

SitRep No. 02 – Oleajes

INFORME DE SITUACIÓN NACIONAL

Este Informe cubre el período de 01.01.2023 al 19.01.2023
El próximo SITREP será emitido en caso de generarse nuevos oleajes.

1. Puntos importantes.



- Desde de enero de 2023, la costa ecuatoriana se ha visto afectada por oleajes de energía considerable, proveniente del Noroeste del Océano Pacífico, cuyos efectos se mantendrán durante los siguientes días.
- Se han suscitado 16 eventos por oleaje, 7 en la provincia de Esmeraldas, 3 en la provincia de El Oro, 3 en Manabí y 3 en la provincia de Santa Elena.
- El COE Cantonal de Santa Rosa en la provincia de El Oro se encuentra activo desde el 11 de enero de 2023, GAD Santa Rosa mediante resolución No. 006 ACSR-2023 del 16 de enero, declara en situación de emergencia en todo el territorio de la Isla Jambelí, por las afectaciones producidas a causa del Oleaje, con una duración de 60 días.

2. Condiciones de Oleaje previstos para la costa ecuatoriana.

De acuerdo al INOCAR, en su boletín Cod. No. 180123_05, publicó *Condiciones de Oleaje para la Costa Ecuatoriana* donde informa lo siguiente:

El Instituto Oceanográfico y Antártico de la Armada comunica a la ciudadanía que, del 18 al 21 de enero del presente año, predominará el oleaje proveniente del Océano Pacífico Norte (oleaje Norte-Noroeste), pero su intensidad tenderá a disminuir, por lo que se prevé en la zona costera continental y de las Islas Galápagos un estado de mar entre ligero y moderado.

Sin embargo, entre el 21 y 24 de enero se presentarán condiciones de aguaje en esta zona costera, lo que aumentará la intensidad del oleaje y lo situará en un estado entre moderado y ligeramente agitado.

Si bien, los oleajes del norte llegarán con menor intensidad, esta condición afectará la fuerza de las corrientes litorales y el impacto en las infraestructura costeras.

3. Afectaciones.

Durante el periodo del 9 al 19 de enero de 2023, se han presentado las siguientes afectaciones, detalladas por provincia y cantón:

Provincia	Cantón	No. Eventos	Personas Afectadas Directamente	Personas Fallecidas	Viviendas Afectadas	U. Educativos Afectados	*Bienes Públicos Afectados	**Bienes Públicos Destruídos	***Bienes Privados Afectado
El Oro	El Guabo	2	0	0	0	2	0	0	0
	Santa Rosa	1	0	0	3	0	0	0	0
Total El Oro		3	0	0	3	2	0	0	0

Secretaría de Gestión de Riesgos

Dirección: CIS ECU 9-1-1, Av. Samborondón, Km 0,5
Código postal: 092302 / Samborondón-Ecuador
Teléfono: +593-4-259 3500
www.gestionderiesgos.gob.ec



Provincia	Cantón	No. Eventos	Personas Afectadas Directamente	Personas Fallecidas	Viviendas Afectadas	U. Educativos Afectados	*Bienes Públicos Afectados	**Bienes Públicos Destruídos	***Bienes Privados Afectado
Esmeraldas	Atacames	3	0	1	0	0	2	0	0
	Eloy Alfaro	2	0	0	0	0	0	0	26
	Muisne	1	0	0	0	0	1	0	0
	San Lorenzo	1	8	0	1	0	0	0	0
Total Esmeraldas		7	8	1	1	0	3	0	26
Manabí	Manta	1	0	0	0	0	0	0	3
	Portoviejo	1	0	0	0	0	1	0	0
	Puerto López	1	0	0	0	0	0	1	0
Total Manabí		3	0	0	0	0	1	1	3
Santa Elena	La Libertad	1	0	0	0	0	1	0	0
	Salinas	2	0	0	1	0	1	0	1
Total Santa Elena		3	0	0	1	0	2	0	1
Total general		16	8	1	5	2	6	1	30

* Los bienes públicos afectados corresponden a malecones de la provincia de Esmeraldas (en Súa, en Bolívar, Monpiche y en Tonchigüe), en la provincia de Santa Elena al malecón de Salinas y la Escollera #5 de La Libertad y el Muelle pesquero artesanal, en Crucita - Manabí

**El bien público destruido, se registró en Puerto López, Manabí con 200 m de muro del malecón.

***Los bienes privados afectados son 26 bohíos (estructura construida de troncos y ramas de árbol para venta) en Eloy Alfaro- Esmeraldas y en Manabí se afectaron 2 vehículos particulares, un muro de un restaurante en Manta.

