

## SitRep No. 03 – Lluvias, del 01 de enero a la fecha

INFORME DE SITUACIÓN NACIONAL

Este Informe cubre el período de 01.01.2023 al 05.02.2024

El próximo SITREP será emitido el martes 06/02/2024, o en caso de generarse nueva actividad relevante.

### 1. Puntos importantes

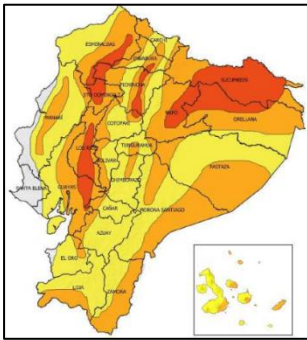
- Desde el 29 de enero de 2024 hasta la presente fecha se han registrado 356 eventos peligrosos en 19 provincias afectando a 100 cantones por lluvias, siendo los más recurrentes los siguientes: inundaciones (38,20%), deslizamientos (36,80%), Colapso estructural (8,15%), socavamientos (5,06%), y vendaval (4,78%)
- Durante este periodo, las provincias con mayor impacto a la población son: Los Ríos, Esmeraldas, Manabí y Guayas.
- Para la coordinación de acciones de respuesta se activó el COE Provincial de Esmeraldas y 5 COE cantonales: Pedernales en la provincia de Manabí, Ventanas en Los Ríos, Esmeraldas en la provincia de Esmeraldas, Mira en la provincia de Carchi y Puerto Quito en la provincia de Pichincha

NIVEL DE  
AFECTACIÓN

3

Calificación realizada  
con base al Manual  
del COE 2017

### 2. Situación Hidrometeorológica actual



Desde el 03 de febrero de 2024 el INAMHI emitió el **Boletín Meteorológico Nro. 08**, estatus: advertencia

Según el boletín vigente desde 22H00 del 03 hasta las 07H00 del 07 de febrero de 2024: En los próximos días continuarán los eventos de precipitación de alta intensidad, con mayor énfasis al interior de la región Litoral, norte del Callejón Interandino, así como norte de la Amazonía y estribación de cordillera oriental. Los eventos de mayor relevancia se enfocarán entre el 4 y 6 de febrero

- Región Litoral:** Lluvias entre moderadas a intensas con tormentas en horas de la tarde y noche, enfocadas al interior de la región.
- Región Interandina:** Lluvias dispersas de variable intensidad y episodios puntuales fuertes al norte de la región.
- Región Amazónica:** Lluvias de mayor intensidad al norte de la región.

#### ESTADO DE CUERPOS DE AGUA.

En este periodo se han desbordado 54 cuerpos hídricos, 19 en la provincia de Los Ríos, 13 en la provincia de Esmeraldas, 4 en la provincia de Pichincha, 4 en la provincia de El Oro, 3 en la provincia de Manabí, 3 en la provincia de Guayas, 2 en la provincia de Zamora Chinchipe Bolívar, 2 en la provincia de Morona Santiago, 2 en la provincia de Cotopaxi, 1 2 en la provincia de Carchi y 1 en Bolívar. Al momento en el seguimiento realizado por las Unidades de Monitoreo de la SGR, se registran 06 cuerpos hídricos desbordados: 1 en la provincia de Pichincha y 1 en la provincia de El Oro y 4 en la provincia de Los Ríos; 32 cuerpos hídricos con tendencia a aumentar de nivel: 12 en la provincia de Los Ríos, 12 en la provincia de Guayas, 3 en la provincia de Cotopaxi, 2 en la provincia de El Oro, 1 en la provincia de Morona Santiago, 1 en la provincia de Pichincha y 1 en la provincia de Santo Domingo de Los Tsáchilas.

### 3. Eventos Peligrosos y Afectaciones – Resumen.

Desde el 29 de enero del 2024 a la fecha, por lluvias se han registrado los siguientes eventos peligrosos:

Nro.	Provincia	Nro. De Eventos	Inundación	Deslizamiento	Colapso Estructural	Socavamiento	Vendaval	Aluvión	Hundimiento	Tormenta Eléctrica	Granizada	Subsistencia
1	Los Ríos	57	33	2	9	4	9	0	0	0	0	0
2	Esmeraldas	53	24	19	0	3	0	2	4	0	0	1
3	Guayas	48	32	0	10	2	4	0	0	0	0	0
4	Pichincha	40	7	26	5	0	0	0	0	1	1	0
5	El Oro	33	11	15	1	2	0	2	2	0	0	0
6	Azuay	22	4	13	1	3	0	0	0	0	1	0
7	Loja	16	2	10	2	0	0	1	0	1	0	0
8	Manabí	14	6	3	1	1	0	0	3	0	0	0
9	Santo Domingo de Los Tsáchilas	14	5	7	0	0	2	0	0	0	0	0
10	Bolívar	14	3	9	0	1	0	1	0	0	0	0
11	Zamora Chinchipe	9	2	6	0	1	0	0	0	0	0	0
12	Imbabura	9	2	7	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Cotopaxi	7	0	6	0	1	0	0	0	0	0	0
14	Carchi	6	0	5	0	0	0	0	0	1	0	0
15	Morona Santiago	6	4	0	0	0	1	0	0	1	0	0
16	Chimborazo	3	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0
17	Tungurahua	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
18	Napo	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
19	Orellana	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
<b>Total general</b>		<b>356</b>	<b>136</b>	<b>131</b>	<b>29</b>	<b>18</b>	<b>17</b>	<b>9</b>	<b>9</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>1</b>
			38,20%	36,80%	8,15%	5,06%	4,78%	2,53%	2,53%	1,12%	0,56%	0,28%

