

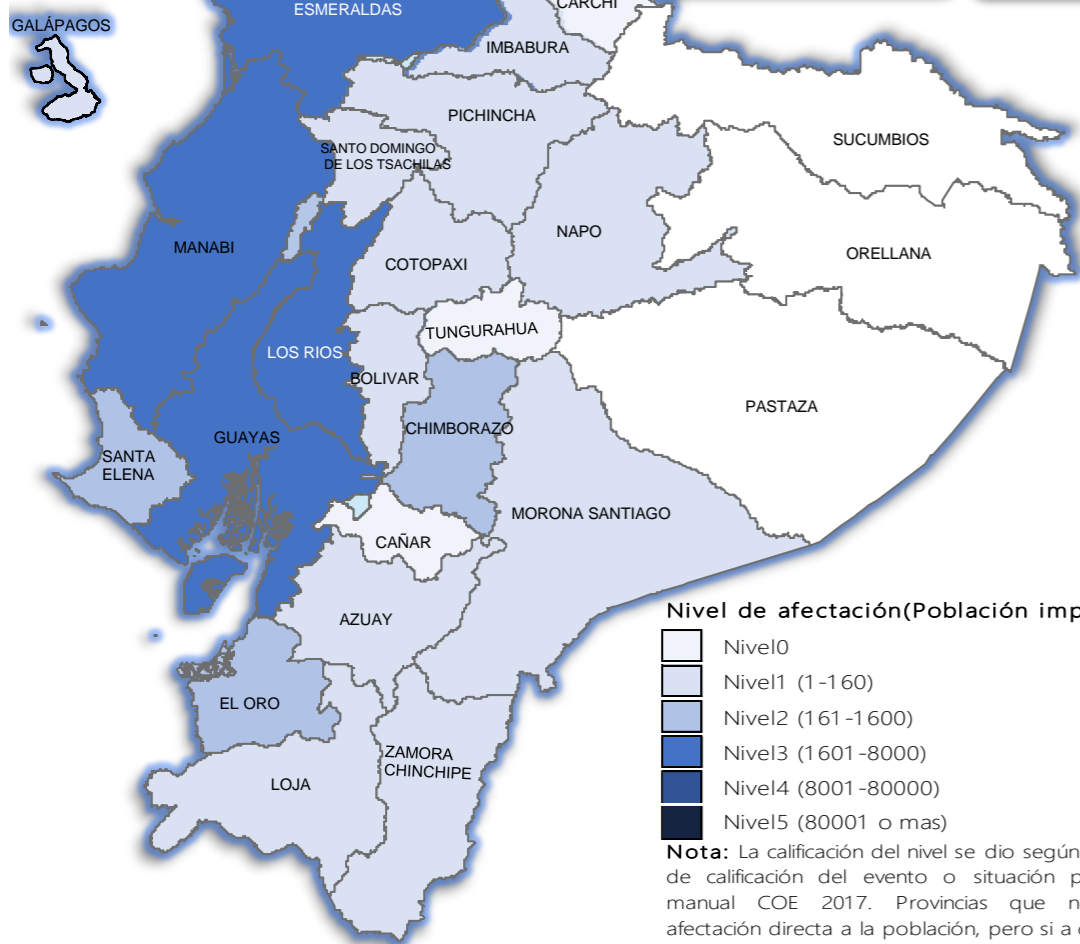


# AFECTACIONES POR LLUVIAS EN EL ECUADOR

Inicio 29/01/2024 al 19/02/2024 - 09:00. En referencia al SITREP N° 15

Desde el 29 de enero de 2024 hasta la presente fecha se han registrado **438 eventos** peligrosos en 23 provincias afectando a 109 cantones por lluvias, siendo los más recurrentes los siguientes: inundaciones (60,96%), deslizamientos (19,63%), Colapso estructural (8,68%), socavamientos (2,97%) y vendaval (3,20%).

Mapa provincias con mayor impacto a personas: **Los Ríos, Guayas, Manabí, Esmeraldas, y Santa Elena**



Nivel de afectación (Población impactada)  
Nota: La calificación del nivel se dio según la "Tabla de calificación del evento o situación peligrosa", manual COE 2017. Provincias que no tienen afectación directa a la población, pero si a diferentes infraestructuras, se registran en el nivel 0.