Fuente: SGR, 19/01/2023, corte 10:00

4. COE activados, casos representativos y acciones de respuesta.

Por los oleajes producidos se ha activado el siguiente COE:

COE	Tipo	Fecha
El Oro	Provincial	17/01/2023
El Oro/Santa Rosa	Cantonal	11/01/2023

Fuente: SGR, 19/01/2023, corte 10:00

Entre los casos más relevantes ocurridos entre el 9 de enero y el 18 de enero de 2023 podemos mencionar los siguientes:

Zona 1

- **Eloy Alfaro/ Las Peñas/ Malecón de la playa Las Peñas**, el 18/01/2023 debido al fuerte oleaje, se registró la afectación (ingreso de agua) en 26 bohíos (estructura construida de troncos y ramas de árbol, ubicados en el malecón como negocio para ventas de bebidas y otros) y el anegamiento de las calles (agua y palizadas). Miembro de la Junta Parroquial confirma el evento e indica que el municipio realizó limpieza de las calles una vez el mar bajó de nivel.
- **Esmeraldas/ Atacames/Playas de Atacames**, el 13/01/2023 debido al oleaje, una persona de aproximadamente 24 años ingresó al mar y fue arrastrado por fuertes olas. Salvavidas del sector lograron sacar el cuerpo sin signos vitales.
- **Atacames/Súa/Malecón de Súa**, el 10/01/2023, debido a las condiciones del mar, se suscitó un oleaje que dejó el malecón anegado. Al momento, el malecón se encuentra sin novedad, no hay

Secretaría de Gestión de Riesgos

Dirección: CIS ECU 9-1-1, Av. Samborondón, Km 0,5

Código postal: 092302 / Samborondón-Ecuador

Teléfono: +593-4-259 3500

www.gestionderiesgos.gob.ec

calles anegadas o enlodadas. UGR GAD Cantonal Atacames en conjunto con las instituciones de territorio realizaron recorridos para socialización de la amenaza, dieron recomendaciones respecto a las condiciones del mar y color de las banderas.

- **Eloy Alfaro/Valdez /Varios Sectores**, el 10/01/2023, debido a las condiciones del mar, se suscitó un oleaje, UGR GAD Cantonal Eloy Alfaro y voluntarios de protección civil realizan monitoreo constante al comportamiento del mar y seguridad de las familias del sector 30 de Octubre. Jefe de la UGR Cantonal indicó que las afectaciones son indirectas y que no se presentaron daños a enseres o medios de vida.
- **Muiste/Bolívar/Malecón de Mompiche**, el 10/01/2023, debido a las condiciones del mar, se suscitó un oleaje que dejó el malecón anegado. Policía Nacional confirmó el evento, 11/01/2023 y 15/01/2023, Policía Nacional realizó patrullajes por el sector.
- **San Lorenzo/ Ancón de Sardinias/ Recinto El Cauchal**, el 10/01/2023, debido a las condiciones del mar, se suscitó un oleaje que afectó 1 vivienda de construcción mixta de madera y caña. Con fecha 12/01/2023 UGR San Lorenzo informó las afectaciones por el oleaje suscitado y remite la EVIN. SGR gestiona la entrega de asistencia humanitaria.
- **Atacames/Tonchigüe/Malecón**, el 09/01/2023, debido a las condiciones del mar se suscitó un oleaje en la parroquia de Tonchigüe, provocó el anegamiento de calles del malecón y parte de la vía por corto tiempo. UGR GAD Cantonal realizó inspección. Cuerpo de Bomberos Atacames realizó recorridos por los malecones del cantón, verificando novedades. Se visualizó el mar con tranquilidad. Las calles del malecón se encuentran húmedas debido a la brisa, el tránsito vehicular y peatonal es normal.

Zona 4

Manabí/Portoviejo/Crucita/Muelle pesquero artesanal, el 18/01/2023 debido a las condiciones del mar, se suscitó un oleaje que afectó parcialmente el muro del muelle pesquero artesanal. UGR GAD Cantonal y MTOP realizan una inspección en el evento. SGR realiza seguimiento al evento.

Manabí / Puerto López / Salango / Malecón Salango, el 17/01/2023 debido a las condiciones del mar, se suscitó un oleaje que destruyó el muro del malecón el mismo que años anteriores ya se encontraba parcialmente afectado (200 metros lineales del muro). UGR GAD Cantonal confirmó el evento. SGR realiza seguimiento al evento.

