produjo un deslizamiento que afectó totalmente la vía de primer orden.
Situación actual:	A momento la vía de primer orden se encuentra parcialmente habilitada y se realizó el levantamiento de matriz MAAPEA e informe ejecutivo de afectación y acciones de respuesta.
Afectaciones:	- 80 metros de vía afectada. - 1 ha de cultivo destruido.

- 1 familia afectada (4 personas).

Acciones de respuesta: MTOP informa que los trabajos están próximos a terminar, se estima que

hasta el 02 de marzo ya concluyan ya que continúan estabilizando el talud. MAG intervino en el evento con el levantamiento por afectaciones y acciones de respuesta.

SGR monitorea el evento.

Fuentes de información: MAG / MTOP / SGR Unidad de Monitoreo Tungurahua.

Secretaría de Gestión de Riesgos

Dirección: CIS ECU 9-1-1, Av. Samborondón, Km 0,5 **Código postal:** 092302 / Samborondón-Ecuador





Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No 0119



А	HW	ión
, ,	uv	

Localización: Chimborazo/Pallatanga/Pallatanga/Caserío Guapo, vía Colta -Pallatanga [E-487], Barrios: Jiménez, María de Lourdes, Municipal, Central, El Ingenio, Cornelio Dávalos, Santa Ana Norte, El Progreso, Morera.

Antecedentes: El 21/02/2023, a causa de las lluvias suscitadas en horas de la madrugada, se

suscitó un aluvión.

Situación actual: Se activó el COE Provincial donde se tomaron las siguientes resoluciones:

1.- Insistir desde la presidencia del COE Provincial a la Prefectura y a los Ministerios competentes para brindar atención a la comunicación del GAD de Alausí, respecto de la atención emergente y la entrega de informes de riesgo

de la zona según corresponda de manera urgente.

2.- Peticionar a la Dirección del MTOP Chimborazo se informe en 24 horas, sobre el tiempo de trabajos en la zona de Alausí para aperturar la vía y que se remita un informe de inspección de la actuación de la empresa Verdú encargada del mantenimiento de la vía en Alausí.

3.- Activar la MTT4 Provincial a fin de atender con asistencia humanitaria en las zonas afectadas del cantón Pallatanga.

4.- Exhortar al ministro del MTOP se otorguen recursos económicos y materiales para que se pueda optimizar de manera inmediata la funcionalidad y operatividad del personal para atender la emergencia de Pallatanga.

5.- Declarar al COE provincial en sesión permanente hasta que la crisis de la emergencia sea superada.

Afectaciones:

- 4 personas fallecidas

- 2 personas heridas

- 2 personas damnificadas

- 2 personas evacuadas

- 113 familias afectadas (9 familias por afectaciones a viviendas y 104 familias por afectaciones a cultivos y animales).

- 438 personas afectadas (22 personas por afectaciones a viviendas y 416 personas por afectaciones a cultivos y animales).

- 700 personas afectadas indirectamente

- 40 metros de vía afectada.

- 6 bienes privados afectados (bus, camión, local comercial, propiedades)

- 1 bien público afectados (poste)

- 1 bien público destruido (manguera de conducción de agua)

- Los Barrios: Jiménez, María de Lourdes, Municipal, Central y El Ingenio se encuentran sin abastecimiento de agua.

- 7 viviendas en riesgo

- 2 viviendas afectadas

- 1 vivienda destruida.

- 214 animales muertos

- 13.5 ha de cultivos afectados.

- 28 ha de cultivos destruidos.

- 120 animales afectados.

- 120 animales muertos.

- 1 puente afectado.

- 10 metros de vía de tercer orden.

Acciones de respuesta: COE provincial de Chimborazo emite resoluciones en torno a las

afectaciones producidas por el aluvión reportado en Pallatanga y el

deslizamiento de Alausí Casual.

GAD realizó la reparación de la tubería de agua potable afectada al

momento los barrios afectados se encuentra al 100% con el abastecimiento

de aqua potable.

GAD Pallatanga reparó la vía de tercer orden Azafrán - San Rafael donde se

produjo un hundimiento, se encuentra completamente habilitada.

Fuentes de información:



Hundimiento

Localización: Zona 3/Chimborazo/Alausí/Alausí, Cabecera Cantonal/Casual, vía Guamote - Alausí [E-35].

SGR CZ3 Unidad de Monitoreo Tungurahua/COE P.

Antecedentes: El 01/01/2023, se produjo un hundimiento en la vía de primer orden, que al

momento está cerrada por personas que procedieron a poner obstáculos. SGR informa en cumplimiento a la Resolución Nro. SGR-039-2023 del 19/02/2023, declara el estado de ALERTA AMARILLA al polígono identificado como susceptible a movimientos en masa en las comunidades

Secretaría de Gestión de Riesgos

Dirección: CIS ECU 9-1-1, Av. Samborondón, Km 0,5 Código postal: 092302 / Samborondón-Ecuador





Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No 0119

Aypug, Casual y los barrios: La Esperanza, Control Norte, Nueva Alausí, Pircapamba y Bua; el mismo que comprende un área de aproximadamente

247 hectáreas.

Situación actual: UGR mediante informe de actividades en reunión de la MTT4 manifiesta lo

siguiente:

1. Se mantendrá una reunión de trabajo en conjunto con presidentes barriales y presidentes de instituciones públicas y privadas para identificar y calificar

posibles albergues provisionales a ser habilitados.

2. La habilitación total de las 50 camas armadas (1 colchón, 2 almohadas, 1 juego de sabanas 2 cobijas) para el día martes 28 de febrero del 2023 en conjunto con la Secretaria de Gestión de Riesgos Zona 3 y el GT1 Logística

para el trasporte de los enseres desde la ciudad de Riobamba.

3. Coordinar fecha y acciones a ser ejecutadas en el albergue provisional del convento de la Iglesia Matriz a través de la Dirección de Obras Públicas,

Desarrollo Cantonal y Dirección Administrativa.

Afectaciones: - 80 metros de vía afectada.

- 1 ha de cultivo destruido.

- 1 familia afectada (4 personas).

Acciones de respuesta: MTT4 en reunión procedió a activar albergue temporal por prevención en el

convento de la Iglesia Matriz. SGR monitoreo el evento.

Fuentes de información: SGR CZ3 Unidad de Monitoreo Tungurahua/MTOP Chimborazo/MAG.



