

## SitRep No. 31 – Contaminación Ambiental Esmeraldas

INFORME DE SITUACIÓN PROVINCIAL

Este Informe cubre el período de 13.03.2025 al 09.05.2025 12H00

El próximo SITREP será emitido en 24 horas o cuando exista nueva información.

### 1. Puntos importantes.

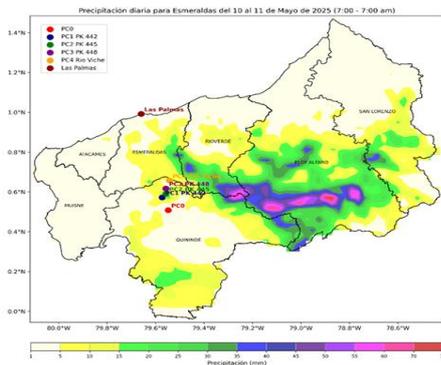
- Hasta el 23 de abril, un total de **5.512 familias** han recibido el pago de **USD 470**, correspondientes a un **Salario Básico Unificado (SBU)**, se realizó en conjunto entre EP Petroecuador, la Secretaría Nacional de Gestión de Riesgos, la Secretaría de Planificación y el Ministerio de la Mujer y Derechos Humanos. La identificación de los beneficiarios está a cargo de la **Secretaría Nacional de Gestión de Riesgos (SNGR)**, que hasta el 16 de abril registró el último corte con **7.682 grupos familiares**.
- El Ministerio de la Mujer y Derechos Humanos a la fecha ha sistematizado **5841** expedientes de familias los cuales han sido enviados al Ministerio de Finanzas para el pago respectivo del **(SBU)**, cabe indicar que se mantiene realizando la sistematización de los datos.
- El jueves 10/04/2025, la SNGR realizó la inspección y el cierre del refugio temporal en la Escuela Rioverde. Las familias que se encontraban en el refugio han retornado a sus hogares.
- La planta de tratamiento de agua potable San Mateo se encuentra **operativa**, sin embargo, su producción depende de que las labores de limpieza aguas arriba del sitio de captación se realicen de forma ágil y efectiva. Por esta razón, el servicio de agua potable ha sido **restablecido** con normalidad en los cantones que conforman la Mancomunidad Epmapse (Esmeraldas, Rioverde y Atacames). La Cruz Roja Ecuatoriana **mantiene activa** su planta potabilizadora, la cual continúa abasteciendo de agua mediante tanqueros del MAATE a los sectores que no forman parte de la red de distribución por tubería. En el cantón Quinindé, el servicio de agua potable ha sido **restablecido** en la parroquia Viche. No obstante, en la parroquia Cube **no cuenta con acceso** al recurso por tubería, por lo que el Cuerpo de Bomberos de Quinindé sigue distribuyendo agua potable a las comunidades afectadas mediante tanqueros, asegurando el suministro.
- El MAATE, la Secretaría Nacional de Gestión de Riesgos (SNGR) y la Secretaría Crece Sin Desnutrición Infantil **mantienen** reuniones con ADRA, UNICEF y la Cooperación de Agua Segura con el fin de **coordinar estrategias de apoyo** en los sectores afectados por el desastre ambiental.
- EP PETROECUADOR** mantiene varios puntos de control en los siguientes sitios: 442, 445, 448, Viche, Desembocadura Río Viche a Río Esmeraldas; Frentes: Las Palmas, Puerto Pesquero, Reserva Cayapas Mataje, Reserva Galeras San Francisco, Estuario Río Esmeraldas, Playas de Tachina, Camarones, Cabuyal, Río Verde, Tonsupa, Atacames, Same, Reserva Galera San Francisco y Reserva Cayapas Mataje.
- El COE Provincial Esmeraldas el 26/03/2025, debido al colapso del dique, resolvió declarar el **estado de desastre provincial** por contaminación ambiental, esta medida se tomó ante la magnitud de la emergencia, que ha superado la capacidad institucional de los gobiernos autónomos descentralizados, requiriendo así el apoyo del nivel nacional.
- A las 09:19 del 19/03/2025, se **reanudaron las operaciones** del Sistema de Oleoducto Transecuatoriano (SOTE). El reinicio del bombeo permitió restablecer el transporte desde la Estación de Bombeo en Lago Agrío hasta el Terminal Marítimo de Balao, en Esmeraldas.
- A las 18:30 del 13/03/2025, se **produjo la rotura de una tubería** del Sistema de Oleoducto Transecuatoriano (SOTE), lo que ocasionó la contaminación por petróleo del estero Caple, cuyo caudal extendió la mancha de crudo a través del río Viche, y posteriormente llegó al río Esmeraldas, desembocando finalmente en el océano. Hasta el momento existen 14 parroquias afectadas.
- EP PETROECUADOR identificó **25.116,95** barriles derramados en **82 km afectados**.
- El MAATE informó que los equipos encargados de la limpieza del crudo en los cuerpos hídricos de las parroquias afectadas han logrado **recuperar un total de 31.795,81 m<sup>3</sup>** de residuos oleosos, compuestos por una mezcla de agua e hidrocarburos.
- Se han afectado 3 playas del cantón Esmeraldas: Las Palmas, Las Piedras y Camarones y 6 playas del cantón Rioverde. Las playas del cantón Esmeraldas se encuentran **aperturadas al público**.
- Dentro de las 242,58 hectáreas del Refugio de Vida Silvestre Manglares Estuario del Río Esmeraldas se está monitoreando el área afectada y la magnitud del impacto ambiental.
- El sector pesquero artesanal estima pérdidas económicas significativas. La contaminación en la playa Las Palmas y en el estuario del río Esmeraldas ubicada en la Isla Luis Vargas Torres, afectó a pescadores artesanales con la impregnación de crudo en sus embarcaciones, motores fuera de borda y artes de pesca. La Subsecretaría de Recursos Pesqueros continúa el censo a este grupo económico.
- Los cantones: Esmeraldas, Quinindé, Rioverde y Atacames están **declarados en emergencia**. Se mantienen activados el COE Provincial y los COE cantonales de: Esmeraldas, Quinindé, Atacames y Rioverde.

