

Informe de Situación - Época Lluviosa

Fecha y Hora de actualización: lunes, 17 de mayo de 2021 - 22:24:47

Informe No. 034

1. Identificación del evento peligroso

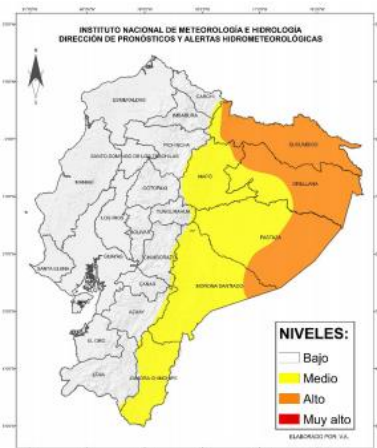
| | |
|--|--|
| Situación peligrosa: | Época Lluviosa |
| Localización: | A nivel nacional |
| Fecha de inicio y cierre de situación peligrosa: | Desde el 01 de octubre de 2020 hasta la actualidad |
| Descripción de la situación: | De acuerdo a los patrones de precipitaciones los cuales están controlados por la interacción de los sistemas de circulación atmosférica y por la compleja topografía (Cordillera de los Andes), la Zona de Convergencia Intertropical (ITCZ) y el transporte de humedad de la Cuenca Amazónica unido a la vulnerabilidad de ciertos territorios, originan la ocurrencia de eventos peligrosos a lo largo de todo el territorio ecuatoriano. De acuerdo al monitoreo realizado, a nivel nacional se ha incrementado el nivel de recurrencia de eventos por lluvias. Desde octubre del 2020 hasta la fecha, en 181 cantones de las 24 provincias del país, se han registrado 1543 eventos peligrosos por lluvias. Las provincias que han registrado mayores afectaciones son: Los Ríos, Esmeraldas, El Oro, Manabí y Pastaza. |



Descripción de la situación:

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 monitoreo realizado por las Unidades de Monitoreo del SNGRE, al momento se presentan ríos **desbordados (1)**: Morona en el cantón Tiwintza. Con **tendencia a aumentar de nivel (2)**: se tiene a los ríos Bomboiza en el cantón Gualaquiza y Conambo en el cantón Pastaza.

3. Afectaciones - Resumen

Desde el 01 de octubre del 2020 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 | | 6 | 46 | 2 | 4 | 20 | 2 | | | 80 |
| Bolívar | 2 | 2 | 28 | | | 4 | 1 | | | 37 |
| Cañar | | 1 | 12 | | | 7 | | | | 20 |
| Carchi | | 2 | 14 | | | 2 | | | | 18 |
| Chimborazo | 4 | 4 | 19 | 1 | 1 | 6 | 2 | 7 | 6 | 50 |
| Cotopaxi | 3 | 3 | 13 | 2 | 1 | 4 | | 1 | | 27 |
| El Oro | | 11 | 113 | | 8 | 45 | 11 | 3 | 1 | 192 |
| Esmeraldas | 4 | 6 | 49 | | 2 | 47 | 8 | | | 116 |
| Galápagos | | | | | | 2 | | | | 2 |
| Guayas | | 24 | 8 | | | 33 | 4 | | 8 | 77 |
| Imbabura | 1 | 10 | 37 | | | 6 | 3 | | | 57 |
| Loja | 7 | 10 | 72 | 1 | 7 | 10 | 1 | | | 108 |

