

Secretaría Nacional de Gestión de Riesgos

Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos

Fecha v Hora de publicación: sábado, 28 de diciembre de 2024 - 22:14/ Página 1 de 4

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

INFORME DE SITUACION NACIONA

Este Informe cubre el período de 27.12.2024 al 28.12.2024 - 20h00
El próximo SITREP será emitido el día domingo 29 de diciembre de 2024, o en caso de generarse nueva actividad relevante.

1. Puntos importantes

- Desde el 27 de diciembre de 2024 hasta la presente fecha, se han registrado 11 eventos por oleaje en 4 provincias, afectando a 8 cantones y 11 parroquias.
- Las provincias con mayor afectación a la población son: El Oro y Manabí.
- El 27/12/2024, se activó el COE Cantonal Sucre, en Manabí, así como las MTT1 y MTT3 Provinciales precedidas por el prefecto de la provincia de Manabí.
- 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 proximos días (28 al 30 de diciembre de 2024), asi mismo explicó las causas del oleaje presentado en las costas del Ecuador Insular y Continental.

NIVEL DE AFECTACIÓN Calificación realizada con base al Hanual del CDE 2017 El nivel de verento 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 MF y su nivel de impacto, hace referencia a las estadisticas que se van acumulando durante el tiemoo.

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 11 eventos por oleaje siendo Manabí la provincia con el mayor número de eventos, a continuación, se muestra el total de eventos:

Provincia	No. Eventos
Manabí	6
Santa Elena	3
El Oro	1
Esmeraldas	1
Total	

Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR - Instituciones del SNDGIRD. 28/12/2024 - 21h00

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

		Afectació	n a Personas:	
	Personas Fallecidas:	1		
111	Familias afectadas:	14	Personas Afectadas:	56
	Familias damnificadas:	2	Personas Damnificadas:	7

Dirección: Edificio CIS ECU-911, Av. Samborondón KM 0,5

Código postal: 092301 / Samborondón-Ecuador.

Teléfono: +593-4 2593-500 www.qestionderiesgos.gob.ec





Secretaría Nacional de Gestión de Riesgos Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos

Fecha y Hora de nublicación: sábado, 28 de diciembre de 2024 - 22:14/ Página 2 de 4

		Afectación	a vivie	ndas:			
	Viviendas afectadas:	4	⊗	Viviendas destruidas:		2	
Afectación a servicios básicos esenciales e infraestructura:							
O	Bienes públicos afectados:*	14		Bienes públicos destuidos:		5	
	Vías afectadas (kilómetros)						
O	Primer Orden:	0,20					
	Segundo Orden:	0,35					
	Tercer Orden:	0,00					
Total o	de vías afectadas (kilómetros)	0.55					

^{* 1} muro de protección vial en Bahía de Caráquez, 1 muro del espigón en Jaramijó, 2 escolleras del Malecón en La Libertad, 8 postes de luz en Manta, Malecón en Crucita, 1 servicio eléctrico en San Mateo.

Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR - Instituciones del SNDGIRD. 28/12/2024 - 21h00

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 evidencia que las provincias con mayor número de personas impactadas es El Oro con 40 personas y Manabí es la provincia con mayor recurrencia con 6 eventos.

ineales De Vias Afectadas Privados Afectados nes Publicos Afectados Impactadas sonas Fallecidas milias Afectadas Provincia Cantón El Oro El Guabo 0 40 10 40 0 0 0 0 0 0 0,00 Total El Oro 40 10 40 Atacames Esmeraldas N N 0.20 N N N N N Total Esmeraldas 0.00 Jaramiió N N N N Manta 0 0 0 0 0 0 0 q 0,00 Manabí Portoviejo 0 0 0 0 0 0 0 0 0,00 16 0,00 0 23 0 Sucre 4 Total Manabí 0,00 La Libertad 0,15 Λ 0 0 0 0 0 0 0 2 0 Santa Elena Salinas 0 0 N 0 0 N 0 0 0,20 Total Santa Elena 0 0 0 0 56

Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR - Instituciones del SNDGIRD. 28/12/2024 - 21h00

5. Casos representativos y acciones de respuesta

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

Zona 1

- Esmeraldas/ Atacames/ Atacames/ Bocana de Atacames. El 27/12/2024, debido a las condiciones del mar, se registró un oleaje en la Bocana de Atacames que anegó la vía de segundo orden, lo que provocó dificultad en el tránsito vehicular y peatonal.
 - El *nivel de mar se encuentra bajo*, la vía de segundo orden se encuentra despejada al tránsito vehicular y peatonal.
 - 200 metros lineales afectados (vía de segundo orden).