NIVEL DE  
AFECTACIÓN

4

Calificación realizada  
con base al Manual  
del COE 2017

## 2. Situación Hidrometeorológica actual.



### PREDICCIÓN Y VIGILANCIA DE CONDICIONES METEOROLÓGICAS

El presente boletín de pronóstico meteorológico se centra en la estimación de las condiciones atmosféricas en la provincia de Esmeraldas el viernes 9 de mayo.

**Puntos de control cantón Esmeraldas (Las Palmas):** Cielo parcialmente nublado a nublado con intervalos de claros. Se prevén lluvias dispersas durante la tarde, noche y madrugada.

**Puntos de control cantón Quinindé (Viche):** Cielo mayormente nublado con ocasionales intervalos de claros. Se prevén lluvias durante la tarde, noche y madrugada.

## 3. Estado De Cuerpos De Agua.

En el seguimiento realizado por la Unidad de Monitoreo Adversos de la Provincia de Esmeraldas, al momento de la publicación de este informe, se mantienen los 2 ríos y 1 estero contaminados:

### (03) Cuerpos hídricos contaminados

No.	Provincia	Parroquia	Sector	Cuerpo Hídrico	Fecha de inicio de contaminación	Observaciones
1	Esmeraldas	Cube	Vergel	Esteros Caple	13/03/2025	Tareas de limpieza en proceso.
					25/03/2025	Tareas de limpieza en proceso.
2	Esmeraldas	Viche	Puente de Viche	Río Viche	13/03/2025	Tareas de limpieza en proceso.
3	Esmeraldas	Majua	Majua	Río Esmeraldas	14/03/2025	Tareas de limpieza en proceso.

