

## SitRep No. 14 – Lluvias, del 29 de enero de 2024 a la fecha

INFORME DE SITUACIÓN NACIONAL

Este Informe cubre el período de 29.01.2024 al 16.02.2024

El próximo SITREP será emitido en caso de generarse nueva actividad relevante.

### 1. Puntos importantes

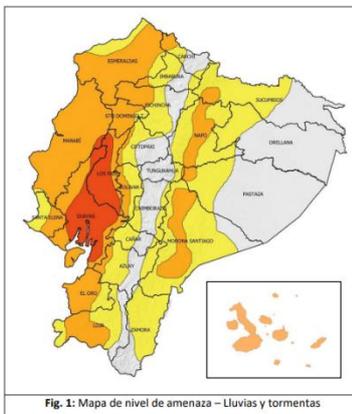
- Desde el 29 de enero de 2024 hasta la presente fecha se han registrado 356 eventos peligrosos en 22 provincias afectando a 97 cantones por lluvias, siendo los más recurrentes los siguientes: inundaciones (57,87%), deslizamientos (21,35%), Colapso estructural (8,99%), socavamientos (3,65%) y vendaval (3,37%).
- Durante este periodo, las provincias con mayor impacto a la población son: Los Ríos, Guayas, Manabí, Esmeraldas, Santa Elena y El Oro.
- Para la coordinación de acciones de respuesta se activó el COE Provincial de Esmeraldas y en la provincia de Bolívar; y 9 COE cantonales: 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. El 11 de febrero de 2024 fue declarado en emergencia el cantón Playas y el 13 de febrero se declaró en emergencia el cantón Milagro.

NIVEL DE  
AFECTACIÓN

3

Calificación realizada  
con base al Manual  
del COE 2017

### 2. Situación Hidrometeorológica actual



Según 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:

En los próximos días se presentarán lluvias de alta intensidad, con mayor énfasis al interior de toda la región Litoral y estribación Occidental. En dichos sectores, los eventos de mayor relevancia se enfocarán entre la tarde del 17 y madrugada del 18; y entre la tarde del 19 y madrugada del 20 de febrero.

- 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.
- Región Insular:** Lluvias de moderada y puntual alta intensidad.

#### Estimación de precipitación diaria en milímetros (mm)

REGIÓN	Lluvia Máxima Acumulada en 24 horas (mm)		
	Nivel medio	Nivel alto	Muy Alto
Litoral/Insular	20 – 30	35 – 70	> 90
Interandina	10 – 20	25 – 45	
Amazonía	20 – 30	35 – 50	

Este escenario responde, entre otros factores, a la elevada temperatura de la superficie del mar frente a las costas de Ecuador (El Niño), incidencia de la Zona de Convergencia Intertropical, circulación favorable de vientos en los diferentes niveles de la tropósfera, y rezagos de la fase activa de la MJO.

#### ZONAS AFECTADAS

- Región Litoral: Mayor intensidad en las provincias de Guayas, Los Ríos, Manabí y El Oro.
- Región Interandina: Mayor énfasis al occidente de las provincias de Pichincha, Cotopaxi, Bolívar Azuay y Loja.
- Región Amazónica: Mayor intensidad en las provincias de Napo, Pastaza y Morona Santiago.
- Región Insular: Mayor intensidad en las Islas Isabela, Santa Cruz y San Cristóbal.

#### ESTADO DE CUERPOS DE AGUA.

En este periodo se han desbordado 82 cuerpos hídricos, 24 en la provincia de Los Ríos, 19 en la provincia de Guayas, 13 en la provincia de Manabí, 12 en la provincia de Esmeraldas, 5 en la provincia del El Oro, 3 en Bolívar, 2 en la provincia de Pichincha, 2 en Zamora Chinchipe, 1 en Azuay y 1 en Santa Elena. Al momento en el seguimiento realizado por las Unidades de Monitoreo de la SGR, se registran 7 ríos desbordados: 4 en la provincia de Los Ríos y 3 en la provincia del Guayas; 11 ríos con tendencia a aumentar de nivel: 07 en la provincia del Guayas, 3 en la provincia de Los Ríos y 1 en la provincia de Zamora Chinchipe.

### 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:

No.	Provincia	No. Eventos	Inundación	Deslizamiento	Colapso Estructural	Socavamiento	Vendaval	Aluvión	Hundimiento	Tormenta Eléctrica	Granizada
1	Esmeraldas	67	35	17	8	2	0	2	3	0	0
2	Los Ríos	63	49	2	8	0	4	0	0	0	0
3	Guayas	56	45	0	8	3	0	0	0	0	0
4	Manabí	29	21	1	1	3	0	0	3	0	0
5	El Oro	27	22	3	0	1	1	0	0	0	0
6	Pichincha	21	7	11	1	0	0	0	0	1	1
7	Bolívar	18	4	11	1	1	0	1	0	0	0

