

GAS NO ES SOLUCIÓN

¿DE DÓNDE VIENE EL GAS FÓSIL DEL ESTADO ESPAÑOL? PARTE 1

NIGERIA

Nigeria fue el cuarto mayor exportador de gas a España, con un 7,31 % del total de las importaciones de gas en 2024.





Título: ¿De dónde viene el gas fósil del Estado español? Parte 1: Nigeria

Autoras: Red Gas No es Solución

Con el apoyo de: Connected Advocacy

Edita: turba! Comunicación

Octubre de 2025

Las opiniones y documentación aportadas en esta publicación son de exclusiva responsabilidad del autor o autores de los mismos, y no reflejan los puntos de vista de las entidades que apoyan económicamente el proyecto

La red Gas no es Solución agradece la reproducción y divulgación de los contenidos de este informe siempre que se cite la fuente.

Esta publicación está bajo una licencia Reconocimiento-No comercial Compartir bajo la misma licencia 3.0 España de Creative Commons. Para ver una copia de esta licencia, visite http://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/3.0/es/

¿QUÉ HAY DE NIGERIA?

Nigeria se encuentra en África Occidental y funciona como una república federal compuesta por 36 estados más el Territorio de la Capital Federal (Abuja). Es el país más poblado de África. La nación es diversa culturalmente, con más de 500 idiomas distintos. Sin embargo, el inglés es el idioma oficial, legado del dominio colonial. El actual presidente, Bola Ahmed Tinubu, trabajó anteriormente con empresas como Mobil Oil Corporation.

En 2023, las principales exportaciones de Nigeria fueron el petróleo crudo, el gas fósil y **oro.** Los principales destinos de las exportaciones fueron Estados Unidos, España y Francia. Durante ese mismo año. **importaciones** principales de Nigeria incluyeron petróleo refinado, tanques y vehículos blindados, y trigo. Los principales orígenes de sus importaciones fueron China, Singapur y Bélgica. Cabe destacar que Nigeria fue el mayor importador mundial de tanques y vehículos blindados en 2023.



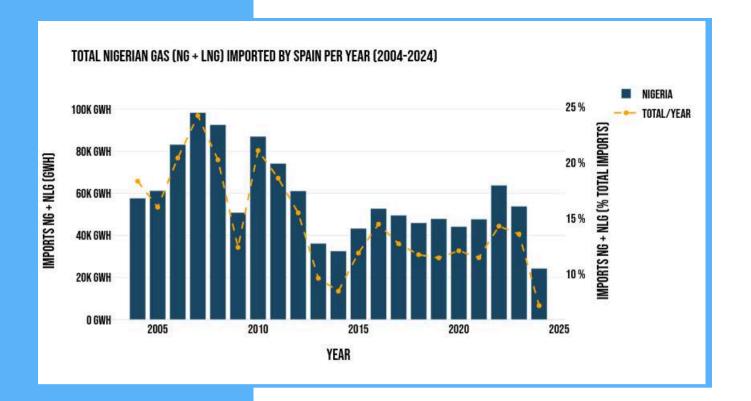
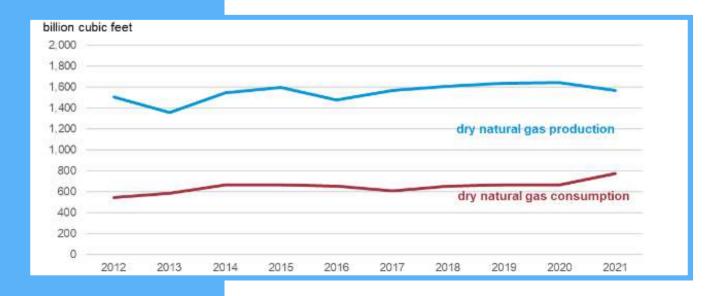


FIGURA 1. TOTAL DE GAS NIGERIANO,
GN (GAS "NATURAL") + GNL (GAS
"NATURAL" LICUADO),
IMPORTACIONES A ESPAÑA POR AÑO
DESDE NIGERIA (2004-2024).
IMPORTACIONES TOTALES EN
BARRAS Y PORCENTAJE DE LAS
IMPORTACIONES (GAS IMPORTADO
DE NIGERIA POR ESPAÑA * 100 /
TOTAL DE GAS IMPORTADO POR
ESPAÑA) EN LÍNEAS. DATOS: CORES.
FUENTE: RED GAS NO ES SOI LICIÓN

FIGURA 2. PRODUCCIÓN Y CONSUMO ANUAL TOTAL DE GAS FÓSIL SECO EN NIGERIA 2012-2021. FUENTE: EIA.

