

Informe de Situación - Época Lluviosa

Fecha y Hora de actualización: lunes, 13 de abril de 2020 - 12:14:58

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. 06-2020** del 31 de marzo, se informa que los modelos probabilísticos indican el predominio de condiciones neutrales (ATSM en el Pacífico Central y Oriental dentro del rango de -0.5 y 0.5°C, pronóstico IRI) en los siguientes meses, aunque no debe descartarse condiciones frías moderadas en el escenario a mediano plazo (pronóstico de ATSM de NOAA-CFSV2 en las regiones Niño 3.4 y Niño 1+2). El ICOST, prevé para abril condición ligeramente cálida a normal frente a las costas del Ecuador. Continúa el desplazamiento de una onda de Kelvin cálida que arribaría a las costas americanas a mediados de abril; sin embargo, la probable intensificación estacional de los vientos Alisios, principalmente al oeste de las islas Galápagos, contribuiría a atenuar el efecto de esta onda en la estructura térmica superficial y subsuperficiales.

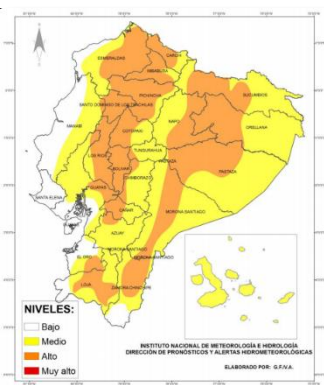
Las tendencias de precipitaciones hasta el 15 de abril del 2020 serán:

- **Región Litoral.-** se prevé precipitaciones, durante la primera semana de abril, en su mayoría de ligera intensidad, sin descartar eventos puntuales de moderada intensidad. A partir de la segunda semana se esperan precipitaciones normales para la época, con lluvias de intensidad variable, principalmente al interior del centro y sur de la región.
- **Región Interandina.-** las lluvias se presentarán de manera dispersa durante la primera semana del mes. Se estima un incremento de las precipitaciones a partir de la segunda semana, principalmente al norte y sur de la región, donde no se descartan eventos de moderada a fuerte intensidad acompañados en ocasiones de tormentas eléctricas.
- **Región Amazónica.-** las precipitaciones serán dispersas, pero con fuerte intensidad, principalmente al centro y sur de la región.
- **Región Insular.-** se prevé que las precipitaciones sean ocasionales y 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 para el mes de abril 2020 el siguiente comportamiento de lluvias:

- **En el perfil costero,** al norte de la región Interandina, al norte de la región Amazónica y en la región insular las condiciones serán alrededor de la "Normal".
- **Al interior de la región Costa,** la precipitación se encontrará de "Normal" a "sobre lo Normal".
- **En el centro-sur de la región Sierra y al sur de la región Amazónica** las precipitaciones se encontrarán "sobre lo normal".

3. Situación Hidrometeorológica



Según el Boletín Meteorológico Nro. 019 del 08 de abril (16:19), con vigencia hasta las 19h00 del 15 de abril, se prevé que en las diferentes regiones del territorio nacional se desarrollen lluvias y tormentas eléctricas ocasionales. Existe alta probabilidad que en varios sectores del país los eventos se presenten entre moderados a fuertes (Ver mapa de nivel de amenaza meteorológica).

Se estima que los eventos de mayor consideración tanto en el Ecuador continental así como en las islas Galápagos, ocurran entre el sábado 11 al lunes 13 de abril.

Las condiciones de inestabilidad atmosférica previstas en el país, serían a consecuencia del acoplamiento de una serie de variables atmosféricas que propiciarán estos eventos. Así mismo la Oscilación de Madden Julian (MJO) cruzará las Américas con su fase activa, lo cual estimulará e incrementará las lluvias durante este periodo.

Informe de Situación - Época Lluviosa

Fecha y Hora de actualización: lunes, 13 de abril de 2020 - 12:14:58



Según el boletín de pronóstico regional para Ecuador emitido el 11/04/2020 se indica las siguientes perspectivas de precipitación para el martes 14 de abril:

- **Insular:** nublado a parcial nublado, lloviznas aisladas. Ráfagas de viento moderado.
- **Litoral:** nublado a parcial nublado en el perfil costero y nublado con claros al interior con lluvias y tormentas aisladas al interior. Niebla.
- **Sierra:** variando de parcial nublado a nublado, chubascos y lloviznas aisladas en la región. Niebla aislada.
- **Amazonía:** nublado con claros en las estribaciones con chubascos dispersos y niebla; nublado a parcial nublado al este de la región.