No.	Provincia	No. Eventos	Inundación	Deslizamiento	Colapso Estructural	Socavamiento	Vendaval	Aluvión	Hundimiento	Tormenta Eléctrica	Granizada
8	Cotopaxi	12	3	4	1	1	1	0	0	2	0
9	Azuay	11	4	6	1	0	0	0	0	0	0
10	Imbabura	11	5	2	2	1	0	1	0	0	0
11	Napo	6	0	4	0	0	2	0	0	0	0
12	Morona Santiago	5	1	2	0	0	2	0	0	0	0
13	Santo Domingo	4	3	1	0	0	0	0	0	0	0
14	Zamora Chinchipe	4	1	3	0	0	0	0	0	0	0
15	Tungurahua	4	1	3	0	0	0	0	0	0	0
16	Chimborazo	4	0	2	0	0	0	2	0	0	0
17	Loja	4	2	1	1	0	0	0	0	0	0
18	Santa Elena	4	2	0	0	1	1	0	0	0	0
19	Cañar	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0
20	Carchi	2	0	1	0	0	0	0	0	1	0
21	Galápagos	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
22	Orellana	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0
<b>Total</b>		<b>356</b>	<b>206</b>	<b>76</b>	<b>32</b>	<b>13</b>	<b>12</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>4</b>	<b>1</b>
<b>Porcentaje</b>			<b>57,87%</b>	<b>21,35%</b>	<b>8,99%</b>	<b>3,65%</b>	<b>3,37%</b>	<b>1,69%</b>	<b>1,69%</b>	<b>1,12%</b>	<b>0,28%</b>

Fuente: Unidades de Monitoreo SGR - Instituciones del SNDGR. 16/02/2024 - 10h00

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

Afectación a Personas:					
	Fallecidos:	3		Heridos:	4
	Personas afectadas:	20.424		Personas damnificadas:	209
Afectación a Viviendas:					
	Viviendas afectadas:	4.371		Viviendas destruidas:	38
Afectación a servicios básicos esenciales e infraestructura:					
Vías afectadas (kilómetros)		Bienes Privados			
	Primer Orden:	4,77		Bienes privados afectados:	39
	Segundo Orden:	6,19		Bienes privados destruidos:	8
	Tercer Orden:	5,07			
	<b>Total Vías afectadas (kilómetros):</b>	<b>16,03</b>			
Bienes públicos		Puentes			
	Bienes públicos afectados:	30		Puentes afectados:	15
	Bienes públicos destruidos:	9		Puentes destruidos:	2
Infraestructura Educativa		Infraestructura de Salud			
	Unidades Educativas con daño funcional:	95		Centros de Salud afectados:	10
	Unidades Educativas con daño estructural:	7			
	<b>Total de unidades impactadas:</b>	<b>102</b>			
Afectaciones a medios de vida					
	Hectáreas de cultivos afectados:	912,59		Animales afectados	88
	Hectáreas de cultivos perdidos:	222,68		Animales Muertos	77
	<b>Total de hectáreas de cultivos impactadas:</b>	<b>1.135,27</b>			

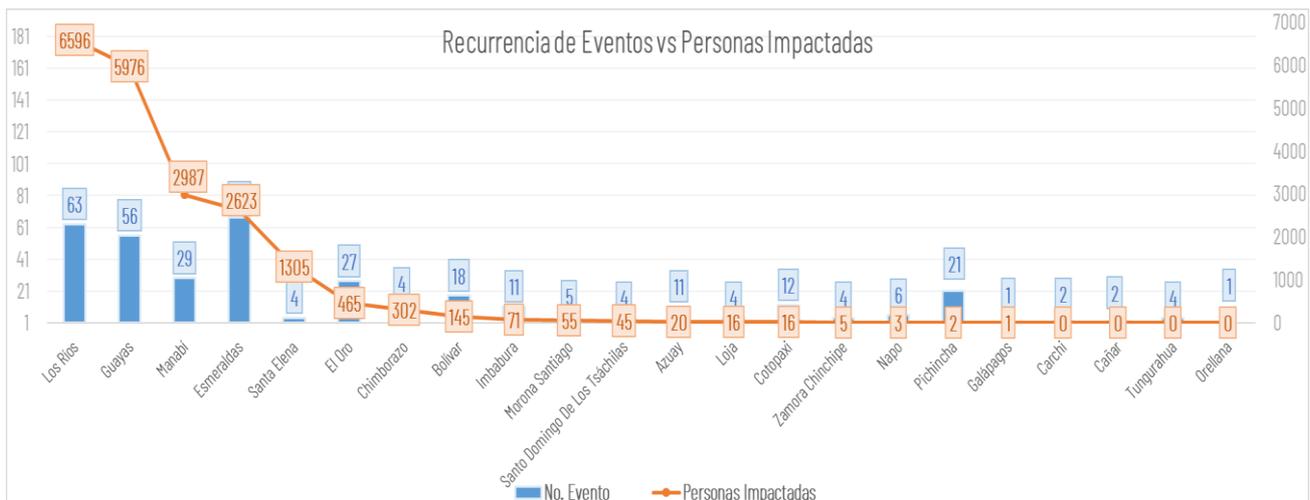
Fuente: Unidades de Monitoreo - Instituciones del SNDGR. 16/02/2024 - 10h00

