

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0347

Fecha y Hora de actualización: miércoles, 22 de junio de 2022 - 21:20:02 / Página 1 de 12

Periodo de Monitoreo:

Desde: 09h00 22/06/2022

Hasta: 22h00 22/06/2022

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	17:51 Mediante cámaras ECU 911 se visualiza el volcán se mantiene nublado.	●
	Volcán Chiles-Cerro Negro, Carchi	AMARILLA	18:11 Mediante cámaras ECU 911 se visualiza el volcán nublado.	●
	Volcán Cotopaxi	SIN ALERTA	18:00 Mediante cámaras ECU 911 se visualiza el volcán se mantiene nublado.	●
	Volcán Tungurahua	SIN ALERTA	18:00 Mediante cámaras ECU 911 se visualiza el volcán nublado, sin novedad.	●
	Volcán Sierra Negra, Galápagos	AMARILLA	18:00 No se tiene reportes.	●
	Volcán Sangay, Morona Santiago	AMARILLA	18:00 IGEPN Emisión observada en imágenes satelitales y reportada por la Washington VAAC, con una altura de 1170 metros sobre el nivel del cráter con dirección Oeste.	●



PELIGRO POR INCREMENTO DE CAUDALES DE RÍOS

00 ríos desbordados				
Provincia	Cantón	Parroquia	Sector	Nombre del río
--	---	--	--	--
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)
--	--	--	--	--
00 incendios controlados				
Provincia	Cantón	Parroquia	Sector	Afectación (Ha)
---	---	---	---	---

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0347

Fecha y Hora de actualización: miércoles, 22 de junio de 2022 - 21:20:02 / Página 2 de 12

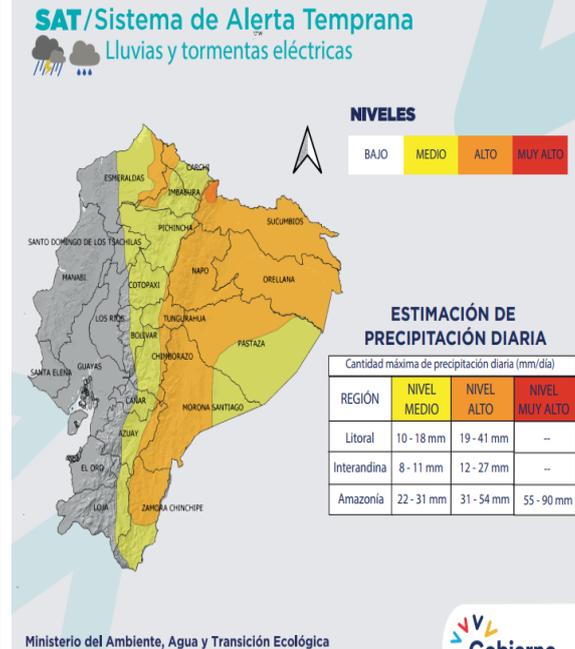


PELIGRO POR APERTURA Y/O COLAPSO DE PRESAS Y REPRESAS

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	84.28	85.00	08:33	●
Central Baba, Los Ríos	114.00	115.64	117.00	01:45	●
La Esperanza, Manabí	53.40	63.41	66.00	10:22	●
Poza Honda, Manabí	91.50	106.57	106.50	10:22	●
Multipropósito Chone, Manabí	48.00	61.52	68.50	10:22	●
Agoyán, Tungurahua	1645.00	---	1651.00	---	---
Pucará-Pisayambo, Tungurahua	3541.00	---	3565.00	---	---



SITUACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA



SAT/Sistema de Alerta Temprana
Lluvias y tormentas eléctricas

NIVELES

NIVEL	BAJO	MEDIO	ALTO	MUY ALTO
Color	White	Yellow	Orange	Red

ESTIMACIÓN DE PRECIPITACIÓN DIARIA

REGIÓN	NIVEL MEDIO	NIVEL ALTO	NIVEL MUY ALTO
Litoral	10 - 18 mm	19 - 41 mm	--
Interandina	8 - 11 mm	12 - 27 mm	--
Amazonía	22 - 31 mm	31 - 54 mm	55 - 90 mm

Ministerio del Ambiente, Agua y Transición Ecológica

ADVERTENCIA BOLETIN #022

AMENAZA: ALERTA POR LLUVIAS Y TORMENTAS ELÉCTRICAS

Vigencia: desde las 13H00 del 22 de junio hasta las 07H00 del 27 de junio de 2022

SITUACIÓN: Se prevé incremento de lluvias con tormentas durante los próximos días, especialmente en la Amazonía y región Interandina (coloración roja y naranja del mapa de amenaza). Debido al alto contenido de humedad y nubosidad las temperaturas en el día disminuirán en la Amazonía e Interandina entre el 23 y 26 de junio.

