


Informe de Situación No. 26 – Época Lluviosa a nivel Nacional

Fecha y Hora de actualización: martes, 01 de febrero de 2022 - 19:10:46 / Página 1 de 9

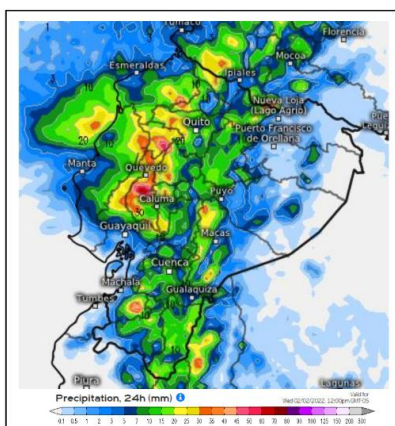
1. Identificación del evento peligroso



Situación peligrosa:	Época Lluviosa
Localización:	A nivel nacional
Fecha de inicio de situación peligrosa:	Desde el 01 de octubre de 2021 hasta la actualidad
Descripción de la situación actual:	De acuerdo al monitoreo realizado, desde octubre del 2021 hasta la fecha, en 94 cantones, se han registrado 500 eventos peligrosos por lluvias. Las provincias con mayores afectaciones a personas son: Guayas, Chimborazo, Pichincha, Cotopaxi, El Oro, Imbabura y Zamora Chinchipe.

2. Situación Hidrometeorológica actual

Según el Boletín Meteorológico a muy corto plazo no 003, emitido por el INAMHI con vigencia desde las 13h00 del 01 hasta las 13h00 del 02 de febrero de 2022, se pronostica lo siguiente:



En la tarde de 01 y hasta la mañana del 02 de febrero, se presentarán lluvias entre moderadas y fuertes de intensidad en el interior de la región litoral con énfasis en las provincias de Santo Domingo de los Tsáchilas, Los Ríos y Guayas, es probable que las precipitaciones estén acompañadas de tormentas eléctricas.

En la región Sierra se espera que se presenten lluvias dispersas en la tarde y noche en el norte y sur de la región.

ESTADO DE RÍOS.

En el seguimiento realizado por las Unidades de Monitoreo del SNGRE, al momento se encuentran 6 ríos desbordados, 6 ríos con tendencia a aumentar de nivel:

Provincia	Cantón	Parroquia	Sector	Nombre del Río
DESBORDADO (6)				
Los Ríos	Babahoyo	Febres Cordero (Las Juntas) (Cab. en Mata de Cacao)	Rcto. Isla María	Las Juntas
Los Ríos	Babahoyo	Clemente Baquerizo	El Palmar	San Pablo
Los Ríos	Valencia	La Unión	Las Burbujas	
Los Ríos	Montalvo	Montalvo, Cabecera Cantonal	Coop. Salvador Ayende	Las Balsas
Los Ríos	Babahoyo	La Unión	Rcto. Las Malvinas	La Clementina
Los Ríos	Quinsaloma	Quinsaloma, Cabecera Cantonal	Rcto. San Gabriel - Rcto. San Vicente - Rcto. Fruta de Pan	Calope
Con tendencia a aumentar de nivel (6)				
Esmeraldas	Quinindé	Rosa Zárate (Quinindé), Cabecera Cantonal	Malecón de Quinindé	Quinindé
Esmeraldas	Eloy Alfaro	Borbón	Malecón de Borbón	Santiago de Onzole
Esmeraldas	Quinindé	Chura (Chancama) (Cab. En El Yerbero)	Salinas	Esmeraldas
Los Ríos	Babahoyo	La Unión	Los Beldacos	Santa Rosa
Los Ríos	Ventanas	Zapotal	Zapotal	El Lechugal
Los Ríos	Babahoyo	La Unión	La Puntilla	Pita

Informe de Situación No. 26 – Época Lluviosa a nivel Nacional

Fecha y Hora de actualización: martes, 01 de febrero de 2022 - 19:10:46 / Página 2 de 9