**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.

No.	Provincia	No. Evento	Fallecidos	Heridos	Personas Impactadas	Personas afectadas	Familias afectadas	Personas Damnificadas	Familias Damnificadas	Viviendas Afectadas	Viviendas Destruídas	Establecimientos Educativos con Afectación Funcional	Establecimientos Educativos con daño estructural	Centros De Salud Afectados	Puentes Afectados	Puentes Destruídos	Bienes Públicos Afectados	Bienes Públicos Destruídos	Bienes Privados Afectados	Bienes Privados Destruídos	Km. lineales de vía afectados	Ha Cultivo Afectados	Ha Cultivo Perdidos	Animales Afectados	Animales Muertos
1	Los Ríos	63	0	0	6596	6577	1922	19	4	1672	3	0	33	1	0	1	4	3	1	0	2,00	753,00	220,00	0	0
2	Guayas	56	0	0	5976	5911	1758	65	19	1750	20	1	5	1	0	0	3	0	3	0	0,02	33,00	0,00	0	0
3	Manabí	29	0	0	2987	2882	720	105	13	720	13	3	13	5	0	0	1	0	2	1	2,04	0,00	0,00	0	0
4	Esmeraldas	67	0	0	2623	2603	630	20	4	35	2	2	39	3	0	0	3	3	1	0	1,33	50,00	0,00	0	0
5	Santa Elena	4	0	0	1305	1305	326	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0,02	0,00	0,00	0	0
6	El Oro	27	0	0	465	465	117	0	0	117	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0,07	1,50	0,00	0	25
7	Chimborazo	4	0	2	302	302	77	0	0	3	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	2,82	10,59	0,43	31	13
8	Bolívar	18	0	0	145	145	39	0	0	13	0	0	0	0	11	0	5	1	14	0	0,51	64,50	2,00	57	37
9	Imbabura	11	0	0	71	71	22	0	0	16	0	0	0	0	4	0	1	2	10	0	1,90	0,00	0,25	0	0
10	Morona Santiago	5	0	0	55	55	11	0	0	10	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	0,06	0,00	0,00	0	0
11	Santo Domingo De Los Tsáchilas	4	0	0	45	45	13	0	0	10	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0,02	0,00	0,00	0	0
12	Azuay	11	3	0	20	20	6	0	0	5	0	0	0	0	0	1	0	0	1	5	0,30	0,00	0,00	0	0
13	Loja	4	0	2	16	16	5	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0,01	0,00	0,00	0	0
14	Cotopaxi	12	0	0	16	16	9	0	0	10	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	4,28	0,00	0,00	0	0
15	Zamora Chinchipe	4	0	0	5	5	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,08	0,00	0,00	0	0
16	Napo	6	0	0	3	3	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0,09	0,00	0,00	0	0
17	Pichincha	21	0	0	2	2	1	0	0	4	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0,37	0,00	0,00	0	0
18	Galápagos	1	0	0	1	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0	0
19	Carchí	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0,02	0,00	0,00	0	2
20	Cañar	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,05	0,00	0,00	0	0
21	Tungurahua	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0,04	0,00	0,00	0	0
22	Orellana	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0,00	0,00	0,00	0	0
<b>Total General</b>		<b>356</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>20633</b>	<b>20424</b>	<b>5859</b>	<b>209</b>	<b>40</b>	<b>4371</b>	<b>38</b>	<b>7</b>	<b>95</b>	<b>10</b>	<b>15</b>	<b>2</b>	<b>30</b>	<b>9</b>	<b>39</b>	<b>8</b>	<b>16,03</b>	<b>912,59</b>	<b>222,68</b>	<b>88</b>	<b>77</b>

Fuente: Unidades de Monitoreo SGR - Instituciones del SNDGR. 16/02/2024 - 10h00



## 5. Alojamientos Temporales

Durante este periodo, por lluvias se han activado los siguientes alojamientos:

PROVINCIA	CANTÓN	PARROQUIA	NOMBRE DEL SITIO DE ALOJAMIENTO TEMPORAL	FECHA DE APERTURA	PERSONAS EN ALOJAMIENTOS TEMPORALES	FAMILIAS EN ALOJAMIENTOS TEMPORALES
Guayas	Milagro	Roberto Astudillo	Coliseo Ecuador Martínez	13/02/2024	77	24
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
Imbabura	Ibarra	San Antonio	Casa Comunal GAD Parroquial San Antonio	05/02/2024	5	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
<b>Total</b>					<b>106</b>	<b>29</b>

Fuente: Unidades de Monitoreo SGR - Instituciones del SNDGR. 16/02/2024 - 10h00

## 6. Asistencia Humanitaria

Por eventos producidos por lluvias desde el 29 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:

No.	Provincia	Kit de alimentos	Kit de primera respuesta	Refrigerio	Kit de Aseo Personal	Cobijas / Frazadas	Colchones	Kit de Dormir	Kit de Vajilla	Kit de Limpieza	Mosquiteras, Redes de Cama	Pastilla Potabilizadora	Otros	Total
1	CHIMBORAZO	2	0	0	1	0	0	4	0	2	0	0	7	16
2	COTOPAXI	4	0	0	4	0	0	9	0	4	0	0	8	29
3	ESMERALDAS	4	634	13	18	0	335	0	0	581	41	0	83	1709
4	GUAYAS	25	32	0	9	0	0	0	53	129	0	0	6	254
5	IMBABURA	0	21	0	21	19	19	0	2	17	0	0	38	137
6	LOS RÍOS	0	1489	0	664	0	0	2	8	450	0	1000	10	3623
7	MANABÍ	283	277	0	478	0	97	0	0	147	211	0	8	1501
8	MORONA SANTIAGO	0	44	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	55
9	NAPO	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
<b>Total general</b>		<b>320</b>	<b>2497</b>	<b>13</b>	<b>1206</b>	<b>19</b>	<b>451</b>	<b>15</b>	<b>63</b>	<b>1330</b>	<b>252</b>	<b>1000</b>	<b>160</b>	<b>7326</b>