Informe de Situación - Época Lluviosa

Fecha y Hora de actualización: lunes, 17 de mayo de 2021 - 22:24:47

| Provincia | Aluvión | Colapso estructural | Deslizamiento | Granizada | Hundimiento | Inundación | Socavamiento | Tormenta eléctrica | Vendaval | Total |
|------------------------|-----------|---------------------|---------------|-----------|-------------|------------|--------------|--------------------|-----------|-------------|
| Los Ríos | | 15 | 5 | | | 30 | 3 | | 5 | 58 |
| Manabí | 1 | 5 | 17 | | 1 | 71 | 4 | | 1 | 100 |
| Morona Santiago | 4 | 4 | 35 | | | 10 | 10 | | 1 | 64 |
| Napo | | | 15 | 3 | | 8 | | | 4 | 30 |
| Orellana | | | | | 1 | 10 | 2 | | 1 | 14 |
| Pastaza | | | 11 | | | 13 | 1 | | 7 | 32 |
| Pichincha | 4 | 36 | 226 | 8 | 5 | 49 | 2 | 2 | 2 | 334 |
| Santa Elena | | 1 | | | | 3 | | | 1 | 5 |
| S. D. de Los Tsáchilas | 4 | 7 | 22 | | | 8 | 1 | | 1 | 43 |
| Sucumbíos | | 1 | 5 | | | 4 | 3 | | 3 | 16 |
| Tungurahua | 2 | 2 | 19 | 1 | 2 | 6 | 3 | | 1 | 36 |
| Zamora Chinchipe | 3 | 1 | 17 | | 1 | 4 | 1 | | | |
| Total | 39 | 151 | 783 | 18 | 33 | 402 | 62 | 13 | 42 | 1543 |

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

Personas:

| | | | | | |
|--|---------------------|--------|--|------------------------|-----|
| | Fallecidos: | 16 | | Heridos: | 35 |
| | Personas afectadas: | 37.050 | | Personas damnificadas: | 932 |

Viviendas:

| | | |
|--|-----------------------|-------|
| | Viviendas afectadas: | 7.309 |
| | Viviendas destruidas: | 178 |

Servicios básicos esenciales

| | | |
|--|--|-----------------|
| | Vías de primer orden afectadas (m) | 28.196,5 |
| | Vías de segundo orden afectadas (m) | 13.801,0 |
| | Vías de tercer orden afectadas (m) | 21.689,0 |
| | Total vías de acceso afectadas (metros lineales): | 63.686,5 |

Medios de vida y productividad

| | | |
|--|--|------------------|
| | Superficie agrícola con afectación parcial (ha) | 12.568,67 |
| | Superficie agrícola con afectación total o pérdida (ha) | 4.821,81 |
| | Total de superficie agrícola impactada (hectáreas): | 17.390,48 |

Educación

| | | |
|--|--|-----------|
| | Unidades educativas afectadas | 88 |
| | Unidades educativas destruidas | 0 |
| | Total de unidades educativas impactadas | 88 |

Salud y Atención Pre-hospitalaria:

| | | |
|--|--|-----------|
| | Centros de Salud afectados: | 19 |
| | Centros de Salud Destruídos | 0 |
| | Total de centros de Salud impactados: | 19 |

Infraestructuras

| | | | | | |
|--|------------------------|-----|--|-------------------------|----|
| | Bien público afectado: | 111 | | Bien público destruido: | 25 |
|--|------------------------|-----|--|-------------------------|----|

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

4. Detalle de afectaciones por provincias (Desde 01 de octubre del año 2020 a la fecha)

| PROVINCIA | No. de Eventos | Personas Fallecidas | Heridos | *Personas Impactadas | Familias Afectadas | Familias Damnificadas | Viviendas Afectadas | Viviendas Destruídas | Educativas Afectadas | Unidades de Salud Afectadas | Puentes Afectados | Puentes Destruídos | Metros de Vías Afectadas | **Bien Público Afectado | ***Bien Público Destruído | *Superficie agrícola Impactada |
|------------|----------------|---------------------|---------|----------------------|--------------------|-----------------------|---------------------|----------------------|----------------------|-----------------------------|-------------------|--------------------|--------------------------|-------------------------|---------------------------|--------------------------------|
| Azuay | 80 | 0 | 1 | 538 | 114 | 3 | 93 | 6 | 10 | 2 | 0 | 2 | 730 | 3 | 0 | 15,00 |
| Bolívar | 37 | 0 | 0 | 31 | 8 | 0 | 8 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1339 | 1 | 0 | 0,00 |
| Cañar | 20 | 0 | 0 | 64 | 9 | 4 | 12 | 4 | 3 | 0 | 1 | 0 | 148 | 1 | 0 | 0,00 |
| Carchi | 18 | 0 | 0 | 265 | 82 | 1 | 79 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 415 | 0 | 0 | 4,27 |
| Chimborazo | 50 | 4 | 3 | 905 | 143 | 31 | 85 | 33 | 1 | 2 | 4 | 0 | 6990 | 7 | 1 | 143,40 |
| Cotopaxi | 27 | 0 | 0 | 1744 | 435 | 1 | 36 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 5580 | 6 | 1 | 232,50 |
| El Oro | 192 | 5 | 4 | 6824 | 1512 | 13 | 702 | 7 | 1 | 0 | 9 | 0 | 8709 | 12 | 11 | 153,12 |
| Esmeraldas | 116 | 0 | 0 | 7236 | 1816 | 13 | 1816 | 13 | 5 | 1 | 0 | 0 | 3358 | 3 | 0 | 16,98 |

