

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos – No 0115

Fecha y Hora de actualización: lunes, 27 de febrero de 2023 – 09:52:14 / Página 1 de 19







Periodo de Monitoreo: Desde: 21h00 26/02/2023 Hasta: 09h00 27/02/2023

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 Mediante cámaras se visualiza el volcán nublado.	●
 Volcán Chiles-Cerro Negro, Carchi	AMARILLA	07:08 Mediante cámaras se visualiza el volcán nublado.	●
 Volcán Cotopaxi	AMARILLA	07:54 Emisión de ceniza observada en imágenes satelitales y reportada por la Washington VAAC, con una altura de la nube igual a 800 metros sobre el nivel del cráter con dirección Nor-Este.	●
 Volcán Tungurahua	SIN ALERTA	07:15 Mediante cámaras se visualiza el volcán nublado, sin novedad.	●
 Volcán Sierra Negra, Galápagos	AMARILLA	07:00 Sin reporte de actividad superficial.	●
 Volcán Sangay, Morona Santiago	AMARILLA	07:15 Mediante cámaras se visualiza el volcán nublado, sin novedad.	●



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
14 Ríos con tendencia a aumentar de nivel				
Provincia	Cantón	Parroquia	Sector	Nombre del río
Guayas	Salitre (Urbina Jado)	El Salitre (Las Ramas), Cabecera Cantonal	La Bocana	Vinces
			San Matías	Salitre
Guayas	Alfredo Baquerizo Moreno (Juján)	Alfredo Baquerizo Moreno (Juján), Cabecera Cantonal	San Antonio	Los Amarillos
Guayas	Daule	Juan Bautista Aguirre (Los Tintos)	Recinto El Porvenir	Los Tintos
Guayas	Salitre (Urbina Jado)	Gral. Vernaza (Dos Esteros)	Recinto Mastrantal	Mastrantal
Guayas	Simón Bolívar	Simón Bolívar, Cabecera Cantonal	Recinto Soledad	sin nombre
Los Ríos	Babahoyo	Babahoyo, Cabecera Cantonal Y Capital Provincial	Camilo Ponce	Babahoyo
Los Ríos	Babahoyo	La Unión	Rcto. Las Malvinas	La Clementina
Los Ríos	Vinces	Vinces, Cabecera Cantonal	Vinces	Vinces
Los Ríos	Quevedo	San Camilo	San Camilo	Quevedo
Los Ríos	Babahoyo	Clemente Baquerizo	El Palmar	San Pablo
Los Ríos	Babahoyo	Febres Cordero (Las Juntas) (Cab. en Mata de Cacao)	Rcto. Isla María	Las Juntas

Secretaría de Gestión de Riesgos

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

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos – No 0115

Fecha y Hora de actualización: lunes, 27 de febrero de 2023 – 09:52:14 / Página 2 de 19



PELIGRO POR INCREMENTO DE CAUDALES DE RÍOS

Los Ríos	Palenque	Palenque, Cabecera Cantonal	Palenque	La Revesa
Morona Santiago	Morona	Macas, cabecera cantonal y capital provincial	Sector Puente sobre el río Upano	Upano



