# SitRep No. 02 – Lluvias del 01/01/2025 a la fecha-Morona Santiago

INFORME DE SITUACIÓN PROVINCIAL

**Este Informe cubre el período de 01.01.2025 al 19.3.2025**
**El próximo SITREP será en caso de generarse nueva actividad relevante**

## 1. Puntos importantes

**NIVEL DE AFECTACIÓN**

**3**

Calificación realizada con base al Manual del COE 2017

- Desde el 1 de enero de 2025 hasta la presente fecha, por lluvias se **han registrado 40 eventos adversos en la provincia de Morona Santiago afectando a 9 cantones y 17 parroquias. Los eventos más recurrentes son los siguientes: deslizamientos (40,00 %), inundaciones (20,00 %), socavamiento (20,00 %), vendavales (12,50 %), y aluviones (2,50%).**
- Durante este periodo los cantones con mayor número de eventos son **Morona (18), Limón Indanza (10), Huamboya (4), Sucúa (2) y Gualaquiza (2).**
- El 24/02/2025 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 AMARILLA,** en la provincia del Morona Santiago a fin de precautelar mayores afectaciones causadas a raíz del aumento de precipitaciones y deslizamientos de tierra.
- La Secretaria Nacional de Gestión de Riesgos (SNGR) articuló con las Unidades de Gestión de Riesgos (UGR) de los Gobiernos Autónomos Descentralizados Cantonales (GAD-C) el levantamiento de la evaluación inicial de necesidades (EVIN) y la posterior entrega de asistencia humanitaria.

## 2. Situación Hidrometeorológica.

Según el INAMHI en su boletín de Meteorológico No. 16 de estatus advertencia; entra en vigencia desde las 19:00 del 17 de marzo hasta las 07:00 del 22 de marzo 2025, con un nivel de amenaza meteorológica **MEDIO, ALTO y MUY ALTO con fenómeno lluvias, tormentas y ráfagas de viento.** Continuarán presentándose lluvias de diversa intensidad en Ecuador, con mayor énfasis en la región Litoral, Amazónica y zonas de estribación de la cordillera. **Los días de mayor intensidad serán el 17, 18, 20 y 21, especialmente en la tarde y madrugada. Se recomienda precaución ante posibles inundaciones y deslizamientos de tierra.** Las áreas delimitadas en naranja y rojo presentan mayor intensidad de amenaza de lluvias y tormentas intensas. **Las zonas entrecortadas con azul son propensas a crecidas y desbordamientos de cuerpos de agua.** Estas condiciones pueden continuar después del periodo de la vigencia del presente boletín.

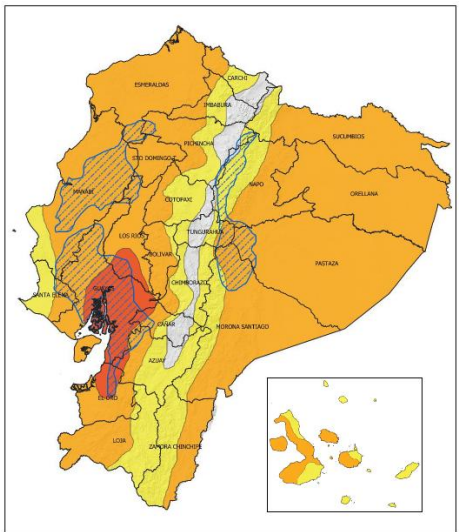



**Fig. 1: Mapa de nivel de amenaza.** - Incremento de intensidad y distribución de lluvias, tormentas y ráfagas de viento.

**Zonas afectadas:**

**Región Litoral:** Lluvias de alta y muy alta intensidad en el Esmeraldas, Manabí, Los Ríos, Guayas y El Oro.
**Región Insular:** Lluvias de mayor intensidad en la isla Isabela.
**Región Sierra:** Mayor intensidad en Bolívar, Loja, Pichincha y Tungurahua
**Región Amazónica:** Precipitaciones de mayor recurrencia e intensidad entre el 20 y 21 del mes en toda la región.

***Estimación de Máxima Precipitación Acumulada Diaria***

| | Precipitación acumulada diaria (mm/día) | | |
|---|---|---|---|
| **REGIÓN** | **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 |

*El escenario previsto, responde entre otros factores, al alto contenido de humedad y convergencia de vientos de la Zona de Convergencia Intertropical (ZCIT), Alta temperatura del mar, interacción de masa fría del sur del continente sumado a procesos de calentamiento diurnos.*

**ESTADO DE CUERPOS DE AGUA.**

Al momento, en el seguimiento realizado por la Unidad de Monitoreo de la SNGR, NO se registran cuerpos de agua desbordados, ni cuerpos de agua con tendencia a aumentar de nivel.

