

Informe de Situación - Época Lluviosa

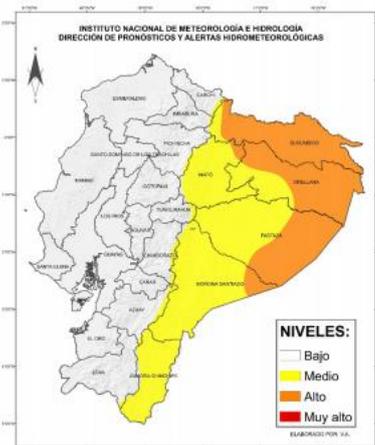
Fecha y Hora de actualización: lunes, 17 de mayo de 2021 - 22:24:24

1. Identificación del evento peligroso

Situación peligrosa:	Época Lluviosa
Localización:	A nivel nacional
Fecha de inicio de situación peligrosa:	Desde el 01 de febrero de 2021 hasta la actualidad
 Descripción de la situación:	El INAMHI desde el mes de febrero ha emitido boletines de advertencia que indican el incremento de intensidad de lluvias acompañadas de tormentas eléctricas en el país. De acuerdo al monitoreo realizado, a nivel nacional se ha incrementado el nivel de recurrencia de eventos por lluvias. Desde febrero del 2021 hasta la fecha, en 170 cantones, se han registrado 1224 eventos peligrosos por lluvias. Las provincias que han registrado mayores afectaciones son: Los Ríos, Esmeraldas, El Oro, Manabí, Pastaza, Cotopaxi y Guayas.

2. Situación Hidrometeorológica

Según el **Boletín Meteorológico Nro. 019**, emitido por el INAMHI con vigencia desde las 07h00 del 15 de mayo hasta las 19h00 del 18 de mayo de 2021, indica que el nivel de amenaza meteorológica es **MEDIO** y **ALTO**.



Se prevé el incremento de lluvias acompañadas de tormentas eléctricas (color naranja). El detalle a continuación:

Entre el sábado 15 al martes 18 de mayo de 2021, varios factores atmosféricos se acoplarán y propiciarán el incremento de precipitaciones en gran parte de la región Amazónica. Los episodios previstos en varios casos podrían estar acompañados de tormentas eléctricas y ráfagas ocasionales de viento.

Por circulación del viento se podrían presentar desprendimientos ocasionales de humedad hacia el Callejón Interandino, esto originaría algunos eventos puntuales de precipitación sobre todo en las localidades que están próximas a la Amazonía.

ESTADO DE RÍOS:

En el seguimiento realizado por las Unidades de Monitoreo del SNGRE, al momento se presentan dos ríos desbordados: Zhucay en Cuenca, y Morona en Tiwintza, y dos ríos con tendencia a aumentar de nivel: Bomboiza en Gualaquiza y Conambo en Pastaza.

3. Eventos Peligrosos y Afectaciones – Resumen

Desde el 01 de febrero del 2021 a la fecha, por la época lluviosa se han registrado los siguientes eventos:

Provincia	Aluvión	Colapso estructural	Deslizamiento	Granizada	Hundimiento	Inundación	Socavamiento	Tormenta eléctrica	Vendaval	Total
Azuay		5	44		4	17	2			72
Bolívar	1	2	23			3	1			30
Cañar		1	12			7				20
Carchi			7			2				9
Chimborazo	4	4	16	1		5	2	3	1	36
Cotopaxi	1	3	13	2	1	4				24
El Oro		8	98		7	45	8	3		169
Esmeraldas	3	3	40		2	44	7			99
Galápagos						2				2
Guayas		20	5			21	3		6	55
Imbabura	1	8	14			6	3			32
Loja	5	6	62	1	7	10	1			92
Los Ríos		11	5			26	3		4	49
Manabí	1	4	16		1	70	3			95
Morona Santiago	4	3	31			9	9		1	57
Napo			11	2		5				18
Orellana					1	8	1			10

Informe de Situación - Época Lluviosa

Fecha y Hora de actualización: lunes, 17 de mayo de 2021 - 22:24:24

Provincia	Aluvión	Colapso estructural	Deslizamiento	Granizada	Hundimiento	Inundación	Socavamiento	Tormenta eléctrica	Vendaval	Total
Pastaza			6			11	1		1	19
Pichincha	3	29	169	5	4	37	2		1	250
Santa Elena		1				2				3
S. D. de Los Tsáchilas	4	5	19			6	1		1	36
Sucumbíos			3				1			4
Tungurahua	2	2	11	1	1	5	3			25
Zamora Chinchipe			13		1	4				
Total	29	115	618	12	29	349	51	6	15	1224

Producto de los eventos descritos en la tabla anterior se han registrado las siguientes afectaciones:

Personas:		Viviendas:	
Fallecidos: 13	Heridos: 23	Viviendas afectadas: 7.081	
Personas afectadas: 35.905	Personas damnificadas: 837	Viviendas destruidas: 154	
Servicios básicos esenciales		Medios de vida y productividad	
Vías de primer orden afectadas (m): 22.516		Superficie agrícola con afectación parcial (ha): 12.543,47	
Vías de segundo orden afectadas (m): 12.522		Superficie agrícola con afectación total o pérdida (ha): 4.818,61	
Vías de tercer orden afectadas (m): 21.301		Total de superficie agrícola impactada (hectáreas): 17.362,08	
Total vías de acceso afectadas (metros lineales): 56.339			
Educación		Salud y Atención Pre-hospitalaria:	
Unidades educativas afectadas: 78		Centros de Salud afectados: 19	
Unidades educativas destruidas: 0		Centros de Salud Destruídos: 0	
Total de unidades educativas impactadas: 78		Total de centros de Salud impactados: 19	
Infraestructuras			
Bien público afectado: 96		Bien público destruido: 18	