Zonas Afectadas:

- **Litoral.**- Mayor intensidad en ciertas zonas de: Esmeraldas y Santo Domingo de los Tsáchilas.
- **Interandina.**- Lluvias relevantes en varias zonas de: Carchi, Imbabura, Pichincha, Cotopaxi, Tungurahua y Chimborazo
- **Amazonía:** Lluvias intensas con tormentas en gran parte de la región

FUENTE: INAMHI



PELIGRO SÍSMICO

Fecha - Hora Local	Magnitud	Profundidad	Cercano a	Sentido por la población
12:11	3.8	49.1 km	a 5.6 km de Duran, Guayas	SI

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0347

Fecha y Hora de actualización: miércoles, 22 de junio de 2022 - 21:20:02 / Página 3 de 12

1. Monitoreo de eventos peligrosos (emergencias y desastres)

ZONA 1



Deslizamiento

Localización:	Imbabura/Pimampiro/Pimampiro/San José de Aloburo.
Antecedentes:	De acuerdo al informe del SNGRE del 26/11/2021, indica que el evento se suscitó en la vertiente heterogénea, se presume que el factor desencadenante de los movimientos en masa es el agua, además, de la presencia de fuertes lluvias. Mediante resolución administrativa No. GADMSPP-A-2021 -077-R, el Sr. Alcalde resuelve declarar la situación de emergencia en el cantón Pimampiro, en virtud de la resolución y recomendaciones emitidos por el Comité de Operaciones de Emergencia del cantón.
Situación actual:	El COE C sesionó el 12 de mayo del 2022, y recomendó que luego del análisis de las acciones de respuesta e informes de la emergencia indica que ha sido superada, por lo que se DESACTIVA EL COE CANTONAL, sin embargo, el GAD C continuará, realizando los trámites y gestión pertinente, para dar respuesta y atención a la población evacuada. La CZ1 del SNGRE emite el Informe de la Estimación de Riesgo Aceptable N°. SNGRE-IASR-01-2022-0033 para el proyecto "Casa para todos", una vez revisado el informe la Subsecretaría de uso, gestión de Suelo y Catastros del MIDUVI concluye que el predio denominado "Montserrat 3 - Pimampiro" con código Nro. 1130 ha sido aprobado y se procede a solicitar la siguiente información al GAD C (estudio de suelos, factibilidad de servicios, subdivisión y entrega a los beneficiarios los lotes con escritura individual y obras de mejoramiento del suelo).
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:	El 20/05/2022, SNGRE CZ1 emite el Informe de Determinación del Riesgo Aceptable del predio 1130 propuesto por el GAD C para la construcción del Proyecto de Vivienda Social. MIES validó la información y se entregó el Bono de Contingencia a 4 familias. COE Cantonal se encuentra desactivado desde el 12/05/2022.
Fuentes de información:	SNGRE CZ1 Unidad de Monitoreo Imbabura - Carchi/Yachay/MAG/MIDUVI/GAD Provincial/GAD Cantonal/UGR/ SNGRE - UPREA -JAR

ZONA 2



Socavamiento

Localización:	Napo/El Chaco/Gonzalo Díaz De Pineda (El Bombón)/San Rafael, Piedra Fina 2, San Luis, San Carlos, vía Y de Baeza-Lago Agrio [E45]
Antecedentes:	Debido al proceso erosivo desarrollado desde febrero del 2020, el río Quijos (Alto Coca) mantiene en riesgo a varias viviendas y sectores estratégicos, tales como: la Red Estatal Vial [E45], Hidroeléctrica Coca Codo Sinclair,

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0347

Fecha y Hora de actualización: miércoles, 22 de junio de 2022 - 21:20:02 / Página 4 de 12

Situación actual:

tuberías de SOTE, Polducto Shushufindi - Quito y OCP. El frente de erosión se mantiene en la abscisa 7+900(puente de San Carlos).

Se mantiene la declaratoria emitida mediante resolución SNGRE-058-2021 de CAMBIAR el NIVEL DE ALERTA NARANJA A ROJA

De acuerdo al informe realizado por el GAD El Chaco el 01/06/2022, El incremento de la erosión en la actualidad es de aproximadamente 70 m en dirección de la propiedad de Caizaguano Freire Cristian, 90 m en dirección de la propiedad de Carranza Puga Jimena Elizabeth, 60 m en dirección de la propiedad de Carranza Puga Adriana Cumandá.

Al 31/05/2022, el frente de erosión se mantuvo en la abscisa 7+900 (puente de San Carlos) por 325 días. San Rafael continúa sin servicio eléctrico debido a la pérdida de la vía en Piedra Fina, que imposibilita colocar los postes para la distribución del servicio. El paso vehicular por la vía Baeza Lago Agrío está cerrada, en su lugar, está habilitada la ruta alterna "Y de Baeza - Y de Narupa - Loreto - El Coca - Lago Agrío"

Afectaciones:

- 27/05/2022 1 familia evacuada (2 personas).
- 05/03/2022. 1 familia evacuada.
- 04/03/2022, 2 familias evacuadas.
- 19/01/2022, 1 familia evacuada (1 persona).
- 05/01/2022, evacuación de enseres de 3 familias (ya se encontraban 2 familias evacuadas días anteriores y la tercera familia continúa en su vivienda).
- 20/12/2021, 1 familia (10 personas) evacuadas.
- 13/12/2021, rotura de la tubería de polducto.
- 10/12/2021, población de San Rafael sin energía eléctrica.
- 03/12/2021, puente sobre el río Piedra Fina 2 en riesgo.
- 21/11/2021, 1 tubería de agua afectada.
- 19/05/2021, 1 puente destruido (puente denominado Ventana 2).
- 18/05/2021, 2 viviendas destruidas (las familias fueron evacuadas en febrero del 2021).
- 10/03/2021, 1 bien afectado (tanque de agua).
- 27/02/2021, 2 familias damnificadas y evacuadas a alojamiento temporal (al momento están en arriendo por sus propios medios); 2 viviendas presentaron fisuras.
- 22/10/2020, 1 puente destruido (puente sobre el río Montana).
- 06/05/2020, 2 familias afectadas, 2 viviendas afectadas.
- 07/04/2020, 3 bienes afectados (tuberías del SOTE, Polducto Shushufindi- Quito y la OCP).
- Afectación vial: las pérdidas y afectaciones relevantes en vías ocurrieron en un total de 875 metros de la vía [E45].
- Afectación agropecuaria: durante estos meses se ha identificado la pérdida de 100 ha de superficie agrícola, 63 porcinos, 3000 tilapias y 385 bovinos.

