

Informe de Situación - Época Lluviosa

Fecha y Hora de actualización: viernes, 22 de mayo de 2020 - 16:58:45

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. 08-2020 del 30/04/2020, los resultados de los modelos internacionales, estadísticos y dinámicos mantienen la tendencia a disminuir las anomalías de temperatura superficial del mar y no esperan que se desarrolle un evento cálido para los próximos meses.

De acuerdo a los modelos probabilísticos globales, regionales, locales y al Modelo de Transferencia Lineal (MTL) se prevé para mayo del 2020 el siguiente comportamiento de las precipitaciones:

- Región Litoral.- en el perfil costero "Bajo la Normal", mientras que, en el resto de la región, alrededor de la "Normal".
- Región Interandina.- en el norte, ligeramente "Sobre la Normal"; mientras que en el centro-sur, alrededor de su "Normal".
- Región Amazónica.- entre "Normal" y ligeramente "Sobre la Normal".
- Región Insular.- alrededor de la "Normal".

La tendencia climatológica de precipitaciones, sobre todo desde la segunda quincena de mayo, indica una disminución en la intensidad en varias localidades de las regiones Insular, Litoral e Interandina.

3. Situación Hidrometeorológica

Según el Pronóstico Regional para Ecuador, para el sábado 23 de mayo se prevé:



- **Región Insular:** Cielo nublado a ocasional parcial nublado, ocasionales lloviznas. Viento moderado.
- **Región Litoral:** Cielo parcial nublado con incremento de la nubosidad, lluvias al norte de la región. Incremento de la velocidad del viento en Guayas y perfil costanero
- **Región Sierra:** Cielo entre nublado y parcial nublado, ocasionales lloviznas, ráfagas ocasionales de viento moderado.
- **Región Amazónica:** Cielo nublado a ocasional parcial nublado, lluvias con probables tormentas eléctricas. Niebla en estribación de cordillera.

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 (3)				
Esmeraldas	Eloy Alfaro	San José De Cayapas	Varios Sectores	Cayapas
Esmeraldas	Eloy Alfaro	Anchayacu	Varios Sectores	Onzole
Morona Santiago	Tiwintza	San José de Morona	Puerto Morona a la altura del puente sobre el río Morona	Morona
Con tendencia a aumentar de nivel (0)				

Informe de Situación - Época Lluviosa

Fecha y Hora de actualización: viernes, 22 de mayo de 2020 - 16:58:45





Con tendencia a disminuir de nivel (2)

Orellana	Francisco de Orellana	García Moreno	García Moreno	Napo
Orellana	Francisco de Orellana	El Coca	Guadalupe Larriva	Payamino



4. Afectaciones - Resumen

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



Personas:

	Fallecidos:	23		Heridos:	58
	Personas afectadas:	23.764		Personas damnificadas:	477

Viviendas:

	Viviendas afectadas:	3.886
	Viviendas destruidas:	135



Educación

	Unidades educativas con daño estructural	63
	Unidades educativas solo con daño funcional	258

Total de unidades educativas impactadas 321

*Fuente: Dirección Nacional de Gestión de Riesgos - MINEDUC 14/05/2020


Salud y Atención Pre-hospitalaria:

	Centros de Salud afectados:	19
	Centros de Salud Destruídos	0

Total de centros de Salud impactados: 19


*Fuente: Dirección Nacional de Gestión de Riesgos - MSP 15/05/2020

Servicios básicos esenciales

	Vías de primer orden afectadas (m)	18.330
	Vías de segundo orden afectadas (m)	9.248
	Vías de tercer orden afectadas (m)	21.817

Total vías de acceso afectadas (metros lineales): 49.395

Medios de vida y productividad

	Superficie agrícola con afectación parcial (ha)	3.121,09
	Superficie agrícola con afectación total o pérdida (ha)	1000,61

Total de superficie agrícola impactada (hectáreas): 4.121,70

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	27	0	0	36	7	1	7	2	0	2	0	1	540	1	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	44	6	0	2670	671	0	11	0	0	0	1	0	4090	1	394,5
Cotopaxi	28	0	0	723	174	2	174	2	2	1	0	0	2505	1	10
El Oro	76	1	0	3051	756	13	758	4	2	2	2	2	3055	8	105
Esmeraldas	77	0	0	2984	716	7	718	6	1	1	0	3	5428	0	4,25
Guayas	67	0	3	2539	656	18	625	16	8	3	7	0	30	0	478,8
Imbabura	30	0	0	97	22	2	23	2	0	0	0	0	1660	0	0
Loja	86	0	0	146	29	6	22	3	6	0	0	0	3638	1	0
Los Ríos	56	3	1	781	208	8	223	14	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	95	4	8	993	209	22	68	22	5	4	2	7	11711	10	341
Napo	46	1	14	17	1	0	1	0	0	1	1	0	795	3	0

