

Informe de Situación - Época Lluviosa

Fecha y Hora de actualización: jueves, 23 de abril de 2020 - 11:40:49

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

Informe No.

143

1. Identificación del evento peligroso



| | |
|---|--|
| Situación peligrosa: | Época Lluviosa |
| Localización: | A nivel nacional |
| Fecha de inicio de situación peligrosa: | Desde el 01 de octubre de 2019 – 00:00 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 durante casi todo el año. |

2. Situación actual

De acuerdo al Boletín ERFEN No. 07-2020 del 16 de abril, se informa que los modelos de organismos internacionales muestran una tendencia a valores neutrales en las anomalías de la temperatura superficial del mar (TSM), tanto para las regiones niño 3.4 como Niño 1+2 en pronósticos de 3 meses; mientras que, para pronósticos a 6 meses se espera que pase a condiciones frías.

La tendencia en el comportamiento de precipitaciones para la segunda quincena del mes de abril 2020, es la siguiente:

- **Región Litoral.** - se prevé que las precipitaciones podrían disminuir en frecuencia de manera paulatina con respecto a la primera quincena, sin embargo, no se descarta la ocurrencia de precipitaciones acompañadas de tormentas eléctricas y ráfagas de viento, principalmente al interior norte de la región.
- **Región Interandina.** - las precipitaciones continuarán siendo frecuentes y de intensidad variable, en varios casos acompañadas de tormentas eléctricas, sin descartar casos puntuales con granizo incluido.
- **Región Amazónica.** - las precipitaciones serán dispersas, pero de fuerte intensidad, acompañados en varios casos por tormentas eléctricas y ráfagas de viento, principalmente al centro y sur de la región.
- **Región Insular.** - las precipitaciones continuarán, en su mayoría de ligera intensidad, sin descartar episodios puntuales y ocasionales de moderada intensidad.

Basado en la tendencia del comportamiento de lluvias, el pronóstico hidrológico es el siguiente:

- En la **región Litoral**, los caudales de los ríos se mantendrán altos (normales para la época), sin descartar crecidas puntuales, especialmente al norte interior de la región.
- En la **región Interandina**, se esperan caudales normales para la época.
- En la **región Amazónica**, se esperan caudales entre normales y bajo las normales para la época, sin descartar crecidas puntuales

De acuerdo al análisis de modelos probabilísticos globales, regionales y locales, incluido el Modelo de Transferencia Lineal (MTL), se prevé que abril culmine con el siguiente comportamiento de lluvias en relación a sus valores normales climatológicos:

En el **norte y sur del perfil costero**, precipitaciones ligeramente alrededor de la "Normal"

En el **centro y sur de la costa interior y en el norte de las regiones Interandina y Amazónica**, precipitaciones alrededor de la "Normal"

En el **norte de la costa interior y, centro y sur de las regiones Interandina y Amazónica**, precipitaciones "Sobre la Normal"

En el **centro del perfil costero**, precipitaciones "Bajo la normal"

En la **región Insular**, precipitaciones ligeramente "Bajo la Normal".

Informe de Situación - Época Lluviosa

Fecha y Hora de actualización: jueves, 23 de abril de 2020 - 11:40:49

3. Situación Hidrometeorológica

Según pronóstico regional para Ecuador, emitido por el INAMHI se prevé para el viernes 24 de abril:



- **Región Insular:** Parcial nublado, lloviznas aisladas. Ráfagas de viento.
- **Región Costa:** Nublado variando a ocasional parcial nublado, lluvias dispersas al norte e interior con tormentas eléctricas. Niebla.
- **Región Sierra:** Parcial nublado variando a nublado, chubascos dispersos con tormentas eléctricas aisladas. Niebla.
- **Región Amazónica:** Variando parcial nublado a nublado, lluvias dispersas con tormentas ocasionales. Niebla

ESTADO DE RÍOS

En el monitoreo que realizan las Unidades Provinciales del SNGRE, se alerta del siguiente estado de ríos a nivel nacional:

| Provincia | Cantón | Parroquia | Sector | Nombre del Río |
|--|--------|-----------|--------|----------------|
| DESBORDADO (0) | | | | |
| Con tendencia a aumentar de nivel (0) | | | | |
| Con tendencia a disminuir de nivel (1) | | | | |
| Chimborazo | Alausí | Huigra | Huigra | Chanchán |

