

Informe de Situación - Época Lluviosa

Fecha y Hora de actualización: sábado, 21 de marzo de 2020 - 13:12:28

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 precipitación 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

Según el informe emitido por el comité **ERFEN N°5- 2020** Las condiciones El Niño en los dos últimos trimestres presentaron un comportamiento neutral, existe un 60 % de probabilidad de que se mantengan estas condiciones hasta el verano del hemisferio norte. El indicador de eventos El Niño, Índice ONI (Oceanic Niño Index), en el trimestre diciembre-enero-febrero conservó un valor de 0.5°C, considerado neutral. La anomalía de la temperatura del mar en la región El Niño 3.4 se mantendrá en rangos de condiciones neutrales. Se espera el arribo de ondas Kelvin generadas en el oeste del Pacífico Central Tropical u ondas Kelvin Costeras generadas en la cuenca de Panamá, el mayor impacto sería en las islas Galápagos que en la costa continental del Ecuador.

Las condiciones atmosféricas del 16 al 31 de marzo del 2020 serán:

- **Región Costa:** Seguirán las precipitaciones de intensidad variable, más intensas hacia el interior (estribaciones de cordillera occidental de Los Andes) y hacia la parte centro y sur del litoral por la incidencia del ramal secundario de la ZCIT. No se descartan eventos fuertes con tormentas eléctricas y ráfagas de viento en las provincias de Santo Domingo de Los Tsáchilas, interior de Manabí, Los Ríos y de manera ocasional en Guayas. En el perfil costanero se prevén eventos de precipitación dispersos de intensidad entre ligeras a puntualmente moderadas.
- **Región Sierra:** Las lluvias se presentarán de manera dispersa y de intensidad variable, con tormentas eléctricas ocasionales sobre todo hacia el norte y sur de la región.
- **Región Amazónica:** Precipitaciones de intensidad variable con tormentas eléctricas dispersas con mayor incidencia en la zona interior y sur de la región.
- **Región Insular:** Precipitaciones ocasionales en su mayoría de ligera intensidad.

De acuerdo con el análisis del Modelo de Transferencia Lineal (MTL) y las salidas de modelos probabilísticos globales, regionales y locales, se prevé que al finalizar marzo del 2020 el comportamiento de lluvias será el siguiente:

- **Región Costa:** en el perfil costanero precipitación normal a bajo la normal, al interior precipitación normal a sobre la normal.
- **Región Sierra:** precipitación normal a sobre la normal.
- **Región Amazónica:** precipitación normal a bajo la normal.
- **Región Insular:** precipitación normal.

3. Situación Hidrometeorológica

Según Boletín Meteorológico Nro. 016, emitido por el INAMHI se prevé para el sábado 21 de marzo:

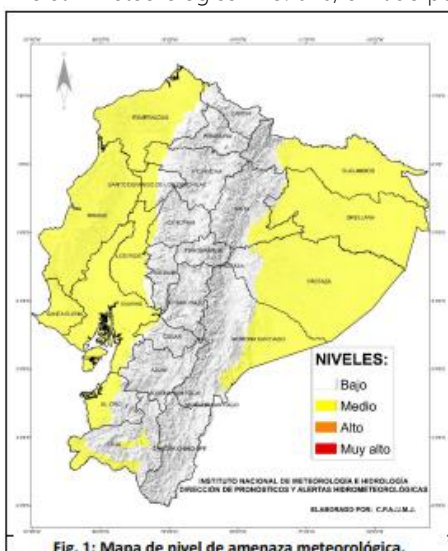


Fig. 1: Mapa de nivel de amenaza meteorológica.

DESCRIPCIÓN:

Se presenta la probabilidad de un incremento de temperatura máxima, en horas del mediodía y tarde, para la región Amazónica y Litoral, así como en algunas localidades de los valles de Loja. Estos eventos ocurrirían hoy y mañana, disminuyendo el día 23 de marzo del 2020. En las zonas señaladas en color amarillo se podría presentar temperatura superior a los 33° C.

