

SitRep No. 4 – Época Lluviosa

INFORME DE SITUACIÓN PROVINCIAL MANABÍ

Este Informe cubre el período de 01.01.2025 al 27.02.2025

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

1. Puntos importantes



- Desde 01 de enero de 2025, la provincia de Manabí se ha visto afectada por eventos considerables debido a las lluvias intensas y tormentas, que causaron desbordamientos de quebradas y afectaciones a la población, vías de primer y segundo orden.
- Hasta la fecha, se han registrado 100 eventos peligrosos por lluvias en toda la provincia afectando a 17 cantones y 53 parroquias.

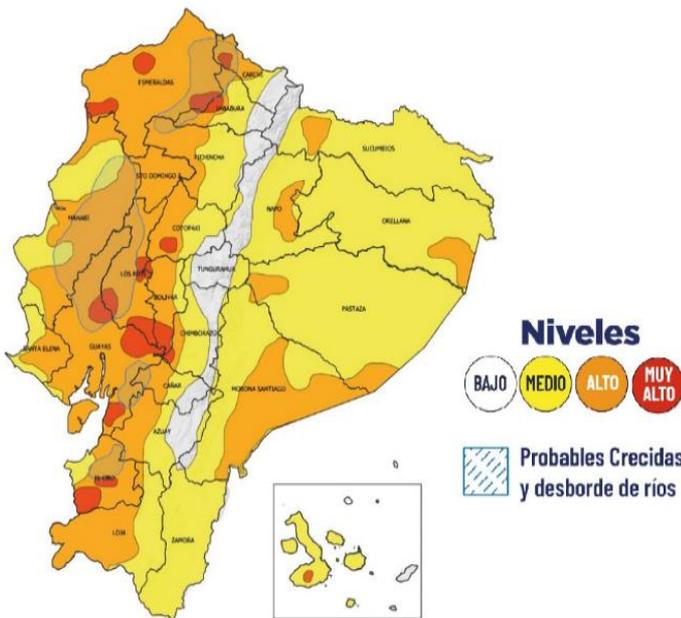
- Los eventos más recurrentes son los siguientes: Inundación 68%, Deslizamientos 16%, Vendaval 6%, Aluvión 6%, Colapsos Estructurales 3% y Socavamiento 1%.
- SNGR CZ4 coordina con GAD Cantonales el levantamiento de la información en la plataforma EVIN DIGITAL en los sectores afectados.
- Se encuentran activos 1 COE Provincial y 9 COE Cantonales de Portoviejo, Santa Ana, Bolívar, Junín, Tosagua, Rocafuerte, Paján, Montecristi y Jipijapa para dar atención y coordinar las acciones de respuestas.
- El cantón más afectado es Portoviejo.
- SNGR CZ4 realiza la entrega de Asistencia Humanitaria en los Cantones afectados por la época lluviosa.

NIVEL DE AFECTACIÓN

3

Calificación realizada con base al Manual del COE 2017

2. Situación Hidrometeorológica actual.



Según la advertencia meteorológica No. 11 emitido por el INAMHI, con vigencia desde 13:00 del 23 hasta las 10H00 del 27 de febrero 2025, continuarán precipitaciones de moderada intensidad y puntual alta en el Litoral y estribaciones de cordillera occidental. Eventos de lluvia menos intensos se presentarían hacia el occidente de la región Interandina y Amazonía. Se prevé que los eventos de mayor relevancia se presenten los días 23 y 25 de febrero entre horas de la tarde/noche y madrugada.

Las áreas delimitadas en naranja y rojo presentan mayor probabilidad y amenaza de lluvias intensas. Las zonas entrecortadas con blanco son propensas a crecidas y desbordamientos de cuerpos de agua.