4. Afectaciones - Resumen

Del 01 de octubre 2019 a la fecha, por la época lluviosa, se registran las siguientes afectaciones:

| | | | |
|--|--|---|--|
| Personas: | | Viviendas: | |
|  Fallecidos: 21 |  Heridos: 57 |  Viviendas afectadas: 3.330 | |
|  Personas afectadas: 20.012 |  Personas damnificadas: 365 |  Viviendas destruidas: 112 | |
| Educación | | Salud y Atención Pre-hospitalaria: | |
|  Unidades educativas con daño estructural: 52 | |  Centros de Salud afectados: 16 | |
|  Unidades educativas solo con daño funcional: 198 | |  Centros de Salud Destruídos: 0 | |
| Total de unidades educativas impactadas: 250 | | Total de centros de Salud impactados: 16 | |
| <small>*Fuente: Dirección Nacional de Gestión de Riesgos - MINEDUC 10/03/2020</small> | | <small>*Fuente: Dirección Nacional de Gestión de Riesgos - MSP 15/04/2020</small> | |
| Servicios básicos esenciales | | Medios de vida y productividad | |
|  Vías de primer orden afectadas (m): 16.263 | |  Superficie agrícola con afectación parcial (ha): 2.837,01 | |
|  Vías de segundo orden afectadas (m): 8.663 | |  Superficie agrícola con afectación total o pérdida (ha): 731,08 | |
|  Vías de tercer orden afectadas (m): 20.557 | | Total de superficie agrícola impactada (hectáreas): 3.568,09 | |
| Total vías de acceso afectadas (metros lineales): 45.483 | | | |

Informe de Situación - Época Lluviosa

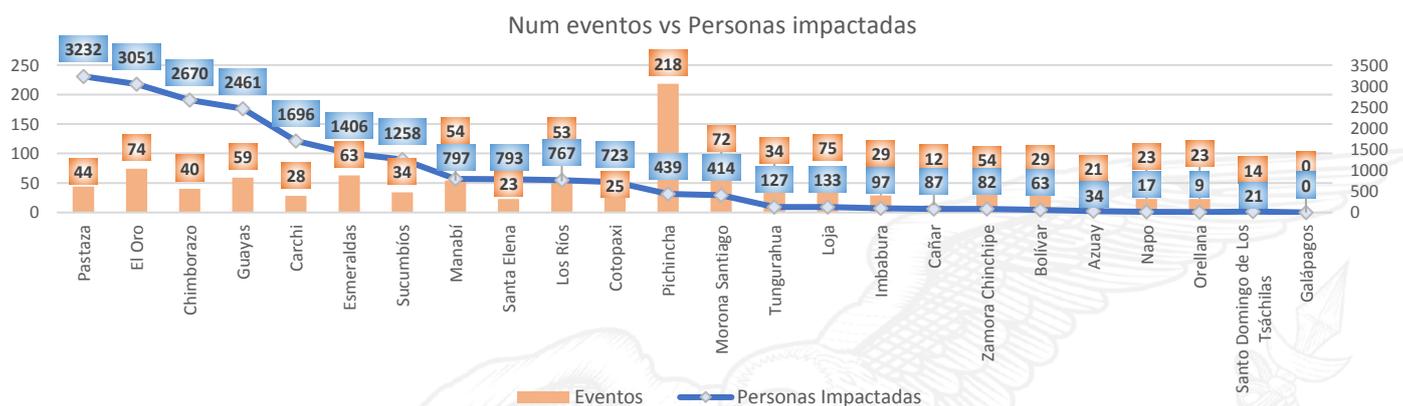
Fecha y Hora de actualización: jueves, 23 de abril de 2020 - 11:40:49

