

SitRep No. 40 – Lluvias, del 01 de enero de 2025 a la fecha-Bolívar

INFORME DE SITUACIÓN PROVINCIAL

Este Informe cubre el período desde el 01/01/2025 hasta el 16/05/2025- 10h00

El próximo SITREP será emitido cuando se genere información relevante.

1. Puntos importantes

- Desde el 1 de enero de 2025 hasta la presente fecha se han registrado 202 eventos adversos por lluvias afectando a 7 cantones y 25 parroquias, siendo los más recurrentes los siguientes: deslizamientos (75.74%) e inundación (9,41%), entre los principales.
- Durante este período, el cantón con mayor impacto a la población es: Guaranda.
- El 24/04/2025 fue renovada la Declaratoria de Emergencia mediante RESOLUCIÓN No. SNGR-160-2025 por 60 días más y ampliada a las provincias: Pichincha, **Bolívar**, Chimborazo y Cotopaxi, debido a la magnitud de los eventos, su alta recurrencia, las afectaciones generadas a las personas, viviendas, servicios básicos esenciales, e infraestructura y el impacto de los eventos registrados. Esta resolución-renovación permitirá movilizar fondos y personal para atender dichas provincias.
- El 01 de mayo de 2025 se declaró en emergencia la provincia Bolívar por le época lluviosa y el 11 de abril de 2025 se declaró en emergencia al Gobierno Autónomo Descentralizado Municipal del cantón Chimbo, a fin de intervenir y controlar de forma inminente la afectación, por “El Socavón ubicado en la calle Gustavo Saltos Quijano, en el barrio San José Bajo”.
- Para coordinar las acciones de respuesta se activaron el COE provincial, 6 COE cantonales: Chimbo, Las Naves, San Miguel, Echeandia, Chillanes y Caluma y 2 COE parroquiales: Balsapamba y San Luis de Pambil.
- 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

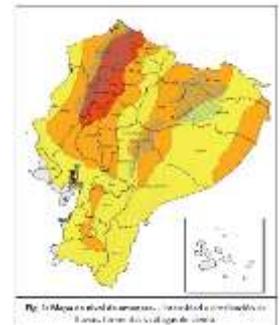
2. Situación Hidrometeorológica actual

Según la **Advertencia meteorológica No. 29 emitido por el INAMHI**, con vigencia desde las 19:00 del 15 hasta las 19H00 del 19 de mayo 2025, se presenta la probabilidad de lluvias, tormentas y ráfagas de viento, en gran parte del norte y centro de Ecuador continental. Se espera que los eventos de mayor intensidad se presenten al norte de la región Litoral y estribaciones de cordillera entre el viernes 16 y sábado 17 de mayo. Las áreas en tonalidades naranja y roja presentan mayor probabilidad de lluvias extremas.

* **Región Interandina:** Mayor intensidad en zonas de cordillera occidental de Carchi, Imbabura, Pichincha, Cotopaxi y Loja.

Estimación de Máxima Precipitación Acumulada Diaria

REGIÓN	Precipitación acumulada diaria (mm/24)		
	Elabor. Nubeo	Elabor. Jitu	Alta Jitu
Litoral	10 – 18	19 – 40	41 – 90
Interandina	8 – 12	12 – 30	–
Amazonia	22 – 32	32 – 60	–



ESTADO DE CUERPOS DE AGUA.

En este período se ha registrado en la provincia **11 desbordamiento de cuerpos hídricos: 3 en Las Naves, 2 en Echeandia, 4 en Caluma y 2 en Chillanes.** En el seguimiento realizado por la Unidad de Monitoreo de la SNGR, al momento de la publicación de este informe no se registran cuerpos hídricos desbordados ni con tendencia a subir de nivel.

3. Eventos Adversos y Afectaciones – Resumen.

Desde el 01 de enero del 2025 a la fecha, por lluvias se han registrado un total de 202 eventos adversos, distribuidos de la siguiente manera:

No.	Cantón	Deslizamiento	Inundación	Socavamiento	Aluvión	Colapso Estructural	Vendaval	Hundimiento	Total
1	GUARANDA	50	1	2	4	2	2	1	62
2	CHILLANES	30	6	2	-	1	-	-	39
3	SAN MIGUEL	33	1	-	2	-	2	-	38
4	CHIMBO	23	2	1	1	-	1	1	29
5	ECHÉANDIA	13	4	4	1	-	-	-	22
6	CALUMA	2	2	-	-	2	-	-	6
7	LAS NAVES	2	3	1	-	-	-	-	6
	Total	153	19	10	8	5	5	2	202
		75.74%	9.41%	4.95%	3.96%	2.48%	2.48%	1%	100.00%