Fuente: Unidades de Monitoreo SGR – Instituciones del SNDGR. 05/02/2024 – 15h00

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

Afectación a Personas:					
	Fallecidos:	3		Heridos:	10
	Personas afectadas:	8.959		Personas damnificadas:	142
Afectación a Viviendas:					
	Viviendas afectadas:	1.593		Viviendas destruidas:	24
Afectación a servicios básicos esenciales e infraestructura:					
Vías afectadas (kilómetros)			Bienes Privados		
	Primer Orden:	2,62		Bienes privados afectados:	31
	Segundo Orden:	1,39			
	Tercer Orden:	2,68		Bienes privados destruidos:	5
	<b>Total Vías afectadas (kilómetros):</b>	<b>6,69</b>			
Bienes públicos			Puentes		
	Bienes públicos afectados:	32		Puentes afectados:	14
	Bienes públicos destruidos:	8		Puentes destruidos:	1
Infraestructura Educativa			Infraestructura de Salud		
	Unidades Educativas con daño funcional:	38		Centros de Salud afectados:	12
	Unidades Educativas con daño estructural:	10			
	<b>Total de unidades impactadas:</b>	<b>48</b>			
Afectaciones a medios de vida					
	Hectáreas de cultivos afectados:	944,50		Animales afectados	0
	Hectáreas de cultivos perdidos:	242,50		Animales Muertos	29
	<b>Total de hectáreas de cultivos impactadas:</b>	<b>1.187,00</b>			

Fuente: Unidades de Monitoreo - Instituciones del SNDGR. 05/02/2024 - 11h00

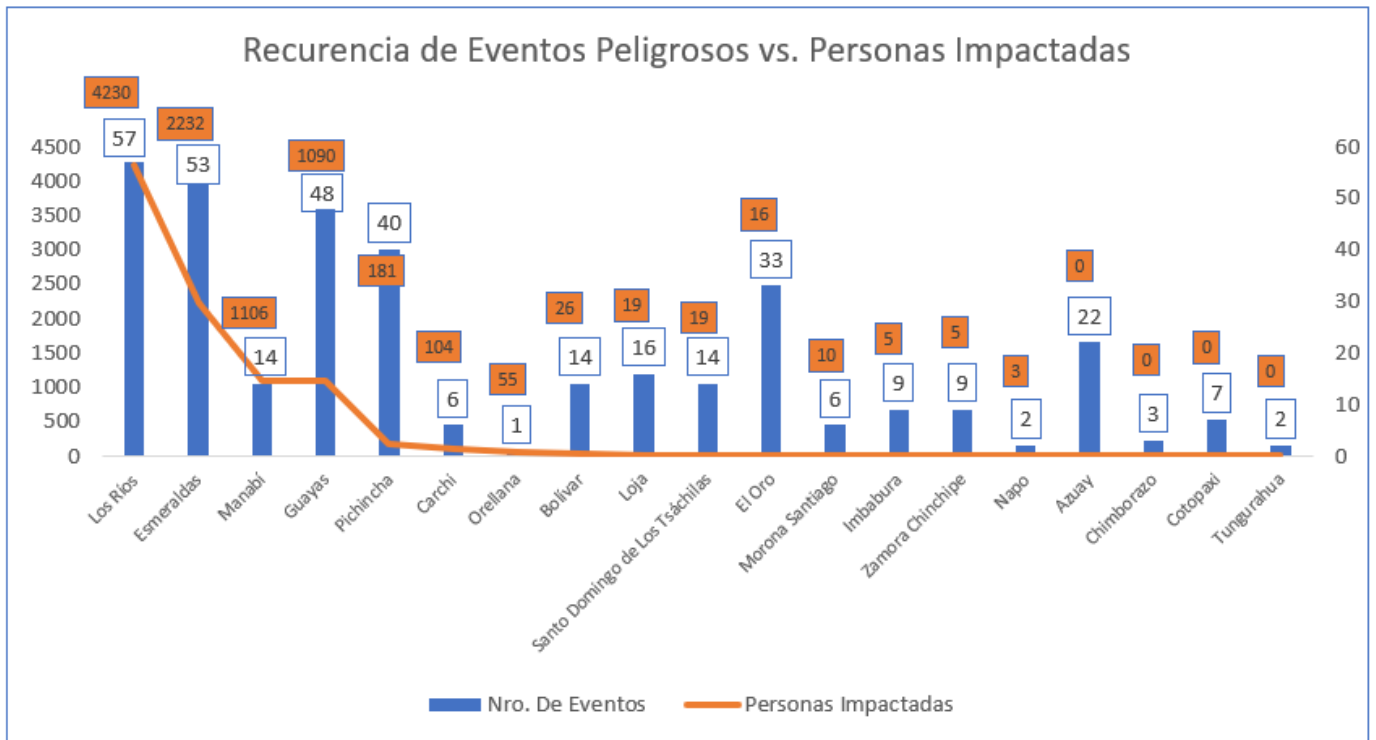
Nota aclaratoria: Toda la información de cifras mostradas en el presente Informe, está sujeta a variación en virtud del levantamiento continuo de información.

#### 4. Detalle de afectaciones por provincias.

Nro.	Provincia	Nro. De Eventos	Personas Heridas	Personas Fallecidas	Personas Impactadas	Familias Afectadas	Personas Afectadas	Familias Damnificadas	Personas Damnificadas	Viviendas Afectadas	Viviendas Destruídas	Establecimientos Educativos Afectados	Centros De Salud Afectados	Puentes Afectados	Puentes Destruídos	Bienes Públicos Afectados	Bienes Públicos Destruídos	Bienes Privados Afectados	Bienes Privados Destruídos	Kilómetros Lineales De Vías Afectadas	Ha. Cultivo Afectados	Ha. Cultivo Perdidos	Animales Muertos
1	Los Ríos	57	0	0	4230	1160	4213	8	17	877	4	1	3	3	0	4	5	5	2	0,44	853	242,5	0
2	Esmeraldas	53	0	0	2232	513	2230	1	2	92	2	0	3	0	1	2	3	1	0	0,88	50	0	0
3	Manabí	14	0	0	1106	251	1016	10	90	267	11	1	5	2	0	1	0	2	0	0,24	40	0	0
4	Guayas	48	0	0	1090	285	1074	4	16	237	3	3	0	0	0	1	0	1	0	0,02	0	0	0
5	Pichincha	40	0	0	181	28	181	0	0	33	0	2	0	0	0	3	0	3	0	0,54	0	0	0
6	Carchi	6	7	3	104	14	91	3	13	6	2	0	0	0	0	8	0	0	2	0,11	0	0	2
7	Orellana	1	0	0	55	11	55	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Bolívar	14	0	0	26	7	26	0	0	6	1	0	0	8	0	6	0	10	1	0,39	0	0	2