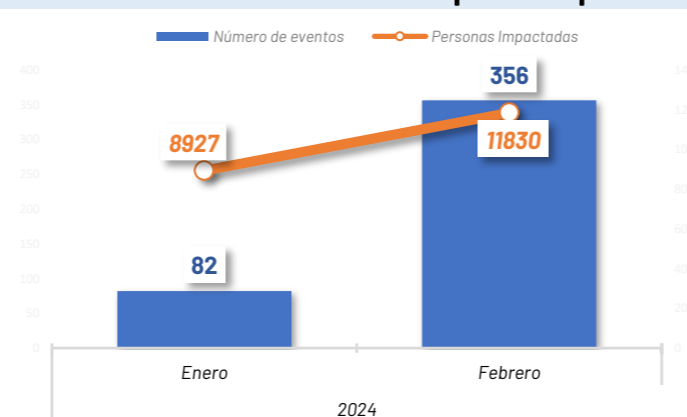
## Cantidad de eventos por lluvias



## Detalle de afectaciones a nivel provincia

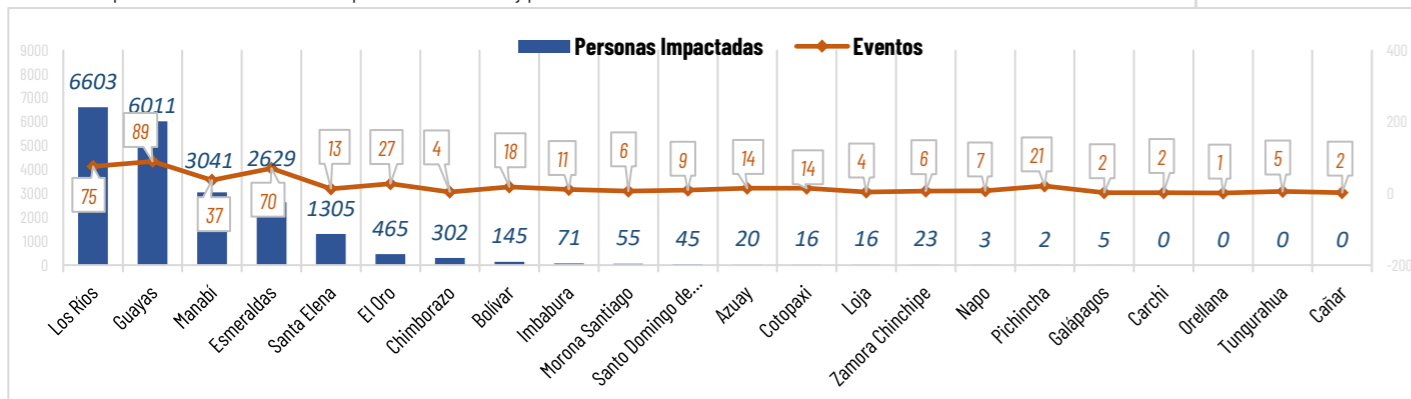
| Provincia           | Personas fallecidas | Personas Afectadas | Personas Damnificadas | Viviendas Afectadas | Viviendas Destruidas | Km. de vías afectadas | Cultivos Afectados | Cultivos Perdidos |
|---------------------|---------------------|--------------------|-----------------------|---------------------|----------------------|-----------------------|--------------------|-------------------|
| Los Ríos            | 0                   | 6584               | 19                    | 1673                | 3                    | 2,00                  | 753,00             | 220,00            |
| Guayas              | 0                   | 5946               | 65                    | 1761                | 20                   | 0,02                  | 33,00              | 0,00              |
| Manabí              | 0                   | 2936               | 105                   | 734                 | 13                   | 2,08                  | 0,00               | 0,00              |
| Esmeraldas          | 0                   | 2580               | 49                    | 36                  | 2                    | 1,75                  | 50,00              | 0,00              |
| Santa Elena         | 0                   | 1305               | 0                     | 1                   | 0                    | 0,02                  | 0,00               | 0,00              |
| El Oro              | 0                   | 465                | 0                     | 117                 | 0                    | 0,07                  | 1,50               | 0,00              |
| Chimborazo          | 0                   | 302                | 0                     | 3                   | 0                    | 2,85                  | 10,59              | 0,43              |
| Bolívar             | 0                   | 145                | 0                     | 13                  | 0                    | 0,51                  | 64,50              | 2,00              |
| Imbabura            | 0                   | 71                 | 0                     | 16                  | 0                    | 1,90                  | 0,00               | 0,25              |
| Morona Santiago     | 0                   | 55                 | 0                     | 10                  | 0                    | 0,30                  | 0,00               | 0,00              |
| Santo Domingo de L. | 1                   | 45                 | 0                     | 16                  | 0                    | 0,05                  | 0,00               | 0,00              |
| Azuay               | 0                   | 20                 | 0                     | 5                   | 0                    | 0,41                  | 0,00               | 0,00              |
| Cotopaxi            | 0                   | 16                 | 0                     | 10                  | 0                    | 4,32                  | 0,00               | 0,00              |
| Loja                | 0                   | 16                 | 0                     | 2                   | 0                    | 0,01                  | 0,00               | 0,00              |
| Zamora Chinchipe    | 0                   | 23                 | 0                     | 9                   | 0                    | 0,08                  | 0,00               | 0,00              |
| Napo                | 0                   | 3                  | 0                     | 1                   | 0                    | 0,09                  | 0,00               | 0,00              |
| Pichincha           | 0                   | 2                  | 0                     | 4                   | 0                    | 0,37                  | 0,00               | 0,00              |
| Galápagos           | 0                   | 5                  | 0                     | 2                   | 0                    | 0,00                  | 0,00               | 0,00              |
| Pastaza             | 0                   | 0                  | 0                     | 0                   | 0                    | 0,00                  | 0,00               | 0,00              |
| Carchi              | 0                   | 0                  | 0                     | 0                   | 0                    | 0,02                  | 0,00               | 0,00              |
| Orellana            | 3                   | 0                  | 0                     | 0                   | 0                    | 0,00                  | 0,00               | 0,00              |
| Tungurahua          | 0                   | 0                  | 0                     | 0                   | 0                    | 0,05                  | 0,00               | 0,00              |
| Sucumbios           | 0                   | 0                  | 0                     | 0                   | 0                    | 0,00                  | 0,00               | 0,00              |
| Cañar               | 0                   | 0                  | 0                     | 0                   | 0                    | 0,05                  | 0,00               | 0,00              |
| <b>Total</b>        | <b>4</b>            | <b>20519</b>       | <b>238</b>            | <b>4413</b>         | <b>38</b>            | <b>16,95</b>          | <b>912,59</b>      | <b>222,68</b>     |

