

Informe Nro. 003 - Lluvias del 03 al 06 de julio de 2022

Fecha y Hora de actualización: miércoles, 06 de julio de 2022 / Página 1 de 4

1. Identificación del evento peligroso



Situación peligrosa:	Eventos por lluvias
Localización:	A nivel nacional
Fecha de inicio de situación peligrosa:	Desde 03 al 06 de julio de 2022
Descripción de la situación actual:	De acuerdo al monitoreo realizado, durante el periodo antes mencionado, en 13 provincias, se han registrado 48 eventos peligrosos por lluvias. Las provincias con mayores afectaciones son: Zamora Chinchipe, Azuay y Tungurahua.

2. Estado de ríos

Del 3 al 6 de julio del 2022 se reportaron un total de 18 ríos y 1 quebrada desbordados, al momento se reporta las siguientes novedades:

Provincia	Cantón	Parroquia	Sector	Nombre del Río
Desbordado (1)				
Cañar	Cañar	Honorato Vásquez (Tambo Viejo)	San Pedro Bajo	San Pedro
Con tendencia a aumentar de nivel (1)				
Orellana	Aguarico	Nuevo Rocafuerte, cabecera cantonal	Nuevo Rocafuerte	Napo

3. Afectaciones por eventos peligrosos – Resumen

Desde el 03 de julio del 2022 hasta la presente fecha, por lluvias se han registrado los siguientes eventos:

Provincia	Aluvión	Colapso Estructural	Deslizamiento	Inundación	Socavamiento	Total general
Azuay		1	4	1		6
Cañar	1		1	1		3
Carchi	1					1
Chimborazo	1					1
Imbabura			1			1
Loja			2			2
Morona Santiago			3	2	3	8
Napo	2		1	1		3
Orellana			1			1
Pastaza				1		1
Sucumbios			2			2
Tungurahua	1		8	2	2	14
Zamora Chinchipe		1	3	1		5
Total general	6	2	26	9	5	48

Detalle de afectaciones por provincias:

Provincia	Fallecidos	Heridos	Personas Afectadas Directamente	Viviendas Afectadas	Viviendas Destruídas	Establecimientos Educativos Afectados	Puentes Afectados	Metros Lineales De Vías Afectadas	Ha de cultivo afectados
Azuay	1	0	0	17	1	2	0	160	0
Cañar	1	0	2	0	0	0	0	0	0
Carchi	0	0	0	0	0	0	1	20	0
Chimborazo	0	0	0	1	0	0	0	150	0
Imbabura	0	3	0	1	0	0	0	50	0
Loja	0	0	0	0	0	0	0	60	0
Morona Santiago	0	0	2	0	0	0	0	180	0
Napo	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Orellana	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pastaza	0	0	19	1	0	0	0	0	0
Sucumbios	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tungurahua	0	0	4	2	0	0	1	475	4
Zamora Chinchipe	0	0	238	30	1	0	0	60	0
Total general	2	3	265	52	2	2	2	1155	4

Fuente: Unidades de Monitoreo - SNDGR. 06/07/2022 12:00

4. COE activados, casos representativos y acciones de respuesta

- El **04/07/2022** el COE Cantonal de Zamora Chinchipe se activó y sugiere se declare en emergencia cantonal por los eventos registrados en su territorio.
- El **05/07/2022** el COE Cantonal de Bolívar se reunió y ha sugerido declarar emergencia al GAD Cantonal de Bolívar por parte del Alcalde para tomar acciones para la atención al evento y realizar un análisis técnico del sector.

Entre los casos más relevantes desde el 3 al 6 de Julio podemos mencionar los siguientes:

ZONA 1

- Imbabura/ Pimampiro/ San Francisco de Sigsipamba/ La Floresta**, el 04/07/2022 producto de las precipitaciones en la madrugada se registró un deslizamiento de tierra. Se registran las siguientes afectaciones:
 - 50 metros lineales de vía afectada
 - 1 familia afectada
 - 1 vivienda afectada
 - 3 personas heridas

Personal del Cuerpo de Bomberos realizó el rescate de la persona herida y la trasladó a la ciudad de Ibarra para atención hospitalaria. Personal y maquinaria del GAD cantonal de Pimampiro realizó trabajos de limpieza de la vía.

