

SitRep Cotopaxi No. 3 – Lluvias 2025

INFORME DE SITUACIÓN PROVINCIAL

Este Informe cubre el período de 01.01.2025 al 07.03.2025-12:00

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 30 eventos peligrosos por lluvias, siendo los más recurrentes los siguientes: deslizamientos (46.67%), inundaciones (23.33%), socavamientos (10.00%), granizadas (6.67%), hundimientos (6.67%), vendavales (3.33%), colapsos estructurales de infraestructura (3.33%).
- Durante este periodo, el cantón con mayor impacto a la población es: Latacunga.
- Para coordinar las acciones de respuesta se activaron los COE Parroquiales de Pucayacu y 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:

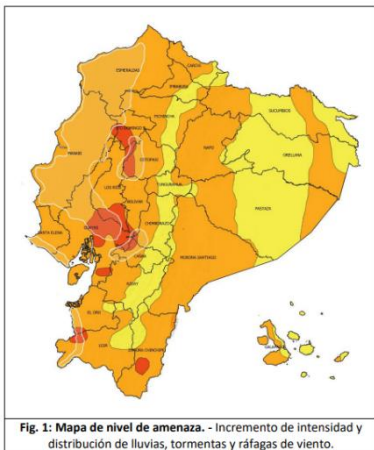
ALERTA NARANJA, por las razones antes expuestas, a las provincias: Azuay, Bolívar, Chimborazo, **Cotopaxi**, Loja, Santo Domingo de los Tsáchilas.

NIVEL DE
AFECTACIÓN

2

Calificación realizada
con base al Manual del
COE 2017

2. Situación Hidrometeorológica actual.



Según el Boletín Meteorológico Nro. 13 emitido por el INAMHI, con vigencia desde las 16:00 del 04 de marzo hasta las 10H00 del 07 de marzo 2025, Se mantienen las lluvias de moderada intensidad y puntual muy alta

en el Litoral y estribaciones de cordillera occidental, también se espera eventos de lluvia moderados en la región Interandina y Amazonía. Se prevé que los eventos más intensos se presenten los días 4 y 5 de marzo.

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 - 90
Interandina	8 - 11	11 - 30	31 - 60
Amazonía	22 - 31	31 - 60	54 - 90

ZONAS AFECTADAS

- Región Sierra: Lluvias con intensidad moderada en gran parte de la región, fuertes en zonas de estribaciones de cordillera occidental, en especial en Bolívar, Cotopaxi, Chimborazo, Cañar, Azuay y Loja, y ligeras en valles interandinos.
- Región Amazonía: Precipitaciones moderadas en estribaciones de cordillera oriental Napo, Sucumbíos, Pastaza, Morona Santiago y Zamora Chinchipe.

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 cuerpos hídricos desbordados.

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	Granizada	Hundimiento	Vendaval	Colapso Estructural de Infraestructura	Total
1	Pujilí	6	4			1			11
2	La Maná	3	3	1					7
3	Pangua	2		2		1	1		6
4	Sigchos	2						1	3
5	Saquisilí	1							1
5	Latacunga	0			2				2
Total		14	7	3	2	2	1	1	30
Porcentaje		46,67%	23,33%	10,00%	6,67%	6,67%	3,33%	3,33%	100%

Fuente: Unidad de Monitoreo SNGR CZ3 – Instituciones del SNGR 07/03/2025 – 12h00

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

Afectación a Personas:



Personas afectadas:

576



Familias afectadas:

145

Afectación a Viviendas:



Viviendas afectadas:

14

Afectación a servicios básicos esenciales e infraestructura:

Vías afectadas (kilómetros)



Primer Orden:

0,15

Segundo Orden:

0,02

Tercer Orden:

0,33



*Puentes Destruídos:

1

Total Vías afectadas (kilómetros):

0,5

*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:

724,2

Otras afectaciones



Bienes públicos afectados:

2



Bienes privados afectados:

10

Fuente: Unidades de Monitoreo - Instituciones del SNDGR. 07/03/2025 - 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	Viviendas Afectadas	Puentes Destruídos	Bienes Públicos	Bienes Privados Afectados	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 Maná	7	32	8	7	1	0	0	2	8	0,19
3	Pujilí	11	26	7	2	0	1	0	2	0	0,17
4	Pangua	6	14	3	1	0	1	0	20	585	0,09
5	Saquisilí	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0
5	Sigchos	3	0	0	4	0	0	0	0	0	0,05
Total		30	576	145	15	1	2	10	128,1	596,1	0,5

Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR CZ3 - Instituciones del SNDGR. 07/03/2025 - 12h00

5. Alojamientos Temporales

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

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 baldes de 10 litros, 1 licuadora, 1 jarra de acero inoxidable.

Fuente: Unidad de Monitoreo SNGR CZ3 - Instituciones del SNDGR 07/03/2025 - 12h00

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 07/03/2025 - 12h00

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

- Sigchos / Chugchilán / Itualó, Tunducto, Guasumbini Chico**, EL 02/03/2025 debido a las lluvias en el sector de Itualó se produjo el colapso de la pared de una vivienda. En los sectores de Tunducto y Guasumbini producto de las lluvias 3 viviendas presentan fisuras en su estructura. Jefa Política confirmó el evento. SNGR monitorea el evento y coordinó con la UGR del GAD Cantonal para que realice una inspección en el sitio. La familia se encuentra pernoctando en una vivienda provisional de madera.
- 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.
- 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 **habilitada**. MTOP Cotopaxi realizó la limpieza de la vía.

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

SitRep elaborado por:

Nombre: Giovanni Salcedo L. - Analista de la Unidad de Monitoreo de Eventos Adversos SGR CZ3
Correo electrónico: enrique.salcedo@gestionderiesgos.gob.ec
Teléfono: 033730684

SitRep aprobado por:

Nombre: Alan Mite - Analista de la Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos
Correo 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/>