Actualmente, estos ríos contaminados, junto con la zona de playas en el océano, están siendo intervenidos mediante labores de limpieza con el apoyo de remolcadores y lanchas, en un esfuerzo conjunto entre instituciones y empresas privadas.

## 4. Eventos adversos y afectaciones - Resumen.

### Afectación a personas

	Personas afectadas: *	20.724		Familias afectadas:	7.921
	Personas damnificadas:	355		Familias damnificadas:	147
	Personas con atención médica: **	3.737			

### Infraestructura Esencial y Vivienda

	Playas afectadas: ***	9		Establecimientos turísticos afectados: ****	8
---	-----------------------	---	---	---	---

### Medios de Vida

	Superficie agrícola (hectáreas):			Animales Afectados:	378
	Afectación parcial: *****	251,01		Animales muertos:	39
	Afectación total o pérdida:	61,00			
	Total de superficie agrícola impactada:	312,01			

\* Se incluye población afectada en las riberas de ríos, así como: 3.761 pescadores y piscicultores del cantón Esmeraldas y 641 pescadores artesanales de Rioverde.

\*\* Las Instituciones que realizaron las atenciones médicas son: EP PETROEQUADOR, MSP, OCP y ADRA.

\*\*\* Las playas afectadas son: Las Palmas, Camarones, Las Piedras del cantón Esmeraldas y Cabuyal, Peñas Blancas, Agua Salada, Rocafuerte, El Chameró, Paufi en Rioverde.

\*\*\*\* Corresponde a establecimientos turísticos ubicados frente a las costas de los cantones afectados.

\*\*\*\*\* Plantaciones de cacao, plátano, maracuyá, naranja, palma africana, pasto saboya impactada.



### 5. Detalle de afectaciones por cantones y parroquias.

El cantón con mayor impacto a la población es **Esmeraldas** con 10.885 **personas impactadas** debido al desabastecimiento de agua.

Cantón	Parroquia	Personas Impactadas	Personas Afectadas	Familias Afectadas	Personas Damnificadas	Familias Damnificadas	Bienes Públicos Afectados	Bienes Privados Afectados	Ha. Cultivo Afectados	Ha Cultivo Perdidos	Animales Muertos	Animales Afectados
ATACAMES	Atacames	1954	1954	638	0	0	0	0	0,00	0	0	0
<b>TOTAL, ATACAMES</b>		<b>1954</b>	<b>1954</b>	<b>638</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0,00</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
ESMERALDAS	Luis Tello (Las Palmas)	5694	5694	2024	0	0	0	0	0,00	0	0	0
	Chinca	1817	1817	546	0	0	0	0	0,00	0	10	50
	Majua	1682	1331	364	351	145	3	6	12,00	0	4	0
	Esmeraldas	1200	1200	300	0	0	0	0	0,00	0	0	0
	Camarones (Cab. En San Vicente)	51	51	12	0	0	0	0	0,00	0	0	0
	Tachina	159	159	132	0	0	0	0	0,00	0	0	0
	San Mateo	282	282	150	0	0	0	0	0,00	0	0	0
<b>TOTAL, ESMERALDAS</b>		<b>10885</b>	<b>10534</b>	<b>3528</b>	<b>351</b>	<b>145</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>12,00</b>	<b>0</b>	<b>14</b>	<b>50</b>
MUISNE	Muisne	850	850	814	0	0	0	0	0,00	0	0	0
	San José De Chamanga (Cab.En Chamanga)	448	448	390	0	0	0	0	0,00	0	0	0
	Quingue (Olmedo Perdomo Franco)	176	176	176	0	0	0	0	0,00	0	0	0
	Galera	119	119	119	0	0	0	0	0,00	0	0	0
	San Francisco	80	80	80	0	0	0	0	0,00	0	0	0
	<b>TOTAL, MUISNE</b>		<b>1673</b>	<b>1673</b>	<b>1579</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0,00</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
QUININDÉ	Viche	1980	1980	522	0	0	0	0	0,00	0	1	87
	Cube	1635	1633	631	2	1	0	0	239,01	61	24	241
<b>TOTAL, QUININDÉ</b>		<b>3615</b>	<b>3613</b>	<b>1153</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>239,01</b>	<b>61</b>	<b>25</b>	<b>328</b>
RIOVERDE	Rioverde	1810	1810	625	0	0	6	2	0,00	0	0	0
	Lagarto	579	579	196	0	0	0	0	0,00	0	0	0
	Rocafuerte	332	332	114	0	0	0	0	0,00	0	0	0
	Montalvo (Cab. En Horqueta)	231	229	88	2	1	0	0	0,00	0	0	0
<b>TOTAL, RIOVERDE</b>		<b>2952</b>	<b>2950</b>	<b>1023</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>0,00</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>TOTAL, GENERAL</b>		<b>21079</b>	<b>20724</b>	<b>7921</b>	<b>355</b>	<b>147</b>	<b>9</b>	<b>8</b>	<b>251,01</b>	<b>61</b>	<b>39</b>	<b>378</b>