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	DESPLAZAMIENTO	GRANIZADA	HUNDIMIENTO	INUNDACIÓN	SOCAVAMIENTO	TORRENTA ELÉCTRICA	VENDAVAL	Total
Azuay		2	16	1	1	13	1			34
Bolívar			8			1				9
Cañar		1	1			1	1			4
Carchi		3	6							9
Chimborazo	6	1	9	3		1		1		21
Cotopaxi	4	1	9	1	1	11	2		1	30
El Oro			10		1	2	1			14
Esmeraldas			2							2
Guayas		4	3			6	3		1	17
Imbabura	1	1	27			1	3			33
Loja	2	3	14			6	1			26
Los Ríos		2				7	2			11
Manabí						4			1	5
Morona Santiago	1		13			4			1	19
Napo			8		1	3	1		2	15
Orellana		1	1			1			2	5
Pastaza			3			4				7
Pichincha	8	29	94	10	2	37	2	8	2	192
Santo Domingo De			1			1				2
Sucumbíos						1	1			2
Tungurahua	4		14		1	1	1			21
Zamora Chinchipe		2	13			6	1			22
total	26	50	252	15	7	111	20	9	10	500

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

Afectación a Personas:



Fallecidos: 41

Personas afectadas: 3.176*



Heridos: 73

Personas damnificadas: 361

*Al momento las cifras de personas afectadas de los eventos de los últimos días están en fase de levantamiento .

Afectación a Viviendas:



Viviendas afectadas: 556



Viviendas destruidas: 51

Afectación a servicios básicos esenciales e infraestructura:

Vías afectadas (metros lineales):



Primer orden: 4.654

Segundo orden: 16.141

Tercer orden: 3.090,5

Total vías afectadas: 23.885,5

Superficie agrícola (hectáreas):



Afectación parcial: 127,5

Afectación total o pérdida: 128,5

Total de superficie agrícola impactada: 256,0

Infraestructura educativa:



Unidades educativas afectadas: 12



Unidades educativas destruidas: 0

Total de Unidades impactadas: 12

Infraestructura de Salud:



Centros de Salud afectados: 5



Centros de Salud Destruídos: 0

Total de centros de Salud impactados: 5

Informe de Situación No. 26 – Época Lluviosa a nivel Nacional

Fecha y Hora de actualización: martes, 01 de febrero de 2022 - 19:10:46 / Página 3 de 9

Bienes públicos:



Bienes públicos afectados: 70

70



Bienes públicos destruidos: 32

32

Fuente: Unidades de Monitoreo - SNDGR. 01/02/2022 17:00

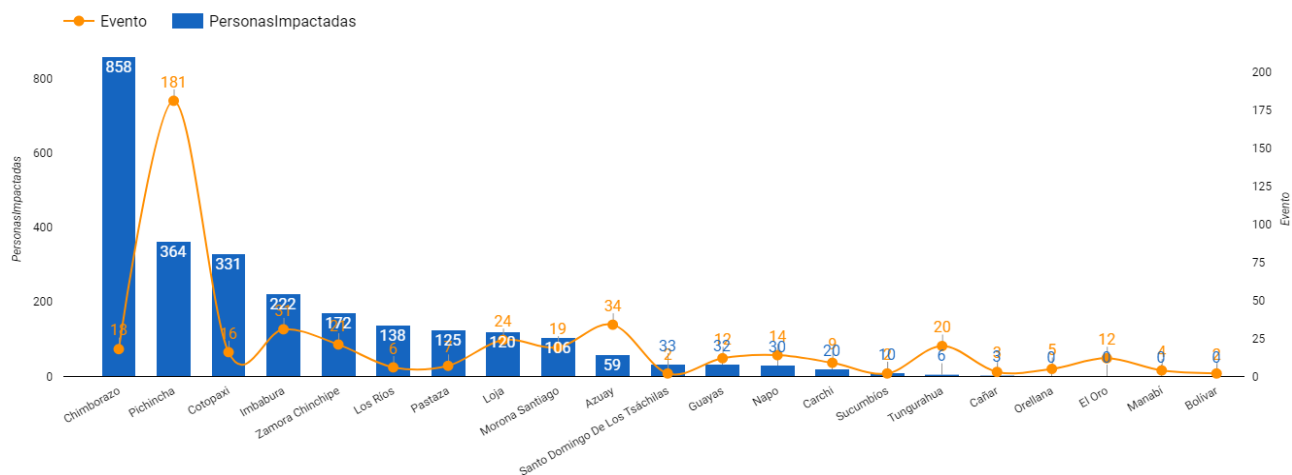
4. Detalle de afectaciones por provincias (Desde 01 de octubre del año 2021 a la fecha)

