

Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos

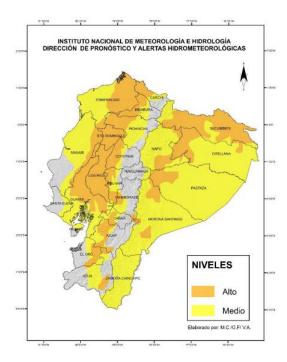
Informe de Situación No. 30 – Época Iluviosa a nivel Nacional

Fecha y Hora de actualización: sábado, 05 de febrero de 2022 - 23:24:34 / Página 1 de 12

1. Identific	cación del evento peli	groso
	Situación peligrosa:	Época Lluviosa
	Localización:	A nivel nacional
14114	Fecha de inicio de situación peligrosa:	Desde el 01 de octubre de 2021 hasta la actualidad
	Descripción de la situación actual:	De acuerdo al monitoreo realizado, desde octubre del 2021 hasta la fecha, en 105 cantones, se han registrado 556 eventos peligrosos por Iluvias. Las provincias con mayores afectaciones a personas son: Guayas, Chimborazo, Pichincha, Cotopaxi, El Oro, Imbabura y Zamora Chinchipe.

2. Situación Hidrometeorológica actual

El Boletín Meteorológico Nro. 004 con estatus de advertencia, emitido por el INAMHI con vigencia desde la 01:00 del 05/02/2022 hasta las 22h00 del 08/02/2022 indica que:



Volverán los episodios de Iluvias y algunas tormentas eléctricas en diferentes sectores del Ecuador continental. El cambio de la circulación del viento, transporte de humedad, procesos físicos en la atmosfera y el incremento de la temperatura de superficie de mar en las costas de Ecuador, serán condiciones favorables para la ocurrencia de dichas precipitaciones.

Litoral: se estiman precipitaciones dispersas de intensidad variable, con alta probabilidad de eventos de moderada y ocasional fuerte intensidad con tormentas eléctricas (áreas con nivel de amenaza alto en el mapa). Callejón Interandino: precipitaciones de ligera y moderada intensidad en el norte y en localidades próximas a estribaciones de cordillera occidental.

Amazonia: las lluvias serán generalizadas a lo largo de la región y en varios casos estarán acompañadas de tormentas eléctricas. Es probable que los episodios de mayor consideración se desarrollen entre el domingo 06 y lunes 07 de febrero de 2022.

ESTADO DE RÍOS.

En el seguimiento realizado por las Unidades de Monitoreo del SNGRE, al momento se encuentra 1 rio con tendencia a aumentar de nivel:

Provincia	Cantón	Parroquia	Sector	Nombre del Río								
Con tendencia a aumentar de nivel (1)												
Los Ríos	Montalvo	Montalvo, cabecera cantonal	Sector La Lola	Santa Rosa								





Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos

Informe de Situación No. 30 – Época Iluviosa a nivel Nacional Fecha y Hora de actualización: sábado, 05 de febrero de 2022 – 23:24:34 / Página 2 de 12

3. Afectaciones por eventos peligrosos – Resumen

Desde el 01 de octubre del 2021 a la fecha, por la época lluviosa se han registrado los siguientes eventos:

PROVINCIA	ALUVIÓN	COLAPSO ESTRUCTURAL	DESLIZAMIENTO	GRANIZADA	HUNDIMIENTO	INUNDACIÓN	SOCAVAMIENTO	TORMENTA ELÉCTRICA	VENDAVAL	Total
Azuay		2	17	1	1	14	1			36
Bolívar		1	10			1				12
Cañar		1	1			1	1			4
Carchi		3	6							9
Chimborazo	7	1	11	3		1		1		24
Cotopaxi	4	2	9	1	1	14	2		1	34
El Oro			12		1	2	1			16
Esmeraldas			3			1				4
Guayas		12	3			26	4		1	46
Azuay		2	17	1	1	14	1			36
Bolívar		1	10			1				12
Cañar		1	1			1	1			4
Carchi		3	6							9
Chimborazo	7	1	11	3		1		1		24
Cotopaxi	4	2	9	1	1	14	2		1	34
El Oro			12		1	2	1			16
Esmeraldas			3			1				4
Guayas		12	3			26	4		1	46
Imbabura	1	1	28			1	3			34
Loja	2	6	14			6	1			29
Los Ríos		2				9	2			13
Manabí						5				5
Morona Santiago	1		13			4			1	19
Napo			8		1	3	1		2	15
Orellana		1	1			2			2	6
Pastaza			3			4				7
Pichincha	8	30	95	10	2	39	2	8	2	196
Santo Domingo De Los			1			1				2
Sucumbíos						1	1			2
Tungurahua	4		14		1	1	1			21
Zamora Chinchipe		2	13			6	1			22
Total general	27	64	262	15	7	142	21	9	9	556

Producto de los eventos descritos en la tabla anterior, se han registrado las siguientes afectaciones:

Afectació	n a Personas:				
° †	Fallecidos:	46		Heridos:	76
Ì	Personas afectadas:	5.781*		Personas damnificadas:	867
*Al momento	las cifras de personas afectad	as de los eventos de los ú	ltimos días esta	án en fase de levantamiento .	
Afectació	n a Viviendas:				
9	Viviendas afectadas:	848	8	Viviendas destruidas:	82
	n a servicios básicos tadas (metros lineales			: agrícola (hectáreas):	
vias alec	•	•	Superficie	, ,	450.75
	Primer orden:	5.591		Afectación parcial:	456,75



Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos

Informe de Situación No. 30 – Época Iluviosa a nivel Nacional Fecha y Hora de actualización: sábado, 05 de febrero de 2022 – 23:24:34 / Página 3 de 12

OTT	Segundo orden	16.259	- Chart	Afectación total o pérdida:	273,75
	Tercer orden	5.500,5		Total de superficie	
1	Total vías afectadas:	27.350,5	<u> </u>	agrícola impactada:	730,50
Infraestru	uctura educativa:		Infraestru	ctura de Salud:	
95	Unidades educativas afectadas:	25	\$\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	Centros de Salud afectados:	6
×F.	Unidades educativas destruidas:	0	題弟	Centros de Salud Destruidos:	0
Total de U	Unidades impactadas:	25	Total de co	entros de Salud s:	6

Bienes públicos:

Bienes públicos afectados:

69

Bienes públicos destruidos:

72

Fuente: Unidades de Monitoreo - SNDGR. 05/02/2022 19:30

Detalle de afectaciones por provincias (Desde 01 de octubre del año 2021 a la fecha)

Provincia	Nro. de Evento	Fallecidos	Heridos	*Personas Impactadas	Familias afectadas	Familias Damnificadas	Viviendas Afectadas	Viviendas Destruidas	Unidades Educativas afectadas	Unidades de Salud Afectados	Puentes Afectados	Puentes Destruidos	Metros lineales de vías Afectadas	***Bienes públicos afectados	***Bienes públicos destruidos	Superficie Agrícola impactada
Azuay	36	0	0	63	16	1	19	1	1	5	0	0	385,00	1	0	0,00
Bolívar	12	0	0	13	3	0	3	0	0	0	0	0	1365,00	1	0	0,00
Cañar	4	0	0	3	1	0	1	0	0	0	0	1	100,00	0	0	0,00
Carchi	9	3	0	20	3	1	4	0	0	0	0	0	205,00	1	0	0,00
Chimborazo	24	1	1	858	191	25	37	5	0	0	1	2	10675,00	2	0	161,00
Cotopaxi	34	1	2	1686	292	101	100	25	1	1	0	0	2767,00	4	0	514,25
El Oro	16	0	0	282	64	1	73	1	0	0	0	0	267,00	0	0	0,00
Esmeraldas	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0	0	0,00
Guayas	46	0	0	1434	978	52	60	5	17	0	0	0	8,00	1	0	3,25
Imbabura	34	3	0	226	56	15	22	15	0	0	3	0	1905,00	3	9	50,00
Loja	29	3	2	122	36	3	28	4	3	0	0	1	985,50	0	1	0,00
Los Ríos	13	0	0	854	235	0	236	0	0	0	1	0	210,00	0	0	0,00
Manabí	5	0	0	68	18	0	18	0	0	0	0	0	0,00	0	0	0,00
Morona Santiago	19	0	0	106	24	0	24	0	0	0	0	0	1431,00	1	0	0,00
Napo	15	0	0	32	5	0	1	0	0	0	0	0	1260,00	2	0	2,00
Orellana	6	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	7,00	1	0	0,00
Pastaza	7	0	0	125	31	2	5	9	0	0	0	0	30,00	1	0	0,00
Pichincha	196	30	72	1090	194	55	153	17	2	0	0	0	2943,00	48	61	0,00
Santo Domingo De Los Tsáchilas	2	0	0	33	8	1	9	0	0	0	0	0	0,00	0	0	0,00
Sucumbíos	2	0	0	10	3	0	3	0	0	0	0	0	0,00	2	0	0,00
Tungurahua	21	0	0	6	2	0	2	0	0	0	0	0	2217,00	0	0	0,00
Zamora Chinchipe	22	5	0	172	50	0	50	0	0	0	0	2	640,00	1	1	0,00
Total general	556	46	77	7203	2210	257	848	82	25	6	5	6	27400,50	69	72	730,50

^{*}Personas impactadas incluye personas afectadas y damnificadas; superficie agrícola impactada es el resultado de la combinación de Ha de cultivos afectados y perdidos.

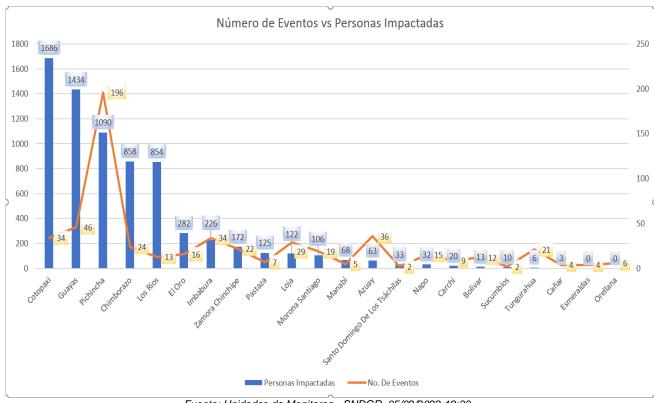
^{**} Bienes públicos afectados: como sistemas de agua potable, complejo turístico Jumandy, instituciones públicas (CNT, SNGRE), sistema eléctrico, postes, destacamento militar, cancha deportiva, sistemas de alcantarillado, planta de tratamiento de aguas servidas y parque acuático Los Elenes, entre otros.

*** Bienes públicos destruidos: red de telecomunicaciones, alcantarillado, red de distribución de agua, estadio de Guayzimi y un muro de contención.



Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos

Informe de Situación No. 30 – Época Iluviosa a nivel Nacional Fecha y Hora de actualización: sábado, 05 de febrero de 2022 – 23:24:34 / Página 4 de 12



Fuente: Unidades de Monitoreo - SNDGR. 05/02/2022 19:30

A continuación, se presenta el detalle de personas fallecidas a causa de eventos relacionado con la época Iluviosa desde octubre 2021:

IIGV	oou acoc	ie octubie i				_						
Provincia	Cantón	Parroquia	Sector	Evento	Fecha del Evento	Personas Fallecidas	Descripción					
Pichincha	Quito	Belisario Quevedo	La Gasca	Aluvión	31/02/2022	28	Por lluvias se reportó el desbordamiento de la quebrada Tejado que provocó un aluvión, cuyo arrastre de vegetación, piedras y lodo afectó viviendas, bienes públicos y privados, postes de energía eléctrica, personas desaparecidas, heridas y fallecidas, así como el cierre total de una vía de segundo orden.					
Chimborazo	Guamote	Guamote	Chanchan Tío Cajas	Tormenta Eléctrica	25/01/2022	1	Debido a las condiciones atmosféricas cayó un rayo sobre una persona. Policía Nacional realizó el levantamiento del cuerpo.					
Loja	Loja	Taquil	Naranjito	Aluvión	23/12/2021	3	Por lluvias se produjo el desbordamiento de una quebrada que provocó el arrastre de material pétreo y flujos de lodo. Como consecuencia del aumento de caudal, personas que transitaban por el sector fueron arrastradas.					
Imbabura	Ibarra	Carolina	San Jerónimo; vía Salinas - Lita [E 10]	Deslizamiento	22/12/2021	1	Producto de las fuertes precipitaciones se registró un deslizamiento que afectó la vía de primer orden E10, colapsando totalmente la mesa de la vía y los postes de hormigón de telecomunicaciones, reportándose una persona desaparecida que fue encontrada sin vida en el sector del deslizamiento en San Jerónimo.					
Cotopaxi	Sigchos	Cabecera cantonal	Culacusig, ref. Vía a las Pampas	Deslizamiento	13/12/2021	1	Por lluvias se suscitó un deslizamiento que afectó a 3 personas que se encontraban en el lugar, resultando 2 personas heridas y 1 persona fallecida.					
Pichincha	Pedro Moncayo	Malchinguí	Sector – Calle Quito, por la capilla	Tormenta Eléctrica	27/11/2021	1	Producto de la caída de un rayo, se produjo el fallecimiento de una persona. Cuerpo de Bomberos de Pedro Moncayo brindó atención prehospitalaria y confirmó el fallecimiento de la persona.					
Carchi	Tulcán	Maldonado	Río Plata	Aluvión	19/11/2021	3	Debido a las fuertes precipitaciones registradas en el sector se produjo un aluvión sobre una vivienda ocasionando el fallecimiento de 3 personas.					
Imbabura	Ibarra	Caranqui	Ejido de Caranqui - Chorlavisito (quebrada La Compañía)	Aluvión	10/11/2021	2	Producto de las fuertes lluvias, se registró un aluvión que descendió por la quebrada La Compañía que confluye en la quebrada El Laurel, sitio donde pobladores indicaron que habrían observado que 2 menores de edad eran arrastrados por la creciente. Uno fue hallado sin vida y el otro cuerpo fue hallado el 01/12/2021 en una bocatoma del río Chorlaví, a la altura de Imbaya.					
Zamora Chinchipe	Zamora	Sabanilla	El Retorno, vía Loja- Zamora[E45]	Deslizamiento	22/10/2021	5	Por lluvias se produjo un deslizamiento que obstaculizó totalmente la vía de primer orden, y arrastro a 6 personas al río Zamora, de las cuales se han recuperado 5 cuerpos					





Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos

Informe de Situación No. 30 – Época Iluviosa a nivel Nacional Fecha y Hora de actualización: sábado, 05 de febrero de 2022 – 23:24:34 / Página 5 de 12

Provincia	Cantón	Parroquia	Sector	Evento	Fecha del Evento	Personas Fallecidas	Descripción
Pichincha	Quito	Belisario Quevedo	La Gasca	Aluvión	31/02/2022	28	Por lluvias se reportó el desbordamiento de la quebrada Tejado que provocó un aluvión, cuyo arrastre de vegetación, piedras y lodo afectó viviendas, bienes públicos y privados, postes de energía eléctrica, personas desaparecidas, heridas y fallecidas, así como el cierre total de una vía de segundo orden.
Chimborazo	Guamote	Guamote	Chanchan Tío Cajas	Tormenta Eléctrica	25/01/2022	1	Debido a las condiciones atmosféricas cayó un rayo sobre una persona. Policía Nacional realizó el levantamiento del cuerpo.
Loja	Loja	Taquil	Naranjito	Aluvión	23/12/2021	3	Por lluvias se produjo el desbordamiento de una quebrada que provocó el arrastre de material pétreo y flujos de lodo. Como consecuencia del aumento de caudal, personas que transitaban por el sector fueron arrastradas.
Imbabura	Ibarra	Carolina	San Jerónimo; vía Salinas - Lita [E 10]	Deslizamiento	22/12/2021	1	Producto de las fuertes precipitaciones se registró un deslizamiento que afectó la vía de primer orden E10, colapsando totalmente la mesa de la vía y los postes de hormigón de telecomunicaciones, reportándose una persona desaparecida que fue encontrada sin vida en el sector del deslizamiento en San Jerónimo.
Cotopaxi	Sigchos	Cabecera cantonal	Culacusig, ref. Vía a las Pampas	Deslizamiento	13/12/2021	1	Por lluvias se suscitó un deslizamiento que afectó a 3 personas que se encontraban en el lugar, resultando 2 personas heridas y 1 persona fallecida.
							sin vida y el PMU coordina acciones para encontrar 1 persona desaparecida.
Pichincha	Pedro Moncayo	Tocachi	Sector de Cochasqui	Tormenta Eléctrica	14/10/2021	1	Debido a las condiciones meteorológicas se produjo una tormenta eléctrica, la cual se generó una descarga eléctrica en una zona arbolada por la cual transitaban dos personas, dejando a una persona fallecida y la otra herida.
			Total			46	

