

SitRep No. 10 – 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 07/03/2025- 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 59 eventos adversos por lluvias afectando a 6 cantones y 16 parroquias, siendo los más recurrentes los siguientes: deslizamientos (79.66%) e inundación (8,47%), entre los principales.
- Durante este periodo, el cantón con mayor impacto a la población es: San Miguel.
- El 09 de enero de 2025 se declaró en emergencia al cantón Chimbo, 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".
- Para coordinar las acciones de respuesta se activaron el COE provincial, 3 COE cantonales: Chimbo, Las Naves y San Miguel y 1 COE parroquial: Balsapamba.
- 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. 13 emitido por el INAMHI, con vigencia desde 16:00 del 04 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.

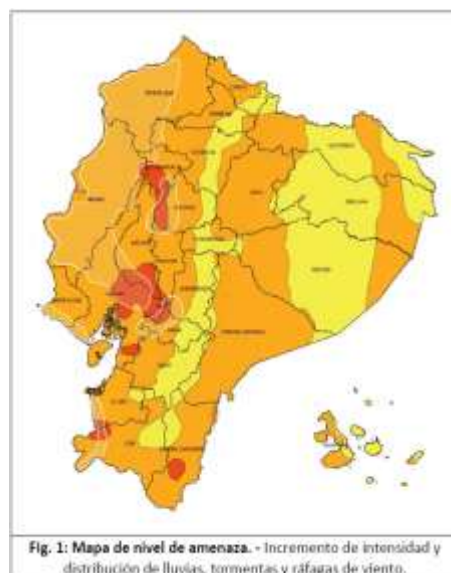
Las áreas delimitadas en naranja y rojo presentan mayor intensidad de amenaza de lluvias y tormentas intensas. Las zonas entrecortadas con blanco son propensas a crecidas y desbordamientos de cuerpos de agua.

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.

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



ESTADO DE CUERPOS DE AGUA.

En este periodo se ha registrado en la provincia 05 desbordamiento de cuerpos hídricos 2 en Las Naves, 2 en Echeandía y 1 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 59 eventos adversos, distribuidos de la siguiente manera:

No.	Cantón	Deslizamiento	Inundación	Aluvión	Socavamiento	Colapso Estructural	Total
1	SAN MIGUEL	14	1	2	--	--	17
2	GUARANDA	15	--	--	--	1	16
3	ECHÉANDÍA	4	1	1	2	--	8
4	CHILLANES	6	1	--	--	--	7
5	CHIMBO	6	--	--	--	--	6
6	LAS NAVES	2	2	--	1	--	5
	Total	47	5	3	3	1	59
		79.66%	8.47%	5.08%	5.08%	1.69%	100.00%

Fuente: Unidad de Monitoreo SNGR - Instituciones del SNDGIRD. 07/03/2025 -10:00

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

Afectación a Personas:					
	Personas afectadas:	53		Personas damnificadas:	11
	Familias afectadas:	15		Familias damnificadas:	4
Afectación a Viviendas:					
	Viviendas afectadas:	10		Viviendas destruidas:	1
Afectación a servicios básicos esenciales e infraestructura:					
Vías afectadas (kilómetros)			Bienes Privados		
	Primer Orden:	0,98		Bienes privados afectados:	9
	Segundo Orden:	0,87			
	Tercer Orden:	0,20		Bienes privados destruidos:	4
Total Vías afectadas (kilómetros):		2,05			
Bienes públicos			Puentes		
	Bienes públicos afectados:	5		Puentes afectados:	2
	Aceras, poste de alumbrado público, parque,				
	Bienes públicos destruidos:	2			
	Emballado				
Infraestructura Educativa					
				Unidades Educativas con daño funcional	1
Afectación a medios de vida:					
	Ha. Cultivo Perdidos	5,00			

Fuente: Unidad de Monitoreo SNGR - Instituciones del SMDGIRD. 07/03/2025 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 **San Miguel** con **35 personas impactadas** y con **17 eventos**.

No.	Cantón	Nro. Evento	Personas Impactadas	Personas Afectadas	Personas Damnificadas	Familias Afectadas	Familias Damnificadas	Viviendas Afectadas	Viviendas Destruídas	Establecimientos Educativos Afectados	Establecimientos Educativos Afectados Funcional	Bienes Públicos Afectados	Bienes Públicos Destruídos	Bienes Privados Afectados	Bienes Privados Destruídos	Puentes Afectados	Kilómetros Líneas De Vías Afectadas	Ha Cultivo Perdidos
1	SAN MIGUEL	17	35	24	11	8	4	5	1	1	0	0	0	8	4	0	0.75	0
2	CHILLANES	7	17	17	0	4	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0.64	0
3	LAS NAVES	5	12	12	0	3	0	3	0	0	3	2	0	0	0	0	0.03	0
4	CHIMBO	6	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0.14	0
5	GUARANDA	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.37	5
6	ECHÉANDIA	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	0.12	0	
Total general			59	64	53	11	15	4	10	1	1	5	2	9	4	2	2.05	5.00

