

## SitRep No. 44 – Lluvias, del 29 de enero de 2024 a la fecha

INFORME DE SITUACIÓN NACIONAL

Este Informe cubre el período de 29.01.2024 al 19.03.2024 - 14h00

El próximo SITREP será emitido el día miércoles 19 de marzo de 2024, o en caso de generarse nueva actividad relevante.

### 1. Puntos importantes

- Desde el 29 de enero de 2024 hasta la presente fecha, por lluvias se han registrado 1093 eventos peligrosos en 23 provincias, afectando a 155 cantones y 416 parroquias. Los eventos más recurrentes son los siguientes: inundaciones (59,10%), deslizamientos (21,87%), colapsos estructurales (8,14%), socavamientos (3,66%), vendavales (3,48%) y aluvión (1,28%).
- Durante este periodo, las provincias con mayor impacto a la población son: Manabí, Guayas, Los Ríos, Esmeraldas, Cotopaxi, Santa Elena y Bolívar.
- La provincia de Bolívar se declaró en emergencia por lluvias; así como 16 cantones: Chimbo de Bolívar; Chunchi en la provincia de Chimborazo, Muisne en Esmeraldas; Jipijapa, 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.
- El cantón Chone ha emitido la primera **Declaratoria de Desastre** de acuerdo al Artículo 65 de la Ley Orgánica para la Gestión Integral del Riesgo de Desastres, en donde el 22/02/2024 el COE cantonal indica que sus capacidades institucionales han sido superadas de acuerdo a la gran afectación en el cantón, a causa de las inundaciones.
- Para la coordinación de acciones de respuesta se han activado 7 COE provinciales: Los Ríos, Santa Elena, Manabí, Santo Domingo de los Tsáchilas, Guayas, Esmeraldas y Bolívar; así como 42 COE cantonales: Chunchi y Alausí en Chimborazo; Pasaje en El Oro; Camilo Ponce Enríquez en Azuay; Chimbo, Caluma y Echeandía en Bolívar; Esmeraldas, Muisne y Quinindé en la provincia de Esmeraldas; Balao, Alfredo Baquerizo Moreno (Juján), Balzar, Daule, Guayaquil, Milagro, Naranjito, Palestina, Playas, Santa Lucía, Simón Bolívar en la provincia del Guayas; Antonio Ante en Imbabura; Mocache, Baba, Buena Fé, Palenque, Pueblo Viejo, Quevedo, Montalvo, Valencia, Ventanas, Vinces en Los Ríos; Jipijapa, Chone, Puerto López, Portoviejo, Tosagua, Olmedo, Santa Ana, Flavio Alfaro y Pedernales en la provincia de Manabí; La Concordia en Santo Domingo de los Tsáchilas. También, el 19/02/2024, se activó la COPAE de Súa, Atacames y el 29/02/2024, se activó el COPAE de Huigra en Alausí.

#### NIVEL DE AFECTACIÓN

4

Calificación realizada con base al Manual del COE 2017  
El nivel de evento hace referencia a un evento súbito que requiere la atención de los entes competentes. En el caso de un macro evento progresivo como es la temporada de lluvias y su nivel de impacto, hace referencia a las estadísticas que se van acumulando durante el tiempo.

### 2. Situación Hidrometeorológica actual

Según el Boletín Meteorológico Nro. 18 de INAMHI, Estatus: advertencia, con vigencia desde: desde 20H00 del 18 hasta las 07H00 del 23 de marzo de 2024, indica que el nivel de amenaza es: Medio, Alto y Muy Alto con un fenómeno de Lluvias y Tormentas Eléctricas. En los próximos días se presentarán lluvias de moderada y puntual alta intensidad, con mayor énfasis en el interior de la región Litoral, y estribación de cordillera occidental. En dichos sectores, los eventos de mayor relevancia se enfocarán entre la tarde del 20 y madrugada del 21; y entre la tarde del 21 y madrugada del 22 de marzo.

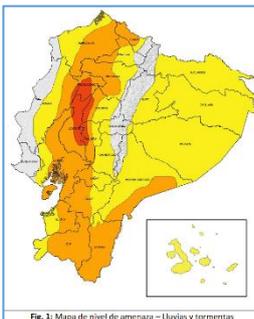


Fig. 3. Mapa de nivel de amenaza - Lluvias y tormentas.

- Región Litoral:** Lluvias de moderada y puntual alta intensidad con tormentas eléctricas y ráfagas de viento. Se prevé que las lluvias se presenten entre horas de la noche y madrugada.
- Región Insular:** Lluvias de moderada intensidad y presencia de ráfagas de viento.
- Región Interandina:** Lluvias moderadas y de mayor intensidad en zonas de estribación de cordillera occidental.
- Región Amazónica:** Lluvias de moderada y puntual alta intensidad.

#### ZONAS AFECTADAS

- Región Litoral:** Mayor intensidad en las provincias de Santo Domingo de los Tsáchilas y Los Ríos.
- Región Interandina:** Mayor intensidad en zonas de estribación de cordillera occidental.
- Región Amazónica:** Mayor intensidad al sur de la región.

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

REGIÓN	Lluvia Máxima Acumulada en 24 horas (mm)		
	Nivel medio	Nivel alto	Muy Alto
Litoral / Insular	10 - 18	18 - 41	> 42
Interandina	8 - 11	12 - 27	
Amazonia	22 - 31	32 - 54	

Este escenario responde a la incidencia de la Zona de Convergencia Intertropical, a la favorable circulación de vientos en los diferentes niveles de la tropósfera y a la elevada temperatura de la superficie del mar frente a las costas de Ecuador.