Fuente: Unidades de Monitoreo - SNDGR. 17/05/2021 14:00

4. Detalle de afectaciones por provincias (Desde 01 de febrero del año 2021 a la fecha)

PROVINCIA	No. de Eventos	Personas Fallecidas	Heridos	*Personas Impactadas	Familias Afectadas	Familias Damnificadas	Viviendas Afectadas	Viviendas Destruídas	Unidades Educativas	Unidades de Salud Afectadas	Puentes Afectados	Puentes Destruídos	Metros de Vías Afectadas	**Bien Público Afectado	***Bien Público Destruído	Superficie agrícola impactada
Azuay	72	0	1	427	92	2	96	2	10	2	0	1	675	1	0	15,00
Bolívar	30	0	0	28	7	0	7	0	0	0	1	0	1270	0	0	0,00
Cañar	20	0	0	64	9	4	12	4	3	0	1	0	148	1	0	0,00
Carchi	9	0	0	258	80	0	77	0	1	0	0	0	185	0	0	4,27
Chimborazo	36	2	2	881	137	30	77	31	1	2	4	0	6880	7	1	143,40
Cotopaxi	24	0	0	1724	432	1	32	0	1	0	0	0	5580	5	1	232,50
El Oro	169	5	4	6802	1506	12	698	6	1	0	9	0	8364	10	10	153,12
Esmeraldas	99	0	0	7208	1811	11	1812	11	5	1	0	0	3264	3	0	16,98
Galápagos	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00
Guayas	55	0	1	1723	431	11	429	11	4	2	0	0	10	0	0	16,00
Imbabura	32	2	3	138	34	1	38	1	8	0	0	0	2380	0	0	0,00
Loja	92	0	0	999	225	20	236	13	28	2	1	0	5025	18	3	0,00
Los Ríos	49	0	1	8037	2376	13	2039	11	2	0	0	0	2025	1	0	2285,65
Manabí	95	0	0	4330	1036	103	1079	30	4	9	0	1	988	2	0	14464,16
Morona Santiago	57	0	1	386	67	12	43	12	1	0	0	3	3465	7	2	26,00

Informe de Situación - Época Lluviosa

Fecha y Hora de actualización: Lunes, 17 de mayo de 2021 - 22:24:24

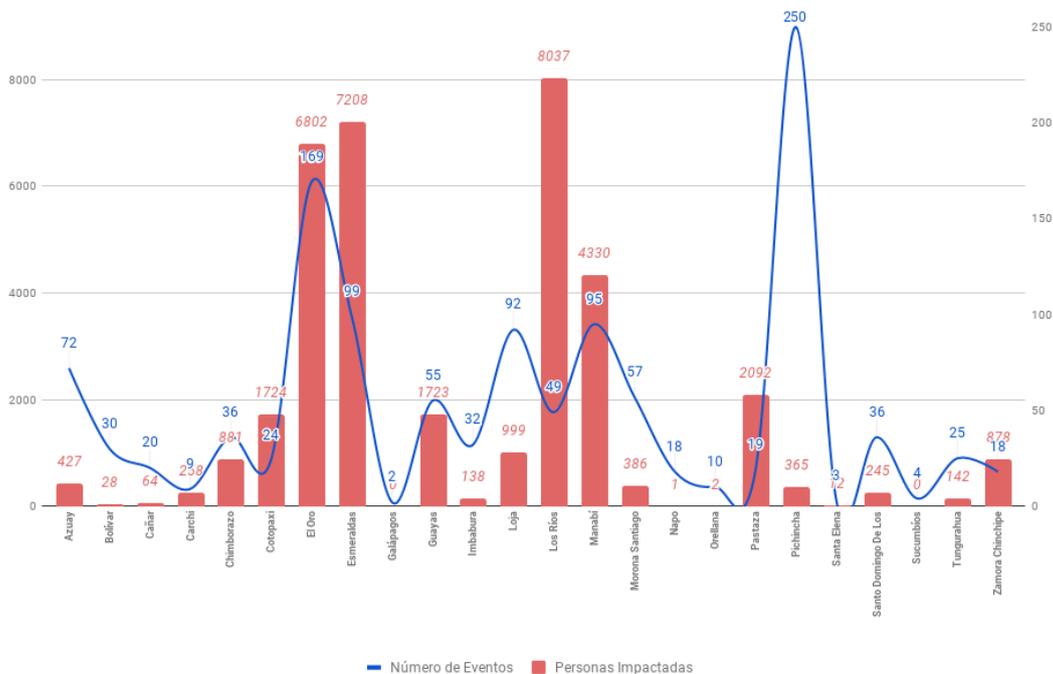
PROVINCIA	No. de Eventos	Personas Fallecidas	Heridos	*Personas Impactadas	Familias Afectadas	Familias Damnificadas	Viviendas Afectadas	Viviendas Destruídas	Unidades Educativas	Unidades de Salud Afectadas	Puentes Afectados	Puentes Destruídos	Metros de Vías Afectadas	**Bien Público Afectado	***Bien Público Destruído	Superficie agrícola impactada
Napo	18	0	0	1	5	0	1	0	0	0	0	0	5542	0	0	0,00
Orellana	10	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0,00
Pastaza	19	0	2	2092	562	3	28	16	0	0	0	0	348	0	0	0,00
Pichincha	250	2	6	365	97	2	98	5	3	0	2	1	7054	32	1	2,00
Santa Elena	3	0	0	12	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00
S. D. de Los Tsáchilas	36	1	0	245	57	0	55	0	1	0	0	2	1013	1	0	0,00
Sucumbíos	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	110	0	0	0,00
Tungurahua	25	0	2	142	35	0	15	0	2	0	0	1	1483	6	0	3,00
Zamora Chinchipe	18	1	0	878	224	1	207	1	3	1	2	3	530	1	0	0,00
Total	1224	13	23	36742	9226	226	7081	154	78	19	20	12	56339	96	18	17362,08

*Personas impactadas incluye personas afectadas y damnificadas; superficie agrícola impactada es el resultado de la combinación de Ha de cultivos afectados y perdidos.

