

SitRep No. 01 – Lluvias

INFORME DE SITUACIÓN PROVINCIAL

Este Informe cubre el período de 01.01.2024 al 05.02.2024

El próximo SITREP será emitido el martes 06/02/2024, o en caso de generarse nueva actividad relevante.

1. Puntos importantes

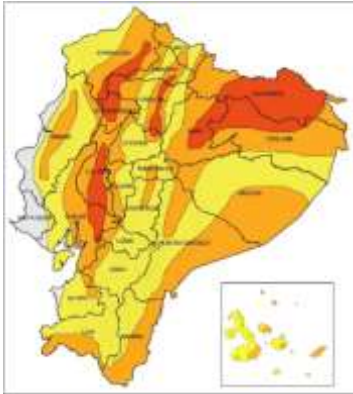
- Desde el 1 de enero de 2024 hasta la presente fecha se han registrado 14 eventos peligrosos por lluvias, siendo los más recurrentes los siguientes: deslizamientos (64,29%), inundaciones (21,43%), entre los principales.
- Durante este periodo, los cantones con mayor impacto a la población son: Guaranda, Chillanes y Echeandía.
- El SNDGR coordinan acciones para atención de los eventos.

NIVEL DE
AFECTACIÓN

1

Calificación realizada con
base al Manual del COE 2017

2. Situación Hidrometeorológica actual.



Según el Boletín Meteorológico Nro. 08 de INAMHI, Estatus: advertencia, con vigencia desde: **22H00 del 03 de febrero hasta las 07H00 del 07 de febrero de 2024**, indica: en los próximos días continuarán los eventos de precipitación de alta intensidad, con mayor énfasis al interior de la región Litoral, norte del Callejón Interandino, así como norte de la Amazonía y estribación de cordillera oriental. Los eventos de mayor relevancia se enfocarán entre el 4 y 6 de febrero.

- Región Interandina:** Lluvias dispersas de variable intensidad y episodios puntual fuertes al norte de la región.

Estimación de precipitación diaria en milímetros (mm)

REGION	Lluvia Máxima Acumulada en 24 horas (mm)		
	Nivel riesgo	Nivel alto	Nivel crítico
Litoral/Insular	10 - 25	26 - 50	51 - 90
Interandina	8 - 11	12 - 30	31 - 45
Amazonia	22 - 31	32 - 54	55 - 80

ESTADO DE CUERPOS DE AGUA.

En el seguimiento realizado por la Unidad de Monitoreo de la SGR, al momento de la publicación de este informe se registran **01 cuerpo hídrico desbordado**.

01 cuerpos hídricos desbordados							
Nro.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector	Cuerpo Hídrico	Fecha de Novedad	Observaciones
01	Bolivar	Echeandía	Echeandía	Malecón Alto	Soloma	05/02/2024	UGR y C.B Echeandía con corte 08:30 que el río Soloma se desbordó en la madrugada, se registran afectaciones, al momento el río se encuentra con tendencia a disminuir su nivel.

Fuente: Unidades de Monitoreo SGR - Instituciones del SNDGR. 05/02/2024 - 16h00











3. Eventos Peligrosos y Afectaciones – Resumen.

Desde el 01 de enero de 2024 a la fecha, por lluvias se han registrado los siguientes eventos peligrosos:

No.	Cantones	No. Eventos	Deslizamiento	Inundación	Socavamiento	Aluvión
1	GUARANDA	4	4			
2	EHEANDIA	3	1	1	1	
9	CHILLANES	2	2			
10	CHIMBO	2	1			1
14	CALUMA	1		1		
15	LAS NAVES	1		1		
16	SAN MIGUEL	1	1			
	Total	14	9	3	1	1
	Porcentaje	100%	64,29%	21,43%	7,14%	7,14%

Fuente: Unidades de Monitoreo SGR - Instituciones del SNDGR. 05/02/2024 - 16h00

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

Afectación a Personas:			
	Personas afectadas:	26	
Afectación a Viviendas:			
	Viviendas afectadas:	6	 Viviendas destruidas: 1
Afectación a servicios básicos esenciales e infraestructura:			
Vías afectadas (kilómetros)		Bienes Privados	
	Primer Orden:	0,12	 Bienes privados afectados: 10
	Tercer Orden:	0,27	 Bienes privados destruidos: 1
	Total Vías afectadas (kilómetros):	0,39	
Bienes públicos		Puentes	
	Bienes públicos afectados:	6	 Puentes afectados: 8
Infraestructura Educativa		Infraestructura de Salud	
	Unidades Educativas con daño funcional:	1	
	Total de unidades impactadas:	1	
Afectaciones a medios de vida			
	Animales Muertos	2	

Fuente: Unidades de Monitoreo - Instituciones del SNDGR. 05/02/2024 - 16h00

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 cantones.

