

SitRep No. 08 – Lluvias

INFORME DE SITUACIÓN PROVINCIAL LOJA

Este Informe cubre el periodo de 01.01.2025 al 03.03.2025

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

1. Puntos Importantes

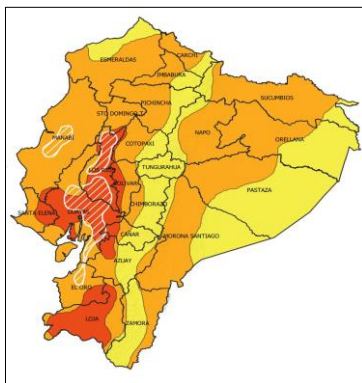
- En la provincia de Loja se han registrado **104** eventos adversos afectando a **14** cantones, por precipitaciones de variable intensidad, acompañadas de fuertes vientos y tormentas eléctricas, que han impactado a la población, desde el 01 de enero hasta la fecha.
- Al momento se han declarado en emergencia 7 cantones: **Olmedo** (17/02/2025), **Saraguro** (20/02/2025), **Loja** (21/02/2025), **Calvas** (27/02/2025), **Sozoranga** (28/02/2025), **Puyango** (01/03/2025) y **Celica** (01/03/2025).
- Se han activado 11 COE Cantonales para dar atención y coordinar acciones de respuesta en los siguientes cantones: **Celica** el 14/02/2025, **Olmedo** el 17/02/2025, **Paltas** el 18/02/2025, **Saraguro** el 20/02/2025, **Loja** el 21/02/2025, **Chaguarpamba** el 21/02/2025, **Gonzanamá** el 26/02/2025, **Calvas** el 27/02/2025, **Pindal** el 28/02/2025, **Sozoranga** el 01/03/2025 y **Puyango** el 01/03/2025.
- El 23/02/2025 se activó el COE **Provincial de Loja** y se encuentra en sesión permanente.

NIVEL DE
AFECTACIÓN

3

Calificación realizada
con base al Manual del
COE 2017

2. Situación Hidrometeorológica actual.



Según la **advertencia meteorológica No. 12** emitido por el INAMHI, con vigencia **desde 14:00 del 27 de febrero hasta las 10H00 del 04 de marzo 2025**, Continuarán precipitaciones de moderada intensidad y puntual alta en el Litoral y estribaciones de cordillera occidental.

Eventos de lluvia menos intensos se presentarían en la región Interandina y Amazonia. Se prevé que los eventos de mayor relevancia se presenten los días **28 de febrero, 01 y 02 de marzo** entre horas de la tarde/noche y madrugada.

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.**

Región Sierra: Lluvias con intensidad ligera a moderada en las zonas cercanas a la estribación de la cordillera occidental, norte y sur, en especial en Bolívar y Loja.

Región Amazonia: Precipitaciones ligeras a moderadas en Napo, Sucumbios, Orellana y Pastaza.

REGIÓN	Precipitación acumulada diaria (mm/día)		
	Nivel Medio	Nivel Alto	Muy Alto
Litoral / Insular	10 - 18	18 - 41	41 - 80
Interandina	8 - 11	11 - 30	30 - 60
Amazonia	22 - 31	31 - 60	-

3. ESTADO DE CUERPOS DE AGUA.

En el seguimiento realizado con jefes y tenientes políticos, al momento de la publicación de este informe, no se registra afectaciones en cuerpos de agua.


4. Eventos Peligrosos y Afectaciones - Resumen.

Desde el 01 de enero del 2025 a la fecha, por lluvias se han registrado los siguientes eventos peligrosos:

CANTÓN	Deslizamiento	Inundación	Colapso Estructural	Aluvión	Vendaval	Socavamiento	Total general
LOJA	20	4	1	2	--	--	27
CELICA	8	1	--	--	1	--	10
CHAGUARPAMBA	5	1	1	1	1	--	9
PALTAS	6	--	--	--	1	1	8
GONZANAMA	6	--	--	1	--	--	7
CALVAS	5	--	--	1	--	1	7
CATAMAYO	6	--	--	--	--	--	6
PUYANGO	6	--	--	--	--	--	6
OLMEDO	4	--	2	--	--	--	6
SOZORANGA	5	--	--	--	--	--	5
SARAGURO	4	--	--	--	--	--	4
ESPINDOLA	3	--	--	--	1	--	4
MACARÁ	3	--	--	--	--	--	3
QUILANGA	1	--	1	--	--	--	2
Total general	82	6	5	5	4	2	104
Porcentaje	78,85%	5,77%	4,81%	4,81%	3,85%	1,92%	100%