Nigeria también es conocida por vertedero de residuos electrónicos, ya que recibe alrededor de 71 000 toneladas de bienes de consumo usados cada año a través de los puertos de Lagos, principalmente de la Unión Europea y otras economías industrializadas. Estos vertederos y las prácticas informales utilizadas para extraer materiales valiosos riesgos para la salud, plantean graves especialmente para los niños y las mujeres embarazadas. subraya lo que la urgente necesidad de aplicar de forma más estricta los acuerdos internacionales y desarrollar sistemas de reciclaje sostenibles.



Nigeria es uno de los mayores productores de gas fósil de África, pero más del 30 % de su población sigue sin tener acceso a la electricidad. A pesar de esta urgente necesidad interna, el país exporta aproximadamente la mitad del gas que produce, lo que demuestra que la industria del gas sirve principalmente a los intereses y al capital extranjeros (figura 2).

Entonces, ¿adónde va? La mayor parte se exporta, siendo Europa y Asia-Pacífico los principales destinos. De hecho, en 2022 <u>España</u> se convirtió en el mayor importador de gas fósil nigeriano (figura 3).

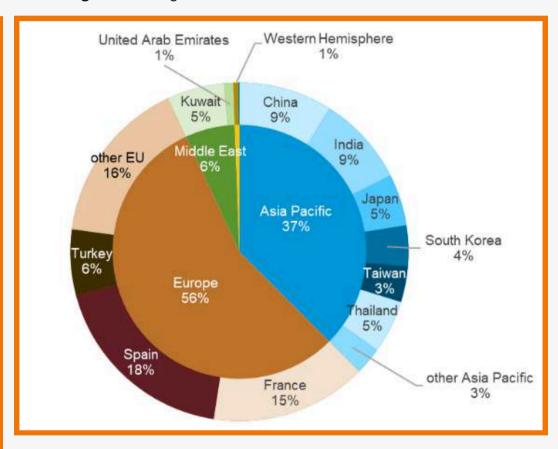


FIGURA 3.
EXPORTACIÓN DE GAS
"NATURAL" LICUADO
DE NIGERIA POR
DESTINO EN 2022.
FUENTE: EIA.

Esto no ocurre por casualidad, sino que es el resultado de decisiones políticas. Hay que destacar que, la capacidad de Nigeria para invertir en políticas energéticas limpias y ambiciosas se ve gravemente limitada por la deuda: más del 37 % del presupuesto nacional se destina a su servicio. El problema se ve agravado por la evasión fiscal de empresas multinacionales como Shell, Chevron, ExxonMobil, Eni, Total y Equinor, que privan al país de ingresos públicos vitales. A esto se suma que bancos como Santander siguen financiando proyectos de gas fósil en Nigeria, lo que refuerza la dependencia de un sistema extractivo que beneficia a los actores extranjeros y deja a gran parte de la población nigeriana sin energía.



El <u>río Níger</u>, el principal sistema fluvial de África Central y Occidental, atraviesa diez países antes de desembocar en el océano Atlántico, en el sur de Nigeria, donde forma el delta del Níger. Esta región alberga humedales vitales que sustentan a las comunidades locales y la biodiversidad (figura 4).

<u>Décadas de extracción, transporte y exploración de petróleo y gas</u> en el delta del Níger han provocado abusos contra los derechos humanos, destrucción del medio ambiente y crisis sanitarias. La construcción de dos oleoductos con una longitud acumulada de 165 km, por ejemplo, causó una <u>pérdida masiva de biodiversidad</u> debido a la destrucción del hábitat, la explotación intensiva de especies, la fragmentación forestal y la deforestación, con la tala de casi diez millones de árboles.

Comunidades como la de los <u>Ogoni</u> se enfrentan a la contaminación del agua por los constantes derrames de petróleo. Un informe del <u>Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente</u> reveló que algunos residentes dependen de pozos que contienen benceno, un conocido carcinógeno, en concentraciones más de 900 veces superiores a los límites de seguridad de la OMS. Esto no solo pone en peligro la salud, sino que también socava la <u>soberanía alimentaria</u>.