Fuente: Unidades de Monitoreo SGR - Instituciones del SNDGR. 16/02/2024 - 10h00

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

No.	Provincia	Kit de alimentos	Kit de primera respuesta	Raciones alimenticias	Refrigerio	Kit de Aseo Personal	Kit de Vestir	Botas de Caucho (par)	Camas	Cobijas / Frazadas	Colchones	Kit de Dormir	Kit de Limpieza (albergue)	Mosquiteras, Redes de Cama	Agua Distribuida en Tanqueros (gal) Potable	Sachets de Cloro	Purificador de Agua	Láminas de Zinc	Clavos (lb)	Otros	total
1	CARCHI	0	0	9	0	3	9	9	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	10	45
2	EL ORO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2	3
3	ESMERALDAS	0	0	0	20	0	0	0	0	86	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	106
4	GUAYAS	577	820	0	0	2	0	0	7	8	4	2	4	137	0	0	3	0	0	16	1580
5	IMBABURA	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1100	0	0	0	0	0	1104
6	LOS RÍOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	0	70	14	60	244
7	MANABÍ	0	100	0	0	100	60	0	0	0	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	360
8	NAPO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	2
9	SANTO DOMINGO DE LOS TSÁCHILAS	0	8	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11
10	AZUAY	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0
<b>Total general</b>		<b>581</b>	<b>928</b>	<b>9</b>	<b>20</b>	<b>108</b>	<b>69</b>	<b>9</b>	<b>7</b>	<b>94</b>	<b>109</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>137</b>	<b>1100</b>	<b>100</b>	<b>3</b>	<b>70</b>	<b>14</b>	<b>94</b>	<b>3461</b>

Fuente: Unidades de Monitoreo SGR - Instituciones del SNDGR. 16/02/2024 - 10h00

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

- Por lluvias desde el 29/01/2024 hasta la presente fecha se ha activado 02 COE Provincial:

Nro.	Provincia	Fecha de activación
1	Bolívar	06/02/2024
2	Esmeraldas	02/2/2024

- Por lluvias desde el 29/01/2024 hasta la presente fecha se han activado, 9 COE Cantonales:

Nro.	Provincia	Cantón	Fecha de activación
1	Guayas	Milagro	13/02/2024
2	Guayas	Playas	11/02/2024
3	Los Ríos	Puebloviejo	09/02/2024
4	Imbabura	Antonio Ante	05/02/2024
5	Esmeraldas	Muisne	05/02/2024
6	Esmeraldas	Quinindé	05/02/2024
7	Manabí	Pedernales	31/01/2024
8	Esmeraldas	Esmeraldas	30/01/2024
9	Los Ríos	Ventanas	29/01/2024

### Zona 1

- Imbabura/ Antonio Ante / Varios Sectores.** Por las fuertes precipitaciones registradas la noche del 04/02/2024, se registró la inundación que afectó a viviendas y a las calles: Calle Simón Bolívar entre la calle Arturo Pérez, por flujos de lodo. SGR realizó la entrega de asistencia humanitaria complementaria a las familias afectadas, las familias se encuentran habitando en las mismas viviendas. Se rehabilitó las vías afectadas, al momento se encuentran habilitadas en su totalidad.
  - 12 familias afectadas (38 personas).
  - 6 viviendas afectadas.
  - 9 bienes privados afectados (8 vehículos, 1 negocio)
  - 150 metros lineales afectados.
  - 1 Unidad Educativa afectada funcionalmente (UE Abelardo Moncayo)
- Imbabura/ Ibarra/ San Antonio / La Compañía de Jesús, 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 el colapso de las cunetas y demás pasos de agua provocando el arrastre de material pétreo en las vías de segundo orden llegando hasta la cabecera parroquial San Antonio. GAD Cantonal Ibarra – UGR realizó la evaluación inicial de necesidades determinando que existe 1 vivienda afectada con la pérdida de daños materiales. También se afectó la línea de conducción de agua potable y la línea eléctrica por caída de árbol y se realizaron los trabajos de rehabilitación por parte de EMAPA – I y EMELNORTE. En el sector de Santo Domingo se afectó 1 puente, mientras que, en Tanguarín se afectaron 2 puentes debido a que los alerones quedaron expuestos por el colapso del talud. El COPAE de San Antonio sesionó el 05/02/2024, por unanimidad resolvió “Sugerir Declararse en Estado de Emergencia parroquial a San Antonio de Ibarra” por los daños ocasionados por las fuertes lluvias en varios sectores de la parroquia. Al momento se está trabajando en la conformación de los muros de los puentes afectados, se continúa con la rehabilitación de las vías afectadas por el levantamiento de los adoquines, flujos de lodo y piedras, al momento se encuentran parcialmente habilitadas. La familia afectada evacuó por seguridad a la Casa Comunal del GAD Parroquial San Antonio.
  - 3 puentes afectados
  - 1000 metros lineales afectados
  - 1 alojamiento temporal activo (Casa Comunal GAD Parroquial San Antonio)
  - 1 familia afectada (5 personas)
  - 1 vivienda afectada
  - 1 bien público afectado (cable de la línea eléctrica)
  - 100 % de energía eléctrica afectado (restablecido)
  - 2 bienes públicos destruidos (línea de conducción de 63 mm y línea de conducción 90 mm)
  - 100 % de agua potable afectado (restablecido)
  - 1 bien privado afectado (Empresa de Seguridad SP4 CIA LTDA)

GAD Parroquial San Antonio, GAD Cantonal Ibarra Obras Públicas, GAD Provincial de Imbabura continúan realizando los trabajos de limpieza de las vías y puentes afectados. EMAPA-I y Cuerpo de Bomberos Ibarra continúan en el sitio realizando trabajos de rehabilitación o limpieza de acuerdo a sus competencias. Personal de EMELNORTE realizó los trabajos de rehabilitación.