PELIGRO POR PRESENCIA DE INCENDIOS FORESTALES

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

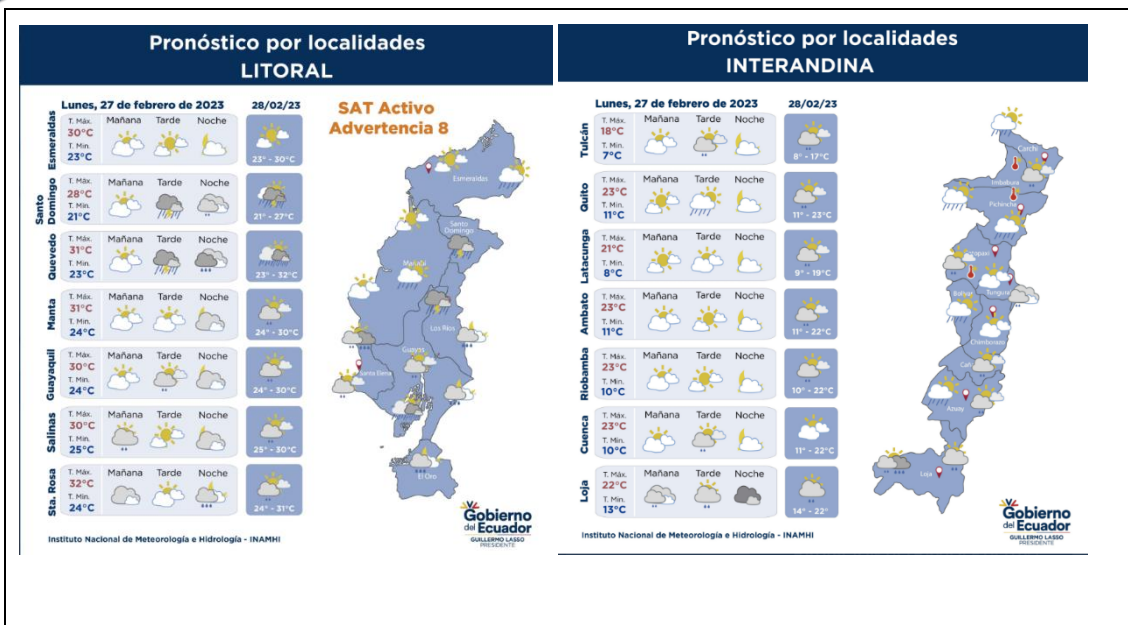


PELIGRO POR APERTURA Y/O COLAPSO DE PRESAS Y REPRESAS

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	116.03	85.00	08:38	●
Central Baba, Los Ríos	114.00	75.26	117.00	08:47	●
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

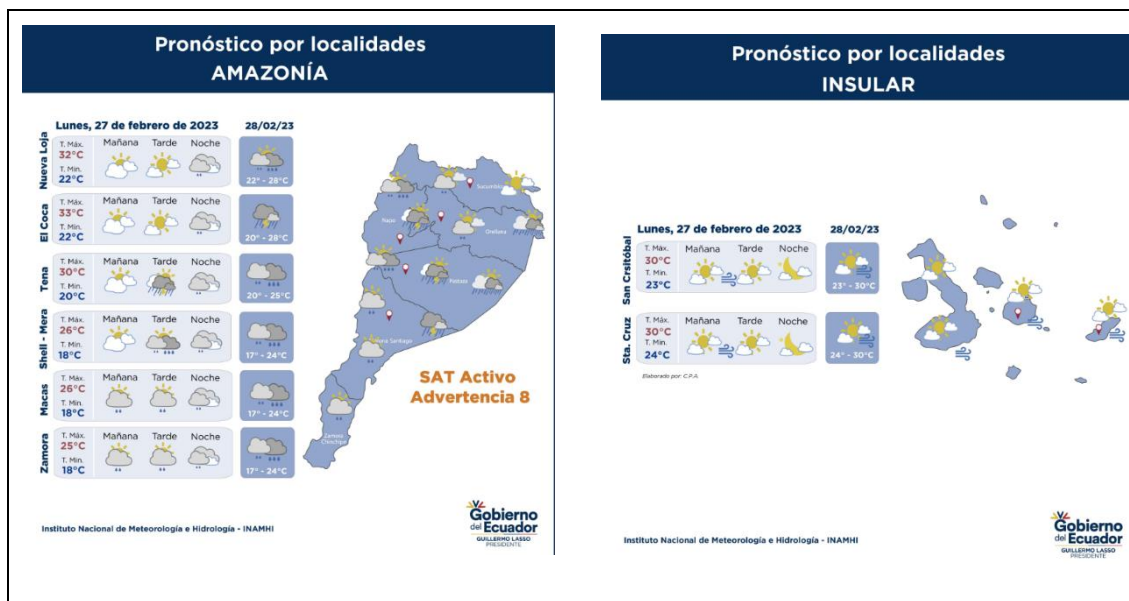


Secretaría de Gestión de Riesgos

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

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos – No 0115

Fecha y Hora de actualización: lunes, 27 de febrero de 2023 – 09:52:14 / Página 3 de 19



PELIGRO SÍSMICO

Fecha - Hora Local	Magnitud	Profundidad	Cercano a	Sentido por la población
2023-02-27 05:38	3,6	0,4 Km	a 20.58 km de Puerto López, Manabí	NO

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 donde se encuentra gran cantidad de flujos de lodo, sedimentos, material pétreo y escombros; lo que obstaculiza el tránsito vehicular.
Situación actual:	Las viviendas y locales comerciales anegadas y afectadas por el ingreso de lodo en el sector del Redondel de Ajaví, se encuentran rehabilitadas; se continúa con la intervención y limpieza de los sistemas de alcantarillado, evacuación de sedimentos, escombros y remoción de material pétreo de las calles afectadas, donde el tránsito está parcialmente habilitado.
Afectaciones:	- 34 familias y 47 personas afectadas; (25 familias y 25 personas corresponde a propietarios de los negocios afectados). - 12 viviendas afectadas, por el ingreso de lodo. - 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
Acciones de respuesta:	EMAPA Ibarra realiza la limpieza del sistema de alcantarillado. El GAD C Ibarra (OP, Agentes de Control Municipal, Parques y Jardines); con el apoyo del GAD P Imbabura y de FFAA realizan la limpieza de los flujos de lodo, material pétreo y escombros de la red vial urbana. Cuerpo de Bomberos Ibarra con el apoyo de Bomberos Antonio Ante, Urcuqui y Pimampiro realizaron limpieza de las vías afectadas. La Empresa Pública de Movilidad – MOVIDELNOR, realiza el control y desvió al tránsito vehicular.