Por época lluviosa actualmente se encuentran afectadas las siguientes vías de primer orden a nivel nacional:

Vías cerradas (8 tramos):

Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Fecha del Evento	Vía Alterna
Imbabura	Ibarra	Carolina	San Pedro, vía Salinas Lita E10	Deslizamiento	03/02/2022	
Cotopaxi	Pujilí	Tingo	Siete Ríos, El Estado y Macuchi.	Inundación	30/01/2022	
Cotopaxi	Pujilí	Tingo	Negrillo Km 100, vía Latacunga - La Maná [E-30]	Socavamiento	30/01/2022	
Cotopaxi	Pujilí	Pilalo	Caserío Pilaló, El Palmar, Tinieblas, Km 94, vía Pujilí - La Mana [E30].	Deslizamiento	29/01/2022	
Imbabura	Ibarra	Carolina	San Jerónimo; vía Salinas - Lita [E 10]	Deslizamiento	22/12/2021	1 Ruta desde la E10 Guallupe - San Juan de Lachas (Carchi) - por la E 182 Gualchan - Chical - Maldonado – Tulcán – Ibarra 2 Para vehículos livianos, E10 desde San Jerónimo - Buenos Aires - Cahuasqui - Tumbabiro.
Azuay	Sevilla De Oro	Amaluza	Km 76, vía Paute-Guarumales- Méndez [E-40]	Aluvión	02/06/2020	Gualaceo-Plan de Milagro y Sigsig-Chiguinda- Gualaquiza.
Bolívar	Chimbo	San José De Chimbo, Cabecera Cantonal	barrio Tamban	Hundimiento	18/03/2020	Chimbo, San Miguel, San Pablo y Balsapamba/Chimbo- Susanga
Napo	El Chaco	Gonzalo Díaz De Pineda (El Bombón)	San Rafael, Piedra Fina, San Luis, San Carlos, Vía Y de Baeza-Lago Agrio [E45]	Socavamiento	02/02/2020	Lago Agrio - Coca - Y de Narupa – Tena - Ambato - Quito

Parcialmente Habilitadas (22 tramos): se reportan varias vías de primer orden parcialmente habilitadas por eventos relacionados a época lluviosa: 1 en Azuay, 1 en Cañar, 1 en Bolívar, 2 en Esmeraldas, 1 en Manabí, 9 en Morona Santiago, 4 en Napo, 2 en Orellana y 1 en Tungurahua.



Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos

Informe de Situación No. 30 – Época Iluviosa a nivel Nacional

Fecha y Hora de actualización: sábado, 05 de febrero de 2022 - 23:24:34 / Página 6 de 12

5. COE activados, casos representativos y acciones de respuesta

Por la época lluviosa se han activado los siguientes COE:

6 COE Provinciales:	Fecha de activación		10 COE Cantonales	Fech	na de activación
 Cotopaxi 	30/01/2022	0	Pichincha/Quito		31/01/2022
o Los Ríos	30/01/2022	0	Cotopaxi/Sigchos		30/01/2022
 Bolívar 	14/12/2021	0	Cotopaxi/La Maná		30/01/2022
 Chimborazo 	13/12/2021	0	Cotopaxi/Pujili		30/01/2022
 Azuay 	12/11/2021	0	Guayas/Balao		28/01/2022
 Zamora Chinchipe 	25/10/2021	0	Imbabura/San Miguel de Urcuquí		21/12/2021
		0	Chimborazo/Guano		11/12/2021
		0	Pichincha/Mejía		05/12/2021
		0	Imbabura/Pimampiro		18/11/2021
		0	Orellana/Aguarico		27/10/2021

Entre los casos más relevantes ocurridos durante la última semana podemos mencionar los siguientes:

- Zona 9/Pichincha/Quito/Belisario Quevedo/ La Gasca, el 31/01/2022 se reportó el desbordamiento de la quebrada Tejado que provocó un aluvión, contabilizando hasta el momento las siguientes afectaciones:
 - 107 familias afectadas (555 personas)
 - 53 familias damnificadas (170 personas)
 - 28 personas fallecidas
 - 53 personas heridas
 - 1 persona desaparecida (1 según alertas ECU)
 - 41 viviendas afectadas (Contabilizadas por los equipos EVIN)
 - 8 viviendas destruidas
 - 60 bienes públicos destruidos (20 postes de energía y 40 contenedores de basura)
 - 18 bienes públicos afectados (1 subestación de energía, 10 vehículos de PPNN, 1 UPC afectado)
 - 49 bienes privados afectados (27 vehículos y 22 motos)
 - 14 bienes privados destruidos (cerramientos colapsados)
 - Vía de segundo orden (cerrada).
 Se mantiene el PMU activo y COE Cantonal para coordinar acciones respuesta. SE da por terminada la minga comunitaria que contó con 1331 personas personas entre funcionarios entre funcionarios públicos y provados asi como de la comunidad.
- Zona 5/ Guayas / Salitre/ Vernaza / Sector Hacienda Nueva, a la altura de la Escuela Voluntad de Dios, el 31/01/2022 por lluvias se produjo el socavamiento y colapso de un muro de contención del margen derecho donde pasa el rio Mastrantal, el cual ha ocasionado inundación en el sector. Se registra:
 - 50 viviendas afectadas (datos preliminares)
 - 70 familias afectadas y damnificadas aproximadamente (datos preliminares). PPNN acudió al sitio brindando seguridad a la ciudadanía,