Estimación de Máxima Precipitación Acumulada Diaria

REGIÓN	Cantidad máxima de precipitación diaria (mm/día)		
	NIVEL MEDIO	NIVEL ALTO	NIVEL MUY ALTO
Litoral/Insular	10 - 18	19 - 41	42 - 90
Interandina	8 - 11	12 - 30	31 - 45
Amazonía	22 - 31	32 - 60	

ZONAS AFECTADAS

- Región Litoral: Lluvias de moderada y puntual alta intensidad principalmente en Guayas, Los Ríos, El Oro y Esmeraldas.
- Región Insular: Precipitaciones ligeras a puntualmente fuerte en las islas occidentales, Isabela, Fernandina, Santiago, Santa Cruz y Floreana.
- Región Sierra: Lluvias con intensidad ligera a moderada en las zonas cercanas a la estribación de cordillera occidental, norte y sur, en especial en Bolívar, Imbabura, Carchi y Cotopaxi.
- Región Amazonía: Precipitaciones ligeras a moderadas y puntualmente fuertes en Zamora, Santiago, Napo, Sucumbios, Orellana y Pastaza.

ESTADO DE CUERPOS DE AGUA.

En el seguimiento realizado por las Unidades de Monitoreo de la SNGR, al momento se presentan novedades en cuerpos de agua (ríos).

Nro.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector	Cuerpo Hídrico	Fecha de Novedad	Observaciones
1	Manabí	Portoviejo	Río Chico	Río Chico	Río Chico	23/02/2025	Con tendencia a bajar de nivel
2	Manabí	Bolívar	Calceta	Betania	Río Mosca	24/02/2025	Desbordado
3	Manabí	Tosagua	Ángel Pedro Giler	Varios Sectores	Río Carrizal	23/02/2025	Desbordado
4	Manabí	Santa Ana	Ayacucho	Varios Sectores	Río Grande	23/02/2025	Desbordado
5	Manabí	Portoviejo	Crucita	Varios Sectores	Río Portoviejo	26/02/2025	Desbordado
6	Manabí	P. López	Salango	Ayampe	Cabañas	26/02/2025	Desbordado

Estado de Represas

A continuación, se presenta la tabla de los datos de las represas de la Provincia de Manabí al 27/02/2025:

Represa	Max/Min (msnm)	Cota msnm	Volumen m ³	Caudal/evac. M ³ /seg		Precip. Mm (21/02/2025)	Precip. Acu. Mm
La Esperanza	Cota Max: 66	63,79	397644.800	Vertedero	15 m ³ /seg	14,6	774.4
	Cota Min: 53,4			Des. Fondo	30		
Poza Honda	Cota Max:106,5	105,46	87750.404	Vertedero	0	20,1	883.9
	Cota Min: 91,5			Des. Fondo	30		
				Trasvase	6		
PPM Chone	Cota Max: 68,50	61,22	76.961	Vertedero	0	9,3	891,3
	Cota Min: 48,00			Q desagüe de fondo	20 m ³ /seg		

Precip. Acu. Mm: Precipitación acumulada en milímetros del presente mes.

Precip. Mm: Precipitación en milímetros

Caudal/eva/n³/seg: Cantidad de caudal y evacuación en metros cúbicos por segundo Volumen m³: Volumen en metros cúbicos de las represas.

Cota: Dato de la Cota en tiempo real

Max/Min: Capacidad de Cotas Máximas y Cotas Mínimas de las Represas: Santa Ana (Poza Honda), Bolívar (La Esperanza) y Chone (Río Grande)

3. Eventos Peligrosos y Afectaciones – Resumen.

Desde el 01 de enero del 2025 a la fecha, por lluvias se han registrado 100 eventos peligrosos, distribuidos como se muestra a continuación:

Nro.	Cantón	Inundación	Deslizamiento	Vendaval	Aluvión	Colapso Estructural de infraestructura	Socavamiento	Nro. Eventos
1	PORTOVIEJO	24	3		1	1		29
2	JIPIJAPA	4	6					10
3	SUCRE	6			3			9
4	CHONE	6	1	1				8
5	SANTA ANA	4		2	1			7
6	MANTA	4			1	1	1	7
7	MONTECRISTI	6		1				7
8	BOLIVAR	3	1					4
9	FLAVIO ALFARO		4					4
10	ROCAFUERTE	2		1				3
11	JUNIN	1	1					2
12	24 DE MAYO			1		1		2
13	TOSAGUA	2						2
14	PAJAN	2						2
15	PUERTO LOPEZ	2						2
16	PEDERNALES	1						1
17	JAMA	1						1
Nro. Eventos		68	16	6	6	3	1	100
Porcentaje		68%	16%	6%	6%	3%	1%	100%

Fuente: Unidades de Monitoreo - SNGR. 27/02/2025 07:00

Eventos Peligrosos y Afectaciones – Resumen.