Provincia	Nro. de Evento	Fallecidos	Heridos	*Personas Impactadas	Familias afectadas	Familias Damnificadas	Viviendas Afectadas	Viviendas Destruídas	Unidades Educativas afectadas	Unidades de Salud Afectados	Puentes Afectados	Puentes Destruídos	Metros lineales de vías Afectadas	***Bienes públicos afectados	***Bienes públicos destruidos	Superficie Agrícola impactada
Azuay	34	0	0	59	15	1	19	1	1	4	0	0	385	1	0	0
Bolívar	9	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	415	0	0	0
Cañar	4	0	0	3	1	0	1	0	0	0	0	1	100	0	0	0
Carchi	9	3		20	3	1	4						205	1		0
Chimborazo	21	1	1	858	191	25	37	5	0	0	1	2	10615	2	0	161
Cotopaxi	30	1	2	336	9	1	78	1	0	1	0	0	412	2	0	45
El Oro	14	0	0	271	63	0	72	0	0	0	0	0	257	0	0	0
Esmeraldas	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Guayas	17	0	0	224	907	51	9	5	8	0	0	0	8	1	0	0
Imbabura	33	3	0	222	55	15	22	15	0	0	3	0	1865	3	9	50
Loja	26	3	2	120	36	2	28	3	1	0	0	1	985,5	0	1	0
Los Ríos	11	0	0	225	74	0	78	0	0	0	0	0	210	0	0	0
Manabí	5	0	0	5	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Morona Santiago	19	0	0	106	24	0	24	0	0	0	0	0	1431	1	0	0
Napo	15	0	0	30	4	0	1	0	0	0	0	0	1260	2	0	0
Orellana	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	1	0	0
Pastaza	7	0	0	125	31	2	5	9	0	0	0	0	30	1	0	0
Pichincha	192	25	68	712	136	5	111	12	2	0	0	0	2843	52	21	0
Santo Domingo De Los Tsáchilas	2	0	0	33	8	1	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sucumbios	2			10	3		3							2		0
Tungurahua	21	0	0	6	2	0	2	0	0	0	0	0	2217	0	0	0
Zamora Chinchipe	22	5	0	172	50	0	50	0	0	0	0	2	640	1	1	0
Total	500	41	73	3537	1615	104	556	51	12	5	4	6	23885,5	70	32	256

*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.



Fuente: Unidades de Monitoreo - SNDGR. 01/02/2022 17:00

Informe de Situación No. 26 – Época Lluviosa a nivel Nacional

Fecha y Hora de actualización: martes, 01 de febrero de 2022 - 19:10:46 / Página 4 de 9

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

Provincia	Cantón	Parroquia	Sector	Evento	Fecha del Evento	Personas Fallecidas	Descripción
Pichincha	Quito	Belisario Quevedo	La Gasca	Aluvión	31/02/2022	23	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 - Chorlaviso (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 Chorlavi, 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 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						41	

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 Alternativa
Azuay	Sevilla De Oro	Amaluza	Km 76, vía Paute-Guarumales-Méndez [E-40]	ALUVIÓN	02/06/2020	Gualaceo-Plan de Milagro y Sigsg-Chiguinda-Gualaquiza.
Bolívar	Chimbo	San José de Chimbo	barrio Tamban	HUNDIMIENTO	18/03/2020	Chimbo, San Miguel, San Pablo y Balsapamba
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
Napo	El Chaco	Gonzalo Díaz De Pineda	San Rafael, Piedra Fina, San Luis, San Carlos, Vía Y de Baeza-Lago Agrio [E45]	SOCAVAMIENTO	02/02/2020	"2.- Para vehículos livianos, E10 desde San Jerónimo - Buenos Aires - Cahuasqui - Tumbabiro."
Cotopaxi	Pujilí	PILALO	Caserío Pilaló, El Palmar, Tinieblas, Km 94, vía Pujilí - La Mana [E30].	DESLIZAMIENTO	29/01/2022	
Bolívar	Guaranda	GUANUJO	Piedra Colorada Km 17, vía Guanujo-Echeandia [E494]	DESLIZAMIENTO	30/01/2022	

