

SitRep Cotopaxi No. 5 – Lluvias 2025

INFORME DE SITUACIÓN PROVINCIAL

Este Informe cubre el período de 01.01.2025 al 11.03.2025-12:00

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 43 eventos peligrosos por lluvias, siendo los más recurrentes los siguientes: deslizamientos (39.53%), inundaciones (32.55%), socavamientos (9.30%), granizadas (4,65%), hundimientos (4,65%), vendavales (4,65%), colapsos estructurales de infraestructura (4,65%).
- 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, Guasaganda y Moraspungo.
- 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:

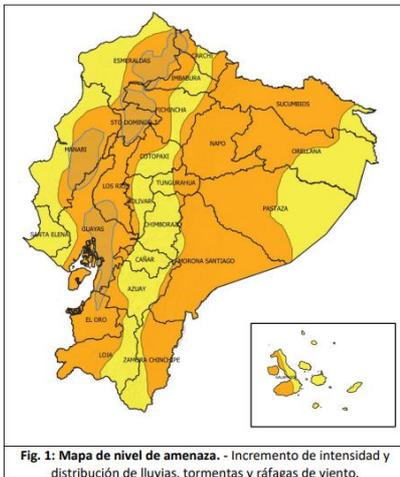
ALERTA NARANJA, por las razones antes expuestas, a las provincias: Azuay, Bolívar, Chimborazo, **Cotopaxi**, Loja, Santo Domingo de los Tsáchilas.

NIVEL DE
AFECTACIÓN

2

Calificación
realizada con base
al Manual del COE
2017

2. Situación Hidrometeorológica actual.



Según el Boletín Meteorológico Nro. 14 emitido por el INAMHI, con vigencia desde las 14:00 del 09 de marzo hasta las 10H00 del 12 de marzo 2025, Se mantienen las lluvias de moderada intensidad y puntual fuerte en el Litoral, estribaciones de cordillera occidental, también se espera eventos de lluvia moderados en la región Interandina, Amazonía e Insular. Se prevé que los eventos más intensos se presenten los días 10,11 y 12 de marzo.

Las áreas delimitadas en naranja presentan mayor intensidad de amenaza de lluvias y tormentas. Las zonas entre cortadas con azul 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	-
Interandina	8 - 11	11 - 30	-
Amazonía	22 - 31	31 - 60	-

ZONAS AFECTADAS

- Región Sierra: Lluvias con intensidad moderada en gran parte de la región, fuertes en zonas de estribaciones de cordillera occidental y oriental, en especial en Bolívar, Imbabura, Pichincha, **Cotopaxi**, Tungurahua, 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 se registran **3 cuerpos de agua desbordados** y **1 con tendencia a aumentar de nivel**.

3 cuerpos hídricos desbordados						
Nro.	Cantón	Parroquia	Sector	Cuerpo Hídrico	Fecha de Novedad	Observaciones
1	Pujilí	Tingo	Tingo	Pilaló	10/3/2025	Monitoreo del caudal por parte de Bomberos.
2	Pujilí	Tingo	Tingo	Puambo	10/3/2025	Monitoreo del caudal por parte de Bomberos y Tenencia Política
3	La Maná	Guasaganda (Cab.En Guasaganda Centro)	Guasaganda (Cab.En Guasaganda Centro)	Copal	11/3/2025	Monitoreo del caudal por parte de Tenencia Política

1 cuerpo hídrico con tendencia a subir de nivel						
Nro.	Cantón	Parroquia	Sector	Cuerpo Hídrico	Fecha de Novedad	Observaciones
1	La Maná	La Maná	La Maná	San Pablo	8/3/2025	Monitoreo del caudal por parte de Bomberos.

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	7	9			1	1		18
2	La Maná	4	5	1				1	11
3	Pangua	2		3		1	1		7
4	Sigchos	3						1	4
5	Latacunga				2				2
6	Saquisilí	1							1
Total		17	14	4	2	2	2	2	43
Porcentaje		39,53%	32,56%	9,30%	4,65%	4,65%	4,65%	4,65%	100%

Fuente: Unidad de Monitoreo SNGR CZ3 – Instituciones del SNDGR 11/03/2025 – 12h00

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

Afectación a Personas:



Personas afectadas:

756



Familias afectadas:

190

Afectación a Viviendas:



Viviendas afectadas:

15

Afectación a servicios básicos esenciales e infraestructura:

Vías afectadas (kilómetros)



Primer Orden:

0,15

Segundo Orden:

0,02

Tercer Orden:

0,40

Total Vías afectadas (kilómetros):

0,57



*Puentes Afectados:

** Puente del Estero de Damas

1



**Puentes Destruídos:

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

1

Afectaciones a medios de vida



Hectáreas de cultivos afectados:

133,2



Hectáreas de cultivos perdidos:

614,1

Total de hectáreas de cultivos impactadas:

747,3

Otras afectaciones



Bienes públicos afectados:

3



Bienes privados destruidos:

10



Bienes privados afectados:

10

Fuente: Unidades de Monitoreo - Instituciones del SNDGR. 11/03/2025 – 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	Establecimientos Educativos Afectados	Establecimientos Educativos con Afectación Funcional	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	2	504	126	0	0	0	0	0	0	10	0	104,1	3,1	0	0
2	La Maná	11	124	31	7	1	3	0	1	0	0	0	6,5	16,5	0	0,19
4	Pangua	7	70	17	1	0	0	1	0	2	0	0	20	594	0	0,13
3	Pujilí	18	58	15	2	1	0	0	0	1	0	0	2,6	0,5	12	0,2
5	Saquisilí	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	Sigchos	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0,05
Total		43	756	190	15	2	3	1	1	3	10	1	133,2	614,1	12	0,57

Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR CZ3 - Instituciones del SNDGR. 11/03/2025 - 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 11/03/2025 - 12h00

7. COE activados, casos representativos y acciones de respuesta

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

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

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 11/03/2025 - 12h00

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

- Pujilí / Tingo / Caserío Recta de Vélez y Siete Ríos.** El 10/03/2025 debido a las lluvias en el sector se produjo el desbordamiento del río Pilaló. CB Pujilí acudió al sector Recta de Vélez a evacuar a las personas a lugares seguros. PPNN se dirigió a Siete Ríos para evacuar a las personas.
- Pujilí / Tingo / Recinto el Progreso.** El 10/03/2025 debido a las lluvias en el sector se produjo el desbordamiento del río Puenbo al momento no existe afectación de vivienda. La población que se encuentra cerca del río ha decidido evacuar de forma voluntaria y por sus propios medios

para precautelar su seguridad. Teniente Político El Tingo verifico la novedad. PPNN se encuentra en el lugar prestando la seguridad de las personas que se quedan al cuidado de las viviendas. SNGR monitorea el evento y coordinó con la UGR Pujilí realice una inspección.

- **Sigchos / Las Pampas / Recinto San Pablo, vía San Pablo – Las Pampas.** El 08/03/2025 debido a las lluvias en el sector de Itualó se produjo un deslizamiento que afectó completamente la vía de tercer orden, además la destrucción de un trapiche y 2 viviendas se encuentran en riesgo. Las familias evacuaron por seguridad. Tenencia Política de Las Pampas confirmaron el evento. SNGR monitorea el evento y coordinó con la UGR Sigchos una inspección.
- **Sigchos / Chugchilán / Itualó, Tuncto, 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 Tuncto 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.

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

SitRep elaborado por:

Nombre: David Ramos- Analista de la Unidad de Monitoreo de Eventos Adversos SGR CZ3
Correo electrónico: marcelo.ramos@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-par-eventos-adversos-ecuador/>