Este escenario responde al ingreso de masas de aire relativamente más secas y también a la probable reducción de la cobertura nubosa.

Informe de Situación - Época Lluviosa

Fecha y Hora de actualización: sábado, 21 de marzo de 2020 - 13:12:28

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












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 (2)				
Guayas	Daule	Daule, Cabecera Cantonal	Las Maravillas	Jaboncillo
Guayas	Palestina	Palestina, Cabecera Cantonal	Recinto El Carmen	Rejo Curado
Con tendencia a aumentar de nivel (4)				
Los Ríos	Babahoyo	Clemente Baquerizo	El Palmar	San Pablo
Los Ríos	Babahoyo	El Salto	El Salto y Barreiro	Babahoyo
Cañar	La Troncal	Manuel J. Calle	por el desvío	Bulu Bulu
Chimborazo	Alausí	Huigra	Huigra	Chanchan
Con tendencia a disminuir de nivel (3)				
Guayas	El Triunfo	El Triunfo, Cabecera Cantonal	Pedro Menéndez	Galápagos
Los Ríos	Ventanas	Zapotal	Lechugal	Ventanas
Morona Santiago	Morona	Macas, Cabecera Cantonal	Puente sobre el río Upano	Upano

4. Afectaciones - Resumen

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

Personas:		Viviendas:	
 Fallecidos: 20	 Heridos: 50	 Viviendas afectadas: 2.730	
 Personas afectadas: 17.092	 Personas damnificadas: 295	 Viviendas destruidas: 44	
Educación		Salud y Atención Pre-hospitalaria:	
 Unidades educativas con daño estructural: 43		 Centros de Salud afectados: 13	
 Unidades educativas solo con daño funcional: 198		 Centros de Salud Destruídos: 0	
Total de unidades educativas impactadas: 241		Total de centros de Salud impactados: 13	
<small>*Fuente: Dirección Nacional de Gestión de Riesgos - MINEDUC 10/03/2020</small>		<small>*Fuente: Dirección Nacional de Gestión de Riesgos - MSP 05/03/2020</small>	
Servicios básicos esenciales		Medios de vida y productividad	
 Vías de primer orden afectadas (m): 10.317		 Superficie agrícola con afectación parcial (ha): 2.806,26	
Vías de segundo orden afectadas (m): 7.219		Superficie agrícola con afectación total o pérdida (ha): 531,96	
Vías de tercer orden afectadas (m): 10.988			
Total vías de acceso afectadas (metros lineales): 28.524		Total de superficie agrícola impactada (hectáreas): 3.338,22	

Informe de Situación - Época Lluviosa

Fecha y Hora de actualización: sábado, 21 de marzo de 2020 - 13:12:28

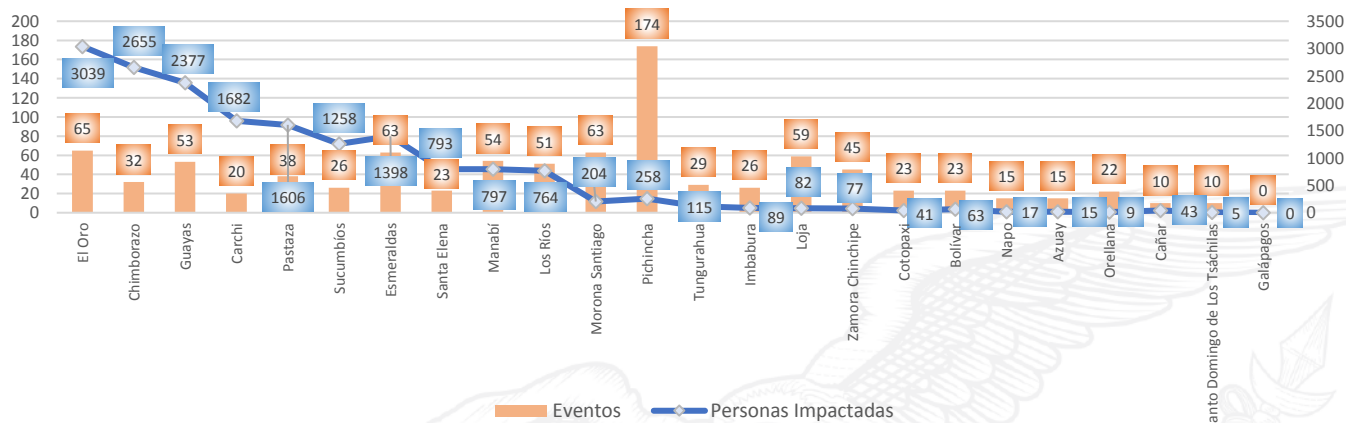
5. Detalle de afectaciones por provincias (Desde 01 de octubre del año 2019 a la fecha)

