

SitRep No. 12 – Contaminación Ambiental Esmeraldas

INFORME DE SITUACIÓN PROVINCIAL

Este Informe cubre el período de 13.03.2025 al 27.03.2025 20h00

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

1. Puntos importantes.

- El Secretario de Gestión de Riesgos y la Ministra del Ministerio de la Mujer y Derechos Humanos mantuvieron un encuentro con los pescadores afectados por la contaminación, informaron cómo se desarrollará el proceso para la indemnización para el cumplimiento del Decreto Ejecutivo N°577.
- La EPMAPSE informa que la planta San Mateo se encuentra **operativa** realizando bombeos para la captación de agua cruda.
- Debido a las precipitaciones registradas en la tarde del 25/03/2025 y la acumulación de palizada en el estero Caple, el dique de contención **colapsó**.
- El COE Provincial Esmeraldas sesionó de emergencia en la madrugada del 26/03/2025, vía zoom, debido al colapso del dique, resolvió, declarar el **estado de desastre provincial** por contaminación ambiental, en vista que la emergencia ha superado la capacidad institucional de los gobiernos autónomos descentralizados y se necesite apoyo del ámbito 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 Agrio 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 11 parroquias afectadas.
- EP PETROECUADOR implementó diques de contención y barreras en la zona de Viche e identificó 25.116 barriles derramados en 80 km afectados.
- El Ministerio de Energía y Minas informa que, la instalación del sistema de bombeo para potabilizar agua se encuentra suspendido.
- MAATE indicó que los equipos de limpieza del crudo en los cuerpos hídricos de las parroquias afectadas, han recuperado un total de 4.400 barriles de residuo oleoso (mezcla de agua e hidrocarburos).
- Los GAD cantonales en coordinación con la MTT4 Provincial ejecutan la Evaluación Inicial de Necesidades (EVIN) para evaluar las necesidades de las familias afectadas en las zonas afectadas.
- Se han afectado 3 playas del cantón Esmeraldas: Las Palmas, Las Piedras y Camarones y 6 playas del cantón Rioverde. Por precaución, las playas del cantón Esmeraldas permanecerán **cerrados temporalmente** al público.
- El servicio de agua potable en la parroquia Viche, en el cantón Quinindé, se mantiene **operativo** para la población de la misma parroquia.
- 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 refugio temporal de la Escuela Rioverde se mantiene activo con 40 personas, las cuales pernoctan durante la noche.
- La zona hotelera, de alimentos y bebidas, se afectó por reprogramación de reservas. Ministerio de Turismo evalúa afectaciones a prestadores de servicios turísticos.
- 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 se declararon en emergencia. Se mantienen activados el COE Provincial y los COE cantonales de: Esmeraldas, Quinindé, Atacames y Rioverde.

NIVEL DE
AFECTACIÓN

3

Calificación realizada con
base al Manual del COE
2017

2. Situación Hidrometeorológica actual.

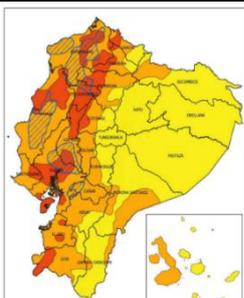


Fig. 1: Mapa de nivel de amenaza. - Incremento de intensidad y distribución de lluvias, tormentas y ráfagas de viento.

Según la advertencia meteorológica No. 18 emitido por el INAMHI, con vigencia desde 15H00 del 25 de marzo hasta las 19H00 del 29 de marzo 2025. Se presentarán lluvias intensas con tormentas y ráfagas de viento en mayor medida al interior de la región Litoral, ciertas zonas del Callejón Interandino y estribaciones de cordillera. **Los días de mayor intensidad serán entre el 25 al 27 de marzo.**

La provincia de Esmeraldas se ubica en una zona de **NIVEL ALTO** y **MUY ALTO** de precipitación diaria estimada. Estas condiciones pueden continuar después del periodo de la vigencia del presente boletín.