Las <u>consecuencias</u> son profundas: mayor riesgo de enfermedades respiratorias por partículas en suspensión, trastornos neurológicos y de la sangre por agua contaminada, <u>ansiedad y depresión</u> generalizadas relacionadas con la pérdida de medios de subsistencia y la reducción de la producción agrícola. Además, los impactos socioeconómicos intensifican la vulnerabilidad, ya que los medios de subsistencia tradicionales se derrumban, la pobreza se agrava y <u>las mujeres y las niñas</u> se enfrentan a mayores riesgos de explotación y <u>abuso</u> en las zonas afectadas por proyectos fósiles, como la planta de gas de Gbarain Ubie.

¿QUÉ HAY DE LA QUEMA DE GAS?

Junto con los derrames de petróleo, la quema de antorcha gas es uno de los principales problemas de la región. Esta práctica, que consiste en quemar el gas asociado a la extracción de petróleo, se justifica a menudo por las dificultades económicas, técnicas, normativas y de seguridad que plantea su captura y utilización. Si bien la quema es un método relativamente seguro para eliminar el exceso de gas y gestionar las variaciones de presión, es perjudicial para el medio ambiente. Emite metano, un potente gas de efecto invernadero, así como carbono negro y otros contaminantes que alimentan la crisis climática. En 2023, Nigeria fue el octavo país del mundo en cuanto a quema de antorcha de gas, según el Banco Mundial. La figura 5 muestra el gas quemado en Nigeria en los últimos años.

En el <u>delta del Níger</u>, la quema en antorcha de gas ha provocado <u>lluvias</u> <u>ácidas</u> que contaminan las fuentes de agua y **amenazan la soberanía hídrica** a largo plazo. La contaminación por nitratos derivada de la quema de gases está relacionada con graves **riesgos para la salud**, como una mayor mortalidad, cánceres, abortos espontáneos, embarazos ectópicos y <u>mortalidad neonatal</u>. El seguimiento de las fugas de metano en Nigeria es especialmente difícil debido a los <u>limitados sistemas de vigilancia</u> y a la superficie heterogénea y boscosa del país, que dificulta la detección por satélite.

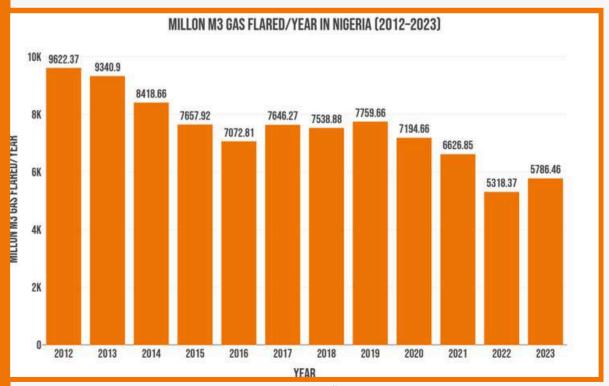
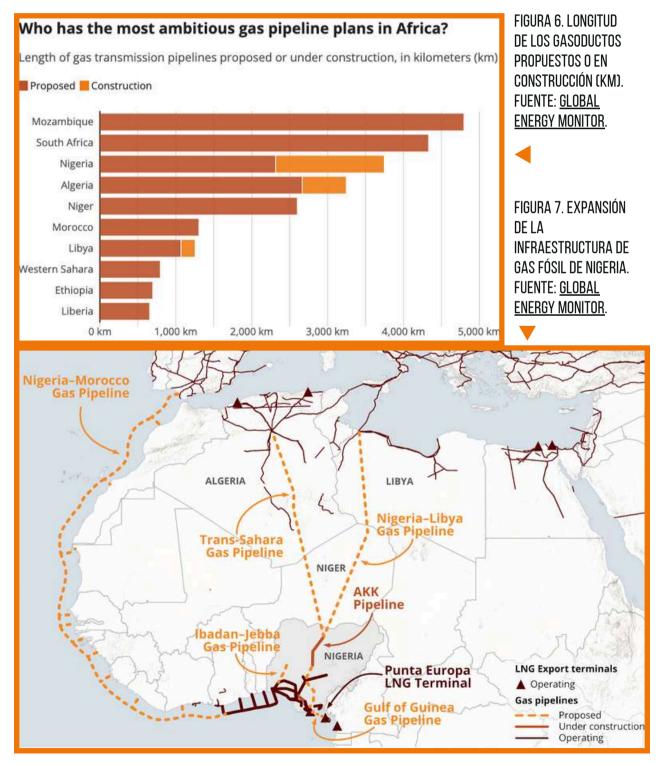
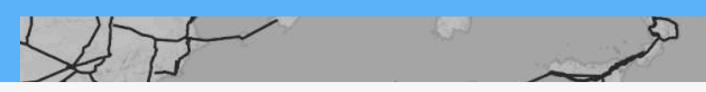


FIGURA 5. MILLONES DE M3 DE GAS QUEMADO AL AÑO EN NIGERIA DURANTE 2012-2023. DATOS: <u>Banco</u> mundial. Fuente: Red gas no es solución.

