



La historia continúa, pérdidas e impactos de los derrames petroleros

Reporte de derrames petroleros en Venezuela
enero-marzo 2024

Resumen de los hallazgos

En el primer trimestre del 2024 se registraron un total de 18 derrames de hidrocarburos. Estos ocurrieron en cuatro entidades y una dependencia federal, de los cuales un número importante son eventos continuos o lugares donde ya habían ocurrido otros derrames sin que aparentemente se solucionen las causas de los mismos. En esta ocasión los estados más afectados fueron Falcón, Zulia, Anzoátegui; le sigue Monagas y una Dependencia Federal (Archipiélagos Los Testigos).

La mayor parte de los derrames registrados ocurrieron en el Lago de Maracaibo, estado Zulia y en el Golfete de Coro, estado Falcón.

Varios de los reportes parecen provenir de localidades donde antes ya se habían registrado otros derrames.

Los derrames generaron daños principalmente a la actividad pesquera y turística. Asimismo, se produjo la pérdida de un inmueble por un incendio generado por hidrocarburos acumulados en tierra.

Uno de los eventos ocurrió en Trinidad y Tobago. La mancha de hidrocarburo derramado se desplazó por el mar Caribe pasando frente al Archipiélago de Los Testigos. Sin embargo, se desconoce su impacto sobre estas islas u otras regiones de Venezuela.

Al igual que en los otros períodos, la estatal petrolera (PDVSA) no suministró información adecuada y suficiente sobre los derrames incluyendo causas, características del hidrocarburo derramado, ni ningún otro detalle de los mismos.

En conclusión, **el gobierno venezolano sigue incumpliendo con su obligación de adoptar las medidas adecuadas para garantizar una mejora continua y sostenida del disfrute de los derechos humanos ambientales de los ciudadanos** en relación con el impacto de los derrames petroleros que se producen en el país.

Descripción detallada de los derrames registrados

1.- Número de derrames ocurridos

De acuerdo a los reportes recopilados en medios de comunicación, redes sociales y especialistas, durante el primer trimestre del 2024 se pudieron registrar 18 derrames (ver tabla 1). Esto equivale a **6 derrames** por mes en promedio, esta cifra es similar al promedio mensual registrado en el 2023. Esto, indica que la situación se mantiene de forma sostenida y no hay ninguna mejora a pesar de las declaraciones de autoridades nacionales.

Es importante enfatizar que estos números no corresponden al total de derrames ocurridos durante este periodo en Venezuela, sino sólo aquellos que fueron reseñados por medios de comunicación, redes sociales o reportados por voluntarios.

Tabla 1. Número de derrames registrados por mes en el lapso enero-marzo 2024.

MES	NÚMERO TOTAL DE DERRAMES	PORCENTAJE (%)
Enero	9	50%
Febrero	5	27%
Marzo	4	22%

2.- Entidades donde se registraron los derrames

Para este periodo se registraron derrames en 4 entidades del país (Ver tabla 2).

Al igual que en los períodos anteriormente reportados, la mayor cantidad de eventos registrados se localizaron en los estados donde están concentradas las operaciones e instalaciones de la industria petrolera nacional. La mayoría de los derrames para este periodo se han registrado en varias ocasiones previas.

Tabla 2. Frecuencia de derrames registrados por entidad en el lapso enero-marzo 2024

ESTADO	NÚMERO DE DERRAMES	PORCENTAJE (%)
Zulia	7	38%
Falcón	6	33%
Anzoátegui	3	16%
Dependencia Federal Archipiélago Los Testigos	1	5%
Monagas	1	5%

Es notorio que tres cuartas partes de los derrames (71%) registrados ocurrieron en sólo dos estados Zulia y Falcón.

En el caso del estado Zulia los derrames registrados durante el primer trimestre del 2024 corresponde al 38% de todos los derrames registrados en el periodo, este porcentaje es consistente con los derrames observados durante el 2023 en dicha entidad.