Secretaría de Gestión de Riesgos

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



República del Ecuador

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos – No 0115

Fecha y Hora de actualización: lunes, 27 de febrero de 2023 – 09:52:14 / Página 4 de 19

Fuentes de información:	El 23/02/2023 se mantuvo una reunión interinstitucional para seguimiento de acciones de respuesta y se activó la MTT4 – C para coordinar la entrega de asistencia humanitaria a los afectados. SGR CZ1 Unidad de Monitoreo Imbabura – Carchi/Cuerpo de Bomberos de Ibarra/UGR GAD C Ibarra/Cruz Roja Ecuatoriana/GAD P Imbabura.
-------------------------	---



Inundación

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:	Las viviendas anegadas y afectadas por el ingreso de lodo en el sector de Odila, se encuentran rehabilitadas; se realizó la intervención y limpieza de los sistemas de alcantarillado, evacuación de sedimentos, escombros y remoción de material pétreo de las calles afectadas, donde el tránsito está parcialmente habilitado. La SGR realizó la entrega de asistencia humanitaria a los afectados del sector de Jardines de Odila en acompañamiento de la Gobernación y demás actores del SNDGR.
Afectaciones:	- 104 familias y 375 personas afectadas. - 104 viviendas afectadas, por el ingreso de lodo. - 2100 metros lineales afectados de la red vial urbana. - 5 bienes privados afectados (taller de mecánica, lubricadora de vehículos)
Acciones de respuesta:	SGR realizó entrega asistencia humanitaria en acompañamiento de la Gobernación y demás actores del SNDGR.EMAPA Ibarra realiza la limpieza del sistema de alcantarillado. El GAD C Ibarra (OP, Agentes de Control Municipal, Residuos Sólidos, Parques y Jardines); con el apoyo del GAD P Imbabura realizan la limpieza de los flujos de lodo, material pétreo y escombros de la red vial urbana. Cuerpo de Bomberos Ibarra con el apoyo de Bomberos Antonio Ante, Urcuqui y Pimampiro realizaron el baldeo de las vías afectadas. La Empresa Pública de Movilidad – MOVIDELNOR, realiza el control y desvió al tránsito vehicular. El 23/02/2023 se mantuvo una reunión interinstitucional para seguimiento de acciones de respuesta y se activó la MTT4 – C para coordinar la entrega de asistencia humanitaria a los afectados.
Fuentes de información:	MSP (equipo EAIs) brinda atención médica a grupos vulnerables. 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 Chorlaviso/ 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. Existen vías donde el adoquinado se levantó (calle Huiracocha) y otras vías empedradas, las cuales se encuentran intransitables. 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 Cantonal de Ibarra (OP, Agentes de Control Municipal, Residuos Sólidos, Parques y Jardines); con el apoyo del GAD P Imbabura realizan la

Secretaría de Gestión de Riesgos

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



Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos – No 0115

Fecha y Hora de actualización: lunes, 27 de febrero de 2023 – 09:52:14 / Página 5 de 19

	<p>limpieza de los flujos de lodo, material pétreo y escombros de la red vial urbana. Cuerpo de Bomberos Ibarra realizó el baldeo de las viviendas y vías afectadas. El 23/02/2023 se mantuvo una reunión interinstitucional para seguimiento de acciones de respuesta y se activó la MTT4 – C para coordinar la entrega de asistencia humanitaria a los afectados.</p>
Fuentes de información:	SGR CZ1 Unidad de Monitoreo Imbabura – Carchi/UGR GAD C Ibarra/ Cruz Roja Ecuatoriana/Cuerpo de Bomberos de Ibarra.



Deslizamiento

Localización:	Imbabura/Pimampiro/Pimampiro/San José de Aloburo.
Antecedentes:	<p>El 26/11/2021, de acuerdo al informe del SGR se indicó que el evento se suscitó en la vertiente heterogénea, donde se desencadenaron movimientos en masa a causa de filtraciones de agua y por la presencia de fuertes lluvias. Mediante resolución administrativa No. GADMSP-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.</p> <p>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.</p>
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:	<ul style="list-style-type: none"> - 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:	<p>El GAD Cantonal de Pimampiro determinó un predio para la construcción del Proyecto de Vivienda, y realiza la instalación de servicios básicos.</p> <p>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.</p> <p>Las familias afectadas continúan en los alojamientos temporales y en familias acogientes.</p>
Fuentes de información:	SGR CZ1 Unidad de Monitoreo Imbabura – Carchi / MIES, MIDUVI, GAD C Pimampiro – UGR.