Nro.	Provincia	Nro. De Eventos	Personas Heridas	Personas Fallecidas	Personas Impactadas	Familias Afectadas	Personas Afectadas	Familias Damnificadas	Personas Damnificadas	Viviendas Afectadas	Viviendas Destruídas	Establecimientos Educativos Afectados	Centros De Salud Afectados	Puentes Afectados	Puentes Destruídos	Bienes Públicos Afectados	Bienes Públicos Destruídos	Bienes Privados Afectados	Bienes Privados Destruídos	Kilómetros Lineales De Vías Afectadas	Ha. Cultivo Afectados	Ha. Cultivo Perdidos	Animales Muertos
9	Loja	16	2	0	19	6	19	0	0	3	0	2	0	0	0	0	0	2	0	0,18	0	0	0
10	Santo Domingo de Los Tsáchilas	14	1	0	19	38	15	1	4	39	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0,1	0	0	0
11	El Oro	33	0	0	16	3	16	0	0	3	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1,47	1,5	0	25
12	Morona Santiago	6	0	0	10	3	10	0	0	3	0	0	1	0	0	2	0	0	0	0,48	0	0	0
13	Imbabura	9	0	0	5	1	5	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,67	0	0	0
14	Zamora Chinchipe	9	0	0	5	1	5	0	0	9	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0,15	0	0	0
15	Napo	2	0	0	3	1	3	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,03	0	0	0
16	Azuay	22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	3	0	2	0	0,39	0	0	0
17	Chimborazo	3	0	0	0	4	0	0	0	4	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0,01	0	0	0
18	Cotopaxi	7	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0,58	0	0	0
19	Tungurahua	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0,01	0	0	0
<b>Total general</b>		<b>356</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>9101</b>	<b>2327</b>	<b>8959</b>	<b>27</b>	<b>142</b>	<b>1593</b>	<b>24</b>	<b>10</b>	<b>12</b>	<b>14</b>	<b>1</b>	<b>32</b>	<b>8</b>	<b>31</b>	<b>5</b>	<b>6,69</b>	<b>944,5</b>	<b>242,5</b>	<b>29</b>

Fuente: Unidades de Monitoreo SGR - Instituciones del SNDGR. 05/02/2024 - 15h00



## 5. Alojamiento Temporal

Durante este periodo, por lluvias se ha activado 1 refugio (casa comunal Los Girasoles) en la parroquia Ventadas del Cantón Ventanas en la provincia de Los Ríos, con 2 familias/ 10 personas alojadas.

## 6. Asistencia Humanitaria

Por eventos producidos por lluvias desde el 01 de enero de 2024 a la fecha, se ha entregado la siguiente asistencia humanitaria:

Por parte de la Secretaría de Gestión de Riesgos se registra:

Dirección: Edificio CIS ECU-911,  
 Av. Samborondón KM 0,5  
 Código postal: 092301 / Samborondón-Ecuador.  
 Teléfono: +593-4 2593-500  
[www.gestionderiesgos.gob.ec](http://www.gestionderiesgos.gob.ec)

Nro.	PROVINCIA	KCA (15 días - 4 personas)	KPRH (para 3 días)	Refrigerio	Kit de Aseo Personal	Camas	Colchones	Kit de Dormir	Kit de Vajilla	Kit de Limpieza (albergue)	Mosquiteras, Redes de Cama	Pastilla Potabilizadora	Otros
1	CARCHI	0	18	0	18	0	0	0	18	13	0	0	0
2	ESMERALDAS	0	517	13	11	0	335	0	0	388	40	0	84
3	GUAYAS	2	11	0	2	0	0	5	0	13	0	0	101
4	LOS RÍOS	0	653	0	589	0	0	8	7	94	0	1000	82
5	MANABÍ	224	5	0	134	1	87	0	0	143	215	0	0
6	MORONA SANTIAGO	0	12	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
7	PICHINCHA	27	0	0	0	0	0	0	27	27	0	0	0
8	SANTO DOMINGO DE LOS TSÁCHILAS	0	5	0	5	5	9	0	0	5	9	0	15
Suma total		253	1221	13	763	6	431	13	52	683	264	1000	282

Fuente: Unidades de Monitoreo SGR - Instituciones del SNDGR. 05/02/2024 - 15h00

Por parte del Sistema Nacional Descentralizado de Gestión de Riesgos, se registra

Nro.	PROVINCIA	KCA (15 días - 4 personas)	SA - KPRH (para 3 días)	RA (24 horas)	Refrigerio	Kit de Aseo Personal	Kit de Vestir	Toallas de Baño	Botes de Caucho (par)	Camas	Cobijas / Frazadas	Colchones	Kit de Dormir	Kit de Vajilla	Cocinetas	Kit de Limpieza (albergue)	Mosquiteras, Redes de Cama	Agua en Recipiente no Retornable (gal)	Purificador de Agua	Láminas de Zinc	Ciavos (lb)	Bono de Contingencia por Evento Natural o Antrópico	Kit Colación Escolar	Detallar en Observaciones
1	CARCHI	0	0	215	0	23	132	0	57	4	15	53	0	2	4	0	0	52	0	0	0	0	155	125
2	EL ORO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
3	ESMERALDAS	0	0	0	20	0	0	0	0	0	86	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	GUAYAS	15	198	0	0	3	0	0	0	7	11	8	2	0	0	7	15	0	3	10	0	0	0	29
5	LOS RÍOS	0	0	15	0	0	23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	215	0	70	14	1	0	86
6	MANABÍ	0	100	0	0	100	60	0	0	0	0	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	SANTO DOMINGO DE LOS TSÁCHILAS	0	0	0	0	0	0	2	0	6	10	1	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	35
Suma total		15	298	230	20	126	215	2	57	17	122	162	3	2	7	7	15	267	3	80	14	1	155	277