No.	Cantones	No. Evento	Personas Impactadas	Personas afectadas	Familias afectadas	Viviendas Afectadas	Viviendas Destruídas	Establecimientos Educativos con Afectación Funcional	Puentes Afectados	Bienes Públicos Afectados	Bienes Privados Afectados	Bienes Privados Destruídos	Km. Lineales de vía afectadas	Animales Muertos
1	CALUMA	1	22	22	6	6	0	0	0	1	1	0	0,08	0
2	GUARANDA	4	4	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0,15	2
3	CHILLANES	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0,02	0
4	CHIMBO	2	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0	0,05	0
5	ECHÉANDIA	3	0	0	0	0	0	0	7	3	8	0	0,07	0
6	LAS NAVES	1	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0
7	SAN MIGUEL	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,02	0
	Total	14	26	26	7	6	1	1	8	6	10	1	0,39	2

Fuente: Unidades de Monitoreo SGR - Instituciones del SNDGR. 05/02/2024 - 16h00

Nota: * Personas impactadas incluye a personas afectadas y damnificadas.

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

- **Echeandia/Echeandia/Malecón Alto**, a causa de las lluvias registradas en la madrugada del 05/02/2024, se originó el desbordamiento del río Soloma en el sector de Malecón Alto, el cual ingreso agua y lodo a los locales comerciales que se encuentran en la ribera del río Soloma, además afectó a una aleta del lado derecho del puente vehicular que conduce del centro a varias comunidades. **Al momento el río se encuentra con tendencia a disminuir de nivel.**
 - 1 puente afectado (vehicular)
 - 8 bienes privados afectados (locales comerciales)Técnica de la UGR realiza levantamiento de información.
- **Echeandia/Echeandia/variros sectores: El Congreso, vía al Guabito, San José de Camarón, "Congreso la Y", vía San José de Camarón a Carimara, Pitiambe, Cruce de la Libertad y Congreso, San Eduardo, Estero de Damas, vía a Plaza Roja y Malecón Alto y Bajo.** por lluvias y al aumento del caudal del río el Congreso en la madrugada del 29/01/2024, se originó el socavamiento de las bases del puente. **En el sector del "Congreso la Y" el socavamiento de las bases de un puente vehicular a causa del incremento del río el Congreso, mismo que se encuentra habilitado y por el aumento del caudal del río San Camilo en el sector de San José de Camarón se produjo el socavamiento de las bases y aletas del puente vehicular que es de "acceso desde San José de Camarón a Chazo Juan", vía de segundo orden, mismo que se encuentra parcialmente habilitado.** También arrasó el muro de piedra escollera que protegía a las viviendas que se encuentran a las riberas del río San Camilo en el sector de San José de Camarón. Además indica que en la vía de tercer orden de San José de Camarón a Carimara a causa del incremento del estero (SN) originó el socavamiento de la vía que **obstaculiza totalmente** al tránsito vehicular. **Al momento el caudal de los ríos se encuentra en nivel normal.**
 - 6 puentes afectados (vehicular)
 - 3 bienes públicos afectados (poste, muro de piedra escollera, alcantarilla de armico)
 - 47 metros lineales de vía afectada.

GAD Provincial en conjunto del GAD Echeandia continúan con los trabajos de protección de las riberas con el desazolve y encauzamiento del río San Camilo y Soloma en el sector de San José de Camarón y Malecón Bajo y Alto.

GAD Echeandia continúa con la limpieza y rehabilitación de la vía a Plaza Roja y desazolve del cauce del río El Congreso y el reforzamiento de las bases del puente en el sector "Congreso la Y".

MTOP Bolívar finalizó los trabajos de reforzamiento de las bases del puente en el sector de Pitiambe.

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 de Monitoreo de Eventos Adversos Bolívar
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

Para ser agregado o removido de esta lista de SitRep, por favor envíe un correo electrónico a salaa.bolivar@gestionderiesgos.gob.ec
Para más información, visite nuestro sitio Web: <https://www.gestionderiesgos.gob.ec/informes-de-situacion-actual-por-eventos-adversos-ecuador/>