Fuente: Unidad de Monitoreo Loja -SNGRD 03/03/2025 - 11:00

Resumen de afectaciones por sectores:

Afectación a Personas:			
	Personas afectadas:	149	 Personas damnificadas: 31
	Personas fallecidas:	2	
Afectación a Viviendas:			
	Viviendas afectadas:	78	 Viviendas destruidas: 6
Afectación a servicios básicos esenciales e infraestructura:			
Vías afectadas (metros)		Bienes	
	Vías de primer orden (metros):	1060	 Bienes privados afectados: 7
	Vías de segundo orden (metros):	420	Bienes privados destruidos: 3
	Vías de tercer orden (metros):	100	
	Total Vías afectadas (metros):	1580	
Bienes Públicos		Puentes	
	Bienes públicos afectados: 1 poste de alumbrado eléctrico, 1 oficina de Cuerpo de Bombero: oficina de Comisaría Nacional, 1 oficina de Policía Nacional, 70% colapso parcial del sistema de agua potable, 100% de afectación conducción de agua potable	6	 Puentes destruidos: 1
	Bienes públicos destruidos: Postes de alumbrado eléctrico.	4	
Infraestructura Educativa			
	Total de unidades afectadas:	2	

Fuente: Unidad de Monitoreo Loja -SNGRD 03/03/2025 - 11:00

Nota aclaratoria: Toda la información de cifras mostradas en el presente Informe, está sujeta a variación en virtud del levantamiento continuo de información.

5. Detalle de afectaciones por cantón.

Desde el 01 de enero de 2024 a la fecha, en la provincia de Loja, el cantón con más impacto en la población es el cantón Loja con 68 personas impactadas, así mismo es la que más eventos ha registrado con 27, seguido de Quilanga con 58 personas impactadas y 2 eventos. A continuación se detallan las afectaciones en la provincia por cantones:

No.	Provincia	Cuenta de Evento	Personas Fallecidas	Personas Impactadas	Personas Afectadas	Familias Afectadas	Personas Damnificadas	Familias Damnificadas	Viviendas Afectadas	Viviendas Destruídas	Est. Edu. con Afectación Funcional	Est. Educativos Afectados	Puentes Destruídos	Bienes Públicos Afectados	Bienes Públicos Destruídos	Bienes Privados Afectados	Bienes Privados Destruídos	K. Lineales De Vías Afectadas
1	LOJA	27	0	68	55	26	13	4	48	1	1	0	1	0	3	6	2	0,51
2	QUILANGA	2	0	58	49	9	9	2	9	1	0	1	0	0	0	0	0	0,07
3	PALTAS	8	0	15	11	3	4	1	3	1	0	0	0	1	0	0	0	0,04
4	CELICA	10	2	12	9	2	3	1	3	1	1	0	0	0	0	0	0	0,19
5	CHAGUARPAMBA	9	0	11	9	2	2	1	3	1	0	0	0	0	0	0	1	0,06
6	SARAGURO	4	0	8	8	2	0	0	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0,04
7	ESPIÑOLA	4	0	6	6	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0,03
8	CALVAS	7	0	2	2	1	0	0	2	0	0	0	0	1	0	1	0	0,07
9	SOZORANGA	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,07
10	OLMEDO	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0,15
11	CATAMAYO	6	0	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0,07
12	GONZANAMA	7	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0,13
13	PUYANGO	6	0	0	0	0	0	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0,11
14	MACARÁ	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,04
	Total general	104	2	180	149	47	31	9	78	6	2	2	1	6	3	7	3	1,58

Fuente: Unidad de Monitoreo Loja -SNGRD 03/03/2025 - 11:00

6. Alojamientos Temporales

Durante este período se activó 1 refugio temporal y 1 albergue temporal.