Informe de Situación - Época Lluviosa

Fecha y Hora de actualización: Lunes, 17 de mayo de 2021 - 22:24:47

| PROVINCIA | No. de Eventos | Personas Fallecidas | Heridos | *Personas Impactadas | Familias Afectadas | Familias Damnificadas | Viviendas Afectadas | Viviendas Destruídas | Educativas Afectadas | Unidades de Salud Afectadas | Puentes Afectados | Puentes Destruídos | Metros de Vías Afectadas | **Bien Público Afectado | ***Bien Público Destruído | *Superficie agrícola Impactada |
|------------------------|----------------|---------------------|-----------|----------------------|--------------------|-----------------------|---------------------|----------------------|----------------------|-----------------------------|-------------------|--------------------|--------------------------|-------------------------|---------------------------|--------------------------------|
| Galápagos | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Guayas | 77 | 0 | 2 | 1873 | 461 | 16 | 459 | 16 | 10 | 2 | 0 | 0 | 18 | 0 | 0 | 16,00 |
| Imbabura | 57 | 2 | 3 | 146 | 36 | 1 | 40 | 1 | 8 | 0 | 0 | 0 | 2840 | 0 | 0 | 0,00 |
| Loja | 108 | 0 | 2 | 1077 | 243 | 22 | 254 | 15 | 30 | 2 | 1 | 0 | 6014,5 | 18 | 3 | 0,40 |
| Los Ríos | 58 | 0 | 1 | 8083 | 2389 | 15 | 2052 | 13 | 2 | 0 | 0 | 0 | 2030 | 1 | 0 | 2300,65 |
| Manabí | 100 | 1 | 0 | 4342 | 1037 | 105 | 1080 | 31 | 4 | 9 | 0 | 1 | 1004 | 2 | 0 | 14464,16 |
| Morona Santiago | 64 | 0 | 1 | 391 | 69 | 12 | 45 | 12 | 1 | 0 | 0 | 4 | 3605 | 7 | 2 | 26,00 |
| Napo | 30 | 0 | 0 | 87 | 27 | 0 | 16 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7732 | 2 | 0 | 0,00 |
| Orellana | 14 | 0 | 0 | 5 | 2 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0,00 |
| Pastaza | 32 | 0 | 2 | 2135 | 571 | 4 | 36 | 17 | 0 | 0 | 0 | 0 | 386 | 0 | 0 | 0,00 |
| Pichincha | 334 | 2 | 14 | 464 | 122 | 3 | 136 | 6 | 4 | 0 | 2 | 1 | 8819 | 39 | 3 | 2,00 |
| Santa Elena | 5 | 0 | 0 | 64 | 10 | 0 | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| S. D. de Los Tsáchilas | 43 | 1 | 0 | 268 | 63 | 0 | 58 | 0 | 1 | 0 | 1 | 2 | 1033 | 1 | 0 | 0,00 |
| Sucumbios | 16 | 0 | 0 | 225 | 54 | 0 | 54 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 320 | 0 | 0 | 0,00 |
| Tungurahua | 36 | 0 | 2 | 301 | 75 | 0 | 19 | 0 | 2 | 0 | 0 | 1 | 1977 | 6 | 0 | 16,00 |
| Zamora Chinchipe | 27 | 1 | 0 | 914 | 233 | 6 | 218 | 3 | 3 | 1 | 3 | 7 | 639 | 1 | 4 | 0,00 |
| Total | 1543 | 16 | 35 | 37982 | 9511 | 250 | 7309 | 178 | 88 | 19 | 23 | 19 | 63686,5 | 111 | 25 | 17390,48 |