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 (4)				
Chimborazo	Alausí	Huigra	Huigra	Chanchan
El Oro	Chilla	Chilla, Cabecera cantonal	Playas de Daucay	Chilola
Esmeraldas	Quinindé	Chura (Chancama) (Cab. En El Yerbero)	Salinas	Esmeraldas
Orellana	Francisco de Orellana	Inés Arango (Cabecera en Western)	Inés Arango (Cabecera en Western)	Shiripuno
Con tendencia a disminuir de nivel (3)				
Pichincha	Quito	Pomasqui	Pomasqui	Pusuqui
Pichincha	Quito	Quitumbe	Guajalo (Quebrada Caupicho)	San Pedro
Pichincha	Quito	La Argelia	La Argelia (Quebrada Capulí)	Machángara

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: 53	 Viviendas afectadas: 3.277	
 Personas afectadas: 19.813	 Personas damnificadas: 358	 Viviendas destruidas: 109	
Educación		Salud y Atención Pre-hospitalaria:	
 Unidades educativas con daño estructural: 52	 Centros de Salud afectados: 14	 Unidades educativas solo con daño funcional: 198	 Centros de Salud Destruidos: 0
Total de unidades educativas impactadas: 250	Total de centros de Salud impactados: 14		

*Fuente. Dirección Nacional de Gestión de Riesgos - MINEDUC 10/03/2020

*Fuente. Dirección Nacional de Gestión de Riesgos - MSP 01/04/2020

Informe de Situación - Época Lluviosa

Fecha y Hora de actualización: lunes, 13 de abril de 2020 - 12:14:58

Servicios básicos esenciales



Vías de primer orden afectadas (m)	15.400
Vías de segundo orden afectadas (m)	8.236
Vías de tercer orden afectadas (m)	19.978

Total vías de acceso afectadas (metros lineales): 43.614

Medios de vida y productividad



Superficie agrícola con afectación parcial (ha)	2.806,26
Superficie agrícola con afectación total o pérdida (ha)	531,96

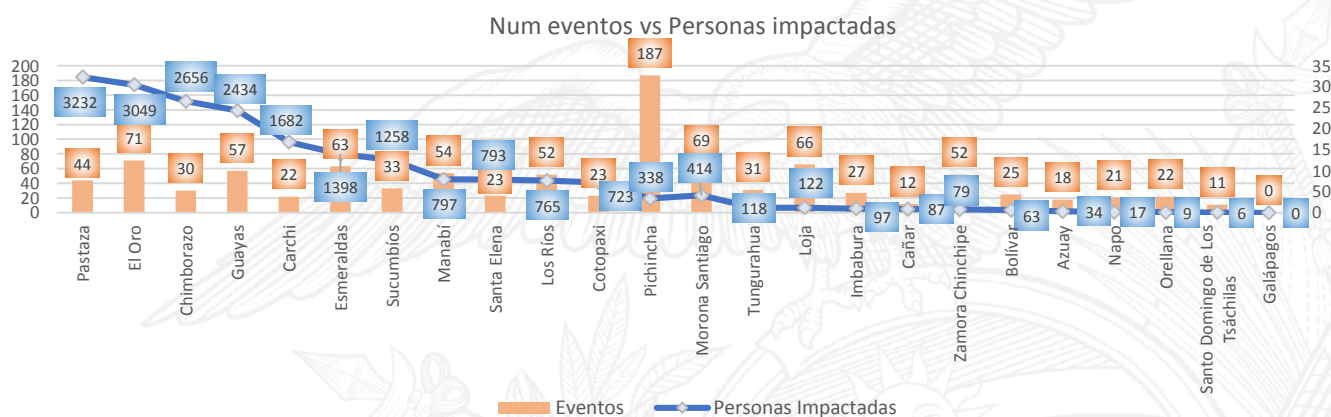
Total de superficie agrícola impactada (hectáreas): 3.338,22

