

RUTA DE ACARREO TROPICAL OGDG



LEAD WITH PASSION • OUTPERFORM EXPECTATIONS
DELIVER RESULTS RESPONSIBLY • UNLEASH OPPORTUNITIES
COMMIT TO GOOD



CRONOGRAMA ESTIMADO DE PINEAPPLE FED

PINEAPPLE FED: OCUPACIÓN 1

| Fase | Actividad laboral | Inicio estimado | Fin estimado | Estimación del tráfico total por proyecto y día |
|------|---|--------------------|--------------------|---|
| 1 | Construcción de la almohadilla | Agosto de 2029 | Septiembre de 2029 | 13,648 / 45 |
| 2 | Perforación en superficie | Septiembre de 2029 | Octubre de 2029 | 867 / 38 |
| 3 | Perforación horizontal | Octubre de 2029 | Mayo de 2030 | 16,363 / 299 |
| 4 | Terminación de pozos | Septiembre de 2030 | Marzo de 2031 | 80,700 / 301 |
| 5 | Construcción de instalaciones de producción | Abril de 2031 | Julio de 2031 | 2,979 / 50 |

PINEAPPLE FED: OCUPACIÓN 2

| Fase | Actividad laboral | Inicio estimado | Fin estimado | Estimación del tráfico total por proyecto y día |
|------|----------------------------|-------------------|--------------------|---|
| 2 | Perforación en superficie | Diciembre de 2031 | Deceimebre de 2031 | 867 / 38 |
| 3 | Perforación horizontal | Diciembre de 2031 | Abril de 2032 | 16,363 / 299 |
| 4 | Terminación de pozos | Febrero de 2033 | Junio de 2033 | 80,700 / 301 |
| 6 | Rehabilitación provisional | Julio de 2033 | Septiembre de 2033 | 3,405 / 30 |



CRONOGRAMA ESTIMADO DE KIWI FED

KIWI FED: OCUPACIÓN 1

| <u>Fase</u> | <u>Actividad laboral</u> | <u>Inicio estimado</u> | <u>Fin estimado</u> | <u>Estimación del tráfico total por proyecto y día</u> |
|-------------|---|------------------------|---------------------|--|
| 1 | Construcción de la almohadilla | Febrero de 2029 | Abril de 2029 | 12,089 / 45 |
| 2 | Perforación en superficie | Abril 2029 | Mayo de 2029 | 867 / 38 |
| 3 | Perforación horizontal | Mayo de 2029 | Octubre de 2029 | 15,608 / 285 |
| 4 | Terminación de pozos | Abril de 2030 | Septiembre de 2030 | 84,660 / 316 |
| 5 | Construcción de instalaciones de producción | N/A (Pineapple) | N/A (Pineapple) | N/A |

KIWI FED: OCUPACIÓN 2

| <u>Fase</u> | <u>Actividad laboral</u> | <u>Inicio estimado</u> | <u>Fin estimado</u> | <u>Estimación del tráfico total por proyecto y día</u> |
|-------------|----------------------------|------------------------|---------------------|--|
| 2 | Perforación en superficie | Julio de 2031 | Agosto de 2031 | 867 / 38 |
| 3 | Perforación horizontal | Agosto de 2031 | Diciembre de 2031 | 15,608 / 285 |
| 4 | Terminación de pozos | Septiembre de 2032 | Febrero de 2033 | 84,660 / 316 |
| 6 | Rehabilitación provisional | Abril de 2033 | Junio de 2033 | 3,405 / 30 |



COMPROMISO DE BUENA VECINDAD

RUIDO



Utilizamos plataformas de perforación mejoradas con características de reducción de ruido y tecnología de fracturación hidráulica silenciosa. Estas características reducen el ruido generado por nuestras operaciones.

LUZ



Utilizamos luces de diodos emisores de luz (LED) orientadas estratégicamente en dirección opuesta a las viviendas, haciendo que nuestras operaciones sean menos visibles para nuestros vecinos.

OLOR



Para contrarrestar cualquier posible olor a hidrocarburos durante nuestras operaciones de perforación, utilizamos un fluido de perforación sintético de bajo contenido aromático.