Plaga Localización: Tungurahua/Cevallos/Cevallos/La Florida. Antecedentes: El 14/01/2023, AGROCALIDAD realizó toma de muestras y se confirma que las aves que se encuentran en las granja "AVINATURAL Y AVIVAL, dieron positivo a influenza aviar subtipo H5. Situación actual: Al momento no se registran nuevos casos de influenza aviar. Afectaciones: - 2 granjas afectadas (8100 aves afectadas y sacrificadas) Acciones de respuesta: MAG y AGROCALIDAD: Continúan con el despoblamiento de las aves infectadas. Toma de muestras en las diferentes granjas que quedan a 1 Km del foco de infección. Se mantiene con 2 puntos de desinfección y control del foco 24/7. Se mantiene el control constante en los mercados y ferias con el cumplimiento

de las medidas de bioseguridad.

Fuentes de información: SGR CZ3 Unidad de Monitoreo Tungurahua/AGROCALIDAD.



	Plaga	
	Localización:	Cotopaxi/Latacunga/Latacunga/varios sectores.
	Antecedentes:	El 01/12/2022, mediante el acuerdo ministerial No.134 del MAG, se declara el estado de Emergencia Zoosanitaria en el territorio ecuatoriano por un periodo de 90 días.
	Situación actual:	Mediante Acuerdo Ministerial No. 008 del 26/02/2023 el MAG acuerda: Extender el estado de Emergencia Zoosanitaria en el territorio ecuatoriano por un periodo de 90 días a partir de la suscripción de este Acuerdo, con el propósito de disminuir la potencial afectación económica al sector pecuario (cadena avícola) y salvaguardar la soberanía alimentaria en el país, en concordancia a lo dispuesto en el artículo 2 del Acuerdo Ministerial No. 134 de 29 de noviembre de 2022.
	Afectaciones:	- 30 Granjas afectadas (180.000 aves).
	Acciones de respuesta:	MAG extiende por 90 días el estado de Emergencia Zoosanitaria en el territorio ecuatoriano a partir del 26/02/2023. MAG y AGROCALIDAD desde el 20/02/2021 realiza el levantamiento catastral de avícolas en la zona.
	Fuentes de información:	SGR CZ3 Unidad de Monitoreo Tungurahua/MAG/AGROCALIDAD.

Secretaría de Gestión de Riesgos

Dirección: CIS ECU 9-1-1, Av. Samborondón, Km 0,5 Código postal: 092302 / Samborondón-Ecuador





Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No 0119

ZONA 4



Inundación

Localización: Manabí/Chone/San Antonio/San Pablo Antecedentes: El 24/02/2023 por lluvias suscitadas en horas de la madrugada se produjo

una inundación con afectación a varias viviendas.

Situación actual: UGR indica que las familias se encuentran en sus viviendas.

Afectaciones: -11 viviendas afectadas

-11 familias afectadas (36 personas afectadas)

Acciones de respuesta: UGR GAD Cantonal realizó el levantamiento de información

SGR realiza el seguimiento del evento.

Fuentes de información: SGR Monitoreo Manabí/ UGR GAD Chone



Inundación

Localización: Manabi/Junin/Junin/San Juan del Toro El 24/02/2023 por lluvias suscitadas en horas de la madrugada se produjo Antecedentes:

una inundación con afectación en varias viviendas.

Situación actual: PUGR y jefatura política indica que las familias se encuentran en sus

viviendas, aún puede variar las estadísticas.

Afectaciones: -15 viviendas afectadas

-65 personas afectadas

Acciones de respuesta: Jefatura Política y UGR GAD Cantonal realizó el levantamiento de

información

SGR realiza el seguimiento del evento.

Fuentes de información: SGR Monitoreo Manabí/ UGR GAD Junín/ Jefatura Política Junín

ZONA 5



Aluvión

Localización:	Bolívar/Guaranda/San Lorenzo/Huapungoto, Planta de Tratamiento de Agua del cantón Chimbo
Antecedentes:	UGR del GAD Chimbo informa que, por las lluvias constantes en el sector se produjo un aluvión que arrasó todo tipo de material, ingresando material pétreo que viene desde el río a la Planta de Tratamiento de Agua, lo que ocasionó el desabastecimiento del líquido vital en la toda la parroquia urbana del cantón Chimbo y la parroquia rural San Sebastián. Este evento indica que es recurrente, dado la época lluviosa y situación geográfica.
Situación actual:	Gerente de la EMAPA-Chimbo indica que en algunos sectores se restableció el servicio de agua potable y en el transcurso del día continuara normalizándose el servicio en los otros sectores.
Afectaciones:	- 1 bien público afectado (Planta de Tratamiento de Agua) - 100% de servicio de Agua Potable afectado - 1233 familias, 4932 personas afectadas
Acciones de respuesta:	EMAPA Chimbo, realizó los trabajos de limpieza en la planta de tratamiento de agua con el fin de restablecer el líquido vital para la población.
Fuentes de información:	GAD Chimbo, EMAPA Chimbo, SGR Unidad de Monitoreo Bolívar.



Inundación

Localización:	Los Ríos/Vinces/Antonio Sotomayor/ Comunidad Rural El Mate
Antecedentes:	Debido a las lluvias suscitadas en la noche del 27/02/2023 y al drenado de una bananera del lugar, provocaron el ingreso de agua en 30 viviendas con 32 familias de 128 personas afectadas,
Situación actual:	Mediante inspección técnica, se procedió a dotar de ayuda humanitaria a las familias afectadas y se coordinó atención médica para el 01/03/2023, actualmente existe acumulación de aguas lluvias y las familias se mantienen en sus viviendas.
Afectaciones:	- 30 viviendas afectadas (caña-cemento-madera) - 32 familias afectadas - 128 personas afectadas
Acciones de respuesta:	UGR Vinces realizó entrega de ayuda humanitaria y Tenienta Política colaboró con la entrega y verificación de la misma.

Secretaría de Gestión de Riesgos

Dirección: CIS ECU 9-1-1, Av. Samborondón, Km 0,5 Código postal: 092302 / Samborondón-Ecuador





Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No 0119

Fecha y Hora de actualización: miércoles, 01 de marzo de 2023 - 10:20:27 / Página 9 de 19

MSP realizará aten	ción médica el 01/03/2023
--------------------	---------------------------

Fuentes de información: GAD Vinces/ Ministerio de Gobierno-Tenencia Política Antonio

Sotomayor/SGR-Unidad de Monitoreo Los Ríos.



