



# AFECTACIONES POR LLUVIAS EN EL ECUADOR

Inicio 29/01/2024 al 13/03/2024 - 14:00. En referencia al SITREP N° 40

Desde el 29 de enero de 2024 hasta la presente fecha se han registrado **1042 eventos** peligrosos en 23 provincias, afectando a 152 cantones y 428 parroquias. Los eventos más recurrentes son los siguientes: inundaciones (59,60%), deslizamientos (22,07%), colapsos estructurales (7,58%), socavamientos (3,84%), vendavales (3,26%) y aluvión (1,34%).

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



**6**  
Personas fallecidas



**134.976**  
Personas afectadas



**1.288**  
Personas damnificadas



**30.476**  
Viviendas afectadas



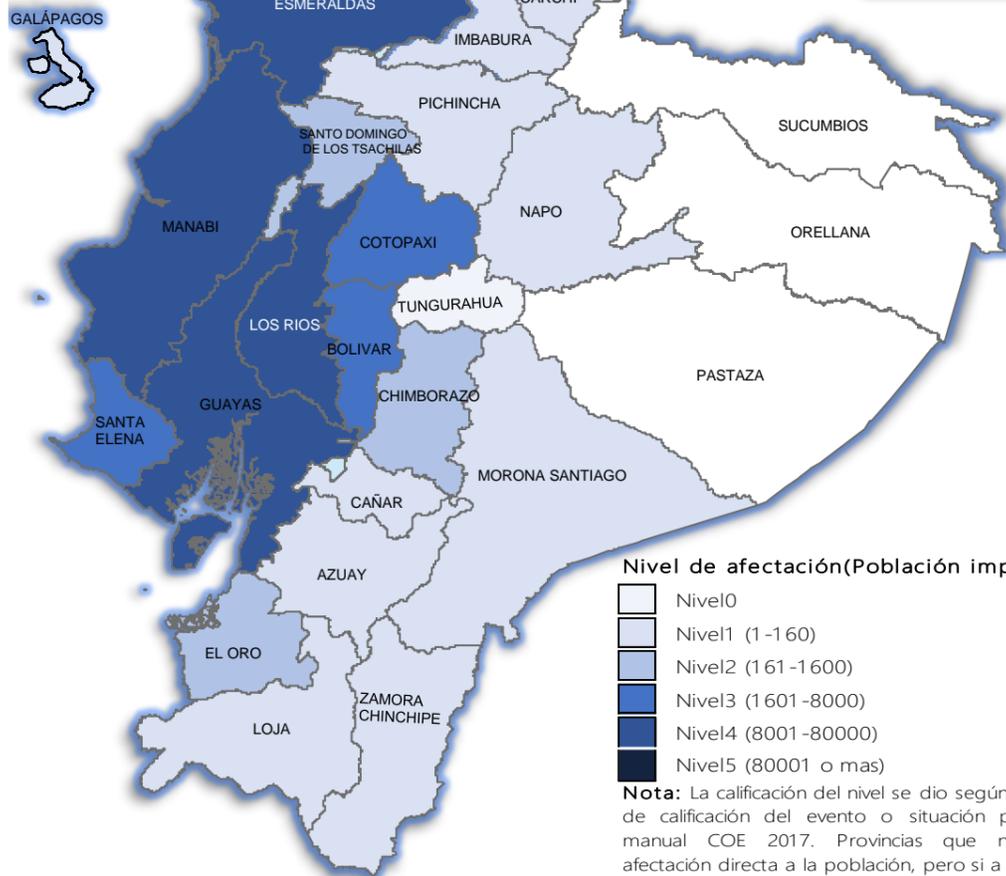
**98**  
Viviendas destruidas



**36,11**  
Km de vías afectadas



**24.872,93**  
Ha. de cultivos impactados



Nivel de afectación (Población impactada)

- Nivel 0
- Nivel 1 (1 - 160)
- Nivel 2 (1 61 - 1 600)
- Nivel 3 (1 601 - 8 000)
- Nivel 4 (8 001 - 80 000)
- Nivel 5 (80 001 o más)

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.