** Bienes públicos afectados: como sistemas de agua potable, mercados, parques, alcantarillados, e infraestructuras de instituciones públicas

*** Bienes públicos destruidos: corresponden a postes de energía eléctrica, alcantarillado, una estación hidrológica y tuberías de sistemas de agua potable

No. de eventos vs Personas Impactadas



Fuente: Unidades de Monitoreo - SNDGR. 17/05/2021 14:00

A continuación, se presenta el detalle de personas fallecidas a causa de eventos relacionado con la época lluviosa desde febrero 2021:

Provincia	Cantón	Parroquia	Sector	Evento	Fecha del Evento	Personas Fallecidas	Descripción
Zamora Chinchipe	Nangaritza	Zurmi	Zurmi, Vía Nangaritza - Chumbiriatza	Deslizamiento	16/05/2021	1	Debido a las lluvias suscitadas en el sector se produjo un deslizamiento que obstaculizó totalmente la vía de segundo orden, Policía Nacional verificó el incidente, Cuerpo de Bomberos realizó los trabajos de rescate, GAD Cantonal Nangaritza realizó las tareas de limpieza, se registra el fallecimiento de una persona de 47 años de edad.
Imbabura	Otavalo	San Luis	La Joya	Colapso Estructural	02/05/2021	1	Debido a las lluvias reportadas en el sector se produjo el colapso de una vivienda de construcción mixta, Cuerpo de Bomberos realizaron trabajos de rescate y evacuación de enseres y se registra el fallecimiento de una persona de 85 años de edad.
Pichincha	Quito	El Condado	Barrio La Esperanza, río Monjas	Inundación	20/04/2021	2	Debido al aumento del caudal del río Monjas, 3 personas que se encontraban en la ribera del río recogiendo chatarra fueron arrastradas por la corriente. Cuerpo de Bomberos del DMQ y PPNN realizaron la búsqueda y rescate de las personas desaparecidas ubicándolas a 2 de ellas, la tercera continúa desaparecida.

Informe de Situación - Época Lluviosa

Fecha y Hora de actualización: lunes, 17 de mayo de 2021 - 22:24:24

Provincia	Cantón	Parroquia	Sector	Evento	Fecha del Evento	Personas Fallecidas	Descripción
Zamora Chinchipe	Nangaritza	Zurmi	Zurmi, Vía Nangaritza – Chumbiriatza	Deslizamiento	16/05/2021	1	Debido a las lluvias suscitadas en el sector se produjo un deslizamiento que obstaculizó totalmente la vía de segundo orden, Policía Nacional verificó el incidente, Cuerpo de Bomberos realizó los trabajos de rescate, GAD Cantonal Nangaritza realizó las tareas de limpieza, se registra el fallecimiento de una persona de 47 años de edad.
Imbabura	Otavaló	San Luis	La Joya	Colapso Estructural	02/05/2021	1	Debido a las lluvias reportadas en el sector se produjo el colapso de una vivienda de construcción mixta, Cuerpo de Bomberos realizaron trabajos de rescate y evacuación de enseres y se registra el fallecimiento de una persona de 85 años de edad.
Chimborazo	Colta	Cajabamba	Caserío Gatazo Zambrano	Tormenta Eléctrica	15/04/2021	1	Debido a las condiciones atmosféricas cayó un rayo que provocó el fallecimiento de una persona.
Chimborazo	Colta	Columbe	Llinllín Hierba Buena	Granizada	25/03/2021	1	Debido a las condiciones atmosféricas cayó un rayo que provocó el fallecimiento de una mujer de 35 años.
Imbabura	Pimampiro	S. Francisco de Sigispamba	San José, más arriba del mirador de los osos	Deslizamiento	18/03/2021	1	Por lluvias se registró un deslizamiento, CB Pimampiro reporta el rescate de un menor de edad (13 años) y una persona fallecida.
El Oro	Arenillas	Arenillas	Cascada Río Blanco	Inundación	28/02/2021	4	Por fuertes lluvias se suscitó la crecida del río Blanco en el sector La Cascada, que arrastró a una familia de 5 personas, de las cuales 1 logró salir por sus propios medios y por la fuerza de la corriente 4 personas fueron arrastradas, las mismas que río abajo fueron halladas sin vida.
Santo Domingo De Los Tsáchilas	Santo Domingo	Santo Domingo de los Colorados	Vía Chone km 21 Nuevo Israel. Barrió Corazones Unidos.	Colapso Estructural	17/02/2021	1	Por las fuertes precipitaciones, se suscitó el colapso de un muro sobre la pared de una vivienda quedando atrapada un menor de edad, la cual falleció.
El Oro	Piñas	Piñas	Vía a la Cruz	Deslizamiento	16/02/2021	1	Por lluvias se registró un deslizamiento, el cual provocó el colapso estructural de una vivienda de construcción de concreto, afectando a 1 familia conformada por 5 personas, de las cuales 1 persona resultó fallecida.
Total						13	

Por época lluviosa se han visto afectadas las siguientes vías de primer orden a nivel nacional:

Vías cerradas (6)

- **Morona Santiago/Morona/Macas, cabecera cantonal y capital provincial/Puerta sobre el río Copueno, vía Macas – Puyo [E45]**, cerrada desde el 16/05/2021 por socavamiento, vía alterna Macas – Riobamba – Baños – Puyo.
- **Morona Santiago/Tiwintza/San José de Morona/Puerto Morona, vía Santiago – San José de Morona [E40]**, cerrada desde el 16/05/2021 por inundación, no tiene vía alterna.
- **Morona Santiago/Limón Indanza/Yunganza (cabecera cantonal en El Rosario) /Km. 35, El Rosario, vía Bella Unión – Limón [E45]**, cerrada desde el 30/04/2021 por deslizamiento, no tiene vía alterna.
- **Morona Santiago/Santiago/Patuca/ Km 20+800, Loma Seca, vía Entronque a Santiago de Méndez - Santiago [E40]**, cerrada desde el 30/04/2021 por deslizamiento, no tiene vía alterna.
- **El Oro/El Guabo/La Iberia/La Iberia, vía Machala – El Guabo [E-25]**, cerrada desde el 10/02/2021 por socavamiento. Vía alterna Tilales-Bella India.
- **Napo/El Chaco/Gonzalo Díaz De Pineda (El Bombón)/San Rafael, San Luis, Vía Y de Baeza-Lago Agrío [E45]**, cerrada desde el 02/02/2020 por socavamiento, vía alterna Lago Agrío – Coca – Y de Narupa – Tena – Ambato – Quito.

Parcialmente Habilitadas (30): se reportan varias vías de primer orden parcialmente habilitadas: 2 en Azuay, 1 en Bolívar, 4 en El Oro, 5 en Esmeraldas, 5 en Loja y 13 en Morona Santiago.

5. Casos representativos y acciones de respuesta

Para la atención de eventos peligrosos por época lluviosa se activaron los siguientes COE y se han emitido las siguientes declaratorias de emergencia:

COE Provinciales activados (6): El Oro, Loja, Esmeraldas, Santo Domingo de los Tsáchilas, Morona Santiago y Chimborazo.

COE Cantones activados (28): a continuación, se detallan los COE Cantonales activados por la época lluviosa en cada provincia:

- | | | | |
|---------------|---|---------------------|--------------------------------------|
| - Azuay: | Cuenca, Santa Isabel, Nabón | - Guayas: | Naranjal |
| - Cañar: | El Tambo | - Loja: | Loja, Olmedo, Chaguarpamba, Catamayo |
| - Carchi: | Montúfar | - Los Ríos: | Urdaneta |
| - Chimborazo: | Riobamba, Chunchi | - Manabí: | Flavio Alfaro, Chone |
| - El Oro: | Portovelo, Atahualpa, Chilla, Pasaje, Balsas, Machala | - Morona Santiago: | Taisha, Pablo Sexto, Huamboya |
| - Esmeraldas: | Esmeraldas, Quinindé | - Pichincha: | Mejía |
| | | - Zamora Chinchipe: | Nangaritza |

Informe de Situación - Época Lluviosa

Fecha y Hora de actualización: lunes, 17 de mayo de 2021 - 22:24:24

Declaratorias de emergencia (23)