Por otra parte, el 33% de los derrames registrados ocurrieron en el estado Falcón y 16% en el estado Anzoátegui.

Finamente, se reportó un derrame de petróleo en la localidad de Temblador, estado Monagas¹.

¹ https://www.instagram.com/reel/C5AYrVpuaEc/?utm_source=ig_web_copy_link

En esta ocasión destaca un derrame ocurrido en la costa de la isla de Tobago (Trinidad y Tobago).

Es de hacer notar que el Dr. Eduardo Klein, en su cuenta de X (anteriormente Twitter), señaló el 7 de marzo que había 18 fugas en el Lago de Maracaibo para ese momento². Lamentablemente no se tiene herramientas para identificar su localización ni las fechas en que habrían ocurrido estos eventos.

3.- Algunos elementos destacados de los derrames en este período

Se destaca en este periodo algunos aspectos particulares como:

La mayoría de los registros de derrames en los estados Zulia y Falcón son fugas prolongadas de hidrocarburos en los oleoductos. Varios de los reportes parecen ocurrir en los mismos sitios registrados previamente.

Pocas veces es posible precisar las características de los derrames ocurridos, ni la extensión cubierta por las manchas de petróleo a partir de la información recopilada en los medios de comunicación y redes sociales. En algunas de las denuncias realizadas se pueden hacer estimaciones. Por ejemplo, de acuerdo con el Prof. Eduardo Klein el derrame ocurrido a principios de marzo en el Lago de Maracaibo tuvo una extensión de más de 900 km², con una mancha de 30 Kilómetros de largo³

Derrame en Trinidad y Tobago. El 7 de febrero una barcaza petrolera que estaba siendo remolcada frente a las costas de Tobago sufre un accidente que provocó que se derramara aproximadamente 35.000 barriles de fueloil intermedio (combustible de carga). Esto afectó 15 Km de costa de la isla y se desplazó por más de 830 kilómetros. El derrame fue catalogado nivel 3. Estos son aquellos que, *“debido a su escala y a la probabilidad de que causen impactos importantes, requieren recursos adicionales sustanciales de diversas fuentes nacionales e internacionales”*⁴. Esto afectó a varias islas del Caribe⁵, en el caso de Venezuela la mancha pasó al norte del Archipiélago Los Testigos⁶, pero no hay evidencia de que tocara tierra o generara algún impacto importante sobre territorio venezolano.

Incendio en instalaciones petroleras en Ciudad Ojeda. El 22 de febrero se inició un incendio en la estación de flujo de petróleo, al borde de los canales que contienen los

² <https://twitter.com/diodon321/status/1765848655771402528>

³ <https://twitter.com/diodon321/status/1765848651946152430>

⁴ <https://www.infobae.com/america/agencias/2024/02/29/la-respuesta-al-derrame-de-crudo-del-barco-abandonado-en-trinidad-y-tobago-alcanza-nivel-3/#:~:text=Agencias-,La%20respuesta%20al%20derrame%20de%20crudo%20del%20barco%20abandonado,y%20Tobago%20alcanza%20nivel%203>

⁵ <https://www.reuters.com/business/environment/trinidad-tobago-oil-spill-has-ended-islands-government-2024-03-07/>

⁶ Tobago Oil Spill: Oil Slick Detected Near Venezuela's Los Testigos Islands. <https://ttweathercenter.com/2024/02/16/tobago-oil-spill-oil-slick-detected-near-venezuelas-los-testigos-islands/>

desbordes de hidrocarburo en el área. El evento se originó al incendiarse el fuego en la vegetación con desechos de hidrocarburos⁷.

Temas adicionales. Paralelo a los derrames petroleros se han documentado otros tipos de eventos, tales como fugas de gas desde tuberías de Pdvsa en el Golfete de Coro⁸.