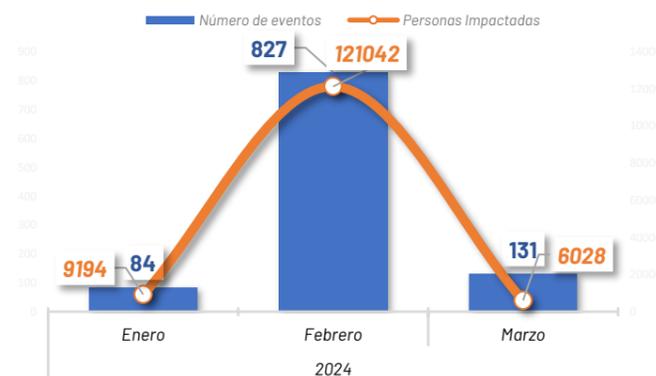
## Cantidad de eventos por lluvias



## Detalle de afectaciones a nivel provincia

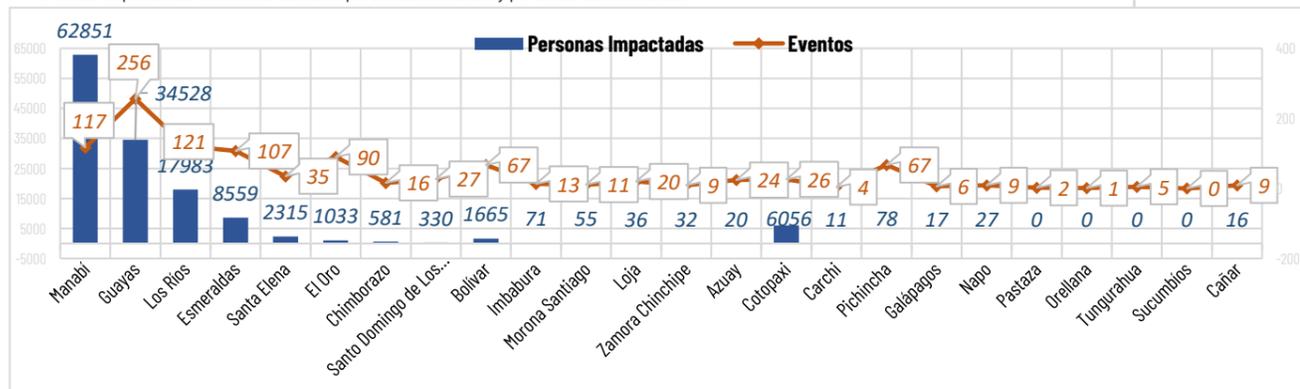
| Provincia          | Personas fallecidas | Personas Afectadas | Personas Damnificadas | Viviendas Afectadas | Viviendas Destruidas | Km. de vías afectadas |
|--------------------|---------------------|--------------------|-----------------------|---------------------|----------------------|-----------------------|
| Manabí             | 1                   | 62451              | 400                   | 15546               | 35                   | 2,74                  |
| Guayas             | 0                   | 34405              | 123                   | 9282                | 33                   | 0,50                  |
| Los Ríos           | 0                   | 17959              | 24                    | 4427                | 5                    | 3,27                  |
| Esmeraldas         | 0                   | 7965               | 594                   | 427                 | 9                    | 2,27                  |
| Santa Elena        | 0                   | 2296               | 19                    | 240                 | 4                    | 0,04                  |
| El Oro             | 1                   | 1000               | 33                    | 183                 | 4                    | 1,95                  |
| Chimborazo         | 0                   | 543                | 38                    | 26                  | 0                    | 9,45                  |
| Santo Domingo de l | 1                   | 325                | 5                     | 85                  | 0                    | 0,21                  |
| Bolívar            | 0                   | 1642               | 23                    | 139                 | 7                    | 4,92                  |
| Imbabura           | 0                   | 71                 | 0                     | 16                  | 0                    | 1,93                  |
| Morona Santiago    | 0                   | 55                 | 0                     | 10                  | 0                    | 0,36                  |
| Loja               | 0                   | 31                 | 5                     | 8                   | 1                    | 0,22                  |
| Zamora Chinchipe   | 0                   | 32                 | 0                     | 12                  | 0                    | 0,11                  |
| Azuay              | 3                   | 20                 | 0                     | 5                   | 0                    | 0,62                  |
| Cotopaxi           | 0                   | 6032               | 24                    | 15                  | 0                    | 6,06                  |
| Carchi             | 0                   | 11                 | 0                     | 2                   | 0                    | 0,04                  |
| Pichincha          | 0                   | 78                 | 0                     | 37                  | 0                    | 0,99                  |
| Galápagos          | 0                   | 17                 | 0                     | 5                   | 0                    | 0,00                  |
| Napo               | 0                   | 27                 | 0                     | 6                   | 0                    | 0,09                  |
| Pastaza            | 0                   | 0                  | 0                     | 0                   | 0                    | 0,00                  |
| Orellana           | 0                   | 0                  | 0                     | 0                   | 0                    | 0,00                  |
| Tungurahua         | 0                   | 0                  | 0                     | 0                   | 0                    | 0,05                  |
| Sucumbios          | 0                   | 0                  | 0                     | 0                   | 0                    | 0,00                  |
| Cañar              | 0                   | 16                 | 0                     | 5                   | 0                    | 0,29                  |
| <b>Total</b>       | <b>6</b>            | <b>134976</b>      | <b>1288</b>           | <b>30476</b>        | <b>98</b>            | <b>36,11</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