5. Detalle de afectaciones por provincias (Desde 01 de octubre del año 2019 a la fecha)

| PROVINCIA | No. de Eventos | Personas Fallecidas | Heridos | *Personas Impactadas | Familias Afectadas | Familias Damnificadas | Viviendas Afectadas | Viviendas Destruídas | U. Educativas Afectadas | U. de Salud Afectadas | Puentes Afectados | Puentes Destruídos | Metros de Vías Afectadas | Bien Público Afectado | Superficie agrícola impactada |
|--------------------------------|----------------|---------------------|-----------|----------------------|--------------------|-----------------------|---------------------|----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------|--------------------|--------------------------|-----------------------|-------------------------------|
| Azuay | 21 | 0 | 0 | 34 | 6 | 1 | 6 | 2 | 0 | 2 | 0 | 1 | 440 | 0 | 57 |
| Bolívar | 29 | 0 | 0 | 63 | 19 | 0 | 19 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1379 | 0 | 0 |
| Cañar | 12 | 0 | 1 | 87 | 19 | 0 | 18 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 30 | 0 | 0 |
| Carchi | 28 | 2 | 2 | 1696 | 417 | 0 | 49 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 580 | 0 | 3,08 |
| Chimborazo | 40 | 6 | 0 | 2670 | 671 | 0 | 11 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 3790 | 1 | 394,5 |
| Cotopaxi | 25 | 0 | 0 | 723 | 174 | 2 | 174 | 2 | 0 | 1 | 0 | 0 | 2490 | 1 | 10 |
| El Oro | 74 | 1 | 0 | 3051 | 756 | 13 | 758 | 4 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2952 | 8 | 105 |
| Esmeraldas | 63 | 0 | 0 | 1406 | 342 | 7 | 344 | 6 | 1 | 1 | 0 | 3 | 5368 | 0 | 4,25 |
| Guayas | 59 | 0 | 3 | 2461 | 639 | 17 | 615 | 15 | 5 | 2 | 7 | 0 | 30 | 0 | 478,8 |
| Imbabura | 29 | 0 | 0 | 97 | 22 | 2 | 23 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1620 | 0 | 0 |
| Loja | 75 | 0 | 0 | 133 | 26 | 6 | 20 | 3 | 5 | 0 | 0 | 0 | 3138 | 1 | 0 |
| Los Ríos | 53 | 3 | 1 | 767 | 208 | 5 | 223 | 11 | 2 | 1 | 1 | 0 | 2643 | 0 | 2260 |
| Manabí | 54 | 0 | 0 | 797 | 242 | 1 | 202 | 1 | 7 | 1 | 0 | 2 | 1500 | 0 | 4 |
| Morona Santiago | 72 | 2 | 8 | 414 | 78 | 4 | 29 | 4 | 3 | 3 | 2 | 7 | 10846 | 2 | 6,5 |
| Napo | 23 | 1 | 14 | 17 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 468 | 3 | 0 |
| Orellana | 23 | 0 | 0 | 9 | 2 | 1 | 1 | 2 | 7 | 1 | 1 | 0 | 128 | 1 | 0 |
| Pastaza | 44 | 3 | 0 | 3232 | 678 | 50 | 387 | 50 | 4 | 1 | 3 | 0 | 887 | 3 | 173,37 |
| Pichincha | 218 | 3 | 20 | 439 | 86 | 7 | 126 | 3 | 5 | 1 | 1 | 1 | 2573 | 10 | 0 |
| Santa Elena | 23 | 0 | 3 | 793 | 214 | 1 | 211 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| Santo Domingo De Los Tsáchilas | 14 | 0 | 1 | 21 | 5 | 3 | 3 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 296 | 0 | 0 |
| Sucumbíos | 34 | 0 | 0 | 127 | 17 | 21 | 37 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 620 | 1 | 0 |
| Tungurahua | 34 | 0 | 0 | 1258 | 317 | 2 | 54 | 0 | 5 | 0 | 0 | 0 | 2253 | 1 | 71,09 |
| Zamora Chinchipe | 54 | 0 | 4 | 82 | 20 | 2 | 19 | 2 | 1 | 0 | 4 | 1 | 1452 | 1 | 0,5 |
| Total | 1101 | 21 | 57 | 20377 | 4959 | 145 | 3330 | 112 | 52 | 16 | 23 | 17 | 45483 | 34 | 3568,09 |

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

Fuente: UMEVA, SNDGR, 23/04/2020 10:00



Fuente: UMEVA, SNDGR, 23/04/2020 10:00

A continuación, se presenta el detalle de personas fallecidas por época lluviosa:

| Provincia | Cantón | Parroquia | Sector | Evento | Fecha del Evento | Núm. personas Fallecidas | Descripción |
|-----------|-----------|----------------------------------|---------------------------------------|--------------------|------------------|--------------------------|--|
| Carchi | Montúfar | San José | Los Cipreses vía a Monte verde | Tormenta eléctrica | 15/04/2020 | 1 | Se suscitó una tormenta eléctrica donde se produjo el fallecimiento de una menor de edad a causa de la caída de un rayo. |
| Pichincha | Mejía | Manuel Cornejo Astorga (Tandapi) | km 57, vía Alóag – Sto. Domingo [E20] | Deslizamiento | 14/03/2020 | 1 | Se suscitó un deslizamiento que afectó parcialmente la vía en mención, se reportó un vehículo atrapado, donde resultó una persona fallecida. |
| El Oro | Arenillas | Palmales | Barrio Miraflores | Colapso estructura | 14/03/2020 | 1 | Debido a lluvias un árbol cae sobre una vivienda, provocando su colapso y dejando a una persona fallecida. |

