

SitRep No. 03 – Época Lluviosa

INFORME DE SITUACIÓN PROVINCIAL

Este Informe cubre el período de 01-01-2023 al 16-04-2023.

El próximo SITREP será emitido en caso de suscitarse un nuevo evento.

1. Puntos importantes/prioridades de la emergencia.



- En la provincia de Esmeraldas se han registrado fuertes precipitaciones acompañadas de fuertes vientos y tormentas eléctricas, adicional 11 ríos se han desbordado desde el 01 de enero del 2023 hasta la fecha.
- Debido a las fuertes precipitaciones se han suscitado un total de 68 eventos, de los cuales 21 deslizamientos y 2 socavamientos afectaron a las vías de primer y tercer orden. Ministerio de Transporte y Obras Públicas y Prefectura de Esmeraldas han realizado trabajos de rehabilitación vial en los tramos afectados.

2. Descripción de la situación técnico-científica (INAMHI).

Boletín Meteorológico

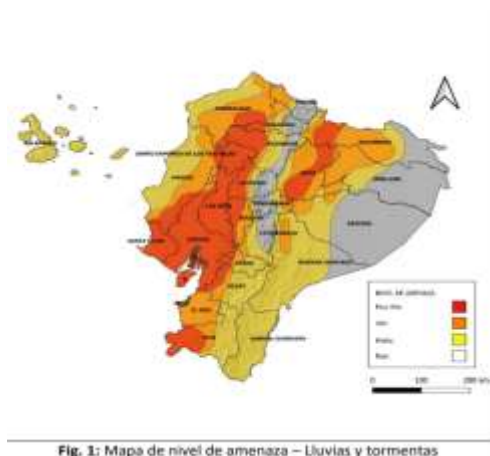


Fig. 1: Mapa de nivel de amenaza – Lluvias y tormentas

AMENAZA:

LLUVIAS Y TORMENTAS ELÉCTRICAS - Boletín Meteorológico Nro. 19

Vigencia: desde 19H00 del 13 hasta las 07H00 del 18 de abril de 2023

Los eventos de lluvias intensas con tormentas y ráfagas de viento retomarán entre la noche del 13 y mañana del 18 de abril, con mayor relevancia los días 15, 16 y 17 de abril en la región Litoral, Interandina y cordillera Amazónica.

Región Litoral: Se pronostican lluvias de alta intensidad en la zona sur e interior de la región. Los eventos más intensos se enfocarán entre las tardes y noches del 15, 16 y 17 de abril.

Otros datos más importantes, para representar en el periodo del informe:

Los sectores más afectados por la época lluviosa en este periodo son los asentamientos en zonas de riesgo.

3. Afectaciones.

| Cantones | Colapso estructural | Deslizamiento | Inundación | Socavamiento | Tormenta Eléctrica | Total |
|---------------|---------------------|---------------|------------|--------------|--------------------|-----------|
| Esmeraldas | 8 | 11 | 13 | 0 | 0 | 32 |
| Atacames | 0 | 1 | 2 | 0 | 0 | 3 |
| Muisne | 1 | 0 | 3 | 0 | 0 | 4 |
| Quinindé | 0 | 9 | 7 | 3 | 1 | 20 |
| Rioverde | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 2 |
| San Lorenzo | 0 | 3 | 4 | 0 | 0 | 7 |
| Total: | 9 | 25 | 30 | 3 | 1 | 68 |










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

| Afectación a Personas: | | | |
|---|----------------------------|--|---|
|  | Fallecidos: | 2 |  |
| | | | Personas evacuadas: 10 |
|  | | Personas afectadas: | 426 |
| Afectación a Viviendas: | | | |
|  | | Viviendas afectadas: | 134 |
| Afectación a servicios básicos esenciales e infraestructura: | | | |
| Vías afectadas (metros lineales) | | | |
|  | | Primer Orden: | 0.169 |
| | | Segundo Orden: | 0.013 |
| | | Tercer Orden: | 0.270 |
| | | Total Vías afectadas (metros lineales): | 0.452 |
| Infraestructura de salud | | | |
|  | | Centros de Salud afectados: | 1 |
| | | Total de centros de salud impactados: | 1 |
| Bienes Públicos | | | |
|  | Bienes públicos afectados: | 7 |  |
| | | | Puentes destruidos: 1 |
|  | | Bienes privados afectados: | 4 |