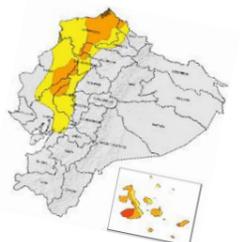


## Situación meteorológica

**LLUVIAS Y TORMENTAS ELÉCTRICAS - ADVERTENCIA N° 16** vigencia: desde 16H00 del 13 hasta las 22H00 del 17 de marzo de 2024: en los próximos días se presentarán lluvias de moderada y puntual alta intensidad, con mayor énfasis en la región Insular, norte e interior de la región Litoral y estribación de cordillera occidental. En dichos sectores, los eventos de mayor relevancia se enfocarán entre la tarde del 14 y madrugada del 15; y entre la tarde del 16 y madrugada del 17 de marzo.

- Región Insular:** Lluvias de moderada y puntual alta intensidad. Presencia de ráfagas de viento y tormenta eléctrica.
- Región Litoral:** Lluvias de moderada intensidad con tormentas eléctricas y ráfagas de viento ocasionales. Se prevé que las lluvias se presenten entre horas de la noche y madrugada.

Fuente: INAMHI.





# AFECTACIONES POR LLUVIAS EN EL ECUADOR

Inicio 29/01/2024 al 13/03/2024 - 14:00. En referencia al SITREP N° 40

## COE ACTIVADOS

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



**6** COE Provinciales

Santa Elena, Manabí, Santo Domingo de los Tsáchilas, Guayas, Esmeraldas y Bolívar.