Fuente: Unidades de Monitoreo SGR - Instituciones del SNDGR. 05/02/2024 - 15h00

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

Desde el 01/01/2024 hasta la presente fecha se han declarado en emergencia los siguientes cantones:

Fecha de la Declaratoria	Provincia	Cantón	Fecha de cierre	Estado	Observación
12/01/2024	Carchi	Tulcán	2/03/2024	Vigente	Declarar en emergencia al GAD-M, a fin de intervenir y controlar de forma inmediata la situación por la etapa invernal registradas en la parroquia <b>El Chical</b> donde se produjo un movimiento en masa de gran magnitud cerca a la comunidad <b>San Marcos La Cascada</b> .
2/01/2024	Carchi	Tulcán	24/02/2024	Vigente	Declarar en emergencia al GAD-M, a fin de intervenir y controlar de forma inmediata la situación por la etapa invernal, el mismo que ha afectado a <b>varias viviendas y obras públicas del barrio El Polígono, especialmente en las calles, Chaupicruz, Cotocollao, Cayambe y la Delicia</b>

- Por lluvias desde el 01/01/2024 hasta la presente fecha se ha activado 01 COE Provincial:

Nro.	Provincia	Fecha de activación
1	Esmeraldas	2/2/2024

- Por lluvias desde el 29/01/2024 hasta la presente fecha se han activado, 5 COE Cantonales:

Nro.	Provincia	Cantón	Fecha de activación
1	Manabí	Pedernales	31/1/2024
2	Esmeraldas	Esmeraldas	30/1/2024
3	Los Ríos	Ventanas	29/1/2024
4	Carchi	Mira	8/1/2024
5	Pichincha	Puerto Quito	5/1/2024

Entre los casos más relevantes ocurridos podemos mencionar los siguientes:

#### Zona 1

- **Imbabura/ Ibarra/ San Antonio / La Compañía de Jesús, calle Imbabura y Machala; Tanguarín; Santa Marianita; San Antonio, calle 27 de Noviembre.**  
Debido a las fuertes precipitaciones registradas la noche del 04/02/2024, se registró la inundación de viviendas y la vía de segundo orden, al momento se encuentra parcialmente habilitada al tránsito vehicular.  
Se continúa realizando la evacuación de agua de las viviendas y las vías, con el apoyo de bombas de succión y abriendo las rejillas de los sumideros retiran los escombros para que fluya el agua. Se realiza el encausamiento de la quebrada en el sector La Compañía y Tanguarín. Se está realizando la evaluación inicial de necesidades, al momento se determina 1 vivienda de construcción de hormigón afectada por el ingreso de agua, lodo, tierra y piedras en su interior, en el que perdieron enseres y víveres de primera necesidad.  
Se realizó una reunión interinstitucional para la organización del desazolve de la quebrada de Tanguarín.  
Las afectaciones son las siguientes:
  - 270 metros lineales afectados.
  - 1 vivienda afectada, 1 familia afectada y 5 personas (se continua con la evaluación)Personal de la UGR del GAD C Ibarra con apoyo de la SGR realiza la evaluación inicial de necesidades. Personal del MIDUVI se encuentra en el sitio realizando el levantamiento de información.  
Personal del Instituto Nacional de Patrimonio Cultural verifican las afectaciones de las viviendas y bienes patrimoniales afectados.  
Personal y maquinaria del GAD Parroquial San Antonio, GAD Cantonal Ibarra Obras Públicas, GAD Provincial de Imbabura se encuentra realizando los trabajos de limpieza de las vías afectadas.  
Cuerpo de Bomberos realiza los trabajos de limpieza de los sumideros, vías y viviendas y la evacuación del agua y limpieza de flujos de lodo.
- **Esmeraldas/Muisne/ Sálma-Chamanga-San Gregorio-Daule/ Varios recintos**, Por las lluvias suscitadas la madrugada del 30/01/2024 se registró el desbordamiento del río Sálma perteneciente a la parroquia Sálma y los ríos Tigua y Cojimies que pertenecen a la parroquia Chamanga, los cuales afectaron varios sectores.  
En la entrega de Asistencia Humanitaria realizada por la SGR-CZ1 se identificaron varias familias afectadas. En el levantamiento de información de la UGR Muisne se registró otra parroquia la cual es Daule que sufrió inundaciones por el desbordamiento del río Pedro Carbo a causa de las lluvias de la madrugada del 29/01/2024 y el 30/01/2024.  
Los ríos ya no se encuentran desbordados y están con tendencia a aumentar de nivel.  
Las afectaciones son las siguientes:  
Parroquia Chamanga:
  - 30 familias (130 personas afectadas dato preliminar a la espera de la EVIN), 5 familias evacuadas.Parroquia Salima:
  - 58 familias (215 personas afectadas dato preliminar a la espera de la EVIN)Parroquia Daule:
  - 15 familias (63 personas afectadas dato preliminar a la espera de la EVIN).La SGR-CZ1 en conjunto con el GAD Cantonal Muisne realizó la entrega de Asistencia Humanitaria en tres parroquias del cantón.  
La UGR Muisne indicó la causa de la inundación de la nueva parroquia y el estado del río.
- **Esmeraldas/Esmeraldas/Simón Plata Torres/Lucha de los Pobres.** Por lluvias suscitadas la noche de 29/01/2024 y la madrugada del 30/01/2024 se registró una inundación en el sector. La vía de primer orden que conecta los cantones Esmeraldas y Atacames, se encontraba anegada dificultando el tránsito vehicular, al momento hay circulación normal.
  - 50 familias, 214 personas afectadas (información en evaluación).SGR participa en la **reunión del COE Cantonal**. Se coordina con la UGR Esmeraldas la atención del evento. SGR en conjunto con Gobernación, GAD Cantonal y Cuerpo de Bomberos **Esmeraldas realizó la entrega asistencia humanitaria en el sector Lucha de los Pobres**. Cuerpo de Bomberos Esmeraldas realizó la evacuación de familias del sector. CNEL realizó la suspensión del servicio eléctrico.
- **Esmeraldas/Quinindé/Cube/varios sectores.** por lluvias suscitadas la noche de 29/01/2024 y la madrugada del 30/01/2024 se registró el **desbordamiento del río Cube**, afectando varios sectores de la parroquia y una vía de tercer orden en los tramos Roto-Cube y Pircuta-Atahuales, cabe recalcar que la vía de tercer orden se encuentra habilitada.
  - 50 ha. de cultivos (Dato preliminar).
  - 40 metros lineales.La UGR Quinindé confirmó el evento y coordina recursos para realizar inspecciones en los sectores. Personal del MAG se encuentra en territorio realizando inspecciones. MAG continúa realizando inspecciones en los sectores afectados.
- **Esmeraldas/ Esmeraldas/ Vuelta Larga/ Gatazo, Vuelta Larga.** Debido a lluvias registradas la noche del 29/01/2024, se suscitó una inundación en el sector. En la entrega de Asistencia Humanitaria de la SGR-CZ1 se registraron nuevas familias y personas afectadas del sector Gatazo. El sector Gatazo no presenta anegamiento.  
Las personas afectadas continúan pernoctando en sus mismas viviendas.  
La afectación es la siguiente:
  - 163 familias (735 personas afectadas dato preliminar).Con fecha 03/02/2024 la SGR-CZ1 en conjunto con Fuerzas Armadas, MIES, Secretaría Técnica Ecuador Crece sin Desnutrición y Cruz Roja realizó la entrega de Asistencia Humanitaria en el sector Gatazo.  
Cuerpo de Bomberos Esmeraldas realizó inspección en el sitio con fecha 02/02/2024. GAD Cantonal Esmeraldas gestiona movilización de recursos.