Informe de Situación - Época Lluviosa

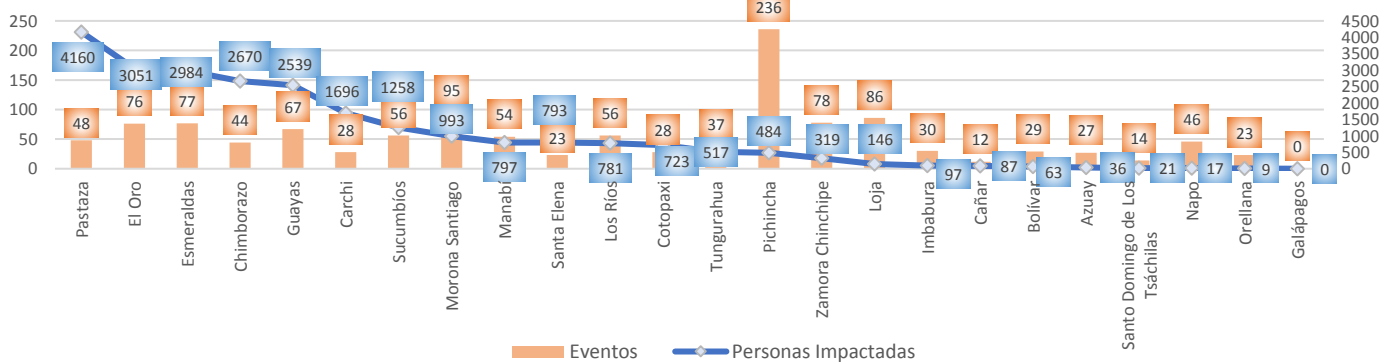
Fecha y Hora de actualización: viernes, 22 de mayo de 2020 - 16:58:45

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
Orellana	23	0	0	9	2	1	1	2	7	1	1	0	128	1	0
Pastaza	48	3	0	4160	1021	50	387	50	4	1	3	0	903	3	296,62
Pichincha	236	3	21	484	96	8	135	3	9	1	1	1	3295	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
Sucumbios	56	0	0	517	103	21	124	0	0	0	2	0	1160	1	20
Tungurahua	37	0	0	1258	317	2	54	0	5	0	0	0	2307	2	71,09
Zamora Chinchipe	78	0	4	319	96	3	53	3	1	0	4	1	1722	1	76,355
Total	1270	23	58	24241	6000	169	3886	135	63	19	25	17	49395	44	4121,70

*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, 22/05/2020 11:00

Num eventos vs Personas impactadas



Fuente: UMEVA, SNDGR, 22/05/2020 11:00

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

Provincia	Cantón	Parroquia	Sector	Evento	Fecha del Evento	Núm. personas Fallecidas	Descripción
Morona Santiago	Logroño	Yaupi	Vaios Sectores (Santiago Tukup, Etsa, Yaupi)	Inundación	16/05/2020	2	Por lluvias se produjo el incremento del río Yaupi y su posterior desbordamiento produciendo las siguientes afectaciones: sector el Santiago Tukup: 8 viviendas afectadas, 8 familias (32 personas) y cultivos; en la comunidad Etsa, se tiene las siguientes afectaciones 2 viviendas, 2 familias (6 personas), 2 menores fallecidos y cultivos afectados.
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.
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 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 rescatados 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	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.

Informe de Situación - Época Lluviosa

Fecha y Hora de actualización: viernes, 22 de mayo de 2020 - 16:58:45

Provincia	Cantón	Parroquia	Sector	Evento	Fecha del Evento	Núm. personas Fallecidas	Descripción
			de Orellana entre puentes 2 y 3 a una cuadra hotel Luxor				
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						23	