Informe de Situación - Época Lluviosa

Fecha y Hora de actualización: jueves, 23 de abril de 2020 - 11:40:49

| Provincia | Cantón | Parroquia | Sector | Evento | Fecha del Evento | Núm. personas Fallecidas | Descripción |
|-----------------|---------------|-----------------|--|---------------------|------------------|--------------------------|--|
| Los Ríos | Quevedo | La Esperanza | Nueva Esperanza vía Valencia | Deslizamiento | 29/02/2020 | 3 | Cuerpo de Bomberos de Quevedo informa que por la fuerte lluvia se produjo un deslizamiento de tierra destruyendo en su totalidad una vivienda de construcción mixta (cemento y madera), dejando a 3 personas fallecida 3 personas fallecidas de nacionalidad venezolanas |
| Morona Santiago | Morona | Sinaí | Puente sobre el Río Ambusha | Colapso estructural | 22/02/2020 | 1 | El incremento del Río Ambusha provocó el colapso del puente donde se encontraba una persona, que fue arrastrada por la corriente y posteriormente fue localizada sin signos vitales a la altura del puente sobre el Río Chiguaza. |
| Pastaza | Pastaza | Puyo | La Unión | Inundación | 29/01/2020 | 2 | El desbordamiento del río Puyo provocó que una canoa con 3 personas a bordo se hundiera, de los cuales, 1 mujer fue rescatada con vida, mientras los cuerpos de las otras dos personas han sido rescatadas sin vida. |
| Chimborazo | Guano | Guanando | Cahuaji, vía Penipe-Baños [E490] | Deslizamiento | 21/01/2020 | 5 | A causa de las lluvias se produjo un deslizamiento que afectó totalmente la vía de segundo orden, Cuerpo de Bomberos de Riobamba reportó un vehículo atrapado por el deslizamiento, con 5 personas en su interior, las cuales fueron rescatadas sin signos vitales. |
| Pichincha | Quito | Conocoto | Conocoto/Autopista Gral. Rumiñahui, calles Hernando de Magallanes y Francisco de Orellana entre puentes 2 y 3 a una cuadra hotel Luxor | Colapso estructural | 17/01/2020 | 1 | Debido al colapso estructural a causa de las lluvias una persona de sexo masculino fue rescatada por personal de Cuerpo de Bomberos sin signos vitales. |
| Pichincha | Quito | Itchimbia | Av. De los Conquistadores E19 y Simón Bolívar en el Puente de Guapulo. | Deslizamiento | 02/01/2020 | 1 | Una piedra de proporciones cayó encima de un vehículo oficial de municipio del DMQ, se reporta 1 persona fallecida (femenina de 61 años de edad) |
| Chimborazo | Riobamba | Pungalá | Varios sectores | Aluvión | 31/12/2019 | 1 | Producto de un aluvión se reporta una persona fallecida. |
| Napo | Archidona | Cotundo | Virgen de Guacamayos, vía Y de Narupa-Y de Baeza [E20 - E45] | Deslizamiento | 27/12/2019 | 1 | Un deslizamiento de rocas de gran tamaño impactó un bus de la cooperativa de transportes "Baños", provocando una persona de la tercera edad fallecida (femenino de 84 años). |
| Carchi | Tulcán | González Suárez | Ciudadela Padre Carlos de la Vega | Tormenta Eléctrica | 10/12/2019 | 1 | Una tormenta eléctrica provocó un incendio en una vivienda producto de esto se registró una niña fallecida |
| Morona Santiago | Limón Indanza | Indanza | Sector recinto ferial a 1,5 Km de General Leónidas Plaza | Deslizamiento | 09/12/2019 | 1 | Producto de un deslizamiento se reporta, una persona fallecida, |
| Pastaza | Pastaza | Fátima | Entrada al CITET | Deslizamiento | 20/10/2019 | 1 | El deslizamiento de tierra provocó el fallecimiento de una persona |
| Total | | | | | | 21 | |