Estimación de Máxima Precipitación Acumulada Diaria

REGIÓN	Precipitación acumulada diaria (mm/24)		
	Nivel Medio	Nivel Alto	Muy Alto
Litoral / Insular	10 - 18	18 - 41	41 - 80
Interandina	8 - 11	11 - 30	
Amazonía	22 - 31	31 - 65	

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 mantiene 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	Estero Caple	13/03/2025	Se mantiene con la mancha contaminante.
					25/03/2025	Daño en el dique de contención.
2	Esmeraldas	Viche	Puente de Viche	Río Viche	13/03/2025	Se mantiene con la mancha contaminante.
3	Esmeraldas	Majua	Majua	Río Esmeraldas	14/03/2025	Se mantiene con la mancha contaminante.

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: *	5.320	 Familias afectadas: 1.747
	Personas damnificadas:	366	 Familias damnificadas: 156
	Personas con atención médica: **	2036	
Infraestructura Esencial y Vivienda			
	Playas afectadas: ***	9	 Establecimientos turísticos afectados: **** 8
Medios de Vida			
	Superficie agrícola (hectáreas):		
	Afectación parcial: *****	251,01	 Animales Afectados: 319
	Afectación total o pérdida:	61,00	 Animales muertos: 35
	Total de superficie agrícola impactada:	312,01	

* Se incluye población afectada en las riberas de ríos, así como: **271 pescadores y piscicultores del cantón Esmeraldas y 641 pescadores artesanales de Rioverde.**

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

*** Las playas afectadas son: Las Palmas, Camarones, Las Piedras del cantón Esmeraldas y Cabuyal, Peñas Blancas, Agua Salada, Rocafuerte, El Chamero, 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.

Fuente: Unidad de Monitoreo SNGR Esmeraldas - Instituciones del SNDGIRD. 27/03/2025 - 20h00

Nota aclaratoria: Toda la información de cifras mostradas en el presente Informe, está sujeta a variación en virtud del levantamiento continuo de información

5. Detalle de afectaciones por cantones y parroquias.

El cantón con mayor impacto a la población es **Quinindé** con 2.733 **personas afectadas** debido al desabastecimiento de agua.

No.	Cantón	Parroquia	Sectores	Personas Impactadas	Personas Afectadas	Familias Afectadas	Personas Damnificadas	Familias Damnificadas	Playas afectadas	Bienes Privados afectados (Est. Turísticos)	Hectáreas de cultivos afectados	Hectáreas de cultivos destruidas	Animales de granja afectados	Animales de granja muertos	
1	Quinindé	Cube	Varios sectores	753	753	474	-	-	-	-	156,51	50,00	182	24	
		Viche	Riberas del Río, Palma Real, Chiriguili, El Alber, Estero Caple, Chaupara	1.980	1980	522	-	-	-	-	-	82,5	10,00	87	1
2	Esmeraldas	Majua	Varios sectores, Isla del Muerto	1.358	992	324	366	156	-	-	10	1,00	-	-	
		Luis Tello	Playa de las Palmas, Puerto Esmeraldas	135	135*	34	-	-	1	2	-	-	-	-	
		Camarones	Sector Algaborro, 30 de Octubre	51	51*	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			Playa de Camarones	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
		San Mateo	Timbre	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-
		Tachina	Sector de Tachina/ y playa Las Piedras	22	22*	6	-	-	1	4	-	-	-	-	-
		Esmeraldas	Isla Pianguapi, Piedra Vieja	63	63*	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Chinca	Chinca	683	683	200	-	-	-	-	-	-	-	50	10		
3	Rioverde	Rioverde	Peñas Blancas, Rioverde, Cabuyal, Bocana de Ostiones, Palestina	587*	587*	146	-	-	5	2	-	-	-	-	
		Rocafuerte	Rocafuerte	54*	54*	13	-	-	1	-	-	-	-	-	
Total:				5.686	5.320	1.747	366	156	9	8	251,01	61,00	319	35	

* Incluye: población afectada en las riberas de ríos y costas de playas, así como pescadores y piscicultores que viven en estas zonas.