Acciones de respuesta:

01/06/2022 GAD Municipal El Chaco realizó una inspección y monitoreo de su avance y los efectos que puede traer a las familias que aún se encuentran habitando en San Luis, por el proceso erosivo del Río Quijos. Los trabajos para la construcción de la vía en la red E-45 continúan, en el sector de San Luis, tramo El Chaco - El Reventador, en Napo, cabe mencionar que esta vía será de tercer orden con una longitud total de aproximadamente 11 kilómetros.

SNGRE CZ2 mantiene el seguimiento al evento.

CELEC EP y Petroecuador realizan el monitoreo de la erosión.

Las familias que fueron evacuadas el 04/03/2022 permanecen en arriendo proporcionado por GAD Municipal de El Chaco, por tres meses.

Fuentes de información:

SNGRE CZ2 Umeva Napo-Orellana/GAD Municipal El Chaco/CELEC EP

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0347

Fecha y Hora de actualización: miércoles, 22 de junio de 2022 - 21:20:02 / Página 5 de 12

2. Monitoreo de estado de vías afectadas por eventos peligrosos

VÍAS DE PRIMER ORDEN:

03 vías de primer orden cerradas

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
1	Pichincha	Rumiñahui	Sangolquí	Selva Alegre, Av. Gral. Rumiñahui [E35] a la altura del club Naval	SOCAVAMIENTO	60	17/02/2022	Ninguna
2	Pichincha	Rumiñahui	Sangolquí	E-35 y Calle Viejo Roble	INUNDACIÓN	50	11/02/2022	Ninguna
3	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

47 vías de primer orden parcialmente habilitadas

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
1	Pichincha	Quito	Calacali	km 32 de la vía Mitad del Mundo-Río Blanco (E-28)	DESLIZAMIENTO	--	19/06/2022	Ninguna
2	Orellana	Francisco de Orellana	Dayuma	Vía Coca - Tiguino km 52	DESLIZAMIENTO	--	11/06/2022	Ninguna
3	Morona Santiago	Sucúa	Asunción	Sector paso Carreño [E45]	SOCAVAMIENTO	5	18/05/2022	Ninguna
4	Napo	Tena	Tena	Tereré, Puente sobre el río Tena, vía Perimetral [E45]	DESLIZAMIENTO	--	12/05/2022	Ninguna
5	Azuay	Oña	Susudel	Km 62+500, vía Cumbe - La Jarata - Oña [E35]	DESLIZAMIENTO	--	25/04/2022	Ninguna
6	Bolívar	San Miguel	Bilován	Guapuloma, vía Bilován - Las Guardias.	DESLIZAMIENTO	8	03/04/2022	Ninguna
7	El Oro	Machala	El Cambio	El Cambio, vía Machala - El Guabo [E-25]	SOCAVAMIENTO	--	01/04/2022	Ninguna
8	Loja	Chaguarpamba	Santa Rufina	Río Pindo, vía a la Costa [E50]	DESLIZAMIENTO	30	01/04/2022	Ninguna
9	Loja	Loja	Malacatos	El Porvenir-Nangora, vía Loja-Malacatos [E682]	DESLIZAMIENTO	50	31/03/2022	Ninguna
10	Loja	Paltas	Catacocha	Catacocha, vía Catacocha a San Antonio (entrada a El Sauce) [E35]	SOCAVAMIENTO	--	31/03/2022	Ninguna
11	Loja	Célica	Célica	Mullunumá, vía Célica El Empalme [E68]	DESLIZAMIENTO	20	30/03/2022	Ninguna
12	Loja	Loja	Yangana	Suro, vía Yangana-Vilcabamba[E35]	DESLIZAMIENTO	40	30/03/2022	hasta el cantón Zumba por (La Elvira, Comunidades y Mazanamaca)
13	Manabí	Olmedo	Olmedo	Olmedo, vía Olmedo - Santa Ana Sector Travesía	SOCAVAMIENTO	--	29/03/2022	Ninguna
14	Pichincha	Mejía	Manuel Cornejo Astorga (Tandapi)	Km 70 +860, vía Alóag - Unión del Toachi, [E20]	SOCAVAMIENTO	---	26/03/2022	Ninguna
15	Loja	Calvas	Utuaña	Utuaña, vía Cariamanga-Macará[E69]	DESLIZAMIENTO	--	12/03/2022	Ninguna
16	Azuay	Pucará	Pucará	km 23-Deuta, Vía Minas-Tablón-Pucará	DESLIZAMIENTO	100	09/03/2022	Ninguna
17	Bolívar	Guaranda	Guanujo	varios sectores, Agua Blanca - La Piedra - Atandahua - Capilluco, Tambo Real, Km 19, vía Guanujo-Echeandia [E494]	DESLIZAMIENTO	300	07/03/2022	Guaranda-Balsapamba-La Esmeralda-Caluma.