Nro	Provincia	Cantón	Parroquia	Tipo	Nombre del Alojamiento Temporal	Fecha de Apertura	Familias que ingresaron	Personas que ingresaron
1	Loja	Celica	Celica	Refugio Temporal	Coliseo Municipal	01/03/2025	0	0
2	Loja	Celica	Celica	Albergue Temporal	Centro de Desarrollo Infantil	01/03/2025	0	0

7. Asistencia Humanitaria

Desde el 01 de enero, las Instituciones del Sistema Nacional Descentralizado de Gestión Integral de Riesgos y Desastres, ha realizado la siguiente entrega:

CANTÓN	Kit Complementario de Alimentos (KCA) para 15 días
Olmedo	17
Loja	17
Total	34

Fuente: Unidad de Monitoreo Loja -SNGRD 03/03/2024 - 11:00

Nota aclaratoria: Toda la información de cifras mostradas en el presente Informe, está sujeta a variación en virtud del levantamiento continuo de información.

8. COE activados, casos representativos y acciones de respuesta

Se encuentra activo el COE Provincial de Loja desde el 23/02/2025.

Por lluvias desde el 01/01/2025 hasta la presente fecha se ha activado, 11 COES cantonales y 3 COES Parroquiales:

Nro	Fecha Activación	Provincia	Cantón	Estado	Observación
1	14/02/2025	Loja	Celica	Activo	COE Cantonal de Celica se activo con la finalidad de articular acciones de respuesta.
2	17/02/2025	Loja	Olmedo	Activo	Por lluvias suscitadas esta tarde y noche del 16/02/2025, se produjo un aluvión que afecta a varios sectores.
3	18/02/2024	Loja	Paltas	Activo	COE Cantonal de Paltas con representantes de las mesas técnicas y grupos de trabajo se reunieron con la finalidad de articular acciones de respuesta.
4	20/02/2025	Loja	Saraguro	Activo	COE Cantonal de Saraguro se reunió con la finalidad de articular acciones de respuesta.
5	21/02/2025	Loja	Loja	Activo	COE Cantonal se declara en sesión permanente para coordinar acciones de respuesta y rehabilitación de sectores afectados.
6	21/02/2025	Loja	Chaguarpamba	Activo	COE Cantonal de Chaguarpamba se activó con la finalidad de articular acciones de respuesta.
7	26/02/2025	Loja	Gonzanamá	Activo	COE Cantonal de Gonzanamá se activó con la finalidad de articular acciones de respuesta.
8	27/02/2025	Loja	Calvas	Activo	COE Cantonal de Calvas se activó con la finalidad de articular acciones de respuesta.
9	28/02/2025	Loja	Pindal	Activo	COE Cantonal de Pindal se activó con la finalidad de articular acciones de respuesta.
10	01/03/2025	Loja	Sozoranga	Activo	COE Cantonal de Sozoranga se declara en sesión permanente para coordinar acciones de respuesta y rehabilitación de sectores afectados.
11	01/03/2025	Loja	Puyango	Activo	COE Cantonal de Puyango se activó con la finalidad de articular acciones de respuesta.

Nro	Fecha Activación	Provincia	Cantón	Parroquia	Estado	Observación
1	21/02/2025	Loja	Paltas	Orianga	Activo	COE Parroquial de Orianga se activó con la finalidad de articular acciones de respuesta.
2	28/02/2025	Loja	Loja	San Lucas	Activo	COE Parroquial de San Lucas se activó con la finalidad de articular acciones de respuesta.
3	03/03/2025	Loja	Celica	San Juan de Pozul	Activo	COE Parroquial de San Juan de Pozul se activó con la finalidad de analizar la situación por época lluviosa.

Fuente: Unidad de Monitoreo Loja -SNDGIRD 03/03/2024 - 11:00

Nota aclaratoria: Toda la información de cifras mostradas en el presente Informe, está sujeta a variación en virtud del levantamiento continuo de información.

Se ha declarado la Situación de Emergencia en:

COE Cantonal				
Nro.	Provincia	Cantón	Fecha de Activación	Estado
1	Loja	Olmedo	17/02/2025	Activo
2	Loja	Saraguro	20/02/2025	Activo
3	Loja	Loja	21/02/2025	Activo
4	Loja	Calvas	27/02/2025	Activo
5	Loja	Sozoranga	28/02/2025	Activo
6	Loja	Puyango	01/03/2025	Activo
7	Loja	Celica	01/03/2025	Activo

Fuente: Unidad de Monitoreo Loja -SNDGIRD 03/03/2025 11:00

Nota aclaratoria: Toda la información de cifras mostradas en el presente Informe está sujeta a variación en virtud del levantamiento continuo de información.