- Sucumbios/ La Bonita/Varios sectores desde el sector la Barquilla hasta la Bonita**, el 04/07/2022, por lluvias se produjeron 15 deslizamientos de tierra que obstaculizaron totalmente la vía de primer orden. Al momento la población está parcialmente incomunicada por lo que existe una tarabita de uso particular que se está utilizando. Se registró un bien privado afectado (vehículo atrapado).

GAD Cantonal la Bonita, Juntas Parroquiales de Santa Bárbara y Rosa Florida continúan con los trabajos de limpieza. GAD Cantonal Sucumbios prestó el contingente en la evacuación del bien privado que se encontraba atrapado en un

Informe Nro. 003 - Lluvias del 03 al 06 de julio de 2022

Fecha y Hora de actualización: miércoles, 06 de julio de 2022 / Página 2 de 4

deslizamiento de tierra. Ministerio de Transporte y Obras Públicas, a fin de precautelar la integridad de las personas que transitan por el eje Estatal E-10 (Lumbaqui- La Bonita – Julio Andrade) ha decidido suspender el tránsito vehicular indefinidamente mientras se realizan los trabajos de habilitación vial. El día de mañana continúan con los trabajos para habilitar la vía.

- **Carchi/ Bolívar/ Monte Olivo/ Monte Olivo, vía Bolívar - Monte Olivo.** Producto de las precipitaciones registradas el 04/07/2022 en la madrugada se registra la crecida del río El Carmen que destruyó las bases del puente peatonal, producto de esto dejó incomunicada a la parroquia Monte Olivo. Se registran la siguientes afectaciones:
 - 1 puente peatonal afectado
 - 50 metros de vía afectadaEl 05/07/2022, en la parroquia Monte Olivo se desarrolló la reunión del COE Cantonal, en el que se sugiere declarar emergencia al GAD Cantonal de Bolívar, construcción de un puente peatonal, elaboración del informe técnico geológico-hidrologico, activación de las Mesas Técnicas de trabajos cantonales. Prefectura del Carchi trabaja en la construcción de un badén para la conexión de la vía.