4.- Impactos reportados

El mayor impacto producto de los derrames petroleros ocurridos en este período lo sufrieron las comunidades de pescadores en el Lago de Maracaibo y Golfete de Coro. En ambos casos se vio afectada la pesca y la salud de los pobladores de zonas cercanas a los derrames. Así como la pérdida total de un inmueble y daños en otro como consecuencia del incendio ocurrido en Ciudad Ojeda, lo que implica graves pérdidas económicas para los afectados.

Por otra parte, uno de los derrames ocurrido en Naricual, estado Anzoátegui, se registraron daños en infraestructuras costeras, la actividad turística y la disponibilidad de agua para consumo.

5.- Acciones del gobierno y efectos sociopolíticos de los derrames petroleros en este período

En la mayoría de los eventos registrados no se identificaron medidas por parte de los entes del gobierno. Sin embargo, en los eventos donde se reportaron acciones, estas fueron labores de reparación puntual de tuberías, acciones para evitar la dispersión del hidrocarburo derramado en un derrame y extinción de un incendio ocurrido.

Desde el punto de vista técnico, todas estas respuestas son acciones paliativas que atienden solo la situación del momento sin incidir sobre sus posibles causas.

En todas las situaciones registradas prevaleció la ausencia de información oficial sobre el origen de los derrames y sus soluciones.

Es importante considerar que, desde el año pasado, el gobierno nacional viene realizando anuncios sobre el desarrollo de un plan dirigido a sanear el Lago de Maracaibo. La información disponible indica que la mayor parte de las acciones realizadas hasta el momento se han concentrado en la recolección de desechos sólidos en el Lago de Maracaibo^{9 10}.

⁷<https://primeraedicioncol.com/incendio-en-el-area-de-una-estacion-de-flujo-de-petroleo-genero-alarma-en-el-danto-lagunillas-una-casa-resulto-quemada/>

⁸ <https://twitter.com/diodon321/status/1762943405158797774>

⁹ <https://ultimasnoticias.com.ve/noticias/zulia/en-el-lago-de-maracaibo-se-han-pescado-278-toneladas-de-plasticos/#:~:text=Los%20pescadores%20del%20Lago%20de,PI%C3%A1stico%20en%20el%20estuario%20zuliano.>

¹⁰<https://www.eluniversal.com/venezuela/176151/lago-de-maracaibo-sigue-su-batalla-contra-desechos-de-petroleo-y-basura>

En alguno de los casos la información fue contradictoria. En un derrame registrado en las costas del estado Anzoátegui en febrero pasado, mientras el alcalde de Lecherías prohibía el acceso a las playas por 24 horas¹¹ para prevenir afecciones debido al hidrocarburo presente en la costa, el gobernado del estado negaba la existencia de un derrame¹².

Por otra parte, en lo que respecta al derrame ocurrido Trinidad y Tobago, el gobierno nacional ofreció ayuda para atender dicho evento¹³, pero no suministró información sobre el impacto del derrame en las aguas venezolanas.

Conclusiones

En este período destacan los siguientes aspectos:

- Se mantiene sin variaciones importantes el número de derrames petroleros ocurridos principalmente en el estado Zulia y costa occidental del estado Falcón.
- Persiste la ausencia de información sobre los derrames ocurridos.
- Se mantiene el incumplimiento de la obligación del Estado venezolano de controlar los derrames y reparar los daños a los grupos afectados.

¹¹<https://eldiario.com/2024/02/01/alcaldia-de-lecheria-recomienda-no-visitar-las-playas-presencia-petroleo/>

¹² <https://prensaorient.com.ve/2024/02/02/gobernador-de-anzoategi-descarto-derrame-de-petroleo-en-las-playas/>

¹³ <https://primicia.com.ve/nacion/venezuela-ofrece-ayuda-a-trinidad-y-tobago-para-contener-derrame-petrolero/#:~:text=Venezuela%20ofrece%20ayuda%20a%20Trinidad,costa%20norte%20de%20la%20isla.>