Fuente: Unidad de Monitoreo SNGR - Instituciones del SMDGIRD. 07/03/2025 10:00

5. Detalle de estado de vías

Vías de primer orden **Parcialmente Habilitadas (2)**

No.	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Vías Alterna
1	San Miguel	Bilován	Km 65, vía Las Guardias-Balsapamba [E491]	-
2	San Miguel	Balsapamba	Alungoto, vía -Las Guardias-Balsapamba [E491]	

Dirección: Edificio CIS ECU-911,

Av. Samborondón KM 0,5

Código postal: 092301 / Samborondón-Ecuador,

Teléfono: +593-4 2593-500

www.gestionderiesgos.gob.ec

Vías de segundo orden **Cerradas (3)**

No.	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Vías Alterna
1	Chillanes	Chillanes	vía a la Comunidad de Cruz de Perezán	-
2	Guaranda	Salinas	Apaqua,, vía Guaranda-Salinas	-
3	San Miguel	Bilován	vía Pailaloma - Sandalan	-

Vías de segundo orden **Parcialmente Habilitadas (2)**

No.	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Vías Alterna
1	Chimbo	Telimbela	vía Telimbela - Cochabamba	-
2	Guaranda	Salinas	Pumin-San Carlos, vía Guaranda-Salinas	-

Vías de tercer orden **Cerradas (5)**

No.	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Vías Alterna
1	Chimbo	Telimbela	vía Telimbela San Francisco- La Florida	-
2	Guaranda	Simiatug	comunidad Ingapirca	-
3	Guaranda	Simiatug	vía Simiatug-Santa Teresa-Facundo Vela	-
4	Echeandía	Echeandía	vía Camarón - Carimara - San Miguel de Las Cañitas.	-
5	Echeandía	Echeandía	Vía Pangala bajo	-

Vías de tercer orden **Parcialmente Habilitadas (1)**

No.	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Vías Alterna
1	Echeandía	Echeandía	Tierra Blanca, vía al Congreso	-

6. Alojamiento Temporal

Durante este período, 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. 07/03/2025 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 35 bienes de asistencia humanitaria:

Cantón	KCA (15 días - 4 personas)	KPRH (para 3 días)	Kit de Aseo Personal	Kit de Dormir	Tanque de reserva 2500lit	Total	Familias beneficiadas	Personas beneficiadas
San Miguel	11	4	11	8	1	35	10	27
Total:	11	4	11	8	1	35	10	27

Fuente: Unidad de Monitoreo SNGR - Instituciones del SNDGIRD. 07/03/2025 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 95 bienes de asistencia humanitaria:

Cantón e Institución	RA (24 horas)	Kit de Aseo Personal	Kit de Vestir	A R - Otro	Total	Familias beneficiadas	Personas
SAN MIGUEL	13	13	56	13	95	10	27
GAD-P	13	13	0	13	39	10	27
MIES	0	0	56	0	56	10	27
Total	13	13	56	13	95	10	27

Fuente: Unidad de Monitoreo SNGR - Instituciones del SNDGIRD. 07/03/2025 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:

Nro.	Fecha de la Declaratoria	Provincia	Cantón	Fecha de Cierre	Estado	Observación
1	09/01/2025	Bolívar	Chimbo	09/03/2025	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".

- Por lluvias desde el 01/01/2025 hasta la presente fecha se han activado, el COE provincial, 3 COE cantonales y 1 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	19/02/2024	Activo

COE PARROQUIAL

No.	Cantón	Parroquia	Fecha de activación	Estado
1	San Miguel	Balsapamba	18/02/2024	Activo

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

- **Echeandía/Echeandía/recinto Barraganete.** El 05/03/2025 por las lluvias se produjo el taponamiento de la alcantarilla metálica tipo ármico y se desbordó el estero (SN), el cual afectó con el ingreso de agua y lodo a un bien privado. Al momento el caudal del estero (S-N) se encuentra con caudal normal.
 - 1 bien privado afectado (Complejo Turístico)

Cuerpo de Bomberos de Echeandía acudió al punto. GAD Cantonal realizó trabajos de destaponamiento de la alcantarilla, propietario realizó limpieza del Complejo.

