



wintershall dea

MÉXICO

WINTERSHALL DEA

EXPERIENCIA GLOBAL PARA EL SECTOR ENERGÉTICO MEXICANO

Aumento en la demanda de energía: el petróleo domina la combinación energética

La demanda de energía en la segunda economía más grande de América Latina está aumentando cada vez más. Según la Agencia Internacional de Energía (AIE), la demanda total de energía de México ha crecido en una cuarta parte desde el año 2000, pero su consumo de energía per cápita sigue siendo un 40 por ciento inferior al promedio de la OCDE, dejando espacio para un mayor crecimiento.*

El país cuenta con un sector eléctrico de rápido crecimiento, y la generación de energía con hidrocarburos sigue siendo mayor que en la mayoría de los demás países de la AIE. La composición energética de México está dominada por el petróleo, el cual representa casi la mitad del consumo total del país. Aquí nos enfocamos especialmente en el Golfo de México: la parte baja de la Cuenca del Sureste es considerada como la región más prometedora y rica en hidrocarburos del país. Otra área interesante para la exploración y la producción es la Cuenca Tampico-Misantla, la cual se encuentra principalmente onshore en el centro-este de México con extensiones en las aguas someras del Golfo.

* Fuente: IEA Country profile Mexico 2020



Wintershall Dea es uno de los principales propietarios de terrenos en la Cuenca Sureste y se encuentra entre las empresas con las mayores áreas de exploración en México.

Wintershall Dea llegó a México el 2017. En México, la empresa comenzó a explorar y producir hidrocarburos en el año 2018. Desde entonces, la compañía ha logrado establecerse como una de las principales empresas internacionales de upstream en México, con participaciones en licencias en todas las fases de la cadena de valor.

Con una participación del 50 por ciento, Wintershall Dea ha sido el operador desde 2018 del campo petrolero onshore Ogarrio. Las demás participaciones corresponden a nuestro socio, la empresa estatal mexicana Pemex. Además, Wintershall Dea tiene participaciones materiales en diez bloques de exploración offshore en el Golfo de México y es el operador en tres de estos.

Wintershall Dea tiene una importante participación en el campo de Zama, uno de los descubrimientos de aguas someras más grandes del mundo de las últimas décadas. Los más recientes éxitos de exploración y evaluación de Wintershall Dea en México incluyen los dos importantes descubrimientos de Polok y Chinwol en el Bloque 29.

Desarrollo del descubrimiento de clase mundial de Zama

Wintershall Dea posee 40% del Bloque 7 en la cuenca del Sureste. La licencia abarca una gran parte del descubrimiento de Zama. Con reservas recuperables estimadas de 400 a 800 millones de barriles equivalentes de petróleo, el yacimiento es uno de los descubrimientos de aguas someras más grandes del mundo en los últimos 20 años. Los otros socios del Bloque 7 son el operador Talos Energy y Harbour Energy.

En junio de 2019, nuestros socios completaron con éxito el programa de evaluación del Bloque 7. Se perforaron tres pozos de evaluación para cuantificar los recursos recuperables del descubrimiento. El más reciente pozo Zama-3 confirmó la excepcional calidad de las arenas en el yacimiento. El descubrimiento de Zama se extiende desde el Bloque 7 a través de un bloque vecino que pertenece y es explotado por Pemex. Actualmente se está llevando a cabo un proceso de unificación y se espera que este finalice pronto. En virtud de esta unificación, Wintershall Dea cuenta con una participación inicial del 19,83% en el proyecto Zama.

Producción del campo petrolero Ogarrio

Ogarrio, ubicado en el estado de Tabasco, es uno de los primeros yacimientos petrolíferos en México. El campo petrolífero fue descubierto en 1957 y sus principales yacimientos se encuentran en distintas capas de piedra arenisca de la formación Encanto.

El 2018, Wintershall Dea se adjudicó los derechos de operación en Ogarrio y, desde entonces, está realizando continuamente actividades de acondicionamiento, perforación y optimización de la producción, para mantener y aumentar la producción. Con experiencia operativa, competencia y agilidad, los equipos transnacionales de México y Alemania trabajan en el complejo y completo proceso de optimización del rendimiento de este campo.

Una parte importante del trabajo de Wintershall Dea in situ es la implementación de programas sociales sostenibles para la población vecina. Conjuntamente con las comunidades de Ogarrio, Wintershall Dea mantiene diversos programas de salud y educación, y trabaja en estrecha cooperación con la industria local de suministros, contratando al mismo tiempo mano de obra local.

Otras oportunidades de exploración y desarrollo

El portfolio de Wintershall Dea en México incluye una serie de prometedoras licencias de exploración offshore. En la Cuenca Sureste, Wintershall Dea y sus socios del Bloque 29 Repsol (operador), Petronas y PTTEP realizaron en 2020 los dos descubrimientos Polok y Chinwol, de los cuales Polok ha sido evaluado con éxito en 2021.

Ya en 2019, la sociedad del Bloque 5 (operador Murphy, Wintershall Dea y Petronas) perforó el exitoso pozo de exploración Cholula. Los estudios sísmicos en el Bloque 30, de explotación propia, fueron realizados con éxito. En un próximo paso, Wintershall Dea planea perforar, junto con sus socios Harbour y Sapura OMV, dos pozos de exploración en esta licencia.

Así mismo, en la Cuenca de Tampico-Misantla, Wintershall Dea es el operador de los bloques 16 y 17 y es socio de Pemex en el contiguo Bloque 2.

Wintershall Dea en México, de un vistazo:

- Entrada al país: 2017
- Operador: 4
- Reservas de petróleo 2P de México (2021): 11,47 mil millones de barriles de petróleo**
- Reservas de gas 2P de México (2021): 20,39 billones de pies cúbicos estándar**

** Fuente: Comisión Nacional de Hidrocarburos, 21 de abril de 2021

Wintershall Dea AG
Corporate Communications
Friedrich-Ebert-Str. 160
34119 Kassel
Germany

¿Tenés alguna pregunta?
Contactanos.

Teléfono +49 561 301-3301
press@wintershalldea.com
wintershalldea.com