9. Eventos más relevantes

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

- Zona 7 - Loja/Loja/San Lucas/San Lucas, vía a Cuenca [E35]** Debido a las lluvias suscitadas en la madrugada del 03/03/2025, se produjo un deslizamiento que afectó la vía de primer orden, la cual se encuentra **parcialmente habilitada**.

AFECTACIONES:

 - 30 metros lineales de vía aproximadamente.

ACCIONES DE RESPUESTA:

SNGR realiza levantamiento de información y coordina acciones de atención en sitio, Agencia de Regulación y Control Minero (**ARCOM**) se movilizan a realizar inspección técnica - geológica en el sector, **GAD Parroquial de San Lucas** apoya en labores de limpieza y habilitación vial, **MTOP** coordina la movilización de recursos para realizar los trabajos de limpieza en la vía, **PPNN** verificó la novedad.
- Celica/Celica/Celica** Producto de las lluvias suscitadas en la madrugada del 01/03/2025, se produjo un deslizamiento que destruyó 01 vivienda.

AFECTACIONES:

 - 1 persona atrapada (dato preliminar)
 - 2 personas fallecidas
 - 2 personas afectada
 - 1 vivienda destruida
 - 20 metros de vía afectada.

ACCIONES DE RESPUESTA:

Autoridades de SNGR y Gobernadora de Loja, realizan acciones de atención en sitio. Instituto de Investigación Geológico y Energético (**IIGE**), se moviliza a realizar inspección técnica en el sector, **MTOP** movilizará personal y maquinaria para realizar labores de limpieza vial, **UGR Celica** continúa realizando el levantamiento de información, **CB Celica** culminó las tareas de búsqueda y rescate, **COE Cantonal** continúa coordinando acciones de respuesta de la emergencia, **MSP** y **Cruz Roja Ecuatoriana** establecieron 1 punto de atención médica, **VIALSUR** movilizó maquinaria para realizar tareas de limpieza, **PPNN** verificó la novedad, **FFAA** apoyó con las tareas de limpieza.
- Loja/Loja/Malacatos/Nangora**. Debido a las lluvias suscitadas en la noche del 28/02/2025, se produjo un deslizamiento de material pétreo que afecta la vía de primer orden, la cual se encuentra **parcialmente habilitada**.

AFECTACIONES:

 - 30 metros de vía afectada.

ACCIONES DE RESPUESTA:

MTOP movilizó recursos para realizar trabajos de limpieza. **UCOT** brindó seguridad vial. **SNGR** coordinó la atención del evento y realiza constante monitoreo.
- Celica/Celica/La Zanja, vía Celica-El Empalme [E35]**. Debido a las lluvias suscitadas el 26/02/2025, se produjo un deslizamiento de material pétreo que afecta la vía de primer orden, la cual se encuentra **parcialmente habilitada**.

AFECTACIONES:

 - 50 metros de vía afectada.

ACCIONES DE RESPUESTA:

MTOP realiza labores de limpieza y continuarán en los próximos días. **Policía Nacional** brindó seguridad vial. **SNGR** coordinó la atención del evento y realiza constante monitoreo.
- Chaguarpamba/Santa Rufina/Santa Rufina, vía a la costa [E50]**. Debido a las lluvias suscitadas en la madrugada del 22/02/2025, se produjo un deslizamiento de tierra en el sector.

Por lluvias suscitadas el 27/02/2025 la vía se encuentra **parcialmente habilitada** (únicamente para vehículos livianos)

El 21/02/2025 se activó el COE Cantonal de Chaguarpamba por época invernal.

AFECTACIONES:

- 20 metros de vía afectada.
- 1 bien privado destruido (tráiler atrapado)

ACCIONES DE RESPUESTA:

MTOP realizó labores de limpieza y continuarán en los próximos días. **UGR** de Chaguarpamba coordina y da seguimiento a las acciones del evento. **SNGR** coordinó la atención del evento y realiza constante monitoreo.

- **Zona 7 - Loja/Loja/Punzara/Dos Puentes, vía Loja - Malacatos [E682].** Producto de las lluvias suscitadas el 20/02/2025, se produjo un socavamiento de tierra que afecta la vía de primer orden, la cual se encuentra **habilitada** al tránsito vehicular.