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0347

Fecha y Hora de actualización: miércoles, 22 de junio de 2022 - 21:20:02 / Página 6 de 12

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
18	Loja	Calvas	Colaisaca	Asanuma, vía Cariamanga-Sozoranga[E69]	DESLIZAMIENTO	0	07/03/2022	Ninguna
19	Azuay	Girón	Girón	km 39+500, vía Cuenca-Girón-Pasaje [E-59]	HUNDIMIENTO	80	04/03/2022	Ninguna
20	Azuay	Cuenca	Molleturo	Km 66, vía Cuenca-Molleturo-Naranjal [E-582]	DESLIZAMIENTO	60	26/02/2022	Ninguna
21	Pichincha	Mejía	Manuel Cornejo A.	km 38 + 600, vía Alóag - Unión del Toachi [E20]	HUNDIMIENTO	0	25/02/2022	Ninguna
22	Imbabura	Ibarra	Carolina	San Pedro km 101-Rocafuerte, vía Salinas Lita E10	DESLIZAMIENTO	30	20/02/2022	Ninguna
23	Esmeraldas	Quinindé	Rosa zarate	Km 68 Los Vergeles, vía Esmeraldas - Quinindé [E20]	HUNDIMIENTO	40	08/02/2022	Ninguna
24	Imbabura	Ibarra	Carolina	San Pedro, vía Salinas Lita E10	DESLIZAMIENTO	40	03/02/2022	Ninguna
25	Cotopaxi	Pujilí	Tingo	El Palmar, Tilipulo, Saraguasi, San José de Tilipulo, California, La Esperanza.	INUNDACIÓN	0	31/01/2022	Ninguna
26	Cotopaxi	Pujilí	Tingo	Siete Ríos, El Estado y Macuchi.	INUNDACIÓN	35	30/01/2022	Ninguna
27	Cotopaxi	Pujilí	Tingo	Negrillo Km 100, vía Latacunga - La Maná [E-30]	INUNDACIÓN	40	30/01/2022	Ninguna
28	Cotopaxi	Pujilí	Pilaló	Caserío Pilaló, Tinieblas, Km 94, vía Pujilí - La Mana [E30].	DESLIZAMIENTO	2000	29/01/2022	Ninguna
29	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.
30	Napo	Archidona	Hatun Sumaku	10 de Agosto, vía Loreto - Tena [E45A-E20]	DESLIZAMIENTO	80	17/12/2021	Vía Chontapunta-La Belleza
31	Napo	El Chaco	Sardinas	Quebrada Macanas, vía Y de Baeza-Lago Agrio [E45]	SOCAVAMIENTO	50	14/12/2021	Ninguna
32	Cañar	Cañar	Ingapirca	Vía El tambo - Ingapirca - Honorato Vásquez km 8+100, km 15.	DESLIZAMIENTO	100	24/11/2021	Ninguna
33	Napo	Tena	Chontapunta	Rayayacu, vía Chontapunta - La Belleza [E436]	COLAPSO ESTRUCTURAL	0	17/11/2021	Vía de tercer orden Humuyacu-Yuralpa Derecho-Wachayacu.
34	Tungurahua	San Pedro De Pelileo	Pelileo	La Hamaca, vía Pelileo - Baños [E30]	SOCAVAMIENTO		16/10/2021	Ninguna
35	Napo	Quijos	Cuyuja	Flor del Bosque, Quebrada Rio Negro, Jatuntinahua, Molana, El Laurel, vía Y de Baeza -Papallacta [E20]	DESLIZAMIENTO	200	19/07/2021	Ninguna
36	Morona Santiago	Santiago	Copal	Nuevos Horizontes, vía Méndez-Guarumales [E40].	DESLIZAMIENTO	100	01/07/2021	Ninguna
37	Morona Santiago	Gualaquiza	Gualaquiza	Sector Tucumbatza, vía Gualaquiza-San Juan Bosco [E45] (Primer Orden).	HUNDIMIENTO	50	30/06/2021	Ninguna
38	Orellana	Francisco de Orellana	El Dorado	Km 21 y km 28, vía el Coca - Dayuma [E45A]	HUNDIMIENTO	150	19/06/2021	Ninguna
39	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

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0347

Fecha y Hora de actualización: miércoles, 22 de junio de 2022 - 21:20:02 / Página 7 de 12

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
40	Azuay	Cuenca	Molleturo	km. 101, vía Cuenca-Molleturo-Naranjal [E-582]	SOCAVAMIENTO	12	14/03/2021	Ninguna
41	Esmeraldas	Esmeraldas	5 De Agosto	El Cabezón (desvío Tachina)	SOCAVAMIENTO	150	10/03/2021	Ninguna
42	Orellana	La Joya De Los Sachas	San Sebastián del Coca	Toyuca, Sardinas, Sebastian del Coca, vía La Joya de los Sachas - El Coca [E45A]	SOCAVAMIENTO	0	08/02/2021	Ninguna
43	Morona Santiago	Tiwintza	Santiago, cabecera cantonal	Yapapas, vía Entronque a Santiago de Méndez - Santiago [E40]	SOCAVAMIENTO	50	21/08/2020	Ninguna
44	Morona Santiago	Morona	Macas, cabecera cantonal y capital provincial	Puente sobre el río Upano, vía Macas-Puyo-[E45]	SOCAVAMIENTO	57	21/06/2020	Ninguna
45	Morona Santiago	Tiwintza	Santiago, cabecera cantonal	Palomino km 68, vía Santiago-San José de Morona [E40]	DESLIZAMIENTO	70	16/05/2020	Ninguna
46	Morona Santiago	Tiwintza	Santiago, cabecera cantonal	Km 75, Yapapas, vía Entronque a Santiago de Méndez - Santiago [E40]	DESLIZAMIENTO	70	16/05/2020	Ninguna
47	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:

13 vías de segundo orden cerradas

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
1	Chimborazo	Colta	Juan de Velasco	El Tablón, vía Juan de Velasco - Pallatanga [E487].	DESLIZAMIENTO	--	14/06/2022	Ninguna
2	Cañar	Biblián	Nazón	Ayapamba	SOCAVAMIENTO	40	07/06/2022	Ninguna
3	Pichincha	Quito	La Ecuatoriana	Barrio Manuelita Sáenz - calle 5 y Pasaje 24	ALUVIÓN	--	06/06/2022	Ninguna
4	Cañar	El Tambo	El Tambo	San Francisco de Cuchocorral, Solitario, Panamericana Norte, Girasoles	DESLIZAMIENTO	--	04/06/2022	Ninguna
5	El Oro	Zaruma	Malvas	Botoneros, Vía Malvas - Arcapamba [E585]	HUNDIMIENTO	100	21/04/2022	Ninguna
6	Zamora Chinchipe	Zamora	Timbara	Barrio Numbani, vía a Romerillos.	COLAPSO ESTRUCTURAL	--	01/04/2022	Ninguna
7	Napo	Tena	Chonta Punta	Vía Comunidad Cano Yacu	DESLIZAMIENTO	--	15/03/2022	Ninguna
8	Chimborazo	Alausí	Sibambe	Pepinales, vía Alausí - Huigra [E-47]	SOCAVAMIENTO	--	9/03/2022	Ninguna
9	Pichincha	Quito	Conocoto	Calles Hermano Miguel y Panzaleo, cruce de vías.	SOCAVAMIENTO	30	28/02/2022	Ninguna
10	Loja	Loja	Sucre	Parque Eólico, vía antigua a Catamayo [E35]	DESLIZAMIENTO	0	29/01/2022	Ninguna
11	Azuay	Nabón	Nabón, cabecera cantonal	Rosas, Bellavista, Tamboloma, Chunazana.	DESLIZAMIENTO	100	14/03/2021	Ninguna
12	Imbabura	Pimampiro	Pimampiro, Cabecera Cantonal	San José de Aloburo	DESLIZAMIENTO	500	09/11/2021	Vía Mariano Acosta
13	Guayas	Colimes	Colimes, Cabecera Cantonal	Av. Principal entrada de Colimes	COLAPSO ESTRUCTURAL	130,5	23/04/2020	Palestina - San Jacinto- Colimes

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0347

Fecha y Hora de actualización: miércoles, 22 de junio de 2022 - 21:20:02 / Página 8 de 12

33 vías de segundo orden parcialmente habilitadas

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
1	Pichincha	Quito	Centro Histórico	Sector - El Panecillo - Calles Melchor de Aymerich S4F.	DESLIZAMIENTO	---	07/06/2022	Ninguna
2	Morona Santiago	Gualaquiza	Chigüinda	Sector Churuco, vía Gualaquiza-Chigüinda-Sigsig [E594].	SOCAVAMIENTO	10	06/06/2022	Ninguna
3	Morona Santiago	Morona	Zuña (Zuñac)	m 67, vía Macas-Riobamba [E46]	DESLIZAMIENTO	100	17/05/2022	Ninguna
4	Pichincha	Quito	San Antonio	Monjas y Chaguar	COLAPSO ESTRUCTURAL	--	07/05/2022	Ninguna
5	Cotopaxi	La Maná	Pucayacu	San Ramón, San Ramón - La Chala.	ALUVIÓN	5000	27/04/2022	Ninguna
6	Cañar	Biblián	Jerusalén	Puente Dávila	SOCAVAMIENTO	40	18/04/2022	Ninguna
7	Cañar	Azogues	Azogues	Puente San José	INUNDACIÓN	60	20/04/2022	Ninguna
8	Pichincha	Mejía	Tambillo	Sector El Murco - Pasando la escuela Carlos Freire Larrea.	INUNDACIÓN	--	11/04/2022	Ninguna
9	El Oro	Atahualpa	San Juan de Cerro Azul	Cerro Azul, vía Cerro Azul - Paccha [E-585]	DESLIZAMIENTO	50	09/04/2022	Ninguna
10	El Oro	Atahualpa	Paccha	Cristal - vía Paccha - Zaruma [E35]	DESLIZAMIENTO	20	07/04/2022	Ninguna
11	El Oro	Zaruma	Malvas	Malvas, vía Malvas - Zaruma [E-585]	DESLIZAMIENTO	50	02/04/2022	Ninguna
12	El Oro	Atahualpa	San Juan de Cerro Azul	Cerro Azul, vía Cerro Azul - Paccha [E-585]	DESLIZAMIENTO	20	01/04/2022	Ninguna
13	Morona Santiago	Morona	Alshi (cabecera en 9 de Octubre)	km 15, vía Riobamba-Macas	DESLIZAMIENTO	30	19/03/2022	Ninguna
14	El Oro	Zaruma	Malvas	Malvas, Vía Malvas - Arcapamba [E-585]	DESLIZAMIENTO	37	05/03/2022	Ninguna
15	Napo	Archidona	Cotundo	Puente de Jondachi, vía Y de Narupa - Tena [E45]	DESLIZAMIENTO	--	14/03/2022	Ninguna
16	Orellana	Francisco de Orellana	La Belleza	vía Jaguar 2 - Cacique Jumandy	DESLIZAMIENTO	--	14/03/2022	Ninguna
17	El Oro	Piñas	Moromoro	Buenaventura, Vía Piñas - Zaracay [E-585]	DESLIZAMIENTO	20	13/03/2022	Ninguna
18	Azuay	Girón	Girón	Bellavista vía Girón Santa Teresita	COLPADO ESTRUCTURAL	20	06/03/2022	Ninguna
19	El Oro	Piñas	Piñas / La matriz	La Garganta, vía Piñas - Zaracay [E-585]	DESLIZAMIENTO	30	06/03/2022	Ninguna
20	Bolívar	Guaranda	Salinas	Apahua, vía Guaranda - Salinas	DESLIZAMIENTO	---	04/03/2022	Ninguna
21	El Oro	Zaruma	Malvas	KM 75, VIA MALVAS - ZARUMA [E-585]	DESLIZAMIENTO	20	03/03/2022	Ninguna
22	Chimborazo	Alausí	Huigra	Pagma, vía Huigra - El Triunfo [E-47]	DESLIZAMIENTO	500	02/03/2022	Ninguna
23	Cotopaxi	Latacunga	Toacaso	San Francisco vía Sigchos -Latacunga	DESLIZAMIENTO	300	02/03/2022	Ninguna
24	Bolívar	San Miguel	San Vicente de Pusir	vía San Vicente - Ungubi	DESLIZAMIENTO	15	01/03/2022	Ninguna
25	Bolívar	Guaranda	Guanujo	Chaquisca, vía Guanujo-Las Cochas	DESLIZAMIENTO	30	09/11/2021	sector de Negroyacu o barrio Mantilla
26	Zamora Chinchipe	Zamora	Cumbaratza	Tunantza Alto, vía Timbara Bajo - Timbara Alto	COLAPSO ESTRUCTURAL	---	15/10/2021	Ninguna
27	Morona Santiago	Morona	Alshi (cabecera en 9 de Octubre)	Puente Salado Grande, vía Macas-Riobamba-tramo 9 de Octubre-Cebadas [E46].	DESLIZAMIENTO	60	20/07/2021	Ninguna
28	Orellana	Francisco de Orellana	San José de Guayusa	15 km, vía a la Comunidad Sardinas.	SOCAVAMIENTO	80	20/07/2021	Ninguna
29	Tungurahua	Patate	Patate, cabecera cantonal	Puñapí, vía Puñapí - Baños.	DESLIZAMIENTO	---	19/06/2021	Ninguna