ZONA 2

Colapso estructural

Localización:	Napo/El Chaco/Gonzalo Díaz De Pineda/en el tramo de la vía E45, río Marker.
----------------------	---

Secretaría de Gestión de Riesgos

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



Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos – No 0115

Fecha y Hora de actualización: lunes, 27 de febrero de 2023 – 09:52:14 / Página 6 de 19



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 cerrada en su totalidad.
Afectaciones:	-1 puente destruido (Puente sobre el río Marker) -1 bien público destruido (Torre de soporte de tubería Tipo H)
Acciones de respuesta:	26/02/2023 Petroecuador informa que en la zona afectada se está construyendo una torre de soporte tipo H y un sistema de anclaje para verificar que cables y tuberías del SOTE y Poliducto sobre el río Marker se aseguren y funcione como puente colgante, además se refuerza la estructura y se realizan pruebas. También ejecutan acciones coordinadas con miembros del Cuerpo de Ingenieros del Ejército para seleccionar rutas y definición de alternativas para una variante, así como trabajos de corte de línea anclada al OCP, drenaje de combustible residual y colocación de tapas de sellado. -SGR CZ 2 realiza monitoreo del evento
Fuentes de información:	SGR CZ2 Umeva Napo-Orellana/OCP/CB El Chaco/Petroecuador



Socavamiento

Localización:	Napo/El Chaco/Gonzalo Díaz De Pineda (El Bombón)/San Rafael, Piedra Fina 2, San Luis, San Carlos, vía Y de Baeza-Lago Agrio [E45].
Antecedentes:	Debido al proceso erosivo desarrollado desde febrero del 2020, el río Quijos (Alto Coca) mantiene en riesgo a varias viviendas y sectores estratégicos, tales como: la Red Estatal Vial [E45], Hidroeléctrica Coca Codo Sinclair, tuberías de SOTE, Poliducto Shushufindi – Quito y OCP. Se mantiene la declaratoria emitida mediante resolución SGR-058-2021 de cambiar el nivel de alerta Naranja a Roja.
Situación actual:	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. Al momento el sector se encuentra nublado, sin presencia de lluvias. Debido a las condiciones climáticas las bases el Puente Piedra Fina colapsaron, pero cabe indicar que el puente ya no se encontraba en servicio.
Afectaciones:	Desde el 2020 a la fecha las afectaciones son las siguientes: - Personas Afectadas indirectas: 100 - Personas Damnificadas: 51 - Personas Afectadas: 76 - Personas Evacuadas: 63 - Viviendas destruidas: 2 - Metros de vía afectadas: 1040 - Puentes destruidos: 3 (Puente sobre el río Motana, Puente Ventana 2 y Puente Piedra Fina) - Puente afectados: 1 (Puente Piedra Fina) - Bienes Afectados: 4 (tuberías del SOTE, Poliducto Shushufindi- Quito y OCP; Sistema de Agua Potable de San Luis) - Ha de Cultivo perdida: 100.03 - Animales de granja afectados y muertos: 3448
Acciones de respuesta:	MTOP continúa realizando trabajos en la vía emergente. 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



Aluvión

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:	La familia damnificada se encuentra habitando con familiares acogientes. Se activó el COE Provincial donde mantuvieron una reunión para la toma de resoluciones ante los eventos suscitados en la Provincia de Chimborazo.
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).

Secretaría de Gestión de Riesgos

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

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos – No 0115

Fecha y Hora de actualización: lunes, 27 de febrero de 2023 – 09:52:14 / Página 7 de 19

	<ul style="list-style-type: none"> - 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.
Acciones de respuesta:	COE Provincial mantuvo una reunión. SGR monitorea el evento.
Fuentes de información:	SGR CZ3 Unidad de Monitoreo Tungurahua/COE P.



Hundimiento

Localización:	Zona 3/Chimborazo/Alausí/Alausí, Cabecera Cantonal/Casual, vía Guamote – Alausí [E-35].
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 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:	MAG realizó el levantamiento del informe MAAPEA, al momento la vía de primer orden se encuentra parcialmente habilitada.
Afectaciones:	- 80 metros de vía afectada. - 1 ha de cultivo destruido. - 1 familia afectada (4 personas).
Acciones de respuesta:	MAG realizó el levantamiento de información. SGR monitorea 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.
----------------------	---

Secretaría de Gestión de Riesgos

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



Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos – No 0115

Fecha y Hora de actualización: lunes, 27 de febrero de 2023 – 09:52:14 / Página 8 de 19



Antecedentes:	El 01/12/2022, mediante el acuerdo ministerial No.134 del MAG, se declara el estado de Emergencia Zoonosanitaria en el territorio ecuatoriano por un periodo de 90 días.
Situación actual:	Desde el 01/12/2022 se declaró el estado Emergencia Zoonosanitaria en el territorio ecuatoriano, hoy se cumple el día 87 del estado de emergencia. Al momento no se reporta nuevos casos de gripe aviar.
Afectaciones:	- 30 Granjas afectadas (180.000 aves).
Acciones de respuesta:	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.

ZONA 4



Inundación

Localización:	Manabí/Portoviejo/Abdón Calderón/El Naranjal.
Antecedentes:	El 15/02/2023, por lluvias suscitadas se produjo el desbordamiento de la Quebrada El Naranjal provocando inundaciones en varios sectores.
Situación actual:	La Quebrada se encuentra en su estado normal sin desbordamiento. Las familias afectadas permanecen en sus viviendas.
Afectaciones:	- 18 viviendas afectadas. - 18 familias afectadas (72 personas afectadas).
Acciones de respuesta:	SGR realiza el monitoreo del evento. CB Portoviejo, GAD Cantonal realizaron trabajos de evacuación de las viviendas afectadas. GAD Provincial continúa los trabajos de evacuación del agua en los sectores afectados Personal de GAD Provincial y UGR GAD Cantonal realizaron inspección técnica. UGR GAD Cantonal realizó la Evaluación de Daños y Análisis de Necesidades SGR realizó la entrega de AH.
Fuentes de información:	SGR CZ4 Unidad de Monitoreo Manabí/Cuerpo de Bomberos de Portoviejo/Sala Operativa GAD Portoviejo.