Fuente: Unidad de Monitoreo SNGR Esmeraldas - Instituciones del SNDGIRD. 27/03/2025 - 20h00

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:

No.	Cantones	Parroquias	Sectores	KCA (15 días 4 personas)	KPRH (4 personas 3 días)	Balde de 10 litros	Tanque de 2500 lts.	Tanque de 250 lts.	Kit purificador de Agua	Camas	Kit de aseo Personal	Kit de dormir	Sachet purificador de agua P&G de 4g	Kit de limpieza comunitario (abrigue)	Kit cocina comunitario	Colchón para bebé	Bases metálicas	Total Bienes	Familias Beneficiarias	Personas Beneficiarias
1	Quinindé	Cube	El Achote, El Roto, Chucaple y la Chorrera	207	-	100	4*	12	119	20*	3*	20*	12.760	1*	1*	1	3	13.261	225	963
2	Quinindé	Viche	Riberas de Viche	102	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	102	102	415
3	Esmeraldas	Chinca	Chigüe, Cotopaxi, El Hueco del 30	-	200	200	-	-	200	-	-	-	9.600	-	-	-	-	10.200	200	683
4	Esmeraldas	Majua	Isla San Juan	-	210	210	-	-	210	-	-	-	10.080	-	-	-	-	10.710	210	791
Total:				309	410	510	4	12	529	20	3	20	32.440	1	1	1	3	34.273	737	2852

* Bienes correspondes al alojamiento temporal (refugio), 1 tanque de 2500 ltrs se encuentra en el AT.

Fuente: Unidad de Monitoreo SNGR Esmeraldas - Instituciones del SNDGIRD. 27/03/2025- 20h00

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

No.	Instituciones donantes	Cantones	Parroquias	Raciones alimenticias	Kit de aseo	Kit de limpieza	Agua potable distribuida en tanqueros (lts.)	Tanque de 2500 lts.	Tanque de 55 galones / 220 lt	Bidón de Agua	Agua embotellada lts	Kit de agua	Botellas de 250 ml	Cloro (lts)	Mascarillas	MTLD (Mosquiteros)
1	• GAD C Quinindé • CB Quinindé • MSP • Equipo WASH	Quinindé	Cube y Viche	300	-	-	236.652	1	-	248	1892	-	-	-	5.000	760
2	• CB Esmeraldas • Prefectura Esmeraldas	Esmeraldas Quinindé	Luis Tello, Bartolomé Ruiz, Esmeraldas, 05 de agosto, Simón Plata Torres. Viche, Cube	-	-	-	126.640	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	• MAATE	Esmeraldas Rioverde	Bartolomé Ruiz, Simón Plata Torres, Rioverde, Camarones, Vuelta Larga	240	-	-	4.381.737	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	• CB Quinindé	Quinindé	Cube, Viche	-	-	-	20.062	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	• EP Petroecuador	Quinindé Esmeraldas Rioverde	Cube, Viche, Chinca, Tachina, Rocafuerte, San Mateo	3.650	869	498	323.590	3	128	-	54.472	-	-	-	-	-
6	• EP Petroecuador en convenio con OCP	Quinindé Esmeraldas	Cube, Viche, Chinca, Tachina, Rocafuerte	5.000	-	-	49.000	-	6	-	23076	-	-	-	-	-
7	• Ministerio de Energía y Minas (MEM)	Quinindé Esmeraldas	Cube, Luis Tello	370	380	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	• Cruz Roja	Esmeraldas	Chinca	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	220	-	-
9	• GAD Cantonal Atacames	Atacames	Varios sectores	-	-	-	64.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	• Secretaría Técnica Ecuador Crece Sin Desnutrición Infantil	Quinindé	Viche	200	-	-	-	3	-	-	-	200	-	-	-	-
11	• MIES	Esmeraldas Quinindé	Esmeraldas y Viche	-	-	-	-	-	-	300	-	-	1300	-	-	-
Total:				9.760	1249	498	5.201.681	7	134	548	79.440	200	1300	220	5.000	760