1. Azuay: el 19/03/2021 se declara emergencia vial a la provincia de Azuay.
2. Azuay/Nabón: el 15/03/2021 se declaró la situación de emergencia en el cantón Nabón con la finalidad de prevenir, mitigar y enfrentar los daños ocasionados por las precipitaciones.
3. Azuay/Santa Isabel: el 01/03/2021 se declaró en emergencia la zona de Sulupali Grande y comunidades adyacentes, causadas por el desbordamiento del río Rircay.
4. Cañar/El Tambo: el 19/03/2021 se declaró en emergencia el cantón El Tambo debido a los eventos generados por lluvias.
5. Cañar: el 19/03/2021 el Sr. Prefecto del Cañar declaró en emergencia vial a la provincia de Cañar.
6. Chimborazo/Chunchi: 12/02/2021 se declaró en emergencia el cantón Chunchi por deslizamiento y agrietamientos y demás zonas de influencia de los eventos presentados en el sector la Armenia parroquia La Matriz del cantón Chunchi.
7. El Oro/Atahualpa: el 12/03/2021 el GAD Cantonal declaró en situación de emergencia el cantón Atahualpa, por los eventos generados por lluvias
8. El Oro/Chilla: el 12/03/2021 el GAD Cantonal realizó la declaratoria de situación de emergencia del cantón Chilla, por los eventos generados por lluvias y por la recurrencia de eventos de movimientos de masa que se han generado en las vías.
9. El Oro/Pasaje: el 12/03/2021 el GAD Cantonal declaró la situación de emergencia, por el colapso de tubería de agua potable en el cantón Pasaje.
10. El Oro/Puente Víctor Manuel Serrano: el 10/03/2021 el MTOP declaró en emergencia por los hechos de fuerza mayor o caso fortuito, a la Infraestructura Vial Consistente en el Puente "VICTOR MANUEL SERRANO", sobre el Río Jubones RVE-E25, que une las parroquias La Iberia - El Cambio de los cantones El Guabo - Machala de la provincia del Oro, el cual presenta destrucción inminente (Socavamiento), como efecto de la Estación Invernal,
11. El Oro/Balsas: el 05/03/2021, GAD Cantonal declaró de situación de emergencia, a causa de las inundaciones.
12. Esmeraldas: el 26/03/2021 se declaró en emergencia por catástrofe natural justificada a la infraestructura vial "Red Vial Estatal E10, Tramo San Lorenzo - Lita" de la provincia de Esmeraldas, por destrucción en su estructura debido a la estación invernal que provocó un socavamiento excesivo.
13. Guayas/Naranjal: el 18/03/2021 se declaró en emergencia el cantón Naranjal, con la finalidad de prevenir, mitigar y resolver los eventos naturales producidos por las inundaciones a consecuencia de la fuerte etapa lluviosa.
14. Loja/Catamayo: el 16/03/2021 se declaró en situación de emergencia al cantón Catamayo con la finalidad de prevenir, mitigar y resolver los daños ocasionados por los eventos naturales.
15. Loja/Loja: el 14/03/2021 se declaró en emergencia el cantón Loja con la finalidad de prevenir, mitigar y resolver los eventos naturales que ponen en peligro a la población y obra pública
16. Los Ríos/Urduyacu: el 05/03/2021 se declaró en emergencia el cantón Urduyacu por eventos presentados por época lluviosa.
17. Manabí/Rocafuerte: el 11/03/2021 se declaró en emergencia el cantón Rocafuerte por eventos presentados por época lluviosa.
18. Manabí/Flavio Alfaro: el 04/03/2021 se declaró en emergencia el cantón Flavio Alfaro por eventos presentados por época lluviosa
19. Manabí/Chone: el 01/03/2021 se declaró en emergencia el cantón Chone por eventos presentados por época lluviosa
20. Morona Santiago/Huamboya: el 21/03/2021 se declaró en emergencia el cantón Huamboya por emergencia vial y saneamiento.
21. Morona Santiago/Pablo Sexto: el 21/03/2021 se declaró en emergencia el cantón Pablo Sexto a causa de temporal invernal y por el aumento de caudales de los ríos.
22. Pichincha/Quito: el 08/05/2021, se declaró en emergencia la zona del Valle de los Chillos, afectada por la rotura de línea de conducción a causa de la creciente del río San Pedro provocando el desabastecimiento en los sectores de Mirasierra.
23. Zamora Chinchipe/Nangaritza: el 22/03/2021 se declaró estado de emergencia, en toda la ciudad de Guayzimi, perteneciente al cantón Nangaritza, acogiendo la recomendación emitida por el Comité de Operaciones de Emergencia del Cantón Nangaritza del 22 de marzo del 2021, debido al desbordamiento de la quebrada Guayzimi, que ocasiono la inundación del área urbana de la ciudad de Guayzimi.

Entre los casos más relevantes ocurridos durante los últimos 15 días podemos mencionar los siguientes:

- **Zamora Chinchipe/Nangaritza/Zurmi/Zurmi, vía Nangaritza - Chumbiriatza**, el 16/05/2021, por lluvias se produjo un deslizamiento que obstaculiza totalmente 10 metros de la vía de segundo orden. Se reporta una persona fallecida. PPNN verificó el incidente. CB Nangaritza realizó tareas de rescate. GAD Cantonal de Nangaritza realizó tareas de limpieza.
- **Orellana/Aguarico/Cononaco/varios sectores**, el 16/05/2021 por las lluvias de los anteriores días, el río Cononaco se encuentra desbordado, varias comunidades asentadas en las riberas del río mencionado se encuentran inundadas (Cononaco Chico, Omere, Omakaweno, Boanamo y Bamenó), afectando alrededor de 40 familias. El acceso a estas comunidades es vía fluvial y aérea. GAD Parroquial de Cononaco confirmó el evento. Se coordina con GAD Cantonal de Aguarico la intervención en el evento.
- **Morona Santiago/Morona/Macas, cabecera cantonal y capital provincial/puente sobre el río Copueno, vía Macas - Puyo [E45]**, el 16/05/2021, por lluvias se produjo el incremento del caudal del río Upano y su posterior desbordamiento, ocasionando la interrupción del tránsito vehicular en el tramo comprendido entre el puente sobre el río Copueno y puente sobre el río Upano. Las afectaciones generadas son las siguientes:
 - 100 metros lineales inundados con presencia de lodo y material vegetativo

Informe de Situación - Época Lluviosa

Fecha y Hora de actualización: lunes, 17 de mayo de 2021 - 22:24:24

- 20 metros lineales con socavamiento
- 2 postes de tendido eléctrico

Policía Nacional se mantiene brindando seguridad a los vehículos y transeúntes. Al momento la vía se encuentra cerrada en su totalidad. La vía alterna es Macas – Riobamba – Baños – Puyo.

MTOP-MSA informa que están a espera que el caudal del río Upano disminuya para poder intervenir en la vía destruida y poder habilitar el paso vehicular.

