

SitRep Cotopaxi No. 11 – Lluvias 2025

INFORME DE SITUACIÓN PROVINCIAL

Este Informe cubre el período de 01.01.2025 al 01.04.2025-12:00

El próximo SITREP será emitido en caso de generarse nueva actividad relevante.

1. Puntos importantes

- Desde el 1 de enero de 2025 hasta la presente fecha se han registrado 57 eventos peligrosos por lluvias, siendo los más recurrentes los siguientes: deslizamientos (38.60%), inundaciones (33.33%), socavamientos (7.02%), vendavales (7.02%), colapsos estructurales de infraestructura (5.26%), granizadas (3.51%), hundimientos (3.51%), aluviones (1.75).
- Durante este periodo, el cantón con mayor impacto a la población es: Latacunga.
- Para coordinar las acciones de respuesta se activaron los COE Provincial de Cotopaxi, Cantonal de Sigchos y Parroquiales de Pucayacu, Guasaganda y Moraspungo.
- Mediante RESOLUCIÓN Nro. SNGR- 046-2025, emitida por la Secretaría Nacional de Gestión de Riesgos se resolvió acoger el Informe Técnico No. SGR-SGIAR-2025-001, por lo que se Declara:

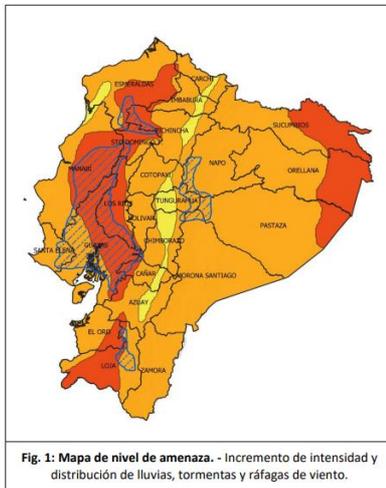
ALERTA NARANJA, por las razones antes expuestas, a las provincias: Azuay, Bolívar, Chimborazo, **Cotopaxi**, Loja, Santo Domingo de los Tsáchilas.

NIVEL DE
AFECTACIÓN

2

Calificación
realizada con base
al Manual del COE
2017

2. Situación Hidrometeorológica actual.



Según boletín Nro. 18 emitido por el INAMHI, con vigencia desde las 19h00 del 29 de marzo de 2025 hasta las 19h00 del 03 de abril de 2025, persistirán lluvias intensas con tormentas y ráfagas de viento en mayor medida en la región Litoral, ciertas zonas del Callejón Interandino y Amazonía. Los días de mayor intensidad serán el 30 de marzo, 01 y 02 de abril. Las áreas delimitadas en naranja y rojo presentan mayor probabilidad y amenaza de lluvias intensas. Las zonas entrecortadas con azul son propensas a crecidas y desbordamientos de cuerpos de agua. Estas condiciones pueden continuar después del periodo de la vigencia del presente boletín, es probable la generación de una nueva advertencia.

Estimación de Máxima Precipitación Acumulada Diaria

REGIÓN	Precipitación acumulada diaria (mm/24)		
	Nivel Medio	Nivel Alto	Muy Alto
Litoral / Insular	10 - 18	19 - 41	42 - 95
Interandina	8 - 11	12 - 27	28 - 35
Amazonía	22 - 31	32 - 50	51 - 70

ZONAS AFECTADAS

•Lluvias de moderada y puntual fuerte en gran parte de la región, principalmente en Pichincha, Cañar, Azuay y Loja.

ESTADO DE CUERPOS DE AGUA.

En el seguimiento realizado por la Unidad de Monitoreo de la SNGR CZ3, al momento de la publicación de este informe no se registran novedades en cuerpos de agua.

3. Eventos Peligrosos y Afectaciones – Resumen.

Desde el 01 de enero del 2025 a la fecha, por lluvias se han registrado los siguientes eventos peligrosos:

No.	Cantón	Deslizamiento	Inundación	Socavamiento	Vendaval	Colapso Estructural de Infraestructura	Granizada	Hundimiento	Aluvión	Total
1	Pujilí	9	11		2			1		23
2	La Maná	4	6	1		2				13
3	Pangua	3		3	2			1		9
4	Sigchos	4				1				5
5	Latacunga	1	2				2			5
6	Saquisilí	1								1
7	Salcedo								1	1
Total		22	19	4	4	3	2	2	1	57
Porcentaje		38,60%	33,33%	7,02%	7,02%	5,26%	3,51%	3,51%	1,75%	100%

Fuente: Unidad de Monitoreo SNGR CZ3 – Instituciones del SNDGR 01/04/2025 - 12h00