Fuente: Unidad de Monitoreo SNGR Esmeraldas - Instituciones del SNDGIRD. 27/03/2025- 20h00

7. Alojamientos temporales activados.

Por esta emergencia, la Secretaría Nacional de Gestión de Riesgos y el GAD han activado 1 alojamiento temporal:

Provincia	Cantones	Parroquias	Alojamiento Temporal	Tipo de Alojamiento	Fecha de Apertura	Familias alojadas*	Personas Alojadas*
Esmeraldas	Quinindé	Cube	Escuela General Básica Rioverde	Refugio	17/13/2025	20	40
Total:						20	40

* El total de personas descritas corresponde al total de personas que pernoctan en el refugio. En el día, solo 05 familias (20 personas) se mantienen al interior del refugio, el resto se moviliza a realizar actividades personales.

Fuente: Unidad de Monitoreo SNGR Esmeraldas - Instituciones del SNDGIRD. 27/03/2025- 20h00

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	Rioverde	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 Am MAATE, con la presencia de su ministra y viceministras, realizó un recorrido técnico para evaluar la operatividad de la planta de agua San Mateo. Además, supervisó que la distribución del líquido vital se lleve a cabo conforme a la planificación, priorizando las zonas más vulnerables.
- MAATE se mantiene evaluando los daños en el área protegida.
- La Subsecretaría de Patrimonio Natural (SPN) verificó 5 puntos de contención de hidrocarburos al interior del RVSMERE y 2 establecidos en la zona adyacente (Pianguapí y el sector del Cabezón).
- SPN coordinó la limpieza manual en la zona adyacente al Refugio, realizada por 7 embarcaciones de Petroecuador.
- SPN realizó un recorrido el 27 de marzo de 2025 por la Reserva Marina Galeras San Francisco, en el sector Playa La Galerita, donde no se evidenciaron trazas de hidrocarburos en la zona de anidamiento de tortugas.
- Epmapse, la Dirección de Ambiente del GAD Cantonal de Esmeraldas, junto con UNICEF, ARCA y ARCSA, realizaron un recorrido por la planta de agua para evaluar sus condiciones de operatividad. Además, la Dirección de Ambiente garantiza que el agua está en óptimas condiciones para su tratamiento.
- Epmapse informa que, tras realizar un análisis del agua cruda del río Esmeraldas en los laboratorios de PetroEcuador y TermoEsmeraldas, se ha retomado la extracción y tratamiento de agua cruda en la planta San Mateo. Aunque el servicio ha sido restablecido, la empresa continuará con la distribución de agua a través de tanqueros para garantizar el abastecimiento a la comunidad.
- CB Esmeraldas y Prefectura Esmeraldas continúan con la entrega de agua potable a través de tanqueros en varios sectores del cantón. De la misma forma, GAD Cantonal Quinindé en conjunto con el CB Quinindé mantienen la entrega de agua potable a través de tanqueros.
- La Superintendencia del Terminal Petrolero de Balao (SUINBA) continúa con los trabajos de dispersión química del R/PLUTON en la salida a la bocana del Río Esmeraldas. Apoyo a la lancha Guardacostas en labores de dispersión química y mecánica en Camarones.

MTT2- SALUD Y ATENCIÓN PREHOSPITALARIA:

- El Ministerio de Salud Pública (MSP) mantiene la coordinación con el Cuerpo de Bomberos y las autoridades locales para el abastecimiento de agua potable en los establecimientos de salud, así como para la protección de la población expuesta mientras persista la contaminación en la zona.
- MSP realizó intervención con 5 EAIS completos para atención médica en los recintos Los Tufiños y Chafalú, en coordinación con las brigadas de PetroEcuador.
- MSP mantuvo la intervención con 5 EAIS en puntos fijos en el Achioté, Entrada de Cube, El Roto, Chucaple y Viche.
- MSP realizó seguimiento y monitoreo a la población circundante y a grupos vulnerables en la zona de afectación.
- MSP impartió charlas sobre el consumo de agua apta para consumo humano, lavado de manos, higiene de alimentos y alertas que puedan presentarse en la piel, para su posterior asistencia al centro de salud, en colaboración con la Cruz Roja.
- MSP abasteció de agua a través del Cuerpo de Bomberos en establecimientos de Atacames, Rioverde y Esmeraldas.
- MSP realizó vacunación por demanda espontánea contra la influenza, con un promedio de 100 dosis diarias.

