

SitRep No. 14 – Época Lluviosa

INFORME DE SITUACIÓN PROVINCIAL – BOLIVAR

Este Informe cubre el período de 01.01.2023 al 25.05.2023

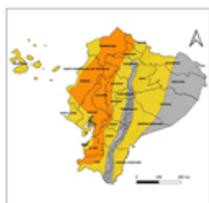
El próximo SITREP será emitido en caso de generarse nueva actividad relevante

1. Puntos importantes.



- Desde el 1 de enero de 2023 hasta la fecha, en los 7 cantones de la provincia de Bolívar, se han registrado 146 eventos peligrosos por lluvias.
- Los cantones con mayor afectación son: San Miguel, Guaranda, Chillanes, Chimbo y Caluma.
- Por las lluvias del 24 y 25 de mayo se desbordaron los ríos Caluma, Escaleras, Naranja Pata, Choripungo, Esteros del Pescado y S/N en el cantón Caluma; ríos Soloma y Camarón en el cantón Echeandía y el río Suquibi afectando a los cantones Las Naves y Guaranda, en tal razón se activaron los COEs Cantonales en Caluma, Echeandía, Las Naves y Guaranda para la coordinación de acciones de respuesta.

2. Situación Hidrometeorológica actual.



En referencia al Boletín Meteorológico Nro. 25 de ADVERTENCIA emitido el jueves 18 de mayo de 2023, vigente desde 17H00 del 18 de mayo hasta las 09H00 del 26 de mayo de 2023, se tiene:

- **Región Interandina:** Se esperan lluvias ocasionales y variables, durante horas de la tarde y parte de la noche, con mayor intensidad en estribaciones de cordillera occidental.

ESTADO DE LOS CUERPOS DE AGUA

En el seguimiento realizado por la Unidad de Monitoreo de la SGR Bolívar, al momento no se presentan ríos desbordados ni con tendencia a subir de nivel.

3. Eventos Peligrosos y Afectaciones - Resumen.

Desde el 01 de enero del 2023 a la fecha, por la época lluviosa se han registrado los siguientes eventos:

Cantón	Aluvión	Colapso Estructural	Deslizamiento	Hundimiento	Inundación	Socavamiento	Total general
San Miguel	3	1	27	4	4	1	40
Guaranda	3	3	25	2	4	0	37
Chillanes	2	0	25	1	3	0	31
Chimbo	2	1	7	0	3	1	14
Caluma	0	0	4	0	6	3	13
Echeandía	0	0	3	0	3	1	7
Las Naves	0	0	1	0	2	1	4
Total general	10	5	92	7	25	7	146

Secretaría de Gestión de Riesgos

Dirección: CIS ECU 9-1-1, Av. Samborondón, Km 0,5
 Código postal: 092302 / Samborondón-Ecuador
 Teléfono: +593-4-259 3500
 www.gestionderiesgos.gob.ec

4. Eventos Peligrosos y Afectaciones - Resumen.

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

Afectación a Personas:					
	Fallecidos:	1		Heridos:	-
	Personas afectadas:	3223		Personas damnificadas:	19
Afectación a Viviendas:					
	Viviendas afectadas:	69		Viviendas destruidas:	11
Afectación a servicios básicos esenciales e infraestructura:					
Vías afectadas (kilómetros)		Superficie agrícola impactada (hectáreas)			
	Primer Orden:	4.01	Afectación parcial:	50,80	
	Segundo Orden:	4.91	Afectación total o pérdida:	32,07	
	Tercer Orden:	5.92		Total de superficie agrícola impactada:	82,87
	Total Vías afectadas (metros lineales):	14.84			
Infraestructura educativa		Infraestructura de salud			
	Unidades Educativas con daño funcional:	2		Centros de Salud afectados:	1
	Unidades Educativas con daño estructural:	2		Centros de Salud destruidos:	0
	Total de unidades impactadas:	4		Total de centros de salud impactados:	1
Bienes Públicos					
	Bienes públicos afectados:	26		Puentes afectados:	13
	Bienes públicos destruidos:	3		Puentes destruidos:	3

Fuente: Unidades de Monitoreo - SNDGR, 25/05/2023 14:15

Secretaría de Gestión de Riesgos

Dirección: CIS ECU 9-1-1, Av. Samborondón, Km 0,5
 Código postal: 092302 / Samborondón-Ecuador
 Teléfono: +593-4-259 3500
www.gestionderiesgos.gob.ec