- **Morona Santiago/Tiwintza/Morona/Puerto Morona, vía Santiago – San José de Morona [E40]**, el 16/05/2021, por lluvias se produce el incremento del caudal del río Morona y su posterior desbordamiento. SNGRE coordina con GAD-Cantonal Tiwintza la evaluación de afectaciones. Al momento se reportan 2 bienes públicos afectados y 600 metros lineales de vía afectada, la vía se encuentra cerrada al tránsito vehicular.
- **Azuay/Cuenca/Yanuncay/Carmen de Guzho**, el 15/05/2021, por causa de las lluvias se produjo el desbordamiento del río Tarqui. Dando seguimiento al evento, personal de la Dirección de Gestión de Riesgos Cuenca de forma conjunta con personal del Servicio Nacional de Gestión de Riesgos y Emergencias, Cruz Roja y GAD Cantonal una vez desplegados en territorio reportan las siguientes afectaciones:
 - 3 viviendas destruidas
 - 5 viviendas afectadas
 - 21 familias afectadas integradas por 91 personas (19 personas albergadas en la Casa del Adulto Mayor, 9 personas albergadas en la Casa Pastoral y el resto permanecen en sus viviendas)
- **Azuay/Cuenca/Yanuncay/sectores ciudadela Antonio Borrero y Tres Puentes**, el 15/05/2021, por causa de las lluvias, se produjo el desbordamiento del río Tarqui, en el sector de la ciudadela **Antonio Borrero** se reportaron 3 viviendas inundadas en las cuales habitan 6 familias integradas por 20 personas quienes permanecen en sus viviendas, mientras que en el sector **Tres Puentes** se reportan 6 viviendas inundadas (3 habitadas y 3 deshabitadas) en las cuales habitan 3 familias integradas por 15 personas quienes permanecen en casa de familias acogientes. Personal de la Dirección de Gestión de Riesgos Cuenca realiza levantamiento de información y determina necesidades, adicional el caudal del río Tarqui se encuentra en un nivel alto en relación a lo normal.
- **Azuay/Cuenca/Tarqui/Zhucay**, el 15/05/2021, por causa de las lluvias se produjo el incremento de caudal en la unión de los ríos Tarqui, Zhucay y Tutupali, producto del mismo se dio el desbordamiento en el sector de Zhucay. El 16/05/2021 a las 13:00 se reunió el COE Cantonal para realizar una evaluación de los eventos presentados y, además, para brindar atención integral a las familias afectadas.

Personal de la Dirección de Gestión de Riesgos Cuenca de forma conjunta con personal del Servicio Nacional de Gestión de Riesgos y Emergencias, Cruz Roja y GAD Cantonal se desplegaron en territorio y reportaron las siguientes afectaciones:

 - 7 viviendas afectadas (2 no habitadas)
 - 10 familias afectadas integradas por 34 personas

Se continúa realizando levantamiento de información para determinar si existen más afectaciones.
- **Azuay/Cuenca/Tarqui/sectores Tutupali Chico y Tarqui**, el 15/05/2021, por causa de las lluvias suscitadas se produjo el desbordamiento del río Tarqui, en **Tutupali Chico** se reportan 5 viviendas inundadas (4 habitadas), en las cuales habitan 4 familias integradas por 15 personas quienes permanecen en sus viviendas, mientras que en **Tarqui**, se reportan 8 viviendas inundadas en las cuales habitan 8 familias integradas por 31 personas quienes permanecen en sus viviendas. Personal de la Dirección de Gestión de Riesgos Cuenca realiza levantamiento de información y determina necesidades, adicional el caudal del río Tarqui se encuentra en un nivel alto en relación a lo normal.
- **Azuay/Cuenca/Victoria del Portete (Irquis)/San Pedro de Escaleras**, el 15/05/2021, por causa de las lluvias se produjo el desbordamiento del río Tarqui, se reportaron 13 viviendas inundadas en las cuales habitan 13 familias integradas por 68 personas quienes permanecen en sus viviendas. Personal de la Dirección de Gestión de Riesgos Cuenca realiza levantamiento de información y determina necesidades, adicional el caudal del río Tarqui se encuentra en un nivel alto en relación a lo normal.
- **Azuay/Cuenca/Yanuncay/Circo Social**, el 15/05/2021, por causa de las lluvias se produjo el desbordamiento del río Tarqui, se reportaron 36 viviendas inundadas en las cuales habitan 36 familias integradas por 187 personas quienes permanecen en sus viviendas. Personal de la Dirección de Gestión de Riesgos Cuenca realiza levantamiento de información y determina necesidades, adicional el caudal del río Tarqui se encuentra en un nivel alto en relación a lo normal.

Personal de Acción Social del Municipio de Cuenca informa que se apertura en el Circo Social un albergue Covid para las personas que posiblemente se encuentren afectadas, al momento se encuentran tres personas en observación.
- **Azuay/Cuenca/Turi/El Calvario y Rumiloma**, el 15/05/2021 por causa de las lluvias, se produjo el colapso de la infraestructura y tubería de la red de agua que sirve para dotar de líquido vital a las comunidades de El Calvario y Rumiloma, afectando a 600 familias aproximadamente. UMEVA del SNGRE realiza seguimiento del evento con Presidente del Proyecto Nero.
- **Pichincha/ Rumiñahui/ San Rafael/ Calle Mariana de Jesús y Carlota Jaramillo, sector Capelo, Bocatoma y Roble Antiguo**, en seguimiento al evento reportado el 07/05/2021, GAD Cantonal realizó inspección donde realizó evaluación de afectaciones, se reportó pérdida de muebles / enseres y se registró la caída de un muro de cerramiento de 2 viviendas contiguas, en el sector Roble Antiguo se reportó un deslizamiento de tierra y caída de árboles sobre la vía que afectó 20 metros lineales de una vía de segundo orden. Cuerpo de Bomberos Rumiñahui confirmó el evento y apoyó en la evacuación de agua y lodo, Empresas municipales y

Informe de Situación - Época Lluviosa

Fecha y Hora de actualización: lunes, 17 de mayo de 2021 - 22:24:24

SNGRE sesionaron para coordinar acciones, GAD Cantonal realizó la limpieza y fue habilitado al tránsito vehicular, realizó inspección en el lugar y entregó asistencia humanitaria a una familia afectada.