En la siguiente tabla se detalla las afectaciones por cantones/parroquias:

| Cantones/Parroquias | Personas Fallecidas | Personas afectadas | Familias afectadas | Bienes públicos afectados | Bienes privados afectados | Unidades de Salud afectadas | Metros de vías afectadas |
|---------------------|---------------------|--------------------|--------------------|---------------------------|---------------------------|-----------------------------|--------------------------|
| Esmeraldas | 0 | 84 | 22 | 7 | 0 | 0 | 0.168 |
| Quinindé | 0 | 113 | 26 | 0 | 0 | 0 | 0.154 |
| San Lorenzo | 2 | 9 | 2 | 0 | 2 | 0 | 0.100 |
| Atacames | 0 | 215 | 56 | 0 | 1 | 0 | 0.02 |
| Muisne | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0.01 |
| Rioverde | 0 | 4 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Total: | 2 | 426 | 107 | 7 | 4 | 1 | 0.452 |

Fuente: Umeva Esmeraldas, corte 16/04/2023

4. Coordinación, acciones de respuesta y necesidades identificadas.

Las instituciones del SNDGR han intervenido de acuerdo con su competencia y su capacidad de respuesta a cada uno de los eventos peligrosos suscitados para la atención y coordinación de las emergencias.

COES Y DECLARATORIAS:

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

| Provincia | Cantón | Fecha de activación |
|------------|------------|---------------------|
| Esmeraldas | Esmeraldas | 13/02/2023 |

A continuación, se detallan los casos más relevantes ocurridos durante los últimos 15 días:

- **Esmeraldas/Muisne/Cabo San Francisco/Recinto Tongora, en el puente**, el 04/04/2023, por lluvias y deterioro de la estructura se suscitó el colapso estructural de infraestructura del puente de la vía de tercer orden, se reporta las siguientes afectaciones:
 - 1 puente destruido.
 - 1 bien privado afectado (camión).
 - 1 persona afectada (dueño del camión).

SGR Esmeraldas coordinó la atención del evento con el personal de la Prefectura Esmeraldas, quienes se encuentran gestionando la reconstrucción del puente. Mediante ficha, el ECU 911 gestionó el despacho de unidades de emergencias con el personal de la Policía Nacional, quienes confirmaron el evento.

5. Recursos movilizados en la emergencia.

Las instituciones del Sistema Nacional Descentralizado de Gestión de Riesgos movilizaron durante el periodo comprendido entre el 01/01/2023 y 09/04/2023, los siguientes recursos para la atención de la emergencia:

| Institución | Personal | Unidades Aéreas | Unidades de Emergencia | Unidades Acuáticas | Vehículos | Herramientas | Vehículos Pesado |
|---|------------|-----------------|------------------------|--------------------|-----------|--------------|------------------|
| Cuerpo de Bomberos de la provincia | 78 | 4* | 15 | 1 | 11 | 0 | 2 |
| Prefectura de Esmeraldas | 8 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 2 |
| Gobiernos Autónomos Descentralizados Cantonales | 33 | 0 | 0 | 0 | 10 | 4 | 6 |
| Ministerio de Transporte y Obras Públicas | 30 | 0 | 0 | 0 | 1 | 2 | 18 |
| Policía Nacional | 29 | 0 | 14 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Secretaría de Gestión de Riesgos | 6 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 |
| Fuerzas Armadas | 3 | 1* | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TOTAL: | 187 | 4 | 29 | 1 | 24 | 6 | 28 |

*Las unidades aéreas corresponden:

- Al vuelo de 4 drones utilizados para las actividades de búsqueda y rescate de dos personas que fueron arrastradas hacia el río Lita del evento (29647 - ISP-0050-INU-ESM-18022023).
- Sobrevuelo de 1 helicóptero de las Fuerzas Armadas para la visualización de la emergencia por inundación en el recinto La Maruja, evento (30408 - ISP-0074-INU-ESM-18032023).

Fuente: Umeva Esmeraldas, corte 16/04/2023

SitRep generado por Kimberly Rodríguez Yépez, con la supervisión de Ing. William Luna.

SitRep elaborado por:

Nombre: Kimberly Anaís Rodríguez Yépez

Correo electrónico: kimberly.rodriguez@gestionderiesgos.gob.ec

Teléfono: 0981746696

SitRep aprobado por:

Nombre: William Xavier Luna Angamarca

Correo electrónico: William.luna@gestionderiesgos.gob.ec

Teléfono: 0992422288

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/>

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