Informe de Situación No. 26 – Época Lluviosa a nivel Nacional

Fecha y Hora de actualización: martes, 01 de febrero de 2022 - 19:10:46 / Página 5 de 9

Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Fecha del Evento	Vía Alternativa
Bolívar	Chimbo	MAGDALENA	Km 16.5 Cochabamba-El Carmen, vía El Torneado	DESLIZAMIENTO	30/01/2022	
Cotopaxi	Pujilí	TINGO	Negrillo Km 100, vía Latacunga - La Maná [E-30]	SOCAVAMIENTO	30/01/2022	

Parcialmente Habilitadas (24 tramos): se reportan varias vías de primer orden parcialmente habilitadas por eventos relacionados a época lluviosa: 1 en Azuay, 1 en Cañar, 2 en Bolívar, 2 en Esmeraldas, 1 en Manabí, 10 en Morona Santiago, 4 en Napo, 2 en Orellana, y 1 en Tungurahua.

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	Fecha de activación
o Cotopaxi	30/01/2022	o Pichincha/Quito	31/01/2022
o Los Ríos	30/01/2022	o Cotopaxi/Sigchos	30/01/2022
o Bolívar	14/12/2021	o Cotopaxi/La Maná	30/01/2022
o Chimborazo	13/12/2021	o Cotopaxi/Pujilí	30/01/2022
o Azuay	12/11/2021	o Guayas/Balao	28/01/2022
o Zamora Chinchipe	25/10/2021	o Imbabura/San Miguel de Urququí	21/12/2021
		o Chimborazo/Guano	11/12/2021
		o Pichincha/Mejía	05/12/2021
		o Imbabura/Pimampiro	18/11/2021
		o Orellana/Aguarico	27/10/2021

Entre los casos más relevantes ocurridos durante los últimos 15 días 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: 348 personas afectadas, 23 personas fallecidas, 15 personas desaparecidas, 49 personas heridas, 10 postes de energía eléctrica colapsados, 1 subestación de energía eléctrica afectada (Miraflores), 10 vehículos de PPNN afectados (4 patrulleros + 6 motos), 1 UPC afectado (La Gasca), 3 viviendas destruidas, 3 familias damnificadas, Varias viviendas afectadas (sin contabilizar por unidad se estima afectación en 8 cuadras), Vía de segundo orden (cerrada). Se mantiene el PMU activo y COE Cantonal para coordinar acciones respuesta.
- **Zona 5 Guayas / Salitre/ Vernaza / Recinto Guachapeli**, el 31/01/2022 se produjo el desbordamiento del estero Guachapeli. UGR informa que se pudo constatar que al momento el estero ha disminuido su caudal, se registra 3.25 hectáreas de cultivos afectados (arroz), Obras Públicas de GAD Cantonal acudió hoy al sitio con maquinaria para colocar saquillos de arena.
- **Zona 3 / Cotopaxi / Pujilí / Tingo/El Palmar**, el 31/01/2022 a causas de las lluvias se produjo el desbordamiento del río Pilaló provocando afectación a varias viviendas, una iglesia, vías, así como al servicio de energía eléctrica, el cual se encuentra desenergizado al 100%. 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.
- **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 dejó: 40 viviendas afectadas, 40 familias afectadas. Cuerpo de Bomberos Quevedo en el sitio para verificar novedades y ayuda en el sitio, MIES se encuentra en sitio realizando levantamiento de información con personal del GAD Cantonal.
- **Zona 5/Los Ríos/Montalvo/Cabecera Cantonal/ Cda. 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

Informe de Situación No. 26 – Época Lluviosa a nivel Nacional

Fecha y Hora de actualización: martes, 01 de febrero de 2022 - 19:10:46 / Página 6 de 9

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.

