

SitRep Cotopaxi No. 1 – Lluvias 2025

INFORME DE SITUACIÓN PROVINCIAL

Este Informe cubre el período de 01.01.2025 al 28.02.2025-10:00

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 22 eventos peligrosos por lluvias, siendo los más recurrentes los siguientes: deslizamientos (36.36%), inundaciones (27.27%), socavamientos (13.64%), hundimientos (9,09), granizada (9,09), vendavales (4,76).
- Durante este periodo, el cantón con mayor impacto a la población es: Latacunga.
- Para coordinar las acciones de respuesta se activó el COE Parroquial en Pucayacu y de Guasaganda.
- En el cantón Pujilí se activó la Mesa Técnica 4 en respuesta ante los eventos que se puedan suscitar.
- 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

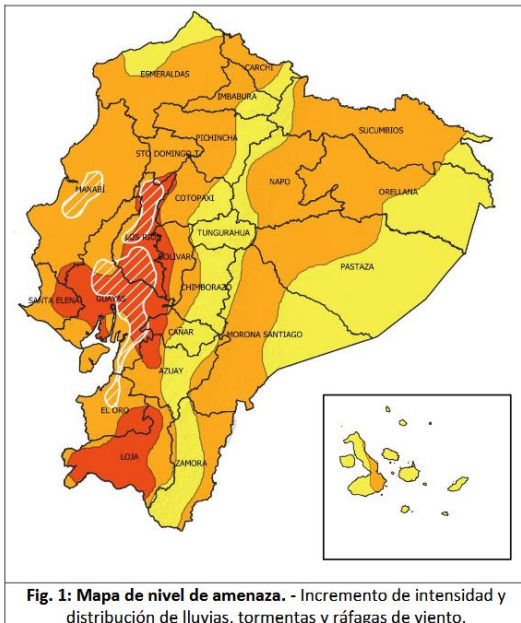
2

Calificación realizada con base al Manual del COE 2017

2. Situación Hidrometeorológica actual.

Según el Boletín Meteorológico Nro. 12 emitido por el INAMHI, con vigencia desde las 14:00 del 27 de febrero hasta las 10H00 del 04 de marzo 2025, Continuarán precipitaciones de moderada intensidad y puntual alta en el Litoral y estribaciones de cordillera occidental. Eventos de lluvia menos intensos se presentarían en la región Interandina y Amazonía. Se prevé que los eventos de mayor relevancia se presenten los días 28 de febrero, 01 y 02 de marzo entre horas de la tarde/noche y madrugada.

Las áreas delimitadas en naranja y rojo presentan mayor intensidad de amenaza de lluvias y tormentas intensas. Las zonas entrecortadas con blanco son propensas a crecidas y desbordamientos de cuerpos de agua.



Estimación de Máxima Precipitación Acumulada Diaria

REGIÓN	Precipitación acumulada diaria (mm/día)		
	Nivel Medio	Nivel Alto	Muy Alto
Litoral / Insular	10 - 18	18 - 41	41 - 80
Interandina	8 - 11	11 - 30	30 - 60
Amazonía	22 - 31	31 - 60	-

ZONAS AFECTADAS

- Región Sierra:** Lluvias con intensidad ligera a moderada en las zonas cercanas a la estribación de la cordillera occidental, norte y sur, en especial en Bolívar y Loja.
- Región Amazonía:** Precipitaciones ligeras a moderadas en Napo, Sucumbios, Orellana y Pastaza.

ESTADO DE CUERPOS DE AGUA.

En el seguimiento realizado por las Unidades de Monitoreo de la SNGR, al momento de la publicación de este informe **no se registra cuerpos hídricos con tendencia a aumentar de nivel.**

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	Hundimiento	Granizada	Vendaval	Total
1	Pujilí	2	5		1			8
2	Pangua	2		2	1		1	6
3	La mana	2	1	1				4
4	Sigchos	2						2
5	Latacunga					2		2
Total		8	6	3	2	2	1	22
Porcentaje		36,36%	27,27%	13,64%	9,09%	9,09%	4,55%	100%

Fuente: Unidad de Monitoreo SNGR CZ3 – Instituciones del SNDGR. 28/02/2025 - 10h00

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

Afectación a Personas:



Personas afectadas:

576



Familias afectadas:

144

Afectación a Viviendas:



Viviendas afectadas:

10

Afectación a servicios básicos esenciales e infraestructura:

Vías afectadas (kilómetros)



Primer Orden:

0,02

Segundo Orden:

0

Tercer Orden:

0,31



*Puentes Afectados:

1

Total Vías afectadas (kilómetros):

0,33

*Puente de San Antonio de Guasaganda sobre la vía Guayacán - Guasaganda - Pucayacu

Afectaciones a medios de vida



Hectáreas de cultivos afectados:

128,1



Hectáreas de cultivos perdidos:

596,1

Total de hectáreas de cultivos impactadas:

324,2

Otras afectaciones



Bienes públicos afectados:

2



Bienes privados afectados:

10

Fuente: Unidades de Monitoreo - Instituciones del SNDGR. 28/02/2025 - 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 cantones.