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	15	0	0	15	2	0	2	0	0	2	0	1	355	0	0
Bolívar	23	0	0	63	19	0	19	0	1	0	0	0	1310	0	0
Cañar	10	0	1	43	10	0	9	1	0	0	0	0	0	0	0
Carchi	20	1	0	1682	414	0	47	0	0	0	0	0	490	0	3,08
Chimborazo	32	6	0	2655	666	0	6	0	0	0	0	0	3195	1	394,5
Cotopaxi	23	0	0	41	5	0	6	0	0	0	0	0	2470	1	10
El Oro	65	1	0	3039	752	12	756	3	0	2	2	2	1421	8	105
Esmeraldas	63	0	0	1398	340	7	342	6	1	1	0	3	918	0	4,25
Guayas	53	0	3	2377	622	12	608	11	5	2	7	0	30	0	478,8
Imbabura	26	0	0	89	22	1	23	1	0	0	0	0	1560	0	0
Loja	59	0	0	82	11	5	8	2	5	0	0	0	2800	1	0
Los Ríos	51	3	1	764	206	5	222	10	2	1	1	0	2643	0	2260
Manabí	54	0	0	797	242	1	202	1	6	1	0	2	1500	0	4
Morona Santiago	63	2	8	204	36	4	29	4	3	3	2	1	2251	2	6,5
Napo	15	1	14	17	1	0	1	0	0	0	0	0	408	0	0
Orellana	22	0	0	9	2	1	1	2	7	1	0	0	128	1	0
Pastaza	38	3	0	1606	332	0	46	0	0	0	0	0	769	1	0,5
Pichincha	174	3	19	258	47	5	83	1	4	0	1	0	2120	10	0
Santa Elena	23	0	3	793	214	1	211	0	4	0	0	0	0	1	0
Santo Domingo De Los Tsáchilas	10	0	1	5	2	1	2	1	0	0	0	0	296	0	0
Sucumbíos	26	0	0	115	15	20	35	0	0	0	1	0	400	0	0
Tungurahua	29	0	0	1258	317	2	53	0	4	0	0	0	2233	1	71,09
Zamora Chinchipe	45	0	0	77	20	1	19	1	1	0	4	1	1227	0	0,5
Total	939	20	50	17387	4297	78	2730	44	43	13	18	10	28524	27	3338,22

*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, 21/03/2020 10:30

Num eventos vs Personas impactadas



Fuente: UMEVA, SNDGR, 21/03/2020 10:30

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

Provincia	Cantón	Parroquia	Sector	Evento	Fecha del Evento	Núm. personas Fallecidas	Descripción
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: sábado, 21 de marzo de 2020 - 13:12:28

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 las fuertes lluvias se produjo un deslizamiento de tierra destruyendo en su totalidad una vivienda de construcción mixta (cemento y madera), dejando a 3 personas fallecidas 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 las cuales, 1 mujer fue rescatada con vida, mientras los cuerpos de las otras dos personas han sido rescatadas sin vida.
Chimborazo	Guano	Guanando	Cahuají, 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	Itchimbía	Av. De los Conquistadores E19 y Simón Bolívar en el Puente de Guápulo.	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 (femenina 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						20	

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
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: Manglaralto, Colonche y Simón Bolívar
	Tungurahua: Tisaleo, Cevallos, Ambato
Pastaza	