Inundación

Localización:	Manabí/Portoviejo/Colón/varios sectores.
Antecedentes:	El 15/02/2023, por lluvias suscitadas se produjo el desbordamiento de la Quebrada del sector provocando inundaciones en varios sectores.
Situación actual:	El evento se volvió a repetir el 23/02/2023 dadas las fuertes lluvias en las últimas horas afectando a las mismas familias.
Afectaciones:	- 26 viviendas afectadas - 26 familias afectadas (104 personas afectadas).
Acciones de respuesta:	Personal de CB, GAD Cantonal Portoviejo se encuentran en el punto. Maquinaria del GAD Cantonal Portoviejo avanza a retirar la palizada represada por el desbordamiento de la quebrada. SGR realiza el monitoreo del evento.
Fuentes de información:	SGR CZ4 Unidad de Monitoreo Manabí/Cuerpo de Bomberos de Portoviejo/Sala Operativa GAD Portoviejo.



Inundación

Localización:	Manabí/Portoviejo/Río Chico/La Encantada.
Antecedentes:	El 15/02/2023, por lluvias suscitadas se produjo el desbordamiento de la quebrada La Encantada provocando inundaciones en varios sectores.
Situación actual:	La quebrada se encuentra en estado normal sin desbordamiento. De las 43 familias afectadas solo una se encuentra en familia acogiente.
Afectaciones:	- 43 viviendas afectadas - 43 familias afectadas (172 personas) (1 familia en familia acogiente).
Acciones de respuesta:	SGR realiza el monitoreo del evento. Cuerpo de Bomberos de Portoviejo, GAD Cantonal realizaron trabajos de evacuación de las viviendas afectadas. GAD Provincial continúa los trabajos de evacuación del agua en los sectores afectados GAD Provincial y UGR GAD Cantonal realizaron inspección técnica. UGR GAD Cantonal realizó la Evaluación de Daños y Análisis de Necesidades SGR y GAD Provincial realizaron la entrega de AH.

Secretaría de Gestión de Riesgos

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

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos – No 0115

Fecha y Hora de actualización: lunes, 27 de febrero de 2023 – 09:52:14 / Página 9 de 19

Fuentes de información: SGR CZ4 Unidad de Monitoreo Manabí/Cuerpo de Bomberos de Portoviejo/Sala Operativa GAD Portoviejo.

ZONA 5



Colapso estructural

Localización:	Guayas/ Milagro/ Pascuales / Cdla Nueva Unida Sur, Av. Coca entre calle Gonzalo Montedeoca y Gonzalo Robles
Antecedentes:	El 26/02/2023, debido a las lluvias se suscitó el colapso total de una vivienda de construcción de caña.
Situación actual:	El evento se encuentra en evaluación.
Afectaciones:	1 vivienda destruida. 1 familia damnificada (el número de personas en fase de levantamiento de información)
Acciones de respuesta:	Se coordina con GAD Cantonal para el levantando información. SGR realiza el monitoreo de la novedad.
Fuentes de información:	GAD Cantonal Milagro / ECU 911 Samborondón / SGR Unidad de Monitoreo Guayas



Inundación

Localización:	Guayas/Alfredo Baquerizo Moreno (Jujan)/Alfredo Baquerizo Moreno (Jujan), Cabecera Cantonal / Varios Sectores.
Antecedentes:	A causa de las lluvias 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.
Situación actual:	UGR - GAD Cantonal realiza recorridos en los diferentes sectores, e indica que el Río Chilintomo sigue desbordado y el nivel del Río Los Amarillos se encuentra con tendencia a aumentar 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 - Obras Públicas realiza la colocación de sacos de arena en las riberas del río UGR - GAD Cantonal seguirá realizando el levantamiento de información Prefectura se encuentra realizando trabajos de Mitigación. 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/Febrés 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:	El evento se encuentra bajo evaluación.
Afectaciones:	- 39 viviendas afectadas (caña y madera) - 39 familias afectadas. - 119 personas afectadas.
Acciones de respuesta:	UGR Babahoyo realizó levantamiento EVIN y verificación de novedades 26/03/2023.
Fuentes de información:	SGR CZ5 Unidad de Monitoreo Los Ríos/UGR Babahoyo.