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	18	0	0	34	6	1	6	2	0	2	0	1	355	0	0
Bolívar	25	0	0	63	19	0	19	0	1	0	0	0	1329	0	0
Cañar	12	0	1	87	19	0	18	1	0	0	0	0	30	0	0
Carchi	22	1	0	1682	414	0	47	0	0	0	0	0	540	0	3,08
Chimborazo	30	6	0	2656	667	0	6	0	0	0	0	0	3200	1	394,5
Cotopaxi	23	0	0	723	174	2	174	2	0	0	0	0	2470	1	10
El Oro	71	1	0	3049	755	13	757	4	2	2	2	2	2740	8	105
Esmeraldas	63	0	0	1398	340	7	342	6	1	1	0	3	5368	0	4,25
Guayas	57	0	3	2434	632	17	608	15	6	2	7	0	30	0	478,8
Imbabura	27	0	0	97	22	2	23	2	0	0	0	0	1560	0	0
Loja	66	0	0	122	22	5	16	2	5	0	0	0	2850	1	0
Los Ríos	52	3	1	765	207	5	222	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	69	2	8	414	78	4	29	4	3	3	2	7	10721	2	6,5
Napo	21	1	14	17	1	0	1	0	0	0	0	0	460	3	0
Orellana	22	0	0	9	2	1	1	2	7	1	0	0	128	1	0
Pastaza	44	3	0	3232	678	50	387	50	4	1	3	0	887	3	0,5
Pichincha	187	3	19	338	50	7	98	3	5	0	1	0	2207	10	0
Santa Elena	23	0	3	793	214	1	211	0	4	0	0	0	0	1	0
Santo Domingo De Los Tsáchilas	11	0	1	6	3	2	2	2	0	0	0	0	296	0	0
Sucumbíos	33	0	0	118	16	21	36	0	0	0	1	0	620	1	0
Tungurahua	31	0	0	1258	317	2	54	0	4	0	0	0	2248	1	71,09
Zamora Chinchipe	52	0	3	79	19	2	18	2	1	0	4	1	1432	1	0,5
Total	1013	20	53	20171	4897	143	3277	109	52	14	21	16	43614	34	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, 13/04/2020 11:00



Fuente: UMEVA, SNDGR, 13/04/2020 11:00

Informe de Situación - Época Lluviosa

Fecha y Hora de actualización: lunes, 13 de abril de 2020 - 12:14:58

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.
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 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						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
	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, Tingo