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

- **Cañar/La Troncal/Pancho Negro/Ana Luisa**, el 20/03/2020 por lluvias se produjo el ingreso de agua a viviendas del sector, el Ing. Lila Onofre responsable de la UGR La Troncal reporta el ingreso de agua a cinco viviendas en donde habitan cinco familias integradas por veinte y cinco personas, las cuales fueron evacuadas por precaución a casas de familias acogientes.
- **Pastaza/Pastaza/Sarayacu/Pacayacu**, el 17/03/2020 por lluvias se produjo el desbordamiento del río Bobonaza, se reporta viviendas afectadas, adicional se informa que la líder de la comunidad no permite el ingreso por el tema de

Informe de Situación - Época Lluviosa

Fecha y Hora de actualización: sábado, 21 de marzo de 2020 - 13:12:28

Coronavirus ya que le temen al contagio. El SNGRE monitorea el evento y coordina con el GAD cantonal de Pastaza la inspección del evento. El 18/03/2020 a partir de las 11:00 se reunió el COE Cantonal con el fin de articular acciones para la atención del evento. SNGRE coordina la atención a las familias afectadas con los líderes comunitarios; Además el SNGRE coordinó con Gobernación de Pastaza y Fuerzas Armadas la salida de los vuelos respectivos y transportar al equipo y realizaron entrega de asistencia humanitaria.

- **El Oro/ Zaruma/ Abañín/Ilin**, el 18/03/2020 a causa de las lluvias se produce un aluvión afectando a una fábrica artesanal de quesos, además de 4 viviendas donde viven 4 familias – 16 personas. Tres de las 4 familias permanecen en sus hogares y una fue movilizadas a familia de acogida. El SNGRE coordinó con la Tenencia Política para el levantamiento de información. Presidente del GAD Parroquial junto con la comunidad realizaron la evacuación de lodo en la fábrica.
- **Los Ríos/ Babahoyo/ Febres Cordero (Las Juntas)/ Recinto La Isla María**, el 18/03/2020 a causa de las lluvias se suscita una inundación debido al desbordamiento del río Las Juntas, producto de este evento se reportan 8 familias – 46 personas afectadas, 8 viviendas afectadas, las personas permanecen en sus viviendas pues se negaron a ser evacuados.
- **Pichincha/ Quito/ Amaguaña/ Barrio San Luis, calle Juan Quinde, junto al Distrito Amaguaña**, el 15/03/2020 debido a las lluvias se produjo un deslizamiento que afectó a una vivienda, producto del evento resultó una persona herida que fue trasladada al hospital del IESS en Sangolquí. En la vivienda además habitaban 4 personas que fueron trasladadas a familia de acogida. Cuerpo de Bomberos Quito brindó su contingente. GAD Cantonal Quito inspeccionó el lugar y activó el fondo de reposición de enseres además de coordinar las labores de limpieza.
- **Pichincha/ Mejía/ Manuel Cornejo Astorga (Tandapi)/ km 57, vía Alóag – Sto Domingo [E20]**, el 14/03/2020 debido a las lluvias se produjo un deslizamiento que afectó parcialmente la vía en mención, la cual se encuentra ya habilitada. Producto del evento un vehículo se vio atrapado, resultando una persona fallecida y tres heridas. CTE brindó su contingente.
- **El Oro/ Arenillas/ Palmales/ Barrio Miraflores**, el 14/03/2020 a causa de las lluvias se produce la caída de un árbol sobre una vivienda, provocando su colapso y el fallecimiento de una persona. Cuerpo de Bomberos de Arenillas y Policía Nacional se movilizaron a brindar atención al evento, el SNGRE coordinó con la UGR del GAD Cantonal para el levantamiento de información.
- **El Oro/Huaquillas/Unión Lojana/Varios Sectores (Primero de Octubre, Manuel Aguirre, 8 de septiembre, San Francisco)** el 12/03/2020, por lluvias se produjo una inundación, al momento se registran 45 viviendas afectadas por el ingreso de agua, donde 43 familias conformadas por 172 personas se mantienen en sus domicilios y 2 familias damnificadas conformadas por 7 personas se encuentran en casas comunales “1ero de Octubre” y “Cdla. Manuel Aguirre”.
- **Los Ríos/Vinces/Augusto Valencia**, el 09/03/2020, debido a las fuertes lluvias suscitadas en la madrugada del 09/03/2020, se produjo una inundación por acumulación de aguas lluvias a 17 viviendas, afectando a 17 familias con 70 personas.
- **Manabí/Chone/Convento/17 de Abril**, el 09/03/2020, a causas de las fuertes lluvias, se presentó la afectación de aproximadamente 20 viviendas. Personal GAD Municipal de Chone realiza una evaluación de lo sucedido.
- **Guayas/Guayaquil/Posorja/Barrio 8 de Julio**, el 08/03/2020 por lluvias se produjo una inundación, al momento ya no existe acumulación de agua en calles y avenidas, se reportan 10 viviendas afectadas con la acumulación de agua.
- **Guayas/Santa Lucia/Morochal y Jaime Roldós**, el 06/03/2020 debido a las fuertes precipitaciones se desbordó el río Daule, afectando varios sectores, el Alcalde de Santa Lucia con personal del UGR, COE y CB de Santa Lucia realizaron un recorrido en las zonas afectadas, se reportan 9 viviendas inundada, 1 familia evacuada a familia acogiente
- **Guayas/Daule/ La Maravilla/Sectores: El Laurel, entre otros**, el 06/03/2020 debido a las fuertes lluvias, se desbordó el Estero Jaboncillo provocando grandes afectaciones en los cultivos de todos los habitantes del sector, por lo que, el 10/03/2020 el MAGAP realizó el respectivo levantamiento de información.