UGR GAD Cantonal Atacames realizó inspección, adicional indicó que con fecha 30/12/2024 se movilizarán nuevamente al sitio para determinar si se registraron afectaciones.

Zona 4

- Manabi/Sucre/Charapotó/ San Clemente. El 28/12/2024, debido a las condiciones climáticas, un fuerte oleaje causó afectación en cuatro viviendas con el ingreso de agua causando daños de enseres, y la destrucción de dos viviendas en su totalidad, la familia damnificada se encuentra en familia acogiente.
 - 4 familias afectadas
 - 2 familias damnificadas, (7 personas).
 - 4 viviendas afectadas. (ingreso de agua)
 - 2 vivienda destruidas

Dirección: Edificio CIS ECU-911, Av. Samborondón KM 0,5

Código postal: 092301 / Samborondón-Ecuador.

Teléfono: +593-4 2593-500 www.gestionderiesgos.gob.ec





Secretaría Nacional de Gestión de Riesgos Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos

Fecha y Hora de publicación: sábado, 28 de diciembre de 2024 - 22:14/ Página 3 de 4

UGR GAD informa que al momento el nivel de oleaje está alto, las familias damnificadas continuarán en familias acogientes de manera indefinida, las familias afectadas se encuentran en sus viviendas. SNGR realiza levantamiento de información.

- Manabí /Crucita/Malecón. Muelle, Los Rachos, Las Gilces. El 28/12/2024, por causas del fuerte oleaje que se presenta en las costas ecuatorianas, en el Malecón Crucita, la vía de acceso resultó afectada con ingreso de agua, arena y más escombros, durante la noche y horas de la mañana tuvo que ser cerrada al tránsito vehicular, al momento se encuentra habilitada con precaución. Al momento las condiciones de oleaje se encuentran altas.
 - 200 metros lineales afectados (vía de segundo orden y Malecón Crucita).
 - Bien privado afectados (Las cabañas, restaurante)

GAD Portoviejo en horas de la mañana realizó respectiva evacuación de agua y procedió a retirar arena y escombros. **Control Municipal**, **Bomberos**, rescatistas del **GADMP**, realizan operativos de control y seguridad a turistas.

- Manabí/Jaramijó/Jaramijó/Puerto pesquero artesanal. El 27/12/2024, debido a las condiciones climáticas, se presentó oleaje en el sector, Inmobiliar CZ4 reporta afectaciones en el muro del espigón, Al momento se reporta el descenso del oleaje.
 - 1 Bien público afectado (20 metros del muro de espigón)

Inmobiliar como administradores del puerto tomó medidas de seguridad.

- Manabi/Manta/San Mateo/ Playa San Mateo. El 27/12/2024, debido a las condiciones climáticas, se presenta fuerte oleaje en el sector, UGR Cantonal reporta afectaciones, adicional de manera preliminar se reportó una persona desaparecida, UGR GAD Manta informa el evento y realiza cierre de las playas por prevención con personal de control territorial, acciones de búsqueda y rescate por parte del Cuerpo de Bomberos de Manta. Cuerpo de Bomberos de Manta informó que a las 06:00 am se recuperó el cuerpo sin vida, del desaparecido en el sector de Barbasquillo. El servicio eléctrico se restableció en el sector por parte del GAD Municipal.
 - 1 persona fallecida
 - 1 Bien público afectado (tendido eléctrico)
 - 2 bienes privados afectados por ingreso de agua (cabañas turísticas)

Acciones de búsqueda y rescate por parte del **Cuerpo de Bomberos de Manta** recuperó el cuerpo del desaparecido. GAD Municipal restableció el servicio de energía.