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

Secretaría de Gestión de Riesgos

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

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos – No 0115

Fecha y Hora de actualización: lunes, 27 de febrero de 2023 - 09:52:14 / Página 10 de 19

Situación actual:	realizan recorridos en los diferentes sectores. GAD Cantonal indica que el nivel del río se encuentra con tendencia a aumentar su caudal Técnicos de SGR realizan recorridos en los diferentes sectores. Personal de la prefectura realizaron trabajos de mitigación y reforzamiento de las bases del puente en la vía Engabao - Puerto Engabao la misma que se encuentra habilitada
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:	SGR mediante recorrido en territorio informó que en el sector Nueva Jerusalén, existen familias pernoctando en la vía, al considerar las afectaciones en sus viviendas por causa de las inundaciones. En sesión del COE cantonal, el Alcalde declaró en emergencia al cantón Salinas por los efectos negativos que hasta ahora se han presentado en la presente temporada lluviosa.
Afectaciones:	- 07 avenidas afectadas. - 10 familias (40 personas afectadas).
Acciones de respuesta:	SGR activo en recorrido en territorio . 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.



Inundación

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). - 01 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 primer caso de influenza A-H5 (gripe aviar) en una niña de 9 años por el contacto directo con aves que portaban el virus.
Situación actual:	MSP informa que la niña continúa internada en condiciones estables en el área de hospitalización. Agrocalidad menciona que se ha obtenido el resultado muestreado por vigilancia activa de 4 granjas ubicadas en la zona del foco y perifoco, de las

Secretaría de Gestión de Riesgos

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

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos – No 0115

Fecha y Hora de actualización: lunes, 27 de febrero de 2023 – 09:52:14 / Página 11 de 19

	<p>cuales se han realizado 2 muestreos a cada granja que han resultado negativo.</p> <p>Adicional se han enviado 6 muestras de predios de traspatio, de las cuales se reportan cómo negativo y hasta la fecha no se han detectado nuevos brotes de gripe aviar en la zona.</p>
Afectaciones:	<p>- 8 animales de granja sacrificados.</p> <p>- 1 persona afectada.</p>
Acciones de respuesta:	<p>Agrocalidad, con apoyo de técnicos del MAG, realizan actividades de vigilancia en el foco y perifoco, además, realizan controles en carreteras de lugares de expendio de animales vivos.</p>
Fuentes de información:	<p>SGR CZ5 Unidad de Monitoreo Bolívar/AGROCALIDAD, UPREA.</p>

ZONA 6



Deslizamiento

Localización:	<p>Azuay/Nabón/Nabón/Rosas, Bellavista, Tamboloma, Chunazana.</p>
Antecedentes:	<p>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.</p>
Situación actual:	<p>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.</p>
Afectaciones:	<ul style="list-style-type: none"> - 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:	<p>El 25/11/2022, UGR Nabón realizó un nuevo levantamiento de información y se mantiene en monitoreo constante.</p>
Fuentes de información:	<p>SGR CZ6 Unidad de Monitoreo Azuay-Cañar/UGR Nabón</p>

ZONA 7



Inundación

Localización:	<p>Loja/Pindal/Pindal/Pindal, Varios sectores</p>
Antecedentes:	<p>Por lluvias presentadas en la tarde del 24/02/2023, se produjo la inundación de varios sectores.</p>
Situación actual:	<p>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</p> <p>Vía de primer orden habilitada en su totalidad</p>
Afectaciones:	<ul style="list-style-type: none"> -01 familia evacuada por seguridad conformada por 01 persona -15 viviendas afectadas -Colapso del Sistema de Alcantarillado -30 locales comerciales afectados -10 metros de longitud de vía aproximadamente
Acciones de respuesta:	<p>Cuerpo de Bomberos de Pindal realizó el levantamiento de información.</p>
Fuentes de información:	<p>SGR CZ7 Unidad de Monitoreo Loja-Zamora Chinchipe/Comandante de Cuerpo de Bomberos de Pindal.</p>

Secretaría de Gestión de Riesgos

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



Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos – No 0115

Fecha y Hora de actualización: lunes, 27 de febrero de 2023 - 09:52:14 / Página 12 de 19



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 trasladar 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.
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 sogas 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.



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.

Secretaría de Gestión de Riesgos

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



Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos – No 0115

Fecha y Hora de actualización: lunes, 27 de febrero de 2023 - 09:52:14 / Página 13 de 19



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 río 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:	Gobernación de Loja, conjuntamente con el SGR CZ7, realizan la coordinación de atención a las familias afectadas y damnificadas.
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 - (vía parcialmente habilitada). - 01 bien privado destruido (vehículo arrastrado por la corriente).
Acciones de respuesta:	SGR CZ7 realizó la entrega de Asistencia Humanitaria a las familias afectadas y damnificadas. Gobernación de Loja acompañó en la coordinación de la atención a la emergencia. Cuerpo de Bomberos de Chaguarpamba continúa realizando labores de limpieza de las viviendas afectadas.
Fuentes de información:	GAD Provincial Loja (VIALSUR) realiza trabajos de limpieza y habilitación vial. SGR CZ7 Unidad de Monitoreo Loja-Zamora Chinchipe/Cuerpo de Bomberos de Chaguarpamba/VIALSUR.