Informe de Situación - Época Lluviosa

Fecha y Hora de actualización: sábado, 21 de marzo de 2020 - 13:12:28

7. 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 RETORNABLE (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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	6	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20	
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	0	0	0	2	0	0	0	0	0	3	3	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	
Carchi	62	0	0	58	0	0	0	0	0	18	5	77	0	0	1	58	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	139	
Chimborazo	9	0	0	8	0	0	0	0	0	22	0	12	0	7	0	0	0	0	0	0	0	5	8	0	0	0	0	242	0	0	81	
Cotopaxi	3	0	0	4	0	10	0	0	0	42	0	21	0	8	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	34	
El Oro	20	0	0	11	0	0	0	0	2	39	39	0	0	0	0	1	39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	264	
Esmeraldas	13	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	24	0	5	0	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Guayas	210	0	0	46	0	0	0	0	0	0	0	503	2	82	0	49	480	80	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	476	
Imbabura	12	0	0	14	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0	12	0	0	0	0	100	10	0	100	0	0	0	0	0	0	10	
Loja	11	0	0	10	0	0	0	0	0	7	16	9	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16	
Los Ríos	0	3	3	5	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	0	220	
Manabí	18	0	0	50	0	0	0	0	0	0	0	397	0	19	0	0	400	0	0	351	408	14	0	0	0	0	0	0	0	0	2762	
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	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	0	
Orellana	0	0	0	8	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	8	0	18	0	10	0	0	3	0	0	23	0	8	0	25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Pichincha	5	3	6	0	38	0	27	1	0	30	3	0	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	0	0
S. D. De Los Tsáchilas	0	0	0	0	0	0	2	0	1	0	2	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	41
Sucumbios	20	0	1	43	0	0	0	0	0	0	4	1	0	11	0	11	0	0	0	10	0	0	0	0	209	0	0	0	0	0	378	
Tungurahua	44	0	0	4	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	0	0	0	0	0	0	7	7	2	0	3	0	1	7	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	13	
TOTAL	880	14	10	309	43	20	29	1	6	174	92	1254	2	224	3	176	1023	80	3750	461	15	416	114	400	238	6	6	242	10	2	11557	

Fuente: UMEVA, SNDGR, 21/03/2020 10:30

8. 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