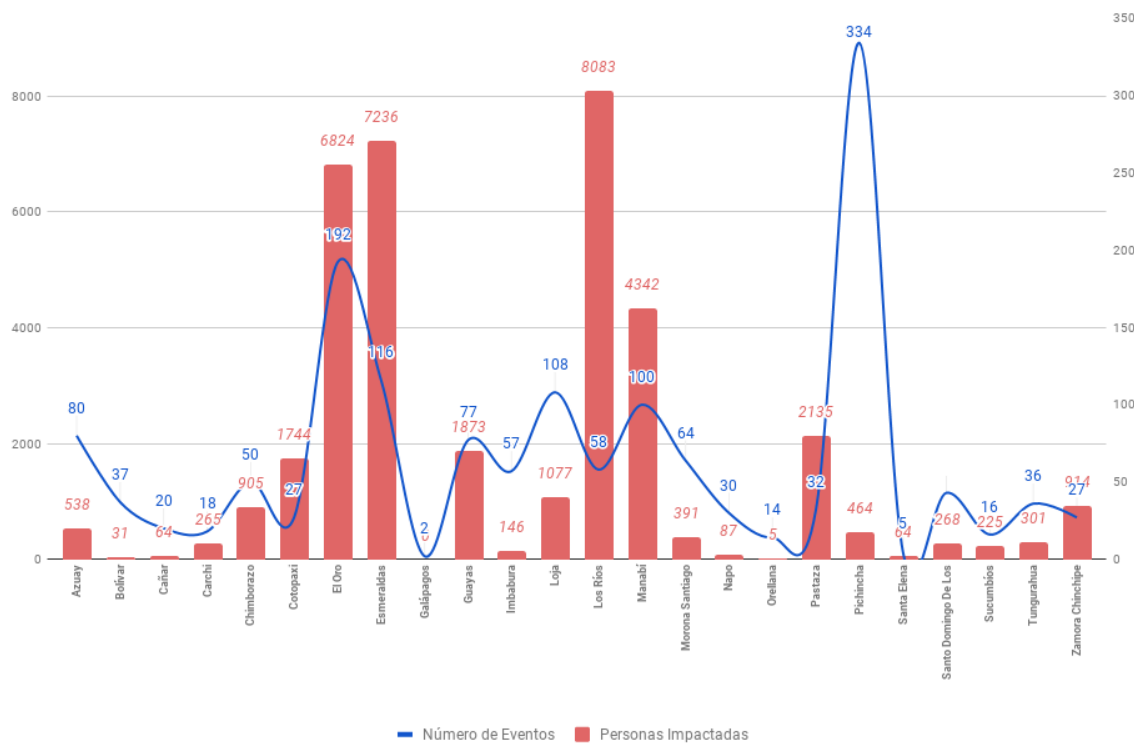
*Personas impactadas incluye personas afectadas y damnificadas; superficie agrícola impactada es el resultado de la combinación de Ha de cultivos afectados y perdidos.

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

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

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

No. de eventos vs Personas Impactadas



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

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

| 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. |

Informe de Situación - Época Lluviosa

Fecha y Hora de actualización: Lunes, 17 de mayo de 2021 - 22:24:47

| Provincia | Cantón | Parroquia | Sector | Evento | Fecha del Evento | Personas Fallecidas | Descripción |
|--------------------------------|---------------|--------------------------------|--|---------------------|------------------|---------------------|--|
| | | | | | | | GAD Cantonal Nangaritza realizó las tareas de limpieza, se registra el fallecimiento de una persona de 47 años de edad. |
| Imbabura | Otavaló | San José De Quichinche | La Rinconada | Colapso estructural | 02/05/2021 | 1 | Debido a las lluvias reportadas en el sector se produjo el colapso de una vivienda de construcción mixta (madera, adobe, teja y cemento), provocando pérdida parcial de los enseres. CB realizó trabajos de rescate y evacuación de enseres y se registró 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. |
| Chimborazo | Colta | Cajabamba | Caserío Gatazo Zambrano. | Tormenta Eléctrica | 15/04/2021 | 1 | Debido a las condiciones atmosféricas cayó un rayo sobre una persona, la cual fue trasladada hacia una clínica particular de la ciudad de Riobamba, donde se confirmó su fallecimiento. |
| Chimborazo | Colta | Columbe | Llinlín Hierba Buena | Granizada | 25/03/2021 | 1 | Debido a las condiciones atmosféricas se produjo una granizada, adicionalmente cayó un rayo que provocó el fallecimiento de una mujer de 35 años. PPNN confirmó el evento. Medicina Legal y DINASED realizaron el levantamiento del cadáver. |
| Imbabura | Pimampiro | San Francisco De Sigsipamba | 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 de sexo femenino 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, cabecera cantonal | 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 2 resultaron heridas quienes fueron trasladadas al Hospital Luis Moscoso donde al momento se encuentran estables y 1 fallecida. |
| Manabí | El Carmen | El Carmen | Nuevo Paraíso | Inundación | 24/01/2021 | 1 | Producto de las fuertes lluvias, se inundaron las calles del sector. UGR del GAD Cantonal indicó que un niño cayó por una alcantarilla. C.B. El Carmen realiza labores de ubicación del cuerpo, el cual fue hallado sin vida. |
| Chimborazo | Riobamba | San Juan | Pisicaz | Tormenta Eléctrica | 17/11/2020 | 1 | Debido a las condiciones atmosféricas se produjo una tormenta eléctrica producto de la cual cayó un rayo que ocasionó el fallecimiento de una persona. |
| Chimborazo | Riobamba | Punín | Ambug | Tormenta Eléctrica | 17/11/2020 | 1 | Debido a las condiciones atmosféricas se produjo una tormenta eléctrica producto de la cual cayó un rayo que ocasionó el fallecimiento de una persona de aproximadamente 74 años de edad. |
| Total | | | | | | 16 | |