Colapso estructural

Colapso estructural	
Localización:	Los Ríos/Montalvo/Montalvo/ Cdla. Arcesio Estrada - calle Santa Martha de Roldós
Antecedentes:	Debido a las Iluvias suscitadas en el cantón en la noche del 27/02/2023, se suscitó un colapso estructural
Situación actual:	Mediante levantamiento de información en el sitio y recepción de documento EVIN, se verificó que son 7 personas damnificadas, mismas que se mantienen en casa acogiente (casa de vecina).
Afectaciones:	- 1 vivienda destruida mixta (caña-madera) - 1 familia damnificada - 7 personas damnificadas (casa acogiente)
Acciones de respuesta:	UGR Montalvo realizó informe EVIN.
Fuentes de información:	GAD Montalyo/SGR-Unidad de Monitoreo Los Ríos



Inundación	
Localización:	Guayas/Alfredo Baquerizo Moreno (Jujan)/Alfredo Baquerizo Moreno (Jujan), Cabecera Cantonal / Varios Sectores.
Antecedentes:	A causa de las Iluvias registradas en la madrugada del 21/02/2023 se desbordó el Río Chilintomo; la madrugada del 22/02/2023, se desbordó el río Los Amarillos. Jefe Político realizó recorridos en el sector e informó que debido al desbordamiento se produjo el colapso del muro de contención afectando cultivos de arroz y cacao e ingreso de agua a varias viviendas y a la Escuela Fiscal Eduardo Alarcón Soto, por lo que se suspendieron las clases en la jornada matutina.
Situación actual:	UGR - GAD Cantonal informa que en el sector San Antonio se realizó la colocación de sacos con material pétreo en la ribera del río, e indica que el Río Chilintomo se encuentra con tendencia a disminuir su caudal.
Afectaciones:	-1 establecimiento educativo afectado (Ingreso de agua al predio) -Cultivos afectados (la cantidad de cultivos está bajo verificación) -Calles inundadas - 283 viviendas afectadas - 283 familias, 889 personas afectadas (se mantienen en los mismos inmuebles)
Acciones de respuesta:	GAD Cantonal coordina la colocación de sacos de arena en las riberas del río en el sector El Tránsito. Prefectura se encuentra realizando trabajos de Mitigación y limpieza del caudal. SGR - Umeva Guayas dará seguimiento al evento
Fuentes de información:	SGR CZ5 Unidad de Monitoreo Guayas UGR - GAD Cantonal Alfredo Baquerizo Moreno (Jujan)



Inundación

Localización:	Los Ríos/Babahoyo/Febres Cordero/Plaza de Chilintomo - río Chilintomo
Antecedentes:	Debido a las lluvias suscitadas en la noche del 25/02/2023, se reportó ingreso de agua en las viviendas a causa del desbordamiento del río Chilintomo, actualmente el río continúa desbordado con presencia de agua en las viviendas y las familias se mantienen en sus hogares.
Situación actual:	Mediante visita técnica, se verificó que actualmente el río descendió en el sitio, pero existe agua estancada en los alrededores, adicional a ello se recepta documento EVIN y las familias se mantienen en sus hogares.
Afectaciones:	- 39 viviendas afectadas (caña y madera)- 39 familias afectadas.- 118 personas afectadas.
Acciones de respuesta:	UGR Babahoyo realizó levantamiento EVIN y verificación de novedades.
Fuentes de información:	SGR CZ5 Unidad de Monitoreo Los Ríos/UGR Babahoyo.

Secretaría de Gestión de Riesgos

Dirección: CIS ECU 9-1-1, Av. Samborondón, Km 0,5 **Código postal:** 092302 / Samborondón-Ecuador





Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No 0119

Fecha v Hora de actualización: miércoles. 01 de marzo de 2023 - 10:20:27 / Página 10 de 19



Inundación

Localización:	Guayas/Playas/General Villamil (Playas)/Varios Sectores.
Antecedentes:	Por las fuertes precipitaciones suscitadas la noche del 24/02/2023 y madrugada del 25/02/2023 se reportó varios sectores inundados por acumulación de agua y el desbordamiento del río Suyuna, Técnicos de SGR realizan recorridos en los diferentes sectores. Prefectura realizó trabajos de mitigación y reforzamiento de las bases del puente en la vía Engabao - Puerto Engabao la misma que se encuentra habilitada
Situación actual:	Técnicos de UGR - GAD Cantonal realiza recorridos en los diferentes sectores, e indica que el Río se mantiene con tendencia a disminuir su caudal
Afectaciones:	-1 poste eléctrico -1 Tubería madre -Calles y Avenidas inundadas -115 viviendas afectadas -115 familias, 470 personas afectadas (las familias se encuentran en los mismos predios)
Acciones de respuesta:	Técnico de UGR - GAD Cantonal realizó el levantamiento de información
Fuentes de información:	SGR CZ5 Unidad de Monitoreo Guayas/MDG/GAD Cantonal Playas/UPREA.



Inundación

Localización:	Santa Elena/Salinas/Salinas/varios sectores.
Antecedentes:	El 20/02/2023, debido a las lluvias suscitadas en el cantón, se reportó varias viviendas afectadas.
Situación actual:	Por reporte de la UGR cantonal, el recinto La Frutilla de la parroquia Simón Bolívar se encuentra aislada, la única vía de acceso se vio interrumpida por un corte en un pase de rio de la zona que por la fuerte lluvia del 25/02/2023 aumento su caudal.
Afectaciones:	- 120 Familias afectadas (300 personas)
Acciones de respuesta:	COE cantonal se mantiene activo. UGR cantonal realizara entrega de asistencia humanitaria a las familias afectadas. Gobernación de la Provincia y SGR gestionan movilización aérea para
	traslado de kits hasta la comunidad.
Fuentes de información:	SGR CZ5 Unidad de Monitoreo Los Ríos/UGR Babahoyo/UPREA - SGR.