6. Casos representativos y acciones de respuesta

Para la atención de eventos peligrosos por época lluviosa se activaron los siguientes COE:

| Tipo de COE | Localidad |
|----------------|--|
| COE Provincial | Los Ríos |
| | Pastaza |
| COE Cantonal | Cañar: Azogues |
| | Chimborazo: Cumandá |
| | El Oro: Machala |
| | Esmeraldas: Atacames y Esmeraldas |
| | Guayas: Isidro Ayora, Pedro Carbo, Lomas de Sargentillo, Santa Lucía, Balzar |
| | Manabí: Jama y Pedernales |
| | Los Ríos: Montalvo, Quevedo, Vinces y Valencia |
| | Santa Elena: Santa Elena |
| COPAE | Tungurahua: Tisaleo, Cevallos, Ambato |
| | Cotopaxi: Pujilí Santa Elena: Manglaralto, Colonche, Simón Bolívar (Julio Moreno) |

Informe de Situación - Época Lluviosa

Fecha y Hora de actualización: jueves, 23 de abril de 2020 - 11:40:49

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

- **Pichincha/Quito/Calacalí Km 51, vía Calacalí – La Independencia [E-28]**, el 21/04/2020 debido a las lluvias, se produjo un deslizamiento en la vía de primer orden, PPNN y CB DMQ verificaron el evento y SNGRE coordinó la limpieza vial con personal de GAD Parroquial; se culminó con el retiro de los escombros del deslave, afectando 21 metros lineales de vía. Actualmente la vía se encuentra habilitada.
- **Pichincha/Quito Nanegalito/A 2 Km antes de llegar a Nanegalito, sentido hacia Quito, vía Calacalí – La Independencia [E28]**. El 20/04/2020 a causa de la lluvia, se suscitó un deslizamiento de tierra y vegetación que cubrió dos carriles de la vía de primer orden. GAD Provincial realizó labores de limpieza y habilitó la vía. Se registraron 25 metros lineales de vía afectada.
- **Imbabura/ Cotacachi/ Peñaherrera/ Nangulvi Bajo, vía Nagulvi - García Moreno**. El 19/04/2020, Por causa de fuertes precipitaciones se registró un deslizamiento de tierra que afectó la vía de tercer orden, un aproximado de 30 metros lineales. Al momento se encuentra habilitada, GAD Parroquial de Peñaherrera realizó limpieza y desalojo de escombros con maquinaria.
- **Pichincha/Quito/Belisario Quevedo/Av. Mariscal Sucre y Mariana de Jesús, sector Vista Hermosa, detrás de la UTE**. El 19/04/2020 a causa de la lluvia se produjo un deslizamiento que afectó el muro de una vivienda. GAD Cantonal realizó inspección, 2 familias afectadas (9 personas) fueron movilizadas a un lugar seguro en la misma propiedad, posteriormente realizarán las reparaciones de la vivienda.
- **Guayas/Samborondón/Samborondón, Cabecera Cantonal/Coop. Miraflores, Av. Calle Herrera y Luz de América**, el 18/04/2020 la UGR Cantonal y CB Samborondón reportaron el colapso parcial de 6 viviendas del sector Pista Miraflores, debido a la lluvia con vientos fuertes, afectando a 3 Familias integradas por 13 personas, los techos de 2 familias se desprendieron de manera parcial. El techo de 1 familia se desprendió en su totalidad provocando que la familia de alojé por el momento en la casa de un vecino. GAD Municipal junto con el SNGRE realizaron la entrega de 30 Planchas de Zinc y 30 Metros de plásticos a 6 familias afectadas por el vendaval.
- **Carchi/ Montúfar/ San José/ Los Cipreses vía a Monte verde**, el 15/04/2020 se suscitó una tormenta eléctrica, producto de este evento 2 personas resultaron heridas y una menor de edad falleció a causa de la caída de un rayo. Las personas heridas fueron trasladadas al hospital de Tulcán Luis G. Dávila con quemaduras de primer y segundo grado. MSP realizó la atención pre-hospitalaria a las personas heridas.
- **Santo Domingo de los Tsáchilas/ Santo Domingo/ Santo Domingo de los Colorados/ Unión Cívica**, el 14/04/2020 por lluvias se produjo una inundación que dejó una vivienda afectada donde habita 1 familia – 6 personas que permanecen en su hogar. El SNGRE coordinó con el GAD Cantonal la Evaluación de daños y análisis de necesidades, personal del Cuerpo de Bomberos trabajó en la extracción del agua del interior de la vivienda.
- **Pichincha/ Quito/ Quitumbe/ barrios San Pedro de Guajalo – Guamaní y Nueva Loja**, el 12/04/2020 se suscitó una inundación debido a la crecida de la quebrada Caupicho, dejando como resultado 5 familias - 27 personas y 5 viviendas afectadas además de 2 viviendas destruidas, 2 familias – 8 personas damnificadas que se movilizaron a familias de acogida y 8 bienes privados afectados (vehículos). Cuerpo de bomberos reportó que 2 personas fueron arrastradas por la corriente de agua; estas fueron rescatadas y entregadas a sus familiares en buen estado de salud, también se realizó la recuperación de 8 vehículos que se encontraban anegados en la vía pública. GAD Cantonal realizó la remoción de escombros, limpieza de sumideros, succión del agua, instaló un puesto de mando unificado para la atención y coordinación de la emergencia. El SNGRE brindó colaboración al GAD Cantonal para el levantamiento inicial de información, este último realizó la entrega de asistencia humanitaria a las familias damnificadas. Durante la mañana del 13/04/2020 personal técnico operativo de EPMAPS-Agua de Quito, Cuerpo de Bomberos, EMSEGURIDAD, EPMMOP y maquinaria pesada del GAD lograron encausar de las quebradas de Caupicho y Capulí, realizaron el desalojó de material (basura, lodo y escombros) que se acumuló en la unión de las dos