5. Detalle de afectaciones por cantones (desde el 1 de enero del año 2023 a la fecha).

Cantón	Nro. de Evento	Personas Fallecidas	Personas Afectadas Directamente	Familias Afectadas	Personas Damnificadas	Familias Damnificadas	Personas Impactadas	Viviendas Afectadas	Viviendas Destruídas	Centros De Salud Afectados	Puentes Afectados	Puentes Destruídos	Bienes Públicos Afectados	Bienes Públicos Destruídos	Bienes Privados Afectados	Bienes Privados Destruídos	Km De Vías Afectadas	Ha Cultivo Afectados	Ha Cultivo Perdidos	Animales Afectados	Animales Muertos
Caluma	13	0	2627	673	9	2	2636	30	3	1	8	1	12	2	8	0	7,4	24	14	70	120
Chillanes	31	0	387	106	0	0	387	4	0	0	0	0	1	0	1	0	2,185	0,25	2	0	0
Guaranda	37	0	87	23	1	1	88	7	2	0	2	0	2	0	1	1	1,469	20	7	123	109
San Miguel	40	0	58	15	9	3	67	11	3	0	0	0	10	0	4	3	2,67	0	0	4	22
Chimbo	14	0	52	14	0	0	52	4	0	0	2	2	1	1	0	0	0,86	6,5	9,7	9	11
Las Naves	4	1	12	3	0	0	12	3	0	0	0	0	0	0	1	0	0,1	0	0	0	0
Echeandía	7	0	0	10	0	3	0	10	3	0	1	0	0	0	2	0	0,16	0	0	0	0
Total general	146	1	3223	844	19	9	3242	69	11	1	13	3	26	3	17	4	14,84	50,8	32,7	206	262

*Personas impactadas incluye personas afectadas y damnificadas

6. Detalle de estado de vías

Vías de primer orden **Parcialmente habilitadas (03)**

No.	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Vías Alternas
1	San Miguel	Cabecera Cantonal	El Calzado, vía San Miguel-Balzapamba [E 491]	-
2	Echeandia	Cabecera Cantonal	La Dolorosa, vía Guanujo-Echeandia [E494]	-
3	Chillanes	Chillanes	Varios sectores: a la altura de la hacienda de San Juan de Azapi, San Francisco de Azapi, Vista Alegre, vía Chillanes-Bucay [E495]	-

Vías de segundo orden **Parcialmente habilitadas (01)**

No.	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Vías Alternas
1	San Miguel	Bilován	vía urbana a Camino Real	-

Vías de tercer orden **Cerradas (03)**

No.	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Vías Alternas
1	Chillanes	Chillanes	A lo largo de la vía a Undushi	No hay vía alterna
2	Guaranda	Guanujo	varios sectores, Poza Dormida y Naranja Loma, vía Guachana - Caluma	No hay vía alterna
3	Chimbo	Telimbela	varios sectores: el Valle entre Chonta Pucará-Telimbela; la vía que va del Valle al Tronador-Telimbela, la vía a Mususan.	Copalillo

7. Asistencia humanitaria.

En cuanto a asistencia humanitaria entregada por parte de la Secretaría de Gestión de Riesgos se registra:

Cantón	Kit Alimentos (15 días - 4 personas)	KPRH para 3 días	Kit de Aseo Personal	Colchones	Kit de Dormir	Kit de Vajilla	Redes de Cama	Otros
Caluma	1	42	1	5	1	3	5	5
Chillanes	104	2	4	0	16	3	5	0
Chimbo	0	1	1	0	3	1	0	0
Las Naves	0	4	0	0	0	0	0	0
San Miguel	4	4	7	0	27	7	0	0
Total general	109	53	13	5	47	14	10	5

Secretaría de Gestión de Riesgos

Dirección: CIS ECU 9-1-1, Av. Samborondón, Km 0,5
 Código postal: 092302 / Samborondón-Ecuador
 Teléfono: +593-4-259 3500
 www.gestionderiesgos.gob.ec

En cumplimiento al Decreto Ejecutivo N° 316 de fecha 6 de enero de 2022, donde se crea el “Bono de contingencia para personas afectadas por eventos de origen natural o antrópico”, La Secretaría de Gestión de Riesgos Bolívar ha solicitado al MIES se active el Bono de contingencia para personas damnificadas por la época lluviosa conforme al levantamiento EVIN, hasta la presente fecha se ha solicitado dos bonos de contingencia por deslizamiento en el cantón San Miguel parroquia Bilován y por Inundación en el cantón Caluma respectivamente.

A continuación, se reporta asistencia humanitaria entregada por el SNDGR:

Cantón	Kit de Aseo Personal	Kit de Vestir	Colchones	Kit de Vajilla	Cocinetas	Agua en Recipiente no Retornable	Otros
Caluma	40	10	0	2	2	0	53
Chillanes	0	100	0	0	0	0	100
Chimbo	0	19	1	0	0	0	23
San Miguel	2	19	1	2	2	520	6
Las Naves	0	0	0	0	0	0	7
Total general	42	148	2	4	4	520	189

8. COE activados, casos representativos y acciones de respuesta

Por lluvias desde el 01/01/2023 hasta la presente fecha se han activado los siguientes COE:

COE Provincial (1)

Provincia	Fecha de activación
Bolívar	20/03/2023

COE Cantonales (6)

Cantón	Fecha de activación
Caluma	25/05/2023
Echeandía	25/05/2023
Las Naves	25/05/2023
Guaranda	25/05/2023
Chillanes	08/03/2023
San Miguel	13/03/2023

