

SitRep No. 05 - Lluvias, del 01 de octubre de 2024 a la fecha

INFORME DE SITUACIÓN NACIONAL

Este informe cubre el período desde el 01/10/2024 hasta el 23/10/2024 - 10h00

El próximo SITREP será emitido el viernes 25 de octubre 2024 o cuando se genere información relevante.

1. Puntos importantes

- Desde el 01 de octubre de 2024 hasta la presente fecha, por lluvias se han registrado **46 eventos adversos** en **10 provincias**, afectando a **19 cantones** y **35 parroquias**.
- Los eventos más recurrentes son los siguientes: **Vendaval (30,43%)**, **inundación (30,43%)**, **deslizamiento (21,74%)**, **granizada (8,70%)**, **colapso estructural (4,35%)** y **socavamiento (4,35%)**.
- Durante este período, las **provincias con mayor impacto a la población** son: **Cotopaxi, Pichincha y Napo**.

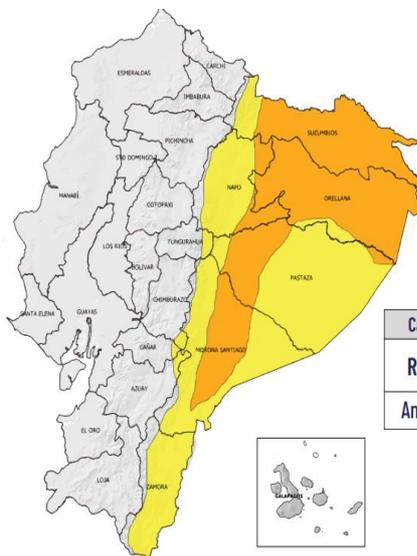
NIVEL DE AFECTACIÓN

2

Calificación realizada con base al Manual del COE 2017

2. Situación Hidrometeorológica actual

En referencia al Boletín Aviso a Corto Plazo, con vigente desde las 13H00 del 22 de octubre hasta las 13H00 del 23 de octubre de 2024. INAMHI informa el nivel de amenaza de lluvias y tormentas.



Niveles



Cantidad máxima de precipitación diaria (mm/día)			
REGIÓN	NIVEL MEDIO	NIVEL ALTO	NIVEL MUY ALTO
Amazonía	22 - 31	32 - 54	

Zonas Afectadas

Región Amazonía: Mayor intensidad en el centro y norte de la región.

Este escenario responde al desplazamiento de masas de aire húmedas provenientes de la Cuenca Amazonia, adicional los procesos de convergencia en la zona de estribación de cordillera oriental y Amazonía.

ESTADO DE CUERPOS DE AGUA.

Al momento, en el seguimiento realizado por las Unidades de Monitoreo de la SNGR, no se registran cuerpos hídricos desbordados ni con tendencia a aumentar de nivel.

3. Eventos Adversos y Afectaciones - Resumen.

Desde el 01 de octubre del 2024 a la fecha, por lluvias se han registrado los siguientes eventos adversos:

Nro.	Provincia	Inundación	Vendaval	Deslizamiento	Granizada	Colapso Estructural de infraestructura	Socavamiento	Total general
1	PICHINCHA	8	2	2	1	2	0	15
2	NAPO	0	4	3	0	0	1	8
3	AZUAY	1	1	1	1	0	1	5
4	PASTAZA	0	5	0	0	0	0	5
5	COTOPAXI	2	0	0	1	0	0	3
6	MORONA SANTIAGO	0	1	2	0	0	0	3
7	IMBABURA	3	0	0	0	0	0	3
8	ZAMORA CHINCHIPE	0	1	1	0	0	0	2
9	BOLÍVAR	0	0	0	1	0	0	1
10	CARCHI	0	0	1	0	0	0	1
Total general		14	14	10	4	2	2	46
		30,43%	30,43%	21,74%	8,70%	4,35%	4,35%	

Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR - Instituciones del SNDGIRD. 23/10/2024 - 10h00

Por los eventos detallados en la tabla anterior, se han registrado las siguientes afectaciones:

Afectación a Personas:			
	Personas Fallecidas:*	1	
	Personas afectadas:	301	 Personas damnificadas: 8
	Familias afectadas:	85	 Familias damnificadas:** 1
Afectación a Viviendas:			
	Viviendas afectadas:	39	 Viviendas destruidas:*** 6
Afectación a servicios básicos esenciales e infraestructura:			
Vías afectadas (kilómetros)		Bienes Privados	
	Primer Orden:	0,29	 Bienes privados afectados: 25
	Segundo Orden:	0,49	
	Tercer Orden:	0,02	 Bienes privados destruidos: 2
Total Vías afectadas (kilómetros):		0,80	
Bienes públicos		Puentes	
	Bienes públicos afectados:****	8	 Puentes afectados: 2
Infraestructura Educativa		Infraestructura de Salud	
	Unidades Educativas con daño funcional:	4	
Afectación a medios de vida:			
	Ha. Cultivo Afectados	35,57	 Ha. Cultivo Perdidos 0,05

*1 fallecido a causa de un deslizamiento

**Por un deslizamiento se produjo daños en la vivienda de la familia.

*** Producto de un deslizamiento se reportó 1 vivienda destruida, y por un vendaval se reportaron otras 5 viviendas destruidas

****2 Sistemas de alcantarillado, 2 tubería, de agua, 2 paso de agua, 1 canal de riego, 1 comedor comunitario,

Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR - Instituciones del SNDGIRD. 23/10/2024 - 10h00

Nota aclaratoria: Toda la información de cifras mostradas en el presente Informe, está sujeta a variación en virtud del levantamiento continuo de información.

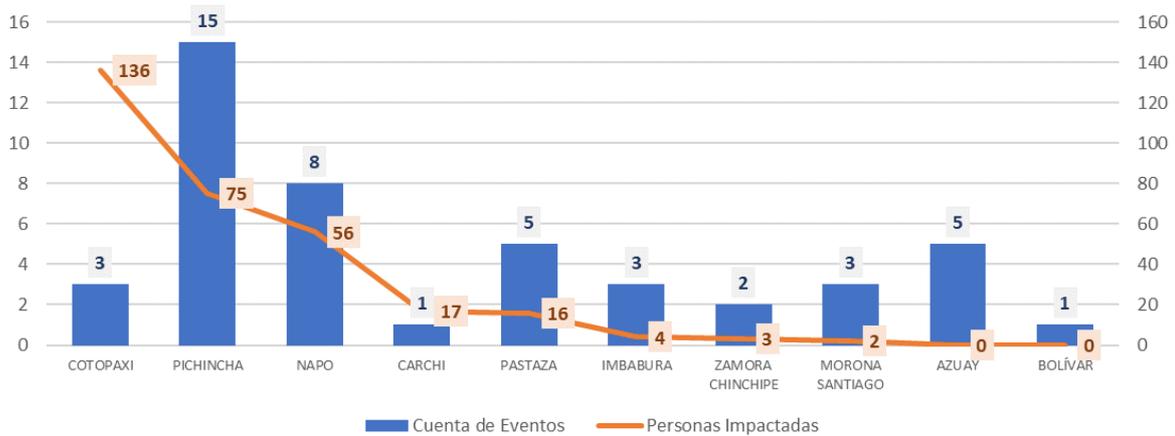
4. Detalle de afectaciones por provincias

La provincia con mayor impacto a la población es **Cotopaxi** con **136 personas impactadas** y la de mayor recurrencia es **Pichincha** con **15 eventos**.

Nro.	Provincia	Cuenta de Evento	Personas Fallecidas	Personas Impactadas	Personas Afectadas	Familias Afectadas	Personas Damnificadas	Familias Damnificadas	Viviendas Afectadas	Viviendas Destruídas	Est. Educativos Afectados	Puentes Afectados	Bienes Públicos Afectados	Bienes Privados Afectados	Bienes Privados Destruídos	Km. Lineales De Vías Afectadas	Ha. Cultivo Afectados	Ha. Cultivo Perdidos
1	COTOPAXI	3	0	136	136	34	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	35,57	0,05
2	PICHINCHA	15	0	75	75	24	0	0	24	0	4	0	1	22	1	0,56	0	0
3	NAPO	8	0	56	56	13	0	0	5	0	0	0	1	0	0	0,09	0	0
4	CARCHI	1	1	17	9	2	8	1	1	1	0	0	0	0	0	0,02	0	0
5	PASTAZA	5	0	16	16	9	0	0	4	5	0	0	0	0	1	0	0	0
6	IMBABURA	3	0	4	4	1	0	0	1	0	0	2	6	0	0	0,07	0	0
7	ZAMORA CHINCHIPE	2	0	3	3	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0,01	0	0
8	MORONA SANTIAGO	3	0	2	2	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0,02	0	0
9	BOLÍVAR	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0
10	AZUAY	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0,03	0	0
Total general			1	309	301	85	8	1	39	6	4	2	8	25	2	0,80	35,57	0,05

Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR - Instituciones del SNDGIRD. 23/10/2024 - 10h00

Recurrencia de Eventos VS Personas Impctadas



Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR - Instituciones del SMDGIRD. 23/10/2024 - 10h00

5. Asistencia Humanitaria

Por eventos producidos por lluvias desde el 01 de octubre de 2024 a la fecha, se ha entregado la siguiente asistencia humanitaria:

- Por fecha de entrega, la SNGR ha entregado a la población afectada un total de 26 bienes de asistencia humanitaria:

Nro.	Provincia	KPRH (para 3 días)	Kit de Aseo Personal	Toallas de Baño	Kit de Vajilla	Kit de Limpieza (albergue)	Otros	Total
1	Carchi	7	5	0	0	3	0	15
2	Morona Santiago	0	1	1	1	1	7	11
Total General		7	6	1	1	4	7	26

- Por fecha de entrega, la Instituciones del Sistema Nacional Descentralizado de Gestión Integral de Riesgos y Desastres, han entregado un total de 453 bienes de asistencia humanitaria:

Nro.	Provincia	KCA (15 días - 4 personas)	Raciones Alimenticias	Refrigerio	Kit de Aseo Personal	Kit de Vestir	Toallas de baño	Cobijas / Frazadas	Colchones	Kit de Dormir	Kit de Limpieza	Agua en Recipiente no Retornable (gal)	Láminas de Zinc	Clavos (lb.)	Otros	Total
1	Carchi	0	5	0	0	3	0	0	0	5	0	0	0	0	0	13
2	Imbabura	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20	20
3	Napo	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	85	88	15	190
4	Pichincha	12	0	29	35	30	25	25	7	0	37	30	0	0	0	230
Total General		12	5	29	35	33	25	26	8	5	37	30	85	88	35	453

Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR - Instituciones del SMDGIRD. 23/10/2024 - 10h00

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

Zona 2

- Pichincha / Pedro Moncayo / Tocachi / La Playa del Pisque.** A causa de las lluvias de la tarde del 10/10/2024, se reportó el desbordamiento del río Pisque, donde se reporta presencia de agua y lodo en la vía de ingreso al sector y acumulación de sedimentos en el patio de dos viviendas. La vía se encuentra completamente habilitada, adicional se reporta que el cauce del río se encuentra normal.
 - 50 metros lineales (Vía de segundo orden)
 - 1 bien privado (Complejo Aqua Park)
 - 2 viviendas afectadas

GAD Pedro Moncayo UGR reporta que terminaron los trabajos de limpieza de la vía y el retiro de material de las viviendas, dejando el lugar en condiciones seguras.

Zona 3

- **Pastaza / Mera / Shell / Hospital de la Shell.** Por vientos acompañados de lluvias el 20/10/2024 se produjo el colapso de los techos de dos viviendas, las familias afectadas retornaron a sus viviendas.

- 2 vivienda afectadas
- 2 familia afectadas (11 personas)

UGR del GADM Mera realizó la entrega de asistencia humanitaria. OOPP GADMC Mera realizaron colocación de techos destruidos. SNGR monitorea el evento.

- **Pastaza / Mera / Shell / vía Mera - Baños [E30].** Por vientos acompañados de lluvias el 20/10/2024 se produjo la caída del techo de una vivienda y colapso de la misma. Mediante inspección realizada se comunica que la afectación se produjo en una bodega abandonada, se actualiza datos entregados por PPNN.

- 1 bien privado destruido.

UGR GAD Mera realizó una inspección. SNGR monitoreó el evento.