- **Pichincha / Quito / Pifo / Paluguillo, sector Novopan**, el 09/05/2021, por lluvias de días anteriores, se reporta un deslizamiento de tierra que provocó la rotura de una tubería, la cual dota de agua potable a los barrios San Antonio, La Viña, Centro de Tumbaco, San José de la Viña, Santa Rosa, Villavega, Morita, Rumihuayco, Comuna Central, Pacho Salas, Leopoldo Chávez, La Dolorosa, Las Marías, Cochapamba, Tola Chica, Tola Grande, El Arenal y La Esperanza de las parroquias Pifo, Puenbo, Tumbaco y Cumbaya. EPMAPS realizó inspección y realizaron los trabajos de reparación de la tubería, al momento se restableció el servicio de agua potable a la población afectada.
- **Morona Santiago/Santiago/Santiago de Méndez, cabecera cantonal/Puente sobre el río Singuintza**, el 07/05/2021 debido a las lluvias se produjo el incremento del caudal del río Singuintza provocado el colapso estructural de un puente que conduce a las comunidades de Saant y Tsenkeankas, dejándolas incomunicadas. GAD-Cantona de Santiago realizó la inspección técnica de la infraestructura destruida y al momento se encuentran realizando las gestiones necesarias para construcción de un nuevo puente.
- **Esmeraldas/ Esmeraldas/ Simón Plata Torres/ 50 Casas**, 03/05/2021 debido a lluvias registradas, se suscitó el desbordamiento del río Teaone, provocando inundación en varias viviendas del sector. PPNN y C. B confirmaron la novedad, se realizó la activación de los Grupos de Trabajo 1 provincial. UGR de Mineduc informó de la afectación de una unidad educativa "Río Teaone" (ingreso de agua y lodo), indica que el nivel de agua ha bajado y realizarán la limpieza la próxima semana, Además se encuentran 5 familias, 12 personas en casa de Familias de Acogida y se registran por medio de la DGR GAD Cantonal Esmeraldas mediante EVIN 72 viviendas afectadas, 72 familias (253 personas) afectadas.
- **Esmeraldas/ Esmeraldas/ Tabiazo/ Tabiazo**, el 03/05/2021 debido a lluvias registradas, se suscitó el desbordamiento del río Teaone, provocando inundación en varias viviendas de la parroquia. La Dirección de Desarrollo Social del GAD realizó el levantamiento de información. La Dirección de Gestión de Riesgos remitió al SNGRE la EVIN, detallando la afectación de 20 viviendas, 20 familias, 83 personas (3 familias, 13 personas se alojaron en "La Casa del Seguro Campesino"; con fecha 11/05/2021 retornaron a sus viviendas. Gobernación Esmeraldas a través de la Tenencia Política Tabiazo realizó entrega de asistencia humanitaria a la población mayormente impactada, donativo de Fundación Amiga con su programa Banco de Alimentos. Uprea Esmeraldas realizó la entrega de asistencia humanitaria a 18 familias, 80 personas afectadas.

6. Asistencia Humanitaria entregada

Para la atención de eventos peligrosos por época lluviosa el Sistema Nacional Descentralizado, desde febrero 2021 a la fecha ha entregado la siguiente asistencia humanitaria a las personas afectadas:

PROVINCIA	KIT COMPLEMENTARIO DE ALIMENTOS	KIT DE PRIMERA RESPUESTA	RACIONES ALIMENTICIAS 24 HORAS	REFRIGERIO	KIT DE ASEO PERSONAL	KIT DE VESTIR	TOALLAS DE BAÑO	BOTAS DE CUERO (PAR)	CAMAS	COBIJAS/ FRAZADAS	COLCHONES	KIT DE DORMIR	KIT DE VAJILLA	KIT DE LIMPIEZA (ALBERGUE)	MOSQUITERAS, REDES DE CAMA	KIT MENAJE DE COCINA	MASCARILLAS	REPELENTE	PASTILLAS POTABILIZADORAS	BIDONES PARA AGUA	PURIFICADORES DE AGUA	LÁMINAS DE ZINC	KIT ESCOLAR	OTROS
Azuay	0	4	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5
Bolívar	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	5	2	4	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	4
Cañar	0	6	0	0	0	0	0	0	0	19	19	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	120
Carchi	0	0	0	0	0	0	0	0	3	88	85	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9
Chimborazo	0	0	0	0	38	0	0	0	232	232	194	7	42	7	0	26	0	0	0	31	1	0	0	1577
Cotopaxi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	7	4	0	0	0	0	0	0	1	0	0	26
El Oro	0	0	0	0	0	0	0	0	0	110	109	0	0	0	65	0	0	0	0	0	301	0	0	374
Esmeraldas	102	0	0	0	11	0	0	0	0	217	61	0	98	0	0	0	0	0	1720	2	0	0	0	552
Guayas	75	64	31	0	1	0	0	0	0	0	0	202	129	85	201	1	0	0	0	0	0	0	0	56
Imbabura	2	0	0	0	3	0	0	0	0	86	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	82
Loja	0	0	0	0	0	0	0	0	0	41	41	4	23	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Los Ríos	0	0	478	0	0	0	0	0	0	0	6	228	167	53	0	0	0	0	0	0	0	60	0	201
Manabí	0	0	0	0	0	0	0	0	705	796	1301	0	789	41	0	0	2368	0	358	1772	0	0	0	2498
Pastaza	0	153	0	0	8	0	0	0	6	0	0	54	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	19	0
Pichincha	53	1	0	105	68	59	33	2	4	82	4	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	26
Santa Elena	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
S. D. De Los Tsáchilas	14	0	0	0	29	0	32	0	35	89	106	2	40	47	21	0	231	2	33	2	1	70	0	248
Tungurahua	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	160
Total	246	228	509	105	161	59	65	2	985	1766	1932	515	1331	248	288	27	2599	2	2111	1807	304	130	19	5938