## Número de eventos vs Personas Impactadas por mes



## Recurrencia de eventos por lluvias vs Personas Impactadas a nivel provincial

Personas impactadas refiere a la suma de personas afectadas y personas damnificadas



## Situación meteorológica

El INAMHI en su boletín Meteorológico N°11 de estatus de advertencia con vigencia desde 00H00 del 17 hasta las 22H00 del 21 de febrero de 2024, con nivel de amenaza meteorológica ALTO Y MUY ALTO con fenómeno de lluvias y tormentas, indica que:

- Región Litoral: Lluvias de moderada y muy alta intensidad con tormentas y ráfagas de viento. Se prevé que las precipitaciones se presenten hacia finales de la tarde y se extiendan durante la madrugada.
- Región Interandina: Lluvias de variable intensidad al norte y sur; eventos de alta intensidad en estribación de cordillera occidental.
- Región Amazónica: Lluvias de variables intensidad.

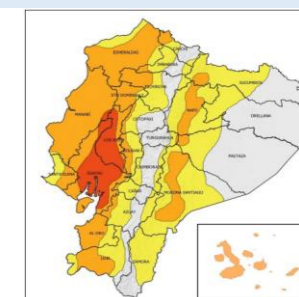


Fig. 3: Mapa de nivel de amenaza - Lluvias y tormentas



# AFECTACIONES POR LLUVIAS EN EL ECUADOR

Inicio 29/01/2024 al 19/02/2024 - 09:00. En referencia al SITREP N° 15

## COE ACTIVADOS

Para la atención de los eventos peligrosos presentados por lluvias se activaron:



**COE Provincial 2**

COE Provincial en Bolívar y Esmeraldas.

**COE Cantonales 11**

La Concordia en Santo Domingo de los Tsáchilas, Santa Cruz en Galápagos, Pueblo Viejo y Ventanas en Los Ríos, Antonio Ante en Imbabura, Pedernales en la provincia de Manabí, Esmeraldas, Muisne y Quinindé en la provincia de Esmeraldas, Playas y Milagro en la provincia del Guayas.

## ASISTENCIA HUMANITARIA

Desde el 29 de enero de 2024 hasta la presente fecha para la atención de la población impactada por eventos a causa de lluvias, la Secretaría de Gestión de Riesgos (SGR), así como las demás instituciones de Sistema Nacional Descentralizado de Gestión de Riesgos (SNDGR) han entregado bienes de asistencia humanitaria como se detalla a continuación:

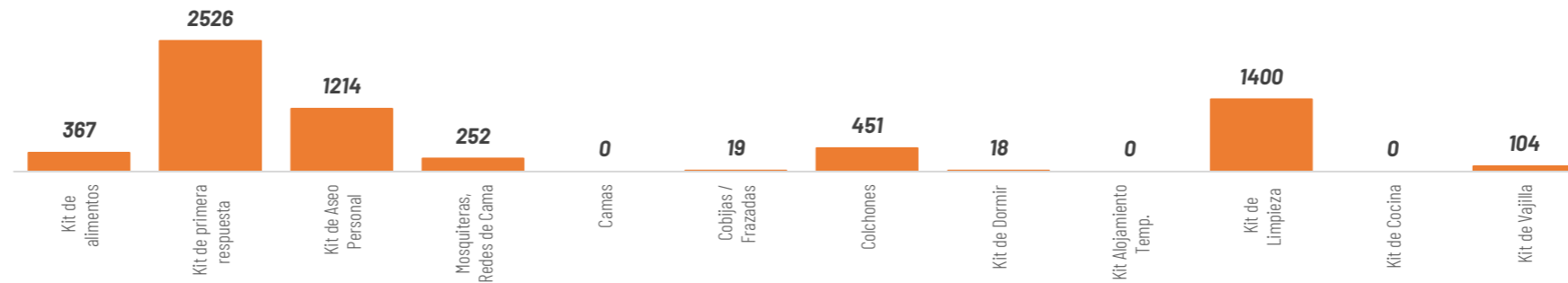


**7.525**  
TOTAL DE BIENES DE ASISTENCIA HUMANITARIA ENTREGADO - SGR

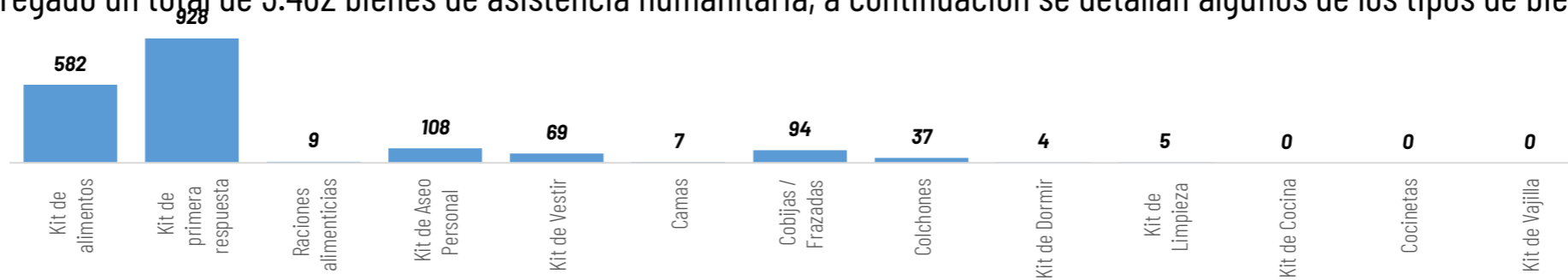


**3.462**  
TOTAL DE BIENES DE ASISTENCIA HUMANITARIA ENTREGADO - SNDGR

La SGR ha entregado un total de 7.657 bienes de asistencia humanitaria, a continuación se detallan algunos de los tipos de bienes entregados:



Las instituciones del SNDGR han entregado un total de 3.462 bienes de asistencia humanitaria, a continuación se detallan algunos de los tipos de bienes entregados:



## ALOJAMIENTOS TEMPORALES ACTIVADOS

En atención a las familias que necesitaban alojamientos temporales debido al impacto por lluvias, el SNDGR activó 4 alojamientos temporales, que se mantienen activos en:

| PROVINCIA | CANTÓN    | PARROQUIA | NOMBRE DEL SITIO DE ALOJAMIENTO TEMPORAL                        | FECHA DE APERTURA | PERSONAS EN ALOJAMIENTOS TEMPORALES | FAMILIAS EN ALOJAMIENTOS TEMPORALES |
|-----------|-----------|-----------|---|-------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| Guayas    | Guayaquil | Tenguel   | Centro de Atención Municipal Integral                           | 13/02/2024        | 0                                   | 0                                   |
| Guayas    | Naranjito | Naranjito | Casa de Eventos de la Cdla. Dignidad Nacional                   | 12/02/2024        | 7                                   | 1                                   |
| Los Ríos  | Babahoyo  | Pimocha   | Escuela de Educación Básica Rosa Elena Tránsito Amaguaña - 0822 | 08/02/2024        | 7                                   | 1                                   |
| Los Ríos  | Ventanas  | Ventanas  | Casa Comunal "Los Girasoles" - 9700                             | 29/01/2024        | 10                                  | 2                                   |
| Total     |           |           |   |                   | 24                                  | 4                                   |



**4**

Total de Alojamientos Activados



**4**

Número de Familias Alojadas



**24**

Número de Personas Alojadas





# AFECTACIONES POR LLUVIAS EN EL ECUADOR

Inicio 29/01/2024 al 19/02/2024 - 09:00. En referencia al SITREP N° 15

## MAPA DE AFECTACIÓN POR LLUVIAS - EVENTOS DE MAYOR IMPACTO DE LOS ÚLTIMOS 15 DÍAS

### Santo Domingo

Santo Domingo de los Tsáchilas/La Concordia/La Concordia/En la entrada a la parroquia Las Villegas, vía de primer orden La Concordia - Monterrey.

