

## Informe de Situación No. 21 – Época Lluviosa a nivel Nacional

Fecha y Hora de actualización: martes, 25 de enero de 2022 – 15:28:03 / Página 1 de 5

### 1. Identificación del evento peligroso

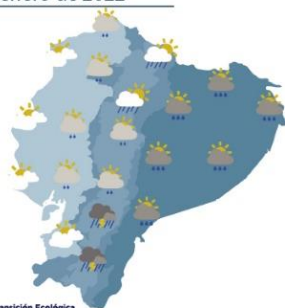


<b>Situación peligrosa:</b>	Época Lluviosa
<b>Localización:</b>	A nivel nacional
<b>Fecha de inicio de situación peligrosa:</b>	Desde el 01 de octubre de 2021 hasta la actualidad
<b>Descripción de la situación actual:</b>	De acuerdo al monitoreo realizado, desde octubre del 2021 hasta la fecha, en 75 cantones, se han registrado 412 eventos peligrosos por lluvias. Las provincias con mayores afectaciones a personas son: Chimborazo, Pichincha, Cotopaxi, Imbabura y Zamora Chinchipe.

### 2. Situación Hidrometeorológica actual

De acuerdo al pronóstico regional para el 26 de enero del 2022 prevé lo siguiente:

Miércoles, 26 de enero de 2022



Ministerio del Ambiente, Agua y Transición Ecológica  
Instituto Nacional de Meteorología e Hidrología

- **Región Insular:** Cielo nublado con claros, posible llovizna ocasional.
- **Región Litoral:** Cielo nublado con claros, posibles lloviznas y niebla en estribación de cordillera.
- **Región Sierra:** Cielo parcial nublado a nublado, probables chubascos con tormentas.
- **Región Amazonía:** Cielo nublado con claros, lluvia dispersa con probables tormentas.

#### ESTADO DE RÍOS.

En el seguimiento realizado por las Unidades de Monitoreo del SNGRE, al momento NO se presentan ríos desbordados ni con tendencia a aumentar de nivel:

### 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:

PROVINCIAS	ALUVIÓN	COLAPSO ESTRUCTURAL	DESIZAMIENTO	GRANIZADA	HUNDIMIENTO	INUNDACIÓN	SOCAVAMIENTO	TORRENTE ELÉCTRICA	VENDAVAL	Total
Azuay		2	16	1	1	13	1			34
Bolívar			1			1				2
Cañar			1			1	1			3
Carchi		3	6							9
Chimborazo	6	1	5	3		1				16
Cotopaxi	2		2	1		8		1		14
El Oro			7		1		1			9
Guayas						4			1	5
Imbabura	1	1	23			1	3			29
Loja	2	3	12			6	1			24
Los Ríos		2								2
Morona Santiago	1		12			4			1	18
Napo			7		1	3	1		2	14
Orellana		1	1			1			2	5
Pastaza			3			4				7
Pichincha	6	28	83	10	2	35	2			176
Santo Domingo De Los Tsáchilas			1			1				2
Sucumbíos						1	1			2
Tungurahua	3		14		1	1	1			20
Zamora Chinchipe		2	12			6	1			21
<b>Suma total</b>	<b>21</b>	<b>43</b>	<b>206</b>	<b>15</b>	<b>6</b>	<b>91</b>	<b>13</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>412</b>

## Informe de Situación No. 21 – Época lluviosa a nivel Nacional

Fecha y Hora de actualización: martes, 25 de enero de 2022 – 15:28:03 / Página 2 de 5

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

Afectación a Personas:					
	Fallecidos:	17		Heridos:	24
	Personas afectadas:	2.291		Personas damnificadas:	182
Afectación a Viviendas:					
	Viviendas afectadas:	395		Viviendas destruidas:	43
Afectación a servicios básicos esenciales e infraestructura:					
Vías afectadas (metros lineales):		Superficie agrícola (hectáreas):			
	Primer orden:	3794		Afectación parcial:	127,5
	Segundo orden:	15899		Afectación total o pérdida:	128,5
	Tercer orden:	2783,5		Total de superficie agrícola impactada:	256,0
	Total vías afectadas:	22.476,5			
Infraestructura educativa:		Infraestructura de Salud:			
	Unidades educativas afectadas:	12		Centros de Salud afectados:	5
	Unidades educativas destruidas:	0		Centros de Salud Destruídos:	0
	Total de Unidades impactadas:	12		Total de centros de Salud impactados:	5
Bienes públicos:					
	Bienes públicos afectados:	45		Bienes públicos destruidos:	12