**42** COE Cantonales

| No. | Provincia  | Cantón     | Fecha de activación | No. | Provincia | Cantón  | Fecha de activación |
|-----|------------|------------|---------------------|-----|-----------|---------|---------------------|
| 1   | Chimborazo | Chunchi    | 21/01/2024          | 21  | Imbabura  | Altoona | 21/01/2024          |
| 2   | Chimborazo | Albani     | 21/01/2024          | 22  | Imbabura  | Altoona | 21/01/2024          |
| 3   | Azuay      | Cambal     | 21/01/2024          | 23  | Imbabura  | Altoona | 21/01/2024          |
| 4   | Chimborazo | Cambal     | 21/01/2024          | 24  | Bolivia   | Bolivia | 21/01/2024          |
| 5   | Bolívar    | Cambal     | 21/01/2024          | 25  | Bolivia   | Bolivia | 21/01/2024          |
| 6   | Bolívar    | Cambal     | 21/01/2024          | 26  | Bolivia   | Bolivia | 21/01/2024          |
| 7   | El Oro     | El Oro     | 21/01/2024          | 27  | Bolivia   | Bolivia | 21/01/2024          |
| 8   | Esmeraldas | Esmeraldas | 21/01/2024          | 28  | Bolivia   | Bolivia | 21/01/2024          |
| 9   | Esmeraldas | Esmeraldas | 21/01/2024          | 29  | Bolivia   | Bolivia | 21/01/2024          |
| 10  | Esmeraldas | Esmeraldas | 21/01/2024          | 30  | Bolivia   | Bolivia | 21/01/2024          |
| 11  | Bolívar    | Bolívar    | 21/01/2024          | 31  | Bolivia   | Bolivia | 21/01/2024          |
| 12  | Bolívar    | Bolívar    | 21/01/2024          | 32  | Bolivia   | Bolivia | 21/01/2024          |
| 13  | Bolívar    | Bolívar    | 21/01/2024          | 33  | Bolivia   | Bolivia | 21/01/2024          |
| 14  | Bolívar    | Bolívar    | 21/01/2024          | 34  | Bolivia   | Bolivia | 21/01/2024          |
| 15  | Bolívar    | Bolívar    | 21/01/2024          | 35  | Bolivia   | Bolivia | 21/01/2024          |
| 16  | Bolívar    | Bolívar    | 21/01/2024          | 36  | Bolivia   | Bolivia | 21/01/2024          |
| 17  | Bolívar    | Bolívar    | 21/01/2024          | 37  | Bolivia   | Bolivia | 21/01/2024          |
| 18  | Bolívar    | Bolívar    | 21/01/2024          | 38  | Bolivia   | Bolivia | 21/01/2024          |
| 19  | Bolívar    | Bolívar    | 21/01/2024          | 39  | Bolivia   | Bolivia | 21/01/2024          |
| 20  | Bolívar    | Bolívar    | 21/01/2024          | 40  | Bolivia   | Bolivia | 21/01/2024          |
| 21  | Bolívar    | Bolívar    | 21/01/2024          | 41  | Bolivia   | Bolivia | 21/01/2024          |
| 22  | Bolívar    | Bolívar    | 21/01/2024          | 42  | Bolivia   | Bolivia | 21/01/2024          |

## 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 Nacional de Gestión de Riesgos (SNGR), así como las demás instituciones de Sistema Nacional Descentralizado de Gestión de Riesgos (SNDGIRD) han entregado bienes de asistencia humanitaria como se detalla a continuación:



**24.829**

TOTAL DE BIENES DE ASISTENCIA HUMANITARIA ENTREGADO - SNGR



**8.936**

TOTAL DE BIENES DE ASISTENCIA HUMANITARIA ENTREGADO - SNDGIRD

## DECLARATORIAS DE EMERGENCIAS

**1** Provincia de Bolívar declarado en emergencia

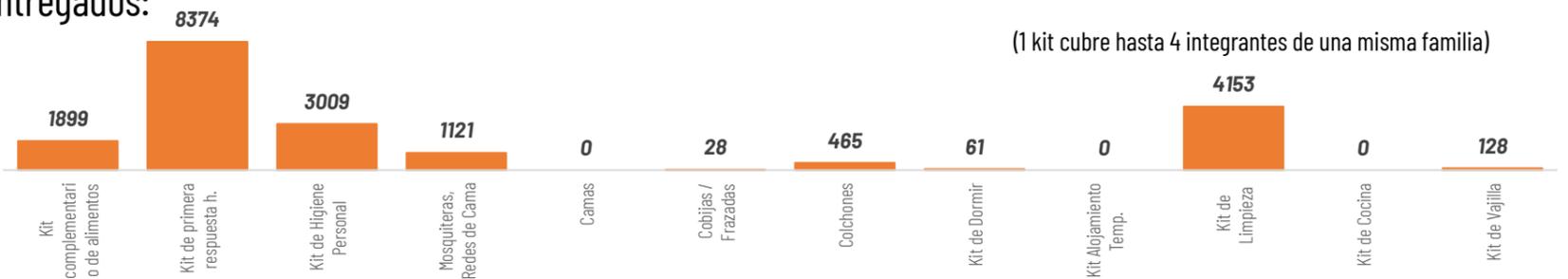
**15** cantones declarados en emergencia

Chimbo en Bolívar, Chunchi en Chimborazo, Muisne en Esmeraldas; Puerto López, Chone, Tosagua en Manabí; Alfredo Baquerizo Moreno (Jujan), Balzar, Palestina, Santa Lucía, Playas, Milagro en Guayas; Baba, Valencia y Vinces en Los Ríos.