Por época lluviosa se han visto afectadas las vías a nivel nacional, a continuación, se detalla las novedades que se registran al momento en vías de primer orden:

Vías cerradas (6)

- **Morona Santiago/Morona/Macas, cabecera cantonal y capital provincial/Puente 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.

Informe de Situación - Época Lluviosa

Fecha y Hora de actualización: lunes, 17 de mayo de 2021 - 22:24:47

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 |

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/Urdaneta: el 05/03/2021 se declaró en emergencia el cantón Urdaneta 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.

Informe de Situación - Época Lluviosa

Fecha y Hora de actualización: lunes, 17 de mayo de 2021 - 22:24:47

Entre los casos más representativos 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 Bameno), 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
 - 20 metros lineales con socavamiento
 - 2 postes de tendido eléctricoPolicía 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 personasSe 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 (Iruquis)/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.

Informe de Situación - Época Lluviosa

Fecha y Hora de actualización: Lunes, 17 de mayo de 2021 - 22:24:47

- **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 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 Singuiantza**, el 07/05/2021 debido a las lluvias se produjo el incremento del caudal del río Singuiantza 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.

Informe de Situación - Época Lluviosa

Fecha y Hora de actualización: Lunes, 17 de mayo de 2021 - 22:24:47

Este Informe fue elaborado por el Equipo Técnico de la Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos.

6. Asistencia Humanitaria octubre 2020 –hasta la fecha*

A continuación, se detalla la entrega de asistencia humanitaria por época lluviosa desde 01 de octubre del año 2020 a la fecha:

| PROVINCIA | KIT COMPLEMENTARIO DE ALIMENTOS | KIT DE PRIMERA RESPUESTA | RACIONES ALIMENTICIAS 24H | REFRIGERIO | KIT DE ASEO PERSONAL | KIT DE VESTIR | TOALLAS DE BAÑO | CAMAS | COBIJAS/ FRAZADAS | COLCHONES | KIT DE DORMIR | KIT DE VAJILLA | KIT DE LIMPIEZA (ALBERGUE) | MOSQUITERAS, REDES DE CAMA | KIT MENAJE DE COCINA | MASCARILLAS | REPELENTE | AGUA DISTRIBUIDA EN TANQUEROS gal (POTABLE) | PASTILLAS POTABILIZADORAS | BIDONES PARA AGUA | PURIFICADORES DE AGUA | LÁMINAS DE ZINC | CLAVOS Lb. | KIT ESCOLAR | OTROS |
|----------------------|---------------------------------|--------------------------|---------------------------|------------|----------------------|---------------|-----------------|-------------|-------------------|-------------|---------------|----------------|----------------------------|----------------------------|----------------------|-------------|-----------|---|---------------------------|-------------------|-----------------------|-----------------|------------|-------------|-------------|
| Azuay | 0 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 17 | 17 | 0 | 1 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 347900 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 58 |
| Bolívar | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | 5 | 4 | 5 | 5 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 |
| Cañar | 0 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 19 | 19 | 0 | 8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 120 |
| Carchi | 1 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 3 | 92 | 90 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 21 |
| Chimborazo | 4 | 0 | 0 | 0 | 43 | 0 | 0 | 232 | 264 | 194 | 26 | 47 | 10 | 0 | 26 | 0 | 0 | 0 | 0 | 31 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1602 |
| Cotopaxi | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 20 | 0 | 21 | 11 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 41 |
| El Oro | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 115 | 115 | 0 | 0 | 0 | 65 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 301 | 0 | 0 | 0 | 389 |
| Esmeraldas | 110 | 0 | 0 | 0 | 13 | 0 | 0 | 0 | 217 | 61 | 0 | 100 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1760 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 560 |
| Guayas | 100 | 64 | 31 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 264 | 154 | 95 | 263 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 118 |
| Imbabura | 2 | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 87 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 82 |
| Loja | 0 | 0 | 0 | 0 | 14 | 0 | 0 | 0 | 58 | 58 | 7 | 34 | 7 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Los Ríos | 1 | 0 | 478 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | 239 | 171 | 57 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 60 | 0 | 0 | 201 |
| Manabí | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 712 | 803 | 1303 | 0 | 792 | 41 | 0 | 0 | 2378 | 0 | 0 | 359 | 1772 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2507 |
| Napo | 12 | 0 | 0 | 0 | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 10 | 10 | 0 | 0 | 0 | 18 | 0 | 0 | 0 | 0 | 20 | 2 | 0 | 0 |
| Pastaza | 0 | 153 | 0 | 0 | 8 | 0 | 0 | 6 | 0 | 0 | 83 | 17 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 19 | 0 |
| Pichincha | 58 | 1 | 0 | 111 | 75 | 70 | 40 | 4 | 90 | 6 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 28 |
| Santa Elena | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 14 | 8 | 6 | 12 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Santo Domingo De Los | 14 | 0 | 0 | 0 | 29 | 0 | 40 | 37 | 91 | 110 | 2 | 41 | 47 | 25 | 0 | 251 | 2 | 0 | 34 | 2 | 1 | 70 | 0 | 0 | 267 |
| Sucumbios | 68 | 0 | 0 | 0 | 61 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tungurahua | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 6 | 6 | 6 | 0 | 9 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 222 |
| Zamora Chinchipe | 3 | 0 | 0 | 0 | 6 | 0 | 0 | 0 | 6 | 6 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Total | 374 | 230 | 509 | 111 | 273 | 70 | 80 | 1000 | 1890 | 1996 | 663 | 1412 | 297 | 369 | 27 | 2629 | 20 | 347900 | 2153 | 1808 | 304 | 150 | 2 | 19 | 6220 |

*Por los eventos presentados en los últimos días el SNDGR al momento continúan realizando la entrega de asistencia humanitaria, la misma que se verá reflejada una vez que se termine el proceso de entrega.

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

7. Alojamiento temporales implementados

Para la atención de eventos peligrosos por época lluviosa el Sistema Nacional Descentralizado de Gestión de Riesgos, desde octubre 2020 ha activado los siguientes alojamientos temporales:

| PROVINCIA | CANTÓN | PARROQUIA | NOMBRE DEL ALOJAMIENTO | FAMILIAS | PERSONAS |
|--------------------------------|---------------|---------------------------|---|-----------|-----------|
| Azuay | Cuenca | Yanuncay | Casa Pastoral Carmen de Guzho | 2 | 10 |
| Azuay | Cuenca | Yanuncay | Centro del Adulto Mayor | 2 | 11 |
| Azuay | Cuenca | Yanuncay | Circo Social | 1 | 3 |
| 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 | 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 | Alluriquin | Albergue Temporal | 0 | 0 |
| Total | | | | 15 | 61 |

* 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 |
|------------|----------|----------|
| Bolívar | 0 | 0 |
| Chimborazo | 16 | 39 |