Entre los casos más relevantes ocurridos durante el 24 y 25 de mayo podemos mencionar los siguientes:

- **Caluma/ Caluma/varios sectores, Santa Teresita, Caluma Viejo y Pita**, a causa de las lluvias registradas en el sector la noche del 24 y madrugada del 25/05/2023, se produjo el desbordamiento de los ríos Caluma, Escaleras, Naranja Pata, Choripungo, Estero S/N y del Pescado, afectando a varias viviendas y locales comerciales con el ingreso de agua y lodo. En algunos sectores no hay energía eléctrica, sin embargo, al momento restablecido en el sector de Caluma Viejo. El COE Cantonal de Caluma sesionó para coordinar acciones. En el sector de Pita se registran viviendas afectadas por el ingreso de agua y lodo y los propietarios realizaron los trabajos de limpieza de los inmuebles.
 AFECTACIONES:

- 15 viviendas afectadas (Ingreso de agua y lodo)
- 15 familias afectadas (se encuentran en las mismas viviendas)
- 1 puente afectado vehicular (las aletas y pasamano)

Personal de la SGR en conjunto con UGR del GAD Caluma, Prefecto de Bolívar y varias instituciones realizan recorrido por los sectores evaluando las afectaciones. Maquinaria del GAD Cantonal, Provincial y Empresa Privada realizan trabajos de limpieza de las calles y avenidas en el centro de Caluma Viejo. Cuerpo de Bomberos y propietarios realizan trabajos

Secretaría de Gestión de Riesgos

Dirección: CIS ECU 9-1-1, Av. Samborondón, Km 0,5
 Código postal: 092302 / Samborondón-Ecuador
 Teléfono: +593-4-259 3500
 www.gestionderiesgos.gob.ec

de limpieza de las viviendas y locales comerciales en el centro de Caluma Viejo. Policía Nacional y CTE dirigen el tránsito vehicular en el sector.

- **Echeandia/Echeandia/Camarón**, a causa de las lluvias registradas en el sector la noche del 24 y madrugada del 25/05/2023, se produjo el desbordamiento del río Camarón, anegando a la vía y viviendas por el ingreso de agua y lodo. UGR realiza levantamiento de información.
- **Echeandia/Echeandia/El Malecón Alto**, a causa de las lluvias registradas en el sector la noche del 24 y madrugada del 25/05/2023, se produjo el aumento del caudal del río Soloma y originó el socavamiento de las bases de varias viviendas que se encuentran ubicadas a la ribera del río, ocasionando colapso parcial de las mismas.

SGR y UGR del GAD Echeandia indican que una vez realizado el recorrido por el sector verificaron viviendas colapsadas en su totalidad en la cual perdieron todos sus enseres del hogar, viviendas colapsadas parcialmente, bienes privados afectados y un puente afectado en la aleta de la margen derecha. Todas las familias han sido evacuadas a hogares acogientes.

AFECTACIONES:

- 3 viviendas destruidas
- 10 viviendas afectadas
- 3 familias damnificadas
- 10 familias afectadas
- 1 bien público afectado (puente carrozable)
- 2 bienes privados afectados (asociación de artesanos y asociación de artistas)

- **Guaranda/San Luis de Pambil/La Playita**, a causa de las lluvias registradas en el sector la noche del 24 y madrugada del 25/05/2023, se produjo el desbordamiento del río Suquibi, ocasionando el colapso parcial del puente al ingreso de la parroquia y vivienda destruida. Cuerpo de Bomberos de San Luis apoyaron a la evacuación de dos familias a hogar acogiente.

En algunos sectores se encuentran sin fluido eléctrico.

AFECTACIONES:

- 1 puente afectado vehicular (colapso parcial)
- 1 vivienda destruida

- **Las Naves/Las Naves/ El Paraíso, vía a Buenos Aires**, a causa de las lluvias registradas en el sector la noche del 24 y madrugada del 25/05/2023, se produjo el desbordamiento del río Suquibi, el cual afectó a una vivienda del lugar. Además de una persona de la tercera edad de sexo masculino fallecida arrastrada por la corriente del agua.

AFECTACIONES:

- 1 persona fallecida
- 1 vivienda afectada

SitRep generado por la Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos de la Secretaría de Gestión de Riesgos.

SitRep elaborado por:

Nombre: Carmen Santana Gaibor - Analista Provincial de Bolívar
Correo electrónico: carmen.santana@gestionderiesgos.gob.ec
Teléfono: 0994819857

SitRep aprobado por:

Nombre: José Sarango Guayllas
Correo electrónico: jose.sarango@gestionderiesgos.gob.ec
Teléfono: 0991779141

Secretaría de Gestión de Riesgos

Dirección: CIS ECU 9-1-1, Av. Samborondón, Km 0,5
Código postal: 092302 / Samborondón-Ecuador
Teléfono: +593-4-259 3500
www.gestionderiesgos.gob.ec