- 30 metros de afectación de la vía aprox.
- 1 bien público afectado (ambulancia MSP)
- 2 personas heridas
- 1 persona fallecida.

Santo Domingo de los Tsáchilas/La Concordia/ La Concordia/ Vía La Concordia - Monterrey, a la altura de la Universidad Luis Vargas Torres.

La vía se encuentra parcialmente habilitada al paso de vehicular.

- 1 vivienda afectada
- 1 familia afectada

Santo Domingo de los Tsáchilas/Santo Domingo/San Jacinto del Búa/Sector San Vicente del Búa.

- 4 viviendas (afectadas)
- 4 familias

### Esmeraldas

Esmeraldas/ Muisne/ Muisne/ vía el Salto - Muisne [E15]

Por fuertes lluvias suscitadas la madrugada del 19/02/2024, se produjo un deslizamiento tierra afectando una vía de primer orden.

### Imbabura

• Antonio Ante / Atuntaquí / varios sectores. Inundación (04/02/2024)

- 12 familias afectadas (38 personas).
- 6 viviendas afectadas.
- 9 bienes privados afectados (8 vehículos, 1 negocio)
- 150 metros lineales afectados.
- 1 Unidad Educativa afectada (UE Abelardo Moncayo)

• Ibarra/ San Antonio / La Compañía de Jesús, Tangarín. Santa Marianita, San Antonio calle 27 de noviembre. Inundación (04/02/2024)

- 1000 metros lineales afectados.
- 1 alojamiento temporal activo (Casa Comunal GAD Parroquial San Antonio)
- 1 familia afectada (5 personas) / 1 vivienda afectada
- 2 bienes públicos destruidos (línea de conducción de 63 mm y línea de conducción 90 mm)
- 100% del agua potable afectado (reestablecido)
- 1 bien privado afectado (Empresa de Seguridad SP4 CIA LTDA)
- 3 puentes afectados

### Bolívar

• Bolívar/Chillanes/Chillanes/Achin, vía Chillanes-Bucay [E495]. Producto de las lluvias suscitadas la madrugada del 19/02/2024 se originó un deslizamiento de tierra que obstaculiza totalmente al tránsito en la vía de primer orden. 30 metros lineales.

### Galápagos

Galápagos/ Puerto Ayora/ Bellavista/ El Aguacatal

Por presencia de lluvias que se suscitaron en la parte alta de la Isla Santa Cruz/ Bellavista se reportó la inundación de una vía de tercer orden, Guayabillos y el sector Aguacatal, la vía al momento se encuentra totalmente habilitada, culminaron los trabajos de limpieza de la misma, el caudal de la cañada El aguacatal ha bajado en su totalidad.

- 1 familia evacuada conformada por 4 personas.
- 1 vivienda afectada.
- 1 vía afectada (de tercer orden)- 4 familias afectadas (1 familia en casa acogiente)

### Guayas

• Guayas / Playas / General Villamil (Playas) / Varios Sectores (Barrio Enrique Torbay, Barrio San Jacinto, Barrio Altamira y Barrio Tiwintza)

Debido a las lluvias registradas la noche del 18/02/2024 y madrugada del 19/02/2024, se produjo el desbordamiento del río Arenas, ocasionando inundación en varios sectores,

- calles y avenidas inundadas
- viviendas, familias y personas afectadas se encuentra bajo evaluación

### Azuay

• Azuay/Cuenca/Molleturo/km 90, vía Cuenca-Molleturo-Naranjal [E-582]

Por causa de las lluvias presentadas el 18/02/2024, se suscitó el deslizamiento sobre la vía de primer orden, la vía se mantiene cerrada debido a la constante caída de material, adicional se informa sobre un vehículo (liviano) atrapado por el material; el mismo pretendía transitar por la vía.

GAD Provincial y GAD Cantonal Cuenca realizan labores de limpieza sobre la vía, CTE se mantiene en el punto brindando seguridad al tránsito vehicular.

- 60 metros de vía aproximadamente (vía cerrada)