POLVO



Trabajamos para mitigar el polvo mediante la aplicación de medidas de supresión en las vías, según sea necesario. Entre las diversas técnicas empleadas se incluyen la instalación de almohadillas de control de arrastre y trampas de sedimentos; la aplicación de hidromulch y/o hidrosemilla en los acopios de tierra vegetal; la siembra en suelos alterados; y la colocación y compactación de una capa de grava en las superficies de las plataformas y en los caminos de acceso.

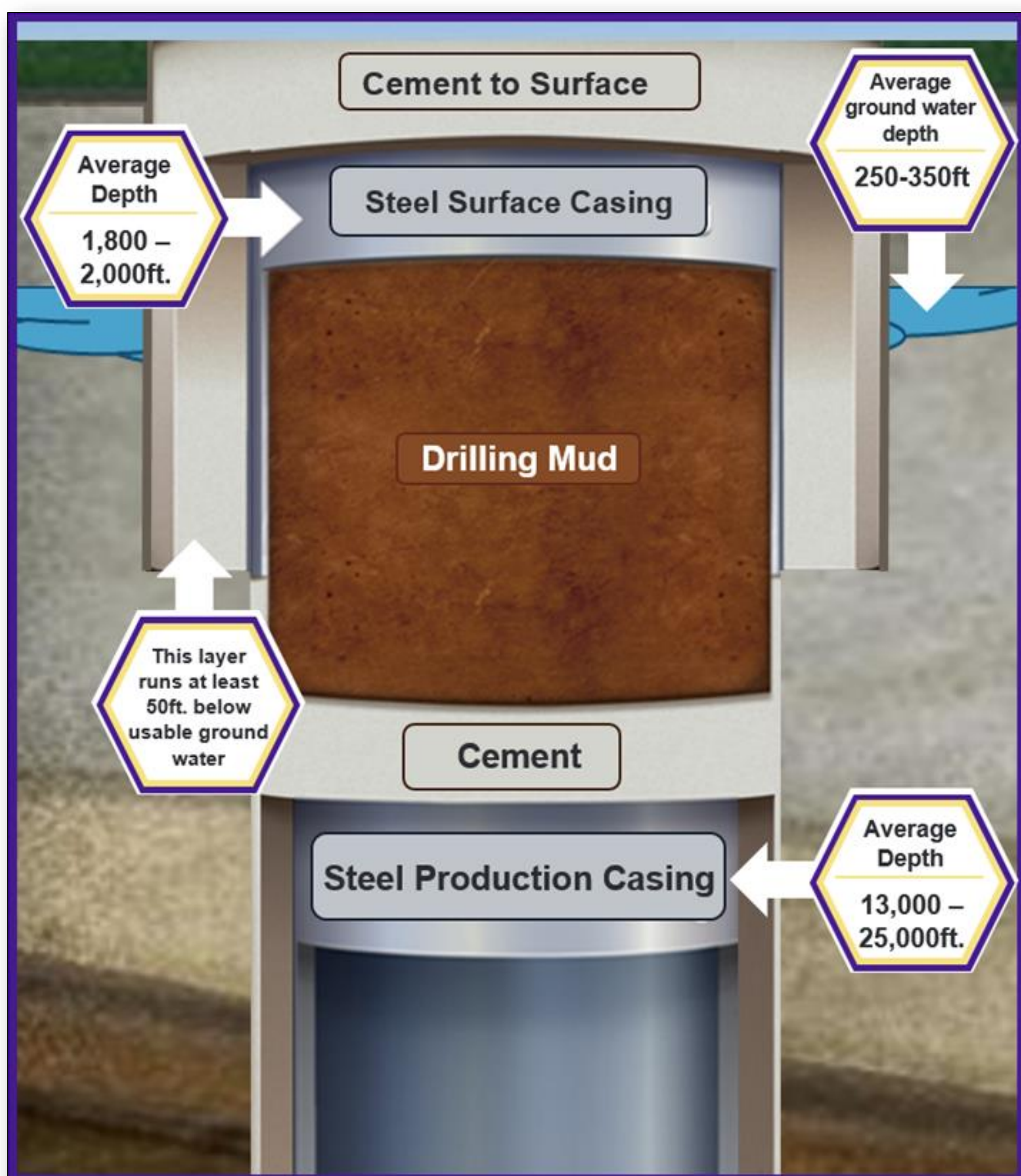
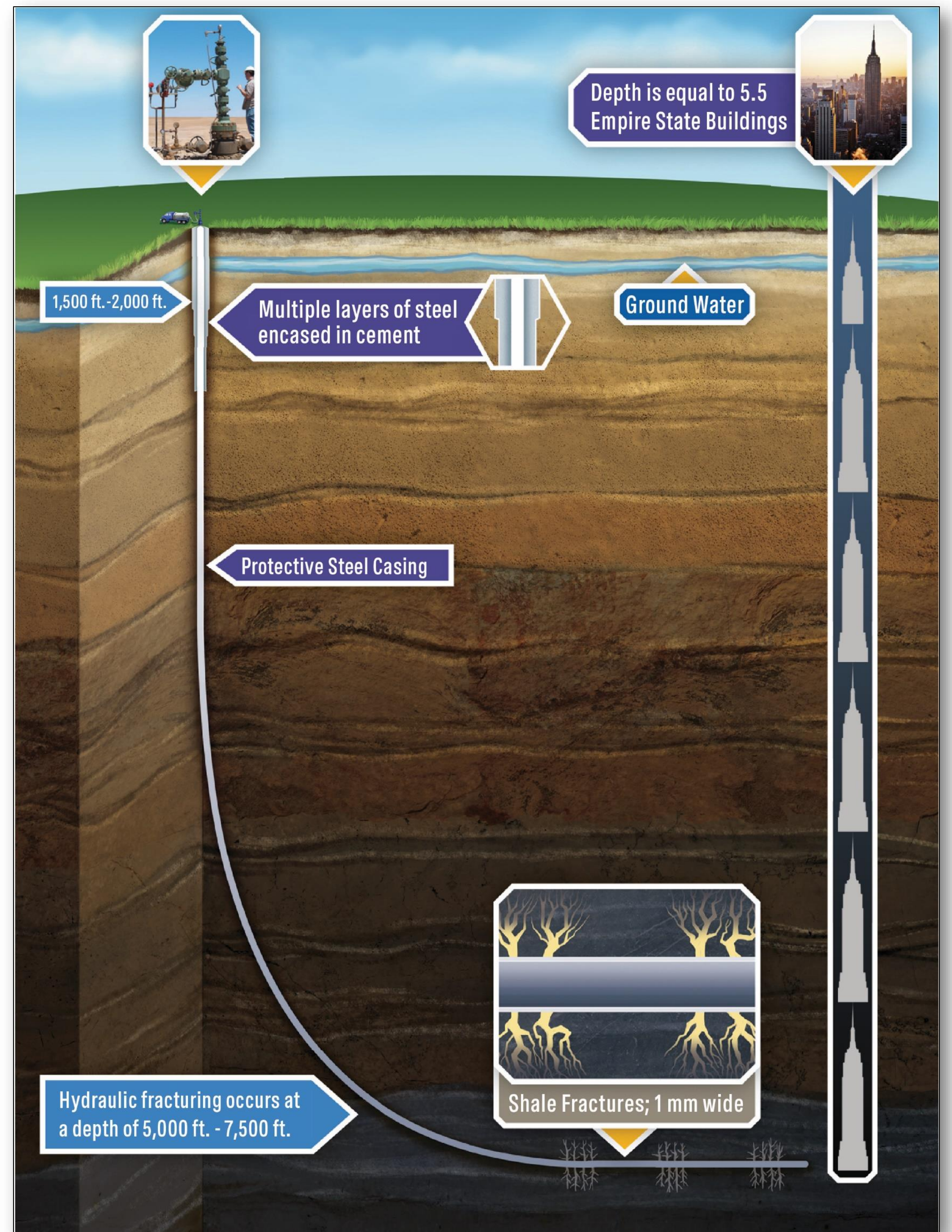
PERFORACION HORIZONTAL

