SitRep Cotopaxi No. 13 – Lluvias 2025

INFORME DE SITUACIÓN PROVINCIAL

Este Informe cubre el período de 01.01.2025 al 22.04.2025-12:00
El próximo SITREP será emitido en caso de generarse nueva actividad relevante.

1. Puntos importantes

NIVEL DE AFECTACIÓN

2

Calificación realizada con base al Manual del COE 2017

- Desde el 1 de enero de 2025 hasta la presente fecha se han registrado 77 eventos peligrosos por lluvias, siendo los más recurrentes los siguientes: deslizamientos (40.26%), inundaciones (29.87%), colapsos estructurales de infraestructura (7.79%), socavamientos (5.19%) vendavales (5,19%), aluviones (5.19), hundimientos (3.90%), granizadas (2.60%).
- 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, Moraspungo y Zumbahua.
- 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.

2. Situación Hidrometeorológica actual.

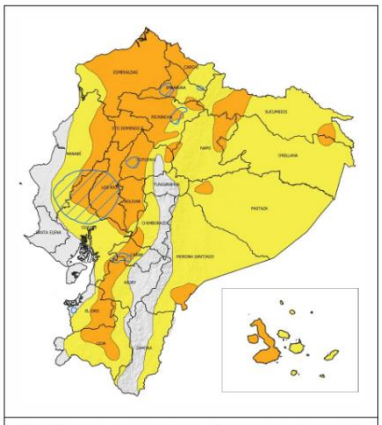

Fig. 1: Mapa de nivel de amenaza. - Incremento de intensidad y distribución de lluvias, tormentas y ráfagas de viento.

Según el Boletín Meteorológico Nro. 24 emitido por el INAMHI, con vigencia desde las 14H00 del 19 de abril hasta las 21H00 del 23 de abril 2025, Desde la tarde del 19 hasta la noche del 23 de abril, se prevé
presencia de lluvias de intensidad moderada a puntual fuerte con tormentas ocasionales y ráfagas de viento moderado en las regiones de la Costa, Amazonía e Interandina. En las islas Galápagos los eventos más intensos y probables ocurrirían al este del archipiélago. Las áreas delimitadas en naranja presentan mayor probabilidad y amenaza de lluvias y tormentas intensas. Las zonas entrecortadas con azul son propensas a crecidas de cuerpos de agua.

Estimación de Máxima Precipitación Acumulada Diaria

	Precipitación acumulada diaria (mm/24)		
REGIÓN	Nivel Medio	Nivel Alto	Muy Alto
Litoral / Insular	10 - 18	19 - 40	--
Interandina	8 - 11	12 - 27	--
Amazonía	22 - 31	32 - 55	--

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	Colapso Estructural de Infraestructura	Socavamiento	Vendaval	Aluvión	Hundimiento	Granizada	Total
1	Pujilí	11	12			2		1		26
2	La Maná	4	8	3	1					16
4	Sigchos	10	1	3			2			16
3	Pangua	4			3	2		2		11
5	Latacunga	1	2						2	5
6	Saquisilí	1								1
7	Salcedo						2			2
Total		31	23	6	4	4	4	3	2	77
Porcentaje		40,26%	29,87%	7,79%	5,19%	5,19%	5,19%	3,90%	2,60%	100%

Fuente: Unidad de Monitoreo SNGR CZ3 – Instituciones del SNDGR 22/04/2025 - 12h00

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

Afectación a Personas:

Personas afectadas:	891	Familias afectadas:	244
		Familias damnificadas:	4

Afectación a Viviendas:

Viviendas afectadas:	38	Viviendas destruidas:	3

Afectación a servicios básicos esenciales e infraestructura:

Vías afectadas (kilómetros)

Primer Orden:	0,4	*Puentes Afectados:	1
Segundo Orden:	0,02	* Puente del Estero de Damas	
Tercer Orden:	0,87	**Puentes Destruidos:	2
		**Puente de San Antonio de Guasaganda **Puente de San Pablo de la Cruz en La Maná	
Total Vías afectadas (kilómetros):	1,29		

Hectáreas de cultivos afectados:	133,2	Animales afectados	12
Hectáreas de cultivos perdidos:	614,11	Animales muertos	9
Total de hectáreas de cultivos impactadas:	747,31		

Otras afectaciones

Bienes públicos afectados:	6	Bienes privados destruidos:	1
Bienes privados afectados:	13		

