

INFORME DE SITUACIÓN – ÉPOCA LLUVIOSA

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

Fecha y Hora de actualización: sábado, 02 de febrero de 2019 - 10:57:12

Informe No.:

36

1. Identificación del evento peligroso

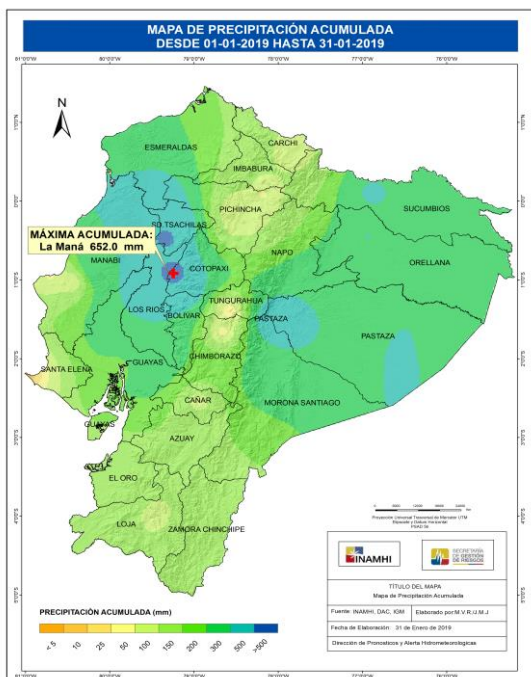


Evento:	Época Lluviosa
Localización:	Nacional
Fecha y hora del evento:	Desde el 01 de octubre de 2018 – 00:00 hasta la actualidad
Descripción de la situación:	Desde el mes de octubre se evidencian las lluvias en el territorio ecuatoriano y se establece la época lluviosa a nivel nacional hasta la presente fecha.
Nivel:	3

2. Situación climática

Según los reportes de INAMHI, la situación de las precipitaciones son las siguientes:

PRECIPITACIÓN ACUMULADA



Según el mapa de precipitación acumulada del 1 al 31 de enero, la precipitación máxima se registró en la Estación La Maná con 652.0 mm.

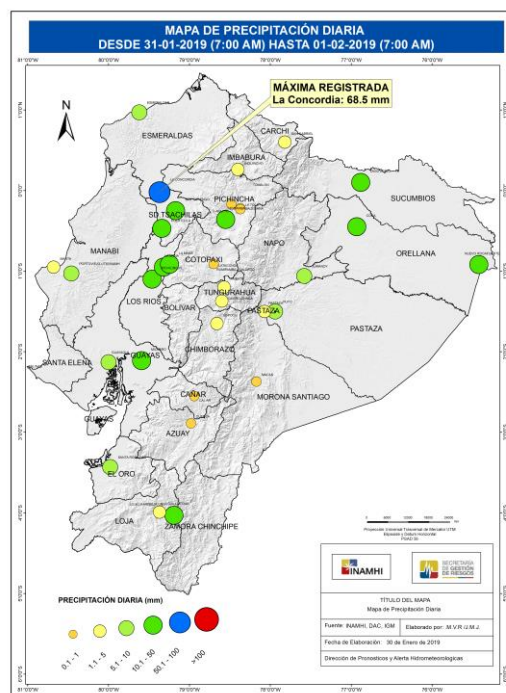
Fuente: INAMHI, 2019

NOVEDADES EN RÍOS

Provincia	Cantón	Parroquia	Sector	Nombre del Río
Con tendencia a aumentar de nivel				
Esmeraldas	Quinindé	Chura (Chancama)	Salinas	Esmeraldas
Con tendencia a disminuir de nivel				
Pastaza	Araujo	Araujo, Cabecera Cantonal	Araujo	Araujo

Fuente: UMEVA SNGRE, 02/02/2019 – 07:00

PRECIPITACIÓN DIARIA



Según el mapa de precipitación diaria desde el 31 de enero al 1 de febrero (07:00am), la precipitación máxima se registró en la provincia de Santo Domingo de los Tsáchilas, cantón la Concordia con 68.5 mm.