Fuente: Unidades de Monitoreo - SNGDR. 17/05/2021 14:00

7. Alojamiento temporales implementados

Para la atención de eventos peligrosos por época lluviosa el Sistema Nacional Descentralizado de Gestión de Riesgos, desde febrero 2021 ha activado los siguientes alojamientos temporales:

Informe de Situación - Época Lluviosa

Fecha y Hora de actualización: Lunes, 17 de mayo de 2021 - 22:24:24

PROVINCIA	CANTÓN	PARROQUIA	NOMBRE DEL ALOJAMIENTO	FAMILIAS	PERSONAS
Azuay	Cuenca	Yanuncay	Centro del Adulto Mayor	2	19
Azuay	Cuenca	Yanuncay	Casa Pastoral Carmen de Guzho	2	9
Chimborazo	Alausí	Huigra	Ex Unidad Educativa Pompilio Llona	0	0
Chimborazo	Alausí	Huigra	Iglesia Santa Marianita de Huigra	0	0
Chimborazo	Chunchi	Chunchi	Colegio Técnico Agropecuario 4 de julio	2	7
Chimborazo	Chunchi	Chunchi	Coliseo Dr. Severo Espinoza	7	27
Chimborazo	Chunchi	Chunchi	Convento parroquial de Chunchi	0	0
Chimborazo	Chunchi	Chunchi	Unidad educativa Fernando Pons	0	0
El Oro	Balsas	Balsas, cabecera cantonal	Refugio Temporal	0	0
El Oro	Zaruma	Huertas	Refugio Temporal UE Huertas	1	3
Esmeraldas	Esmeraldas	Tabiazo	Casa del Seguro Campesino	0	0
Esmeraldas	Rioverde	Rioverde	Antiguo Patronato Municipal	0	0
Loja	Loja	Punzara	Iglesia San Miguel Arcangel	0	0
Manabí	Portoviejo	Chirijos	U.E. Guaranda	0	0
Santa Elena	Santa Elena	Santa Elena	Refugio Temporal	0	0
Santo Domingo De Los Tsáchilas	Santo Domingo	Alluriquín	Albergue Temporal	0	0
Total				14	65

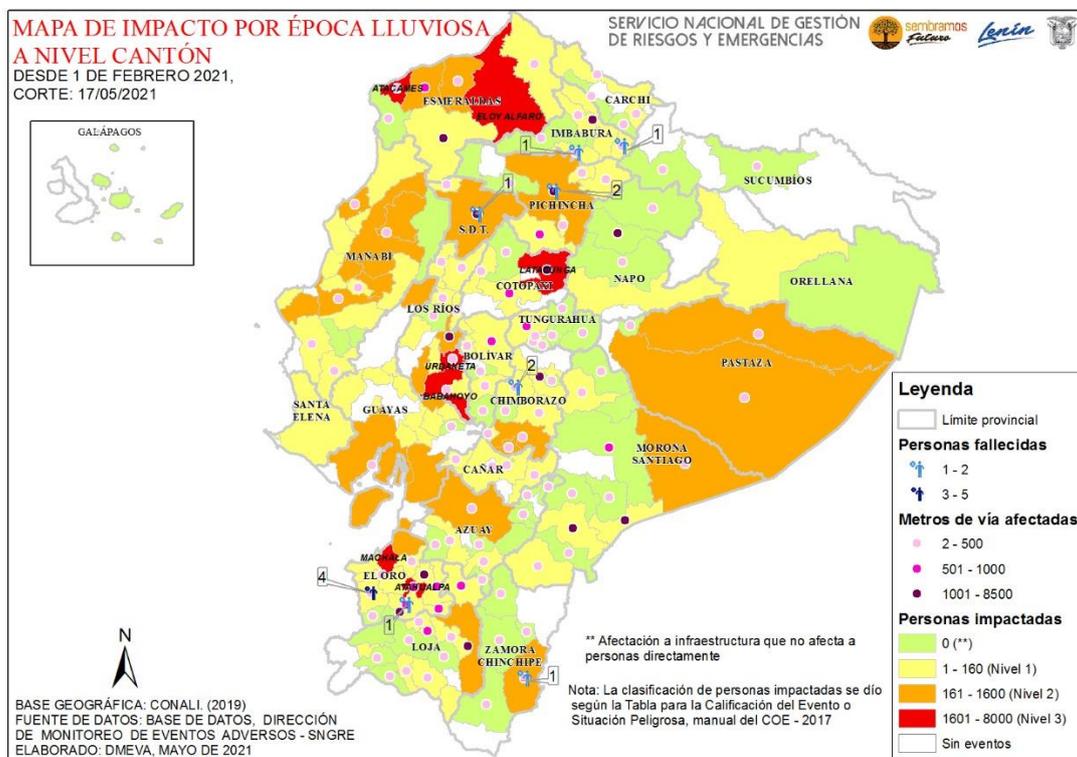
* Los Alojamientos que se encuentran en con valor 0 en familias y personas, es porque ya han sido desactivados

Adicional al momento se encuentran activados tanto los alojamientos como las familias de acogida como se indica a continuación:

PROVINCIA	FAMILIAS	PERSONAS
Chimborazo	15	35
Cotopaxi	1	1
El Oro	15	38
Esmeraldas	1	6
Guayas	2	11
Los Ríos	3	16
Manabí	1	0
Pichincha	4	12
Santa Elena	1	4
Total	43	123

Fuente: Unidades de Monitoreo - SNDGR. 17/05/2021 14:00

8. Mapa



Elaborado por: Analista de Sala de Situación y Monitoreo

Aprobado por: Director de Monitoreo de Eventos Adversos