## 3. Eventos Peligrosos y Afectaciones – Resumen.

Desde el 01 de enero de 2025 a la presente fecha, se han registrado **40 eventos adversos**, distribuidos de la siguiente manera:

| Nro. | Cantón | Nro. De Eventos | Deslizamiento | Inundación | Socavamiento | Vendaval | Aluvión |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Morona | 18 | 10 | 5 | 1 | 2 | |
| 2 | Limón Indanza | 10 | 5 | 1 | 1 | | 1 |
| 3 | Huamboya | 4 | | 1 | 3 | | |
| 4 | Sucúa | 2 | | 1 | | 1 | |
| 5 | Gualaquiza | 2 | | | 1 | 1 | |
| 6 | Palora | 1 | 1 | | | | |
| 7 | Tiwintza | 1 | | | 1 | | |
| 8 | Pablo Sexto | 1 | | | | 1 | |
| 9 | Logroño | 1 | | | 1 | | |
| Total general | | 40 | 16 | 8 | 8 | 5 | 1 |
| | | | 40,00% | 20,00% | 20,00% | 12,50% | 2,50% |

**Fuente: Unidad de Monitoreo Morona Santiago - SNDGR. 19/3/2025 11:43**

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

## 4. Eventos Peligrosos y Afectaciones – Resumen.

De acuerdo a los eventos desencadenados por lluvias desde el 1 de enero del 2025 hasta la presente fecha, impactó en su mayor medida a la población afectando a sus viviendas, bienes públicos, bienes privados, vialidad, conforme siguiente detalle de afectaciones:

| Afectación a Personas: | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | Fallecidos: | 0 | | Heridos: | 0 |
| | Personas afectadas: | 39 | | Personas damnificadas: | 7 |
| **Afectación a Viviendas:** | | | | | |
| | Viviendas afectadas: | 11 | | Viviendas destruidas: | 1 |
| **Afectación a servicios básicos esenciales e infraestructura:** | | | | | |
| **Vías afectadas (kilómetros)** | | | **Bienes Privados** | | |
| | Primer Orden: | 0,346 | | Bienes privados afectados: | 7 |
| | Segundo Orden: | 0,102 | | | |
| | Tercer Orden: | 0,419 | | Bienes privados destruidos: | 0 |
| **Total Vías afectadas (kilómetros):** | | 0,867 | | | |
| **Bienes públicos** | | | **Puentes** | | |
| | Bienes públicos afectados: | 1 | | Puentes afectados: | 0 |
| | Bienes públicos destruidos: | 0 | | Puentes destruidos: | 0 |
| **Infraestructura Educativa** | | | **Infraestructura de Salud** | | |
| | Unidades Educativas con daño funcional: | 1 | | Centros de Salud afectados: | 0 |
| | Unidades Educativas con daño estructural: | 3 | | | |
| | **Total de unidades impactadas:** | 4 | | | |

**Fuente: Unidad de Monitoreo Morona Santiago - SNDGR. 19/3/2025 11:43**

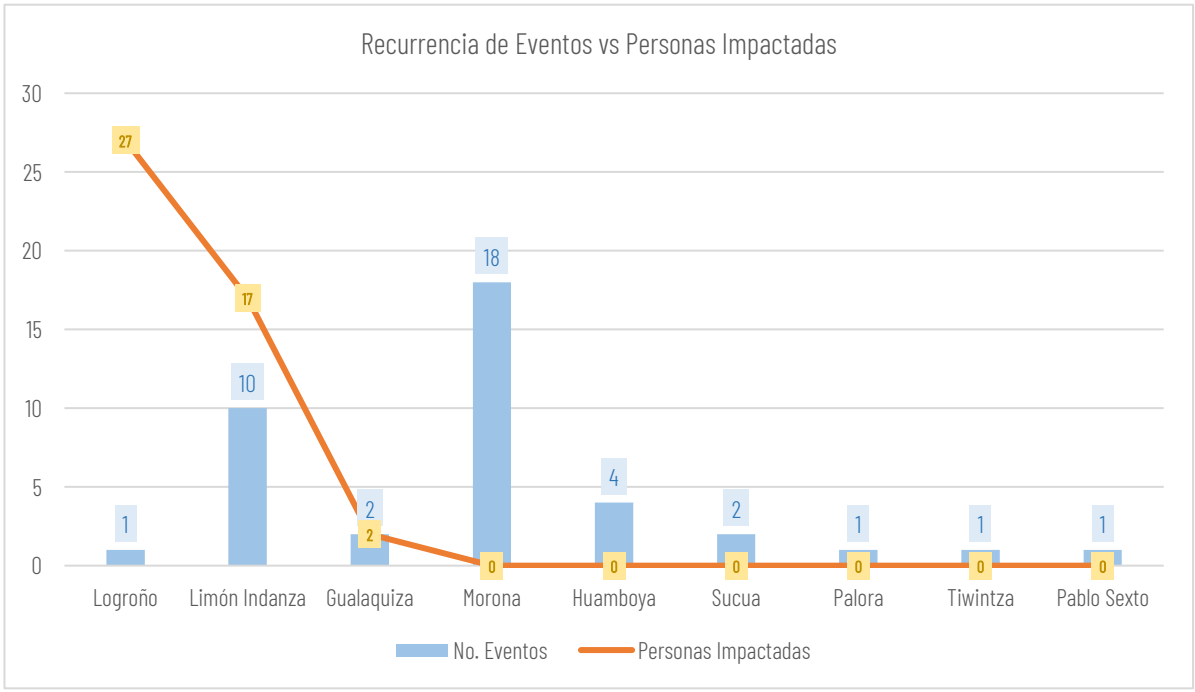
**Nota aclaratoria:** Toda la información de cifras mostradas en el presente Informe, está sujeta a variación en virtud del levantamiento continuo de información.