#### ESTADO DE CUERPOS DE AGUA.

Se han registrado 233 desbordamientos de cuerpos hídricos en 12 provincias: 53 en Guayas, 48 en Los Ríos, 48 en Manabí, 33 en Esmeraldas, 22 en Bolívar, 16 en El Oro, 4 en Loja, 2 en Zamora Chinchipe, 2 en Santa Elena, 2 en Pichincha, 2 en Morona Santiago y 1 en Azuay.

Al momento, en el seguimiento realizado por las Unidades de Monitoreo de la SNGR, NO se registra ríos desbordado ni con tendencia a aumentar de nivel.

### 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	Nro. De Eventos	Inundación	Deslizamiento	Colapso Estructural	Socavamiento	Vendaval	Aluvi3n	Hundimiento	Granizada	Tormenta El3ctrica	Subsistencia
1	Guayas	274	227	4	22	6	14		1			
2	Los R3os	129	102	3	13	4	7					
3	Manab3	123	92	12	8	5	1		4			1
4	Esmeraldas	107	59	24	12	3		3	5			1
5	El Oro	90	43	32	8	5	1	1				
6	Pichincha	69	17	34	9	3	1	1		3	1	
7	Bol3var	69	14	45	1	3	3	2	1			
8	Santa Elena	35	28		5	1	1					
9	Cotopaxi	33	11	9	2	2	2	1		4	2	
10	Santo Domingo De Los Ts3chilas	27	16	4	2	3	1		1			
11	Azuay	24	7	16	1							
12	Loja	22	7	13	1	1						
13	Chimborazo	16	2	8	1			5				
14	Imbabura	13	5	3	2	2		1				
15	Morona Santiago	13	4	5		1	3					
16	Napo	11	1	6			3		1			
17	Zamora Chinchipe	10	4	5							1	
18	Ca3ar	9	1	8								
19	Tungurahua	6	1	5								
20	Gal3pagos	6	5		1							
21	Carchi	4		2	1						1	
22	Pastaza	2		1		1						
23	Orellana	1					1					
<b>Total</b>		<b>1093</b>	<b>646</b>	<b>239</b>	<b>89</b>	<b>40</b>	<b>38</b>	<b>14</b>	<b>13</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>2</b>
			59,10%	21,87%	8,14%	3,66%	3,48%	1,28%	1,19%	0,64%	0,46%	0,18%

Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR – Instituciones del SNGIRD. 19/03/2024 – 14h00

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

Afectaci3n a Personas:					
	Fallecidos:	6		Heridos:	7
	Personas afectadas:	149.781		Personas damnificadas:	1.303
Afectaci3n a Viviendas:					
	Viviendas afectadas:	33.170		Viviendas destruidas:	106
Afectaci3n a servicios b3sicos esenciales e infraestructura:					
V3as afectadas (kil3metros)		Bienes Privados			
	Primer Orden:	8,38		Bienes privados afectados:	79
	Segundo Orden:	13,00		Bienes privados destruidos:	12
	Tercer Orden:	15,47			
	<b>Total V3as afectadas (kil3metros):</b>	<b>36,85</b>			
Bienes p3blicos		Puentes			
	Bienes p3blicos afectados:	122		Puentes afectados:	53
	Bienes p3blicos destruidos:	29		Puentes destruidos:	16
Infraestructura Educativa		Infraestructura de Salud			
	Unidades Educativas con da3o funcional:	524		Centros de Salud afectados:	28
	Unidades Educativas con da3o estructural:	37			
	<b>Total de unidades impactadas:</b>	<b>561</b>			
Afectaciones a medios de vida					
	Hect3reas de cultivos afectados:	21.451,89		Animales afectados	10.125



Hectáreas de cultivos perdidos:

7.064,01



Animales Muertos

1.775

**Total de hectáreas de cultivos impactadas:**

**28.515,90**

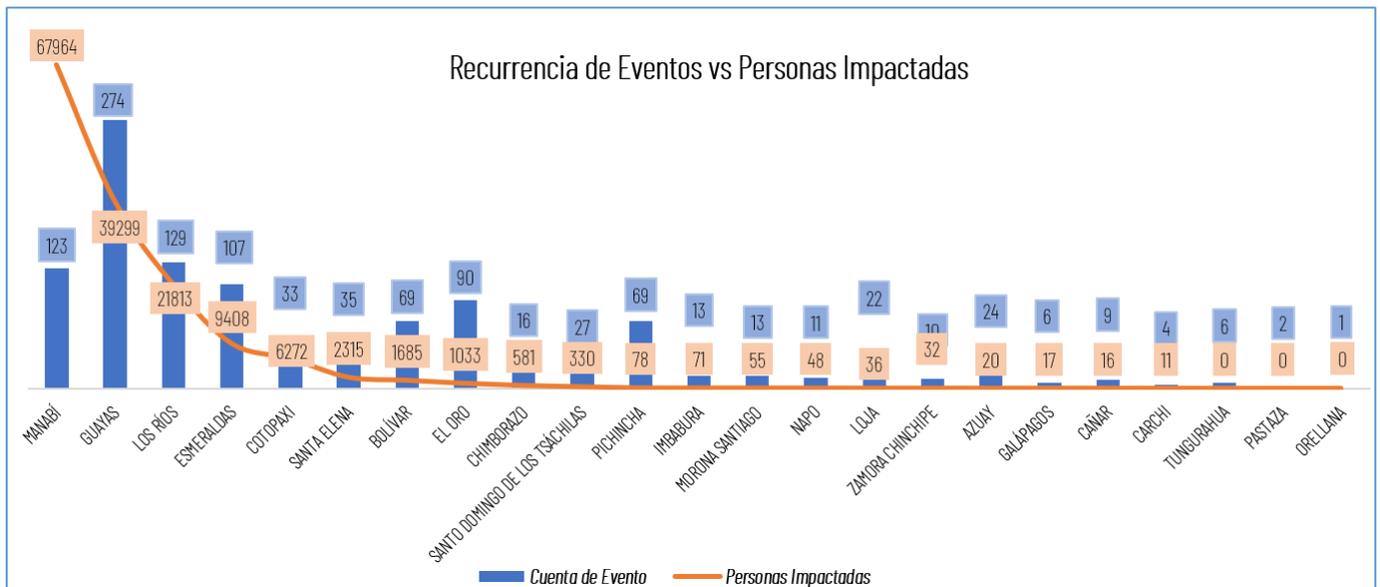
Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR - Instituciones del SNDGIRD. 19/03/2024 - 14h00