La SGR-CZ1 con apoyo de Cuerpo de Bomberos Esmeraldas, Fuerzas Armadas, GAD Cantonal Esmeraldas, MIES y Cruz Roja se realizó la entrega de Asistencia Humanitaria en el sector de Gatazo. La SGR-CZ1 coordina acciones de MTT4 CANTONAL con la finalidad de organizar las actividades del día 02/02/2024. SGR-CZ1 confirmó el evento.

Cuerpo de Bomberos Esmeraldas gestionó la coordinación de recursos para realizar inspección.

Umeva Esmeraldas coordinó la atención del evento con GAD Cantonal Esmeraldas.

### Zona 3

- **Chimborazo / Chambo / Chambo / Barrio el Rosario Caserío Guayllabamba**, Debido a las lluvias registradas el 03/02/2024 en el sector se produjo un aluvión que afectó a una vivienda y la vía de segundo orden.

Cuerpos de Bomberos Chambo comunican que, debido a la rotura de una tubería de agua, sumado a las precipitaciones que se presentaron en el sector se produjo un aluvión que afectó a la vía de segundo orden y a una vivienda. Al momento la vía está completamente cerrada, se realizan labores en el sector y UGR Chambo realizará inspección el día de mañana, la familia afectada permanece en la misma vivienda.

Las afectaciones son las siguientes

- 1 vivienda afectada, 1 familia afectada.
- Vía de segundo orden afectada.
- 1 bien público afectado (Tubería).

Cuerpo de Bomberos realizó inspección en el sitio. GADMC Chambo realizan labores de limpieza y habilitación de la vía.

SGR monitorea el evento y coordinó con la UGR GADMC Chambo una inspección.

### Zona 4

- **Manabí/Pedernales/Pedernales/Varios Sectores**: el 30/01/2023 por lluvias se produjo la inundación en varios sectores (Ducto Cajón, Brisas del Pacífico, María Luisa 1 y 2, Virgen del cisne, La Gerónima 4ta etapa, Cabuya, Chorrera).

- 1 U. E. afectada
- 2 Bien privado afectado (1 Hotel y 1 camaronera)
- 31 viviendas afectadas, 31 familias afectadas (124 personas afectadas)
- 3 Centro de Salud afectado (Hospital Básico Francisco Vásquez Balda, Hospital Móvil, Centro de Salud Tipo B)

Reunión del GT2 Cantonal y activación de COE Cantonal para verificar afectaciones y futuras acciones de respuesta. MSP realizó el levantamiento de la información. GAD continúa realizando el levantamiento de información. SGR entregó asistencia humanitaria

- **Manabí/Pedernales/Cojimiés/Varios Sectores (Beche, Casa Blanca, Cheve abajo, San Luis, Cañero, Babacuy)**, el 30/01/2024 por lluvias madrugada se produjo el desbordamiento del río Beche, y provocando la inundación en varios sectores. Y desbordamiento del Estero Pambilar. **El estado actual del río es con tendencia aumentar de nivel.**

El 03/02/2024 personal de la SGR CZ4, GAD Manta y MIES realizaron la entrega de Asistencia Humanitaria.

Las afectaciones son las siguientes:

- 198 viviendas afectadas, 198 familias afectadas (800 personas afectadas)
- 10 viviendas destruidas, 10 familias damnificadas (90 personas damnificadas.)
- 2 Centro de Salud afectado (Centro de Salud Cojimiés, Centro de Salud Cheve).

SGR-CZ4 realiza entrega de Asistencia Humanitaria. MIES y GAD Manta realizaron la entrega de AH

MSP Brindó atención en brigada médica. GAD Provincial gestionó una brigada médica para atención de los afectados.

SGR CZ4 coordina acciones con puntos focales para dar atención al evento.

UGR GAD continúa realizando el levantamiento de información. SGR- CZ4 UMEVA Manabí realiza el seguimiento del evento

### Zona 5

- **Los Ríos/Ventanas/Chacarita/rcto. La Industria - rcto. Chacarita - río Onsebi - río Bobo**, Debido a la presencia de lluvias en la madrugada del 05/02/2024, se reporta desbordamiento de los ríos Onsebi con río Bobo, mismo que ingresó en varias viviendas del lugar, adicional a ello se visualiza un leve socavamiento provocado por el aumento del caudal, en la vía de primer orden que inicia desde chacarita para pasaje B, actualmente las familias se mantienen bajo agua, el caudal continúa desbordado y la vía se mantiene habilitada con precaución.