Fuente: Unidad de Monitoreo SNGR Esmeraldas - Instituciones del SNDGIRD. 09/05/2025- 12H00

### 6. Asistencia humanitaria entregada.

El detalle de asistencia humanitaria entregada por parte de la Secretaría Nacional de Gestión de Riesgos durante la emergencia es la siguiente:

Cantón/Parroquia	KCA (15 días - 4 personas)	KPRH (para 3 días)	*Kit de Aseo Personal	* Camas	*Colchones	*Kit de Dormir	*Kit de Cocina (albergue)	Balde de 10 lt**	Tanque de 250 lt	Tanque de 2500 lt	Base Metálica para tanques de agua	Sachet de Cloro	Kit Purificadores de Agua	Total, de Bienes	Personas beneficiadas	Familias beneficiadas
ESMERALDAS	408	796	0	0	0	0	0	725	0	1	0	48336	1050	51316	4896	1347
CHINCA	271	286	0	0	0	0	0	378	0	1	0	24240	564	25722	1817	546
ESMERALDAS	0	300	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	300	1200	300
MAJUA	0	210	0	0	0	0	0	210	0	0	0	17520	367	18307	1331	364
SAN MATEO	137	0	0	0	0	0	0	137	0	0	0	6576	137	6987	548	137
QUININDE	352	275	3	33	1	33	1	3	428	12	3	28024	437	29606	3017	765
CUBE	190	275	3	33	1	33	1	3	428	12	3	28024	437	29444	2337	603
VICHE	162	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	162	680	162
RIOVERDE	0	173	0	0	0	0	0	173	0	0	0	0	0	346	651	173
LAGARTO	0	173	0	0	0	0	0	173	0	0	0	0	0	346	651	173
<b>Total general</b>	<b>760</b>	<b>1244</b>	<b>3</b>	<b>33</b>	<b>1</b>	<b>33</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>1326</b>	<b>12</b>	<b>4</b>	<b>76360</b>	<b>1487</b>	<b>81268</b>	<b>8564</b>	<b>2285</b>

\* Bienes corresponde al alojamiento temporal (refugio). \*\* Corresponde 10 baldes entregados en el AT.



Por parte de las instituciones del resto del Sistema Nacional Descentralizado de Gestión Integral de Riesgos y Desastres, se ha entregado:

Cantón/Parroquia/Institución Donante	RA (24 horas)	Kit de Aseo Personal	Mosquiteras, Redes de Cama	Mascarillas	Agua en Recipiente no Retornable (gal)	Agua Distribuida en Tanqueros (gal) Potable	Litro de Cloro	Bidón para Agua	Tanque de 55 Galones / 220 lt	Tanque de 2500 lt	Botellas de 250 ml	Kit de Alojamiento o herramientas familiar	Otro *
<b>ESMERALDAS</b>	<b>2273</b>	<b>623</b>	<b>699</b>	<b>0</b>	<b>299</b>	<b>449416</b>	<b>1119</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1129</b>
<b>CAMARONES</b>	<b>90</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
EP PETROECUADOR	90	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>CHINCA</b>	<b>250</b>	<b>136</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>8612</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
EP PETROECUADOR	250	136	0	0	0	5812	0	0	0	0	0	0	0
CB QUININDÉ	0	0	0	0	0	2800	0	0	0	0	0	0	0
<b>ESMERALDAS</b>	<b>290</b>	<b>127</b>	<b>429</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>246736</b>	<b>879</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>994</b>
EP PETROECUADOR	200	127	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
MIES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	500
CRUZ ROJA ECUATORIANA	90	0	429	0	0	246736	879	0	0	0	0	0	494
<b>MAJUA</b>	<b>420</b>	<b>360</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>33455</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
CB ESMERALDAS	0	0	0	0	0	3170	0	0	0	0	0	0	0
EP PETROECUADOR	420	360	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
GAD-P	0	0	0	0	0	4755	0	0	0	0	0	0	0
MAATE	0	0	0	0	0	25530	0	0	0	0	0	0	0
<b>SAN MATEO</b>	<b>865</b>	<b>0</b>	<b>270</b>	<b>0</b>	<b>185</b>	<b>160613</b>	<b>120</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>135</b>
EP PETROECUADOR	865	0	0	0	185	73439	0	0	0	0	0	0	0
CRUZ ROJA ECUATORIANA	0	0	270	0	0	0	120	0	0	0	0	0	135
<b>TACHINA</b>	<b>358</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>114</b>	<b>0</b>	<b>120</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
EP PETROECUADOR	358	0	0	0	114	0	0	0	0	0	0	0	0
CRUZ ROJA ECUATORIANA	0	0	0	0	0	0	120	0	0	0	0	0	0
<b>QUININDE</b>	<b>7468</b>	<b>889</b>	<b>1114</b>	<b>5000</b>	<b>21474</b>	<b>1827932</b>	<b>387</b>	<b>548</b>	<b>134</b>	<b>7</b>	<b>1500</b>	<b>90</b>	<b>1350</b>
<b>CUBE</b>	<b>6498</b>	<b>563</b>	<b>760</b>	<b>5000</b>	<b>14938</b>	<b>1808647</b>	<b>210</b>	<b>548</b>	<b>126</b>	<b>7</b>	<b>1500</b>	<b>0</b>	<b>250</b>
CB QUININDÉ	0	0	0	0	0	40000	0	0	0	0	0	0	0
CRUZ ROJA ECUATORIANA	0	0	0	0	0	0	210	0	0	0	0	0	0
EP PETROECUADOR	5928	183	0	0	14938	1381556	0	48	126	4	0	0	0
GAD-C	0	0	0	5000	0	11950	0	200	0	0	0	0	0
GAD-P	0	0	0	0	0	23590	0	0	0	0	0	0	0
MAATE	0	0	0	0	0	351551	0	0	0	0	0	0	0
MEM	370	380	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MIES	0	0	0	0	0	0	0	300	0	0	1300	0	250
MSP	0	0	760	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
STEC SDI	200	0	0	0	0	0	0	0	0	3	200	0	0
<b>VICHE</b>	<b>970</b>	<b>326</b>	<b>354</b>	<b>0</b>	<b>6536</b>	<b>19285</b>	<b>177</b>	<b>0</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>90</b>	<b>1100</b>
CRUZ ROJA ECUATORIANA	90	0	354	0	354	0	177	0	0	0	0	90	0
EP PETROECUADOR	880	326	0	0	6182	19285	0	0	8	0	0	0	0
MIES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1100
<b>RIOVERDE</b>	<b>1052</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>250</b>
<b>RIOVERDE</b>	<b>702</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>250</b>
EP PETROECUADOR	702	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MIES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	250
<b>ROCAFUERTE</b>	<b>350</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
EP PETROECUADOR	350	142	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Total general</b>	<b>10793</b>	<b>1512</b>	<b>1813</b>	<b>5000</b>	<b>21773</b>	<b>2277348</b>	<b>1506</b>	<b>548</b>	<b>135</b>	<b>7</b>	<b>1500</b>	<b>90</b>	<b>2729</b>

Saco de ropa hombre y mujer, Jerrycans, galones de agua, kits de herramientas\* EP PETROECUADOR realiza por medio del Ministerio de la Mujer y Derechos Humanos la entrega de bonos de compensación por derrame de petróleo. (\$470), la información es proporcionada de forma general como provincia Esmeraldas.

