

SitRep No. 20 – Lluvias – del 01/01/2025 a la fecha – Santa Elena

INFORME DE SITUACIÓN PROVINCIAL

Este Informe cubre el período de 01.01.2025 al 14.04.2025

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

1. Puntos importantes

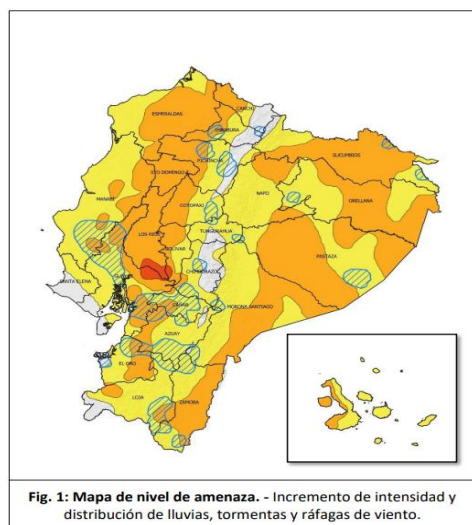
- Desde 01 de enero de 2025, la provincia de Santa Elena se ha visto afectada por eventos peligrosos debido a las lluvias intensas que han causado afectaciones a viviendas, vías de primer y segundo orden.
- Hasta la fecha, se han registrado **47** eventos peligrosos por lluvias en toda la provincia afectando a los cantones Santa Elena, Salinas y La Libertad.
- Mediante RESOLUCIÓN Nro. SNGR- 046-2025, emitida por la Secretaría Nacional de Gestión de Riesgos se resolvió acoger el Informe Técnico No. SGR-SGIAR-2025-001, por lo que se Declara: ALERTA ROJA, a fin de precautelar mayores afectaciones causadas a raíz del aumento de precipitaciones y deslizamientos de tierra en las provincias: El Oro, Esmeraldas, Guayas, Manabí, Los Ríos, Santa Elena.
- Mediante RESOLUCIÓN No. SNGR-050-2025, La SNGR resuelve declarar por el plazo de SESENTA (60) DÍAS, la situación de emergencia regional por época lluviosa, debido a la magnitud de los eventos, su alta recurrencia, los impactos generados a las personas, viviendas, servicios básicos esenciales e infraestructura y el impacto de los eventos registrados a la fecha a nivel nacional. Esta declaratoria permitirá movilizar fondos y personal adicional, en las regiones, específicamente en las siguientes provincias: Guayas, Los Ríos, Manabí, El Oro, Esmeraldas, Santa Elena, Loja Y Azuay
- Se encuentran activos **1 COE Provincial** y **2 COE Cantonal** (Salinas y Santa Elena) para dar atención y coordinar las acciones de respuestas.
- El cantón Santa Elena se declaró en emergencia por las fuertes lluvias que se presentan en el cantón.
- Se encuentra activo un albergue en la comuna Palmar.

NIVEL DE AFECTACIÓN

3

Calificación realizada con base al Manual del COE 2017.

2. Situación Hidrometeorológica actual.



Según la **advertencia meteorológica No. 22** emitido por el INAMHI, con vigencia desde 21H00 del 12 hasta las 19H00 del 16 de abril 2025, Aunque se reduce la frecuencia e intensidad de los eventos aún se presentan condiciones atmosféricas que generarían **lluvias moderadas a fuertes y muy puntual extremadamente fuertes con tormentas y ráfagas de viento en la región Litoral, Amazonía y región Insular. Lluvias, tormentas y ráfagas de viento moderadas a puntual fuertes en el callejón Interandino.**

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

- Región Litoral:** Esmeraldas, Santo Domingo, Los Ríos, e interior de: Guayas, El Oro y Manabí.
- Región Sierra:** Loja, Bolívar, la zona occidental de Carchi, Imbabura, Cotopaxi, Azuay y Pichincha.
- Región Amazonía:** Sucumbios, Orellana, Pastaza, Morona Santiago y Zamora Chinchipe.
- Región Insular:** Mayor intensidad y probabilidad en Isla Isabela.

REGIÓN	Precipitación acumulada diaria (mm/24)		
	Nivel Medio	Nivel Alto	Muy Alto
Litoral / Insular	10 - 18	19 - 41	42 - 80
Interandina	8 - 11	12 - 27	--
Amazonía	22 - 31	32 - 50	--

ESTADO DE CUERPOS DE AGUA.