Las afectaciones son las siguientes:

- 4 viviendas afectadas, 4 familias afectadas, 16 personas afectadas
- 3 metros lineales afectados

Teniente Política de Zapotal realizó barrido de afectaciones en la zona.

Se coordina con UGR Ventanas levantamiento EVIN del evento.

- **Los Ríos/Ventanas/Zapotal/rcto. Lechugal - río Ventanas**, Debido a la presencia de lluvias en la madrugada del 05/02/2024, se reporta desbordamiento del río Ventanas, mismo que ingresó en varias viviendas del lugar, actualmente las familias se mantienen bajo agua y el caudal continúa desbordado. Las afectaciones son las siguientes:

- 5 viviendas afectadas, 5 familias afectadas, 20 personas afectadas

Teniente Política de Zapotal realizó barrido de afectaciones en la zona.

Se coordina con UGR Ventanas levantamiento EVIN del evento.

- **Los Ríos/Babahoyo/Pimocha/rcto. Chan Chan - Lomas de hojarasca - río Caracol**, por lluvias suscitadas en la madrugada del 31/01/2024, se reportó desbordamiento del río Caracol, mismo que afectó una vía de tercer orden, un muro de contención y a cultivos del lugar.

Mediante visita al sitio, se verifica que el nivel del río Caracol se encuentra con tendencia a disminuir de nivel, con presencia de cuerpos de agua leve en la vía mencionada, misma que inicia desde la entrada de Pimocha hacia el rcto. Chan Chan, por lo que se encuentra habilitada con precaución.

Las afectaciones son las siguientes:

- 50 metros lineales afectados
- 1 bien público afectado (muro de contención)
- 400 ha. de cultivos afectados (Arroz), 75 productores con cultivos afectados
- 200 ha. de cultivos con pérdida total (arroz), 75 productores con cultivos con pérdida total

MAG brindó asesoramiento técnico a los agricultores afectados se encuentran registrados en la plataforma para ser beneficiados con paquetes tecnológicos (kit de semillas de arroz con fertilizante para el ciclo de verano), mismos que serán entregados al culminar la época lluviosa y a su vez facilitó matriz MAAPEA.

- **Bolívar/Echeandía / Echeandía/ varios sectores, El Congreso, vía al Guabito, San José de Camarón, Congreso la Y, vía San José de Camarón a Carimara, Pitiambe, Cruce de la Libertad y Congreso, San Eduardo, Estero de Damas, vía a Plaza Roja y Malecón Alto y Bajo.** A causa de las lluvias registradas y el aumento del caudal del río el Congreso, Soloma, San Camilo, Estero (SN), río San Eduardo, Estero de Damas y Estero Chinivi en la madrugada del 29/01/2024, se originó el socavamiento de las bases de los puentes, en el sector El Congreso - vía al Guabito quedando inhabilitado el paso. En "El Congreso la Y", Pitiambe, San Eduardo y Estero de Damas, mismos que se encuentran habilitados y en San José de Camarón se encuentra parcialmente habilitado el paso vehicular y la destrucción de las aletas de la alcantarilla de ámico en el sector de Cruce de la Libertad y Congreso.

UGR del GAD Echeandía menciona que maquinaria del GAD Provincial en coordinación con el GAD Echeandía y Empresa Privada continúan realizando los trabajos en los diferentes puntos que fueron afectados.

Las afectaciones son las siguientes:

- 6 puentes afectados (vehicular)
- 3 bienes públicos afectados (poste, muro de piedra escollera, alcantarilla de ámico)
- 47 metros lineales de vía afectada.

Maquinaria del GAD Provincial en conjunto del GAD Echeandía continúan con los trabajos de protección de las riberas con el desazolve y encauzamiento del río San Camilo y Soloma en el sector de San José de Camarón y Malecón Bajo y Alto.

Maquinaria del GAD Echeandía continúa con la limpieza y rehabilitación de la vía a Plaza Roja.

Maquinaria del GAD Echeandía y de la Empresa Privada contratada por el GAD Echeandía continúan realizando limpieza, desazolve del cauce del río el Congreso y el reforzamiento de las bases del puente en el sector "Congreso la Y".

Maquinaria del MTOP Bolívar finalizó los trabajos de reforzamiento de las bases del puente en el sector de Pitiambe.

- **Los Ríos/Ventanas/Chacarita/rcto. Chacarita - río Bobo,** Debido a la presencia de fuertes lluvias la madrugada del 29/01/2024, se reportó el desbordamiento del río Bobo, mismo que deja varias viviendas afectadas.

Mediante visita al sitio, se procedió a dotar de ayuda humanitaria a las familias afectadas de los sectores mencionados, actualmente el caudal del río Bobo se encuentra en su nivel normal y las familias se mantendrán permanentemente en sus viviendas.

Las afectaciones fueron las siguientes:

- 8 viviendas afectadas, 8 familias afectadas, 27 personas afectadas
- 1 bien público afectado (poste de luz)

Ministro de SGR en compañía del Coordinador Zonal con Directora Zonal 5 de SGR y personal técnico, realizaron la entrega de ayuda humanitaria a las familias afectadas el 02/02/2024.

- **Los Ríos/Ventanas/10 de noviembre/ Paz de Dios - Los Almendros - José Joaquín de Olmedo - Poza - Manglar - Santa Rosa - Demetrio Aguilera - 20 de Noviembre -río Ventanas;** Debido a la presencia de fuertes lluvias en la madrugada del 29/01/2024, provocaron el aumento del caudal del río Ventanas con acumulación de aguas lluvias.

Mediante visita al sitio, se procedió a dotar de ayuda humanitaria a las familias afectadas de los sectores mencionados, actualmente el caudal del río Ventanas se encuentra en su nivel normal y las familias se mantendrán permanentemente en sus viviendas.

Las afectaciones fueron las siguientes:

- 365 viviendas afectadas, 365 familias afectadas, 1223 personas afectadas

Ministro de SGR en compañía del Coordinador Zonal con Directora Zonal 5 de SGR y personal técnico, realizaron la entrega de ayuda humanitaria a las familias afectadas el 02/02/2024.