- **San Miguel/Balsapamba/Alungoto, vía Las Guardias-Balsapamba [E491].** El 04/03/2025 por las lluvias se produjo un deslizamiento de tierra que obstaculiza totalmente a la vía de primer orden. El 05 de marzo en horas de la tarde se habilitó parcialmente, sin embargo, minutos más tarde se volvió a suscitar continuos deslizamientos, ocasionando el cierre total de la vía. Al momento la vía se encuentra **parcialmente habilitada** al tránsito vehicular. Se recomienda transitar por la vía El Torneado-Balsapamba para vehículos livianos; Aloag-Santo Domingo o Pallatanga-Bucay para vehículos pesados y extra pesados.
 - 40 metros lineales

MTOP Bolívar en conjunto con maquinaria del GAD Parroquial y Provincial realizan trabajos de limpieza de la vía estatal. **MTOP Bolívar recomienda la restricción vehicular en el horario de 06:00 pm hasta las 06:00 am.**

- **San Miguel/Bilován/Km 65, vía Las Guardias-Balsapamba [E491].** El 04/03/2025 por las lluvias se produjo un deslizamiento del talud inferior de la vía, horas después se originó el deslizamiento de parte de la vía que obstaculiza un carril de la vía de primer orden, la cual se encuentra **parcialmente habilitada**. Policía Nacional confirmó el evento. MTOP Bolívar realizó inspección en la zona afectada.
- **Chillanes/San José del Tambo/Comunidad de Naranja.** El 24/02/2025 por las lluvias registradas en la madrugada, se produjo un deslizamiento de tierra. Mediante informe EVIN indica que el deslizamiento afectó a una casa por el ingreso de agua y lodo al interior de la misma. La familia se encuentra habitando en la misma vivienda.
 - 1 vivienda afectada
 - 3 familias, 15 personas afectadas

UGR del GAD Chillanes realizó el levantamiento de información EVIN.

- **Chillanes/Chillanes/Comunidad Jashi.** El 24/02/2025 por lluvias registradas en el sector, se produjo una infiltración de agua subterránea. Mediante informe EVIN señala que resultó una vivienda afectada por la infiltración de agua y lodo por la parte interna del piso de la casa, la familia se encuentra en hogar acogiente en el mismo sector (donde su hija).
 - 1 vivienda afectada
 - 1 familia, 2 personas afectadas

UGR del GAD Chillanes realizó el levantamiento de información EVIN.

- **San Miguel/Balsapamba/Chaupiyacu, vía San Miguel-Balsapamba [E-491].** El 14/02/2025 por lluvias registradas en el lugar, se produjo un represamiento en la quebrada Chaupiyacu, el cual ocasionó destrucción y afectación a varias viviendas, la tubería de la distribución de agua para la comunidad, bienes privados destruidos y afectados, además afectación a la vía estatal de primer orden con arrastre de material lodoso, palos y piedras que obstaculizó al paso vehicular en su totalidad. La SNGR Bolívar en conjunto con el GAD Parroquial de Balsapamba el 15/02/2025 realizaron la activación de Alojamiento Temporal modalidad Refugio, para una familia damnificada en la casa Comunal de Chaupiyacu y el 21/02/2025 se desactivó debido a que la familia se trasladó a hogar acogiente (suegra) por el mismo sector. La vía se encuentra **habilitada** al paso vehicular. El 18/02/2025 se activó el COE Parroquial de Balsapamba y el 19/02/2025 se instaló el COE Cantonal de San Miguel, con la finalidad de articular acciones frente a la emergencia.
 - 1 vivienda destruida
 - 4 familias, 11 personas damnificadas (1 familia, 5 personas se encuentra en la casa Comunal de Chaupiyacu).
 - 7 viviendas afectadas
 - 6 familias, 16 personas afectadas
 - 300 metros lineales de vía afectada
 - 4 bienes privados destruidos (Locales comerciales)
 - 6 bienes privados afectados (5 vehículos y 1 tanque de cemento de reserva de agua para la comunidad)
 - 15 familias, 60 personas afectadas indirectamente (por desabastecimiento de agua)

SNGR en conjunto con MIES, MSP, GAD San Miguel, GAD Provincial y Gobernación de Bolívar realizaron la entrega de Asistencia Humanitaria a las familias afectadas y damnificadas. GAD San Miguel conjuntamente con personal de la SNGR realizó el levantamiento de información. GAD Parroquial y Tenencia Política coordinan acciones. MSP San Miguel realizó valoración médica y atención psicológica a las familias afectadas y damnificadas. GAD Provincial recorrió el lugar del evento. Cuerpo de Bomberos apoyo en las labores de limpieza y doto de agua a las familias. MTOP Bolívar juntamente con GAD Provincial, GAD Parroquial de Balsapamba y GAD San Miguel realizaron los trabajos de limpieza de la vía de primer orden. CTE y Policía Nacional brindaron seguridad y tránsito vehicular en la zona. Junta del Agua y GAD Parroquial realizaron los trabajos de restablecimiento del agua en el sector. MIDUVI realizó inspección en la zona e indica que la familia no califica para el bono de vivienda.

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