

Sitrep 01 – Por plaga, de marzo de 2026 a la fecha

INFORME DE SITUACIÓN NACIONAL

Este Informe cubre el período desde el 01/03/2026 hasta el 14/05/2026 - 09:00
El próximo SITREP será emitido en caso de generarse nueva actividad relevante

1. Puntos importantes

- Desde el mes de marzo del 2026 hasta la presente fecha se han registrado **22 eventos adversos** por plaga masiva de jaiba mora (*Euphyllax dovii*) en la costa ecuatoriana **afectando a 4 provincias, 15 cantones y 22 parroquias.**
- La provincia **con mayor impacto a la población es: Esmeraldas, Manabí y Santa Elena.**
- En total, los eventos reportados, **impactaron a 14.278 personas.**
- Con fecha 12 de mayo de 2026, la Secretaría de Gestión de Riesgos (SNGR) remitió al Ministerio de Desarrollo Humano (MDH) el expediente técnico para la **validación de 365 solicitudes de bonos** para asistir a las familias afectadas por el fenómeno de jaiba mora en el cantón Atacames, provincia de Esmeraldas. El proceso se ampara legalmente en el Decreto Ejecutivo 316 y su reforma mediante el Decreto 923
- La SNGR ha entregado hasta la fecha, un total de **5.794 bienes** de asistencia humanitaria en las 3 provincias, como parte de las acciones de respuesta ante el evento adverso y para la atención de la población afectada.

NIVEL DE AFECTACIÓN

3

Calificación realizada con base al Manual del COE 2017

2. Situación Hidrometeorológica actual

Según del boletín del **Instituto Público de Investigación de Acuicultura y Pesca (IPIAP)**, emitido del **8 de mayo**, menciona que la presencia masiva de jaiba mora (*Euphyllax dovii*) en la costa ecuatoriana:

La aparición masiva de la jaiba mora no es un evento constante, sino un fenómeno oportunista derivado de tres factores clave:

Calentamiento Térmico: El aumento de la temperatura superficial del mar actúa como el principal detonante para su expansión y desarrollo. Por esta razón, la especie es considerada un bioindicador de eventos climáticos cálidos como El Niño.

Influencia de Ondas Kelvin: Estas ondas transportan masas de agua cálida desde el Pacífico central hacia la costa ecuatoriana. Su llegada provoca la profundización de la termoclina, alterando la estructura vertical del océano.

Productividad Biológica: La interacción de estas condiciones modifica la estratificación marina, facilitando el intercambio de nutrientes entre capas superficiales y subsuperficiales. Esto genera pulsos de alimento que atraen y permiten la agregación masiva de la especie. La plaga es el resultado de una configuración oceanográfica específica donde el calor extremo y el transporte de energía (Ondas Kelvin) crean un ambiente ideal para su proliferación.

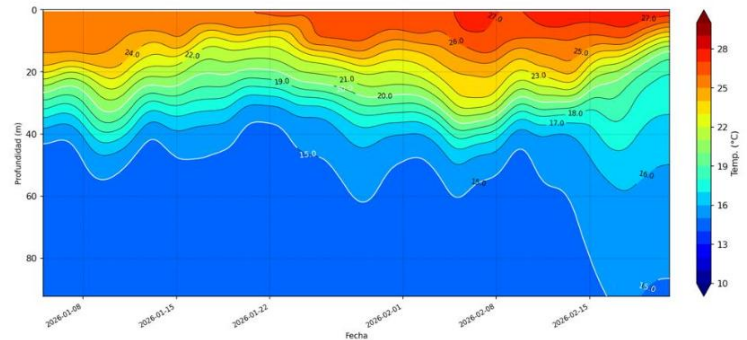


Diagrama Hovmoller que caracteriza la estratificación vertical de la temperatura del mar frente al Ecuador. La profundización de la isoterma de 15°C delata el paso de la onda Kelvin (IPIAP, 2026)

3. Eventos Adversos y Afectaciones – Resumen.

Desde el mes de marzo de 2026 a la fecha, por plaga se registraron un total de **22 eventos adversos**, en **cuatro provincias:** Esmeraldas, Manabí, Santa Elena y El Oro, distribuidos por cantones de la siguiente manera:

Provincia	Cantón	No. eventos
Esmeraldas	Atacames	1
	Esmeraldas	1
	Muisne	5
	Rioverde	1
Total Esmeraldas		8
Manabí	Jaramijó	1
	Jipijapa	1
	Manta	1
	Pedernales	1
	Puerto López	1
	San Vicente	1
	Sucre	1
Total Manabí		7
Santa Elena	La Libertad	1
	Salinas	1
	Santa Elena	4
Total Santa Elena		6
El Oro	Huaquillas	1

Provincia	Cantón	No. eventos
Total El Oro		1
Total general		22

Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR - Instituciones del SNDGIRD. 14/05/2026 - 13:30

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

Afectación a Personas:					
	Personas afectadas:	4		Personas damnificadas:	14.274
	Familias afectadas:	1		Familias damnificadas:	4.555

Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR - Instituciones del SNDGIRD. 14/05/2026 - 13:30

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

La provincia con mayores personas afectadas a la población es **Manabí** con **7.706 personas** y **8 eventos**.

Provincia	Cantón	No de Evento	Personas Impactadas	Personas Afectadas	Familias Afectadas	Personas Damnificadas	Familias Damnificadas
Esmeraldas	Muisne	5	3900	-	-	3900	1214
	Rioverde	1	1350	-	-	1350	447
	Esmeraldas	1	1256	-	-	1256	314
	Atacames	1	1200	-	-	1200	365
Total Esmeraldas		8	7706	-	-	7706	2340
Manabí	Sucre	1	895	-	-	895	291
	Manta	1	735	-	-	735	244
	San Vicente	1	565	-	-	565	165
	Jipijapa	1	559	-	-	559	175
	Pedernales	1	503	-	-	503	155
	Puerto López	1	483	-	-	483	120
	Jaramijó	1	446	-	-	446	155
Total Manabí		7	4186	-	-	4186	1305
Santa Elena	Salinas	1	1242	-	-	1242	353
	Santa Elena	4	930	-	-	930	483
	La Libertad	1	210	-	-	210	74
Total Santa Elena		6	2382	-	-	2382	910
El Oro	Huaquillas	1	4	4	1	-	-
Total El Oro		1	4	4	1	-	-
Total general		22	14278	4	4	14274	4555

Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR - Instituciones del SNDGIRD. 14/05/2026 - 13:30

Nota: * Personas impactadas incluye a personas afectadas y damnificadas.

5. Asistencia Humanitaria

Por el evento producido por la plaga desde el 01 de marzo de 2026 a la fecha, se ha entregado la siguiente asistencia humanitaria:

La **SNGR** ha entregado a la población un total de **5.794** bienes de asistencia humanitaria:

Provincia/Cantón	KCA (15 días - 4 personas)	KPRH (para 3 días)	Kít de Aseo Personal	Total Bienes	Personas beneficiadas	Familias beneficiadas
Esmeraldas	500	1413	973	2886	5171	1903
Atacames	500	-	-	500	969	683
Muisne	-	973	973	1946	3235	815
Rioverde	-	440	-	440	967	405
Manabí	1274	88	-	1362	4689	1424
Jaramijó	151	-	-	151	446	151
Jipijapa	178	-	-	178	559	173
Manta	214	-	-	214	735	214
Pedernales	155	88	-	243	1006	310
Puerto López	120	-	-	120	483	120
San Vicente	165	-	-	165	565	165
Sucre	291	-	-	291	895	291
Santa Elena	-	857	689	1546	2511	763
La Libertad	-	168	-	168	210	74
Salinas	-	353	353	706	1242	353
Santa Elena	-	336	336	672	1059	336
Total general	1774	2358	1662	5794	12371	4090

Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR - Instituciones del SNDGIRD. 14/05/2026 - 13:30

6. Eventos adversos de alto impacto

A continuación, se detallan los eventos adversos relevantes de los últimos 15 días:

Zona 1

- **Esmeraldas/Muisne/Muisne**, el 26/03/2026, debido a la presencia masiva de jaiba mora en las costas de Esmeraldas, se registró el evento de plaga, el cual afectó a pescadores artesanales.
 - **360 familias, 1499 personas afectadas directamente.**SNGR brindó seguimiento y apoyo técnico al personal del GAD Cantonal Muisne. En conjunto con la Subsecretaría de Pesca y el GAD cantonal, la SNGR realizó el levantamiento de fichas EVIN. Con fecha 06/05/2026, la Secretaría Nacional de Gestión de Riesgos (SNGR), liderada por la Mgr. Carolina Lozano, realizó la entrega de asistencia humanitaria a la población impactada en el cantón Muisne, con el acompañamiento de la alcaldesa del cantón y el Coordinador Zonal 1 de la SNGR.
- **Esmeraldas/Atacames/ Atacames**, el 26/03/2026, debido a la presencia masiva de jaiba mora en las costas de Esmeraldas, se registró el evento de plaga, el cual afectó a pescadores artesanales. Se reportan las siguientes afectaciones:
 - **375 familias, 1277 personas afectadas directamente.**SNGR brindó seguimiento y apoyo técnico al personal del GAD Cantonal Atacames en el levantamiento de fichas EVIN. Con fecha 16/04/2026, la Secretaría Nacional de Gestión de Riesgos (SNGR), en conjunto con el GAD Cantonal Atacames realizó la entrega de asistencia humanitaria a la población impactada en el cantón Atacames.

Zona 5

- **Santa Elena / Colonche; Manglaralto; Santa Elena y Salinas / Varios Sectores (Comuna Ayangué, Comuna Monteverde, Comuna Palmar, Comuna Jambelí; Comuna San Pedro, Comuna La Entrada; Comuna San Pablo; Comuna Santa Rosa y Anconito).** Debido a la proliferación significativa de jaiba mora (*Euphyllax dovii* Stimpson, 1871) frente a las costas de la provincia de Santa Elena del 26/03/2026, con reportes de pescadores artesanales que evidenciaron su presencia desde zonas oceánicas alejadas (hasta 180 millas náuticas) hasta áreas costeras someras entre 3 y 5 millas náuticas. Esta distribución espacial indica un proceso activo de migración y expansión poblacional hacia la plataforma continental ecuatoriana, asociado a condiciones oceanográficas favorables, particularmente el incremento de la temperatura superficial del mar, que ha alcanzado valores cercanos entre 26 y 27°C en la región costera.
El Ministerio de Agricultura y Ganadería, a través de la Dirección de Pesca Artesanal, se encuentra realizando el levantamiento de información en territorio, mediante visitas técnicas y recopilación de datos en campo, con el objetivo de evaluar el nivel de afectación, cuantificar las pérdidas productivas y sustentar técnicamente la activación de mecanismos de apoyo y ayuda humanitaria para las comunidades pesqueras afectadas. Entre los principales efectos adversos se hallan daños estructurales, rotura y pérdida de redes de pesca (enmalle, trasmallo y redes de arrastre).
 - **39 familias, 129 personas afectadas (afectación en los medios de vida (las artes d los pescadores artesanales)**
 - **650 familias, 2.172 personas damnificadas (afectación en los medios de vida (las artes de los pescadores artesanales)**MAG en conjunto con el GAD Cantonal y SNGR realizaron la inspección de la novedad. El 09/05/2026 SNGR realizó la entrega de asistencia humanitaria y le da seguimiento al evento.

Zona 7

- **El Oro /Huaquillas, Hualtaco, Hualtaco.** Debido al incremento de la temperatura superficial del mar el 12/05/2026 se produjo la proliferación de jaiba mora, que afecta al sector pesquero artesanal.
La proliferación de la plaga se mantiene activa. Las actividades pesqueras continúan.
 - **1 familia, 4 personas (afectadas en sus medios de vida)**El 12/05/2026, MAGP confirmó el evento y continuara con monitoreo para descartar posible incremento de afectaciones. SNGR realizó monitoreo al evento.

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

SitRep elaborado por:

Nombre: Javier Sarango - Analista de Monitoreo de Eventos Adversos
Correo electrónico: jose.sarango@gestionderiesgos.gob.ec
Teléfono: 042593500 ext. 1603

SitRep aprobado por:

Nombre: Stalin Jiménez - Director de Monitoreo de Eventos Adversos
Correo electrónico: director.monitoreo@gestionderiesgos.gob.ec
Teléfono: 042593500 ext. 1602

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/>