Zona 5

- **Santa Elena / Santa Elena / Santa Elena / Punta Blanca**, el 17/01/2023 por causas del fuerte oleaje, se reportó la erosión de la playa y daños en una estructura del sector, se registró un bien privado afectado (Colapso del cerramiento de un mirador de un condominio). GADM Santa Elena se mantiene alerta ante novedades.
- **Santa Elena / Salinas / Salinas / Av. Malecón.**, el 17/01/2023 Por causas del fuerte oleaje, se reporta ingreso de agua sobre la primera Av. del malecón, desde el Hotel Colón hasta la Capitanía del Puerto, misma que se encuentra cerrada al tráfico vehicular con 500 metros lineales de malecón. GADM Salinas realiza limpieza, CTE mantiene cerrada la Av. Malecón.
- **Santa Elena/ Salinas/Salinas/Av. Malecón**, el 10/01/2023, debido a las condiciones del mar, se suscitó un oleaje que afectó al malecón con el ingreso de agua sobre la primera Av. del **malecón**, desde el Hotel Colón hasta la Capitanía del Puerto.

Secretaría de Gestión de Riesgos

Dirección: CIS ECU 9-1-1, Av. Samborondón, Km 0,5
Código postal: 092302 / Samborondón-Ecuador
Teléfono: +593-4-259 3500
www.gestionderiesgos.gob.ec

UGR Cantonal informó que parte del mirador del hotel Colón resultó afectado en su cerramiento de metal y ventanales, la empresa privada se hará cargo de los arreglos. Luego de la evacuación de agua de mar y limpieza de calzada, se habilitó la vía malecón.

Al momento, el tráfico vehicular es normal en la zona y el mar calmo. UGR cantonal realizó la evaluación de zona impactada. Además, obreros municipales colaboraron con la evacuación de agua de mar y limpieza de calzada. CTE habilitó la Av. Malecón.

- **La Libertad / La Libertad / Av. Malecón**, el 10/01/2023, por causas del fuerte oleaje se evidenciaron daños en la estructura de madera y parte del enrocado de la escollera #5. La empresa privada a cargo del mantenimiento del malecón se encuentra subsanando los daños.

Zona 7

- **El Oro/El Guabo /Tendales /La Puntilla**, 17/01/2023 debido fuerte oleaje, se registró erosión progresiva de la playa e ingreso de agua en la Unidad Educativa "15 de Abril", las clases se brindan en la casa comunal del sector la Puntillas, presidente de la comuna realizó evaluación y confirma el evento peligroso. SGR coordinó con UGR MINEDUC para las acciones pertinentes en la Unidad Educativa.
- **El Oro/ Santa Rosa/Jambelí/Balneario Jambelí**, el 10/01/2023, debido al oleaje presentado, se registra la erosión progresiva de la playa y varias tulas (sacos rellenos), los cuales presentan daños por los constantes golpes de las olas, causando el ingreso de agua a viviendas. Al momento se han reportado 3 viviendas afectadas, las cuales están inhabitadas. Presidente de la Comuna de Jambelí confirmó la novedad y realizó recorrido por la zona afectada, además, brinda monitoreo a la evolución del oleaje. El 17/01/2023, Se instaló el COE provincial donde articulan acciones de respuesta para atender la emergencia en la Isla Jambelí afectada por oleaje. El 16/01/2023, GAD Santa Rosa mediante resolución No. 006 ACSR-2023, declara en situación de emergencia en todo el territorio de la Isla Jambelí, por las afectaciones producidas a causa del Oleaje, con una duración de 60 días. El 12/01/2023, el GAD Cantonal Santa Rosa se movilizó al sitio para realizar trabajos de reparación en la zona afectada. SGR realiza seguimiento al evento.
- **El Guabo/Tendales/La Puntilla**, el 10/01/2023, debido al oleaje presentado en horas de la tarde, se registró erosión de tierra en el sitio e ingreso de agua en la *Unidad Educativa 15 de Abril*, sin registrar daños en infraestructuras. UGR de MINEDUC confirmó el evento y brinda seguimiento a las acciones en el sitio. SGR coordina con GAD Cantonal de El Guabo, para realizar levantamiento de información en el sitio y gestionar acciones para evacuación de aguas retenida en el interior de la Unidad Educativa.

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

SitRep elaborado por:

Nombre: Alan Mite - Analista de Monitoreo

Correo electrónico: alan.mite@gestionderiesgos.gob.ec
Teléfono: 042593500 ext. 1602

SitRep aprobado por:

Nombre: Mariana Quispillo - Directora de Monitoreo de Eventos Adversos

Correo electrónico: 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

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

Secretaría de Gestión de Riesgos

Dirección: CIS ECU 9-1-1, Av. Samborondón, Km 0,5
Código postal: 092302 / Samborondón-Ecuador
Teléfono: +593-4-259 3500
www.gestionderiesgos.gob.ec