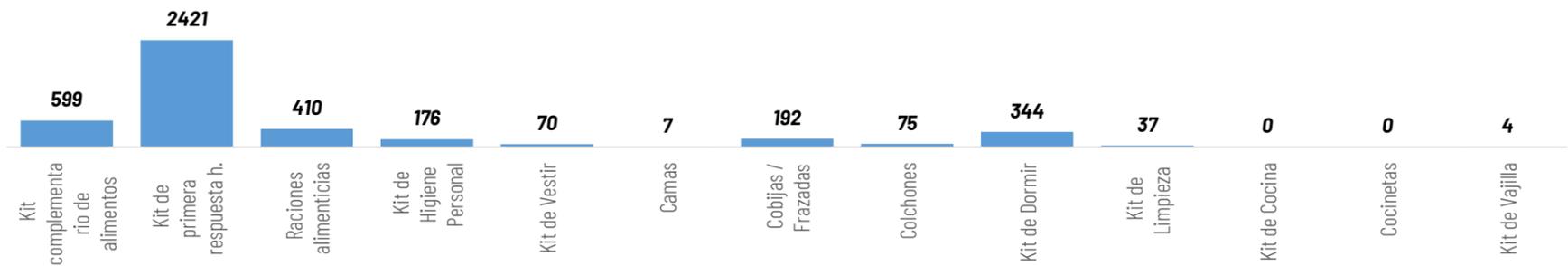
**1** cantón con declaratoria de Desastre

Chone, Manabí.

La SNGR ha entregado un total de 24.829 bienes de asistencia humanitaria, a continuación se detallan algunos de los tipos de bienes entregados:



Las instituciones del SNDGIRD han entregado un total de 8.936 bienes de asistencia humanitaria:



## ALOJAMIENTOS TEMPORALES ACTIVADOS

Se encuentran activados 9 alojamientos temporales en:

| No.           | PROVINCIA        | CANTÓN      | PARROQUIA                 | TIPO                                     | NOMBRE DEL SITIO DE ALOJAMIENTO TEMPORAL                   | FECHA DE APERTURA | FAMILIAS EN ALOJAMIENTOS TEMPORALES | PERSONAS EN ALOJAMIENTOS TEMPORALES |
|---------------|------------------|-------------|---------------------------|--|--|-------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| 1             | Guayas           | Naranjito   | Naranjito                 | Refugio temporal                         | Casa de Eventos de la C <sup>da</sup> . Dignidad Nacional  | 12/2/2024         | 1                                   | 7                                   |
| 2             |                  | Playas      | General Villamil (Playas) | Albergue temporal                        | Escuela Juan Bautista                                      | 21/2/2024         | 22                                  | 130                                 |
| 3             |                  |             |                           | Centro recreacional Gran Cacique Tumbala | 21/2/2024  | 38                | 142                                 |                                     |
| 4             |                  | Santa Lucía | Santa Lucía               | Albergue temporal                        | Albergue municipal Santa Rosa                              | 20/2/2024         | 18                                  | 63                                  |
| 5             | Refugio temporal |             |                           | CDI San Pablo                            | 20/2/2024  | 6                 | 19                                  |                                     |
| 6             | Manabí           | Chone       | San Antonio               | Albergue temporal                        | Centro De Fisioterapia San Antonio                         | 23/2/2024         | 5                                   | 15                                  |
| 7             | Los Ríos         | Babahoyo    | Pimocha                   | Refugio temporal                         | Escuela de Educación Básica Rosa Elena Tránsito Amaguaña * | 8/2/2024          | 1                                   | 7                                   |
| 8             |                  | Ventanas    | Ventanas                  | Albergue temporal                        | Casa Comunal Los Girasoles                                 | 29/1/2024         | 2                                   | 10                                  |
| 9             | Santa Elena      | Santa Elena | Chanduy                   | Albergue temporal                        | Casa Comunal Puerto de Chanduy                             | 19/02/2024        | 1                                   | 7                                   |
| Total general |                  |             |                           |  |  |                   | 94                                  | 400                                 |



**9**

Total de Alojamientos Activados



**94**

Número de Familias Alojadas



**400**

Número de Personas Alojadas

\*Infraestructura cerrada que no presta actualmente el servicio escolar.