Informe de Situación - Época Lluviosa

Fecha y Hora de actualización: lunes, 13 de abril de 2020 - 12:14:58

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

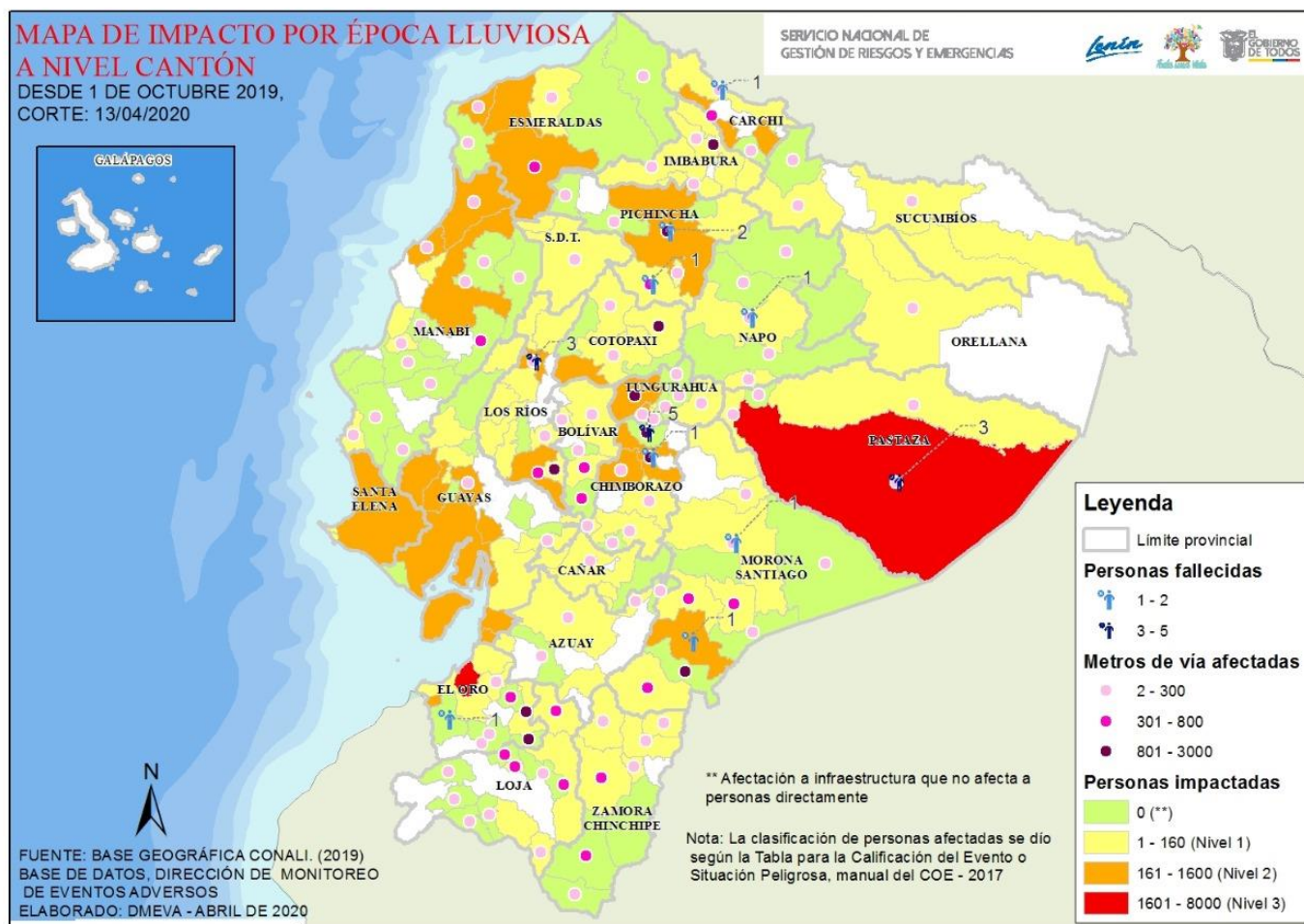
- **Pichincha/ Quito/ Quitumbe/ barrio San Pedro de Guajalo**, el 12/04/2020 se suscitó una inundación debido a la crecida de la quebrada Caupicho, dejando como resultado 49 personas y 11 viviendas afectadas además de 2 viviendas destruidas y 8 bienes privados afectados (vehículos). Cuerpo de bomberos 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.
- **Pichincha/ Quito/ La Argelia/ Lucha de los Pobres**, el 12/04/2020 se suscitó una inundación producto del desbordamiento del río Machángara, 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. No se registra personas heridas o fallecidas.
- **Pichincha/ Quito/ La Libertad/ Av. La Libertad y Francisco Guamán**, el 11/04/2020 se suscitó por lluvias un colapso estructural parcial de una vivienda de adobe, 9 personas resultaron afectadas, las cuales se movilizaron a familia de acogida.
- **Pichincha/ Quito/ El Condado/ sector Vista Hermosa – La Roldós**, el 11/04/2020 se suscitó por lluvias un colapso estructural parcial de una vivienda de construcción mixta donde resultaron 10 personas afectadas. GAD Cantonal realizó el levantamiento de información, las personas afectadas permanecen en su vivienda.
- **Sucumbíos/Sucumbíos/Rosa Florida/El Guayabo, vía Lago Agrio –la Bonita [E10]**, el 09/04/2020, por la presencia de precipitaciones, ocurrió un deslizamiento de tierra obstruyendo totalmente la vía de primer orden en un tramo de 80 metros lineales. SNGRE coordinó con el GAD Cantonal quienes realizaron los trabajos de limpieza y habilitación. Al momento la vía se encuentra habilitada solo para vehículos livianos.
- **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, iniciarán la reconstrucción de la variante de las tuberías en el sector de San Rafael, la cual tendrá una extensión de 1,4 kilómetros.
- **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 verificó el evento. SNGRE-CZ6 realiza el seguimiento al evento.
- **Cañar/La Troncal/Pancho Negro/Ana Luisa**, el 20/03/2020 por lluvias se produjo el ingreso de agua a 6 viviendas del sector. El SNGRE realizó levantamiento de información, entrega de asistencia humanitaria y adicionalmente se informa que luego de realizada la limpieza de las viviendas las familias han retornado a sus hogares.
- **El Oro/ Zaruma/ Abañin/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. SNGRE en compañía de Teniente Político de Abañin realizó entrega de asistencia humanitaria. Presidente del GAD Parroquial en conjunto con la comunidad realizaron evacuación de lodo de la fábrica y de las viviendas.