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

Afectación a Personas:			
	Personas afectadas:	789	 Familias afectadas: 201
			 Familias damnificadas: 3
Afectación a Viviendas:			
	Viviendas afectadas:	27	 Viviendas destruidas: 2
Afectación a servicios básicos esenciales e infraestructura:			
Vías afectadas (kilómetros)			
	Primer Orden:	0,38	 *Puentes Afectados: 1
	Segundo Orden:	0,02	*Puente del Estero de Damas
	Tercer Orden:	0,49	 **Puentes Destruídos: 1
			**Puente de San Antonio de Guasaganda sobre la vía Guayacán - Guasaganda - Pucayacu
	Total Vías afectadas (kilómetros):	0,89	
	Hectáreas de cultivos afectados:	133,2	 Animales afectados: 12
	Hectáreas de cultivos perdidos:	614,1	
	Total de hectáreas de cultivos impactadas:	747,3	
Otras afectaciones			
	Bienes públicos afectados:	5	 Bienes privados destruidos: 1
	Bienes privados afectados:	12	

Fuente: Unidades de Monitoreo - Instituciones del SNDGR. 01/04/2025 - 12h00

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 cantones.

No.	Cantón	No. Evento	Personas Impactadas	Familias Afectadas	Personas Afectadas	Personas Afectadas	Familias Damnificadas	Personas Damnificadas	Viviendas Afectadas	Viviendas Destruídas	Establecimientos Educativos	Estab. Educativos con Afectación	Puentes Afectados	Puentes Destruídos	Bienes Públicos Afectados	Bienes Privados Afectados	Bienes Privados Destruídos	Ha de Cultivos Afectados	Ha de Cultivos Destruídos	Animales Afectados	Km Lineales de Vías Afectadas
1	Latacunga	5	504	126	504	0	0	0	0	0	1	0	0	0	12	0	0	104,1	3,1	0	0
2	La Maná	13	124	31	124	890	0	0	7	0	1	3	0	1	1	0	0	6,5	16,5	0	0,22
3	Pujilí	23	88	26	88	0	0	0	13	0	1	0	0	0	2	0	0	2,6	0,5	12	0,25
4	Pangua	9	70	17	70	0	2	0	1	2	0	1	0	2	0	0	0	20	594	0	0,14
5	Sigchos	5	4	0	0	0	1	4	5	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0,13
6	Saquisilí	1	3	1	3	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Salcedo	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,15
	Total	57	793	201	789	890	3	4	27	2	2	4	1	1	5	12	1	133,2	614,1	12	0,89

Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR CZ3 - Instituciones del SNDGR. 01/04/2025 - 12h00

5. Alojamientos Temporales

Durante este periodo, por lluvias no se han activado alojamientos temporales.

6. Asistencia Humanitaria

Por eventos producidos por lluvias desde el 01 de enero de 2025 a la fecha, se ha entregado la siguiente asistencia humanitaria:

- Desde el 01 de enero, la SNGR ha entregado a la población afectada un total de 63 bienes de asistencia humanitaria:

Cantón	Kit Complementario de Alimentos	Kit de Primera Respuesta	Kit de limpieza	Kit de Dormir	Baldes de 10 lt	*Otros	Total	Personas beneficiarias	Familias beneficiarias
La Maná	8	0	0	0	8	0	16	28	7
Pujili	8	2	10	10	8	9	47	22	9
Total	16	2	10	10	16	9	63	50	16

*1 licuadora, 8 jarra de acero inoxidable.

Fuente: Unidad de Monitoreo SNGR CZ3 - Instituciones del SNDGR 01/04/2025 - 12h00

Declaratorias de Alerta y emergencia vigentes:

- Desde el 01/01/2025 hasta la presente fecha se han declarado las siguientes alertas:

Fecha de declaratoria	Provincia	Cantón	Nivel de Alerta	Observaciones
24/2/2025	Azuay, Bolívar, Chimborazo, Cotopaxi, Loja, Santo Domingo de los Tsáchilas	Todos	Naranja	Mediante RESOLUCIÓN Nro. SNGR- 046-2025, emitida por la Secretaría Nacional de Gestión de Riesgos se resolvió acoger el Informe Técnico No. SGR-SGIAR-2025-001, A fin de precautelar mayores afectaciones causadas a raíz del aumento de precipitaciones y deslizamientos de tierra, vigente hasta que la Secretaría Nacional de Gestión de Riesgos emita una nueva resolución

- Desde el 01/01/2025 hasta la presente fecha se ha declarado en emergencia cantonal:

Nro.	Fecha de la Declaratoria	Provincia	Cantón	Fecha de Cierre	Estado	Observación
1	14/3/2025	Cotopaxi	Sigchos	-	Vigente	Declaratoria de emergencia al cantón Sigchos debido a la incidencia de riesgos de origen natural y antrópico, con el propósito de viabilizar la canalización de recursos y la ejecución de medidas inmediatas para la atención de la emergencia.