En el seguimiento realizado por la Unidad de Monitoreo de la SNGR, el cuerpo de agua desbordado (río Guangala) el 02/03/2025 se mantiene con nivel bajo, sin embargo, el 03/04/2025 se registraron dos cuerpos de agua desbordados (río Javita y río Las Balsas) mismos que se mantienen con niveles bajo.

Estado de Embalses

A continuación, se presenta la tabla de los datos de los embalses de la Provincia de Santa Elena al 14/04/2025:

Embalse	Max/Min (msnm)	Cota Actual msnm	Volumen m3	Caudal/evac. M3/seg		Precip. Mm (14/04/2025)	Precip. Acu. Mm
El Azúcar	Cota Max: 45	44,99	54,15	Vertedero	0	0	789,60
	Cota Min: 40			Desagüe	1,50		
San Vicente	Cota Max: 57,50	58,20	45,81	Vertedero	0	0	361,30
	Cota Min: 50			Desagüe	1,80		

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 los embalses de El Azúcar y San Vicente.

3. Eventos Peligrosos y Afectaciones – Resumen.

Desde el 01 de enero del 2025 a la fecha, por lluvias se han registrado **47 eventos peligrosos**, distribuidos como se muestra a continuación:

Nro.	Cantón	Inundación	Colapso Estructural	Socavamiento	Deslizamiento	Total
1	SANTA ELENA	20	6	4	1	31
2	SALINAS	8	5	0	1	14
3	LA LIBERTAD	2	0	0	0	2
Total		30	11	4	2	47
Porcentaje		63,82%	23,40%	8,51%	4,25%	100,00%

Fuente: Unidades de Monitoreo – SNGR. 14/04/2025 13:00

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

Afectación a Personas:			
Personas afectadas:	3.813		Personas damnificadas: 29
Familias afectadas:	952		Familias damnificadas: 7
Afectación a Viviendas:			
Viviendas afectadas:	544		Viviendas destruidas: 7
Afectación a servicios básicos esenciales e infraestructura:			
Vías afectadas (kilómetros)		Bienes Privados	
Primer Orden:	0,695		Bienes privados afectados: -
Segundo Orden:	-		
Tercer Orden:	-		Bienes privados destruidos: -
Total Vías afectadas (kilómetros):	0,695		
Bienes públicos		Puentes	
Bienes públicos afectados:	4		Puentes afectados: 2
Bienes públicos destruidos:	-		Puentes destruidos: -
Infraestructura Educativa			
Unidades Educativas afectados:	1		Unidades Educativas con daño funcional: 26
Afectación a medios de vida:			
Ha. Cultivo Afectados	196,35		Animales afectados: 67
Ha. Cultivo Perdidos	360,5		Animales Muertos: 50

Fuente: Unidades de Monitoreo – SNGR. 14/04/2025 13:00

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)

El cantón con mayor impacto a la población es Santa Elena con 3.787 personas impactadas con 31 eventos, seguido de Salinas con 49 personas impactadas y 14 eventos y La Libertad con 6 personas y 2 eventos.

Nro.	Cantón	No. Evento	Personas Impactadas	Familias Afectadas	Personas Afectadas	Familias Damnificadas	Personas Damnificadas	Viviendas Afectadas	Viviendas destruidas	Bienes Públicos Afectados	Centros de Salud Afectados	Puentes afectados	Unidad Educativa con daño estructural	Ha. De Cultivo Afectados	Ha. De Cultivos Perdidos	Animales afectados	Animales muertos	Km Lineales De Vías Afectadas
1	Santa Elena	31	3.787	941	3.771	4	16	535	4	0	1	2	1	196,35	358,5	67	50	0,695
2	Salinas	14	49	10	36	3	13	8	3	4	0	0	1	0	2	0	0	0
3	La Libertad	2	6	1	6	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Total general		47	3.842	952	3.813	7	29	544	7	4	1	2	3	196,35	360,5	67	50	0,695

Fuente: Unidades de Monitoreo – SNGR. 14/04/2025 13:00

Personas impactadas incluye personas afectadas y damnificadas.

5. Alojamientos temporales activos.

Durante este periodo, por lluvias se activaron **03 Alojamientos Temporales**, de los cuales **01 se encuentra activo** y **02 se encuentran cerrados**.