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0347

Fecha y Hora de actualización: miércoles, 22 de junio de 2022 - 21:20:02 / Página 9 de 12

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
30	Morona Santiago	Morona	Alshi (cabecera en 9 de Octubre)	Km 78, vía Macas-Riobamba E46]	DESLIZAMIENTO	60	12/06/2021	Ninguna
31	Morona Santiago	Limón Indanza	General Leonidas Plaza Gutiérrez (Limón), cabecera cantonal	Cerro Bosco, vía Gualaqueo-Limón (Segundo Orden).	DESLIZAMIENTO	50	16/05/2021	Ninguna
32	Chimborazo	Guano	Guanando	Km 35, vía Cahuaji - Pillate - Cotaló [E-304].	DESLIZAMIENTO	20	28/04/2021	Riobamba - Mocha - Baños
33	Morona Santiago	Gualaquiza	El Rosario	El Aguacate, vía Sig-Sig-Chiguinda-Gualaquiza [E594]	DESLIZAMIENTO	50	23/09/2020	Ninguna

VÍAS DE TERCER ORDEN:

28 vías de tercer orden cerradas

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
1	Pichincha	Quito	Conocoto	Monserat, calles Juan Bautista Aguirre y Juan Hernando Dávila	SOCAVAMIENTO	--	12/06/2022	Ninguna
2	Pichincha	Quito	Conocoto	Calle Luis Tamayo y Princesa Toa	DESLIZAMIENTO	--	05/06/2022	Ninguna
3	Pichincha	Mejía	Tambillo	Ushco, vía Tambillo - Panamericana Sur.	INUNDACION	20	10/04/2022	Ninguna
4	El Oro	Las Lajas	El Paraíso	Villa Seca, vía Las Lajas - Marcabelí	SOCAVAMIENTO	-	31/03/2022	Ninguna
5	El Oro	Zaruma	Zaruma	Miraflores - vía Miraflores - Sinsao	DESLIZAMIENTO	10	28/03/2022	Ninguna
6	Loja	Loja	El Valle	Varios sectores	INUNDACIÓN	--	15/03/2022	Ninguna
7	El Oro	Pasaje	Uzhcurrumi	Porotillo, vía Pasaje - Chilla	SOCAVAMIENTO	20	14/03/2022	Ninguna
8	Los Ríos	Babahoyo	La Unión	Los Beldacos	INUNDACIÓN	100	14/03/2022	Ninguna
9	Cotopaxi	Sigchos	Insilivi	Guangomlag.	DESLIZAMIENTO	--	14/03/2022	Ninguna
10	El Oro	Pasaje	Uzhcurrumi	Uzhcurrumi, vía Uzhcurrumi - Chillayacu	DESLIZAMIENTO	15	13/03/2022	Ninguna
11	El Oro	Zaruma	Abañin	Sumo Bajo, vía Abañin - Uzhcurrumi	DESLIZAMIENTO	20	13/03/2022	Ninguna
12	El Oro	Piñas	Piñas Grande	Piñas Grandes, Vía Piñas Grande - Cabecera Cantonal	DESLIZAMIENTO	40	05/03/2022	Ninguna
14	Tungurahua	Ambato	Atocha Ficoa	Atocha Ficoa/ 100 metros de la salida del parque, vía Atocha - Laquigo.	DESLIZAMIENTO	---	27/02/2022	Ninguna
15	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
16	El Oro	Pasaje	Progreso	Soledad Comuna	ALUVIÓN	---	08/02/2022	Ninguna
17	Imbabura	Ibarra	Lita	Río verde Alto, vía Lita - Rioverde Alto	DESLIZAMIENTO	50	18/12/2021	Ninguna
18	El Oro	Zaruma	Zaruma, cabecera cantonal	calles Colon y 10 de Agosto	HUNDIMIENTO	---	15/12/2021	Ninguna
19	Imbabura	San Miguel De Urcuqui	La Merced De Buenos Aires	San José	DESLIZAMIENTO	70	14/12/2021	Ninguna
20	Morona Santiago	Morona	Sinaí	Nueva alianza	INUNDACIÓN	7000	18/05/2021	Ninguna
21	Morona Santiago	Morona	Sinaí	Playas de San Luis, vía Santa María Tunants-Playas de San Luis-Quinta Cooperativa	INUNDACIÓN	3884	02/05/2021	Ninguna
22	Azuay	Cuenca	Nulti	Pasto Romero, vía al centro Parroquial	DESLIZAMIENTO	0	16/04/2021	Ninguna
23	Chimborazo	Chunchi	Chunchi, cabecera cantonal	Armenia, Río Guataxi afluente del río Chanchán	DESLIZAMIENTO	0	12/02/2021	Ninguna
24	Chimborazo	Chunchi	Chunchi, cabecera cantonal	Armenia	DESLIZAMIENTO	0	20/01/2021	Ninguna