**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. de Evento	Personas Fallecidas	Personas Heridas	Personas Impactadas	Personas Afectadas	Familias Afectadas	Personas Damnificadas	Familias Damnificadas	Viviendas Afectadas	Viviendas Destruídas	Centros De Salud Afectados	Puentes Afectados	Puentes Destruídos	Bienes Públicos Afectados	Bienes Públicos Destruídos	Bienes Privados Afectados	Bienes Privados Destruídos	Km. Lineales De Vías Afectadas	Animales Afectados	Animales Muertos
1	MANABÍ	123	1	0	67964	67565	16764	399	72	16676	36	11	1	1	5	0	3	1	2,75	0	1288
2	GUAYAS	274	0	0	39299	39161	11301	138	53	9879	37	5	4	1	3	0	5	0	0,5	8380	7
3	LOS RÍOS	129	0	0	21813	21788	6346	25	7	5164	8	1	1	1	4	4	11	0	3,27	0	0
4	ESMERALDAS	107	0	0	9408	8814	1947	594	435	653	9	10	1	0	6	3	3	0	2,47	0	0
5	COTOPAXI	33	0	0	6272	6248	1571	24	2	15	0	0	0	0	4	0	0	0	6,06	10	0
6	SANTA ELENA	35	0	0	2315	2296	566	19	3	240	4	0	0	0	0	2	0	0	0,04	0	0
7	BOLÍVAR	69	0	0	1685	1662	428	23	4	139	7	0	29	5	64	15	21	2	5,09	1615	397
8	EL ORO	90	1	1	1033	1000	262	33	7	183	4	0	7	3	12	2	3	1	1,95	0	25
9	CHIMBORAZO	16	2	2	581	543	136	38	11	26	0	0	3	2	3	0	0	0	9,45	120	46
10	SANTO DOMINGO DE LOS TSÁCHILAS	27	1	2	330	325	94	5	2	85	0	1	2	0	6	0	0	0	0,21	0	0
11	PICHINCHA	69	0	0	78	78	25	0	0	41	0	0	0	0	5	0	5	0	1,03	0	0
12	IMBABURA	13	0	0	71	71	22	0	0	16	0	0	5	2	1	3	10	0	1,93	0	0
13	MORONA SANTIAGO	13	0	0	55	55	11	0	0	10	0	0	0	0	1	0	1	0	0,63	0	0
14	NAPO	11	0	0	48	48	12	0	0	6	0	0	0	0	3	0	0	0	0,1	0	0
15	LOJA	22	2	2	36	31	9	5	1	8	1	0	0	0	1	0	3	0	0,22	0	0
16	ZAMORA CHINCHIPE	10	0	0	32	32	12	0	0	12	0	0	0	0	3	0	3	0	0,13	0	0
17	AZUAY	24	3	0	20	20	6	0	0	5	0	0	0	1	0	0	5	5	0,62	0	0
18	GALÁPAGOS	6	0	0	17	17	5	0	0	5	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0
19	CAÑAR	9	0	0	16	16	7	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0,29	0	0
20	CARCHI	4	0	0	11	11	4	0	0	2	0	0	0	0	1	0	0	3	0,04	0	12
21	TUNGURAHUA	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0,07	0	0
22	PASTAZA	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	ORELLANA	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
<b>Total</b>		<b>1093</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>151084</b>	<b>149781</b>	<b>39528</b>	<b>1303</b>	<b>597</b>	<b>33170</b>	<b>106</b>	<b>28</b>	<b>53</b>	<b>16</b>	<b>122</b>	<b>29</b>	<b>79</b>	<b>12</b>	<b>36,85</b>	<b>10125</b>	<b>1775</b>

Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR - Instituciones del SNDGIRD. 19/03/2024 - 14h00



Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR - Instituciones del SNDGIRD. 19/03/2024 - 14h00

Por los eventos detallados, se registraron los siguientes casos con personas fallecidas:

Provincia	Cantón	Parroquia	Sector	Evento	Fecha del Evento	No. fallecidos	Detalle
El Oro	Balsas	Balsas	San Roquito, Vía Balsas San Roquito	Deslizamiento	20/02/2024	1	Deslizamiento en la vía de tercer orden que arrastró un vehículo y a su conductor hacia el río San Roquito, luego de las tareas de búsqueda fue rescatado sin vida.
Manabí	Paján	Lascano	Recinto La bocana	Deslizamiento	20/02/2024	1	Por las fuertes lluvias se suscitó un deslizamiento que destruyó una vivienda en la que se reportó una persona fallecida.
Santo Domingo De Los Tsáchilas	La Concordia	La Concordia	En la entrada a la parroquia Las Villegas	Socavamiento	19/02/2024	1	Debido a las lluvias, se produjo un socavamiento en la vía de primer orden. Se reportó la caída de un vehículo (ambulancia) en el sitio.
Azuay	Camilo Ponce Enríquez	Camilo Ponce Enríquez	Polvorín	Deslizamiento	12/02/2024	3	Por causa de las lluvias se reportó un deslizamiento que afectó totalmente la vía de tercer orden que conduce al sector de Bellarica, adicional 1 vehículo quedó sepultado por el material pétreo con personas al interior.
<b>Total:</b>						<b>6</b>	

## 5. Alojamiento Temporales

Durante este período, por lluvias se activaron **22 Albergues Temporales**, de los cuales, **9 Alojamiento** se encuentran activos y **13 cerrados**.

- Alojamiento **activos**:

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 Cdba. Dignidad Nacional	12/2/2024	1	7
2		Playas	General Villamil (Playas)	Albergue temporal	Escuela Juan Bautista	21/2/2024	21	69
3					Centro recreacional Gran Cacique Tumbala	21/2/2024	35	118
4					Albergue municipal Santa Rosa	20/2/2024	18	63
5		Santa Lucía	Santa Lucía	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	2	5
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
<b>Total general</b>							<b>87</b>	<b>305</b>

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

- Alojamiento temporales **cerrados**:

No.	PROVINCIA	CANTON	PARROQUIA	ATTIPO	ATNOMBRE	ATFECHA DE APERTURA	FECHA DE CIERRE
1	Chimborazo	Chunchi	Chunchi	Refugio temporal	Ex-Escuela de Chaullabamba	28/2/2024	29/2/2024
2				Albergue Temporal	Coliseo Severo Espinoza	28/2/2024	1/3/2024
3	El Oro	Pasaje	Pasaje	Albergue temporal	Escuela Jhon F. Kennedy	21/2/2024	11/3/2024
4	Esmeraldas	Muisne	San Francisco	Refugio temporal	Iglesia San Francisco	19/2/2024	23/2/2024
5				Refugio temporal	Junta Parroquial de San Francisco	19/2/2024	23/2/2024
6		Balzar	Balzar	Albergue temporal	Unidad Educativa Luis Godin	23/2/2024	27/2/2024
7				Refugio temporal	Iglesia Evangélica	20/2/2024	23/2/2024
8	Guayas	Milagro	Roberto Astudillo (Cab. En Cruce De Venecia)	Albergue temporal	Coliseo Ecuador Martínez Collazo	13/2/2024	18/2/2024
9		Simon Bolívar	Crnel.Lorenzo De Garaicoa (Pedregal)	Campamento Temporal	Cancha de desarrollo Integral Gallo de Oro	20/2/2024	25/2/2024
10		Santa Lucía	Santa Lucía	Refugio Temporal	Refugio temporal del recinto Santa Clara	21/2/2024	11/3/2024
11	Imbabura	Ibarra	San Antonio	Albergue temporal	Casa Comunal GAD Parroquial San Antonio	5/2/2024	16/2/2024
12	Manabí	Sucre	Charapoto	Refugio temporal	Casa Comunal San Bartolo	23/2/2024	5/3/2024
13	Santo Domingo De Los Tsáchilas	La Concordia	Monterrey	Refugio temporal	CDI Amiguitos de la infancia	21/2/2024	26/2/2024

Fuente: Unidades de Monitoreo SMGR - Instituciones del SNDGIRD. 19/03/2024 - 14h00

## 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 Nacional de Gestión de Riesgos se ha entregado:

No.	PROVINCIA	KCA (15 días - 4 personas)	SA - KPRH (para 3 días)	Refrigerio	Kit de Aseo Personal	Cobijas / Frazadas	Colchones	Kit de Dormir	Kit de Vajilla	Kit de Limpieza (albergue)	Mosquiteras, Redes de Cama	KMCC AT	Pastilla Potabilizadora	Tanque de 2500 lt	Purificador de Agua	Saquillos Control de Inundaciones	Detallar en Observaciones	Total general
1	Bolívar	0	133	0	7	0	0	10	7	4	0	0	0	0	0	0	0	161
2	Cañar	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7
3	Carchi	0	4	0	4	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	11
4	Chimborazo	34	0	0	31	0	0	32	0	32	0	0	0	0	0	0	48	177
5	Cotopaxi	13	0	0	11	0	0	14	0	8	0	0	0	0	0	0	21	67
6	El Oro	7	4	0	7	13	13	1	0	0	0	0	0	0	0	0	26	71
7	Esmeraldas	112	2390	13	409	0	338	0	0	1038	57	0	0	0	0	0	89	4446
8	Guayas	124	1217	0	321	0	0	0	96	1061	0	5	0	0	0	500	7	3331
9	Imbabura	0	21	0	21	19	19	0	2	17	0	0	0	0	0	0	38	137
10	Los Ríos	762	3871	0	1121	0	0	2	10	457	0	0	1000	1	0	0	10	7234
11	Manabí	1335	5679	0	2066	0	142	0	68	2418	2859	0	12751	0	8	0	178	27504
12	Morona Santiago	0	44	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	55
13	Napo	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
14	Santa Elena	158	122	0	7	0	0	1	0	7	0	0	0	0	0	0	0	295
15	Santo Domingo De Los Tsáchilas	0	67	0	31	0	6	0	5	32	18	0	0	0	0	0	0	159
<b>Total</b>		<b>2554</b>	<b>13552</b>	<b>13</b>	<b>4047</b>	<b>33</b>	<b>518</b>	<b>60</b>	<b>189</b>	<b>5075</b>	<b>2934</b>	<b>5</b>	<b>13751</b>	<b>1</b>	<b>8</b>	<b>500</b>	<b>417</b>	<b>43657</b>