INFORME DE SITUACIÓN – ÉPOCA LLUVIOSA

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

Fecha y Hora de actualización: sábado, 02 de febrero de 2019 - 10:57:12

PROVINCIA	ALUVIÓN	COLAPSO ESTRUCTURAL	DESIZAMIENTO	GRANIZADA	HUNDIMIENTO	INUNDACIÓN	SOCAVAMIENTO	VENDAVAL	Total
Azuay	-	-	20	-	-	3	-	-	23
Bolívar	-	2	13	-	-	-	-	1	16
Cañar	-	-	5	-	-	1	-	-	6
Carchi	-	-	4	2	-	1	-	-	7
Chimborazo	1	1	8	-	-	4	-	1	15
Cotopaxi	-	-	3	-	-	3	-	-	6
El Oro	-	-	9	-	-	20	1	2	32
Esmeraldas	-	-	14	-	4	14	2	-	34
Galápagos	-	-	-	-	-	1	-	-	1
Guayas	-	20	-	-	-	5	-	2	27
Imbabura	-	-	8	-	-	-	-	-	8
Loja	-	-	11	-	-	2	-	1	14
Los Ríos	-	5	1	-	-	16	2	3	27
Manabí	-	-	1	-	-	7	-	-	8
Morona Santiago	-	-	22	-	-	4	2	8	36
Napo	-	-	13	-	-	2	-	1	16
Orellana	-	1	1	-	-	-	-	2	4
Pastaza	-	1	9	-	-	6	1	-	17
Pichincha	-	7	30	-	-	1	-	-	38
Santa Elena	-	1	-	-	-	-	-	-	1
Santo Domingo de los Tsáchilas	-	7	1	-	-	2	1	-	11
Sucumbíos	-	-	2	-	-	-	5	1	8
Tungurahua	2	1	18	1	1	6	1	-	30
Zamora Chinchipe	-	-	20	-	-	6	-	-	26
Total	3	46	213	3	5	104	15	22	411

Fuente: SNDGR, 02/02/2019 09:00

Por la presencia de eventos peligrosos, al momento se registran las siguientes afectaciones:

Personas:



Fallecidos: 13



Heridos: 31



Personas afectadas: 3.701



Personas damnificadas: 297

Viviendas:



Viviendas afectadas: 924



Viviendas destruidas: 61

Educación:



Infraestructura educativa afectada: 9

Salud y Atención Pre-hospitalaria:



Centros de Salud afectados: 2

Servicios básicos esenciales:



Vías de acceso afectadas (metros lineales): 8.716

Medios de vida y productividad:



Cultivo afectado (hectáreas):

4.149,45

Cultivo perdido (hectáreas):

840,15

INFORME DE SITUACIÓN – ÉPOCA LLUVIOSA

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

Fecha y Hora de actualización: sábado, 02 de febrero de 2019 - 10:57:12

PROVINCIA	Cantón	Ha Cultivos afectados	Ha Cultivos perdidos
Carchi	Espejo	0	429
	Mira	20	0
	Tulcán	15,95	34,15
Total Carchi		35,95	463,15
Guayas	Balao	5	0
Total Guayas		5	0
Los Ríos	Baba	26	0
	Babahoyo	429	43
	Montalvo	270	170
	Puebloviejo	58	12,5
	Quinsaloma	390	30
	Urdaneta	2416	95
	Valencia	1,5	1
	Ventanas	466	5,5
Total Los Ríos		4056,5	357
Manabí	Chone	5	0
Total Manabí		5	0
Tungurahua	Mocha	7	0
	Quero	40	20
Total Tungurahua		47	20
Total		4149,45	840,15

Fuente: SNDGR, 02/02/2019 09:00

4. Afectaciones por provincia

A continuación, se detalla las afectaciones por época lluviosa ocurridos desde 01 de octubre del año 2018 a la fecha:

PROVINCIA	AFECTACIÓN A LA POBLACIÓN					AFECTACIÓN A LA INFRAESTRUCTURA							
	Personas Fallecidas	Heridos	Personas Afectadas	Personas Damnificadas	Familias Damnificadas	Viviendas Afectadas	Viviendas Destruídas	Unidades Educativas Afectadas	Unidades de Salud Afectadas	Puentes Afectados	Puentes Destruídos	Metros de Vías Afectadas	Bien público afectado
Azuay	-	-	11	-	-	72	-	-	-	-	-	410	-
Bolívar	1	1	11	-	-	3	1	-	-	-	-	790	-
Cañar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40	-
Carchi	-	-	163	-	-	13	-	-	-	-	-	164	-
Chimborazo	-	-	31	4	2	9	2	-	-	-	-	1707	-
Cotopaxi	-	-	7	-	-	2	-	-	-	-	-	40	-
El Oro	-	-	205	-	-	39	1	2	-	-	-	271	-
Esmeraldas	1	2	413	29	7	106	6	1	1	-	-	385	-
Galápagos	-	-	3	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Guayas	-	1	134	72	17	34	15	-	-	-	-	-	-
Imbabura	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	147	-
Loja	-	-	27	23	5	6	4	-	-	-	-	420	-
Los Ríos	-	1	1498	33	9	436	7	-	-	1	-	7	-
Manabí	-	-	341	-	-	88	-	2	-	-	-	30	2
Morona Santiago	9	8	198	21	6	52	7	-	-	1	-	560	3
Napo	-	-	11	-	-	1	-	1	-	-	-	357	1
Orellana	-	-	8	-	-	2	-	-	-	-	-	60	1
Pastaza	-	-	11	4	1	5	1	-	-	-	-	284	3
Pichincha	-	12	6	16	1	4	1	1	-	-	-	394	1
Santa Elena	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Santo Domingo de los Tsáchilas	2	-	9	47	9	10	8	-	-	-	-	50	-
Sucumbíos	-	-	49	30	5	21	5	-	-	1	-	280	-
Tungurahua	-	2	516	-	-	12	-	2	1	-	-	1059	2
Zamora Chinchipe	-	4	49	18	2	8	3	-	-	8	1	1261	1
Total	13	31	3701	297	64	924	61	9	2	11	1	8716	14

INFORME DE SITUACIÓN – ÉPOCA LLUVIOSA

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

Fecha y Hora de actualización: sábado, 02 de febrero de 2019 - 10:57:12

Fuente: UMEVA SNGRE, 02/02/2019 – 09:00

5. Casos representativos y acciones de respuesta

Para coordinar acciones referentes a eventos peligrosos relacionados con la presente época lluviosa se han activado los siguientes Comités de Operaciones de Emergencia:

Provincia	Cantón	Parroquia	Evento	Fecha Activación
COE PROVINCIAL	1			
Los Ríos			Época Lluviosa	15/01/2019
COE CANTONAL	13			
El Oro	Pasaje		Inundación	09/01/2019
Esmeraldas	Esmeraldas		Época Lluviosa	07/01/2019
Esmeraldas	Rioverde		Época Lluviosa	07/01/2019
Manabí	San Vicente		Inundación	10/01/2019
Manabí	Sucre		Inundación	10/01/2019
Los Ríos	Urdaneta		Inundación	10/01/2019
Los Ríos	Montalvo		Inundación	10/01/2019
Los Ríos	Babahoyo		Inundación	10/01/2019
Los Ríos	Ventanas		Inundación	11/01/2019
Los Ríos	Quinsaloma		Inundación	11/01/2019
Los Ríos	Valencia		Inundación	11/01/2019
Los Ríos	Quevedo		Inundación	12/01/2019
Sucumbios	Gonzalo Pizarro		Socavamiento	13/01/2019
COMISIÓN PARROQUIAL PARA EMERGENCIAS	3			
Los Ríos	Babahoyo	La Unión	Inundación	09/01/2019
Los Ríos	Puebloviejo	La Unión	Inundación	10/01/2019
Los Ríos	Quevedo	La Esperanza	Inundación	11/01/2019