Cuerpo de Bomberos y UGR Ventanas colaboraron con la entrega de ayuda humanitaria el 02/02/2024.

- **Los Ríos/Urdaneta/Ricaurte/rcto. Roblecito - La Troncal - Rcto. Santo Tomas - río Catarama - río Pijullo,** por lluvias la madrugada del 29/01/2024, se reportó la rotura de dos muros de contención, **provocando el desbordamiento del río Pijullo**, dejando consigo varias viviendas afectadas. También se reportó el **desbordamiento del río Catarama** la noche del 29/01/2024, y adicional a los 2 muros de contención reportados en horas de la mañana se da a conocer de la rotura de 01 muro de contención en el rcto. Santo Tomas, dejando consigo a varias familias afectadas, actualmente las familias evacuadas continúan en casa acogiente, mientras que las familias afectadas continúan en sus viviendas con presencia de agua. **El caudal del río Pijullo y Catarama continúan a disminuir de nivel .**

- 66 viviendas afectadas
- 66 familias afectadas (15 familias evacuadas), 239 personas afectadas (49 personas evacuadas)
- 1 bien público destruido (rotura de muro)
- 138 ha. de cultivos afectados (cacao, plátano, banano, maíz duro), 32 productores con cultivos afectados

UGR de Urdaneta realizó levantamiento EVIN en compañía de personal del Municipal del GAD Cantonal, MSP y Cuerpo de Bomberos. La SGR en coordinación con GAD Cantonal, Jefe Político de Urdaneta y Teniente Político de Ricaurte realizaron la entrega de ayuda humanitaria. MAG brindó asesoramiento técnico, los agricultores afectados se encuentran registrados en la plataforma para ser beneficiados con paquetes tecnológicos (kit de semillas con fertilizante para el ciclo de verano), mismos que serán entregados al culminar la época lluviosa y a su vez facilitó matriz MAAPEA.

- **Los Ríos/Ventanas/10 de noviembre/ Paz de Dios - Los Almendros - José Joaquín de Olmedo - Poza - Manglar - Santa Rosa - Demetrio Aguilera - 20 de Noviembre - río Ventanas** por lluvias en la madrugada del 29/01/2024, provocaron el aumento del **caudal del río Ventanas** con acumulación de aguas lluvias.
  - 365 viviendas afectadas
  - 365 familias afectadas/- 1223 personas afectadas

Ministro de la SGR en compañía del Coordinador Zonal con Directora de SGR y personal técnico, realizaron la entrega de ayuda humanitaria a las familias afectadas. Cuerpo de Bomberos y UGR Ventanas colaboraron con la entrega de ayuda humanitaria el 02/02/2024.

- **Bolívar/Echeandía / Echeandía/ varios sectores: El Congreso, vía al Guabito, San José de Camarón, "Congreso la Y", vía San José de Camarón a Carimara, Pitiambe, Cruce de la Libertad y Congreso, San Eduardo, Estero de Damas, vía a Plaza Roja y Malecón Alto y Bajo.** por lluvias y al aumento del caudal del río el Congreso en la madrugada del 29/01/2024, se originó el socavamiento de las bases del puentes. **En el sector del "Congreso la Y"** el socavamiento de las bases de un puente vehicular a causa del incremento del **río el Congreso**, mismo que se encuentra **habilitado** y por el aumento del caudal del **río San Camilo en el sector de San José de Camarón** se produjo el socavamiento de las bases y aletas del puente vehicular que es de "acceso desde San José de Camarón a Chazo Juan" vía de segundo orden, mismo que se encuentra **parcialmente** habilitado. También arrasó el muro de piedra escollera que protegía a las viviendas que se encuentran a las riberas del río San Camilo en el sector de San José de Camarón. Además indica que en la vía de tercer orden de San José de Camarón a Carimara a causa del incremento del estero (SN) originó el socavamiento de la vía que **obstaculiza totalmente** al tránsito vehicular. **Al momento el caudal de los ríos se encuentran en nivel normal.**
  - 6 puentes afectados (vehicular)
  - 3 bienes públicos afectados (poste, muro de piedra escollera, alcantarilla de armico)
  - 47 metros lineales de vía afectada.

CNEL Bolívar restableció el Servicio Eléctrico. Maquinaria del GAD Provincial realiza trabajos de encauzamiento en el río San Camilo. La SGR en conjunto con Gobernador, director del MTOP, JEPOL, UGR, Director Obras Publicas y Director de Planificación del GAD Echeandía realizaron recorrido por las zonas afectadas y coordinaron acciones para la atención del evento. GAD Provincial en coordinación con el GAD Echeandía realizan trabajos de protección de las riberas con el desazolve y encauzamiento del "río San Camilo y Soloma" en el sector de San José de Camarón y Malecón Bajo y Alto. MTOP Bolívar realiza trabajos de reforzamiento de las bases del puente en el sector de Pitiambe. GAD Echeandía realiza trabajos de limpieza y rehabilitación de la vía de tercer orden en el sector de vía a Plaza Roja. GAD Echeandía realiza trabajos de limpieza y desazolve del cauce del río el Congreso y acumulación de material pétreo para el reforzamiento de las bases del puente en el sector "Congreso la Y".

- **Los Ríos/Montalvo/Montalvo/rcto. Maravilla, rcto. San José, La Lola y río Santa Rosa**, por lluvias, el 29/01/2024, se desbordó el **río Santa Rosa**, mismo que dejó varias viviendas afectadas con presencia de agua, actualmente las familias se mantienen en sus hogares. Se reportó la rotura de un muro de contención, llevándose consigo parte de una vía de 3er orden que va desde el "Rcto. La Maravilla - el Recinto la Lola", actualmente la vía se mantiene **cerrada** las familias continúan en sus viviendas.
  - 2 viviendas afectadas, 2 familias afectadas, 8 personas afectadas
  - 1 bien público destruido (muro de contención)
  - 200 ha. de cultivos afectados (Arroz - Cacao), 35 productores con cultivos afectados
  - 150 metros lineales afectados

UGR Montalvo y Jefa Política de Montalvo se encuentra realizaron barrido de afectaciones en la zona. La SGR coordina con UGR Montalvo el levantamiento EVIN del evento. MAG realizó evaluación de afectaciones (MAAPEA).