Informe de Situación - Época Lluviosa

Fecha y Hora de actualización: lunes, 13 de abril de 2020 - 12:14:58

- **Los Ríos/ Babahoyo/ Febres Cordero (Las Juntas) / Recinto La Isla María**, el 18/03/2020 a causa de las lluvias se suscitó una inundación debido al desbordamiento del río Las Juntas, producto de este evento se reportan 8 familias – 46 personas afectadas, 8 viviendas afectadas El 20/03/2020, Técnico de UGR Cantonal informa que asistió al punto y constató que el cauce del río ya se encuentra en su estado normal y que el nivel del agua en el sector ha disminuido en su totalidad, las familias permanecen en su hogares con normalidad.
- **Pastaza/Pastaza/Sarayacu/Pacayacu**, el 17/03/2020 por lluvias se produjo el desbordamiento del río Bobonaza, se reportaron 339 viviendas afectadas, 339 familias afectadas (1601 personas), 50 viviendas destruidas, 50 familias damnificadas que se encuentran con familias acogientes y afectación de chacras de yuca, plátano, maíz, papa china y maní, en infraestructura reportaron afectación a 4 Unidades educativas, 3 puentes, 2 pistas de aterrizaje y 1 subcentro de salud. Con el apoyo de Cuerpo de Bomberos Pastaza se trasladaron raciones de alimentos y combustible, entregados por parte del GAD Provincial y Cantonal Pastaza. El SNGRE trasladó asistencia humanitaria mediante vía aérea y realizó la entrega de asistencia humanitaria a las familias afectadas utilizando el helicóptero de FFAA. El 02/04/2020 se produjo nuevamente el desbordamiento del río Bobonaza, el mismo que ya se encuentra en su cauce normal y no se reportó afectaciones nuevas aparte de las reportadas anteriormente, las mismas que ya fueron atendidas.

7. Mapa de Impacto por Época Lluviosa



Informe de Situación - Época Lluviosa

Fecha y Hora de actualización: lunes, 13 de abril de 2020 - 12:14:58

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 ALIMENTARIAS 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	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	
Cafiar	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	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	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	53	
El Oro	27	0	0	11	0	0	0	0	2	57	57	0	0	0	0	1	57	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	638	
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	0	24	
Guayas	63	148	0	45	0	0	0	0	0	0	0	386	2	85	0	48	386	80	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	504	
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	11	0	0	15	0	0	0	0	0	7	16	19	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16	
Los Ríos	0	3	11	5	0	0	0	0	0	7	12	0	2	0	0	0	8	0	0	0	0	0	0	400	10	0	0	0	0	0	270	
Manabí	18	0	0	50	0	0	0	0	0	0	0	397	0	19	0	0	400	0	0	351		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	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	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	0	1153	
Pichincha	8	3	6	31	43	0	40	1	0	43	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	
S. D. De Los Tsáchilas	0	0	0	0	0	0	2	0	1	0	2	1	0	1	2	0	3	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	43
Sucumbíos	20	0	1	0	0	0	0	0	0	4	1	0	11	0	11	0	0	0	10	0	0	0	0	0	209	0	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	0	2	7046	
Zamora Chinchi	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	0	13	
TOTAL	820	169	18	400	48	20	42	1	6	285	420	1165	2	656	3	218	1266	80	3750	462	15	420	114	400	238	6	6	242	10	2	13477	

Fuente: UMEVA, SNDGR, 13/04/2020 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 corrientosas 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