¿QUÉ HAY DEL FUTURO DE NIGERIA?

Los combustibles fósiles <u>no han logrado proporcionar energía asequible</u> y accesible. Es poco probable que la expansión de la producción y el consumo de gas cambie esta situación. Lamentablemente, como se puede ver en la figura 6, Nigeria es uno de los países africanos con un sistema de gas más grande, y tiene planes de expandirlo. Está desarrollando <u>3700 km de gasoductos de transporte</u>, la mayoría de los cuales están destinados a la exportación de gas.





★ GLOBAL ENERGY MONITOR ANALIZA ALGUNOS DE ESTOS PROYECTOS (FIG. 7):

"El gasoducto Ibadan-Jebba, una red propuesta de 510 km diseñada para ampliar el acceso al gas en estados occidentales centrales de Nigeria, sigue siendo solo una propuesta desde 2017. Del mismo modo, el gasoducto Trans Nigeria. destinado conectar las redes de gasoductos Nigeria, ha avanzado lentamente, aunque su primera fase —el gasoducto Ajaokuta-Kaduna-Kano (AKK)— está a punto de completarse y se considera un fundamental motor para el crecimiento económico V industrialización.

Sin embargo, los proyectos más ambiciosos tienen como objetivo la exportación de gas a Europa y Asia.

Dos propuestas competidoras, el gasoducto Trans - Sáhara y el gasoducto Nigeria-Libia, transportarían gas desde las zonas de extracción nigerianas hasta el norte de África y, desde allí, a Europa. Por su parte, el gasoducto Nigeria-Marruecos ha entrado recientemente en la fase de adquisición de terrenos, con planes para suministrar gas a trece países en su ruta hacia España. El gasoducto del Golfo de Guinea transportará gas desde la costa nigeriana hasta la isla de Bioko, donde se procesará para su exportación en forma de GNL en la terminal de GNL de Punta Europa."



RESISTENCIA

En todo el mundo, el sistema energético histórico basado en los combustibles fósiles, arraigado en las prácticas coloniales, ha afectado durante mucho tiempo a los pueblos indígenas, especialmente cuando no se respetan sus derechos, sus conocimientos y su consentimiento libre, previo e informado (CLPI).

Este es el caso del **pueblo Ogoni**, una comunidad indígena del delta del Níger en Nigeria, conocida por su fuerte identidad cultural, su profunda conexión con sus tierras y ríos, y su larga lucha contra los graves impactos sociales y ambientales de la explotación de petróleo y gas.

Tras décadas de operaciones destructivas de Shell, en 1990, durante la dictadura militar de Nigeria, se fundó el <u>Movimiento para la Supervivencia del Pueblo Ogoni</u> (MOSOP). Ese año, presentó la <u>Carta de Derechos de los Ogoni</u>, en la que denunciaba los daños medioambientales. En 1993, <u>Shell solicitó apoyo militar</u> para construir un oleoducto a través del territorio ogoni, a pesar de la notoria brutalidad del ejército nigeriano.

En <u>1994</u>, la violencia en Ogonilandia se utilizó como pretexto para llevar a cabo redadas militares en 60 localidades, lo que dio lugar a detenciones y abusos generalizados. Ken Saro-Wiwa y otros ocho líderes fueron juzgados injustamente y <u>ejecutados</u> en <u>1995</u>, pasando a ser conocidos como los "<u>Nueve de Ogoni</u>". Tras años de batallas legales, en 2009 Shell aceptó un acuerdo de <u>15,5 millones de dólares</u>, <u>sin admitir ninguna culpa</u>.





Aunque <u>la producción petrolera en Ogonilandia cesó en 1993</u>, la infraestructura nunca se desmanteló. Las tuberías envejecidas aún atraviesan la región, con fugas que agravan la contaminación ambiental. En 2025, el <u>Gobierno nigeriano indultó oficialmente a los Nueve de Ogoni,</u> reconociendo la injusticia de sus ejecuciones.