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

Afectación a Personas:					
	Personas afectadas:	47213		Personas damnificadas:	1640
	Fallecidos:	4		Familias damnificadas:	554
	Familias afectadas:	12167			
Afectación a Viviendas:					
	Viviendas afectadas:	12409		Viviendas destruidas:	6
Afectación a servicios básicos esenciales e infraestructura:					
Vías afectadas (km lineales)		Estructura educativa			
	Primer Orden:	1,57		Con daño funcional:	17
	Segundo Orden:	0		Con daño estructural:	0
	Total Vías afectadas (Km):	1,57		Total de unidades impactadas:	17
Bienes Públicos					
	Bienes públicos afectados:	3			

Fuente: Unidades de Monitoreo – SNGR. 27/02/2025 07:00

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 cantones (de 1 de enero del año 2025 a la fecha)

Nro.	Cantón	Nro. Eventos	Personas Impactadas	Personas Fallecidas	Familias Afectadas	Personas Afectadas	Familias Damnificadas	Personas Damnificadas	Viviendas Afectadas	Viviendas Destruidas	C. Salud Afectados	B. Públicos Afectados	U.E. Afectación Funcional	Km Vías Afectadas
1	PORTOVIEJO	29	22077	4	5260	20637	499	1440	5624	4	0	0	0	1,11
2	JIPIJAPA	10	35	0	36	35	0	0	35	0	0	0	0	0,21
3	SUCRE	9	221	0	123	181	12	40	125	0	0	0	0	0,12
4	CHONE	8	18	0	44	14	1	4	44	1	0	0	6	0
5	SANTA ANA	7	223	0	40	117	27	106	67	0	0	0	0	0
6	MANTA	7	28	0	14	23	1	5	15	0	0	0	0	0
7	MONTECRISTI	7	154	0	37	144	3	10	40	0	0	0	0	0,06
8	BOLIVAR	4	8818	0	2206	8818	0	0	2205	0	1	1	9	0,03
9	FLAVIO ALFARO	4	4	0	0	0	1	4	0	1	0	1	0	0,04
10	ROCAFUERTE	3	13807	0	3497	13807	0	0	3497	0	0	0	0	0
11	JUNIN	2	53	0	13	53	0	0	12	0	0	0	0	0
12	24 DE MAYO	2	10	0	4	10	0	0	4	0	0	0	0	0
13	TOSAGUA	2	2748	0	687	2748	0	0	687	0	0	0	2	0
14	PAJAN	2	108	0	31	82	7	26	23	0	0	0	0	0
15	PUERTO LOPEZ	2	541	0	144	540	1	1	0	0	0	1	0	0
16	PEDERNALES	1	0	0	30	0	0	0	30	0	0	0	0	0
17	JAMA	1	8	0	1	4	2	4	1	0	0	0	0	0
Nro. Eventos		100	48853	4	12167	47213	554	1640	12409	6	1	3	17	1,57

Fuente: Unidades de Monitoreo – SNGR. 27/02/2025 07:00

Personas impactadas incluye personas afectadas y damnificadas

5. Alojamientos temporales activos.

En el seguimiento realizado por las Unidades de Monitoreo de la SNGR, al momento existen alojamientos temporales activos.

Provincia	Cantón	Parroquia	AT Nombre	Nro. Personas	Nro. Familias
Manabí	Portoviejo	Río Chico	Iglesia E. Alianza	88	30
Manabí	Portoviejo	Río Chico	Las Chacras	29	9
Manabí	Portoviejo	Alajuela	Agua Blanca	54	16
Manabí	Portoviejo	Calderón	UE. Emilio Uzcátegui	49	15

Fuente: Unidades de Monitoreo - SNGR. 27/02/2025 07:00

6. Asistencia humanitaria.

En cuanto a asistencia humanitaria entregada por parte de la Secretaría Nacional de Gestión de Riesgos se registra:

Cantón	Institución	KCA (15 días - 4 personas)	KPRH (para 3 días)	Kit de Aseo Personal	Kit de Limpieza	Camas	Cobijas / Frazadas	Colchones	Kit de Dormir	Kit de Vajilla	Almohada	Otros	Balde de 10 lt	Purificador de Agua	Sachet de Claro	Kit Purificadores Agua
CHONE	SNGR - CZ4	3	0	3	3	0	4	0	4	0	8	0	2	0	840	0
JARAMIJO	SNGR - CZ4	0	2	2	2	0	0	0	4	0	0	0	0	0	480	0
JIPIJAPA	SNGR - CZ4	0	2	2	2	0	0	0	2	0	0	0	1	0	250	1
JUNIN	SNGR - CZ4	11	0	11	11	14	32	14	4	3	24	22	2	12	480	2
PAJAN	SNGR - CZ4	20	0	20	20	40	40	40	0	0	80	0	0	0	0	0
PICHINCHA	SNGR - CZ4	0	29	29	29	0	0	0	58	0	0	0	5	0	10850	5
PORTOVIEJO	SNGR - CZ4	19	169	188	147	125	158	99	86	0	203	7	0	0	480	0
SANTA ANA	SNGR - CZ4	46	0	46	46	32	35	10	22	0	20	11	46	0	2400	0
SUCRE	SNGR - CZ4	0	22	22	22	2	22	2	0	0	24	0	0	0	0	0
TOSAGUA	SNGR - CZ4	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0	480	0
Total general		101	224	325	284	213	291	165	182	3	359	40	56	12	16260	8

Fuente: Unidad de Monitoreo - SNGR. 27/02/2025 07:00

7. COE activados, Declaratorias de emergencias, casos representativos y acciones de respuesta:

Por lluvias desde el 01/01/2024 hasta la presente fecha se han activado los siguientes COE:

COE Cantonales (10)

No.	Cantón	Fecha de activación
1	Portoviejo	18/02/2025
2	Bolívar	17/02/2025
3	Santa Ana	17/02/2025
4	Junín	06/02/2025
5	Tosagua	22/02/2025
6	Rocafuerte	23/02/2025
7	Paján	24/02/2025
8	Jipijapa	24/02/2025
9	Montecristi	22/02/2025

COE Provincial

No.	Fecha de activación
1	17/02/2025

Desde el 01/01/2025 hasta la presente fecha se han declarado la siguiente alerta:

Fecha de Declaratoria:	Provincia	Cantón	Parroquia	Nivel de alerta	Observación
18/02/2025	Manabí	Portoviejo	Varios Sectores	NARANJA	Declarar el estado de alerta Naranja en la ciudadela Fátima de la ciudad de Portoviejo en un área de 21,9 hectáreas, sustentado en el informe GADMP2025-CGR-INF-005 elaborado por la Dirección de Gestión de Riesgos del gobierno Municipal de Portoviejo (Resolución de Declaratoria de Estado de Alerta naranja No. GADM-2025-ALC-001)
24/02/2025	Manabí	Bolívar	Varios Sectores	Emergencia	A la espera de la Resolución