ZONA 3

- **Tungurahua/ Baños de Agua Santa / Ulba / Agoyán, vía Baños – Puyo [E30].** Debido a las lluvias el 04/07/2022 se produjo un deslizamiento que afectó completamente la vía de primer orden. En el tramo vías de Baños- Puyo, está restringido el paso vehicular de 20:00 a 06:00 por la presencia de lluvias. Se registró la siguiente afectación:
 - 50 metros lineales de vía afectada.MTOP realizó los trabajos de limpieza y habilitación de la vía, SNGRE monitoreó el evento.
- **Tungurahua/ Ambato/ Pasa/Aguaján, vía Ambato-Pasa.** A causa de las lluvias del 04/07/2022 se reporta el desbordamiento del río Ambato, lo que provocó una inundación. En base al levantamiento de información se registran las siguientes afectaciones:
 - 3.5 hectáreas de cultivos afectadas
 - 2 tramos de vía afectados con la mesa comprometida
 - 2 viviendas en riesgo de colapso estructural
 - 2 familias alojadas con familiares acogientes (4 personas)
 - 1 puente vehicular con la base afectada (fracturada)
 - 1 tubería de agua de captación rota (solventado)GAD Cantonal Ambato realizó levantamiento de información y por medio de sus departamentos se encuentra brindando atención integral al evento. SNGRE monitorea el evento.
- **Tungurahua / Santiago de Pillaro / San Miguelito / Pisque, Siete Chorros, Quillán La Planta, vía Pisque – Quillán.** A causa de las lluvias el 04/07/2022 se produjo el desbordamiento de un canal de riego. Al momento la vía de tercer orden se encuentra habilitada; se reporta:
 - 15 metros aproximadamente de vía afectada.
 - 20 metros de pérdida de mesa de la vía.
 - 3 familias afectadas (piscinas de truchas).
 - 3300 truchas muertas.Obras Publicas del GAD Cantonal concluyó los trabajos de limpieza de la vía El Pisque – Quillán. SNGRE monitorea el evento y coordinó con el GAD Provincial su intervención en el sector Siete Chorros.
- **Pastaza / Mera / Madre Tierra / Yana Amarun.** A causa de las lluvias del 04/07/2022 se reporta el desbordamiento del río Pastaza, lo que provocó una inundación.
 - 7 viviendas afectadas (4 familias afectadas en sus viviendas y cultivos; 3 familias afectadas en sus cultivos.
 - 3 familias (15 personas) se encuentran en alojamiento temporal (coliseo de Madre Tierra).
 - 1 familia (4 personas) se encuentra en familia acogiente.
 - Cultivos afectados Chacras (naranja, yuca, plátano, caña y papa china).Cuerpo de Bomberos Mera realizó la evacuación de las familias y enseres a un lugar seguro para posterior trasladar al alojamiento temporal y familia acogiente. UGR del GAD de Mera realiza la evaluación inicial de necesidades y activaron el alojamiento temporal. GAD Provincial realizó una intervención con maquinaria pesada. MAG realiza el levantamiento de matriz MAAPEA para determinar afectaciones. GAD Parroquial realiza la entrega alimentos (desayuno, almuerzo y merienda) a las familias afectadas que se encuentran en el alojamiento temporal.

ZONA 6

- **Azuay/Paute/Tomebamba/ Guardeleg.** A causa de las lluvias del 05/07/2022 se suscitó un deslizamiento, que produjo:
 - 1 vivienda destruida
 - 1 persona fallecida.Bomberos Paute realizaron tareas de búsqueda y rescate del cuerpo de la persona atrapada, Teniente Política de Tomebamba colaboraron en el lugar del evento para el levantamiento del cadáver.

Informe Nro. 003 - Lluvias del 03 al 06 de julio de 2022

Fecha y Hora de actualización: miércoles, 06 de julio de 2022 / Página 3 de 4

- Azuay/Gualaceo/Gualaceo/Los Alisos, Ignacio Jaramillo, Granadillas, Los Nogales, 03/07/2022**, a causa de las lluvias suscitadas se reportó el desbordamiento del río San Francisco provocando el ingreso de agua hacia los márgenes del río y la vía de segundo orden (vía habilitada).
 UGR Gualaceo informó del taponamiento de ingreso de agua a las captaciones de San Francisco y Uchucay ocasionado la suspensión de agua potable en el cantón. Cuerpo de Bomberos Gualaceo y Bomberos Cuenca realizan la dotación de agua mediante tanqueros ya que no se ha podido reestablecer el servicio de agua potable, hasta el momento se ha realizado la entrega de 78.000 galones de agua.
 Se registran las siguientes afectaciones:
 - 17 viviendas afectadas
 - 1 Escuela afectada
 - 20.000 personas afectadas indirectamente por desabastecimiento de agua
 - 2 bienes públicos afectados (captaciones de agua)
 UGR Gualaceo realizó levantamiento de información, PPNN realizó recorridos por las riveras de los ríos.
- Cañar/Azogues/Rivera/ Libertad, Zhoray, Colepato, Huigra, Matrama, Mazar.** A causa de las lluvias del 04/07/2022 se suscitó un aluvión que afecta totalmente la vía de tercer orden bloqueando el ingreso a la comunidad la Libertad, adicional se reportan deslizamientos en la vía de tercer orden que conduce a las comunidades de Zhoray, Colepato, Huigra, Matrama, Mazar.
 - 1 persona fallecida (menor de edad que fue arrastrado por el aluvión).
 Policía Nacional mediante DINASED realiza el levantamiento del cadáver.