MTT3 - SERVICIOS BÁSICOS ESENCIALES:

- La Empresa Pública de Hidrocarburos del Ecuador (EP PETROECUADOR) EP PETROECUADOR informó que durante las actividades de la tarde del día 25 de marzo de 2025 se presentó una lluvia fuerte en el sector del punto cero - El Vergel, se generó la rotura de los tres diques de contención ubicados en los puntos 0A, 1 y 5, por lo que realizaron contención en el punto 6 de Río Viche durante la noche y madrugada del 26 de marzo de 2025.
- EP PETROECUADOR mantiene activo el Convenio de Ayuda Mutua con CENIT S.A.S. de Colombia, a fin de contar con el soporte y apoyo en territorio colombiano, en caso de registrarse afectación en la zona costera de dicho país. También activó el Convenio de Ayuda Mutua con OCP Ecuador S.A. para la contingencia de las empresas remediadoras BIOX, Corena, Respuesta Ambiental y Arcoil quienes también se encuentran brindando su soporte a lo largo de los cuerpos hídricos afectados.
- EP PETROECUADOR continúa con los trabajos operativos (reparación de tubería).



- EP PETROECUADOR mantiene los siguientes puntos:
 - o Estabilización y asentamiento de la Tubería SOTE, con un avance del 99,73%.
 - o Conformación de terrazas en el área descubierta y tapado de tubería en SOTE, con un avance del 16,28%.
 - o Conformación de cunas en el Derecho de Vía, con un avance del 86,49%.
 - o Preparación y colocación de la tubería para alcantarillado, con un avance del 83,33%.
 - o Recubrimiento con cinta mecánica POLIKEN, con un avance del 44,44%.
- EP PETROECUADOR asignó al grupo de Santo Domingo realizar el recorrido de la tubería para descartar más deslizamientos de tierra por las fuertes lluvias. Posteriormente procedieron a desalojar el material suelto con ayuda de maquinaria pesada (excavadora y tractor), después de que se presentó un pequeño deslave en el área de estabilización del talud; el volumen que volvieron a retirar fue de 450 m³.
- EP PETROECUADOR realizó el retiro de material vegetal en los frentes de trabajo del Río Esmeraldas, Río Viche, se coordina el traslado por volqueta licenciada hacia refinería Esmeraldas.
- EP PETROECUADOR informa que la distancia de recorrido del derrame (Punto cero a Desembocadura Río Esmeraldas) es de 82 km. Realizó un recorrido y monitoreo en playas de la zona norte y sur de Esmeraldas.
- EP PETROECUADOR informa que el equipo de ARCOIL se movilizó a la playa de Muisne por presencia de partículas de hidrocarburo, coordinó con autoridades locales para la recolección.
- EP PETROECUADOR mantuvo una reunión OCP y empresas remediadoras.
- EP PETROECUADOR ejecutó la etapa de CONTINGENCIA en donde ha establecido preliminarmente la distancia de recorrido del derrame (Punto cero a Desembocadura Río Esmeraldas) de 82 km y se han ubicado los siguientes puntos de control:
 - Punto 0: Zona de punto de rotura, cubeto de contención.
 - Punto 0A: Dique de contención
 - Punto 1: km 442 Dique de contención.
 - Punto 2: Barreras de contención para control aporte.
 - Punto 3: Barreras de contención para control aporte.
 - Punto 4: sector Cube, Km 448, dique de contención y barreras de contingencia.
 - Punto 5: Barreras de contención para control aporte
 - Punto 6: Sector Río Viche. barreras de contención, skimmers y absorbentes.
 - Punto 7: Desembocadura Río Viche a Río Esmeraldas, control en barreras.
 - Punto 8: Captación de Agua de Ciudad de Esmeraldas en San Mateo. barreras y absorbentes, limpieza en cajas.
 - Frente 9: Atención de limpieza en playa de Las Palmas.
 - Frente 10: Área Marítima (dispersión química y mecánica para protección de manglares de Esmeraldas).
 - Frente 11: Limpieza de cascos de embarcaciones.