Fuente: Unidades de Monitoreo - SNDGR. 25/01/2022 14:00

### 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	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	0	0	0
Cañar	3	0	0	3	1	0	1	0	0	0	0	0	100	0	0	0
Carchi	9	3	0	20	3	1	4	0	0	0	0	0	205	1	0	0
Chimborazo	16	0	1	858	191	25	37	5	0	0	1	2	10525	2	0	161
Cotopaxi	14	1	2	331	9	0	78	0	0	1	0	0	210	1	0	45
El Oro	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	207	0	0	0
Guayas	5	0	0	16	2	2	2	1	8	0	0	0	0	0	0	0
Imbabura	29	3	0	219	54	15	21	15	0	0	3	0	1715	3	9	50
Loja	24	3	2	120	36	2	28	3	1	0	0	1	915,5	0	1	0
Los Ríos	2	0	0	16	3	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Morona Santiago	18	0	0	106	24	0	24	0	0	0	0	0	1421	1	0	0
Napo	14	0	0	30	4	0	1	0	0	0	0	0	1260	1	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	176	2	19	349	84	2	109	9	2	0	0	0	2644	30	1	0
Santo Domingo De Los Tsáchilas	2	0	0	33	8	1	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sucumbíos	2	0	0	10	3	0	3	0	0	0	0	0	0	2	0	0
Tungurahua	20	0	0	6	2	0	2	0	0	0	0	0	2217	0	0	0
Zamora Chinchipe	21	5	0	172	50	0	50	0	0	0	0	2	620	1	1	0
<b>Suma total</b>	<b>412</b>	<b>17</b>	<b>24</b>	<b>2473</b>	<b>520</b>	<b>51</b>	<b>395</b>	<b>43</b>	<b>12</b>	<b>5</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>22476,5</b>	<b>45</b>	<b>12</b>	<b>256</b>

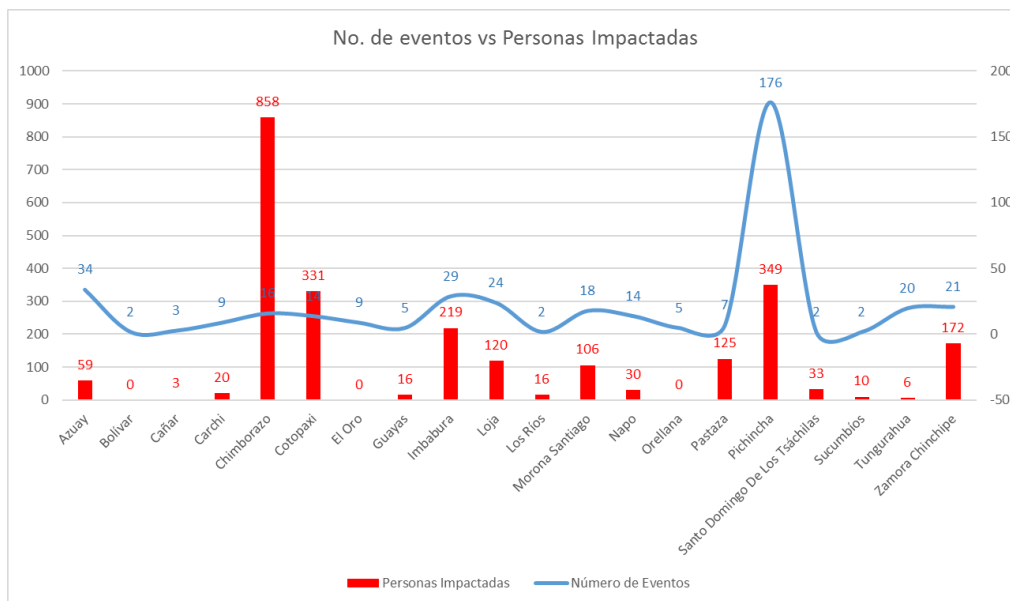
\*Personas impactadas incluye personas afectadas y damnificadas; superficie agrícola impactada es el resultado de la combinación de Ha de cultivos afectados y perdidos.