- **Zona 3 / Cotopaxi / Pangua / Moraspungo /Moraspungo, vía Moraspungo el Corazón** el 30/01/2022 a causa de las lluvias se suscitó un deslizamiento que afecta parcialmente la vía de tercer orden. SNGRE monitorea el evento y coordinó con el GAD Cantonal los trabajos de limpieza de la vía, PPNN brinda seguridad en el sitio.
- **Zona 3 / Cotopaxi / Pangua / Ramón campaña /Ramón campaña, vía Ramón Campaña - Corazón.** el 30/01/2022 a causa de las lluvias se suscitó un deslizamiento que afecta parcialmente la vía de tercer orden. SNGRE monitorea el evento y coordinó con el GAD Cantonal los trabajos de limpieza de la vía, PPNN brinda seguridad en el sitio.
- **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 y Macuchi.** El 30/01/2022 a causa de las lluvias se produjo el desbordamiento de un estero provocando afectación a varias viviendas del sector, además en el sector Negrillos se registró la pérdida de 30 metros lineales de vía aproximadamente y la vía está cerrada, se registran varios deslizamientos a lo largo de vía. Se reporta afectación a la planta de agua potable La Morenita que abastece a la ciudad de La Maná debido al arrastre de sedimentos de material pétreo. Se activó el COE Cantonal Pujilí.
- **Zona 3 / Cotopaxi / La Maná / Pucayacu / Caserío Pucayacu** el 30/01/2022 a causa de las lluvias se reporta el desbordamiento del río Quindigua, lo que ocasionó el ingreso 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 y resolvió:
 - 1.- Acoger el informe técnico presentado por la Mesa Técnica 1 y recomendar la declaratoria de emergencia al Ing. Hipólito Carrera Benites-Alcalde del cantón La Maná.
 - 2.- Acoger el informe de la Mesa Técnica 3 y realizar todas las acciones pertinentes de mitigación en los puntos de afectación, en coordinación interinstitucional.
 - 3.- Acoger el informe de la Mesa Técnica 5 y suspender las actividades educativas presenciales en los dos circuitos, Guasaganda y Pucayacu.SNGRE monitorea el evento.
- **Zona5 / Bolívar / Guaranda / Veintimilla / Varios sectores, vía Guaranda-Gallo Rumi [E492],** A causa de las precipitaciones registradas en el sector se produjo varios deslizamientos de tierra a lo largo de la vía de primer orden, que obstaculizó totalmente al tránsito vehicular. Maquinaria del MTOP-B alcanzó habilitar un carril de la vía de primer orden, se continúa con las tareas de limpieza.
- **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. Las familias afectadas se mantienen en sus viviendas. El SNGRE realizó 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.
- **Zona 4 Manabí/Manta/Tarqui/Varios Sectores,** el 28/01/2022 por se suscitaron inundaciones con anegación de las calles por colapso de alcantarillas. GAD Provincial realizó trabajos de limpieza en el caudal del Río Burro para evitar acumulación de palizada y basura.

Informe de Situación No. 26 – Época Lluviosa a nivel Nacional

Fecha y Hora de actualización: martes, 01 de febrero de 2022 - 19:10:46 / Página 7 de 9

SNGRE realiza el monitoreo del evento, se reporta 3 viviendas afectadas con 3 familias (10 personas) afectadas. El SNGRE realizó la entrega de asistencia humanitaria a las familias afectadas.

- **Zona 4 Manabí/Manta/Eloy Alfaro/Varios Sectores**, el 28/01/2022, por lluvias se suscitaron inundaciones en varios sectores de la parroquia con anegación de las calles por colapso de alcantarillas. Se reporta 3 viviendas afectadas con 3 familias (7 personas) afectadas. El SNGRE realizó la entrega de asistencia humanitaria a las familias afectadas.
- **Zona 5/Los Ríos/Babahoyo/Febrés Cordero (Las Juntas) (Cab. En Mata De Cacao)/Cdla. 10 De Agosto - Rcto. Isla María- Río Febrés 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 con 7 familias con 7 viviendas y 28 personas afectadas, en total se registra 16 viviendas afectadas, 16 familias afectadas, 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 realizando trabajo en el punto. Teniente Político asistió al sitio para coordinar las áreas de labor con personal de prefectura.
- **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 de emergencia. Al momento se registran las siguientes afectaciones:
 - 900 familias afectadas
 - 45 familias damnificadas
 - 2 viviendas afectadas
 - 13 bienes privados afectados (locales comerciales)

Se encuentran 4 Alojamientos Temporales Activados:

- Centro de Desarrollo Infantil 14 personas
- Iglesia Evangélica 19 personas
- Escuela Rosa Amada Espinoza 32 personas
- Iglesia San Antonio 7 personas

SNGRE CZ5 realizó la entrega de asistencia humanitaria para las familias que se encuentran en el Albergue 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 Tercecita, se reporta que el Caudal del Río en un 40 % de su capacidad con tendencia a aumentar debido a la variable precipitación.