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0347

Fecha y Hora de actualización: miércoles, 22 de junio de 2022 - 21:20:02 / Página 10 de 12

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
25	Chimborazo	Chunchi	Chunchi, cabecera cantonal	Guilliloma - Kullpa - Armenia	HUNDIMIENTO	0	26/12/2020	Ninguna
26	Morona Santiago	Palora	Cumandá (Cab. en Colonia Agrícola Sevilla del Oro)	Puente sobre el río Charuyaku	COLAPSO ESTRUCTURAL	0	23/10/2020	Palora-Puyo-Cumandá
27	Tungurahua	Quero	Quero, cabecera cantonal	San Vicente, vía Quero - Pelileo	SOCAVAMIENTO	0	13/07/2020	Ninguna
28	Tungurahua	Quero	Quero, cabecera cantonal	Quiambe, vía Quero - Rumipamba	SOCAVAMIENTO	0	13/07/2020	Ninguna

40 vías de tercer orden parcialmente habilitadas

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
1	El Oro	Machala	La Providencia	Rosita Nelly de Minuche	SOCAVAMIENTO	8	12/06/2022	Ninguna
2	Cotopaxi	La Maná	Pucayacu	San Ramón, San Ramón - La Chala.	ALUVIÓN	5000	27/04/2022	Ninguna
3	Chimborazo	Riobamba	San Juan	Comunidad Chimborazo	ALUVIÓN	700	20/04/2022	Ninguna
4	Azuay	Pucará	Pucará	km 16+500, Vía Minas-Tablón-Pucará	DESLIZAMIENTO	50	19/04/2022	Ninguna
5	Chimborazo	Guano	San Isidro de Patulú	Chocaví Central, vía a la comunidad Pulug	ALUVIÓN	10	30/03/2022	Ninguna
6	El Oro	Zaruma	Sinsao	Ortega Bajo, Sinsao - Zaruma	DESLIZAMIENTO	10	26/03/2022	Ninguna
7	El Oro	Piñas	Piñas, La Matriz	Florida Alto, vía Kennedy - Piñas Grande	DESLIZAMIENTO	10	22/03/2022	Ninguna
8	Bolívar	Caluma	Caluma	puente de Charquiyacu	DESLIZAMIENTO	180	20/03/2022	Ninguna
9	Morona Santiago	Gualaquiza	Gualaquiza, cabecera cantonal	La Dolorosa, vía Guayuzal-La Dolorosa	ALUVIÓN	8	19/03/2022	Ninguna
10	El Oro	Zaruma	Abañin	Algodonal, vía Algodonal - Sumo Bajo	SOCAVAMIENTO	10	14/03/2022	Ninguna
11	El Oro	Pasaje	Uzhcurrumi	La Unión, vía Pasaje - Chilla	SOCAVAMIENTO	15	13/03/2022	Ninguna
12	El Oro	Piñas	Piñas	El Tigre, vía Piñas - Capiro	DESLIZAMIENTO	15	13/03/2022	Ninguna
13	El Oro	Zaruma	Guanazán	Guanazán, vía Uzhcurrumi - Chillayacu	DESLIZAMIENTO	10	13/03/2022	Ninguna
14	El Oro	Piñas	Capiro	Mochata, vía Piñas - Capiro	DESLIZAMIENTO	15	13/03/2022	Ninguna
15	Chimborazo	Guamote	Palmira	Sector de Vishut Km 512, Vía Riobamba - Alausí [E-35].	DESLIZAMIENTO	--	12/03/2022	Ninguna
16	Chimborazo	Pallatanga	Pallatanga	Caserío Pilchipamba el Descanso, vía Jipangoto - Azacoto.	INUNDACIÓN	14	08/03/2022	Ninguna
17	El Oro	Piñas	Piñas, la matriz	Nueva Esperanza, vía Nueva Esperanza - Moromoro	DESLIZAMIENTO	25	05/03/2022	Ninguna
18	El Oro	Zaruma	Huertas	Quizpe, Vía Quizpe - Muluncay	DESLIZAMIENTO	10	05/03/2022	Ninguna
19	El Oro	Zaruma	Sinsao	Sinsao, Vía Sinsao - El Roble	DESLIZAMIENTO	30	05/03/2022	Ninguna
20	Cotopaxi	Pujilí	Angamarca	Teodasín, vía Angamarca - Zumbahua	DESLIZAMIENTO	100	05/03/2022	Ninguna
21	Cotopaxi	Sigchos	Sigchos, Cabecera Cantonal	Toachi, vía Yaló - Sigchos.	DESLIZAMIENTO	20	04/03/2022	Ninguna
22	Bolívar	San Miguel	Balsapamba	Balsapamba	HUNDIMIENTO	50	02/03/2022	Ninguna