AFECTACIONES:

- 10 metros de vía afectada.

ACCIONES DE RESPUESTA:

SNGR coordinó con **MTOP** la atención del evento, para realizar los trabajos de rehabilitación de la vía.

- **Saraguro/Saraguro/Varios sectores (Bura y Gera).** Producto de las lluvias suscitadas el 20/02/2025, se produjeron varios deslizamientos de tierra que afectan las bases de varias viviendas y obstaculizan parcialmente la vía de segundo orden. Las familias afectadas continúan habitando las viviendas.

El 20/02/2025 se activó el COE Cantonal de Saraguro.

El 20/02/2025 se declaró en emergencia el cantón Saraguro.

AFECTACIONES:

- 02 familias afectadas conformadas por 4 personas.
- 02 viviendas afectadas.
- 01 bien público afectado (Cementerio del sector de Manú)
- Vía de segundo orden **parcialmente habilitada** (tramo Saraguro - Manú)
- 70% Colapso parcial del Sistema de Agua Potable (Reestablecido)

ACCIONES DE RESPUESTA:

Gobierno Cantonal de Saraguro realizó los trabajos de reparación del Sistema de Agua Potable y trabajos de limpieza en la vía. **UGR Saraguro** confirmó la novedad y continúa realizando levantamiento de información y daños. **MTOP** coordina la movilización de recursos para realizar los trabajos de limpieza vial. **SNGR** coordinó la atención del evento y realiza constante monitoreo.

- **Loja/Vilcabamba/Yamburara Alto.** Producto de las lluvias suscitadas la tarde del 20/02/2025, se produjo un deslizamiento de tierra que bloqueó el río Chamba, provocando el incremento y posterior desbordamiento.

Las familias afectadas fueron movilizadas por seguridad a casa de familias acogientes

AFECTACIONES:

- 4 familias conformadas por 15 personas evacuadas.
- 15 viviendas afectadas (la corriente del agua afecta las bases de las viviendas).

ACCIONES DE RESPUESTA:

COE Cantonal de Loja se reunió el 21/02/2025 en la Sala de Coordinación del Municipio de Loja para tratar las afectaciones suscitadas por lluvias en el cantón. **Junta Parroquial de Vilcabamba** movilizó maquinaria para realizar los trabajos de limpieza. **Cuerpo de Bomberos de Vilcabamba** verificó la novedad y prestó apoyo en labores de evacuación de los habitantes

- **Loja/Quinara/Guaguanga.** Producto de las lluvias presentadas en la noche del 19/02/2025, se produjo el desbordamiento de la quebrada Guaguanga.

AFECTACIONES:

- Vía de tercer orden **cerrada.**

ACCIONES DE RESPUESTA:

FFAA se movilizará en apoyo a realizar evacuación de familias y bienes en riesgo. **Cuerpo de Bomberos de Loja**, verificó la novedad. **UGR Loja** realizó el levantamiento de información. **SNGR** coordinó la atención del evento y realiza constante monitoreo.

- **Olmedo/Olmedo/Varios sectores (Y de Olmedo- Barrio Jesús del Gran Poder).** Por lluvias suscitadas en la tarde y noche del 16/02/2025, se produjo un deslizamiento que afectó a varios sectores.

AFECTACIONES:

- Vía de segundo orden **cerrada.**
- 3 bienes públicos afectados (Oficinas de Cuerpo de Bomberos, Comisaría Nacional y Policía Nacional)

ACCIONES DE RESPUESTA:

El 16/02/2025 se activó el **COE Cantonal de Olmedo**. El 17/02/2025 se declaró en emergencia el cantón Olmedo. En la tarde del 17/02/2025 se reunió el **COE Cantonal, SNGR, MTOP** y **VIALSUR** realizaron un recorrido por las zonas afectadas.

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

SitRep elaborado por:

Nombre: Paulina Saritama - Operador Provincial
Correo electrónico: paulina.saritama@gestionderiesgos.gob.ec
Teléfono: 073701242

SitRep revisado por:

Nombre: Víctor Sánchez Analista Nacional
Correo electrónico: victor.sanchez@gestionderiesgos.gob.ec
Teléfono: 042593500

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/>