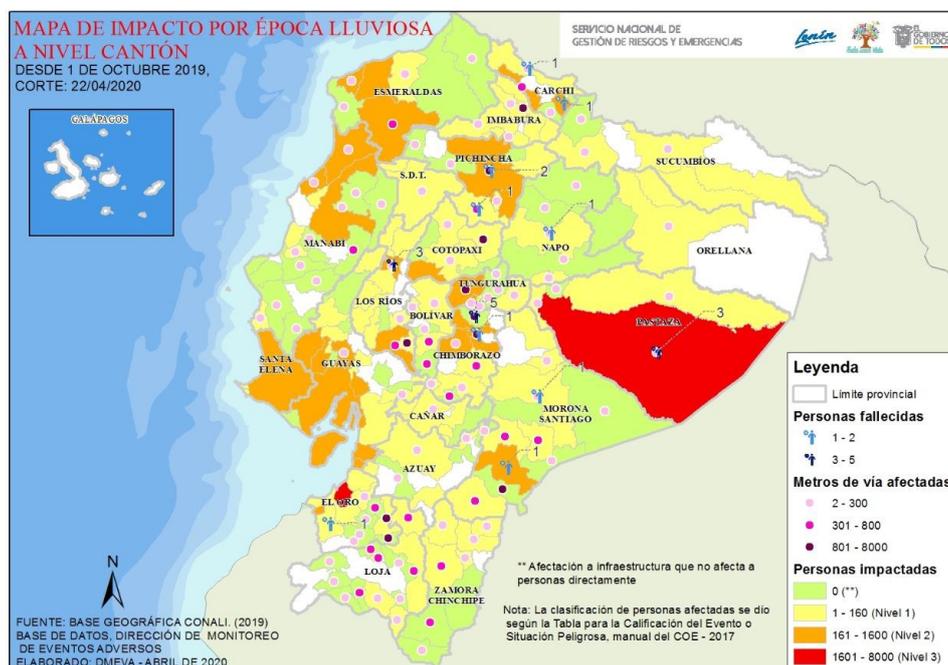
Informe de Situación - Época Lluviosa

Fecha y Hora de actualización: jueves, 23 de abril de 2020 - 11:40:49

quebradas, cuyas aguas desembocan en el Río Machángara. También realizaron la desobstrucción de sumideros de la zona afectada.