ZONA 7

- Zamora Chinchipe/Zamora/Cumbaratza/Chamico**, el 04/07/2022, producto a las lluvias en la madrugada, se produjo el desbordamiento del río Zamora provocando la inundación en varias viviendas. Las familias afectadas fueron evacuadas a casa de familias acogientes, se implementó un alojamiento temporal ubicado en la cancha cubierta del sector Chamico: Se mantienen en el alojamiento temporal (10 familias conformadas por 60 personas)
 - 12 familias conformadas por 126 personas retornaron a sus viviendas
 - 07 familias conformadas por 50 personas se encuentran temporalmente en casa de familias acogientes
 Mediante reunión del COE Cantonal de Zamora, debido a las afectaciones suscitadas, recomienda la declaratoria de emergencia. Se registran preliminarmente las siguientes afectaciones:
 - 29 familias (236 personas) afectadas y evacuadas
 - 29 viviendas afectadas.
 Personal Técnico del SNGRE CZ7 y Gobierno Parroquial de Cumbaratza realizan el levantamiento de información. Personal Técnico del SNGRE realizó la adecuación del alojamiento temporal. GAD Parroquial de Cumbaratza aporta con la alimentación para las familias alojadas temporalmente.
- Zamora Chinchipe/Zamora/Sabanilla/El Retorno-El Tambo, Vía Zamora-Loja [E45].** Por lluvias el 04/07/2022 se produjo un deslizamiento que obstaculizó totalmente la vía de primer orden con una afectación de 40 metros. PNN verificó la novedad. MTOP Zamora Chinchipe continua trabajos de limpieza y habilitación vial. Al momento la vía se encuentra parcialmente habilitada.

5. Alojamientos temporales y Asistencia humanitaria entregada

Por parte del SGRE se registra la siguiente asistencia humanitaria entregada:

PROVINCIA	COBIJAS/ FRAZADAS	COLCHONES	KIT DE DORMIR	KIT DE VAJILLA	OTROS
CHIMBORAZO	8	0	4	2	22**
PASTAZA	0	0	0	5	42**
ZAMORA CHINCHIPE	16	16	0	0	42*
Suma total	24	16	4	7	106

Fuente: Unidades de Monitoreo - SNDGR. 06/07/2022 12:00

Por parte del SNDGR se registra la siguiente asistencia humanitaria entregada:

PROVINCIA	CAMAS	COBIJAS/ FRAZADAS	COLCHONES	AGUA DISTRIBUIDA EN TANQUEROS gal (POTABLE)	OTROS
AZUAY	0	0	0	19.300	0
PASTAZA	20	20	20	0	40***
Suma total	20	20	20	19.300	40

Fuente: Unidades de Monitoreo - SNDGR. 06/07/2022 12:00

*Zamora Chinchipe almohadas

** Chimborazo: Cobijas, licuadora, balde para agua de 10 lts., mesa plástica, sillas plásticas, rollos de papel higiénico.

*** Pastaza: mesas, sillas, desinfectantes, baldes para agua, jaboneras, trapeadores, toallas de mano, toallas medianas, fundas de paquete para basura, cepillos para baño, recogedores.

En cuanto a alojamientos temporales activados desde el 3 al 6 de Julio del 2022 se tiene:

PROVINCIA	CANTÓN	PARROQUIA	NOMBRE DEL SITIO DE ALOJAMIENTO TEMPORAL	PERSONAS ALOJADAS	FAMILIAS ALOJADAS
Pastaza	Mera	Madre Tierra	Coliseo	15	3
Zamora Chinchipe	Zamora	Cumbaratza	Cancha cubierta de Chamico	60	10
Total				75	13

Fuente: Unidades de Monitoreo - SNDGR. 06/07/2022 12:00

Informe Nro. 003 - Lluvias del 03 al 06 de julio de 2022

Fecha y Hora de actualización: miércoles, 06 de julio de 2022 / Página 4 de 4

5. Mapa referencial de eventos peligrosos y detalle de eventos de mayor impacto

Personas Impactadas 0 238

CARCHI

• **Carchi/ Bolívar/ Monte Olivo/ Monte Olivo**, vía Bolívar - Monte Olivo. El 04/07/2022 en la madrugada se registra la crecida del río El Camen.
- 1 puente peatonal afectado
- 50 metros de vía afectada