# AFECTACIONES POR LLUVIAS EN EL ECUADOR

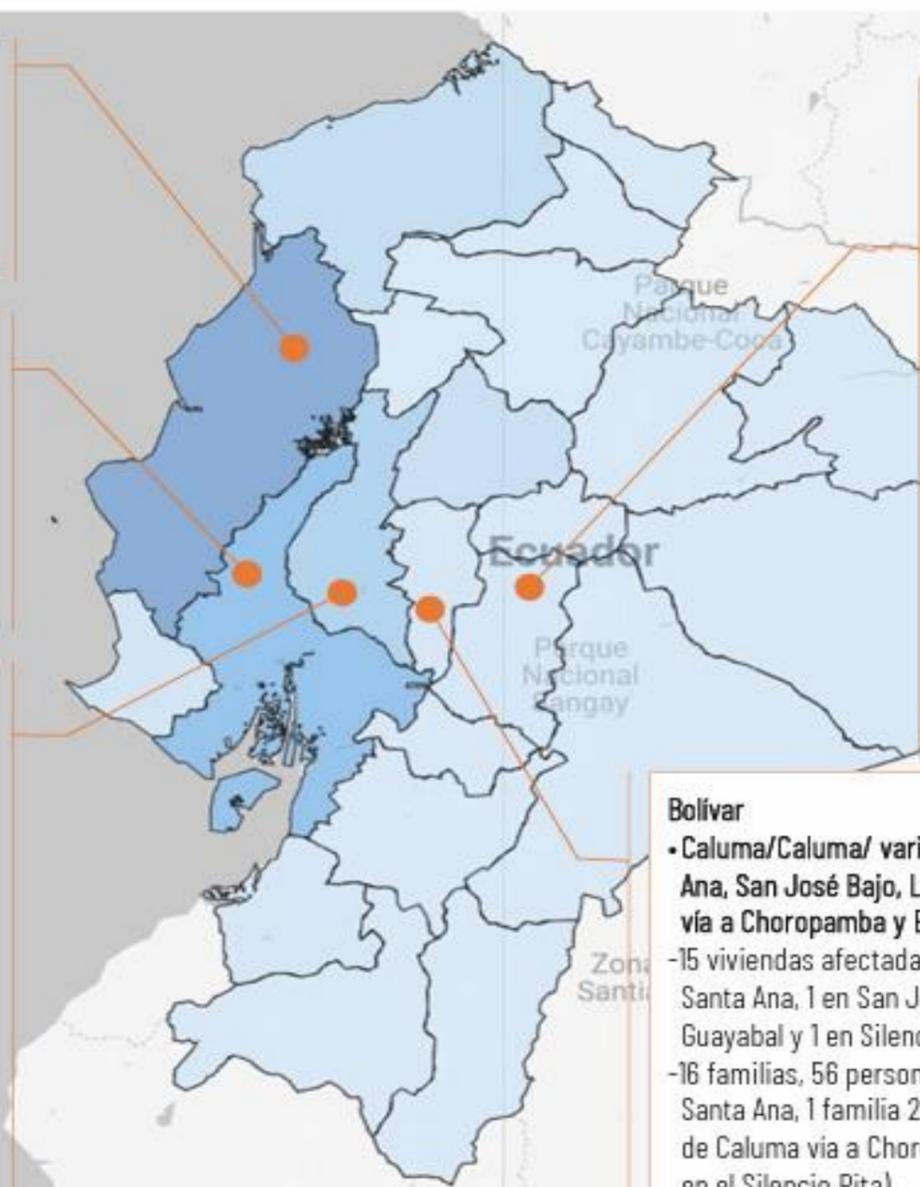
Inicio 29/01/2024 al 13/03/2024 - 14:00. En referencia al SITREP N° 40

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

**Manabí**  
 • Chone/Santa Rita/Varios Sectores  
**Inundación - río Mosquito (28/02/2023)**  
 - 470 viviendas afectadas.  
 - 470 familias afectadas (1880 personas)