- **Pichincha/ Quito/ La Argelia/ varios sectores**, el 12/04/2020 se suscitó una inundación producto del desbordamiento de la quebrada Capulí debido a las lluvias y granizo, lo que ocasionó además el aumento del caudal de la quebrada Capulí. Se produjo el impacto de un furgón, arrastrado por el río, sobre la estructura de la Unidad Educativa Francisco Javier Salazar. Este evento dejó además 28 familias – 110 personas afectadas y 28 viviendas en iguales condiciones. Cuerpo de Bomberos del DMQ y GAD Cantonal realizaron la remoción de escombros, limpieza de sumideros, succión del agua, traslado de personas a lugares seguros, desfogue de agua, inspección a las viviendas afectadas y entrega de asistencia humanitaria, el SNGRE brindó colaboración para el levantamiento inicial de información y se instaló un puesto de mando unificado para la atención y coordinación de la emergencia.
- **Napo/El Chaco/Gonzalo Díaz De Pineda (El Bombón)/Entrada cascada San Rafael**, el 07/04/2020, debido a un hundimiento de tierra, en el límite de las provincias de Napo/Sucumbíos, se produjo la reducción de la presión del SOTE. Personal técnico de Petroecuador se desplazó inmediatamente hasta el sitio del hundimiento para determinar las causas exactas que originaron la reducción de la presión del SOTE. El 08/04/2020, MTOP Napo informó que mediante inspección realizada a la Red Estatal Vial 45, tramo Baeza - Lago Agrio no se encuentra comprometida. De acuerdo a un comunicado de la empresa de Hidrocarburos, técnicos del SOTE y del Poliducto, iniciaron la reconstrucción de la variante de las tuberías en el sector de San Rafael, la cual tendrá una extensión de 1,4 kilómetros. OCP informa que reanuda parcialmente su operación y ya transporta 15 mil barriles diarios desde Baeza hasta Esmeraldas para exportación, explica además que el crudo es recibido a través de la conexión existente en la estación Sardinas, situada en el Valle de Quijos en Napo, con los bloques 10 y 21 operados por PlusPetrol y Petroamazonas respectivamente, hasta el terminal marítimo de Esmeraldas.
- **Morona Santiago/San Juan Bosco/Santiago de Pananza/Varios Sectores**, el 02/04/2020, por lluvias se produjeron varios deslizamientos que obstaculizaron una vía de tercer orden y ocasionaron el colapso estructural de 2 puentes carrozables de hormigón que conduce a las comunidades: 27 de Noviembre y San Luis de Miachi. La afectación fue de 50 metros de alcantarillado y 4 puentes peatonales de madera que conducen a varias fincas; el total de tramo afectado fue de aproximadamente de 860 metros lineales. GAD Parroquial de Santiago de Pananza y el SNGRE realizan seguimiento del evento.

7. Mapa de Impacto por Época Lluviosa



Informe de Situación - Época Lluviosa

Fecha y Hora de actualización: jueves, 23 de abril de 2020 - 11:40:49

8. Asistencia Humanitaria octubre 2019 – hasta la fecha

Se detalla la entrega de asistencia humanitaria por época lluviosa desde 01 de octubre del año 2019 a la fecha.