IMBABURA

• **Pimampiro/ San Francisco de Sigsipamba/ La Floresta**, el 04/07/2022 se registró un deslizamiento de tierra. Se registran las siguientes afectaciones:
- 50 metros lineales de vía afectada
- 1 familia afectada
- 1 vivienda afectada
- 3 personas heridas

SUCUMBÍOS

• **La Bonita/Varios sectores desde el sector la Barquilla hasta la Bonita**, el 04/07/2022, por lluvias se produjeron 15 deslizamientos de tierra que obstaculizaron totalmente la vía de primer orden.

TUNGURAHUA

• **Tungurahua/ Baños de Agua Santa / Ulba / Agoyán**, vía Baños – Puyo [E30], el 04/07/2022 se produjo un deslizamiento afectaciones:
- 50 metros lineales de vía afectada.
• **Tungurahua/ Ambato/ Pasa/Aguján**, vía Ambato-Pasa el 04/07/2022 se reporta el desbordamiento del río Ambato:
- 3.5 hectáreas de cultivos afectadas
- 2 tramos de vía afectados con la mesa comprometida
- 2 viviendas en riesgo de colapso estructural
- 2 familias alojadas con familiares acogientes (4 personas)
- 1 puente vehicular con la base afectada (fracturada)
- 1 tubería de agua de captación rota (solventado)
• **Tungurahua / Santiago de Pillaro / San Miguelito / Pisque, Siete Chorros, Quillán La Planta**, vía Pisque – Quillán, el 04/07/2022 se produjo el desbordamiento de un canal de riego.
- 15 metros aproximadamente de vía afectada.
- 20 metros de pérdida de mesa de la vía.
- 3 familias afectadas (piscinas de truchas).
- 3300 truchas muertas.

CAÑAR

• **Cañar/Azogues/Rivera/ Libertad, Zhoray, Colepato, Huigra, Matrama, Mazar**. El 04/07/2022 se ha suscitado un aluvión que afecta totalmente la vía de tercer orden
- 1 persona fallecida menor de edad que fue arrastrado por el aluvión.

AZUAY

• **Gualaceo/Gualaceo/Los Alisos, Ignacio Jaramillo, Granadillas, Los Nogales**, el 03/07/2022:
- 17 viviendas afectadas
- 1 Escuela afectada
- 20000 personas afectadas indirectamente por desabastecimiento de agua
- 2 bienes públicos afectados (captaciones de agua).
• **Azuay/Paute/Tomebamba/Guardeleg.** A causa de las lluvias del 05/07/2022 se suscitó un deslizamiento, que produjo:
- 1 vivienda destruida
- 1 persona fallecida.

PASTAZA

• **Pastaza / Mera / Madre Tierra / Yana Amarun**. El 04/07/2022 se reporta el desbordamiento del río Pastaza:
- 7 viviendas afectadas (4 familias afectadas en sus viviendas y cultivos; 3 familias afectadas en sus cultivos.
- 3 familias (15 personas) se encuentran en alojamiento temporal (coliseo de Madre Tierra).
- 1 familia (4 personas) se encuentra en familia acogiente.
- Cultivos afectados Chacras (naranja, yuca, plátano, caña y papa china).

ZAMORA CHINCHIPE

• **Zamora Chinchipe/Zamora/Cumbaratza/Chamico**, el 04/07/2022, producto a las lluvias presentadas en la madrugada, se produjo el desbordamiento del río Zamora:
- Se mantienen en el alojamiento temporal (10 familias conformadas por 60 personas)
- 12 familias conformadas por 126 personas retornaron a sus viviendas
- 07 familias conformadas por 50 personas se encuentran temporalmente en casa de familias acogientes