**Guayas**  
 • Alfredo Baquerizo Moreno (Jujan) / Alfredo Baquerizo Moreno (Jujan),  
 Cabecera Cantonal / Recinto Tamarindo 1 y 2.  
**Desbordamiento - Estero Ñauza (09/03/2024)**  
**AFECTACIONES:**  
 - 63 viviendas afectadas  
 - 63 familias afectadas (208 personas)

**Los Ríos**  
 • Baba / Baba / Tillo - Rincón del Tillo - Barrio Nuevo  
**Desbordamiento - Estero Roncador (07/03/2024)**  
 - 106 viviendas afectadas  
 - 106 familias afectadas (258 personas)  
 • Montalvo / Montalvo / rcto. Salvador Ayende - rcto. San Marcos - Rcto.  
 San Vicente - Caimito - rcto. La Mascota - rcto. Vía Flores - Rcto.  
 Ernestina - Rcto. Limaton - Rcto. Las Conchas - Rcto. La Alcancia  
**Desbordamiento - Río Las Juntas (05/03/2024)**  
 - 279 viviendas afectadas  
 - 279 familias afectadas (936 personas)  
 • Babahoyo / Pimocha / rcto. Puerto de Luna - rcto. La Delia - rcto.  
 Convento Chico  
**Desbordamiento - Estero La Julia (01/03/2024)**  
 - 230 viviendas afectadas  
 - 230 familias afectadas (920 personas)



**Chimborazo**  
 • Chunchi / Chunchi, Cabecera Cantonal / Chaullabamba,  
 Tapay y Capulispamba, vía a Launa  
**Deslizamiento (28/02/2024)**  
 El 02/03/2024 mediante resolución Nro 021-2024-AGADMCH el  
 alcalde del cantón Chunchi DECLARAR EN EMERGENCIA por  
 sesenta (60) días,  
 - 27 familias afectadas (89 personas)  
 - 5 familias damnificadas (16 personas)  
 - 5 viviendas afectadas.  
 - 1,62 ha de cultivos afectados  
 - 68 animales afectados  
 - 15 animales muertos  
 - 34 personas evacuadas (9 familias).  
 - 3 puentes afectados.  
 - 2 puentes destruidos  
 - 5000 metros vía de tercer orden (Cerrada)

**Bolívar**  
 • Caluma/Caluma/ varios sectores: Retiro de Charquiyacu, Charquiyacu - vía Santa  
 Ana, San José Bajo, La Palmas - vía Guayabal, Guayabal, Pita y Cabecera de Caluma  
 vía a Choropamba y Estero del Pescado, (04/03/2024)  
 -15 viviendas afectadas por ingreso de agua lodo y escombros (11 en Charquiyacu - vía  
 Santa Ana, 1 en San José Bajo, 1 en Cabecera de Caluma vía a Choropamba, 1 en  
 Guayabal y 1 en Silencio Pita)  
 -16 familias, 56 personas afectadas (12 familias 42 personas en Charquiyacu - vía  
 Santa Ana, 1 familia 2 personas en San José Bajo, 1 familias 4 personas en Cabecera  
 de Caluma vía a Choropamba, 1 familia 3 personas en Guayabal, 1 familia 5 personas  
 en el Silencio Pita)  
 -6 bienes públicos afectados ( 1 muro de protección de la vía Las Palmas - Guayabal, 1  
 muro de protección en Estero del Pescado, 1 captación de agua del Estero del  
 Pescado, 1 muro de protección en el Barrio Central, 1 Plata de Tratamiento de agua  
 Residual en Pita, vía Pital y 1 muro de protección en Pita, vía Pital)  
 -1 bien público destruido muro de contención (1 en Retiro de Charquiyacu).  
 -9 vivienda en riesgo (1 en Las Palmas - vía Guayabal, 1 en Cumbilli Chico, vía Naranja  
 Pata, 3 en el Barrio Central y 4 en Silencio Pita)  
 -1 puente vehicular afectado (San Antonio).  
 -1 bien privado afectado (1 chanchera en Charquiyacu, vía Santa Ana).