7. COE activados, casos representativos y acciones de respuesta

- Por lluvias desde el 01/01/2025 hasta la presente fecha se ha activado, 1 COE Provincial, 1 COE Cantonal y 3 COES Parroquiales:

COE PROVINCIAL

No.	Provincia	Fecha de activación	Observación
1	Cotopaxi	28/2/2025	COE Provincial de Cotopaxi se activó con la finalidad de articular acciones de respuesta por la época lluviosa

COE CANTONAL

No.	Provincia	Cantón	Fecha de activación	Observación
1	Cotopaxi	Sigchos	14/3/2025	COE Cantonal de Sigchos se activó con la finalidad de articular acciones de respuesta por la época lluviosa.

COE PARROQUIALES

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Fecha de activación	Observación
1	Cotopaxi	La Maná	Pucayacu	12/02/2025	COE Parroquial de Pucayacu se reunió con la finalidad de articular acciones de respuesta
2			Guasaganda	17/02/2025	COE Parroquial de Guasaganda se reunió con la finalidad de articular acciones de respuesta
3	Cotopaxi	Pangua	Morasungo	05/03/2025	COE Parroquial de Morasungo se reunió con la finalidad de articular acciones de respuesta

Fuente: Unidad de Monitoreo SNGR CZ3 - Instituciones del SNDGR 01/04/2025 - 12h00

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

- **Salcedo/Panzaleo/Caserío Yambo, vía Latacunga - Salcedo - Ambato [E-35].:** El 17/03/2025 Debido al desbordamiento de una acequia se produjo un aluvi6n que afect6 parcialmente la v6a de primer orden. La acequia se encuentra en un estado normal. Al momento la v6a est6 **habilitada**. Panavial realiz6 labores de limpieza y habilitaci6n de la v6a. SNGR monitore6 el evento.
- **Pujilí / El Tingo/ Recinto El Progreso :** El 17/03/2025 a causa de las condiciones atmosf6ricas se produjo un vendaval que afect6 una vivienda del sector. Al momento la familia afectada se encuentra pernoctando en su misma vivienda. Tenencia Pol6tica confirm6 el evento. UGR realiz6 el levantamiento de informe EVIN
- **Sigchos / Las Pampas / Recinto San Pablo, v6a San Pablo de Ag6illa - Las Pampas.** El 08/03/2025 debido a las lluvias registradas en la madrugada se produjo un deslizamiento que afect6 completamente la v6a de tercer orden, adem6s la destrucci6n de un trapiche y 1 vivienda afectada. La familia evacu6 por seguridad. Una vez realizada una inspecci6n por parte de la UGR GADC Sigchos se evidencia que existe una vivienda afectada, la cual corre el riesgo de ser destruida y un trapiche destruido. El GADC Sigchos activ6 el COE Cantonal de Sigchos y declar6 en emergencia al cant6n. Al momento la v6a de tercer orden a6n sigue cerrada por precauci6n de m6s movimientos en masa. UGR GAD Sigchos realiz6 el levantamiento del informe EVIN digital. El 18/03/2025 se reuni6 CELEC con la Prefectura y GAD Sigchos para la planificaci6n de un puente carrozable que va desde Praderas de Toachi a Sarapullo. El 15/03/2025 CELEC realiz6 la reducci6n del embalse programado por precauci6n de 970 a una cota de 969.

SITREP generado por la Unidad de Monitoreo de Eventos Adversos de la Secretar6a de Gesti6n de Riesgos CZ3.

SitRep elaborado por:

Nombre: Geovanni Salcedo L. - Operador de la Unidad de Monitoreo de Eventos Adversos SNGR CZ3
Correo electr6nico: enrique.salcedo@gestionderiesgos.gob.ec
Tel6fono: 033700738

SitRep aprobado por:

Nombre: Alan Mite - Analista de la Direcci6n de Monitoreo de Eventos Adversos
Correo electr6nico: alan.mite@gestionderiesgos.gob.ec
Tel6fono: 042593500 ext. 1604

Para ser agregado o removido de esta lista de SitRep, por favor env6e un correo electr6nico a sala.nacional@gestionderiesgos.gob.ec
Para m6s informaci6n, visite nuestro sitio Web: <https://www.gestionderiesgos.gob.ec/informes-de-situacion-actual-por-eventos-adversos-ecuador/>