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

- **Portoviejo/Calderón/Sector Quebrada de Guillen, 25/02/2025.** Producto de las lluvias se desbordó la Quebrada de Guillen afectando a varias familias, Las familias se encuentran en el albergue.
 - 15 familias damnificadas (49 personas damnificadas).
 - 15 viviendas afectadasSNGR entregó AH por parte de la SNGR CZ4.
- **Portoviejo/Alajuela/Sector Agua Blanca, 24/02/2025.** Producto de las lluvias presentadas en la noche del 24/02/2025, se produjo el desbordamiento de la quebrada Agua Blanca, que ocasiono una inundación en el sector, dos vivienda de construcción de caña y una segunda de construcción de bloque fueron destruida por la crecientes, 1 familia damnificada fue evacuada al Alojamiento Temporal Las Chacras (Instalaciones del Seguro Campesino), la segunda familias se encuentra en familia acogiente, otras viviendas fueron afectadas con ingreso de agua pérdidas y daños de enseres, las familias afectadas permanecen en sus viviendas. Al momento la quebrada se encuentra con el caudal normal no está inundado.
 - 2 familias, 6 personas afectadas
 - 20 familias, 71 personas damnificadas (16 familias, 55 personas están en AT Agua Blanca; 4 familias, 18 personas permanecen en sus viviendas)
 - 2 viviendas destruidas.
 - 4 viviendas afectadasSNGR entregó AH por parte de la SNGR CZ4.
- **Bolívar/Calceta/Varios Sectores 24/02/2025.** Producto de las lluvias suscitadas en horas de la mañana del 24/02/2025 se produjo el desbordamiento del río Mosca, provocando afectación a varias familias, mismas que se mantienen en sus viviendas y aún siguen inundadas. El estado actual del río es desbordado.
 - 2203 familias afectadas, (Personas afectadas 8.812) Dato Preliminar
 - 2203 viviendas afectadas (Dato preliminar)
 - 7 UE afectadas (Ingreso de agua)
 - 1 bien Público afectado (Distrito de Educación 13D06 Bolívar - Junín)
 - 1 centro de salud afectado (Centro de Salud Tipo A IESS Calceta)SNGR entregó AH por parte de la SNGR CZ4.
- **Tosagua/Ángel Pedro Giler (Estantilla)/Varios sectores 24/02/2025.** Producto de las lluvias suscitadas, se produjo el desbordamiento del Río Carrizal, el cual ha causado inundación en los sitios mencionados, varias viviendas se encuentran con afectación, las familias permanecen en sus viviendas.
 - 226 viviendas afectadas (dato preliminar)
 - 226 familias, 904 personas afectadas (dato preliminar)
- **Tosagua/Tosagua/Varios Sectores 23/02/2025.** Producto de las lluvias suscitadas en horas de la noche del 22/02/2025, se produjo el incremento del caudal y desbordamiento de la quebrada Maconta, causando inundación en los sitios mencionados, varias viviendas se encuentran con afectación. Las familias siguen inundadas y permanecen en sus viviendas.
 - 461 viviendas afectadas. (Dato preliminar)
 - 461 familias afectadas (1844 personas afectadas). Dato preliminar
 - 2 unidades educativas afectadas.SNGR entregó AH por parte de la SNGR CZ4.
- **Portoviejo/Río Chico/Varios sectores 23/02/2025.** Mediante cámaras se observó el desbordamiento del río Río Chico, autoridades cantonales en el sitio realizaron recorridos. Producto del desbordamiento del río se reportaron afectaciones de viviendas y familias afectadas requieren de alojamientos.
 - 127 viviendas afectadas
 - 73 familias afectadas (220 personas afectadas) Dato preliminar.
 - 54 familias, 186 personas damnificadas (dato preliminar)
 - 7 familias, 23 personas albergadas.SNGR entregó AH por parte de la SNGR CZ4.
- **Portoviejo/Francisco Pacheco/Cdla. Fátima, Calle San Agustín 17/02/2025.** Producto de las lluvias suscitadas en horas de la madrugada del 17/02/2025, se produjo un deslizamiento en el sector provocando el colapso de una vivienda.
 - 4 persona fallecida
 - 1 herido

- 1 vivienda destruida
- *Portoviejo/Colón/Varios Sectores 16/02/2025* . Debido a las lluvias presentadas durante la tarde del 16/02/2025, se suscitó el desbordamiento de la quebrada Maconta, afectando a varias viviendas. Cabe indicar que el nivel actual de la quebrada es normal.
 - 21 familias, 57 personas afectadas
 - 49 familias, 104 personas damnificadas
 - 70 viviendas afectadasSNGR entregó AH por parte de la SNGR CZ4.

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

SitRep elaborado por:

Nombre: Carlos Iván Vera Pinargote- Analista de Unidad de Monitoreo
Correo electrónico: carlos.vera@gestionderiesgos.gob.ec
Teléfono: 0958995705

SitRep aprobado por:

Nombre: Victor Sánchez - Analista de Monitoreo de Eventos Adversos
Correo electrónico: victor.sanchez@gestionderiesgos.gob.ec
Teléfono: 042593500 ext. 1603

Para más información, visite nuestro sitio Web: <https://www.gestionderiesgos.gob.ec/informes-de-situacion-actual-por-eventos-adversos-ecuador/>