Zona 6

- **Morona Santiago/Limón Indanza/General Leonidas Plaza Gutiérrez (Limón), cabecera cantonal/El Rosal, vía Bella Unión-Limón [E45].** Por lluvias suscitadas durante la noche del 22/10/2024 y madrugada de hoy, se produjo un deslizamiento que obstaculizó la vía de primer orden en su totalidad. La vía se encuentra totalmente habilitada la transito vehicular y peatonal.

- 15 metros lineales

GAD-Cantonal Limón Indanza realizó trabajos de limpieza y habilitación total de la vía

- **Azuay/Cuenca/Valle/Parque Central.** Por causa de un vendaval el 20/10/2024 se suscitó el colapso de una estructura metálica utilizada como escenario artístico por festividades de parroquialización.

- 1 bien privado afectado

Policía Nacional brindó seguridad a las personas en el lugar del evento.

Zona 9

- **Pichincha / Quito / Pifo / Vía Pifo - Papallacta Km 4.** El 12/10/2024 por desprendimiento del talud, se produjo un deslizamiento de tierra en la vía de primer orden. La vía se encuentra habilitada en su totalidad.

- 26 metros lineales.

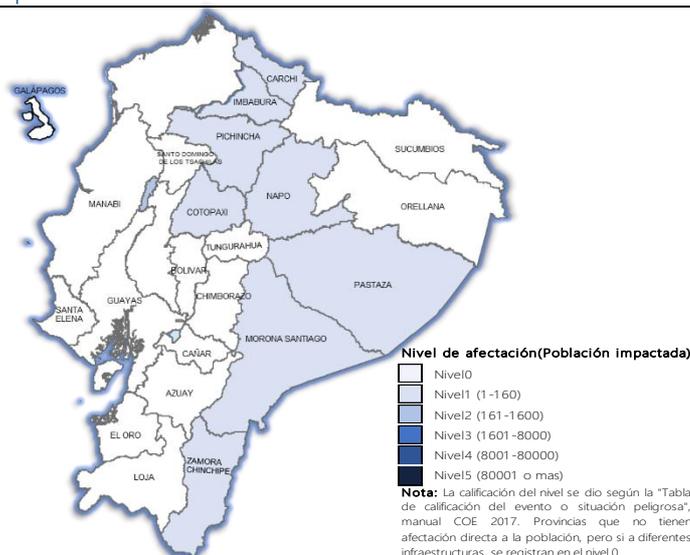
MTOP CZ9 y GAD PP, realizaron la limpieza de la vía y se deja el sitio en condiciones seguras para la circulación vehicular. PPNN colaboró con la gestión de la circulación vehicular hasta culminar los trabajos.

- **Pichincha / Mejía / Aloasi / La Avanzada, Panamericana Sur [E35].** El 10/10/2024 por lluvias de la tarde en la parte alta del cerro el Corazón, se reportó gran cantidad de agua y lodo que descendieron por las quebradas Soltero y Miraflores lo que ocasionó el taponamiento del sistema de alcantarillado y la acumulación de agua en la vía. La vía de primer orden se encuentra habilitada en totalidad.

- 100 metros lineales (Aproximadamente)

GAD Cantonal y Panavial realizaron limpieza de alcantarillado, así como desfogó de agua y limpieza de escombros y con apoyo de PPNN habilitaron el tránsito vehicular.

6. Mapa de Afectación por Lluvias



SitRep generado por la Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos de la Secretaría Nacional de Gestión de Riesgos.

SitRep elaborado por:

Nombre: Mauricio Andrade - Analista de Monitoreo de Eventos Adversos
Correo electrónico: mauricio.andrade@gestionderiesgos.gob.ec
Teléfono: 042593500 ext. 1603

SitRep aprobado por:

Nombre: Mariana Quispi M. - Directora de Monitoreo de Eventos Adversos
Correo electrónico: director_monitoreo@gestionderiesgos.gob.ec
Teléfono: 042593500 ext. 1631

Para ser agregado o removido de esta lista de SitRep, por favor envíe un correo electrónico a sala.nacional@gestionderiesgos.gob.ec
Para más información, visite nuestro sitio Web: <https://www.gestionderiesgos.gob.ec/informes-de-situacion-actual-por-eventos-adversos-ecuador/>