## 5. Detalle de afectaciones por cantones (año 2025).

Los eventos adversos reportados por lluvias del 01 enero de 2025 a la presente fecha, los cantones con mayor impacto a la población son: **Logroño con 27** personas impactadas, **Limón Indanza 17** personas impactadas, y **Gualaquiza con 2** personas impactadas.

| No. | Cantones | No. Eventos | Personas Impactadas | Familias Afectadas | Personas Afectadas | Familias Damnificadas | Personas Damnificadas | Viviendas Afectadas | Viviendas Destruidas | Establecimientos Educativos Afectados | Bienes Públicos Afectados | Bienes Privados Afectados | Metros Lineales de Vías Afectadas |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Logroño | 1 | 27 | 5 | 20 | 1 | 7 | 5 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | Limón Indanza | 10 | 17 | 5 | 17 | 0 | 0 | 5 | 0 | 1 | 0 | 3 | 164 |
| 3 | Gualaquiza | 2 | 2 | 1 | 2 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 10 |
| 4 | Morona | 18 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 1 | 2 | 493 |
| 5 | Huamboya | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 40 |
| 6 | Sucúa | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 20 |
| 7 | Palora | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 40 |
| 8 | Tiwintza | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 20 |
| 9 | Pablo Sexto | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 80 |
| | Total general | 40 | 46 | 11 | 39 | 1 | 7 | 11 | 1 | 3 | 1 | 7 | 867 |

**Fuente: Unidad de Monitoreo Morona Santiago - SNDGR. 19/3/2025 11:43**
*Personas impactadas incluye personas afectadas y damnificadas.




**Fuente: Unidad de Monitoreo Morona Santiago - SNDGR. 19/3/2025 11:43**

## 6. Alojamientos temporales activos.

Al momento la provincia de Morona Santiago no se registra alojamientos temporales activos.

## 7. Asistencia humanitaria.

Por eventos producidos por lluvias desde el 01 de enero de 2025 hasta la presente fecha, en cuanto a la asistencia humanitaria entregada por parte de la Secretaría de Gestión de Riesgos se registra:

| No. | Cantón | KPRH (para 3 días) | Kit de Aseo Personal |
|---|---|---|---|
| 1 | Logroño | 6 | 6 |
| **Total** | | **6** | **6** |

**Fuente: Unidad de Monitoreo Morona Santiago - SNDGR. 19/3/2025 11:43**

## 8. Declaratorias de Alerta y emergencia vigentes

| Fecha de declaratoria | Provincia | Nivel de Alerta | Observación |
|---|---|---|---|
| 1 | Morona Santiago | Amarilla | 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**, A fin de precautelar mayores afectaciones causadas a raíz del aumento de precipitaciones y deslizamientos de tierra |

**Fuente: Unidad de Monitoreo Morona Santiago - SNDGR. 19/3/2025 11:43**

## 9. COE activados, casos representativos y acciones de respuesta

Por lluvias desde el 1 de enero hasta la presente fecha en la provincia de Morona Santiago no se encuentran activos COE's, en sus diferentes niveles.

Entre los casos más relevantes podemos mencionar los siguientes:

Zona 6:

- Época lluviosa/Morona Santiago/Logroño/Logroño/Shimpis. El 20/01/2025 debido a las condiciones atmosféricas adversas se generó vientos huracanados que provocaron el desprendimiento de techos de viviendas. Policía Nacional confirmó el evento, SNGR coordinó con el UGR GAD-Cantonal Logroño mismos que en coordinación con SNGR-UPREA-CZ6 y GAD-Provincial MS realizaron la entrega de asistencia humanitaria a las familias afectadas/damnificada, las familias afectadas permanecen en sus propias viviendas, la familia damnificada permanecerá de manera indefinida en familias de acogida.

  Afectaciones:
  - **5 Familias (20 personas) afectadas**
  - **1 Familia (7 personas) damnificadas**
  - **5 Viviendas afectadas (desprendimiento de cubierta)**
  - **1 Vivienda destruida**

  Asistencia humanitaria entregada por parte de la Secretaría de Gestión de Riesgos (SGR):
  - 6 kit de primera respuesta (kprh)
  - 6 kit de aseo personal

***SitRep elaborado por:***
Nombre: Luis F. Castillo Narváez - Analista de Unidad de Monitoreo Adversos Zonal 3
Correo electrónico: luis.castillo@gestionderiesgos.gob.ec
Teléfono: 072702442 ext. 9103

***SitRep aprobado por:***
Nombre: Cristian Mazorra - Analista de Monitoreo de Eventos Adversos
Correo electrónico: cristian.mazorra@gestionderiesgos.gob.ec
Teléfono: 042593500 ext. 1960