| PROVINCIA | KIT COMPLEMENTARIO DE ALIMENTOS | KIT DE PRIMERA RESPUESTA | RACIONES ALIMENTICIAS 24 HORAS | KIT DE ASEO PERSONAL | KIT DE VESTIR | PAÑAL ADULTO | TOALLAS DE BAÑO | BOTAS DE CUERO (PAR) | CAMAS | COBIJAS/ FRAZADAS | COLCHONES | KIT DE DORMIR | KIT DE COCINA | KIT DE VAJILLA | COCINETAS | KIT DE LIMPIEZA (ALB) | MOSQUITERAS | AGUA EN RECIPIENTES NO RETURNABLE (gal) | AGUA DISTRIBUIDA EN TANQUEROS | PASTILLAS POTABILIZADORAS | TANQUE DE 2500 l | BIDONES PARA AGUA | PURIFICADORES DE AGUA | SAQUILLOS CONTROL DE INUNDACIONES | LÁMINAS DE ZINC | CARPAS | PANELES PREFABRICADOS | FORRAJE | KIT ESCOLAR | KIT DE UNIFORMES | OTROS |
|------------------------|---------------------------------|--------------------------|--------------------------------|----------------------|---------------|--------------|-----------------|----------------------|----------|-------------------|------------|---------------|---------------|----------------|-----------|-----------------------|-------------|---|-------------------------------|---------------------------|------------------|-------------------|-----------------------|-----------------------------------|-----------------|----------|-----------------------|------------|-------------|------------------|--------------|
| Azuay | 5 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 12 | 0 | 0 | 5 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 46 |
| Bolívar | 8 | 0 | 0 | 0 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | 0 | 1 | 0 | 0 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Cañar | 24 | 0 | 0 | 14 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 59 | 59 | 0 | 0 | 23 | 0 | 2 | 30 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 209 | |
| Carchi | 68 | 0 | 0 | 63 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 18 | 13 | 82 | 0 | 0 | 1 | 63 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 147 | |
| Chimborazo | 12 | 0 | 0 | 11 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 32 | 0 | 17 | 0 | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3750 | 0 | 5 | 8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 242 | 0 | 81 | |
| Cotopaxi | 3 | 0 | 0 | 7 | 0 | 10 | 0 | 0 | 0 | 60 | 0 | 30 | 0 | 11 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 36 | |
| El Oro | 29 | 0 | 0 | 11 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 58 | 58 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 57 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 655 | |
| Esmeraldas | 59 | 0 | 0 | 65 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 32 | 0 | 5 | 0 | 53 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 24 | |
| Guayas | 62 | 148 | 0 | 45 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 386 | 2 | 85 | 0 | 47 | 386 | 80 | 5000 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 30 | 0 | 0 | 0 | 0 | 390 | |
| Imbabura | 14 | 0 | 0 | 16 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 10 | 0 | 0 | 0 | 14 | 0 | 0 | 0 | 100 | 10 | 0 | 100 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 10 | |
| Loja | 13 | 0 | 0 | 16 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 9 | 18 | 21 | 0 | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Los Ríos | 1 | 3 | 11 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7 | 12 | 0 | 2 | 0 | 0 | 8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 400 | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 140 | |
| Manabí | 18 | 0 | 0 | 50 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 397 | 0 | 19 | 0 | 0 | 400 | 0 | 0 | 351 | 0 | 412 | 14 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2810 | |
| Morona Santiago | 6 | 0 | 0 | 17 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 11 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 9 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 8 | |
| Napo | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Orellana | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 36 | |
| Pastaza | 342 | 15 | 0 | 8 | 0 | 10 | 0 | 0 | 3 | 0 | 248 | 23 | 0 | 409 | 0 | 25 | 288 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1153 | |
| Pichincha | 9 | 36 | 6 | 169 | 43 | 0 | 178 | 1 | 0 | 181 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 10 | 0 | 6 | 0 | 10 | 0 | 0 | |
| Santa Elena | 94 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 79 | 0 | 61 | 0 | 0 | 79 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| S. D. De Los Tsáchilas | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | 0 | 3 | 0 | 5 | 1 | 0 | 1 | 3 | 0 | 5 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 66 | |
| Sucumbios | 21 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 1 | 0 | 11 | 0 | 11 | 0 | 0 | 0 | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 221 | 0 | 0 | 0 | 0 | 378 | |
| Tungurahua | 44 | 0 | 0 | 43 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 65 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 7046 | |
| Zamora Chinchipe | 3 | 0 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7 | 7 | 2 | 0 | 3 | 0 | 1 | 7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | 0 | 0 | 0 | 5 | |
| TOTAL | 835 | 202 | 18 | 548 | 48 | 20 | 183 | 1 | 8 | 436 | 434 | 1177 | 2 | 660 | 4 | 222 | 1268 | 80 | 8750 | 462 | 15 | 420 | 114 | 400 | 281 | 6 | 6 | 242 | 10 | 2 | 13240 |

Fuente: UMEVA, SNDGR, 23/04/2020 10:00

9. Recomendaciones

A toda la ciudadanía se recomienda:

1. Aliste su mochila de emergencias ante una inminente evacuación.
2. Desconecte todo artefacto eléctrico y procure alejarse de postes con cableado eléctrico dentro de áreas inundadas.
3. No intente cruzar aguas correntosas si el nivel del agua sobrepasa sus rodillas.
4. Si no puede salir ante crecientes, busque lugares altos para protegerse.
5. Manténgase informado a través de fuentes oficiales del Gobierno Nacional.

A las instituciones públicas y privadas que conforman el Sistema Nacional Descentralizado de Gestión de Riesgos, se recomienda mantener el trabajo coordinado, mantenerse informado por la fuente oficial de la emergencia a nivel nacional y retroalimentar información de los eventos peligrosos para continuar con la toma de decisiones.

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