Informe de Situación - Época Lluviosa

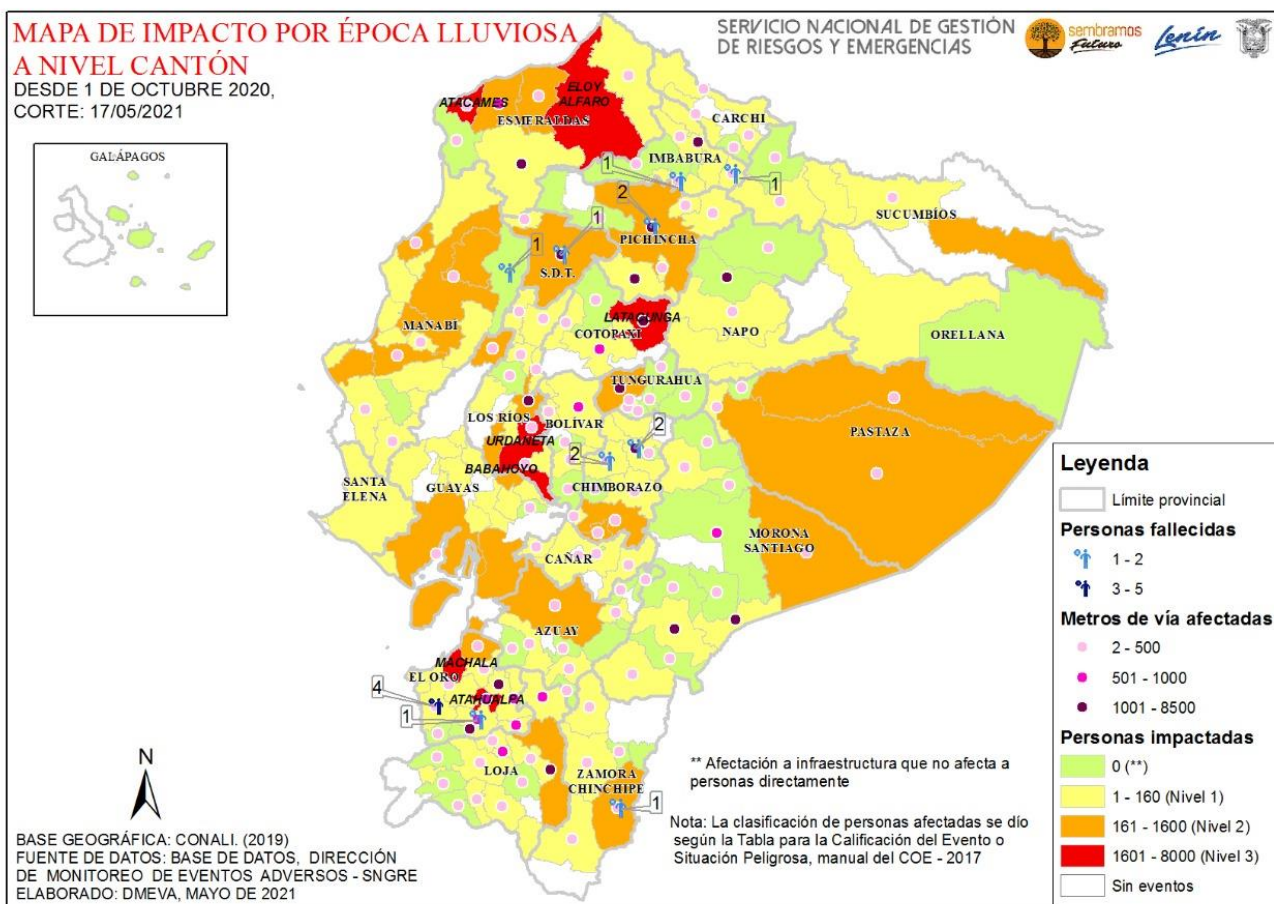
Fecha y Hora de actualización: lunes, 17 de mayo de 2021 - 22:24:47

Este Informe fue elaborado por el Equipo Técnico de la Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos.

| PROVINCIA | FAMILIAS | PERSONAS |
|--------------------------------|-----------|------------|
| Cotopaxi | 1 | 1 |
| El Oro | 15 | 38 |
| Esmeraldas | 1 | 6 |
| Guayas | 5 | 29 |
| Los Ríos | 3 | 16 |
| Manabí | 1 | 1 |
| Pastaza | 4 | 20 |
| Pichincha | 5 | 13 |
| Santa Elena | 1 | 4 |
| Santo Domingo De Los Tsáchilas | 0 | 0 |
| Total | 52 | 166 |

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

8. Mapa



Elaborado por: Analista de Sala de Situación y Monitoreo
Aprobado por: Director de Monitoreo de Eventos Adversos