Fuente: Unidad de Monitoreo SNGR Esmeraldas - Instituciones del SNDGIRD. 09/05/2025- 12H00

## 7. Alojamientos temporales activados.

La Secretaría Nacional de Gestión de Riesgos realizó el cierre de 1 alojamiento temporal:

Provincia	Cantones	Parroquias	Alojamiento Temporal	Tipo de Alojamiento	Fecha de Apertura	Fecha de Cierre	Familias alojadas*	Personas Alojadas*
Esmeraldas	Quinindé	Cube	Escuela General Básica Río Verde	Refugio	28/03/2025	<b>10/04/2025</b>	00	00
Total:							00	00

\* El total de personas descritas corresponde al total de personas que se encuentran en el refugio. En el día, las personas se movilizan a realizar actividades personales.

Fuente: Unidad de Monitoreo SNGR Esmeraldas - Instituciones del SNDGIRD. 09/05/2025- 12H00

## 8. COE activados, casos representativos y acciones de respuesta.

- El COE Nacional, dentro de su activación por la época lluviosa, ha coordinado acciones por la emergencia de la contaminación ambiental, desde el 16/03/2025 en donde emitió resoluciones para las instituciones del SNDGIRD involucradas en la atención y remediación. El COE Provincial Esmeraldas se mantiene activado desde el 14/03/2025.
- Los 4 COE cantonales activados son:

No.	Cantón	Fecha de Activación	Estado
1	Esmeraldas	14/03/2025	Activo
2	Quinindé	15/03/2025	Activo
3	Atacames	15/03/2025	Activo
4	Río Verde	17/03/2025	Activo

### ACCIONES DE RESPUESTA POR MESAS TÉCNICAS DE TRABAJO Y GRUPOS DE TRABAJO – CANTONALES Y PROVINCIALES:

#### MTT1 – AGUA SEGURA Y SANEAMIENTO:

- El Ministerio de Ambiente, Agua y Transición Ecológica (MAATE)**, continúa con las coordinaciones de entrega de agua a través de tanqueros con las instituciones de la MTT1.
- Cruz Roja Ecuatoriana** a través de su planta potabilizadora abastece los tanqueros gestionados por el MAATE para la distribución de agua potable a los sectores que no forman parte de la red de distribución por tubería.
- ADRA** ha realizado inducciones sobre Promoción Wash en las parroquias de La Unión de Atacames, Tonsupa y Atacames, todas pertenecientes al cantón de Atacames.

#### MTT2- SALUD Y ATENCIÓN PREHOSPITALARIA:

- El Ministerio de Salud Pública (MSP) se mantiene alerta en caso que lleguen pacientes que presenten sintomatología suscitada por el derrame de crudo.