\*\* 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.

## Informe de Situación No. 21 – Época lluviosa a nivel Nacional

Fecha y Hora de actualización: martes, 25 de enero de 2022 – 15:28:03 / Página 3 de 5



Fuente: Unidades de Monitoreo - SNDGR, 25/01/2022 14:00

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
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 prehospitolaria 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 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.
<b>Total</b>						<b>17</b>	

## Informe de Situación No. 21 – Época Lluviosa a nivel Nacional

Fecha y Hora de actualización: martes, 25 de enero de 2022 – 15:28:03 / Página 4 de 5

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

### Vías cerradas (4 tramos):

Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Fecha del Evento	Vía Alternativa
Imbabura	Ibarra	Carolina	vía Salinas-San Jerónimo Vía Salinas – Lita [E 10]	DESIZAMIENTO	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
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 (21 tramos):** se reportan varias vías de primer orden parcialmente habilitadas por eventos relacionados a época lluviosa: 1 en Azuay, 1 en Cañar, 2 en Esmeraldas, 1 en Manabí, 9 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:

5 COE Provinciales:	Fecha de activación	5 COE Cantonales	Fecha de activación
o Bolívar	14/12/2021	o Imbabura/San Miguel de Urquí	21/12/2021
o Chimborazo	13/12/2021	o Chimborazo/Guano	11/12/2021
o Cañar	13/12/2021	o Pichincha/Mejía	05/12/2021
o Azuay	12/11/2021	o Imbabura/Pimampiro	18/11/2021
o Zamora Chinchipe	25/10/2021	o Orellana/Aguarico	27/10/2021

Entre los casos más relevantes ocurridos durante los últimos 15 días podemos mencionar los siguientes:

- **Los Ríos/Buena Fe/San Jacinto De Buena Fe/La Margarita Nuevo Renacer - Cerca De La Escuela 17 De Octubre**, el 23/01/2022, Cuerpo de Bomberos de Buena Fe, reportó el colapso de una vivienda de caña causado por lluvias, luego del levantamiento EVIN del técnico de UGR reportó 2 familias de 15 integrantes afectadas.
- **Los Ríos/Babahoyo/Pimocha/Barrio Nueva Esperanz**, el 23/01/2022 Cuerpo de Bomberos de Babahoyo reportó el colapso parcial de una vivienda de cemento causado por lluvias, afectando 1 familia de 1 integrante, misma que se encuentra en casa acogiente.
- **Pastaza/Pastaza/Puyo/Sector Plaza Aray, comunidad AMURISAP, Playas de Salomé y Brisas de Salomé** el 15/01/2022, por lluvias se produjo una inundación, debido al aumento del caudal y el desbordamiento del estero Salomé, afectando a 14 familias de 60 personas. UGR del GAD Pastaza realizó la Evaluación Inicial de Necesidades.
- **Pastaza/Pastaza/Puyo/Barrio las Palmas, sector la Judicatura** el 15/01/2022, por lluvias se produjo una inundación, que produjo el colapso del sistema de alcantarillado, dejando como resultado la afectación de 5 viviendas y 5 familias de 23 personas. UGR del GAD Pastaza realizó la Evaluación Inicial de Necesidades.
- **Santo Domingo De Los Tsáchilas/Santo Domingo/Río Verde/Vía Quevedo km7, entada a la comuna Chigüilpe** el 12/01/2022, por lluvias se produjo una inundación que dejó las siguientes afectaciones: 8 viviendas afectadas, 8 familias afectadas de 32 personas y 1 bien privado destruido (cerramiento). GAD Cantonal realizó la evaluación de daños y necesidades y Obras Públicas de Santo Domingo coordinó con MTO para que realice la limpieza de las cunetas transversales y alcantarillas.