- **Esmeraldas/ Quinindé/ Cube/ El Mirador, [E20] Quinindé – Esmeraldas.** Por lluvias suscitadas la madrugada del 02/02/2024 se registró un deslizamiento de tierra que afectó una vivienda, y obstaculizó una vía de primer orden que al momento se encuentra **habilitada**.
  - 8 familias (46 personas afectadas dato preliminar a la espera de la EVIN).
  - 11 viviendas afectadas
  - 1 vivienda destruida
  - 30 metros lineales.Con fecha 05/02/2024 SGR en conjunto con el GAD Quinindé y Consulting Group realizó la entrega de asistencia humanitaria (25 Kits de Primera Respuesta Humanitaria y 25 Kits Complementarios de Limpieza Familiar) a 25 familias, 88 personas.

#### Zona 4

- **Manabí/Portoviejo/Crucita/Varios sectores (Correaqua, San Silvestre).** El 12/02/2024 por lluvias, un canal de riego se desbordó provocando inundación, afectando varias viviendas con el ingreso de agua, causando daños en alimentos y enseres, las familias se encuentran en sus viviendas. Levantamiento de información por parte de la UGR Cantonal. C.B Portoviejo confirmó evento. UGR DEL GAD Cantonal Portoviejo informa que el nivel del caudal del Canal de riego Corre Agua se encuentra normal ya que se abrió la compuerta para la evacuación de agua y disminuir el nivel del mismo.
  - 9 familias afectadas (26 personas)
  - 9 viviendas afectadas
- **Manabí/Chone/Convento/Varios sectores** por precipitaciones el 12/02/2024, se produjo el desbordamiento de Río Convento y el estero Gaspar, causando inundación en varios sectores y a varias viviendas. Teniente Político de la Parroquia, informa que un vehículo fue arrastrado por la corriente del río, al momento el nivel del río Convento ha disminuido de la misma manera caudal del estero Gaspar. Las familias fueron evacuadas por estar ubicadas en zonas de las riberas del río y por motivos de las crecientes, el terreno se está socavando, las familias se encuentran en familias acogiente. Tnte. Político informa que hasta el momento se siguen realizando recorridos por los sitios afectados, indica se han presentado rupturas de alcantarillados, varios sitios (La Mocora, Sal si Puedes, Vía al Mono) han quedado incomunicados por cierre de vías conectoras de tercer orden, C. Bomberos informa se pudo rescatar el carro que fue arrastrado por la corriente. Los Miembros del COPAE tendrán una reunión en las Instalaciones del GAD Parroquial Convento para tratar asuntos del evento.
  - 15 viviendas afectadas
  - 15 familias afectadas (60 personas)
  - 1 bien privado destruidoC. B Chone en el sitio colabora con la evacuación de agua y retiro de escombros de río y estero. PP.NN colabora en los sitios con limpieza. GAD Parroquial colaboró con la evacuación de persona y realiza recorridos en diferentes sectores afectados.
- **Manabí/Portoviejo/ (Abdón Calderón, Río Chico, Colon) / Varios sectores.** Debido a las fuertes lluvias presentadas en la madrugada y mañana del 09/02/2024, se reportaron inundaciones que afectaron a varias viviendas, al momento se desconoce el número de viviendas afectadas, CB Portoviejo colaboró en el punto. GAD Portoviejo reporta que la inundación se produjo por el desbordamiento de la quebrada el tigre, al momento los niveles de la quebrada han bajado considerablemente, personal de la UGR realiza evaluación de afectaciones. AFECTACIONES: Se encuentran en evaluación Levantamiento de información por parte de la UGR Cantonal. CB Portoviejo colabora con la extracción de agua y remoción de enseres.
- **Manabí/Manta/San Lorenzo/Miraflores,** Producto de las lluvias suscitadas en horas de la madrugada del 06/02/2024 se produjo el desbordamiento de una quebrada S/N en el sector, provocando inundación e ingreso de agua y lodo en las viviendas del sector. Al momento el estado actual de la quebrada es normal, sin desbordamiento. Las familias damnificadas permanecen en casa de familia acogientes y las familias afectadas permanecen en sus propias viviendas. Las afectaciones son las siguientes
  - 2 viviendas destruidas, 2 familias damnificadas (8 personas damnificadas)
  - 15 viviendas afectadas, 15 familias afectadas (60 personas afectadas)Cuerpo de Bombero de Manta realizan labores de limpieza en los sectores afectados. GAD Parroquial San Lorenzo-Manta realiza la Evaluación de Daños y Análisis de Necesidades. SGR- C74 UMEVA Manabí realiza el seguimiento del evento.

#### Zona 5

- **Los Ríos/Baba/Guare/La Estacada – río Arenal** Debido a la presencia de lluvias en la madrugada del 15/02/2024, se reportó desbordamiento de un brazo del río Arenal, afectando a viviendas del lugar, actualmente el caudal se mantiene desbordado y las familias se mantienen en sus viviendas.
  - 56 viviendas afectadas
  - 56 familias afectadas
  - 148 personas afectadas

Alcaldesa de Baba en compañía del personal técnico de la UGR realizó levantamiento EVIN en el sitio. Se coordina con MAG el levantamiento de matriz MAAPEA.

- **Guayas / Pedro Carbo / Pedro Carbo, Cabecera Cantonal / Recinto Mis Ensueños**, Mediante EVIN, GAD Cantonal indicó que debido a las lluvias registradas la madrugada del 14/02/2024, se desbordó el río Dos Bocas, lo que ocasionó inundación en el sector, ocasionado el ingreso del agua, daños a enseres ubicados en el interior de varias viviendas. Las familias afectadas permanecen en su inmueble. El río Dos Bocas sigue desbordado.