- Manabi/Sucre/ Bahía de Caráquez/San Clemente San Alejo y San Jacinto. El 27/12/2024, debido a las condiciones climáticas, se presentó fuerte oleaje que afectó la infraestructura de los muros de protección vial y dificultando vías de acceso hacia los sectores mencionados. UGR del GAD informa que la marea ha descendido, así mismo indica que desde el 27/12/204, el COE Cantonal se encuentra activado, de la misma manera que se activó la MTT1 Y MTT3 Provincia precedida por el Prefecto de Manabí.
 - 2 viviendas afectadas (ingreso de agua.)
 - 1 bien público afectado (muro de contención vial)

GAD Sucre realizó limpieza de la vía. Cuerpo de Bomberos de Sucre se mantiene en constante monitoreo.

- Manabi/Manta/ Manta/Perfil Costero Manta. El 27/12/2024, debido a las condiciones climáticas, se presentó fuerte oleaje en el cantón, el cual
 afecta el turismo en varias playas del cantón, debido a esto en Playas del Murciélago el alumbrado público se ve afectado, UGR Cantonal
 realiza levantamiento de información de las afectaciones producidas por el oleaje.
 - **8 bienes públicos afectados** (7 kioscos y 1 luminaria)

GAD Manta realizó el cierre de las playas por prevención.

Zona 5

- Santa Elena/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/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. UGR cantonal informó que el oleaje es moderado con tendencia a bajar de nivel por la baja mar. Se mantiene habilitada la vía de segundo orden (av. malecón) al tránsito vehicular, así como también la restricción de acceso peatonal a las escolleras 1 y 5.
 - 150 metros lineales afectados
 - 2 Bienes públicos (2 Escolleras con daños en adoquines y mamposterías.)

GAD La Libertad mantiene el flujo vehicular por el malecón.

- Santa Elena/Salinas/Enríquez 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 desde la noche del 27/12/2024 y 28/12/202 se realizaron labores de limpieza de la Av. Malecón, se mantiene el cierre de la vía al tránsito vehicular.
 - 200 metros lineales afectados (vía de segundo orden, Av. Malecón)

GAD Salinas y CTE mantendrán cerrada la Av. Malecón y continúan con la limpieza de la vía.

Dirección: Edificio CIS ECU-911, Av. Samborondón KM 0,5 Código postal: 092301 / Samborondón-Ecuador.

Teléfono: +593-4 2593-500 www.gestionderiesgos.gob.ec





Secretaría Nacional de Gestión de Riesgos Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos

echa y Hora de nublicación: sábado, 28 de diciembre de 2024 - 22:14/ Página 4 de 4

Zona 2

- El Oro/El Guabo/Tendales/ Bajo Alto, La Puntilla, el 28/12/2024, por causas del oleaje que se presenta en las costas ecuatorianas, varias viviendas de la comunidad La Puntilla se encuentra inundadas, varias familias se encuentran en el refugio temporal colegio Gran Colombia de la parroquia Tendales. Las familias afectadas continúan en refugio temporal, GAD parroquial reporta aproximadamente 10 familias de 20 personas en refugio temporal.
 - **10 familias afectadas** (20 personas se movilizaron al refugio temporal colegio Gran Colombia) **SNGR** se moviliza al sitio para realizar levantamiento de información conjuramente con UGR GAD.

SitRep generado por la Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos de la Secretaría Nacional de Gestión de Riesgos.

SitRep elaborado por:

Nombre: Víctor Sánchez Parker - Analista de Eventos Adversos Correo electrónico: victor.sanchez@gestionderiesgos.gob.ec Teléfono: 042593500 ext. 1603 SitRep aprobado por:

Nombre: Mariana Quispillo. – Directora de Monitoreo de Eventos Adversos Correo electrónico: <u>director.monitoreo@gestionderiesgos.gob.ec</u> Teléfono: 042593500 ext. 1631

Para ser agregado o removido de esta lista de SitRep, por favor envíe un correo electrónico a <u>sala.nacional@gestionderiesgos.gob.ec</u>

Dirección: Edifício CIS ECU-911, Av. Samborondón KM 0,5

Código postal: 092301 / Samborondón-Ecuador.

Teléfono: +593-4 2593-500 www.gestionderiesgos.gob.ec