\* Entrega de Asistencia Humanitaria a nivel nacional, en proceso de ejecución.

\*\* Todos los bienes entregados tienen una cobertura a nivel de familias: 1 kit cubre hasta 4 integrantes de una misma familia.

Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR - Instituciones del SNDGIRD. 19/03/2024 - 14h00

Adicional, el Programa Mundial de Alimentos (WFP) en Ecuador conforme la activación de la Secretaría Nacional de Gestión de Riesgos y con el apoyo del Ministerio de Inclusión Económica y Social, está brindando asistencia humanitaria a través de la activación de programas de preparación y respuesta, que incluye la entrega de Transferencias Monetarias como medida de respuesta ante inundaciones.

Al momento se ha priorizado los cantones de Chone y Tosagua de la Provincia de Manabí, entregando \$250 a cada familia llegando a más de 1.100 beneficiarios.

Cantón	#Bonos entregados	Total \$
Chone	216	\$ 54.000
Tosagua	54	\$ 13.500
<b>Total</b>	<b>270</b>	<b>67.500</b>

Por parte del Sistema Nacional Descentralizado de Gestión Integral de Riesgos y Desastres, se registran:

No.	PROVINCIA	KCA (15 días - 4 personas)	SA - KPRH (para 3 días)	RA (24 horas)	Refrigerio	Kit de Aseo Personal	Kit de Vestir	Pañal Adulto	Botas de Caucho (par)	Camas	Cobijas / Frazadas	Colchones	Kit de Dormir	Kit de Vajilla	Kit de Limpieza (albergue)	Mosquiteras, Redes de Cama	Kit Medicamentos	Agua Distribuida en Tanqueros (gal) Potable	Sachets de Cloro	Purificador de Agua	Láminas de Zinc	Clavos (lb)	Bono de Emergencia	Bono de Contingencia por Evento Natural o Antrópico	Forraje (45 kg)	Otros	Total general
1	Azuay	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	6
2	Bolívar	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	20	0	0	23
3	Carchi	0	0	10	0	5	10	0	9	0	0	5	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	10	52	
4	Chimborazo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	56	0	56	
5	Cotopaxi	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	53	0	1	0	3	59	
6	El Oro	1	3	0	8	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	17	
7	Esmeraldas	0	0	0	20	0	0	0	0	0	86	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	106	
8	Guayas	1138	3635	0	0	32	0	0	0	7	111	578	320	0	163	2916	0	0	0	3	151	0	0	0	130	9184	
9	Imbabura	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1100	0	0	0	0	0	0	0	1104	
10	Los Ríos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	0	70	14	0	190	0	60	434
11	Manabí	4	129	0	0	128	60	8	0	0	0	181	25	4	24	56	0	0	0	0	0	0	1449	23	4	2095	
12	Napo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	
13	Pichincha	2	0	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	
14	Santa Elena	0	0	400	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	400	
15	Santo Domingo De Los Tsáchilas	0	25	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	31	
<b>Total</b>		<b>1149</b>	<b>3792</b>	<b>412</b>	<b>28</b>	<b>177</b>	<b>70</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>7</b>	<b>197</b>	<b>764</b>	<b>350</b>	<b>4</b>	<b>189</b>	<b>2972</b>	<b>1</b>	<b>1100</b>	<b>100</b>	<b>3</b>	<b>274</b>	<b>14</b>	<b>1452</b>	<b>236</b>	<b>56</b>	<b>215</b>	<b>13579</b>

\* Entrega de Asistencia Humanitaria a nivel nacional, en proceso de ejecución.

\*\* Todos los bienes entregados tienen una cobertura a nivel de familias: 1 kit cubre hasta 4 integrantes de una misma familia.

Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR - Instituciones del SNDGIRD. 19/03/2024 - 14h00

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

- Por lluvias desde el 29/01/2024 hasta la presente fecha se han declarado en emergencia **La provincia de Bolívar el 19/02/2024.**
- Por lluvias desde el 29/01/2024 hasta la presente fecha se han declarado en emergencia los siguientes cantones:

Nro.	Fecha de la Declaratoria	Provincia	Cantón	Fecha de Cierre	Estado	Observación
1	08/03/2024	Los Ríos	Vinces	7/4/2024	Vigente	El COE Cantonal por medio Alcalde de Vinces, el 08/03/2024 de manera presencial resuelve Declarar en Emergencia al Cantón, por las afectaciones suscitadas por época lluviosa.
2	07/03/2024	Bolívar	Chimbo	07/05/2024	Vigente	Declarar EN EMERGENCIA al Gobierno Autónomo Descentralizado Municipal del <b>Cantón Chimbo</b> , por el lapso de 60 días, a fin de intervenir y controlar de <b>forma inminente la afectación vial y estructural, provocados por la fuerte estación invernal</b> , en la parroquia Telimbela y demás zonas de influencia, que se encuentran dentro de la jurisdicción del cantón Chimbo, provincia de Bolívar.
3	06/03/2024	Manabí	Jipijapa	06/04/2024	Vigente	Declarar en situación emergencia a la infraestructura hidráulica que compone el sistema de agua potable, conforme el criterio técnico justificado en los informes provenientes de la Empresa Pública Municipal de Agua Potable y Alcantarillado Sanitario y Pluvial del cantón Jipijapa - EPMAPASP-J
4	02/03/2024	Chimborazo	Chunchi	02/04/2024	Vigente	Declarar en EMERGENCIA por sesenta (60) días la jurisdicción total del cantón Chunchi, provincia de Chimborazo, por la eminente amenaza, producida por efectos del fenómeno de El Niño, ya que sobrepasan la capacidad resolutive a nivel cantonal.
5	26/2/2024	Guayas	Alfredo Baquerizo Moreno (Juján)	25/04/2024	Vigente	Se encuentra activo el COE Cantonal y se declaró en emergencia.
6	23/2/2024	Esmeraldas	Muisne	-	Vigente	DECLARAR la emergencia administrativa, operativa y financiera del cantón Muisne, por la inundaciones a causa de las fuertes lluvias del pasado 19 de febrero del 2024 que afectaron a varias comunidades de la parte urbana y de las parroquias, para atender con asistencia humanitaria y realizar todas las acciones inmediatas que se requieran para amparar a la población de las zonas afectadas a consecuencia de la estación invernal, principalmente de los habitantes que se encuentran localizados en las parroquias del El Cabo de San Francisco, Quingue, Galera y San Gregario del cantón Muisne.
7	22/2/2024	Manabí	Puerto López	-	Vigente	Declarar en Emergencia al Gobierno Autónomo Descentralizado Cantonal Puerto López, por el lapso de 60 días con la finalidad de atender la situación actual y emergente provocada por la fuerte estación invernal que se ha agravado con la presencia del fenómeno climatológico "El niño" que ha ocasionado inundaciones en varios sectores poblacionales urbanos y rurales y afectaciones a la infraestructura vial y peatonal de este Cantón.
8	22/2/2024	Manabí	Tosagua	-	Vigente	Declarar en Emergencia al Gobierno Autónomo Descentralizado Cantonal Tosagua, por el lapso de 60 días con la finalidad de atender la situación actual y emergente provocada por la fuerte estación invernal que se ha agravado con la presencia del fenómeno climatológico "El niño" que ha ocasionado inundaciones en varios sectores poblacionales urbanos y rurales y afectaciones a la infraestructura vial y peatonal de este Cantón.
9	22/2/2024	Guayas	Balzar	21/04/2024	Vigente	Se encuentra activo el COE Cantonal y se declaró en emergencia.
10	21/2/2024	Manabí	Chone	21/4/2024	Vigente	Declarar en Emergencia al Gobierno Autónomo Descentralizado Cantonal Chone, por el lapso de 60 días con la finalidad de atender la situación actual y emergente provocada por la fuerte estación invernal que se ha agravado con la presencia del fenómeno climatológico "El niño" que ha ocasionado inundaciones en varios sectores poblacionales urbanos y rurales y afectaciones a la infraestructura vial y peatonal de este Cantón.
11	21/02/2023	Guayas	Santa Lucía	20/04/2024	Vigente	Se encuentra activo el COE Cantonal y se declaró en emergencia.
12	20/2/2024	Guayas	Palestina	20/05/2024	Vigente	Se encuentra activo el COE Cantonal y se declaró en emergencia.
13	19/2/2024	Los Ríos	Baba	19/03/2024	Vigente	El COE Cantonal se activa por Alcaldesa de Baba, dicha reunión se dio en la tarde del 19/02/2024 de manera presencial, para tratar temas de época lluviosa y por afectaciones suscitadas en el sitio, en donde se ha activado la declaratoria de emergencia por prevención (a la espera del acta).
14	13/2/2024	Guayas	Milagro	13/04/2024	Vigente	Se encuentra activo el COE Cantonal y se declaró en emergencia.
15	9/2/2024	Guayas	Playas	08/04/2024	Vigente	Se encuentra activo el COE Cantonal y se declaró en emergencia por 90 días por las novedades reportadas
16	2/2/2024	Los Ríos	Valencia	01/04/2024	Vigente	El COE Cantonal se activa por Alcalde de Valencia, dicha reunión se dio en la tarde del 02/02/2024 de manera presencial, para tratar temas de seguridad y época lluviosa en el sitio, en donde se ha activado la declaratoria de emergencia por prevención.