Inundación

	mundacion	
	Localización:	Los Ríos/Babahoyo/La Unión/ Recintos: San Juan - San Francisco - La Esperanza - Las Malvinas- río La Clementina.
	Antecedentes:	El 18/02/2023, debido a las lluvias suscitadas en el cantón, se reportó el desbordamiento del río La Clementina en horas de la madrugada, afectando a varios recintos del lugar
	Situación actual:	Mediante visita técnica con maquinaria, se realizaron trabajos de reparación en la vía San Juan de tercer orden, misma que continúa cerrada e inhabilitada, las 12 personas afectadas continúan en casa acogiente, hay presencia de lluvias en el sitio y el río La Clementina aumentó de nivel.
	Afectaciones:	 7 viviendas mixtas afectadas (cemento-madera y caña). 8 familias afectadas. 32 personas afectadas (12 personas en casa de familia acogiente). O1 bien privado afectado (iglesia). 40 metros lineales afectados.
	Acciones de respuesta:	Prefectura colaboró en el sitio el 24/02/2023. UGR Babahoyo realizó inspección técnica en el sitio el 24/02/2023
	Fuentes de información:	SGR CZ5 Unidad de Monitoreo Los Ríos/UGR Babahoyo/UPREA - SGR.



Plaga

Localización:	Bolívar/Guaranda/Simiatug/Centro de la Parroquia.
Antecedentes:	El 10/01/2023, AGROCALIDAD realizó una toma de muestra para la
	verificación de una posible gripe aviar.
	El 11/01/2023, MAG en conjunto con AGROCALIDAD, realizó operativo de
	control para el ingreso de aves y subproductos a la parroquia Simiatug.
	Mediante comunicado Oficial del MSP, se indica que se confirmó en el
	laboratorio del Instituto Nacional de Investigación y Salud Pública (INSPI), el

Secretaría de Gestión de Riesgos

Dirección: CIS ECU 9-1-1, Av. Samborondón, Km 0,5 **Código postal:** 092302 / Samborondón-Ecuador





Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No 0119

Fecha y Hora de actualización: miércoles, 01 de marzo de 2023 - 10:20:27 / Página 11 de 19

primer caso de influencia A-H5 (gripe aviar) en una niña de 9 años por el contacto directo con aves que portaban el virus

contacto directo con aves que portaban el virus.

Situación actual:

Mediante Comunicado Oficial del Ministerio de Agricultura y Ganadería (MAG) extendió la vigencia del estado de emergencia zoosanitaria, ante la presencia de la influenza Aviar Altamente Patógena (IAAP) en el Ecuador. La declaratoria estará vigente hasta el 27 de mayo de 2023, para mantener las

tareas de contención de los brotes detectados.

Como parte de las acciones que realizan el MAG y Agrocalidad para contrarrestar la presencia de la influenza Aviar, desde este viernes 3 de marzo iniciará la vacunación con las primeras 4 millones de dosis que arribaron al

país la semana pasada.

MSP informa que la niña continúa internada en condiciones estables en el

área de hospitalización.

Afectaciones: - 8 animales de granja sacrificados.

- 1 persona afectada.

Acciones de respuesta: Técnicos del MAG y Agrocalidad realizan Catastro de registro de explotación

Avícola para determinar el N° de animales con afectación aviar que existen en la parroquia y medidas de registro sanitario de los propietario para posterior aplicación de las vacunas, también realizaron el catastro en las parroquias de Guanujo, Gabriel Ignacio Veintimilla y San Simón.

Fuentes de información: SGR CZ5 Unidad de Monitoreo Bolívar/AGROCALIDAD, UPREA.

ZONA 6



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 25/11/2022, UGR Nabón realizó un nuevo levantamiento de información, dando a conocer nuevas afectaciones 59 viviendas colapsadas, 37 viviendas afectadas y 4 familias afectadas adicionales a las ya reportadas. Adicional, informa que se realizan estudios de repotenciación del centro de salud antiguo.

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 parcialmente habilitada, 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: El 25/11/2022, UGR Nabón realizó un nuevo levantamiento de información y

se mantiene en monitoreo constante.

Fuentes de información: SGR CZ6 Unidad de Monitoreo Azuay-Cañar/UGR Nabón

ZONA 7



Inundación

Localización:	Loja/Pindal/Pindal, Varios sectores
Antecedentes:	Por lluvias presentadas en la tarde del 24/02/2023, se produjo la inundación de varios sectores.
	GADC Pindal, acogiendo la recomendación del COE con fecha 25 de febrero del 2023; declara en situación de emergencia al cantón Pindal por las afectaciones producidas a causa de las lluvias presentadas en días anteriores
Situación actual:	Las viviendas y locales comerciales anegadas y afectadas por el ingreso de lodo, se encuentran rehabilitadas; se evacuó los sedimentos, escombros y

Secretaría de Gestión de Riesgos

Dirección: CIS ECU 9-1-1, Av. Samborondón, Km 0,5 **Código postal:** 092302 / Samborondón-Ecuador





Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No 0119

Fecha y Hora de actualización: miércoles, 01 de marzo de 2023 - 10:20:27 / Página 12 de 19

remoción de n	naterial p	pétreo (de la	s calles	afectadas,	donde el	tránsito	está
babilitada								

nabilitado.

Vía de primer orden habilitada en su totalidad

Afectaciones: - 01 familia evacuada por seguridad conformada por 01 persona

- 15 viviendas afectadas

Bien público colapsado (Sistema de Alcantarillado)
30 bienes privados afectados (locales comerciales)

- 10 metros de longitud de vía aproximadamente

Acciones de respuesta: GAD Pindal realizó labores de limpieza de alcantarillas en los sectores

afectados por la inundación

Fuentes de información: SGR CZ7 Unidad de Monitoreo Loja-Zamora Chinchipe/Comandante de

Cuerpo de Bomberos de Pindal.



Colapso estructural

Colapso estructural	
Localización:	Loja/Saraguro/Manu/Manú, vía Manú-Udushi.
Antecedentes:	El 19/02/2023, por lluvias presentadas durante la madrugada, se produjo el colapso del puente en la vía de tercer orden.
Situación actual:	La vía de tercer orden se encuentra cerrada.
Afectaciones:	 - 01 puente colapsado. (Río Panasco). - 01 puente afectado. (Quebrada Sigsipamba). - vía de tercer orden cerrado. (Vía Manú-Udushi). - vía Selva Alegre - Manú se encuentra habilitada.
Acciones de respuesta:	GAD-P Loja – VIALSUR - técnicos realizaron inspección técnica a la vía y se realizarán los trabajos de habilitación del puente sobre la quebrada Sigsipamba el mismo que se encuentra parcialmente afectado con la finalidad de poder trasladas la maquinaria y material para la reconstrucción del puente sobre el río Panasco, estos trabajos lo realizarán a partir del día lunes 27/02/2023.
Fuentes de información:	SGR CZ7 Unidad de Monitoreo Loja-Zamora Chinchipe/Consola de Servicios Municipales.