No.	Cantón	No. Evento	Personas impactadas	Familias Afectadas	Viviendas Afectadas	Puentes Afectados	Bienes Públicos	Bienes Privados	Ha de cultivos afectados	Ha de Cultivos destruidos	Km Lineales de vías afectadas
1	Latacunga	2	504	126	0	0	0	10	104,1	3,1	0
2	La Mana	4	32	8	7	1	0	0	2	8	0,15
3	Pujilí	8	26	7	2	0	1	0	2	0	0,0400
4	Pangua	6	14	3	1	0	1	0	20	585	0,0900
5	Sigchos	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0,05
Total		22	576	144	10	1	2	10	128,1	596,1	0,33

Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR CZ3 - Instituciones del SNDGR. 28/02/2025 - 10h00

5. Alojamientos Temporales

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

6. Asistencia Humanitaria

En cuanto a asistencia humanitaria entregada por parte de la Secretaría de Gestión de Riesgos se registra:

Desde el 01 de enero, la SNGR ha entregado a la población afectada un total de 28 bienes de asistencia humanitaria:

Institución Donante	Kit Complementario de Alimentos	Kit de Primera Respuesta	Kit de limpieza	Kit de Dormir	*Otros	Total
SNGR	9	2	3	3	11	28

*9 valdes de 10 litros, 1 licuadora, 1 jarra de acero inoxidable.

Fuente: Unidad de Monitoreo SNGR CZ3 - Instituciones del SNDGR 28/02/2025 - 10h00

7. COE activados, casos representativos y acciones de respuesta

- Por lluvias desde el 01/01/2025 hasta la presente fecha se ha activado, **2 COES Parroquiales**:

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Fecha de activación	Observación
1	Cotopaxi	La Mana	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

Fuente: Unidad de Monitoreo SNGR CZ3 - Instituciones del SNDGR 28/02/2025 - 10h00

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

- Pangua / Moraspungo / Agua Santa, vía Moraspungo - La Pinta - Aguas Calientes Corcovado**, EL 28/02/2025 debido a las lluvias registradas en días anteriores se produjo un hundimiento de la vía de tercer orden. La vía permanece **cerrada** UGR GAD Pangua confirmó el evento y se encuentra evaluado la situación en el punto. Reporta 2 viviendas en riesgo.
- Pangua / Moraspungo/ Recinto La Piedadcita, vía a la Piedadcita**, el 25/02/2025 debido a las lluvias presentadas se produjo el socavamiento que afecta parcialmente la vía de tercer orden, la vía al momento se encuentra cerrada por precaución de los transeúntes, la vía de tercer orden que se encuentra **habilitada** por una variante al costado de la vía. OOPP del GAD Provincial de Cotopaxi realizó las labores de habilitación de la vía mediante una variante, además realizará un estudio de la vía que está actualmente afectada. 50 metros de vía de tercer orden afectada.
- Pujilí/Pujilí/Barríos Veintimilla**, el 24/02/2025, las lluvias de la tarde provocaron el ingreso de agua en los patios de varias viviendas. El Cuerpo de Bomberos de Pujilí ejecutó labores de succión sin reportar daños en enseres o estructuras.
- Pujilí / Zumbahua / Tigua, vía Pujilí - La Maná [E30]**, el 20/02/2025 se produjo un deslizamiento que afectó parcialmente la vía de primer orden, la misma que al momento está **parcialmente habilitada**. MTOP Cotopaxi reporta la falta de combustible para la maquinaria, retrasando la limpieza de la vía, la cual se encuentra señalizada en el lugar del evento.
- Pangua / Moraspungo/ Recinto La Providencia Alta, vía Moraspungo - Aguas Calientes**. El 19/02/2025 debido a las lluvias presentadas se produjo el socavamiento que afecta completamente la vía de tercer orden. La vía permanece **cerrada**, SNGR monitorea el evento y coordina con UGIAR inspección en el sitio q se realizará en los primeros días de marzo.
- La Mana / Gausagnanda (Cab. en Guasaganda Centro) / Recinto San Antonio de Guasaganda**. el 13/02/2025 Debido a las precipitaciones presentadas la madrugada se produjo la crecida del cauce del río Guasaganda donde afectó a varias viviendas con el ingreso de agua, I Las familias afectadas se encierran habitando sus viviendas. SNGR junto al GAD M La Maná realizó la entrega de asistencia humanitaria. 7 familias afectadas (28 personas), 7 viviendas afectadas.
- Latacunga / San Juan de Pastocalle / Varios Sectores**, el 08/02/2025 Debido a la granizada registrada en la tarde, se ocasionó daños en los cultivos de flores del sector. UGR GAD Latacunga realizó la inspección en el lugar y manifiesta que el propietario de los invernaderos se hará cargo de los daños ya que cuentan son un seguro privado. 121 familias afectadas (484 personas afectadas en sus cultivos), 101.1 ha de cultivos afectados, 3.1 ha de cultivos destruidos, 10 bienes privados afectados (Invernaderos)

SITREP generado por la Unidad de Monitoreo de Eventos Adversos de la Secretaría de Gestión de Riesgos CZ3.

SitRep elaborado por:

Nombre: Fernando Flores - Operador de la Unidad de Monitoreo de Eventos Adversos SGR CZ3
Correio electrónico: fernando.flores@gestionderiesgos.gob.ec
Teléfono: 033730684

SitRep aprobado por:

Nombre: Alan Mite - Analista de la Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos
Correio electrónico: alan.mite@gestionderiesgos.gob.ec
Teléfono: 042593500 ext. 1604

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/>