- 24 viviendas afectadas
- 24 familias, 132 personas afectadas

- **Guayas/Milagro/ Roberto Astudillo /Sector Venecia Central**. A causa de las lluvias registradas la noche del 11/02/2024 y madrugada del 12/02/2024 UGR informa que el Río Milagro se encuentra desbordado. 13/02/2024 se activó el COE Cantonal por la emergencia e informa que las familias afectadas se mantienen en sus inmuebles.

SGR realizó la entrega de asistencia humanitaria a las familias afectadas que se encuentran en el Albergue Temporal en el Coliseo Ecuador Martínez. El río Milagro se mantiene con el nivel de su caudal alto.

- 200 familias afectadas (800 personas permanecen en sus viviendas)
- 22 familias en alojamiento temporal (68 personas) Coliseo Ecuador Martínez
- 200 viviendas afectadas

SGR realizó la entrega de asistencia humanitaria.

- **Guayas/ Guayaquil / Tenguel / Varios sectores (Rcto. Puerto Conchero 10 de Agosto, Virgen de cisne, 12 de Julio) 10 de agosto, Virgen del cisne, Guasmo, Nuevo Tenguel, Puerto el Conchero, 9 de octubre, San Rafael, 12 de julio, Las Américas, Las Vegas, Estados Unidos**, Por lluvias el 11/02/2024, se produjo el desbordamiento del río Tenguel, se reportó calles con acumulación de aguas y viviendas inundadas, un centro de Salud el cual está afectado, un alojamiento temporal fue abierto en el Centro de Atención Integral Municipal sin reportar personas ingresadas al momento de este informe. GAD de Guayaquil reporta que en conjunto a Prefectura del Guayas se ha realizado entrega de asistencia humanitaria a las familias afectadas, quienes se mantienen en sus inmuebles. El río Tenguel se mantiene con tendencia a disminuir su caudal

- calles y avenidas con acumulación
- 1000 viviendas afectadas aproximadamente (se sigue evaluando)
- 1000 familias, 3000 personas afectadas (se sigue evaluando)
- 3 Unidades educativas afectadas (preliminar, ingreso de agua a las unidades)
- Muro de contención (destruido)
- 1 bien público afectado (Centro de salud)

GAD Cantonal realizó levantamiento de información y entrega de asistencia humanitaria, adicional indica que en los próximos días se realizará una segunda entrega a otros sectores. OOPP Municipal realizó inspección por los sectores afectados. Dirección de Aseo Cantonal, Mercados y Servicios Especiales realizaron limpieza de escombros en los sectores afectados. INTERAGUA y EMAPAG realizó limpieza de alcantarillas y restableció el servicio del agua potable. MSP realizó atención con brigadas médicas. Prefectura del Guayas realizó entrega de asistencia humanitaria.

- **Los Ríos/Babahoyo/Barreiro/Victoria del Pueblo - Río San Pablo**: Por lluvias del 11/02/2024, se reportó el desbordamiento del río San Pablo, afectando a varias viviendas de lugar. Mediante visita se verificó que el caudal del río San Pablo se encuentra con tendencia a aumentar de nivel, las familias se mantienen en las viviendas sin presencia de agua y se espera matriz MAAPEA del MAG.

- 59 viviendas afectadas
- 59 familias afectadas
- 247 personas afectadas

- **Los Ríos/Baba/Guare de Baba/rcto. San Francisco de la Carmela**. Debido a la presencia de fuertes lluvias la madrugada del 11/02/2024, se reportó acumulación de aguas lluvias, afectando varias viviendas del lugar. Se reportó documento EVIN, en donde se actualizan los datos de afectación suscitados en el sitio, actualmente las familias se mantienen en las viviendas con presencia de aguas lluvias.

- 40 viviendas afectadas
- 40 familias afectadas
- 144 personas afectadas

- **Los Ríos/Baba/Isla de Bejucal/rcto. El Carbón - rcto. Sierra Maestra**. Debido a la presencia de fuertes lluvias la madrugada del 11/02/2024, se reportó acumulación de aguas lluvias, afectando varias viviendas del lugar, actualmente las familias se mantienen en las viviendas con presencia de aguas lluvias.

- 88 viviendas afectadas
- 88 familias afectadas (245 personas)

- **Los Ríos/Babahoyo/Pimocha/rcto. Guarumo - río Puebloviejo**. Debido a las lluvias suscitadas en la madrugada del 09/02/2024, se reportó desbordamiento del río Puebloviejo, dejando consigo varias viviendas afectadas, una vía de segundo orden bajo agua que va desde rcto. La Carolina 2 hacia rcto. Guarumo, actualmente el caudal se mantiene desbordado, las familias se continúan en las viviendas con presencia de agua, al igual que la vía **se encuentra cerrada** por presencia de agua.

Las afectaciones son las siguientes:

- 15 viviendas afectadas
- 15 familias afectadas

- 60 personas afectadas
- 20 metros lineales afectados

Presidente Parroquial de Pimocha realizó barrido de afectaciones en la zona, Se coordina con UGR Babahoyo el levantamiento EVIN del evento. Se coordina con MAG para el respectivo levantamiento de MAAPEA.