#### MTT3 – SERVICIOS BÁSICOS ESENCIALES:

- EP PETROECUADOR mantiene ejecutando las siguientes actividades en los siguientes puntos:
  - Zona 1:** Desde el punto 0 – Comunidad El Vergel hasta la comunidad de Cube:
    - Recuperación de producto libre mediante el uso de skimmer y con polvo absorbente orgánico.
    - Coordinación de trabajos con la contratista LAMOR y apoyo con equipo pesado.
    - Desbroce y acopio de vegetación con impregnaciones de hidrocarburos, y traslado hacia acopio temporal.
    - Retiro de material vegetal con impregnaciones de hidrocarburos represado en barreras de contención.
    - Traslado de material vegetal con impregnaciones de hidrocarburos hacia las plataformas de tratamiento de la Jefatura de Restauración Ambiental (RAM) de Esmeraldas.
    - Mantenimiento de barreras de contención (barreras flotantes).
    - Lavado de riberas afectadas con equipo móvil.
    - Inspección de estado de los ríos Achiotte y Caple para determinar zonas a intervenir en desbroce selectivo y lavado de riberas de los ríos.
    - Retiro de sedimento con hidrocarburos.
    - Trabajos de adecuación de accesos y reconfiguración de diques.
    - Succión de hidrocarburo recuperado.
    - Elaboración de cubeto provisional para instalación de tanques de armado rápido (acopio de vegetación contaminada).
    - Inspección en presencia de delegada del Ministerio del Ambiente, Agua y Transición Ecológica (MAATE).
    - Reposición de barreras absorbentes del punto de control.
    - Muestreo interno de suelo y agua desde punto cero hasta el puente de ingreso a la comunidad del Cube (línea base antes que ingrese la empresa remediadora).
  - Zona 2:** Desde la comunidad próxima al Cube hasta poblado de Viche:
    - Limpieza y recuperación manual de material vegetal con impregnaciones de hidrocarburo.
    - Mantenimiento de barreras de contención (barreras flotantes).

- Traslado de material vegetal con impregnaciones de hidrocarburos hacia las plataformas de tratamiento de la Jefatura de Restauración Ambiental (RAM) de Esmeraldas.
- Inspección en presencia de delegada del Ministerio del Ambiente, Agua y Transición Ecológica (MAATE).
- Muestreo interno de suelo y agua desde el puente de ingreso a la Comunidad del Cube hasta la desembocadura del río Viche al río Esmeraldas (Línea base antes que ingrese la empresa remediadora).
- **Zona 3:** Desde la desembocadura río Viche hasta desembocadura del río Esmeraldas:
  - En captación de agua de San Mateo: limpieza de celdas de la planta de captación, inspección cercana a los pozos de captación de agua, control de iridiscencia y limpieza.
  - En Capitanía del Puerto de Esmeraldas: limpieza de pilotes, corte y retiro de palizadas con presencia de hidrocarburo en el área del faro de la capitanía del puerto marítimo de Esmeraldas.
- **Zona 4:** Playas:
  - Recorrido e Inspección de las playas Muisne y Bunche.
- EP PETROECUADOR se mantiene realizando la entrega de agua potable a través de tanqueros a las comunidades que se encuentran afectadas.
- EP PETROECUADOR realiza actividades de Monitoreo Físico-Químico de seguimiento como el muestreo de control interno a las actividades de limpieza y remediación.

#### MTT4 – ATENCIÓN INTEGRAL A LA POBLACIÓN:

- Secretaría Nacional de Gestión de Riesgos (SNGR) envió el último corte de información al Ministerio de la Mujer y Derechos Humanos, cabe indicar que se mantiene a la espera para realizar el siguiente corte.
- SNGR **mantiene la coordinación de recursos** para continuar con la entrega de asistencia humanitaria en los sectores afectados.
- SNGR **realizó el cierre del alojamiento temporal**, las familias retornaron a sus hogares sin novedad.
- EP PETROECUADOR continúa realizando entrega de agua mediante tanqueros en distintos sectores afectados.

#### MTT5 – EDUCACIÓN EN EMERGENCIAS:

- Universidad Técnica Luis Vargas Torres de Esmeraldas **reanudó las actividades educativas**.

#### GT1 – LOGÍSTICA:

- Fuerza de Tarea Conjunta de las FF.AA continúa brindando seguridad 24/7 en los sitios donde están trabajando las diferentes instituciones del estado.

