

Informe de Situación - Época Lluviosa

Fecha y Hora de actualización: lunes, 20 de abril de 2020 - 13:49:03

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.

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 pronóstico regional para Ecuador, emitido por el INAMHI se prevé para el martes 21 de abril:



- **Región Insular:** Poco nuboso variando a nublado. Ráfagas de viento moderado. Índice UV Muy Alto.
- **Región Costa:** Nublado a ocasional parcial nublado, lluvias dispersas con tormentas eléctricas al interior de la región. Nublado con claros el perfil costero. Niebla en las estribaciones.
- **Región Sierra:** Parcial nublado a nublado, lluvias dispersas con tormentas eléctricas. Niebla.
- **Región Amazónica:** Parcial nublado con incremento de la nubosidad, chubascos dispersos con tormentas eléctricas en la estribación. Niebla.

Informe de Situación - Época Lluviosa

Fecha y Hora de actualización: lunes, 20 de abril de 2020 - 13:49:03

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 (0)				
Con tendencia a aumentar de nivel (2)				
Los Ríos	Babahoyo	Clemente Baquerizo	El Palmar	San Pablo
Orellana	Francisco de Orellana	El Coca	El Coca	Napo
Con tendencia a disminuir de nivel (2)				
Chimborazo	Alausí	Huigra	Huigra	Chanchán
Esmeraldas	Quinindé	Chura (Chancama) (Cab. En El Yerbero)	Salinas	Esmeraldas

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: 3.322	
 Personas afectadas: 19.980	 Personas damnificadas: 361	 Viviendas destruidas: 111	
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): 16.081		 Superficie agrícola con afectación parcial (ha): 2.837,01	
Vías de segundo orden afectadas (m): 8.642		Superficie agrícola con afectación total o pérdida (ha): 731,08	
Vías de tercer orden afectadas (m): 20.557			
Total vías de acceso afectadas (metros lineales): 45.288		Total de superficie agrícola impactada (hectáreas): 3.568,09	

Informe de Situación - Época Lluviosa

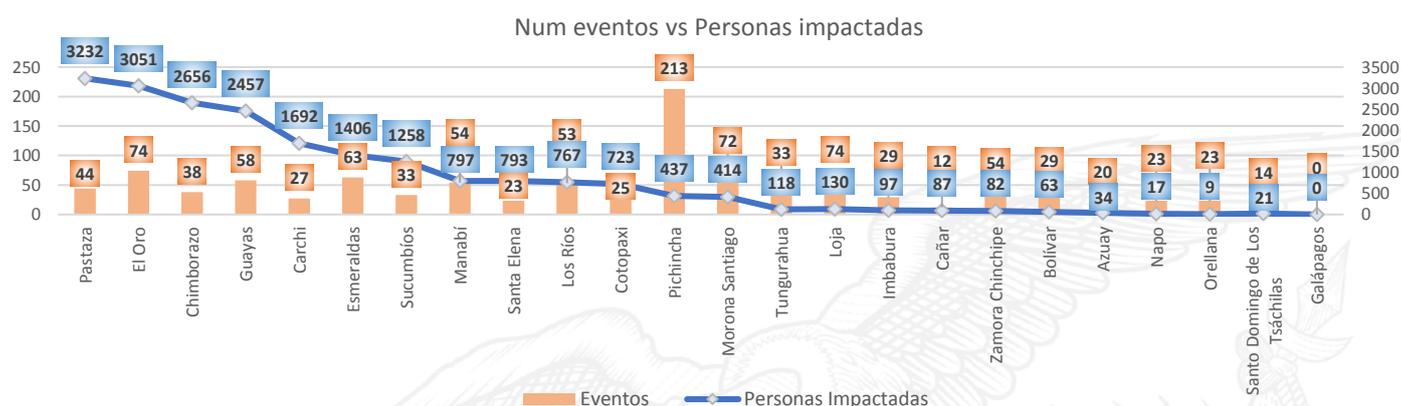
Fecha y Hora de actualización: lunes, 20 de abril de 2020 - 13:49:03

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 Destruidas	U. Educativas Afectadas	U. de Salud Afectadas	Puentes Afectados	Puentes Destruidos	Metros de Vías Afectadas	Bien Público Afectado	Superficie agrícola impactada
Azuay	20	0	0	34	6	1	6	2	0	2	0	1	420	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	27	2	2	1692	417	0	49	0	0	0	0	0	570	0	3,08
Chimborazo	38	6	0	2656	667	0	7	0	0	0	0	0	3700	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	58	0	3	2457	638	17	614	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	74	0	0	130	26	5	20	2	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	213	3	20	437	86	7	124	3	5	1	1	1	2503	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	33	0	0	118	16	21	36	0	0	0	1	0	620	1	0
Tungurahua	33	0	0	1258	317	2	54	0	5	0	0	0	2248	1	71,09
Zamora Chinchipe	54	0	4	82	20	2	19	2	1	0	4	1	1452	1	0,5
Total	1088	21	57	20341	4953	144	3322	111	52	16	22	17	45288	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, 20/04/2020 11:00



Fuente: UMEVA, SNDGR, 20/04/2020 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
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	Meja	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.