- Albergue **Activo**:

Nro.	Provincia	Cantón	Parroquia	Tipo	Nombre del Alojamiento Temporal	Fecha de Apertura	Familias	Personas
1	SANTA ELENA	Santa Elena	Colonche	Albergue	U.E Ignacio Alvarado	3/4/2025	25	84

- Alojamiento temporal **cerrados**:

Nro.	Cantón	Parroquia	AT-TIPO	Nombre del sitio del alojamiento temporal	Fecha de apertura	Fecha de cierre	Nº de Personas	Nº de Familias
1	SALINAS	Anconcito	Refugio Temporal	Sede Barrial	16/2/2025	7/3/2025	4	1
2	SANTA ELENA	Colonche	Albergue Temporal	Iglesia Santa Rita de Casia	6/3/2025	27/3/2025	18	52
TOTAL							22	53

6. Asistencia humanitaria.

Por eventos producidos por lluvias desde el 01 de enero de 2025 a la fecha, se ha entregado la siguiente asistencia humanitaria:

- Desde el 01 de enero, la SNGR ha entregado a la población afectada un total de **571 bienes de asistencia humanitaria**:

CANTON	Institución	KCA (para 15 días)	KPRH (para 3 días)	Kit de Aseo Personal	Kit de Limpieza	Kit de Dormir	Almohadas	Total
SANTA ELENA	SNGR	12	362	54	28	44	21	521
SALINAS	SNGR	0	10	12	12	12	0	46
LA LIBERTAD	SNGR	0	2	1	1	0	0	4
Total		12	374	67	41	56	21	571

Fuente: Unidad de Monitoreo - SNGR 14/04/2025 13:00

- Alcaldía de Salinas realizó entrega de materiales de construcción a familia afectada por un Colapso Estructural en la parroquia Santa Rosa.
- Prefectura de Santa Elena en coordinación con la Gobernación de Santa Elena la realizaron entrega de 362 raciones de alimentos para 362 familias afectadas de los sectores Las Balsas, Corozo, Ceibitos e Íceras.

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 (2)

No.	Cantón	Fecha de activación
1	Salinas	13/02/2025
2	Santa Elena	21/02/2025

COE Provincial

No.	Fecha de activación
1	13/02/2025

- 25/02/2025 Cantón Santa Elena se declaró en emergencia por afectaciones por la presente época lluviosa

A continuación, se detalla los eventos adversos de alto impacto que al momento se encuentran activos:

- Santa Elena/Colonche/Las Balsas, Corozo, Ceibitos, Palmar**, por lluvias registradas en la primera semana del mes de abril, el nivel del Embalse de San Vicente llegó al límite por lo que la EPA continúa realizando descargas por los desagües de fondo lo cual causa el aumento del caudal del río "Las Balsas", 362 familias (1448 personas) de los sectores Las Balsas, El Corozo, Ceibitos e Íceras resultaron afectados por aislamiento. Por lluvias del 03/04/2025 se registró el desbordamiento del río "Palmar" mismo que inundó a 20 viviendas, 25 familias, 84 personas se encuentran alojadas en el Albergue (U.E Ignacio Alvarado) en la comuna Palmar.
 - 387 familias (1.532 personas afectadas).
 - 20 viviendas afectadas.Prefectura y Gobernación realizaron entrega de raciones de alimentos a 362 familias de los sectores de Las Balsas, Corozo, Ceibitos e Íceras. SNGR gestionó el recurso especial aéreo con FFAA.
- Salinas/Anconcito/Sector La Fragata, barrio 9 de Octubre**, por lluvias suscitadas en horas de la madrugada del 11/02/2025 se suscitó un deslizamiento de tierra, mismo que afectó la estructura de la baranda del mirador paseo "Las Fragatas" que se encuentra de la vía de segundo orden de ingreso al Puerto, misma que se mantiene **cerrada** al tránsito vehicular y peatonal.
 - 1 vía de segundo orden afectada.
 - 1 Bien público afectado.

COE Cantonal se mantiene activo. SNGR realizó la inspección respectiva del evento, se identificaron 10 viviendas, 01 Unidad Educativa y 01 iglesia se encuentran en la zona de riesgo. Autoridades se mantienen a la espera de la aprobación del crédito realizado al Banco de Desarrollo del Ecuador (BDE) para inicios de trabajos de mitigación en el lugar.

SitRep generado por la Unidad de Monitoreo de Eventos Adversos Santa Elena de la Secretaría Nacional de Gestión de Riesgos.

SitRep elaborado por:

Nombre: Holger Magallanes - Radio Operador Unidad de Monitoreo
Correo electrónico: holger.magallanes@gestionderiesgos.gob.ec
Teléfono: 0939068456

SitRep aprobado por:

Nombre: José Sarango - Analista de Monitoreo de Eventos Adversos
Correo electrónico: jose.sarango@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/>