- **Los Ríos/Urdaneta/Ricaurte/ La Julia - río Catarama.** por lluvias la madrugada del 05/02/2024, se reportó el desbordamiento del río Catarama, afectando varias viviendas, actualmente el caudal se encuentra con tendencia a disminuir de nivel.
  - 106 viviendas afectadas
  - 106 familias afectadas (se mantienen en sus viviendas)
  - 331 personas afectadas
  - UGR Urdaneta realizó verificación de novedades, SGR entrego ayuda humanitaria
- **Ríos/Mocache/Mocache/San Ignacio - barrio lindo - La Yuca - río Mocache.** por lluvias la madrugada del 05/02/2024, se reportó el desbordamiento del río Mocache, afectando varias viviendas, Mediante visita al sitio, se verificó que el caudal del río Mocache se encuentra en su nivel normal, las familias afectadas continúan en las viviendas y se espera matriz de MAAPEA levantado por parte del MAG.
  - 43 viviendas afectadas
  - 45 familias afectadas (se mantienen en sus viviendas)
  - 119 personas afectadasUGR Mocache facilitó EVIN de La Yuca, Santa Barba y La Propicia.
- **Los Ríos/Ventanas/Zapotal/rcto. Lechugal - río Ventanas.** Por 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, se recibió documento EVIN, donde se actualizan los datos de afectación suscitados en el sitio, actualmente el caudal del río Ventanas se encuentra con tendencia a disminuir de nivel y las familias continúan en las viviendas.
  - 35 viviendas afectadas
  - 35 familias afectadas (111 personas).UGR Ventanas facilitó documento EVIN del evento.
- **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, afectando 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, mediante visita al sitio, se verificó que el caudal de los ríos mencionados se encuentran en su nivel normal, las familias afectadas continúan en las viviendas y se espera matriz de MAAPEA levantado por parte del MAG. la vía se mantiene **habilitada**.
  - 8 viviendas afectadas
  - 8 familias afectadas (27 personas)
  - 3 metros lineales afectados
  - 1 bien público afectado (muro de contención)GAD Ventanas en compañía de personal técnico con maquinaria de la prefectura de Los Ríos realizan trabajos de reforzamiento del muro y UGR del cantón realizó inspección técnica. Teniente Política de Zapotal realizó barrido de afectaciones en la zona. Se coordina con UGR Ventanas levantamiento EVIN del evento.
- **Bolívar/Echeandía / Echeandía/ varios sectores, Malecón Alto, San José de Camarón, Arroz Uco Bajo, El Tesoro y la Zamba.** A causa de las lluvias del 05/02/2024, se originó el desbordamiento del río Soloma en el sector de Malecón Alto, el cual ingresó agua y lodo a los locales comerciales que se encuentran en la ribera del río Soloma y afectó a una aleta del lado derecho del puente vehicular que conduce del centro a varias comunidades.

Técnica de la UGR del GAD Echeandía mediante informe EVIN menciona que a causa de los desbordamientos de los ríos Chazo Juan, Soloma y el Tesoro, originó afectaciones a varias viviendas, locales comerciales con ingreso de agua lodo y viviendas en Riesgo debido al socavamiento del río Soloma. Al momento el río se encuentra en su cauce normal.

  - 8 viviendas afectadas (7 en el Tesoro, 1 La Zamba)
  - 12 familias, 43 personas afectadas (7-23 del Tesoro, 1-4 La Zamba y 4 -16 productores San José de Camarón)
  - 3 viviendas en Riesgo (Arroz Uco Bajo)
  - 2 puente afectados vehiculares (1 en el Malecón Alto, 1 El Tesoro)
  - 10 bienes privados afectados (locales comerciales)
  - 0.5 ha de cultivos afectados (cacao y cultivos mixtos)Maquinaria del GAD Cantonal y de la Empresa Privada contratada por el GAD Echeandía culminaron los trabajos de protección del estribo del puente con piedra escollera en el sector el Malecón Alto. Los propietarios y moradores realizaron trabajos de limpieza de las viviendas afectadas.
- **Guayas / Playas / General Villamil (Playas) / Varios Sectores, San Jacinto, Playas Dos, Ecuador -La Finquita- Guayaquil.** Por lluvias suscitadas el 08/02/2024 y madrugada del 09/02/2023, UGR informa que se evidencia acumulación de agua en calles, avenidas y varias viviendas. GAD Cantonal mediante EVIN informó que debido a la continuidad de las fuertes precipitaciones y desborde del río arena, se vieron afectadas varias viviendas con acumulación de agua, Posterior a la información el Alcalde, declara el cantón en estado de emergencia, GAD Cantonal realizó actualización de EVIN 14/02/2024, las familias permanecen en sus inmuebles. OOPP Municipal realizó trabajos de limpieza en las riberas del río. Al momento el río Arenas se encuentra con tendencia a disminuir su caudal.