- **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. Está reunido el COE Provincial de Napo por la situación del COVID y de la rotura de OCP. Se suspendió la captación de agua La Riqueza ubicada en la parroquia Guayusa, que abastece a la comunidad las Minas y La Cayana debido a que se observó trazas en un brazo del río Coca. OCP Ecuador continúa realizando acciones de contención del derrame y reparación de la tubería.

6. Asistencia Humanitaria entregada por época Lluviosa

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:

Informe de Situación No. 26 – Época lluviosa a nivel Nacional

Fecha y Hora de actualización: martes, 01 de febrero de 2022 - 19:10:46 / Página 8 de 9

PROVINCIA	KIT COMPLEMENTARIO DE ALIMENTOS	CAMAS	COBIJAS/ FRAZADAS	COLCHONES	KIT DE ASEO PERSONAL	KIT DE DORMIR	KIT DE COCINA	KIT DE VAJILLA	KIT DE LIMPIEZA (ALBERGUE)	KIT MENAJE DE COCINA	BIDONES PARA AGUA	MASCARILLAS	PURIFICADORES DE AGUA	PASTILLA POTABILIZADORA	OTROS
Carchi	1	0	24	9	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	12
Chimborazo	0	18	88	61	0	116	1	42	0	0	0	0	0	0	416
Cotopaxi	0	0	0	0	0	15	2	4	0	0	0	0	2	0	39
Guayas	0	94	0	0	0	129	0	4	0	0	0	0	0	0	0
Imbabura	1	0	23	23	0	2	0	0	16	0	20	5	0	2	75
Loja	0	0	17	17	0	0	0	11	0	1	0	0	0	0	0
Pastaza	0	0	0	0	0	18	0	7	0	0	0	0	0	0	34
Santo Domingo De Los Tsáchilas	0	1	1	1	1	0	0	1	1	0	0	5	0	0	10
Tungurahua	0	0	0	0	0	3	0	1	0	0	0	0	0	0	43
Zamora Chinchipe	0	0	21	21	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0
Total	2	113	174	132	1	283	3	82	22	1	20	10	2	2	629

Fuente: Unidades de Monitoreo - SNDGR. 01/02/2022 17:00

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	KIT DE PRIMERA RESPUESTA (KPRH)	RACIONES ALIMENTICIAS 24	REFRIGERIO	KIT DE ASEO PERSONAL	KIT DE VESTIR	CAMAS	COBIJAS/ FRAZADAS	COLCHONES	KIT DE DORMIR	KIT DE COCINA	KIT DE VAJILLA	KIT DE LIMPIEZA	KIT DE COCINA COMUNITARIO PARA FÉRETROS	CEMENTO	SACOS DE ENSILAJE	OTROS	
Azuay	0	2	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	
Carchi	0	0	0	0	0	3	3	4	3	0	0	0	0	0	3	1	12	
Chimborazo	14	0	41	0	0	84	0	0	0	14	0	0	0	0	0	30	7	
Guayas	11	0	0	0	6	0	0	0	6	1	0	8	1	0	0	0	1	
Imbabura	1	0	0	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Los Ríos	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	
Pichincha	23	0	9	9	40	13	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	6	
Total	50	2	50	9	47	101	7	4	5	24	1	1	8	1	3	1	30	26

Fuente: Unidades de Monitoreo - SNDGR. 01/02/2022 17:00

7. Alojamientos temporales

Alojamientos activados

Provincia	Cantón	Parroquia	Alojamiento	Personas alojadas
Guayas	Balao	Balao, cabecera cantonal	Centro de Desarrollo Infantil	14
			Iglesia Evangélica	19
			Escuela Rosa Amada Espinoza	32
			Iglesia San Antonio	7
Cotopaxi	La Maná	Pucuyacu	Unidad Educativa Pacayacu	Aprox. 80 familias
			Junta de Agua	
			Centro de Desarrollo Integral.	