Actividad subterránea

Llega una plataforma de producción y perfora verticalmente hasta una profundidad de 7.000 a 8.000 pies y, posteriormente, de forma horizontal.

La sección horizontal del pozo puede extenderse más de 2 millas.

La perforación horizontal requiere aproximadamente de 4 a 6 días por pozo.



Carcasa protectora de acero

Se instalan capas adicionales de revestimiento protector de acero y cemento.

FINALIZACIONES

La terminación de pozos consiste en la fracturación hidráulica, el retorno de fluidos, la limpieza del pozo y la instalación de la tubería de producción. El proceso de terminación toma aproximadamente de 4 a 6 días por pozo.

Fracturación hidráulica: Una tecnología segura y altamente sofisticada, desarrollada en la década de 1940. Se bombea un fluido a presión a más de una milla por debajo de la superficie terrestre para crear microfisuras en las rocas, permitiendo que el petróleo y el gas fluyan hacia la superficie.



Por lo general, las operaciones de terminación se abastecen de agua mediante los sistemas de tuberías de agua de Oxy. Desde su implementación en 2012, estas tecnologías nos han permitido eliminar 60 millones de millas de tráfico de camiones de las carreteras de la Cuenca DJ, reduciendo así las emisiones, el polvo, el desgaste de las vías y las molestias a nuestros vecinos. Este sistema también mitiga nuestra huella en la superficie al reducir significativamente la cantidad de tanques necesarios para el almacenamiento de agua en el sitio durante la terminación de los pozos.

Retorno de flujo: Tras la fracturación, se abren los pozos y el petróleo y el gas fluyen hacia la instalación de producción móvil.

Limpieza de pozos y tuberías de producción: Los pozos se limpian para eliminar el exceso de arena e instalar las tuberías de producción.



CRONOGRAMA ESTIMADO DE PERMISOS Y NOTIFICACIONES



Hoy

Nos encantaría saber de usted

Por favor, contáctenos si tiene alguna pregunta o desea enviarnos sus comentarios durante todo el proceso de permisos. Nuestro equipo también está disponible durante las etapas de desarrollo y operaciones.

866.248.9577

ColoradoStakeholder@oxy.com

OxyColoradoStakeholder.com
Es.OxyColoradoStakeholder.com

1099 19th Street, Suite 700
Denver, CO 80202



Reunión comunitaria previa a la solicitud

Campaña vecinal puerta a puerta

Presentación de permisos ante la Comisión de Gestión de Energía y Carbono (ECMC)

Presentación de permisos ante la Ciudad de Aurora

Envío por correo del Aviso de Finalización de ECMC

Compromiso continuo con las partes interesadas

Reunión comunitaria posterior a la finalización

Período de comentarios públicos de ECMC

Audiencia pública de la ECMC



RECURSOS COMUNITARIOS DE OXY

Equipo de Relaciones con las Partes Interesadas



Nuestro equipo de Relaciones con las Partes Interesadas es un recurso dedicado a la comunidad. Proporcionaremos actualizaciones, responderemos preguntas, y escucharemos e incorporaremos sus comentarios.

Conéctate con nosotros:

Teléfono: 866.248.9577

Correo electrónico: ColoradoStakeholder@oxy.com

Sitio web: OxyColoradoStakeholder.com (English)
Es.OxyColoradoStakeholder.com (Spanish)

Centro de Operaciones Integradas (IOC)



El IOC cuenta con personal las 24 horas del día, los siete días de la semana y los 365 días del año, compuesto por personal de Oxy capacitado en las prácticas y procedimientos de respuesta de la compañía.

Puede contactarlos llamando al 970.515.1500.

RECURSOS PARA LA COMUNIDAD DEL SECTOR

También puede dirigirse a las agencias reguladoras estatales y locales para obtener recursos e información adicionales. Por favor, haga referencia al permiso Tropical OGDG.



**Energy & Carbon Management
Commission (ECMC)**
303.894.2100
<https://ecmc.colorado.gov/>



Petróleo y Gas de la Ciudad de Aurora
303.739.7000 | oil&gas@auroragov.org
https://www.auroragov.org/residents/oil_and_gas_drilling

Para obtener información sobre el permiso, pregunte por el Tropical OGDG.



**Colorado Department of Public
Health & Environment**
303.389.1687
cdphe_oghealth@state.co.us

SUS COMENTARIOS SON IMPORTANTES PARA NOSOTROS

Gracias por asistir a nuestra reunión comunitaria previa a la solicitud.

Sus opiniones sobre el proyecto propuesto son importantes.

Esperamos conocer más sobre su comunidad y sus preferencias a medida que avanzamos en el proceso de obtención de permisos.

Por favor, escanee el código QR para compartir sus comentarios sobre el OGDG propuesto y recibir actualizaciones por correo electrónico.

También puede completar la encuesta que recibió al registrarse.



LEAD WITH PASSION • OUTPERFORM EXPECTATIONS
DELIVER RESULTS RESPONSIBLY • UNLEASH OPPORTUNITIES
COMMIT TO GOOD