A la fecha, los trabajos ejecutados son:

- Punto de control KM 442: Finalización de construcción del dique de contención. Posterior impermeabilización con geomembrana, recuperación de producto derramado.
- Punto de control KM 448: Inspección a reconstrucción de contención.
- Reserva Manglares Estuario Río Esmeraldas: Colocación de material absorbente para protección de bordes de área protegida.
- Continuidad de medición de gases peligrosos mediante monitores de gases para verificar presencia de hidrocarburo y concentraciones de gases peligrosos.
- Inspección y coordinación de recursos para atención de llegada de hidrocarburo a las playas del norte y sur de Esmeraldas.
- Inspección de esteros para ubicar diques adicionales para controlar y retener el flujo de viaje de hidrocarburo. Se coordina construcción de dique en punto 0 y en el Km 439+200 entre el punto 0 y punto 1.
- Apoyo en puerto para succionar agua de embarcaciones.
- EP PETROECUADOR realiza limpieza de los cascos de los buques tanqueros afectados por el derrame.
- Brigadas Médicas "PETROECUADOR POR TI" se mantienen desplegadas con 4 grupos móviles y un punto fijo en la Capilla de El Achote.
- EP PETROECUADOR continúa labores de contingencia y recuperación de crudo, tanto en el estero Caple, en el río Viche y en la desembocadura del río Esmeraldas, al igual que trabajos de saneamiento en el balneario las Palmas del cantón Esmeraldas, articulado con Prefectura y GAD municipales.
- Prefectura Esmeraldas y MTOP Esmeraldas brindan apoyo con maquinaria pesada y personal operativo en labores de recuperación de crudo en las zonas de mayor impacto.
- CNEL realizó trabajos de iluminación de puentes y de las zonas de trabajo para contención de crudo.

MTT4 – ATENCIÓN INTEGRAL A LA POBLACIÓN:

- El Secretario de Gestión de Riesgos y la Ministra del Ministerio de la Mujer y Derechos Humanos mantuvieron un encuentro con los pescadores afectados por el evento, además socializaron el procedimiento del levantamiento de fichas del EVIN requisito fundamental para acceder a las indemnizaciones dispuestas en el Decreto Ejecutivo N° 577 que serán entregadas a través del Ministerio de la Mujer y Derechos Humanos.



- La Secretaría Nacional de Gestión de Riesgos (SNGR) realiza la entrega de asistencia humanitaria en la parroquia Chinca, en el sector Tahigüe y en la parroquia Cube, sector Chucaple.
- SNGR coordinó el levantamiento del EVIN con la participación de 50 personas de diversas instituciones, como la SNGR, CRE, MPCEIP, Jóvenes en Acción y el GAD Cantonal de Quinindé.
- SNGR realizó monitoreo de necesidades en el alojamiento temporal; se mantiene el número de familias y personas alojadas.
- SNGR-CZ1 realizó la prestación de 2 tanques con capacidad de 2.500 litros a Cruz Roja para la producción de hipoclorito de sodio.
- SNGR-CZ1, en conjunto con el GAD Cantonal de Quinindé y 6 voluntarios de la Junta Cantonal de Quinindé, continúan con el levantamiento de información en los demás sectores afectados del cantón Quinindé.
- SNGR-CZ1 mantiene permanentemente la coordinación de recursos para continuar con la entrega de asistencia humanitaria en los sectores afectados. Hoy 27/03/2025 el GAD Cantonal Quinindé colaboró con 2 camionetas y 2 conductores.
- La Secretaría Técnica Ecuador Crece Sin Desnutrición Infantil (S TEC SDI) brindó apoyo a la SNGR en la entrega de asistencia humanitaria mediante la colaboración de dos técnicos especializados.
- Cruz Roja Ecuatoriana (CRE) colaboró a la SNGR con el levantamiento de información en el Centro de Atención Ciudadana a los pescadores afectados.
- CRE informa que se mantiene operativa la planta potabilizadora de agua en las instalaciones de TermoEsmeraldas.
- CRE continúa con la digitalización de los EVIN, realizada por personal voluntario, estudiantes de la Cruz Roja y estudiantes de la Universidad Luis Vargas Torres.
- CRE mantiene la producción de 210 litros diarios de hipoclorito de sodio y ha entregado 455 litros de cloro en Chinca, Isla San Juan, Chévele y Atacames.
- EP PETROECUADOR continúa realizando entrega de asistencia humanitaria en distintos sectores afectados.
- GAD Cantonal Quinindé, Esmeraldas y Rioverde continúan realizando el levantamiento de información en las parroquias afectadas por el derrame de crudo.