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

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

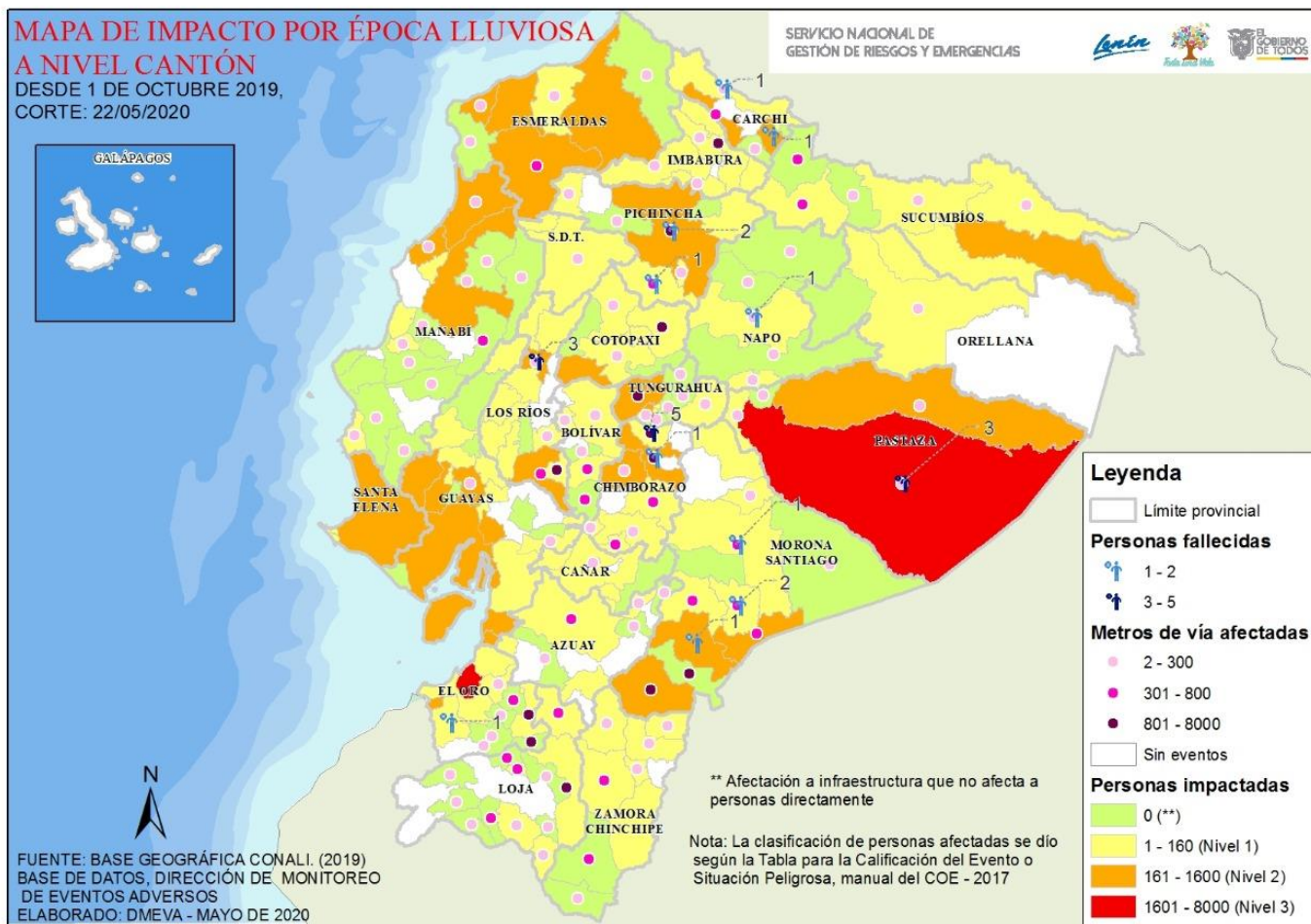
- **Sucumbíos/Gonzalo Pizarro/Puerto Libre/Comunidad Sinangue**, el 18/05/2020 producto de las fuertes lluvias y el crecimiento del caudal del río Aguarico, se presentó la afectación del puente colgante peatonal de la comunidad Sinangue, dejando aislada a la comunidad. SNGRE coordinó con GAD Cantonal Gonzalo Pizarro y GAD Provincial Sucumbíos, quienes se realizaron la inspección del lugar. GAD Parroquial realizó la entrega de 47 raciones alimenticias, además el MSP brindó asistencia médica a la comunidad.
- **Esmeraldas/Eloy Alfaro/Borbón/Varios Sectores**, el 17/05/2020 por causas de las fuertes lluvias presentadas, se produjo el desbordamiento del río Cayapas. Hasta el momento se reportan 15 familias afectadas (167 personas) y 15 viviendas afectadas. SNGRE realizó entrega de asistencia humanitaria a 15 familias.
- **Esmeraldas/Eloy Alfaro/Anchayacu/Varios Sectores**, el 17/05/2020 por causas de las fuertes lluvias presentadas, se produjo el desbordamiento del río Cayapas. Hasta el momento se reportan 20 familias afectadas (93 personas) y 20 viviendas afectadas. SNGRE realizó entrega de asistencia humanitaria a la población impactada por el evento.
- **Morona Santiago/Logroño/Yaupi/Varios Sectores (Santiago Tukup, Etsa, Yaupi)**, El 16/05/2020 por lluvias se produjo el incremento del río Yaupi y su posterior desbordamiento con las siguientes afectaciones: sector el Santiago Tukup: 8 viviendas afectadas, 8 familias (32 personas) y cultivos; en la comunidad Etsa, se tiene las siguientes afectaciones: 2 viviendas, 2 familias (6 personas), 2 menores fallecidos y cultivos afectados. Una comisión conformada por el SNGRE, GAD-Logroño, Distrito de Salud 14D03, CEFAS, GAD-Tiwintza, ingresará para realizar la inspección técnica del sector y la posterior entrega de asistencia humanitaria. SNGRE se mantiene en constante monitoreo de la evolución del evento
- **Morona Santiago/Tiwintza/Santiago, cabecera cantonal/Palomino km 68, vía Santiago-San José de Morona [E40]**, el 16/05/2020 por lluvias se produjo un socavamiento de la calzada de rodadura de una vía de primer orden, afectando un tramo de 70 metros lineales. Al momento la vía se encuentra parcialmente habilitada. PPNN asistió y SNGRE, coordinó con GAD-Cantonal de Tiwintza la atención del evento.