Inundación

Localización:	El Oro/Portovelo/Salatí/varios sectores: Ambocas, Chunchi, Vado Ancho.
Antecedentes:	El 18/02/2023, por lluvias suscitadas, se registró el desbordamiento de los ríos Ambocas y Granadillo causando afectaciones en puentes, casas y calles de distintos sectores. COE Cantonal de Portovelo se encuentra activo y en sesión permanente para articular acciones emergentes por las distintas emergencias presentadas.
Situación actual:	SGR en monitoreo realizado, se informa que en el sitio El Chunchi se ha colocado un puente provisional para el paso de la comunidad, asimismo en el Vado Ancho se realizó la colocación de soga con polea para pasar los alimentos brindados. Las familias y productores afectados recibieron ayuda humanitaria y psicosocial de parte del MIES y MAG.
Afectaciones:	 2 puentes destruidos (1 puente vehicular en el sitio Chunchi y 1 puente peatonal en el sitio Vado Ancho). 24 familias de 96 personas afectadas indirectamente (13 familias de 52 personas en Chunchi y 11 familias de 44 personas en Vado Ancho). 2 puentes afectados (Puente vehicular de Ambocas está habilitado y puente de Lourdes habilitado). 4 viviendas afectadas (por ingreso de agua, lodo y presentan en la parte posterior socavamiento, sector Ambocas). 4 familias de 17 personas afectadas directamente (3 familias de 14 que fueron evacuadas a refugio temporal retornaron a sus viviendas). 2 bienes privados destruidos (1 chanchera y 1 moto en Chunchi). 3 animales de granja muertos (cerdos). 1 bien público afectado (sistema de captación de agua en el sitio Lourdes).
Acciones de respuesta:	El 24/02/2023, MAG realizó recorrido, evaluó los sectores afectados y brindaron ayuda a productores afectados. Asimismo, el MIES brindó apoyo psicológico y entregó asistencia humanitaria. Autoridades del Ministerio del Gobierno como Gobernador de El Oro, Jefe Político de Portovelo y Tenencia Política de Salatí, acompañaron a los recorridos y dieron seguimiento a las acciones ejecutadas en los sectores afectados.
Fuentes de información:	SGR CZ7 Unidad de Monitoreo de El Oro/SGR Uprea El Oro.

Secretaría de Gestión de Riesgos

Dirección: CIS ECU 9-1-1, Av. Samborondón, Km 0,5 **Código postal:** 092302 / Samborondón-Ecuador





Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No 0119

Fecha y Hora de actualización: miércoles, 01 de marzo de 2023 - 10:20:27 / Página 13 de 19



Inundación	
Localización:	El Oro/Portovelo/Portovelo, cabecera cantonal/El Pindo.
Antecedentes:	El 18/02/2023, por lluvias registradas en la noche, se produjo el desbordamiento del río Pindo, provocando afectaciones en la estructura del complejo El Pindo y en el puente que une la provincia de El Oro con la provincia de Loja.
Situación actual:	SGR, luego de realizar el monitoreo, informa que el río Pindo se encuentra en su cauce normal y que el puente que une la provincia de Loja con la provincia de El Oro, se encuentra habilitado.
Afectaciones:	- 1 bien privado afectado (complejo turístico). - 1 puente afectado (al momento cerrado).
Acciones de respuesta:	OOPP del GAD Provincial realiza trabajos de remediación sobre las bases de puente, con la finalidad de reforzarlo. GAD Cantonal de Portovelo, realizará evaluación al complejo turístico y posterior gestionar la ayuda pertinente.
Fuentes de información:	SGR CZ7 Unidad de Monitoreo El Oro/Cuerpo de Bomberos de Portovelo.



Inundación	
Localización:	El Oro/Portovelo/Salatí/Sitio Los Amarillos.
Antecedentes:	El 18/02/2023, por lluvias registradas durante la noche, se produjo el desbordamiento del rio Pindo, causando afectaciones en varias viviendas y puentes peatonales que servían como vía de acceso hacia sitios aledaños.
Situación actual:	SGR mediante informe EVIN indica que las familias damnificadas salieron del refugio temporal "Trapiche de Oro" hacia casas de familia acogientes ubicadas el sector Trapiche de la parroquia El Rosario en la provincia de Loja.
Afectaciones:	 - 6 puentes destruidos (3 puentes peatonales de hormigón y 3 puentes colgantes de madera) - 11 familias afectadas indirectamente (26 personas aisladas) - 3 viviendas afectadas (en sus estructuras) - 3 familias damnificadas (5 personas en familia acogiente).
Acciones de respuesta:	SGR en compañía de autoridades cantonales y parroquiales entregó asistencia humanitaria a las familias en situación de emergencia. COE Cantonal de Portovelo se encuentra activo y en sesión permanente para articular acciones emergentes a las distintas emergencias presentadas.
Fuentes de información:	SGR CZ7 Unidad de Monitoreo El Oro/Uprea El Oro.



Inundación

Localización:	Loja/Chaguarpamba/El Rosario/Trapiche, vía a la costa [E50].
Antecedentes:	El 18/02/2023, por lluvias presentadas en la tarde, se produjo el desbordamiento del río Pindo provocando la inundación de una vivienda y la afectación a la vía principal.
Situación actual:	Al momento 2 familias conformadas por 07 personas se encuentran albergadas por seguridad en las instalaciones de la Escuela Olimpia Mendieta.
Afectaciones:	 3 familias damnificadas conformadas por 06 personas. 24 familias afectadas conformadas por 70 personas. 6 puentes peatonales colapsados (puentes de conexión entre comunidades del sector). 3 viviendas destruidas. 24 viviendas afectadas. 01 puente vehicular afectado (vía de segundo orden). 20 metros de longitud aproximadamente de vía 01 bien privado destruido (vehículo arrastrado por la corriente).
Acciones de respuesta:	:Autoridades y personal técnico de SGR coordinó reunión de mesa intersectorial con las diferentes carteras de estado. El COE Cantonal se encuentra activado. MTOP realizó trabajos de limpieza en la vía principal Chaguarpamba - Río Pindo (Vía habilitada). Cuerpo de Bomberos de Chaguarpamba realizó labores de limpieza de las viviendas afectadas.
Fuentes de información:	SGR CZ7 Unidad de Monitoreo Loja-Zamora Chinchipe/Cuerpo de Bomberos de Chaguarpamba/VIALSUR.