Inundación

Localización:	Zamora Chinchipe/Nangaritzza/Nangaritzza/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 Nangaritzza, 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 Nangaritzza, 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 informe 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.

Secretaría de Gestión de Riesgos

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

Código postal: 092302 / Samborondón-Ecuador

Teléfono: +593-4-259 3500

www.gestionderiesgos.gob.ec



Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos – No 0115

Fecha y Hora de actualización: lunes, 27 de febrero de 2023 - 09:52:14 / Página 14 de 19

- 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.

3. Monitoreo de estado de vías afectadas por eventos peligrosos

VÍAS DE PRIMER ORDEN:

06 vías de primer orden cerradas

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
1	Carchi	Tulcán	Tufiño	vía, Tufiño - Maldonado - El Chical [E182]	DESLIZAMIENTO	--	25/02/2023	Ninguna
2	Chimborazo	Pallatanga	Pallatanga	Caserío Guapo, vía Colta - Pallatanga [E-487]	ALUVIÓN	40	21/02/2023	Riobamba Guaranda Babahoyo Guayaquil
3	Imbabura	Ibarra	Carolina	Km 114 [E-10]	DESLIZAMIENTO	---	20/02/2023	Ninguna
4	Azuay	Cuenca	Molleturo	Km 78, vía Cuenca-Molleturo-Naranjal [E-582]	DESLIZAMIENTO	60	18/02/2023	Zhud-Cañar-Cochancay
5	Manabí	Manta	San Lorenzo	Ruta del Spondylus San Lorenzo - Santa Rosa [E15]	OLEAJE	1200	24/01/2023	Ninguna
6	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

30 vías de primer orden parcialmente habilitadas

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
1	Los Ríos	Babahoyo	Dr. Camilo Ponce	Vía E-25 Jujan - Babahoyo - Piladora Don Eduardo - Cruce de La Carmela - río Chilintomo	INUNDACIÓN	750	23/02/2023	Ninguna
2	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

Secretaría de Gestión de Riesgos

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



Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos – No 0115

Fecha y Hora de actualización: lunes, 27 de febrero de 2023 - 09:52:14 / Página 15 de 19

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

Secretaría de Gestión de Riesgos

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

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No 0115

Fecha y Hora de actualización: lunes, 27 de febrero de 2023 - 09:52:14 / Página 16 de 19

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

VÍAS DE SEGUNDO ORDEN

06 vías de segundo orden cerradas

	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
1	El Oro	Zaruma	Huertas	Minas Nuevas, Vía Zaruma - Atahualpa [E-585]	DESLIZAMIENTO	--	27/02/2023	Ninguna
2	Imbabura	San Miguel de Urququi	San Blas	Santa Cecilia	SOCAVAMIENTO	20	26/10/2022	Vía antigua de Santa Cecilia - Timbuyacu.
3	Pichincha	Mejía	Tambillo	Barrio la Joya	COLAPSO ESTRUCTURAL	30	17/04/2022	Ninguna
4	Pichincha	Quito	Conocoto	Calles Hermano Miguel y Panzaleo, cruce de vías.	SOCAVAMIENTO	30	28/02/2022	Ninguna
5	Imbabura	Pimampiro	Pimampiro, Cabecera Cantonal	San José de Aloburo	DESLIZAMIENTO	500	09/11/2021	Vía Mariano Acosta
6	Guayas	Colimes	Colimes, Cabecera Cantonal	Av. Principal entrada de Colimes	COLAPSO ESTRUCTURAL	130,5	23/04/2020	Palestina - San Jacinto - Colimes

10 vías de segundo orden parcialmente habilitadas

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
1	El Oro	Zaruma	Malvas	Botoneros, Zaruma - Paccha [E-585]	DESLIZAMIENTO	60	22/02/2023	Ninguna
2	Chimborazo	Pallatanga	Pallatanga	Caserío Guapo, vía Colta -Pallatanga [E-487]	ALUVIÓN	40	21/02/2023	Riobamba - Guaranda - Babahoyo - Guayaquil
3	Chimborazo	Cumandá	Cumandá	Chalguayacu, vía Pallatanga - Guayaquil [E-487]	ALUVIÓN	60	20/02/2023	Ninguna
4	Zamora Chinchipe	Nangaritza	Nangaritza	Guayzimi	ALUVIÓN	30	15/01/2023	Ninguna
5	Pichincha	Quito	San Antonio	Monjas y Chaguar	COLAPSO ESTRUCTURAL	15	7/05/2022	Ninguna
6	Pichincha	Mejía	Tambillo	El Murco - Pasando la escuela Carlos Freire Larrea.	INUNDACIÓN	--	11/04/2022	Ninguna
7	Azuay	Pucara	Pucara	km 23-Deuta, Vía Minas-Tablón-Pucará	HUNDIMIENTO	100	09/03/2022	Ninguna
8	Azuay	Girón	Girón	Bellavista, vía Girón Santa Teresita	COLAPSO ESTRUCTURAL	20	06/03/2022	Ninguna
9	El Oro	Zaruma	Malvas	Km 75, vía malvas - Zaruma [E-585]	DESLIZAMIENTO	20	03/03/2022	Ninguna
10	Orellana	Francisco de Orellana	San José de Guayusa	15 km, vía a la Comunidad Sardinas.	SOCAVAMIENTO	80	20/07/2021	Ninguna