- Por lluvias desde el 29/01/2024 hasta la presente fecha se ha activado 07 COE provinciales:

Nro.	Provincia	Fecha de activación
1	Los Ríos	15/03/2024
2	Santa Elena	22/02/2024
3	Manabí	22/02/2024
4	Santo Domingo De Los Tsáchilas	20/02/2024
5	Guayas	20/02/2024
6	Bolívar	06/02/2024
7	Esmeraldas	02/02/2024

- Por lluvias desde el 29/01/2024 hasta la presente fecha se han activado, 42 COE cantonales:

No.	Provincia	Cantón	Fecha de activación	No.	Provincia	Cantón	Fecha de activación
1	Chimborazo	Chunchi	1/3/2024	22	Imbabura	Antonio Ante	5/2/2024
2		Alausí	21/2/2024	23		Mocache	21/2/2024
3	Azuay	Camilo Ponce Enríquez	12/2/2024	24	Los Ríos	Baba	19/2/2024
4	Bolívar	Chimbo	5/3/2024	25		Buena Fé	2/2/2024
5		Caluma	21/2/2024	26		Palenque	22/2/2024
6	El Oro	Echeandía	21/2/2024	27		Puebloviejo	9/2/2024
7		Pasaje	26/2/2024	28		Quevedo	28/2/2024
8	Esmeraldas	Esmeraldas	21/2/2024	29		Montalvo	23/2/2024
9		Muisne	5/2/2024	30		Valencia	2/2/2024
10	Guayas	Quinindé	5/2/2024	31		Ventanas	29/1/2024
11		Balao	28/2/2024	32		Vinces	8/3/2024
12		Alfredo Baquerizo Moreno (Juján)	22/2/2024	33		Manabí	Flavio Alfaro
13		Balzar	20/2/2024	34	Chone		21/2/2024
14		Daule	29/2/2024	35	Jipijapa		22/2/2024
15		Guayaquil	20/2/2024	36	Olmedo		21/2/2024
16		Milagro	13/2/2024	37	Pedernales		31/1/2024
17		Naranjito	15/2/2024	38	Portoviejo		21/2/2024
18		Palestina	20/2/2024	39	Puerto López		20/2/2024
19		Playas	9/2/2024	40	Santa Ana		22/2/2024
20		Santa Lucía	21/2/2024	41	Tosagua		22/2/2024
21	Simón Bolívar	20/2/2024	42	Santo Domingo De Los Tsáchilas	La Concordia		19/2/2024

- En este mismo periodo, se ha activado 2 Comisiones Parroquiales (COPAE): Súa del cantón Atacames en Esmeraldas, el 19/02/2024 y Huigra del cantón Alausí en Chimborazo, el 29/02/2024.

Entre los casos más relevantes ocurridos durante los últimos 15 días podemos mencionar los siguientes:

#### Zona 5

- Los Ríos/Baba/Baba/Tillo - Rincón del Tillo - Barrio Nuevo - Estero Roncador.** Debido a la presencia de fuertes lluvias la madrugada del 07/03/2024, se reportó el desbordamiento del estero roncador, afectando varias viviendas. Mediante visita al sitio, se procedió a dotar de ayuda humanitaria a las personas afectadas, actualmente el caudal continúa desbordado, las familias se mantienen en las viviendas y se espera reporte de afectación a cultivos por parte del MAG.
  - 106 viviendas afectadas
  - 106 familias afectadas (258 personas)
 SNGR en compañía de Alcaldesa de Baba y técnico del GAD realizaron entrega de ayuda humanitaria el 08/03/2024
- Los Ríos/Vinces/Antonio Sotomayor/Comunidad 15 de agosto.** Debido a las fuertes lluvias suscitadas el 05/03/2024, se reportó un socavamiento a los costados del río Pula, dejando consigo un muro de contención destruido. Mediante reunión del COE Cantonal el 08/03/2024, Alcalde de Vinces declaró estado de emergencia al cantón por las afectaciones causadas por la época lluviosa, actualmente el muro de contención no ha sido reparado.
  - 1 muro de contención destruido
 Alcalde de Vinces mediante reunión del COE, activa la declaratoria de emergencia el 08/03/2024. UGR Vinces realizó verificación de novedades en la zona afectadas.
- Los Ríos/Montalvo/Montalvo/rcto. Salvador Ayende - rcto. San Marcos - Rcto. San Vicente - Caimito - rcto. La Mascota - rcto. Via Flores - Rcto. Ernestina - Rcto. Limatón - Rcto. Las Conchas - Rcto. La Alcancia - río Las Juntas.** Debido a la presencia de fuertes lluvias la madrugada del 05/03/2024, se reportó el desbordamiento del río Las Juntas con ingreso a varias viviendas del lugar. Mediante visita al sitio, se dotó de ayuda humanitaria a las familias afectadas de los recintos; Ernestina, Limatón, Las Conchas, La Alcancia, Actualmente el caudal se encuentra con tendencia a aumentar de nivel y las familias se mantienen en sus viviendas y las familias se mantienen en sus viviendas con presencia de agua.
  - 381 viviendas afectadas
  - 381 familias afectadas (1186 personas)
 SNGR en compañía del Alcalde de Montalvo, con técnico del GAD realizaron entregaron ayuda humanitaria a los sectores, Mercedes de Geval - Nueva Esperanza - Santa Marianita el 14/03/2024.

- **Bolívar/ Caluma/Caluma/ varios sectores: Retiro de Charquiyacu, Charquiyacu - vía Santa Ana, San José Bajo, La Palmas - vía Guayabal, Guayabal, Pita, Cabecera de Caluma vía a Choropamba, Estero del Pescado, San Antonio, Barrio Central, Silencio Pita, Cumbilli Chico - vía Naranja Pata, Pita, vía Pital.** A causa de las lluvias registradas en la madrugada del 04/03/2024 y durante el 05/03/2024, se produjo el aumento y desbordamiento del río Tablas, río Caluma y estero (SN), dejando afectación a varias viviendas.