Secretaría de Gestión de Riesgos

Dirección: CIS ECU 9-1-1, Av. Samborondón, Km 0,5 **Código postal:** 092302 / Samborondón-Ecuador





Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No 0119

Fecha y Hora de actualización: miércoles, 01 de marzo de 2023 - 10:20:27 / Página 14 de 19



Inundación	
Localización:	Zamora Chinchipe/Nangaritza/Nangaritza/Guayzimi.
Antecedentes:	El 15/01/2023, por presencia de lluvias suscitadas en la mañana, se produjo el desbordamiento de la quebrada Guayzimi, causando el descenso de lodo y piedras. GAD-C Nangaritza, mediante resolución Nro. GADCN-ALC-2023-003, acogiendo la recomendación del COE con fecha 16 de enero del 2023, declara en situación de emergencia a toda la ciudad de Guayzimi, perteneciente al cantón Nangaritza, por las afectaciones producidas a causa del desbordamiento de quebradas Guayzimi y Central, con una duración de 90 días, contados a partir de la fecha de declaración. De acuerdo al informé realizado por personal técnico de SGR se determinó que el evento se trata de INUNDACIÓN
Situación actual:	El sistema de alcantarillado y servicio de agua potable ha sido reestablecido. Las vías de tercer orden se encuentran habilitadas al tránsito vehicular.
Afectaciones:	 Bienes privados afectados (5 piscinas de pesca deportiva). Daños en redes de los sistemas de alcantarillado y sistema fluvial. Daños en la tubería de agua potable (algunos barrios no cuentan con el líquido vital). 10 familias afectadas (continúan en sus viviendas). 10 viviendas afectadas. 30 metros lineales de vías de tercer orden afectadas (lodo, piedras y escombros). Afectación a varias calles dentro del casco urbano (lodo, piedras y escombros).
Acciones de respuesta:	OOPP de Gobierno Cantonal de Nangaritza realizó los trabajos de reconstrucción de los de los sistemas de alcantarillado y sistema fluvial.
Fuentes de información:	SGR CZ7 Unidad de Monitoreo Loja - Zamora Chinchipe/PPNN/ECU 911.

ZONA 9



Deslizamiento	
Localización:	Pichincha / Quito / Jipijapa/ Parqueadero de Zambiza
Antecedentes:	El 27/02/2023 por lluvias, se suscitó un deslizamiento de tierra en un parqueadero que afectó a varios vehículos.
Situación actual:	El parqueadero se encuentra cerrado, a la atención al público hasta que culminen con la evaluación y limpieza total.
Afectaciones:	11 bienes privados afectados (vehículos)
Acciones de respuesta:	GAD Cantonal - EPMMOP se encuentra realizando una evaluación técnica y coordino maquinaria para el día de hoy 01/03/2023 para realizar un terraplén y limpieza de pequeños desprendimientos.
Fuentes de información:	AMT/FPMMOP/SGR Unidad de Monitoreo Pichincha

Secretaría de Gestión de Riesgos

Dirección: CIS ECU 9-1-1, Av. Samborondón, Km 0,5 **Código postal:** 092302 / Samborondón-Ecuador





Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No 0119

r certa y filora de detaditzación. Intereoles, of de marzo de 2023 - 10.20.27 / 1 agri

3. Monitoreo de estado de vías afectadas por eventos peligrosos

<u>VÍAS DE PRIMER ORDEN:</u>

07 vías de primer orden cerradas

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectaci ón (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
1	Carchi	Tulcán	Tufiño	vía, Tufiño - Maldonado - El Chical [E182]	DESLIZAMIENTO		25/02/2023	Ninguna
2	Napo	Chaco	Gonzalo Díaz de Pineda	Puente sobre el río Marker, vía E45 San Luis -El Reventador	COLAPSO ESTRUCTURAL		22/02/2023	Ninguna
3	Chimborazo	Pallatanga	Pallatanga	Caserío Guapo, vía Colta - Pallatanga [E-487]	ALUVIÓN	40	21/02/2023	Riobamba Guaranda Babahoyo Guayaquil
4	Imbabura	Ibarra	Carolina	Km 114 [E-10]	DESLIZAMIENTO		20/02/2023	Ninguna
5	Azuay	Cuenca	Molleturo	Km 78, vía Cuenca-Molleturo- Naranjal [E-582]	DESLIZAMIENTO	60	18/02/2023	Zhud-Cañar- Cochancay
6	Manabí	Manta	San Lorenzo	Ruta del Spondiylus San Lorenzo – Santa Rosa [E15]	OLEAJE	1200	24/01/2023	Ninguna
7	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	875	02/02/2020	Lago Agrio - Coca - Y de Narupa - Tena - Ambato - Quito

33 vías de primer orden parcialmente habilitadas

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
1	Manabí	San Vicente	Canoa	Vía San Vicente - Canoa [E15]	DESLIZAMIENTO		01/03/2023	Ninguna
2	Azuay	Pucará	Pucará	Gramalote, vía Cuenca-Girón - Pasaje	INUNDACIÓN	15	22/02/2023	Ninguna
3	Los Ríos	Babahoyo	Dr. Camilo Ponce	Vía E-25 Jujan - Babahoyo - Piladora Don Eduardo - Cruce de La Carmela - río Chilintomo	INUNDACIÓN	900	23/02/2023	hacia Pueblo Nuevo - Simón Bolívar - Jujan para aquellos vehículos pesados, Baba - Rosa de Oro - Salitre o Samborondón para pesados
4	Bolívar	San Miguel	San Miguel	El Calzado-Abs.27+800, vía San Miguel-Balsapamba [E 491]	DESLIZAMIENTO	60	23/02/2023	Ninguna
5	Chimborazo	Alausí	Alausí, Cabecera Cantonal	Casual, Vía Guamote - Alausí - Chunchi [E35]	DESLIZAMIENTO	80	19/02/2023	Riobamba - Alausí antigua vía Pueblo Viejo - Chunchi (vehículos livianos) Riobamba - Colta - Pallatanga - Cumandá - El Triunfo - Zhud (vehículos pesados).