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0347

Fecha y Hora de actualización: miércoles, 22 de junio de 2022 - 21:20:02 / Página 11 de 12

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
23	El Oro	Portovelo	Portovelo	Buenos Aires	DESGLIZAMIENTO	22	03/03/2022	Ninguna
24	Imbabura	Ibarra	Lita	El Arenal; Vía Lita E10	DESGLIZAMIENTO	50	06/02/2022	Ninguna
25	El Oro	Portovelo	Portovelo	Pindo, Vía Portovelo - Loja	DESGLIZAMIENTO	10	04/02/2022	Ninguna
26	El Oro	Pasaje	Progreso	La Playa	ALUVIÓN	7	31/01/2022	Ninguna
27	Guayas	Salitre (Urbina Jado)	Junquillal	Recinto El Morocho	SOCAVAMIENTO	6	30/01/2022	Ninguna
28	Morona Santiago	Sucúa	Asunción	B barrio la Laguna, vía Sucúa-Asunción	ALUVIÓN	30	22/12/2021	Ninguna
29	Tungurahua	Baños De Agua Santa	Lligua	Capa Rosa, vía Lligua - Baños.	ALUVIÓN	150	22/08/2021	Ninguna
30	Napo	El Chaco	Sardinas	Quebrada Yaucana	ALUVIÓN	---	23/07/2021	Ninguna
31	Napo	El Chaco	Oyacachi	Oyacachi, vía a Jariyacu-Huashahuaicu	DESGLIZAMIENTO	---	20/07/2021	Ninguna
32	Morona Santiago	Gualaquiza	Nueva Tarqui	El Candi	HUNDIMIENTO	800	26/05/2021	Ninguna
33	Morona Santiago	San Juan Bosco	Santiago de Pananza	Centro Parroquial de Pananza	HUNDIMIENTO	10	20/05/2021	Ninguna
34	Tungurahua	Patate	Patate, cabecera cantonal	Puñapí, vía alterna Baños - Patate	DESGLIZAMIENTO	80	18/05/2021	Ninguna
35	Chimborazo	Riobamba	Quimiag	Sector Balcashí, vía Quimiag - Chambo	SOCAVAMIENTO	---	06/03/2021	Ninguna
36	Morona Santiago	Santiago	Copal	Puente sobre el río Malo	COLAPSO ESTRUCTURAL	---	29/01/2021	Ninguna
37	Santo Domingo De Los Tsáchilas	Santo Domingo	Valle Hermoso	Sector Sarayacu.	COLAPSO ESTRUCTURAL	---	15/01/2021	Ninguna
38	Morona Santiago	Morona	Sevilla Don Bosco	Santa Rosa	INUNDACIÓN	30	21/06/2020	Ninguna
39	Morona Santiago	San Juan Bosco	Santiago de Pananza	Varios Sectores	DESGLIZAMIENTO	860	02/04/2020	Ninguna
40	Pichincha	Quito	Turubamba	Guamaní Alto - quebrada Caupicho, desde el puente de la av. Susana Letor hasta el puente de Guajaló	SOCAVAMIENTO	15	01/02/2020	Ninguna

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

Evento peligroso	Nivel de alerta	Fecha de vigencia	Documento
 <p>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.</p>	Amarilla	20/05/2022	Resolución No. SNGRE-118-2022
 <p>Movimiento en masa barrios Rosas, Bellavista, Tamboloma y Rosario de la parroquia Nabón, cantón Nabón, provincia de Azuay</p>	Naranja	23/11/2021	Resolución No. SNGRE-171-2021
 <p>Socavamiento por la erosión del río Coca y sus afluentes - El Chaco.</p>	Roja	21/05/2021	Resolución No. SNGRE-058-2021

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0347

Fecha y Hora de actualización: miércoles, 22 de junio de 2022 - 21:20:02 / Página 12 de 12

	Actividad Volcánica Sangay; Caída de ceniza Provincia de Chimborazo	Amarilla	16/06/2020	Resolución No. SNGRE-045-2020
	Aumento de sedimentos volcánicos Río Upano- Parroquias Sinai y Sevilla de Don Bosco, cantón Morona, Morona Santiago	Amarilla	05/12/2019	Resolución No. SNGRE-140-2019
	Incendios Forestales Imbabura, Carchi, Pichincha, Chimborazo, Guayas, El Oro y Loja	Amarilla	19/09/2019	Resolución No. SNGRE-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. SNGRE-066-2019
	Fenómeno El Niño (ENOS) Provincias del Litoral e Insular	Amarilla	10/01/2019	Resolución No. SNGRE-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, Napó	Naranja	27/03/2014	Resolución No. SGR-008-2014
Declaratorias de Zonas de Riesgos			Fecha de vigencia	Documento
	Inundaciones Babahoyo, Los Ríos		11/12/2019	Resolución No. SGR-149-2019
	Hundimiento, Zaruma, El Oro		07/03/2017	Resolución No. SGR-029-2015

Elaborado por: Jorge Dután. - Operador Nacional de Turno 24/7 - Sala de Situación y Monitoreo Samborondón
Revisado por: Stalin Jiménez. - Analista de Monitoreo de Turno 24/7 - Sala de Situación y Monitoreo Samborondón
Emitido por: Jorge Dután. - Operador Nacional de Turno 24/7 - Sala de Situación y Monitoreo Samborondón.