UGR Cantonal sigue recopilando información para el levantamiento de EVIN. Personal Técnico del Servicio Nacional de Gestión de Riesgos y Emergencias junto con empresas privadas realizó la entrega de asistencia humanitaria que fue donado por Voluntarios Solidarios de la ciudad de Guayaquil.

- Zona 3 / Cotopaxi / Pujilí / Tingo/El Palmar, La Esperanza el 31/01/2022 a causas de las lluvias se produjo el desbordamiento del río Pilaló provocando las siguientes afectaciones:
 - 71 familias damnificadas (232 personas)
 - 6 familias afectadas (24 personas)
 - Una iglesia afectada
 - 12 viviendas destruidas
 - 21 viviendas en riesgo
 - Vías afectadas, así como al servicio de energía eléctrica, el cual se encuentra desenergizado al 100%.





Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos

Informe de Situación No. 30 - Época Iluviosa a nivel Nacional

Fecha y Hora de actualización: sábado, 05 de febrero de 2022 - 23:24:34 / Página 7 de 12

Los COE Provincial y Cantonal se activaron el 30/01/2022 a fin de atender los eventos suscitados por época lluviosa. SNGRE activó el PMU en Pujilí a fin de establecer acciones de trabajo a desarrollarse para el levantamiento de información.

- Zona 3 / Cotopaxi / Sigchos / Chugchilán /Km 17, vía Guasubini Chico-Chugchilán. el 30/01/2022 a causa de las lluvias se suscitó un deslizamiento que afecta totalmente la vía de tercer orden. SNGRE monitorea el evento y coordina con el MTOP los trabajos de limpieza de la vía. Se activó COE Cantonal debido a afectaciones en el suministro de Agua para el cantón y por la emergencia vial, Actualmente Empresa de Agua Potable realiza en forma controlada el abastecimiento de agua en el cantón.
- Zona 3 / Cotopaxi / Pujilí / Tingo / Siete Ríos, Macuchi, Negrillos. El 30/01/2022 a causa de las lluvias se produjo el desbordamiento de un estero provocando las siguientes afectaciones:
 - Un bien público afectado (planta de agua potable La Morenita que abastece a la ciudad de La Maná)
 - 28 familias afectadas (64 personas).
 - 16 familias damnificadas (42 personas)
 - 20 viviendas afectadas
 - 6 viviendas destruidas
 - 30 metros de vía afectada la vía está cerrada, se registran varios deslizamientos a lo largo de vía.

Se encuentra activo el COE Cantonal Pujilí. Al momento se restableció el servicio de agua potable para la ciudad de La Mana.

- Zona 3 / Cotopaxi / Pujilí / Angamarca /Quilaló, el 30/01/2021 a causa de las lluvias se suscitó una inundación que afectó:
 - 7 familias afectadas (13 personas) alojadas en la Escuela Fiscal Olmedo Sánchez Flores de Quilaló.
 - 2 viviendas afectadas
 - 100% de afectación en la red eléctrica en Huantupulog

El SNGRE en coordinación con CB Riobamba y Tenencia Política realizó el levantamiento de información de necesidades de las familias afectadas por la inundación suscitada.

 Zona 3 / Cotopaxi / La Maná / Pucayacu / Caserío Pucayacu el 30/01/2022 a causa de las lluvias se reporta el desbordamiento del rio Quindigua, lo que ocasionó el ingresó de agua a viviendas de la parroquia, se registran 3 personas rescatadas, se encuentran con familias acogientes; El PMU se instaló para dar continuidad a las acciones para atención de la emergencia. Se activó el COE Cantonal para coordinar acciones ante la emergencia

Se registran las siguientes afectaciones:

- 43 familias afectadas(123 personas)
- 143 ha de cultivos destruidos

Al momento se encuentran activos 3 sitios de alojamiento temporal: Unidad Educativa Pacayacu, Junta de Agua y Centro de Desarrollo Integral.

- Zona 3 / Cotopaxi / La Maná/Pangua . el 30/01/2021 debido a las lluvias registradas en el sector se produjo afectación a viviendas, animales y vías de tercer orden. Con el apoyo aéreo de FFAA en el sector de los Laureles se rescató a 8 personas (4 adultos y 4 niños) que se encontraban aislados por el desbordamiento del río Calope que al momento se encuentra con tendencia a disminuir. Se reporta las siguientes afectaciones:
 - 6 viviendas destruidas
 - 6 familias damnificadas.
 - 30 cabezas de ganado perdidas.
 - 200 metros de vía destruida (que conecta los recintos Los Laureles y 2 de Noviembre)
 - 2000 metros de vía afectada
 - 2 bienes privados afectados (finca y embotelladora).
- Zonal 5 Los Ríos/Quevedo/ San Camilo/ Coop. Cruz María Coop. Gustavo Campi Coop. El Recreo – Río Quevedo, el 30/01/2022 se reportó el desbordamiento del Río Quevedo, generando una inundación, que dejo:
 - 100 viviendas afectadas
 - 100 familias afectadas (de las cuales 10 fueron evacuadas a familias acogientes)





Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos

Informe de Situación No. 30 – Época Iluviosa a nivel Nacional

Fecha y Hora de actualización: sábado, 05 de febrero de 2022 - 23:24:34 / Página 8 de 12

370 personas afectadas

UGR Quevedo realiza levantamiento de informe EVIN, adicional colaboró con entrega de ayuda humanitaria. Cruz Roja colaboró con levantamiento y verificación de afectaciones. SNGRE se encuentra en el sitio verificando afectaciones, validando información y para colaborando en la entrega de ayuda humanitaria. GAD Guayas asistió al sitio para entrega de ayuda humanitaria.