Fuente: Unidades de Monitoreo - Instituciones del SNDGR. 22/04/2025 - 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	Personas fallecidas	Familias Afectadas	Personas Afectadas	Familias Damnificadas	Personas Damnificadas	Personas Evacuadas	Viviendas Afectadas	Viviendas Destruidas	Establecimientos Educativos	Estab. Educ. con Afectación	Puentes Afectados	Puentes Destruidos	Bienes Públicos Afectados	Bienes Públicos Destruidos	Bienes Privados Afectados	Bienes Privados Destruidos	Km Lineales de Vías Afectadas	Ha de Cultivos Afectados	Ha de Cultivos Destruidos	Animales Afectados	Animales Muertos
1	Latacunga	5	504	0	126	504	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	12	0	0	104,1	3,1	0	0
2	La Maná	16	126	0	32	126	0	0	2	7	0	1	3	0	2	1	0	0	0	0,22	6,5	16,5	0	0
3	Pujilí	27	110	0	31	108	1	2	68	15	1	1	0	0	0	2	0	0	0	0,27	2,6	0,51	12	0
4	Pangua	10	70	0	17	70	2	0	0	1	2	0	0	1	0	2	0	0	0	0,14	20	594	0	0
5	Sigchos	16	84	0	37	80	1	4	0	14	0	0	0	0	0	1	2	1	1	0,51	0	0	0	9
6	Saquisilí	1	3	0	1	3	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Salcedo	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,15	0	0	0	0
Total		77	897	2	244	891	4	6	70	38	3	2	4	1	2	6	2	13	1	1,29	133,2	614,11	12	9

Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR CZ3 - Instituciones del SNDGR. 22/04/2025 - 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 68 bienes de asistencia humanitaria:**

Cantón	Kit Complementario de Alimentos	Kit de Primera Respuesta	Kit de Aseo Personal	Kit de limpieza	Kit de Dormir	Baldes de 10 lt	*Otros	Total	Personas beneficiarias	Familias beneficiarias
La Maná	8	0	0	0	0	8	0	16	56	16
Pujilí	10	2	2	11	10	8	9	52	114	48
Total	**18**	**2**	**2**	**11**	**10**	**16**	**9**	**68**	**170**	**64**

*1 licuadora, 8 jarra de acero inoxidable.

Fuente: Unidad de Monitoreo SNGR CZ3 - Instituciones del SNDGR 22/04/2025 - 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 4 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	Pujilí	Zumbahua	21/4/2025	COE Parroquial de Zumabahua se reunió con la finalidad de articular acciones de respuesta
2	Cotopaxi	Pangua	Moraspungo	5/3/2025	COE Parroquial de Moraspungo se reunió con la finalidad de articular acciones de respuesta
3	Cotopaxi	La Maná	Pucayacu	12/2/2025	COE Parroquial de Pucayacu se reunió con la finalidad de articular acciones de respuesta
4			Guasaganda	17/2/2025	COE Parroquial de Guasaganda se reunió con la finalidad de articular acciones de respuesta

Fuente: Unidad de Monitoreo SNGR CZ3 - Instituciones del SNDGR 22/04/2025 - 12h00

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

- ***La Maná / La Maná / San Pablo de la Cruz, vía La Maná – San Pablo de la Cruz.:*** El 13/04/2025 a causa de las lluvias se produjo el colapso de un puente, que afectó completamente la vía de tercer orden, Vía alterna: La Maná – Hacienda San Juan – San Pablo de la Cruz. Jefatura Política confirmó el evento. SNGR monitorea el evento y coordina con OOPP GAD Provincial una inspección.
- ***Salcedo / Cusubamba/ Caserío Laguamaza, ref. Por los tanques de reserva de agua.*** El 10/04/2025 debido a las lluvias se produjo un aluvión que afectó a 2 personas que se reportaron como desaparecidas y posteriormente se confirmó su deceso. Cuerpo de Bomberos Latacunga, Salcedo, Pujilí y personas de la comunidad realizaron labores de búsqueda y rescate. PPNN brindó seguridad y Medicina legal realizó el levantamiento de los cadáveres. SNGR monitoreo el evento.
- ***Sigchos/ Colaguilla, vía Sigchos – Chugchilán:*** El 08/04/2025 debido a lluvias producidas la madrugada se produjo un deslizamiento que afectó completamente a la vía de tercer orden. Al momento la vía de tercer orden se encuentra habilitada.
- ***Pujilí /Zumbahua / Comunidad Saraugsha, vía Pujilí - La Maná [E30]:*** El 03/04/2025 debido a las precipitaciones de la madrugada se produjeron agrietamientos que afectan varias viviendas del sector, las viviendas presentan pequeñas fisuras y al momento las personas del sector evacuaron hacia familiares acogientes, además se produjo un hundimiento en la vía de primer orden, la misma que al momento se encuentra cerrada. Vía alterna: Alóag – Santo Domingo. SNGR conjuntamente con la Prefectura de Cotopaxi y el MIDUVI se reunirán para evaluar la situación actual en el sector y la parroquia Zumbahua. Se encuentra activo el COE Provincial y Parroquial. Uprea Cotopaxi evaluará los alojamientos temporales en la parroquia Zumbahua. SNGR monitorea el evento.

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

SitRep elaborado por:
Nombre: Luis López Falconí – Analista de la Unidad de Monitoreo de Eventos Adversos SNGR CZ3
Correo electrónico: luis.lopez@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/