

SitRep No. 1 – Oleaje, del 27 de diciembre de 2024 a la fecha

INFORME DE SITUACIÓN PROVINCIAL

Este Informe cubre el período de 27.12.2024 al 29.12.2024 – 20h00

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

1. Puntos importantes

- Desde el 27 de diciembre de 2024 hasta la presente fecha, se han registrado **03 eventos por oleaje en la provincia de Santa Elena, afectando a los cantones La Libertad y Salinas.**
- El cantón con mayor afectación es La Libertad.
- El 28/12/2024, el Instituto Oceanográfico y Antártico de la Armada (INOCAR), emitió un comunicado oficial donde informó de los eventos que ocurrirán en los próximos días (28 al 30 de diciembre de 2024), así mismo explicó las causas del oleaje presentado en las costas del Ecuador Insular y Continental.

NIVEL DE AFECTACIÓN

2

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 INF y su nivel de impacto, hace referencia a las estadísticas que se van acumulando durante el tiempo.

2. Situación de Oleaje actual

Comunicado Oficial
Instituto Oceanográfico y Antártico de la Armada
28 de diciembre de 2024

El Instituto oceanográfico y Antártico de la Armada informa a la ciudadanía que, en la costa ecuatoriana continental e insular, se prevé un estado de mar agitado en las provincias de Manabí, Santa Elena, Guayas y Galápagos durante el 28 y 29 de diciembre, con una altura máxima de ola de 2.10 m. A partir del 30 de diciembre, se estima que esta condición pase a moderado, con una altura máxima de ola de 1,80 m.

Este evento natural ocurre principalmente entre mayo y enero, se debe a un fenómeno conocido como Mar de Fondo que se caracteriza por la presencia de olas de largo periodo y continuas, generadas por tormentas lejanas que viajan a lo largo del océano Pacífico hasta alcanzar nuestra costa. El Mar de Fondo está caracterizado por un oleaje predominante del noroeste del Pacífico, con periodos altos, superiores a 18 segundos.

Asimismo, informa a la ciudadanía en general, que el personal de la Armada del Ecuador, desplazado en Capitanías de Puerto y Retenes Navales, están listos y preparados para colaborar en cualquier emergencia causada por el temporal suscitado. Se recomienda tomar las debidas precauciones hasta el 31 de diciembre al realizar actividades en el mar y estar atentos a los comunicados oficiales.

3. Eventos Adversos y Afectaciones – Resumen.

Desde el 27 de diciembre del 2024 a la presente fecha, se han registrado 03 eventos por oleaje siendo **El cantón Salinas con mayor impacto con dos eventos**, a continuación, se muestra el total de eventos:

Cantón	No. Eventos	Personas Impactadas
Salinas	2	0
La Libertad	1	0
Total	3	0

Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR – Instituciones del SNDGIRD. 29/12/2024 – 20h00

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

Afectación a servicios básicos esenciales e infraestructura:



Bienes públicos afectados:*

2



Bienes privados afectados:**

1

Vías afectadas (kilómetros)



Primer Orden:

0,20

Segundo Orden:

0,15

Tercer Orden:

0,00

Total de vías afectadas (kilómetros)

0,35

* 2 escolleras del Malecón en La Libertad, 1 Malecón en Salinas.

** 1 vehículo que cayó al agua en Salinas.

Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR – Instituciones del SNDGIRD. 29/12/2024 – 20h00

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.

En la siguiente tabla se evidencian los dos cantones que resultaron afectados por el oleaje.

Provincia	Canton	Nro. Eventos	Bienes Públicos Afectados	Bienes Privados Afectados	Km Lineales De Vías Afectadas
Santa Elena	La Libertad	1	2	0	0,15
	Salinas	2	0	1	0,2
Total General		3	2	1	0,35

Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR – Instituciones del SNDGIRD. 29/12/2024 – 20h00

5. Casos representativos y acciones de respuesta

Entre los casos más relevantes ocurridos desde el 27 de diciembre podemos mencionar los siguientes:

- **Santa Elena/Salinas/Salinas/Puerto Lucía**, el 27/12/2024, por causas del oleaje que se presenta en las costas ecuatorianas, un vehículo cayó al agua por el fuerte impacto de olas mientras se encontraba estacionado cerca al área de yates del Yacht Club, La empresa privada gestiona el retiro del vehículo del área.
 - **1 Bien privado afectado** (vehículo)
La empresa privada gestionó el retiro del vehículo del área.
- **Santa Elena/Salinas/Enriquez Gallo/Av. Malecón**, el 27/12/2024, Por causas del oleaje que se presenta en las costas ecuatorianas, la Av malecón resultó afectada con ingreso de agua de mar y conchilla. UGR cantonal informó que durante la noche del 28/12/2024 y mañana del 29/12/2024 se realizó el retiro de conchilla y arena de la Av. malecón. La vía se mantiene **cerrada** al tránsito vehicular por precaución.
 - **200 metros lineales afectados** (vía de segundo orden, Av. Malecón)
GAD Salinas y CTE mantienen cerrada la Av. Malecón. GAD municipal realizó limpieza de la vía.

Las acciones de limpieza a cargo de **GAD Salinas** se realizan diariamente en dos turnos en colaboración con la CTE. Actualmente la Av. Malecón se mantiene **cerrada** al tránsito vehicular como medida de prevención. **Capitanía del Puerto de Salinas**, mantiene el monitoreo constante de los principales puertos pesqueros de la Provincia. **SNGR** mantiene el monitoreo constante en coordinación con el **GAD Salinas**.

- **Santa Elena/La Libertad/La Libertad/Av. Malecón**, el 27/12/2024, Por causas del oleaje que se presenta en las costas ecuatorianas, la Av malecón afectada con ingreso de agua de mar. La UGR cantonal informó que el oleaje es moderado con tendencia a bajar de nivel. La Av. Malecón, se mantiene habilitada al tránsito vehicular, además, existe restricción al paso peatonal en las escolleras 1 y 5.
 - **150 metros lineales afectados**
 - **2 Bienes públicos** (2 Escolleras con daños en adoquines y mamposterías.)
GAD La Libertad realizó evaluaciones de daños causados por el oleaje en el Malecón, el cual se cerró al paso vehicular de manera preventiva, además de restringir el acceso peatonal a las escolleras 1 y 5 las cuales resultaron mayormente afectadas. **SNGR** mantiene el monitoreo constante en coordinación con el **GAD La Libertad**.

En el **cantón Santa Elena**, se ejecutaron acciones de prevención junto con la municipalidad, se contó con el apoyo de guardavidas quienes alertaron a cada persona sobre los peligros de ingresar al mar. **GAD Santa Elena** realizó el cambio de bandera a **"color rojo"**, los que se mantendrán hasta que concluya el período de oleaje. La **UGR** mantiene el monitoreo de playas y emite reportes constantes a la Unidad de Monitoreo Provincial de la **SNGR**.

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

SitRep elaborado por:

Nombre: Holger Magallanes Borbor – Operador de Monitoreo Provincial
Correo electrónico: holger.magallanesz@gestionderiesgos.gob.ec
Teléfono: 0939068456

SitRep aprobado por:

Nombre: Juan Suquilanda – Asistente de Monitoreo de Eventos Adversos
Correo electrónico: juan.suquilanda@gestionderiesgos.gob.ec
Teléfono: 0987647691

Para ser agregado o removido de esta lista de SitRep, por favor envíe un correo electrónico a 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/>