## Zona 7

- **Loja/Loja/Malacatos/El Porvenir/El Porvenir, vía Loja-Malacatos [E35].** Producto de las lluvias presentadas en la tarde del viernes 02/02/2024, se produjo un deslizamiento que obstaculiza parcialmente la vía de primer orden. Adicional, se reporta que en el sitio se suscitó un accidente de tránsito por la presencia del deslizamiento.

Personal médico de MSP confirmó que producto del accidente de tránsito, atendieron a 2 personas heridas quienes fueron movilizadas al Hospital Básico de Vilcabamba

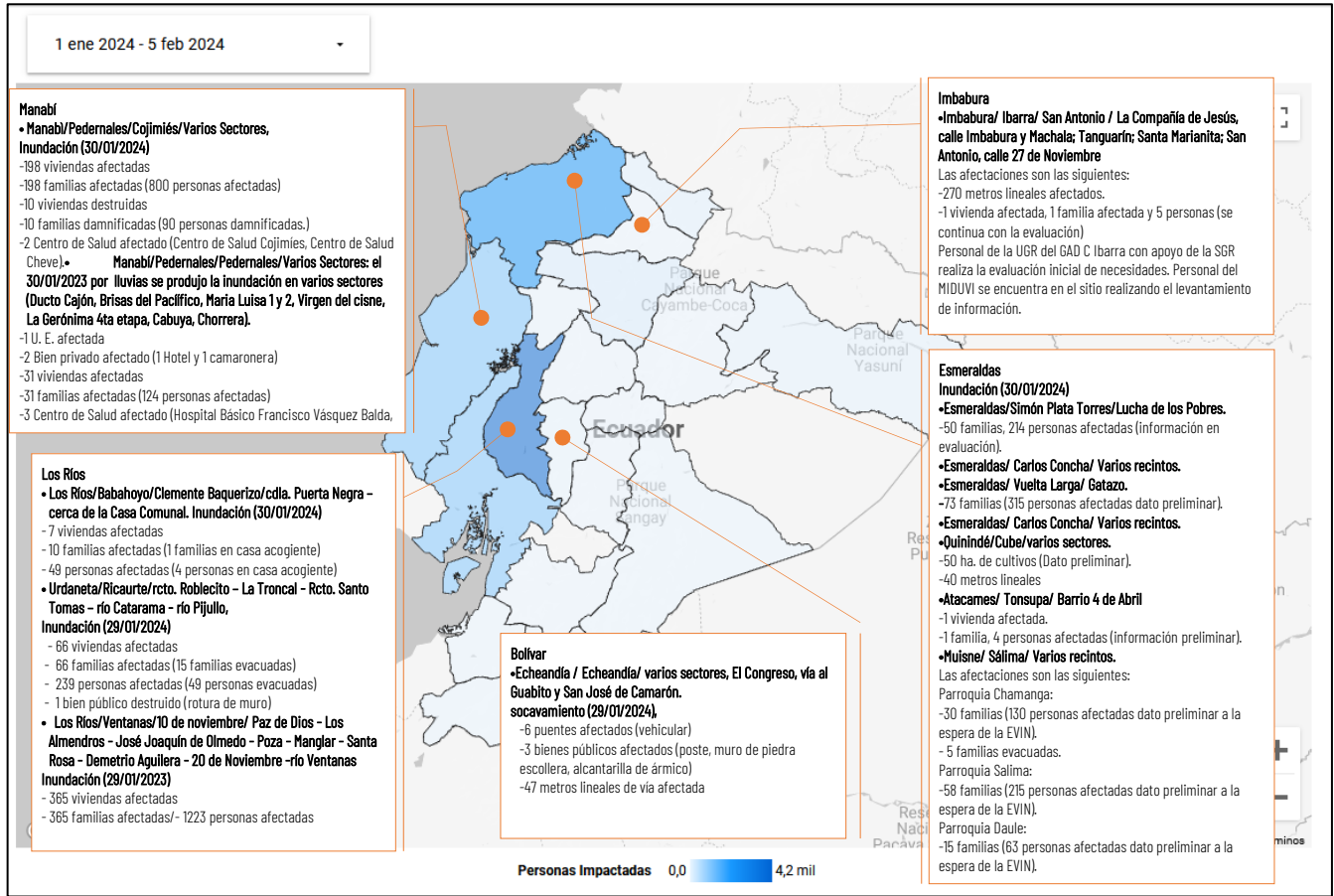
La afectación es la siguiente:

- 2 personas heridas
- 2 bienes privados afectados (01 vehículo y 01 motocicleta)

Personal de UCOT (Unidad de Control de Tránsito) verificó el incidente. Personal médico de MSP brindó atención pre-hospitalaria; MTOP Loja movilizará personal y maquinaria para realizar los trabajos de limpieza.



## 8. Mapa de afectación por lluvias – eventos de mayor impacto en los últimos 15 días



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

**SitRep elaborado por:**

Nombre: Cristian Mazorra - Analista de Monitoreo de Eventos Adversos  
 Correo electrónico: [cristian.mazorra@gestionderiesgos.gob.ec](mailto:cristian.mazorra@gestionderiesgos.gob.ec)  
 Teléfono: 042593500 ext. 1602

**SitRep aprobado por:**

Nombre: Mariana Quispillo - Directora de Monitoreo de Eventos Adversos  
 Correo electrónico: [directora.monitoreo@gestionderiesgos.gob.ec](mailto:directora.monitoreo@gestionderiesgos.gob.ec)  
 Teléfono: 042593500 ext. 1960

Para ser agregado o removido de esta lista de SitRep, por favor envíe un correo electrónico a [gala.nacional@gestionderiesgos.gob.ec](mailto:gala.nacional@gestionderiesgos.gob.ec)  
 Para más información, visite nuestro sitio Web: <https://www.gestionderiesgos.gob.ec/informes-de-situacion-actual-por-eventos-adversos-ecuador/>