- Zona 5/Los Ríos/Montalvo/Cabecera Cantonal/ Cdla. Felipe Abud, ribera del río Cristal, el 30/01/2022 debido al incremento del caudal del río por las lluvias registradas en el sector, se produjo un socavamiento en las bases del local comercial turístico El Titanic, ocasionando que el mismo colapse parcialmente. Personal del SNGRE coordinó con la UGR del GAD Montalvo y evacuaron los enseres del local comercial a donde un familiar.
- Zonal 5 Los Ríos/Valencia/ La Unión / La Burbuja Río San Pablo -Rcto. 6 de Agosto, el 30/01/2022 debido a las lluvias suscitadas en horas de la madrugada se reporta el desbordamiento del Río San Pablo de Valencia. Por el crecimiento del caudal se reporta afectación en el Puente Pantaloni, sobre la vía de segundo orden del Rcto. 6 de Agosto, misma que se encuentra cerrada en su totalidad. Se registra:
 - 1 vivienda afectada, 1 familia afectada (3 personas),
 - 1 puente afectado
 - 125 metros lineales afectados. La vía alterna sería en el Puente Nuevo de la calle Arcos Pérez vía al río San Pablo.
- Zonal 5 Los Ríos/ Mocache / Mocache / Rcto. San Ignacio Rcto. Las Campanas Rcto. La Yuca Rcto. Santa Barbara Rcto. La Propicia Rcto. Estero De Damas Río Mocache el 30/01/2022 Debido a las fuertes lluvias se produjo el desbordamiento del Río Mocache, mismo que afectó varios recintos aledaños con ingreso de agua a sus viviendas, actualmente el nivel del Río Mocache se encuentra descendiendo de nivel y las familias se mantienen en sus viviendas. Afectaciones:
 - 76 viviendas afectadas.
 - 79 familias afectadas.
 - 332 personas afectadas.
- Zonal 5 Los Ríos/ Montalvo/ Montalvo/ Coop. Salvador Ayende Río Las Balsas, el 29/01/2022, por lluvias se produjo el desbordamiento del Río Las Balsas provocando el ingreso de agua en varias viviendas. Se registró las siguientes afectaciones:
 - 7 viviendas afectadas, 7 familias afectadas (21 personas), por precaución 1 familia de 2 integrantes fueron evacuados a casa acogiente.

Cuerpo de Bomberos de Montalvo asistió al sitio para verificación del evento, indicando que las familias se mantienen en sus viviendas.

- Zona 7/El Oro/El Guabo/Tendales/10 de Octubre, el 28/01/2022 por lluvias se registró el desbordamiento del río Chaguana, provocando inundación a varias viviendas. El SNGRE entregó asistencia humanitaria. Se registró:
 - 70 viviendas afectadas con ingreso de agua de las cuales 7 viviendas no son habitadas
 - 63 Familias (271 personas) afectadas. (las familias se mantienen en sus vivienda)
- Zona 5/Los Ríos/Babahoyo/Febres Cordero (Las Juntas) (Cab. En Mata De Cacao)/Cdla. 10 De Agosto Rcto. Isla María- Río Febres Cordero, el 28/01/2022, se produjo una inundación por acumulación de aguas y desbordamiento del Río Las Juntas. Adicional, Técnico de UGR Babahoyo reporta el desbordamiento del Río San Pablo afectando a varias viviendas del Rcto. El Palmar, se reportó:
 - 16 viviendas afectadas
 - 16 familias (75 personas) afectadas
- Zona 5/ Los Ríos/Babahoyo / La Unión/ Rcto. Los Beldacos Río Santa Rosa, el 28/01/2022, se reportó el desbordamiento del Río Santa Rosa, afectando la vía de tercer orden, los moradores se movilizarán por la vía alterna La Unión y Caracol. Se registró 200 metros lineales afectados. Prefectura se encuentra se encuentra realizando trabajo en el punto. Teniente Político asistió al sitio para coordinar las áreas de labor con personal de prefectura.





Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos

Informe de Situación No. 30 - Época Iluviosa a nivel Nacional

Fecha y Hora de actualización: sábado, 05 de febrero de 2022 - 23:24:34 / Página 9 de 12

- Zona 5 / Guayas / Balao / Balao, cabecera cantonal / Varios Sectores, el 28/01/2022, por lluvias se desbordó el Río Balao ocasionando inundación, se activó el COE Cantonal. GAD Cantonal declaró al cantón en estado en emergencia. Al momento se registran las siguientes afectaciones:
 - 900 familias afectadas
 - 1200 personas afectadas
 - 45 familias damnificadas (157 personas)
 - 2 viviendas afectadas
 - 13 bienes privados afectados (locales comerciales)

Se encuentran 4 Alojamientos Temporales Activados:

Centro de Desarrollo Infantil
 Iglesia Evangélica
 Escuela Rosa Amada Espinoza
 Iglesia San Antonio
 23 personas – 4 familias
 26 personas – 8 familias
 94 personas – 29 familias
 14 personas – 4 familias

SNGRE CZ5 realizó la entrega de asistencia humanitaria para las familias que se encuentran en el Alberge Temporal, GAD Cantonal se encuentra trabajando en limpieza de calles con maquinaria pesada de obras públicas, adicional MSP se encuentra activo para brindar atención a las personas que se encuentran en refugio temporales, en coordinación con Cruz roja Guayaquil se realiza fumigación en los albergues y calles principales de Santa Clara y Santa Terecita. GAD Cantonal de Naranjal realizó la entrega de asistencia humanitaria para las familias damnificadas y afectadas. Voluntarios Solidarios de Alcaldesa de Guayaquil en coordinación con la Mesa Técnica de Trabajo 4

Voluntarios Solidarios de Alcaldesa de Guayaquil en coordinación con la Mesa Técnica de Trabajo 4 cantonal, entregan 200 kit de alimentos a los afectados.

• Zona 2/Napo/ El Chaco/ Gonzalo Díaz De Pineda (El Bombón)/Piedra Fina 2; el 28/01/2022 debido a las lluvias y al debilitamiento del terreno, se produjo un desprendimiento de piedras que ocasionó la rotura de la tubería de 20 pulgadas del bypass KP96-97 del Oleoducto de Crudos Pesados, provocando un derrame de crudo que afectó componentes sociales y ambientales del área circundante. A las 18:15 OCP logró controlar el evento. El avance del plan de contingencia es del 100%. No se ha suspendido la recepción del crudo ni las exportaciones programadas. Así mismo las operaciones de EP-Petroecuador en el Sistema de Oleoductos Transecuatoriano(SOTE) y el Poliducto Shushufinfi – Quito se desarrollan en total normalidad.

OCP Ecuador continúa realizando acciones de contención del derrame, reparación de la tubería, entrega de agua y kits alimenticios de acuerdo a los estándares emitidos por SNGRE, entre otras actividades. De acuerdo al comunicado emitido el día 02/02/2022, de los 6300 barriles derramados se ha recolectado el 84.13%. La captación de agua La Riqueza ubicada en la parroquia Guayusa, que abastece a la comunidad las Minas y La Cayana continúa suspendida debido a que se observó trazas en un brazo del río Coca. Se han registrado las siguientes afectaciones:

- 1 bien afectado (Tubería de OCP)
- 1 familia afectada
- 2 ha de pasto contaminadas
- 3 aves pérdidas.



Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos

Informe de Situación No. 30 - Época Iluviosa a nivel Nacional

Fecha y Hora de actualización: sábado, 05 de febrero de 2022 – 23:24:34 / Página 10 de 12

6. Asistencia Humanitaria entregada por época Iluviosa

Para la atención de eventos peligrosos por época lluviosa el Servicio Nacional de Gestión de Riesgos y Emergencias, desde octubre 2021 a la fecha, ha realizado la entrega de la siguiente asistencia humanitaria a las personas afectadas:

PROVINCIA	KIT COMPLEMENTARIO DE ALIMENTOS(15 DÍAS -4 PERSONAS)	KIT DE PRIMERA RESPUESTA (KPRH) PARA 3 DÍAS	DE ASEO PERSONAL	KIT DE VESTIR	CAMAS	COBIJAS/ FRAZADAS	COLCHONES	KIT DE DORMIR	KIT DE COCINA	KIT DE VAJILLA	MOSQUITERAS, REDES DE	KIT DE LIMPIEZA (ALBERGUE)	KIT MENAJE DE COCINA COMUNITARIO PARA	MASCARILLAS	KIT MEDICAMENTOS	PASTILLAS POTABILIZADORAS	BIDONES PARA AGUA	PURIFICADORES DE AGUA	OTROS
Azuay	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	23
Carchi	1	0	0	0	0	24	9	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	12
Chimborazo	0	0	0	0	18	88	61	116	1	42	0	0	0	0	0	0	0	0	416
Cotopaxi	0	0	0	0	110	0	130	40	5	104	0	0	3	0	0	0	0	2	39
El Oro	0	0	0	0	0	6	6	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0
Guayas	40	1000	50	50	94	0	1	129	4	22	12	0	4	0	0	30000	0	0	0
Imbabura	1	0	0	0	0	29	26	2	0	0	0	16	0	35	20	6	20	0	66
Loja	0	0	0	0	0	17	17	0	0	11	0	0	1	0	0	0	0	0	0
Manabí	0	0	0	0	24	30	30	0	0	13	0	4	0	145	0	0	0	0	0
Pastaza	0	0	0	0	0	0	0	18	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	34
Santo Domingo De Los Tsáchilas	0	0	1	0	1	1	1	0	0	1	0	0	0	5	0	0	0	0	0
Tungurahua	0	0	0	0	0	0	0	3	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	43
Zamora Chinchipe	0	0	0	0	0	21	21	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Suma total	42	1000	51	50	247	217	303	308	10	214	18	25	8	185	20	30006	20	2	633

Fuente: Unidades de Monitoreo - SNDGR. 05/02/2022 19:30

De igual manera se cuenta con el registro de asistencia humanitaria a las personas afectadas realizadas por otras instituciones de apoyo a la población en desde octubre 2021 a la fecha:

PROVINCIA	KIT COMPLEMENTARIO DE ALIMENTOS(15 DÍAS -4 PERSONAS)	KIT DE PRIMERA RESPUESTA (KPRH) PARA 3 DÍAS	RACIONES ALIMENTICIAS 24 HORAS	GALLETAS PMA	REFRIGERIO	DE ASEO PERSONAL	KIT DE VESTIR	CAMAS	COBIJAS/ FRAZADAS	COLCHONES	KIT DE DORMIR	KIT DE COCINA	KIT DE VAJILLA	KIT DE LIMPIEZA (ALBERGUE)	KIT MENAJE DE COCINA COMUNITARIO PARA ALBERGUES TEMPORALES	VACUNAS	FERETROS	PANELES PREFABRICADOS	CEMENTO	SACOS DE ENSILAJE	OTROS (DETALLAR EN OBSERVACIONES)
Azuay	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bolívar	1	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Carchi	0	0	0	0	0	0	3	3	4	3	0	0	0	0	0	0	3	0	1	0	12
Chimborazo	14	0	41	0	0	0	84	0	0	0	14	0	0	0	0	0	0	0	0	30	7
Guayas	11	100	0	0	100	6	0	0	0	0	6	1	0	0	1	72	0	0	0	0	0
Imbabura	1	0	0	0	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Los Ríos	201	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Pichincha	25	802	83	0	9	321	159	2	0	2	28	0	0	137	0	0	0	4	0	0	6
Sucumbíos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Suma total	253	904	124	0	109	328	249	7	6	5	52 SMD	2	1	137	1	72	3	4	1	30	26

Fuente: Unidades de Monitoreo - SNDGR. 05/02/2022 19:30



Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos

Informe de Situación No. 30 – Época Iluviosa a nivel Nacional Fecha y Hora de actualización: sábado, 05 de febrero de 2022 – 23:24:34 / Página 11 de 12

7. Alojamientos temporales

Alojamientos activados

Provincia	Cantón	Parroquia	Alojamiento Activado	Personas alojadas	Familias alojadas
Guayas	Balao	Balao, cabecera cantonal	Centro de Desarrollo Infantil	23	4
			Iglesia Evangélica	26	8
			Escuela Rosa Amada Espinoza	94	29
			Iglesia San Antonio	14	4
Cotopaxi	La Maná	Pucuyacu	Unidad Educativa Pacayacu	96	-
			Junta de Agua	30	-
			Centro de Desarrollo Integral.	31	-
	Pujili	Angamarca	Escuela Fiscal Olmedo Sánchez Flores de Quilaló	13	7
El Oro	Pasaje	Uzhcurrumi	Escuela Antonio José de Sucre	6	1
Total		333	53		

Alojamientos Implementados

Provincia	Cantón	Parroquia	Alojamiento	Capacidad personas	Capacidad Familia
Cotopaxi	La Mana	La Mana (Cabecera cantonal)	Coliseo Cantonal La Maná	171	42
			Albergue municipal	44	11
		Total	215	53	

Fuente: Unidades de Monitoreo - SNDGR. 05/02/2022 19:30

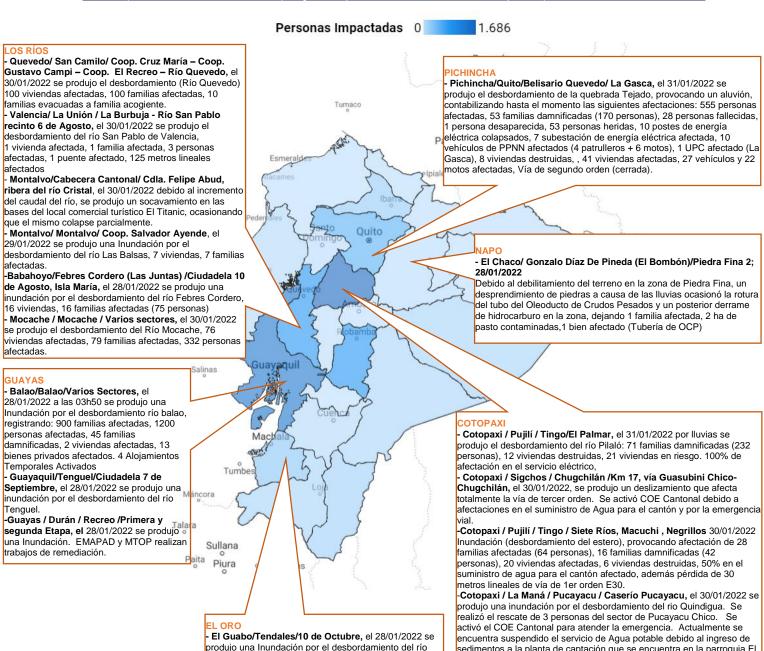




Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos

Informe de Situación No. 30 - Época Iluviosa a nivel Nacional

Mapa referencial de eventos peligrosos y Detalle de eventos de mayor impacto



Elaborado por: Analista de Turno 24/7 - Sala de Situación y Monitoreo

con tendencia a disminuir.

Aprobado por: Director de Monitoreo de Eventos Adversos

Emitido por: Operador Nacional de Turno 24/7 – Sala de Situación y Monitoreo Samborondón

Chaguana. Registrando 70 viviendas afectadas, 63

Familias afectadas (271 personas). El caudal del río está



sedimentos a la planta de captación que se encuentra en la parroquia El

Tingo del cantón Pujilí, se registra 43 familias afectadas y 143 has de

cultivos perdidos.