Fuente: UMEVA SNGRE, 02/02/2019 – 09:00

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

- Cañar/ La Troncal/ Manuel J. Calle/ Vía San Pascual, el 31/01/2019 por lluvias se produjo un deslizamiento que afectó parcialmente 10 metros lineales de la vía de tercer orden. GAD Parroquial se encuentra realizando las labores de limpieza.
- El Oro/Atahualpa/ San Juan de Cerro Azul/ Dos Bocas, vía Buenavista – Paccha, el 31/01/2019 se produjo un deslizamiento por causa de fuertes lluvias que afectó parcialmente la vía de segundo orden (40 metros lineales., Personal y maquinaria de la Cia. Verdu realizaron trabajos de limpieza. La vía de segundo orden se encuentra habilitada al tráfico vehicular.
- Manabí/Pedernales/Pedernales, cabecera cantonal/Varios sectores (La Gerónima, Parque Extremo, Nuevo Amanecer), el 30/01/2019 directora de UGR del GAD Cantonal indica que en el sector de la Gerónima existe un taponamiento de sumideros debido a las lluvias presentadas, por ello 4 familias, 12 personas, 5 viviendas 1 de ellas deshabitada se han visto afectadas.
- Zamora Chinchipe/Centinela Del Cóndor/Zumbi, cabecera cantonal/ Cordillera, vía Zumbi - Paquisha [E45], el 30/01/2019, por lluvias se produjo un deslizamiento que obstaculizó totalmente la vía de primer orden en un tramo aproximado de 100 metros lineales. UPC Zumbi verificó la novedad, La compañía EQUITESA realiza la limpieza del tramo afectado. Al momento se encuentra la vía parcialmente habilitada al tránsito vehicular.
- El Oro/Chilla/Chilla, cabecera cantonal/Ramos, vía Chilla – Quera, el 29/01/2019, Por lluvias, se registró un deslizamiento que afectó parcialmente la vía de tercer orden en 50 metros lineales. SNGRE coordinó con PPNN, la verificación de la novedad y GAD Provincial realizó trabajos de limpieza en la vía, la cual ya se encuentra habilitada.
- El Oro/Atahualpa/San Juan de Cerro Azul/Cerro Azul, vía Buenavista - Paccha [E-585], el 29/01/2019, por lluvias se registra un deslizamiento que afectó totalmente la vía de segundo orden, PPNN asistió a brindar seguridad, SNGRE coordinó con MTOP los trabajos de limpieza en la vía, compañía Verdú realizó los trabajos de limpieza, dejándola parcialmente habilitada al tránsito vehicular, los trabajos continuarán el día de mañana; la afectación comprende de 70 metros lineales.

INFORME DE SITUACIÓN – ÉPOCA LLUVIOSA

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

Fecha y Hora de actualización: sábado, 02 de febrero de 2019 - 10:57:12

- Zamora Chinchipe/Palanda/Valladolid/Valladolid, vía Valladolid - Palanda [E682], el 29/01/2019 por lluvias, se produce un deslizamiento que obstaculizó totalmente la vía de primer orden en un tramo aproximado de 80 metros lineales. Personal y maquinaria del MTOP realizan la limpieza de la vía.
- Azuay/Cuenca/Ricaurte/Varios Sectores, el 29/01/2019, por lluvias se produjo el taponamiento de sumideros, ocasionando acumulación de agua en las vías y 60 viviendas inundadas, GAD cantonal realizó limpieza de alcantarillas y bomberos Cuenca colaboró con el desalojo de agua en las estructuras.
- Morona Santiago/ Santiago/Santiago de Méndez/ Vía Bella Unión-Méndez [E40], el 29/01/2019, por lluvias se produjo un deslizamiento que obstaculiza la vía de primer orden en su totalidad; el tramo afectado es de 10 metros lineales. GAD-Cantonal de Santiago se encuentra realizando labores de limpieza.
- Morona Santiago/ Santiago/Santiago de Méndez/ Vía de acceso al río Kamanshai, el 28/01/2019, debido a las fuertes lluvias se produjo un socavamiento en la vía de tercer orden con una afectación de 30 metros lineales. GAD-Cantonal de Santiago, realizó la inspección técnica y procedió a colocar cintas de peligro.
- Morona Santiago/Santiago/Santiago de Méndez/Barrio 1ro. de Mayo, el 28/01/19 se produce el taponamiento y desbordamiento de una quebrada causando el ingreso de agua y lodo (50 cm aproximadamente) en 8 viviendas, afectando a 34 personas (8 familias). SNGRE se movilizó al sector para realizar la inspección técnica del evento.
- Guayas/Simón Bolívar/ Simón Bolívar/ Ciudadela Miraflores 2, debido a las fuertes precipitaciones que ocurrieron el 23/01/2019, se afectaron 8 viviendas y 2 resultaron destruidas. Técnico de SNGRE realizó la entrega de asistencia humanitaria a las familias afectadas.