A pesar de este paso simbólico, <u>aún queda mucho por hacer</u>: las empresas petroleras internacionales como Shell siguen <u>eludiendo su responsabilidad</u> por los daños causados. La disminución de la producción en tierra firme ha <u>impulsado las operaciones</u> hacia el golfo de Guinea, dejando tras de sí un <u>legado</u> de destrucción medioambiental sin resolver.

Ante estos problemas medioambientales, **la resistencia continúa**. Un ejemplo es la campaña <u>Don't Gas Africa</u>, un movimiento que busca evitar que el continente quede atrapado en la producción de gas fósil. La campaña promueve la ampliación de energías renovables rentables, limpias y descentralizadas, y aboga por la soberanía energética en toda África.

RESUMEN ¿De dónde viene el gas fósil del Estado español? Parte 1: Nigeria

- En el territorio nigeriano hay vastas reservas de gas fósil, aproximadamente la mitad de su producción se exporta. En 2023. España fue el mayor importador de gas fósil nigeriano. lo que convirtió a Nigeria su cuarto mavor proveedor. España consume. mientras las comunidades locales soportan graves costes sociales y medioambientales.
- Más del 30 % de la población de Nigeria carece de acceso a la electricidad, lo que pone de manifiesto la cruel paradoja de una inmensa riqueza energética que sirve a los intereses extranjeros en lugar de a las necesidades locales.
- Nigeria tiene uno de los sistemas gasistas más grandes de África y tiene previsto realizar importantes ampliaciones. Sin embargo, los proyectos a gran escala, como los gasoductos Trans-Sahara, Nigeria-Libia y Nigeria-Marruecos (este último destinado a abastecer a 13 países en su ruta hacia España), así como el gasoducto del Golfo de Guinea, están diseñados para Europa y Asia, y no para el desarrollo local.
- Los proyectos, orientados a la exportación, están financiados por empresas multinacionales y bancos, como Santander. Estos proyectos restan recursos para el desarrollo nacional y sumen a Nigeria en una espiral de deuda, con más del 37 % del presupuesto nacional destinado al servicio de la deuda. Al mismo tiempo, la evasión fiscal de empresas como Shell, Chevron, ExxonMobil, Eni, Total y Equinor priva al país de fondos públicos vitales.
- Nigeria fue el octavo país del mundo en quema en antorcha de gas fósil en 2023. La quema en antorcha de gas fósil emite metano, un potente gas de efecto invernadero, junto con carbono negro y otros contaminantes que alimentan la crisis climática. En el delta del Níger ha provocado Iluvia ácida, lo que ha minado su soberanía hídrica y ha creado graves riesgos para la salud de las personas que lo habitan.

- Las comunidades del delta del Níger sufren la contaminación atmosférica y del agua, los vertidos recurrentes de petróleo, el deterioro de la agricultura y la pérdida de sus formas de vida tradicionales. Estos problemas afectan especialmente a las mujeres y las niñas, lo que agrava las desigualdades. Por ejemplo, son expuestas a explotación y abusos en torno a las instalaciones de gas fósil, como la planta de gas de Gbarain Ubie.
- Las empresas están trasladando sus operaciones al mar del Golfo de Guinea, dejando atrás tierras y comunidades contaminadas sin reparación ni rendición de cuentas, lo que agrava los daños a largo plazo.
- · Nigeria es un ejemplo del modelo extractivista impuesto al Sur Global: las empresas extranjeras se benefician mientras que las comunidades se ven abocadas al sufrimiento. Arraigados en las prácticas coloniales, los sistemas fósiles llevan mucho tiempo violando los derechos de los pueblos indígenas e ignorando el Consentimiento Libre. Previo e Informado (CLPI). El pueblo Ogoni fue desposeído y asesinado, pero la resistencia perdura, por ejemplo, a través de movimientos como "Don't Gas Africa" movimiento del pueblo Ogoni.

- · los combustibles fósiles perpetúan las desigualdades. la destrucción del medio ambiente y la pobreza energética. Las energías renovables pueden soberanía proporcionar energética, resiliencia climática y bienestar local, pero solo si son las comunidades, y no las grandes empresas, las aue controlan estos sistemas.
- Se necesita un cambio sistémico eliminar uraente: combustibles fósiles, promover la soberanía energética a través de sistemas de energía renovable controlados por las comunidades. proteger el derecho a protestar para garantizar que tragedias como la de los Nueve Ogoni no se repitan nunca, priorizar a las personas y al planeta por encima de los beneficios y hacer que las empresas rindan cuentas. haciéndolas por pagar contaminación que causan.