Secretaría de Gestión de Riesgos

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

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos – No 0115

Fecha y Hora de actualización: lunes, 27 de febrero de 2023 - 09:52:14 / Página 17 de 19

VÍAS DE TERCER ORDEN:





07 vías de tercer orden cerradas

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
1	Tungurahua	Quero	Quero	San Antonio de Hipolongoito, vía Quero - San Antonio	SOCAVAMIENTO	30	26/06/2022	Ninguna
2	Pichincha	Quito	Conocoto	Montserrat, 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

03 vías de tercer orden parcialmente habilitadas.

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
1	Azuay	Pucará	Pucará	km 16+500, Vía Minas-Tablón-Pucará	DESLIZAMIENTO	50	19/04/2022	Ninguna
2	Morona Santiago	Morona	Sevilla Don Bosco	Santa Rosa	INUNDACIÓN	30	21/06/2020	Ninguna
3	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 AMARILLA por incremento de amenaza de movimientos en masa al polígono identificado como susceptible a movimientos en masa en las comunidades Aypug, Casual y los barrios: La Esperanza, Control Norte, Nueva Alausí, Pircapamba y Bua.	Amarilla	17/02/2023	Resolución No. SGR-039-2023
 Incremento Actividad Volcánica Cotopaxi	Amarilla	22/10/2022	Resolución No. SGR-0311-2022
 Declaratoria del estado de ALERTA AMARILLA por deslizamiento en La Armenia, Chunchi, provincia de Chimborazo.	Amarilla	15/07/2022	Resolución No. SGR-182-2022
 Declaratoria del estado de ALERTA AMARILLA por incremento de amenaza de movimientos en masa en los sectores: Pasán y Namza Chico, de la parroquia Huigra, cantón Alausí, provincia de Chimborazo.	Amarilla	20/05/2022	Resolución No. SGR-118-2022

Secretaría de Gestión de Riesgos

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

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos – No 0115

Fecha y Hora de actualización: lunes, 27 de febrero de 2023 – 09:52:14 / Página 18 de 19


Evento peligroso	Nivel de alerta	Fecha de vigencia	Documento
 Movimiento en masa barrios Rosas, Bellavista, Tamboloma y Rosario de la parroquia Nabón, cantón Nabón, provincia de Azuay	Naranja	23/11/2021	Resolución No. SGR-171-2021
 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
 Incendios Forestales Imbabura, Carchi, Pichincha, Chimborazo, Guayas, El Oro y Loja	Amarilla	19/09/2019	Resolución No. SGR-111-2019
 Incremento de lluvias e inundaciones Guayas, El Oro, Sto. Domingo, Esmeraldas, Manabí y Los Ríos y Bolívar, cantón Chillanes, San José del Tambo.	Amarilla	16/07/2019	Resolución No. SGR-066-2019
 Fenómeno El Niño (ENOS) Provincias del Litoral e Insular	Amarilla	10/01/2019	Resolución No. SGR-005-2019
 Deslizamiento San José de Alluriquín, Santo Domingo de Los Tsáchilas	Amarilla	17/10/2018	Resolución No. SGR-006-2018
 Incremento Actividad Volcánica del Sierra Negra, Galápagos	Amarilla	16/01/2018	Resolución No. SGR-009-2018
 Deslizamiento Sector las Juanitas, Quinindé, Esmeraldas	Naranja	12/05/2016	Resolución No. SGR-060-2016
 Sismo 7.8 Pedernales, Manabí	Roja	17/Abril/2016	Resolución No. SGR-048-2016
 Incremento Actividad Volcánica del Chiles - Cerro Negro, Carchi	Amarilla	01/10/2014	Resolución No. SGR-049-2014
 Deslizamiento San José de Atahualpa, El Oro	Naranja	08/05/2014	Resolución No. SGR-012-2014
 Incremento Actividad Volcánica del Reventador, Napo	Naranja	27/03/2014	Resolución No. SGR-008-2014
Declaratorias de Zonas de Riesgos		Fecha de vigencia	Documento
 Inundaciones Babahoyo, Los Ríos		11/12/2019	Resolución No. SGR-149-2019

Secretaría de Gestión de Riesgos

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

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos – No 0115

Fecha y Hora de actualización: lunes, 27 de febrero de 2023 – 09:52:14 / Página 19 de 19

Evento peligroso	Nivel de alerta	Fecha de vigencia	Documento
 Hundimiento, Zaruma, El Oro		07/03/2017	Resolución No. SGR-029-2015

*Elaborado por: Víctor Yagual P. - 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: Víctor Yagual P. - Operador Nacional de Turno 24/7 - Sala de Situación y Monitoreo Samborondón.*

Secretaría de Gestión de Riesgos

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