Mediante informe EVIN se reporta afectaciones a varias viviendas, puentes vehiculares, bienes públicos y bienes privados.

Las familias afectadas se encuentran habitando en las mismas viviendas.

Los ríos y estero se encuentran en su cauce normal.

- 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).

UGR del GAD Caluma realizó el levantamiento de información EVIN.

Representantes de la Junta de Agua realizaron los trabajos de limpieza de la captación de agua del Estero del Pescado y en la Plata de Tratamiento de agua Residual en Pita.

Maquinaria del GAD Provincial realiza trabajos de encauzamiento del río Caluma en el Barrio las Palmas vía a Guayabal

- **Los Ríos/Urdaneta/Ricaurte/ rcto. Salampe - rcto. Los Limos - rcto. La Victoria - rcto. La Dionisia - río Salampe.** Debido a las lluvias suscitadas en el territorio el 04/03/2024, se reportó desbordamiento del río Salampe, afectando a varias viviendas del lugar.

Se receipta documento EVIN, en donde se actualizan los datos de afectación suscitados en el sitio, actualmente el caudal se encuentra con tendencia a aumentar de nivel, aun se visualiza acumulación de agua y las familias continúan en las viviendas

- 88 viviendas afectadas
- 88 familias afectadas (241 personas)

UGR Urdaneta facilitó documento EVIN el 06/03/2024

#### Zona 6

- **Morona Santiago/Morona/Macas/Tramo puente sobre el río Upano-puente sobre el río Copueno, vía Macas-Puyo [E45],** debido a la presencia de fuertes lluvias en la noche del 13/03/2024 y madrugada del 14/03/2024, se produjo el incremento del caudal del río Upano y su posterior desbordamiento e inundación de la variante que se encuentra sobre el lecho río provocando el cierre total del tránsito territorial de la vía de primer orden. La vía alterna es **Y de Santa Ana - Sevilla Don Bosco - Seipa - Sucúa - Macas.**

Adicional se informa que una motocicleta intentó cruzar y esta se quedó estancada, sin embargo, logró salir por sus propios medios.

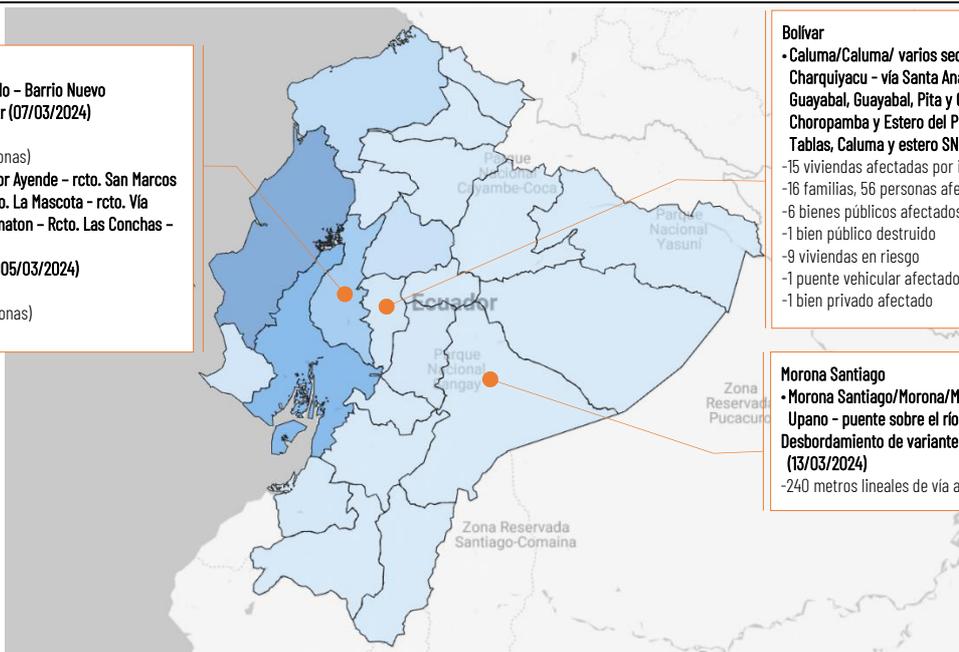
- 240 metros lineales de vía afectada

Policía Nacional confirmó el evento. SNGR coordina con MTOP y Cuerpo de Ingenieros del Ejército la atención del evento

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

**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. Via Flores – Rcto. Ernestina – Rcto. Limaton – Rcto. Las Conchas – Rcto. La Alcancia  
Desbordamiento - Río Las Juntas (05/03/2024)  
- 381 viviendas afectadas  
- 381 familias afectadas (1186 personas)



**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, Desbordamiento – ríos Tablas, Caluma y estero SN (04/03/2024)**  
-15 viviendas afectadas por ingreso de agua lodo y escombros  
-16 familias, 56 personas afectadas  
-6 bienes públicos afectados  
-1 bien público destruido  
-9 viviendas en riesgo  
-1 puente vehicular afectado  
-1 bien privado afectado

**Morona Santiago**

- **Morona Santiago/Morona/Macas/Tramo puente sobre el río Upano – puente sobre el río Copueno, vía Macas-Puyo [E45]**  
Desbordamiento de variante sobre el lecho del río Upano (13/03/2024)  
-240 metros lineales de vía afectada.

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. 1603

**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/>