Fuente: Unidad de Monitoreo SNGR – Instituciones del SNGIRD. 16/05/2025 -10:00

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

Afectación a Personas:



Personas fallecidas:

2



Personas heridas:

1

	Personas afectadas:	845		Personas damnificadas:	235
	Familias afectadas:	234		Familias damnificadas:	65
Afectación a Viviendas:					
	Viviendas afectadas:	199		Viviendas destruidas:	3
Afectación a servicios básicos esenciales e infraestructura:					
Vías afectadas (kilómetros)			Bienes Privados		
	Primer Orden:	3,26		Bienes privados afectados:	16
	Segundo Orden:	3,29			
	Tercer Orden:	0,58		Bienes privados destruidos:	5
Total Vías afectadas (kilómetros):		7,13			
Bienes públicos			Puentes		
	Bienes públicos afectados:	37		Puentes afectados:	6
<small>Aceras, poste de alumbrado público, parque, alcantarilla muros de gaviones, Planta de Tratamiento de Agua Residuales</small>					
	Bienes públicos destruidos:	8		Puentes destruidos:	1
<small>Embalado, muros, alcantarilla</small>					
Infraestructura Educativa					
	Unidades Educativas afectados:	5		Unidades Educativas con daño funcional	4
Afectación a medios de vida:					
	Ha. Cultivo Afectados	442,50		Animales afectados	30
	Ha. Cultivo Perdidos	79,75		Animales Muertos	2

Fuente: Unidad de Monitoreo SNGR - Instituciones del SNDGIRD. 16/05/2025 10:00

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

El cantón con mayor impacto a la población es Guaranda con 667 personas impactadas y con 62 eventos.

No.	Cantón	Nro. Evento	Personas Impactadas	Personas Fallecidas	Personas Heridas	Personas Afectadas	Personas Damnificadas	Familias Afectadas	Familias Damnificadas	Viviendas Afectadas	Viviendas Destruidas	Establecimientos Educativos Afectados	Establecimientos Educativos Afectación Funcional	Bienes Privados Afectados	Bienes Privados Destruidos	Bienes Públicos Afectados	Bienes Públicos Destruidos	Puentes Afectados	Puentes Destruidos	Kilómetros Lineales De Vías Afectadas	Ha. Cultivo Afectados	Ha. Cultivo Perdidos	Animales Afectados	Animales Muertos
1	GUARANDA	62	667	0	0	448	219	131	60	151	2	3	1	0	0	17	0	1	0	2,63	251,5	15,75	30	2
2	SAN MIGUEL	38	155	0	0	144	11	38	4	10	1	0	1	8	4	0	0	0	0	1,34	164	62	0	0
3	CHIMBO	29	74	0	0	74	0	19	0	5	0	0	1	4	1	12	0	0	0	0,79	25	0	0	0
4	CHILLANES	39	65	2	1	65	0	16	0	14	0	0	0	1	0	0	1	1	1	1,80	0	0	0	0
5	ECHEANDIA	22	57	0	0	52	5	13	1	3	0	0	1	2	0	1	0	4	0	0,46	2	2	0	0
6	CALUMA	6	42	0	0	42	0	12	0	11	0	2	0	1	0	3	4	0	0	0,09	0	0	0	0
7	LAS NAVES	6	20	0	0	20	0	5	0	5	0	0	0	0	0	4	3	0	0	0,03	0	0	0	0
Total general		202	1080	2	1	845	235	234	65	199	3	5	4	16	5	37	8	6	1	7,13	442,50	79,75	30	2

Fuente: Unidad de Monitoreo SNGR - Instituciones del SNDGIRD. 16/05/2025 10:00

A continuación, se detallan los eventos peligrosos que registraron personas fallecidas a causa de lluvias desde el 01 de enero de 2025 a la fecha:

Nro.	Cantón	Parroquia	Sector	Evento	Fecha del Evento	No. de fallecidos	Descripción
1	Chillanes	Chillanes	El Porvenir Km 39 y 44, vía Chillanes-Bucay [E495]	Deslizamiento	13/04/2025	2	Producto de las lluvias se produjo varios deslizamientos de tierra a lo largo de la vía de primer orden que obstaculizaba el paso vehicular, además arrastró a dos personas que se encontraban a bordo de la motocicleta, las cuales resultaron fallecidas.
Total						2	