Implementados al 80%

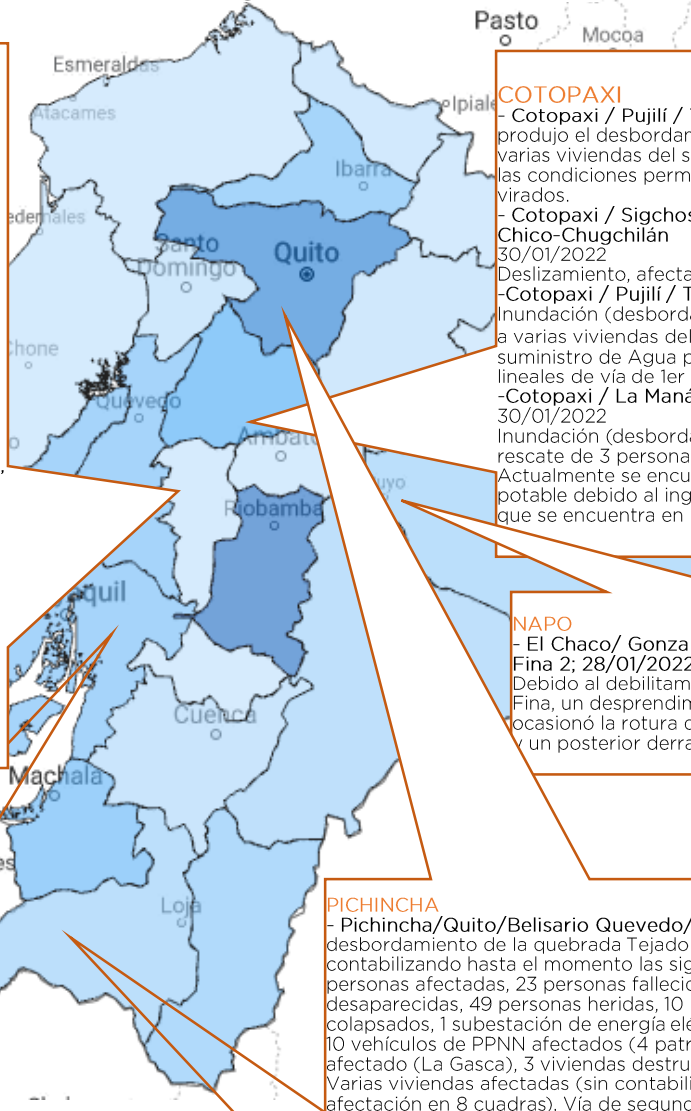
Provincia	Cantón	Parroquia	Alojamiento	Capacidad personas	Capacidad Familia
Cotopaxi	La Mana	La Mana (Cabecera cantonal)	Coliseo Cantonal La Maná	171	42
			Albergue municipal	44	11
			Total	215	53

Informe de Situación No. 26 – Época lluviosa a nivel Nacional

Fecha y Hora de actualización: martes, 01 de febrero de 2022 - 19:10:46 / Página 9 de 9

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

Personas Impactadas 0 858



LOS RÍOS
 - Quevedo/ San Camilo/ Coop. Cruz María - Coop. Gustavo Campi - Coop. El Recreo - Río Quevedo. 30/01/2022
 Desbordamiento (Río Quevedo) 10 viviendas afectadas, 10 familias afectadas, 40 familias afectadas.
 - Valencia/ La Unión / La Burbuja - Río San Pablo Rcto. 6 de Agosto, 30/01/2022
 Desbordamiento (Río San Pablo de Valencia) 1 vivienda afectada, 1 familia afectada, 3 personas afectadas, 1 puente afectado, 125 metros lineales afectados
 - Montalvo/Cabecera Cantonal/ Cdla. Felipe Abud, ribera del río Cristal, el 30/01/2022 debido al incremento del caudal del río, se produjo un socavamiento en las bases del local comercial turístico El Titanic, ocasionando que el mismo colapse parcialmente.
 - Montalvo/ Montalvo/ Coop. Salvador Ayende, 29/01/2022
 Inundación (desbordamiento Río Las Balsas) 7 viviendas, 7 familias afectadas.
 -Babahoyo/Febres Cordero (Las Juntas)/Cdla 10 de Agosto, Isla María 28/01/2022
 Inundación (desbordamiento río Febres Cordero) 9 viviendas, 9 familias afectadas
 -Babahoyo / La Unión/ Rcto. Los Beldacos 28/01/2022
 Inundación (desbordamiento del Río Santa Rosa) 200 metros de vía afectados