Secretaría de Gestión de Riesgos

Dirección: CIS ECU 9-1-1, Av. Samborondón, Km 0,5 **Código postal:** 092302 / Samborondón-Ecuador





Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No 0119

Fecha y Hora de actualización: miércoles, 01 de marzo de 2023 - 10:20:27 / Página 16 de 19

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
6	Loja	Chaguarpam ba	El Rosario	Varios sectores (Trapiche, Pindo), vía a la costa [E50]	INUNDACIÓN	20	18/02/2023	Ninguna
7	Napo	Archidona	Cotundo	Puente en el sector Jondachi, vía Archidona- Y de Narupa [E-45]	COLAPSO ESTRUCTURAL		14/02/2023	Ninguna
8	Azuay	Cuenca	Molleturo	Km 91-96, vía Cuenca-Molleturo- Naranjal [E-582]	DESLIZAMIENTO	80	13/02/2023	Ninguna
9	Loja	Chaguarpam ba	Santa Rufina	Chipianga, vía a la costa [E50]	DESLIZAMIENTO	30	01/02/2023	Ninguna
10	Esmeraldas	Quinindé	Viche	El Achiote, vía Esmeraldas - Quinindé [E20]	SOCAVAMIENTO	15	24/01/2023	Ninguna
11	Napo	Archidona	Cotundo	km 22 vía Loreto - Coca. [E20- E45A]	DESLIZAMIENTO		02/11/2022	Ninguna
12	Azuay	Sevilla de Oro	Palmas	Km 61, vía Paute Guarumales Méndez [E-40]	SOCAVAMIENTO	35	30/08/2022	Ninguna
13	Manabí	Puerto López	Salango	La Rinconada 5 Cerros, vía Puerto López – Santa Elena [E15].	HUNDIMIENTO	4	28/08/2022	Ninguna
14	Manabí	Sucre	Leonidas Plaza	Km 19, San Agustín-Tosagua [E- 383]	SUBSIDENCIA	150	14/08/2022	Ninguna
15	Morona Santiago	Sucúa	Asunción	Sector paso Carreño [E45]	SOCAVAMIENTO	5	18/05/2022	Ninguna
16	Loja	Calvas	Utuana	Utuana, vía Cariamanga- Macará[E69]	DESLIZAMIENTO	30	12/03/2022	Ninguna
17	Azuay	Pucará	Pucará	km 23-Deuta, Vía Minas-Tablón- Pucará	HUNDIMIENTO	100	09/03/2022	Ninguna
18	Azuay	Girón	Girón	km 39+500, vía Cuenca-Girón- Pasaje [E-59]	HUNDIMIENTO	80	04/03/2022	Ninguna
19	Pichincha	Mejía	Manuel Cornejo A.	km 38 + 600, vía Alóag - Unión del Toachi [E20]	HUNDIMIENTO	15	25/02/2022	Ninguna
20	Esmeraldas	Quinindé	Rosa zarate	Km 68 Los Vergeles, vía Esmeraldas - Quinindé [E20]	HUNDIMIENTO	40	08/02/2022	Ninguna
21	Cotopaxi	Pujilí	Tingo	Siete Ríos, El Estado y Macuchi.	INUNDACIÓN	35	30/01/2022	Ninguna
22	Cotopaxi	Pujilí	Tingo	Negrillo Km 100, vía Latacunga - La Maná [E-30]	INUNDACIÓN	40	30/01/2022	Ninguna
23	Cotopaxi	Pujilí	Pilaló	Caserío Pilaló, Tinieblas, Km 94, vía Pujilí – La Mana [E30].	DESLIZAMIENTO	2000	29/01/2022	Ninguna
24	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.
25	Cañar	Cañar	Ingapirca	Vía El tambo – Ingapirca – Honorato Vásquez km 8+100, km 15.	DESLIZAMIENTO	100	24/11/2021	Ninguna
26	Orellana	Francisco de Orellana	El Dorado	Km 21 y km 28, vía el Coca - Dayuma [E45A]	HUNDIMIENTO	150	19/06/2021	Ninguna
27	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
28	Esmeraldas	Esmeraldas	5 De Agosto	El Cabezón (desvío Tachina)	SOCAVAMIENTO	150	10/03/2021	Ninguna
29	Morona Santiago	Tiwintza	Santiago, cabecera cantonal	Yapapas, vía Entronque a Santiago de Méndez - Santiago [E40]	SOCAVAMIENTO	50	21/08/2020	Ninguna

Secretaría de Gestión de Riesgos

Dirección: CIS ECU 9-1-1, Av. Samborondón, Km 0,5 **Código postal:** 092302 / Samborondón-Ecuador





Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No 0119

Fecha y Hora de actualización: miércoles, 01 de marzo de 2023 - 10:20:27 / Página 17 de 19

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
30	Morona Santiago	Morona	Macas, cabecera cantonal y capital provincial	Puente sobre el río Upano, vía Macas-Puyo-[E45]	SOCAVAMIENTO	57	21/06/2020	Ninguna
31	Morona Santiago	Tiwintza	Santiago, cabecera cantonal	Palomino km 68, vía Santiago-San José de Morona [E40]	DESLIZAMIENTO	70	16/05/2020	Ninguna
32	Morona Santiago	Tiwintza	Santiago, cabecera cantonal	Km 75, Yapapas, vía Entronque a Santiago de Méndez - Santiago [E40]	DESLIZAMIENTO	70	16/05/2020	Ninguna
33	Morona Santiago	Tiwintza	San José de Morona	Shaime, vía Santiago-San José de Morona [E40]	COLAPSO ESTRUCTURAL	170	13/05/2020	Ninguna