Informe de Situación - Época Lluviosa

Fecha y Hora de actualización: viernes, 22 de mayo de 2020 - 16:58:45

- **Esmeraldas/ Eloy Alfaro/ San José / Varios Sectores**, el 15/05/2020, por lluvias presentadas se produjo el desbordamiento del río Cayapas, afectando varias viviendas afectadas, UGR del GAD Cantonal Eloy Alfaro informa de 90 familias afectadas (360 personas) y 90 viviendas afectadas. SNGRE se encuentra realizando el seguimiento y atención al evento.
- **Esmeraldas/Eloy Alfaro/Telembí/Varios Sectores**, el 15/05/2020 por lluvias se produjo el desbordamiento del río Cayapas, afectando a 188 viviendas, 188 familias afectadas (752 personas). SNGRE se encuentra realizando el seguimiento y atención al evento.
- **Esmeraldas/Eloy Alfaro/Atahualpa (Cab. en Camarones) /Varios Sectores**, el 15/05/2020 por lluvias se produjo el desbordamiento del río Cayapas, afectando a 50 viviendas, 50 familias afectadas (200 personas). SNGRE se encuentra realizando el seguimiento y atención al evento.
- **Morona Santiago/ Tiwintza/ San José de Morona/ Shaime, vía Santiago-San José de Morona [E40]**, el 13/05/2020 por lluvias se produjo el incremento del caudal de un riachuelo, el cual causó el taponamiento y posterior colapso de los armicos de las alcantarillas, generando posteriormente un socavamiento en la vía de primer orden mencionada. GAD Cantonal de Tiwintza realizó la inspección técnica del sector y movilizó maquinaria que se encuentra trabajando en la habilitación de una vía alterna, el tramo afectado es de aproximadamente 170 metros lineales. El SNGRE coordinó con MTOP y se mantiene realizando el monitoreo de la evolución del evento y las actividades realizadas. La vía se encuentra parcialmente habilitada al tránsito.

7. Mapa de Impacto por Época Lluviosa



Informe de Situación - Época Lluviosa

Fecha y Hora de actualización: viernes, 22 de mayo de 2020 - 16:58:45

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 VAIJILLA	COCINETAS	KIT DE LIMPIEZA (ALB)	MOSQUITERAS	AGUA EN RECIPIENTES NO REFORZABLE (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	12	0	0	3	0	0	0	0	0	14	14	0	0	6	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	54
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	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	0	147
Chimborazo	12	0	0	11	0	0	0	0	0	32	0	17	0	10	0	0	0	0	3750	0	5	8	0	0	0	0	0	242	0	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	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	0	655
Esmeraldas	60	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	0	32
Guayas	76	148	0	48	0	0	0	0	0	0	0	405	2	89	0	59	405	80	5000	0	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	0	10
Loja	15	0	0	18	0	0	0	0	0	11	20	21	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Los Ríos	1	3	13	7	0	0	0	0	0	7	14	0	2	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	400	10	0	0	0	0	0	1215
Manabí	18	0	0	50	0	0	0	0	0	3	3	397	0	21	0	0	403	0	0	352	0	415	15	0	0	0	0	0	0	0	2839
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	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	642	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	0	1153
Pichincha	10	41	6	179	48	0	178	1	5	186	3	10	0	5	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	10	0	6	0	10	0	20
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
S. D. De Los Tsáchilas	3	0	0	0	0	0	9	0	5	1	9	3	0	2	3	0	10	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	90
Sucumbios	77	0	46	1	0	0	0	0	0	4	2	0	12	0	65	0	0	0	0	10	0	0	0	0	221	0	0	0	0	0	434
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	0	2	7046
Zamora Chinchipe	14	0	0	12	0	0	0	0	0	25	25	5	0	11	0	1	19	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	28
TOTAL	1230	207	65	573	53	20	187	1	15	467	463	1214	2	684	4	288	1317	80	8750	464	15	423	115	400	281	6	6	242	10	2	14483

Fuente: UMEVA, SNDGR, 22/05/2020 11:00

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