Informe de Situación - Época Lluviosa

Fecha y Hora de actualización: lunes, 20 de abril de 2020 - 13:49:03

Provincia	Cantón	Parroquia	Sector	Evento	Fecha del Evento	Núm. personas Fallecidas	Descripción
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	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	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: lunes, 20 de abril de 2020 - 13:49:03

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

- **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 alojamiento 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 – 4 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.
- **Zamora Chinchipe/ Yacuambí/ Tutupali/ Ortega Alto,** el 13/04/2020 debido a las lluvias se suscitó un deslizamiento que afectó a una vivienda donde habitaba 1 familia – 3 personas, las mismas se movilizaron por precaución a una familia de acogida, una persona resultó herida y se encuentra estable de salud. El GAD Parroquial de Yacuambí se movilizó al sitio para brindar su contingente.
- **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 desalojo de material (basura, lodo y escombros) que se acumuló en la unión de las dos quebradas, cuyas aguas desembocan en el Río Machángara. Como 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

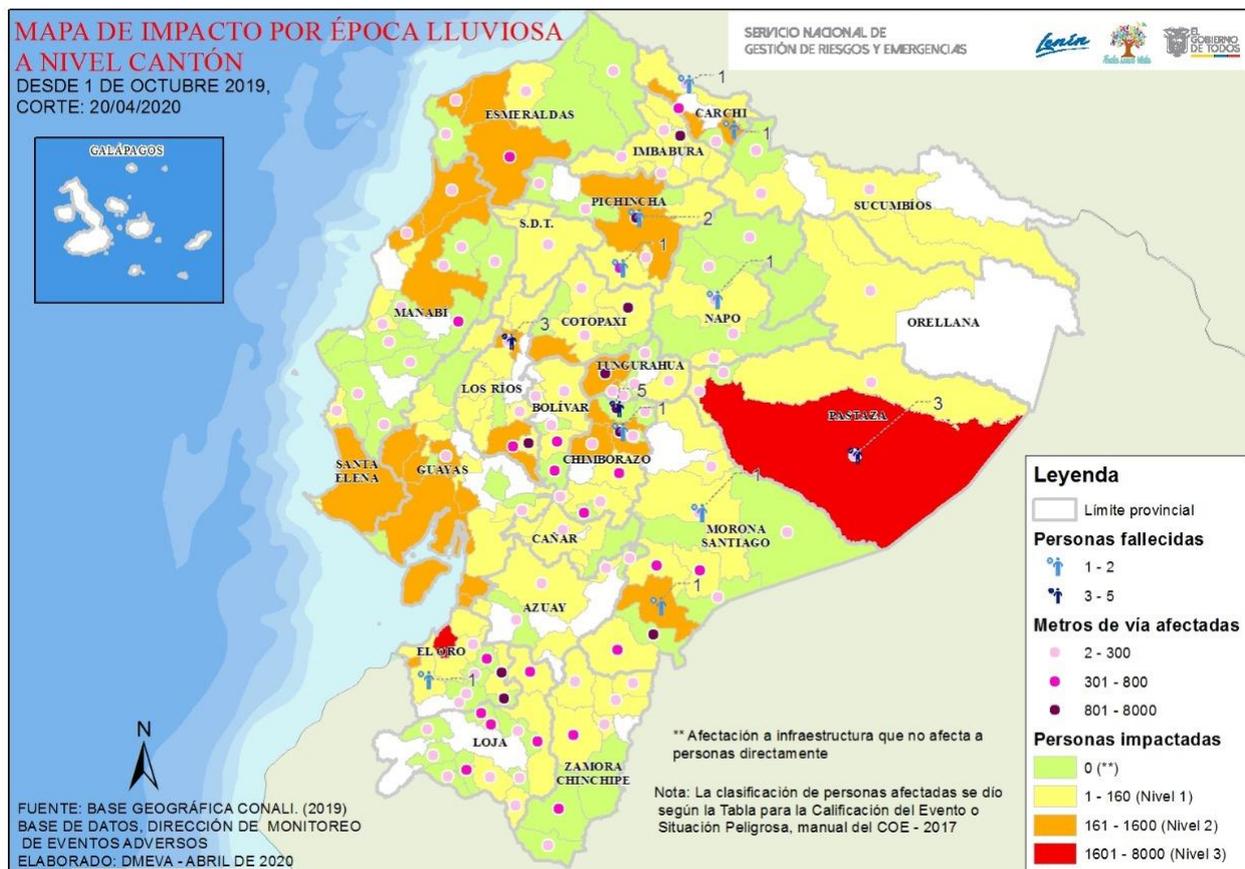
Informe de Situación - Época Lluviosa

Fecha y Hora de actualización: lunes, 20 de abril de 2020 - 13:49:03

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/Sucumbios, 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 Sardinias, 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 realizazn seguimiento del evento.

7. Mapa de Impacto por Época Lluviosa



Informe de Situación - Época Lluviosa

Fecha y Hora de actualización: lunes, 20 de abril de 2020 - 13:49:03

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	0	209	
Carchi	65	0	0	61	0	0	0	0	0	18	13	82	0	0	1	58	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	147	
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	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	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	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	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	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	0	
Los Ríos	1	3	11	6	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	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	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	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	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	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	5	0	3	0	5	1	0	1	2	0	5	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	66
Sucumbios	20	0	1	0	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	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 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	0	0	5
TOTAL	828	202	18	543	48	20	183	1	8	426	434	1172	2	657	3	217	1268	80	8750	462	15	420	114	400	269	6	6	242	10	2	13240	

Fuente: UMEVA, SNDGR, 20/04/2020 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