- 66 familias afectadas (235 personas)
- 66 viviendas afectadas

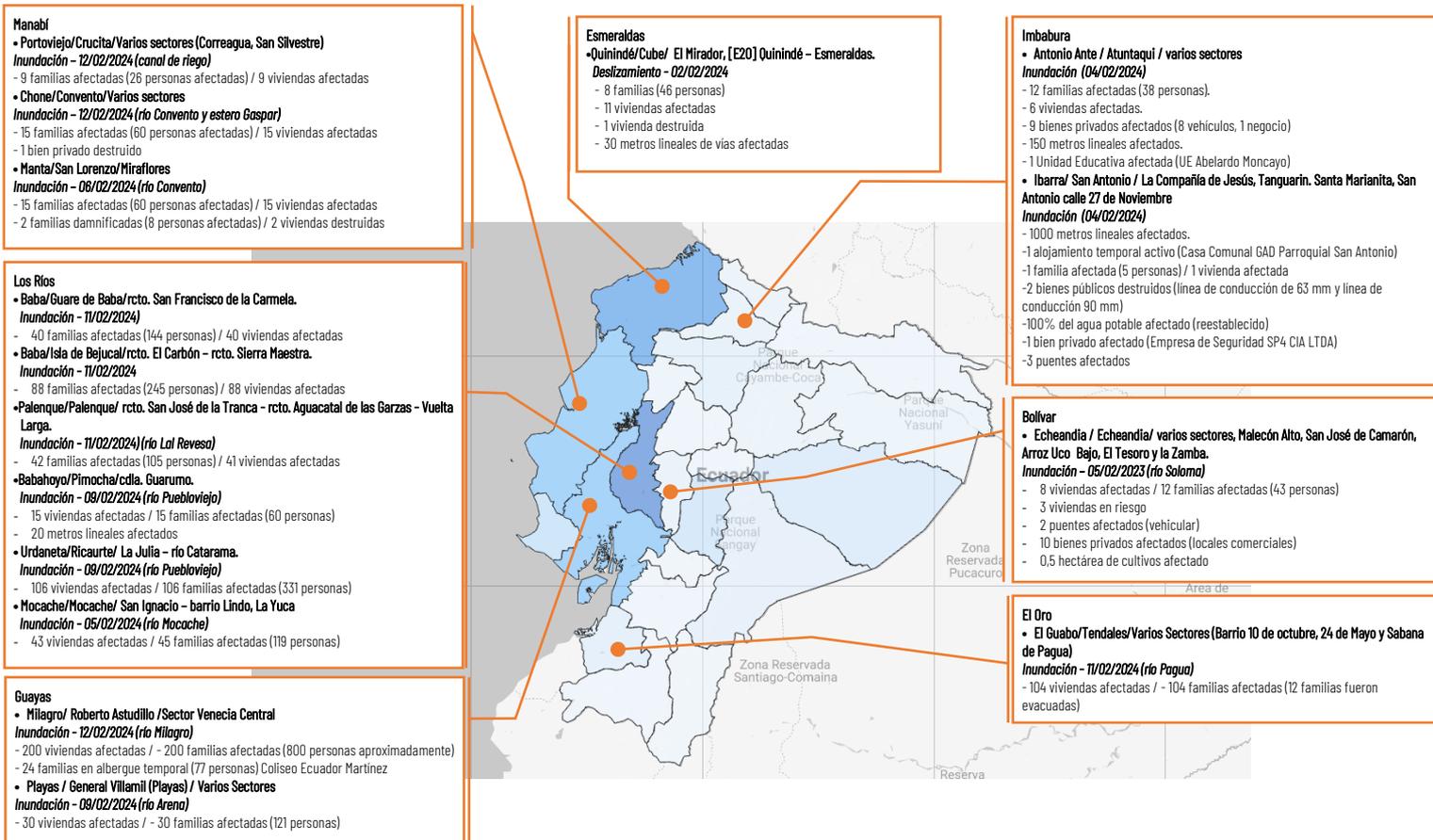
**Zona 6**

- **Azuay/Camilo Ponce Enríquez/Camilo Ponce Enríquez/Polvorín.** Por causa de las lluvias de la madrugada del 12/02/2024 se reporta un deslizamiento que afecta totalmente la vía de tercer orden que conduce al sector de Bellarica, adicional informan 1 vehículo sepultado por el material pétreo y personas fallecidas producto del deslizamiento. Adicional con fecha 12/02/2024 se activó el COE Cantonal. Prefectura del Azuay informa que la vía se encuentra parcialmente habilitada al tránsito de vehículos livianos, UGR Ponce Enríquez informa que en la vía a Bella Rica se encontró el cuerpo sin vida de la persona desaparecida a causa del deslizamiento, CB Ponce Enríquez realiza labores de recuperación del cadáver para luego ser entregado a PPNN.
  - 100 metros de vía aproximadamente (Vía de tercer orden cerrada)
  - 1 bien privado destruido. (Vehículo)
  - 3 personas fallecidas
  - 4 bienes privados destruidos (bodegas)

**Zona 7**

- **El Oro/El Guabo/Tendales/Varios Sectores (Barrio 10 de octubre, 24 de Mayo y Sabana de Pagua),** Por lluvias del 11/02/2024, se registró el desbordamiento del río Pagua, donde se indicó que varias calles de la parroquia presentó acumulación de agua lluvia, afectando a varias viviendas; asimismo las familias están siendo evacuadas por precaución. De manera preliminar, al momento se reportan 100 viviendas afectadas por el ingreso de agua. En cuanto al río Pagua, se encuentra con tendencia a disminuir.
  - 100 viviendas afectadas por el ingreso de agua.
  - 100 familias afectadas (12 fueron evacuadas a casa acogiente)
 SGR brinda asesoría técnica y en conjunto con Cruz Roja, MIES realizan evaluación inicial de necesidades, Jefe Político El Guabo, T.P Tendales en conjunto con FF.AA., brindan seguridad en el sitio.

**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: Alan Mite - Analista de Monitoreo de Eventos Adversos  
 Correo electrónico: [alan.mite@gestionderiesgos.gob.ec](mailto:alan.mite@gestionderiesgos.gob.ec)  
 Teléfono: 042593500 ext. 1602

**SitRep aprobado por:**

Nombre: Mariana Quispillo - Directora de Monitoreo de Eventos Adversos  
 Correo electrónico: [director.monitoreo@gestionderiesgos.gob.ec](mailto:director.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 [sala.nacional@gestionderiesgos.gob.ec](mailto: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/>

**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)