Fuente: Unidad de Monitoreo SNGR - Instituciones del SNDGIRD. 16/05/2025 10:00

5. Detalle de estado de vías

Estado de vías en la provincia Bolívar:

No.	Categoría	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Vías Alternas	Estado
1	Primer Orden	San Miguel	Balsapamba	Santa Lucía, vía el Torneado-Balsapamba	-	Parcialmente habilitada
2	Segundo Orden	Guaranda	Facundo Vela	comunidad San Antonio	-	Cerrada
3		Chimbo	Chimbo	Catequilla, por los tanques de agua	-	
4		Guaranda	San Simón	Shacundo, vía San Simón - Capito	-	
5		Guaranda	San Simón	El Salado, vía a San Simón ingresando por la Batea	-	
6	Tercer Orden	Caluma	Caluma	vía Copales - Cumbilli Grande	-	Cerrada

6. Alojamientos Temporales

Durante este periodo, se activó 1 Albergue Temporal, el cual se encuentra cerrado.

- Alojamiento temporal **cerrado**:

No.	Cantón	Parroquia	Tipo	Nombre del Sitio de Alojamiento Temporal	Familias albergadas	Personas albergadas	Fecha de apertura	Fecha de cierre
1	San Miguel	Balsapamba	Refugio temporal	Casa Comunal de Chaupiyacu	1	5	15/2/2025	21/02/2025

Fuente: Unidad de Monitoreo SNGR - Instituciones del SNDGIRD. 16/05/2025 10:00

7. 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 340 bienes de asistencia humanitaria:

Cantón	KCA (15 días - 4 personas)	KPRH (para 3 días)	Kit de Aseo Personal	Kit de Limpieza	Cobijas	Kit de Dormir	Kit de Vajilla	Almohada	Juego de Sábanas	Tanque de 2500 lt	Total Bienes	Personas Beneficiadas	Familias Beneficiadas
CHILLANES	0	17	6	13	19	0	23	17	26	0	121	119	33
GUARANDA	0	0	0	0	0	95	0	0	0	0	95	211	50
CALUMA	0	16	0	0	42	0	16	0	0	0	74	42	12
SAN MIGUEL	11	4	11	0	0	8	0	0	0	1	35	27	10
ECHEANDIA	0	3	0	0	9	0	3	0	0	0	15	8	2
Total general	11	40	17	13	70	103	42	17	26	1	340	407	107

Fuente: Unidad de Monitoreo SNGR - Instituciones del SNDGIRD. 16/05/2025 10:00

- Desde el 01 de enero, las Instituciones del Sistema Nacional Descentralizado de Gestión Integral de Riesgos y Desastres, han entregado un total de 2.342 bienes de asistencia humanitaria:

Cantón e Institución	RA (24 horas)	Kit de Aseo Personal	Kit de Vestir	H - Otro (ropa)	Láminas de Zinc	Otro (juegos de tina)	Bono de Contingencia por Evento Natural o Antropico	Kit de Cocina	RI - Otro (kit de herramientas)	Total de bienes	Familias beneficiarias	Personas beneficiarias
GUARANDA	424	0	52	10	1600	0	7	50	100	2243	924	3082
CROJA	0	0	0	0	0	0	0	50	100	150	137	454
EP	0	0	0	0	100	0	0	0	0	100	137	454
GAD-C	100	0	0	10	1000	0	0	0	0	1110	113	369
GAD-P	200	0	0	0	500	0	0	0	0	700	226	738
MIES	0	0	52	0	0	0	7	0	0	59	120	397
CNE	54	0	0	0	0	0	0	0	0	54	54	216
FAE DDA	70	0	0	0	0	0	0	0	0	70	137	454
SAN MIGUEL	13	13	56	0	0	13	4	0	0	99	44	119
GAD-P	13	13	0	0	0	13	0	0	0	39	30	81
MIES	0	0	56	0	0	0	4	0	0	60	14	38
Total general	437	13	108	10	1.600	13	11	50	100	2.342	968	3.201

Fuente: Unidad de Monitoreo SNGR - Instituciones del SNDGIRD. 16/05/2025 10:00

8. COE activados, casos representativos y acciones de respuesta

- Desde el 01/01/2025 hasta la presente fecha se ha declarado en emergencia la provincia Bolívar y el cantón Chimbo:

Nro.	Fecha de la Declaratoria	Provincia	Cantón	Fecha de Cierre	Estado	Observación
1	09/01/2025	Bolívar	Chimbo	09/03/2025	No Vigente	Declarar el estado de EMERGENCIA a fin de intervenir y controlar de forma inminente la afectación vial y estructural , provocados por el deslizamiento de tierra, "En el Sector De Tamban, Ciudadela Benalcázar" .
2	11/04/2025	Bolívar	Chimbo	11/07/2025	Vigente	DECLARAR EN EMERGENCIA al Gobierno Autónomo Descentralizado Municipal del Cantón Chimbo, por el lapso de 90 días, a fin de intervenir y controlar de forma inminente la afectación, POR EL SOCAVÓN UBICADO EN LA CALLE GUSTAVO SALTOS QUIJANO, EN EL BARRIO SAN JOSÉ BAJO.
3	01/05/2025	Bolívar	-	01/07/2025	Vigente	DECLARAR en emergencia a la Provincia Bolívar, debido a la época invernal por el plazo de 60 días.

- Por lluvias desde el 01/01/2025 hasta la presente fecha se han activado, **el COE provincial, 6 COE cantonales y 2 parroquial:**

COE PROVINCIAL

No.	Provincia	Fecha de activación	Estado
1	Bolívar	25/02/2025	Activo

COE CANTONAL

No.	Cantón	Fecha de activación	Estado
1	Chimbo	6/01/2025	Activo
2	Las Naves	17/01/2025	Activo
3	San Miguel	19/02/2025	Activo
4	Echeandía	26/02/2025	Activo
5	Chillanes	12/03/2025	Activo
6	Caluma	13/03/2025	Activo

COE PARROQUIAL

No.	Cantón	Parroquia	Fecha de activación	Estado
1	San Miguel	Balsapamba	18/02/2024	Activo
2	Guaranda	San Luis de Pambil	11/03/2025	Activo

A continuación, se detalla los eventos adversos de alto impacto que al momento se encuentran activos:

- **Chimbo/San José de Chimbo/San José Bajo.** El 30/03/2025 por lluvias se produjo un socavamiento en el patio frontal de la vivienda de construcción de cemento con cubierta de zinc de dos plantas. La familia por prevención se encontraba en hogar acogiente por el mismo sector, al momento retornaron a su vivienda. **Se reunió el COE Cantonal de Chimbo para coordinar acciones, además se activó las MTT1 y MTT3 para realizar evaluación técnica en la zona afectada. El COE Cantonal Chimbo resolvió: Declarar en emergencia al Gobierno Autónomo Descentralizado Municipal del Cantón Chimbo, por el lapso de 90 días, a fin de intervenir y controlar de forma inminente la afectación por el socavón ubicado en el barrio San José Bajo.** Según informe técnico señala que en la vivienda de la familia evacuada visualizó grietas minuciosas en el interior de la misma y hasta la actualidad no se registra variación en las mismas, además en el interior del embaulado hay desplome parcial de uno de los muros, grietas, filtraciones de agua, en algunas partes no existe el piso y el agua sigue en curso filtrándose al suelo, dañando la estructura subyacente.

- 1 familia, 4 personas afectadas

- 1 vivienda afectada

- 1 bien público afectado (Embaulado)

GAD Chimbo realizó inspección técnica de la zona afectada. Cuerpo de Bomberos Chimbo apoyó a la evacuación de los enseres a hogar acogiente y durante la inspección técnica. GAD Chimbo en conjunto con docente de la Escuela Superior Politécnica del Litoral realizaron un recorrido por la zona afectada. GAD Chimbo realizó trabajos de relleno y compactación con material liviano en la zona del socavón. GAD Chimbo realiza trabajos de intervención y reparación del embaulado afectado y **se estima que tenga una duración de 60 días.**

SitRep generado por la Unidad de Monitoreo de Eventos Adversos Bolívar de la Secretaría Nacional de Gestión de Riesgos.

SitRep elaborado por:

Nombre: Carmen Santana - Analista de Monitoreo de Eventos Adversos
Correo electrónico: carmen.santana@gestionderiesgos.gob.ec
Teléfono: 032550002

SitRep aprobado por:

Nombre: Javier Sarango - Analista de Monitoreo de Eventos Adversos
Correo electrónico: jose.sarango@gestionderiesgos.gob.ec
Teléfono: 042593500 ext. 1602