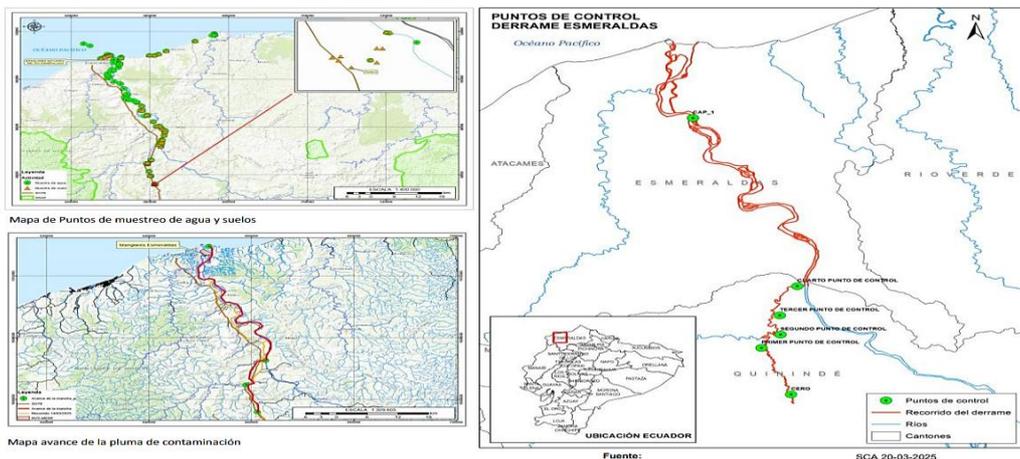
#### GT2 – SEGURIDAD Y CONTROL:

- Policía Nacional brinda constantemente seguridad a las instituciones del SNGIRD.

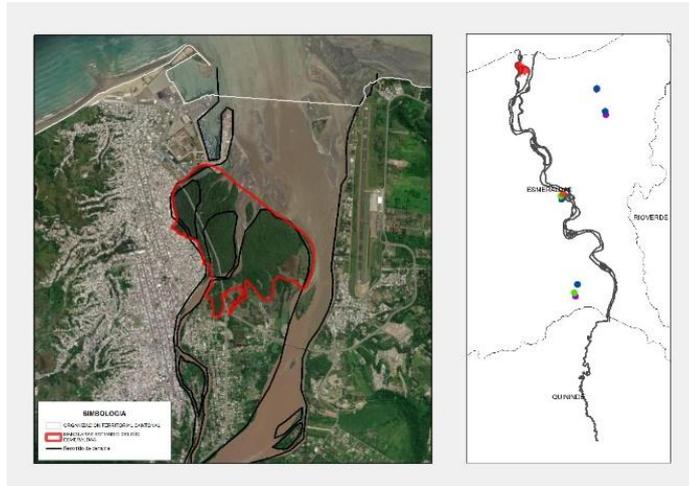
#### GT3 – BÚSQUEDA Y RESCATE:

- Cuerpo de Bomberos Quinindé continúa con la entrega de tanqueros de agua en los sectores afectados del cantón Quinindé.

## 9. Mapas referenciales de las zonas afectadas.



### MAPA DE AFECTACIONES AL PATRIMONIO NATURAL E HÍDRICO (Sistema Nacional de Áreas Protegidas)



QR Mapa Rotura SOTE - Esmeraldas

Fuente: MAATE / EP PETROECUADOR. 22/03/2025- 16H30

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

**SitRep elaborado por:**

Nombre: Yerat Iturre - Operador Provincial Esmeraldas  
Correo electrónico: [yerat.iturre@gestionderiesgos.gob.ec](mailto:yerat.iturre@gestionderiesgos.gob.ec)  
Teléfono: 0999524557

**SitRep aprobado por:**

Nombre: Javier Sarango - Operador Nacional de Monitoreo.  
Correo electrónico: [javier.sarango@gestionderiesgos.gob.ec](mailto:javier.sarango@gestionderiesgos.gob.ec)  
Teléfono: 042583500 ext. 1602

Para ser agregado o removido de esta lista de SitRep, por favor envíe un correo electrónico a [sala.nacional@gestionderiesgos.gob.ec](mailto: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/>