



Boletín informativo PROSPECTIVA - OTROS



OTROS | ENERGÍA, OUTLOOK, 2050
RECURSOS NATURALES, NEMS
PRECIO DEL PETRÓLEO, MODELOS



ORGANISMO | ÁREA
Administración de Información
Energética de Estados Unidos (EIA) | EEUU

FECHA DEL DOCUMENTO
2019

Annual Energy Outlook 2019

Informe anual de Energía (EEUU): Outlook 2019 con proyecciones a 2050

La Administración de Información Energética de Estados Unidos (EIA) ha publicado en enero de 2019 su nuevo informe anual 'Annual Energy Outlook 2019 with projections to 2050', que realiza las proyecciones y análisis futuros a partir de modelos de predicción sobre diversos temas relacionados con la energía, tales como suministro, demanda y precios.

La incertidumbre es una de las particularidades que acompañan al crecimiento económico, como: los precios futuros del petróleo, la cantidad de recursos energéticos o el progreso tecnológico.

Para evitar esa incertidumbre, la EIA ha realizado varios análisis de sensibilidad y ha creado modelos que respondan a los cambios futuros (horizonte 2050) en el sector de la energía.

El estudio ha sido desarrollado aplicando el *National Energy Modeling System* (NEMS), creado específicamente por la EIA para ofrecer modelos que proyecten situaciones energéticas y económicas futuras. Los siete supuestos estudiados en el *Outlook 2019* son:

- **Modelo de Referencia**, basado en supuestos clave en la U.S. (ej. Se presuponen aumentos en la producción de energía y su distribución).
- Modelo de Alto crecimiento económico.
- Modelo de Bajo crecimiento económico.
- Modelo de Alto precio del petróleo.
- Modelo de Bajo precio del petróleo.
- Modelo de Alto desarrollo de tecnología y alta disponibilidad de recursos de petróleo y gas.
- Modelo de Baja desarrollo de tecnología y baja disponibilidad de petróleo y gas.

Los resultados del informe están disponibles en tablas dinámicas en el siguiente enlace:
<https://www.eia.gov/outlooks/aeo/data/browser/>

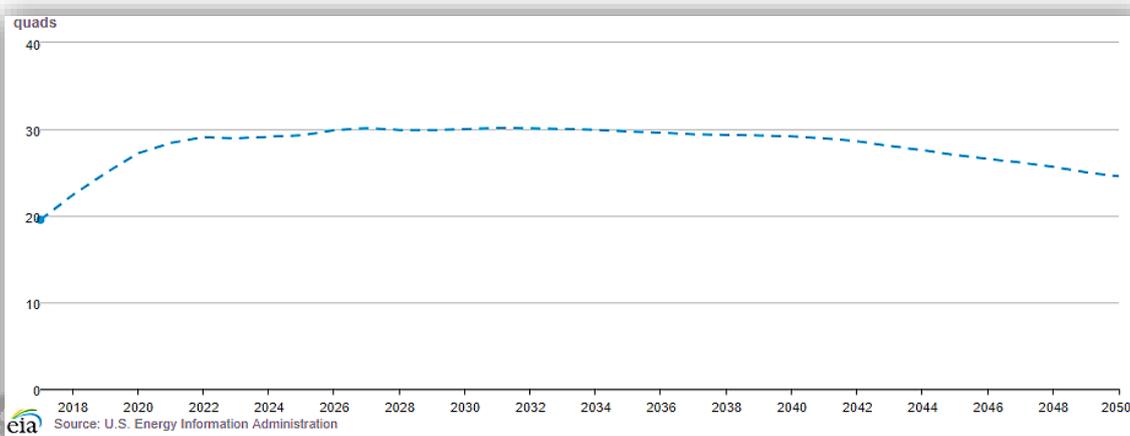


Figura 1. Energía total producida de petróleo crudo y condensado, prospectiva hasta 2050 en el modelo de referencia.

RECURSO DISPONIBLE EN
https://www.eia.gov/outlooks/aeo/case_descriptions.php