## 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:

PROVINCIA	ALMOHADA	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	0	1	0	24	9	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	12
Chimborazo	0	0	18	88	61	0	116	1	42	0	0	0	0	0	0	416
Cotopaxi	0	0	0	0	0	0	15	2	4	0	0	0	0	2	0	39
Imbabura	2	1	0	23	23	0	2	0	0	16	0	20	5	0	2	75

## Informe de Situación No. 21 – Época lluviosa a nivel Nacional

Fecha y Hora de actualización: martes, 25 de enero de 2022 – 15:28:03 / Página 5 de 5

PROVINCIA	ALMOHADA	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
Loja	0	0	0	17	17	0	0	0	11	0	1	0	0	0	0	0
Pastaza	0	0	0	0	0	0	18	0	7	0	0	0	0	0	0	34
Santo Domingo De Los Tsáchilas	2	0	1	1	1	1	0	0	1	1	0	0	5	0	0	10
Tungurahua	0	0	0	0	0	0	3	0	1	0	0	0	0	0	0	43
Zamora Chinchipe	0	0	0	21	21	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>19</b>	<b>174</b>	<b>132</b>	<b>1</b>	<b>154</b>	<b>3</b>	<b>78</b>	<b>22</b>	<b>1</b>	<b>20</b>	<b>10</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>629</b>

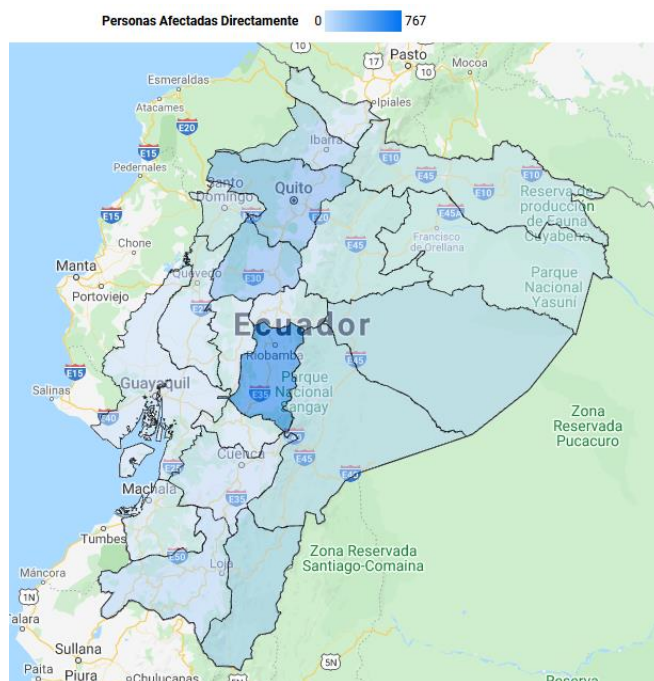
Fuente: Unidades de Monitoreo - SNDGR. 25/01/2022 14:00

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 HORAS	REFRIGERIO	KIT DE ASEO PERSONAL	KIT DE VESTIR	CAMAS	COBIJAS/ FRAZADAS	COLCHONES	KIT DE DORMIR	FÉRETROS	PANELES PREFABRICADOS	CEMENTO	SACOS DE ENSILAJE	OTROS
Azuay	0	2	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0
Carchi	0	0	0	0	0	3	3	4	3	0	3	0	1	0	12
Chimborazo	14	0	41	0	0	84	0	0	0	14	0	0	0	30	7
Imbabura	1	0	0	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Pichincha	19	0	9	9	40	13	2	0	2	0	0	4	0	0	6
<b>Total</b>	<b>34</b>	<b>2</b>	<b>50</b>	<b>9</b>	<b>41</b>	<b>100</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>17</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>30</b>	<b>25</b>

Fuente: Unidades de Monitoreo - SNDGR. 25/01/2022 14:00

### 7. Mapa referencial de la ocurrencia de eventos peligrosos



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

Aprobado por: Director de Monitoreo de Eventos Adversos

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