6. Asistencia Humanitaria octubre 2018 – febrero 2019

A continuación, se detalla la entrega de asistencia humanitaria por época lluviosa desde 01 de octubre del año 2018 a la fecha:

PROVINCIA	KIT COMPLEMENTARIO DE ALIMENTOS(15 DÍAS -4 PERSONAS)	KIT DE PRIMERA RESPUESTA (KPRH) PARA 3 DÍAS	RACIONES ALIMENTICIAS 24 HORAS	KIT DE ASEO PERSONAL	KIT DE VESTIR	PAÑAL ADULTO	PAÑAL BEBÉ	BOTAS DE CAUCHO (PAR)	CAMAS	COBIJAS/ FRAZADAS	COLCHONES	KIT DE DORMIR	KIT DE COCINA	KIT DE VAJILLA	COCINETAS	KIT DE LIMPIEZA (ALBERGUE)	MOSQUITERAS, REDES DE CAMA	REPLENTE	FERETROS	AGUA DISTRIBUIDA EN TANQUEROS gal (NO POTABLE)	AGUA DISTRIBUIDA EN TANQUEROS gal (POTABLE)	PASTILLAS POTABILIZADORAS	BIDONES PARA AGUA	PURIFICADORES DE AGUA	LÁMINAS DE ZINC	CLAVOS lb.	SACOS DE ENSILAJE	OTROS (DETALLAR EN OBSERVACIONES)
AZUAY	3	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	5	1	-	-	3	-	-	-	-	32100	-	-	-	-	-	-	-
BOLÍVAR	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	7	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
CAÑAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15200	-	-	-	-	-	-	-
CHIMBORAZO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24	-	12	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	5
COTOPAXI	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EL ORO	18	-	-	35	39	-	48	-	4	66	63	-	-	39	4	-	63	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	215
ESMERALDAS	17	-	-	5	-	-	-	-	-	4	4	-	-	3	2	22	7	-	-	-	-	120	3	3	-	-	-	14
GUAYAS	56	3	-	52	-	96	480	-	-	-	-	85	1	35	-	8	85	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LOJA	-	-	-	7	7	-	-	-	-	11	11	-	-	5	-	-	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17
LOS RÍOS	84	-	-	68	-	296	1008	-	-	16	7	190	-	37	-	34	186	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16
MANABÍ	15	-	-	-	-	40	108	-	3	-	-	55	-	1	-	-	54	78	-	-	-	-	78	-	-	-	-	63
MORONA	78	-	-	12	42	-	176	10	15	-	5	-	-	4	14	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-	-	45
NAPO	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ORELLANA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	122132	-	-	-	-	30	1	-	-
PASTAZA	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
SANTO DOMINGO	-	-	-	-	-	-	-	-	15	6	23	-	-	-	8	-	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	326
TUNGURAHUA	-	-	1	1	-	-	-	-	-	4	-	6	-	9	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	475	7
ZAMORA	-	2	-	2	4	-	-	-	-	4	4	3	-	4	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
TOTAL	275	5	1	188	92	432	1820	10	37	135	120	369	2	148	28	67	433	80	9	122132	47300	120	94	3	30	1	475	720

Fuente: UMEVA SNGRE, 02/02/2019 – 09:00

INFORME DE SITUACIÓN – ÉPOCA LLUVIOSA

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

Fecha y Hora de actualización: sábado, 02 de febrero de 2019 - 10:57:12

7. Mapa de personas afectadas por época lluviosa