COTOPAXI
 - Cotopaxi / Pujilí / Tingo/El Palmar, el 31/01/2022 por lluvias se produjo el desbordamiento del río Pilaló provocando afectación a varias viviendas del sector. En el sector se desenergizó hasta que las condiciones permitan rehabilitar el servicio, se registran postes virados.
 - Cotopaxi / Sigchos / Chugchilán /Km 17, vía Guasubini Chico-Chugchilán 30/01/2022
 Deslizamiento, afecta totalmente la vía de tercer orden
 -Cotopaxi / Pujilí / Tingo / Siete Ríos y Macuchi 30/01/2022
 Inundación (desbordamiento del estero), provocando afectación a varias viviendas del sector, afectación en el 50% en el suministro de Agua para el cantón, además pérdida de 30 metros lineales de vía de 1er orden E30 sector Negrillos.
 -Cotopaxi / La Maná / Pucayacu / Caserío Pucayacu 30/01/2022
 Inundación (desbordamiento del río Quindigua) rescate de 3 personas del sector de Pucayacu Chico. Actualmente se encuentra suspendido el servicio de Agua potable debido al ingreso de sedimentos a la planta de captación que se encuentra en la parroquia El Tingo del cantón Pujilí.

NAPO
 - El Chaco/ Gonzalo Díaz De Pineda (El Bombón)/Piedra Fina 2; 28/01/2022
 Debido al debilitamiento del terreno en la zona de Piedra Fina, un desprendimiento de piedras a causa de las lluvias ocasionó la rotura del tubo del Oleoducto de Crudos Pesados y un posterior derrame de hidrocarburo en la zona

GUAYAS
 - Balao/Balao/Varios Sectores 28/01/2022 03h50
 Inundación (Desbordamiento río balao) 900 familias afectadas, 38 familias evacuadas, 2 viviendas afectadas, 13 bienes privados afectados, 4 Alojamientos Temporales Activadas
 - Guayaquil/Tenguel/Ciudadela 7 de Septiembre 28/01/2022
 Inundación (desbordamiento río Tenguel)
 -Guayas / Durán / Recreo /Primera y segunda Etapa 28/01/2022
 Inundación, EMAPAD y MTOP realizan trabajos de remediación

PICHINCHA
 - Pichincha/Quito/Belisario Quevedo/ La Gasca, el 31/01/2022 desbordamiento de la quebrada Tejado que provocó un aluvión, contabilizando hasta el momento las siguientes afectaciones: 348 personas afectadas, 23 personas fallecidas, 15 personas desaparecidas, 49 personas heridas, 10 postes de energía eléctrica colapsados, 1 subestación de energía eléctrica afectada (Miraflores), 10 vehículos de PPNN afectados (4 patrulleros + 6 motos), 1 UPC afectado (La Gasca), 3 viviendas destruidas, 3 familias damnificadas, Varias viviendas afectadas (sin contabilizar por unidad se estima afectación en 8 cuadras), Vía de segundo orden (cerrada).

EL ORO
 - El Guabo/Tendales/10 de Octubre 28/01/2022
 Inundación (desbordamiento del río Chaguana) 70 viviendas afectadas, 63 Familias (271 personas) afectadas. El caudal del río con tendencia disminuir

Eventos Adversos
 Elaborado por: Analista de Turno 24/7 - Sala de Situación y Monitoreo
 Aprobado por: Director de Monitoreo de Eventos Adversos
 Emitido por: Operador Nacional de Turno 24/7 - Sala de Situación y Monitoreo Samborondón