MTT5 – EDUCACIÓN EN EMERGENCIAS:

- Universidad Técnica Luis Vargas Torres de Esmeraldas mantiene suspendidas las actividades educativas por precaución, debido a la emergencia y a en el cantón Esmeraldas.
- Universidad Técnica Luis Vargas Torres de Esmeraldas dispone 30 estudiantes para el levantamiento y digitalización de información en las fichas EVIN en las comunidades afectadas por el derrame de petróleo, estos han sido capacitados de manera previa para así ser más ágiles al momento de hacer el trabajo, los equipos fueron distribuidos en los sectores de Palestina, Caullal, Peñas, Blancas, Paufi, Bocana de Ostiones, África y Bocana de Lagarto junto al GAD- de Rioverde.
- Mineduc apoyó a la SNGR en la activación de la Escuela General Básica Rioverde ubicada en el cantón Quinindé parroquia Cube como refugio temporal.
- Mineduc gestionó la entrega de bidones de agua para cada uno de los Centros de Desarrollo Infantil que maneja el MIES en la provincia de Esmeraldas, las entregas se han realizado el CDI Esmeraldas, CDI Cesar Plazo Monzón, y CDI Viche.
- Mineduc activó 40 jóvenes del programa JOVENES EN ACCIÓN Y JOVENES GENERADORES DE CAMBIO (voluntarios del MIES) quienes están a la espera para apoyar en entregas necesarias.

MTT6 – MEDIOS DE VIDA Y PRODUCTIVIDAD:

- Subsecretaría de Recursos Pesqueros en conjunto con la SNGR arrancó con el levantamiento de fichas EVIN a los pescadores afectados por el evento.
- Ministerio de Turismo (MINTUR) tomó contacto con los prestadores de servicios turísticos los que están ubicados en Tachina, Marina Ecovida y Hostería San Luis se realizó el seguimiento para que llenen la ficha de afectación levantadas por CRUZ ROJA, GAD Parroquial de Tachina y el GAD Esmeraldas, para la debida compensación.
- Mintur se mantiene coordinando la distribución de agua en los establecimientos turísticos afectados indirectamente por la suspensión del servicio de agua.
- El Ministerio de Agricultura y Ganadería (MAG) Esmeraldas continúa levantando información y realiza asistencias técnicas para mitigar posibles sucesos en el consumo de agua contaminada en bovinos y otras especies.

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.

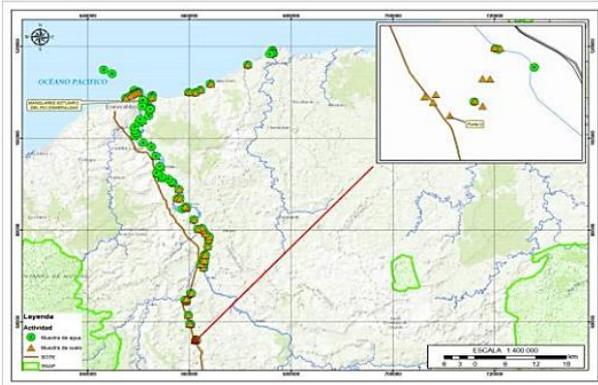
GT2 – SEGURIDAD Y CONTROL:

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

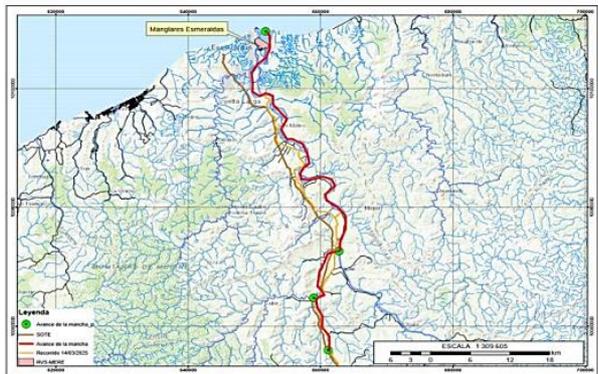
GT3 – BÚSQUEDA Y RESCATE:

- CB Quinindé realizó el apoyo con el traslado de personal de salud en bote al sector oro verde.
- CB Quinindé continúa con la entrega de tanqueros de agua en los sectores afectados del cantón Quinindé.
- CB Esmeraldas apoya al GAD Cantonal Esmeraldas con la entrega de agua potable a través de tanqueros.

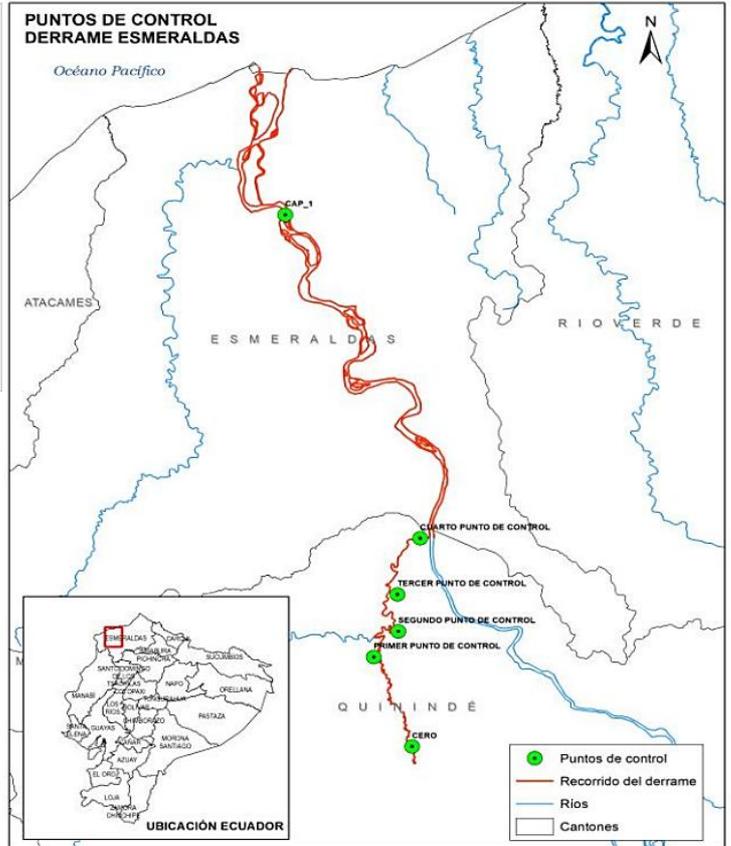
9. Mapas referenciales de las zonas afectadas.



Mapa de Puntos de muestreo de agua y suelos



Mapa avance de la pluma de contaminación



Fuente:

SCA 20-03-2025

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



Fuente: MAATE / EP PETROECUADOR. 27/03/2025- 20h00

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

SitRep elaborado por:

Nombre: Kimberly Rodríguez - Operadores de Unidad de Monitoreo Esmeraldas.
Correo electrónico: sala.esmeraldas@gestionderiesgos.gob.ec
Teléfono: 0993730253

SitRep aprobado por:

Nombre: Juan Suquilanda - Analista Nacional de Monitoreo.
Correo electrónico: juan.suquilanda@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/>