<u>VÍAS DE SEGUNDO ORDEN</u>

05 vías de segundo orden cerradas

	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectaci ón (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
1	Imbabura	San Miguel de Urcuqui	San Blas	Santa Cecilia	SOCAVAMIENTO	20	26/10/2022	Vía antigua de Santa Cecilia - Timbuyacu.
2	Pichincha	Mejía	Tambillo	Barrio la Joya	COLAPSO ESTRUCTURAL	30	17/04/2022	Ninguna
3	Pichincha	Quito	Conocoto	Calles Hermano Miguel y Panzaleo, cruce de vías.	SOCAVAMIENTO	30	28/02/2022	Ninguna
4	Imbabura	Pimampiro	Pimampiro, Cabecera Cantonal	San José de Aloburo	DESLIZAMIENTO	500	09/11/2021	Vía Mariano Acosta
5	Guayas	Colimes	Colimes, Cabecera Cantonal	Av. Principal entrada de Colimes	COLAPSO ESTRUCTURAL	130,5	23/04/2020	Palestina - San Jacinto- Colimes

09 vías de segundo orden parcialmente habilitadas

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectaci ón (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
1	Chimborazo	Pallatanga	Pallatanga	Caserío Guapo, vía Colta -Pallatanga [E-487]	ALUVIÓN	40	21/02/2023	Riobamba - Guaranda - Babahoyo - Guayaquil
2	Chimborazo	Cumandá	Cumandá	Chalguayacu, vía Pallatanga - Guayaquil [E-487]	ALUVIÓN	60	20/02/2023	Ninguna
3	Zamora Chinchipe	Nangaritza	Nangaritza	Guayzimi	ALUVIÓN	30	15/01/2023	Ninguna
4	Pichincha	Quito	San Antonio	Monjas y Chaguar	COLAPSO ESTRUCTURAL	15	7/05/2022	Ninguna
5	Pichincha	Mejía	Tambillo	El Murco - Pasando la escuela Carlos Freire Larrea.	INUNDACIÓN	==	11/04/2022	Ninguna
6	Azuay	Pucara	Pucara	km 23-Deuta, Vía Minas-Tablón- Pucará	HUNDIMIENTO	100	09/03/2022	Ninguna
7	Azuay	Girón	Girón	Bellavista, vía Girón Santa Teresita	COLAPSO ESTRUCTURAL	20	06/03/2022	Ninguna
8	El Oro	Zaruma	Malvas	Km 75, vía malvas - Zaruma [E-585]	DESLIZAMIENTO	20	03/03/2022	Ninguna
9	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:

Secretaría de Gestión de Riesgos

Dirección: CIS ECU 9-1-1, Av. Samborondón, Km 0,5 **Código postal:** 092302 / Samborondón-Ecuador





Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No 0119

Fecha y Hora de actualización: miércoles, 01 de marzo de 2023 - 10:20:27 / Página 18 de 19

07 vías de tercer orden cerradas

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectació n (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
1	Tungurahua	Quero	Quero	San Antonio de Hipolonguito, vía Quero - San Antonio	SOCAVAMIENTO	30	26/06/2022	Ninguna
2	Pichincha	Quito	Conocoto	Monserrat, calles Juan Bautista Aguirre y Juan Hernando Dávila	SOCAVAMIENTO		12/06/2022	Ninguna
3	Pichincha	Mejía	Tambillo	Ushco, vía Tambillo - Panamericana Sur	INUNDACIÓN	20	10/04/2022	Ninguna
4	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
5	Morona Santiago	Morona	Sinaí	Playas de San Luis, vía Santa María Tunants-Playas de San Luis-Quinta Cooperativa	INUNDACIÓN	3884	02/05/2021	Ninguna
6	Azuay	Cuenca	Nulti	Pasto Romero, vía al centro Parroquial	DESLIZAMIENTO		16/04/2021	Ninguna
7	Chimborazo	Chunchi	Chunchi, cabecera cantonal	Armenia	DESLIZAMIENTO	955.9	20/01/2021	Ninguna

04 vías de tercer orden parcialmente habilitadas.

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectac ión (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
1	El Oro	Portovelo	Morales	Vía Morales - La Chorrera	DESLIZAMIENTO	20	27/02/2023	Ninguna
2	Azuay	Pucará	Pucará	km 16+500, Vía Minas-Tablón-Pucará	DESLIZAMIENTO	50	19/04/2022	Ninguna
3	Morona Santiago	Morona	Sevilla Don Bosco	Santa Rosa	INUNDACIÓN	30	21/06/2020	Ninguna
4	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 del estado de ALERTA AMA por incremento de amenaza de movimier masa al polígono identificado como susc a movimientos en masa en las comun Aypug, Casual y los barrios: La Espe Control Norte, Nueva Alausí, Pircapamba	ntos en eptible iidades eranza,	17/02/2023	Resolución No. SGR-039-2023
Incremento Actividad Volcánica Cotopax	i Amarilla	22/10/2022	Resolución No. SGR-0311-2022
Declaratoria del estado de ALERTA AMA por deslizamiento en La Armenia, Cl provincia de Chimborazo.		15/07/2022	Resolución No. SGR-182-2022
Declaratoria del estado de ALERTA AMA por incremento de amenaza de movimier masa en los sectores: Pasán y Namza Ch la parroquia Huigra, cantón Alausí, provir Chimborazo.	ico, de	20/05/2022	Resolución No. SGR-118-2022
Movimiento en masa barrios Rosas, Bellavista, Tamboloma y F de la parroquia Nabón, cantón Nabón, pro de Azuay		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





Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No 0119

Fecha y Hora de actualización: miércoles, 01 de marzo de 2023 - 10:20:27 / Página 19 de 19

	Evento peligroso	Nivel de alerta	Fecha de vigencia	Documento
	Socavamiento por la erosión del río Coca y sus afluentes - El Chaco.	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
Ý	Incendios Forestales Imbabura, Carchi, Pichincha, Chimborazo, Guayas, El Oro y Loja	Amarilla	19/09/2019	Resolución No. SGR-111-2019
1964	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
Man 1	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
1/1-	Sismo 7.8 Pedernales, Manabí	Roja	17/Abril/2016	Resolución No. SGR-048-2016
	Incremento Actividad Volcánica del Chiles - Cerro Negro, Carchi	Amarilla	01/10/2014	Resolución No. SGR-049-2014
	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		echa de vigencia	Documento
	Inundaciones Babahoyo, Los Ríos	11	/12/2019	Resolución No. SGR-149-2019
	Hundimiento, Zaruma, El Oro	С	7/03/2017	Resolución No. SGR-029-2015

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

Secretaría de Gestión de Riesgos

Dirección: CIS ECU 9-1-1, Av. Samborondón, Km 0,5 **Código postal:** 092302 / Samborondón-Ecuador

