



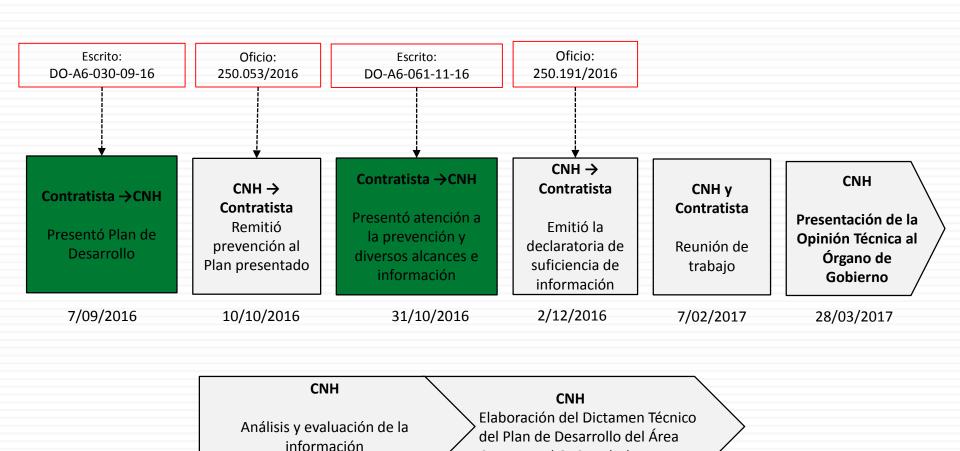
Dictamen Técnico Plan de Desarrollo del Área Contractual 6, Catedral

Contratista: Diavaz Offshore, S.A.P.I. de C.V.

Marzo 2017



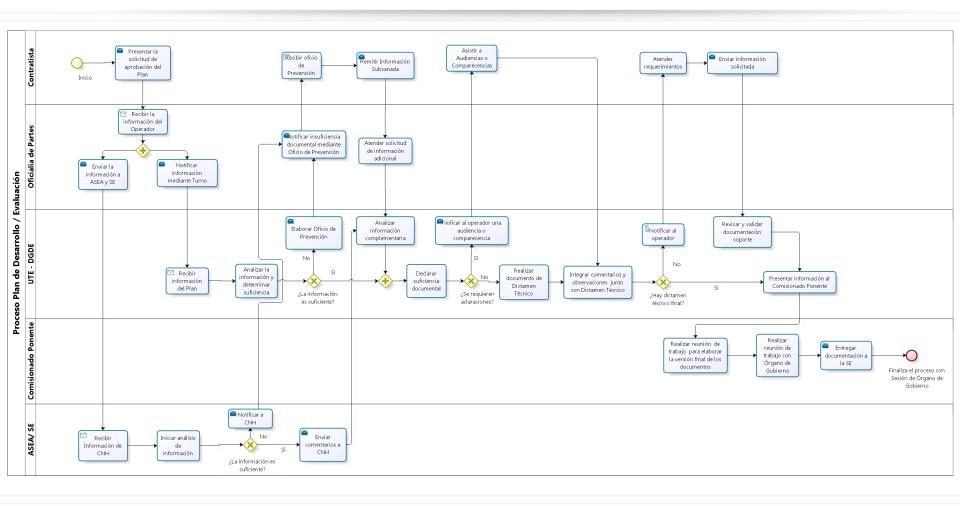
Antecedentes



Contractual 6, Catedral



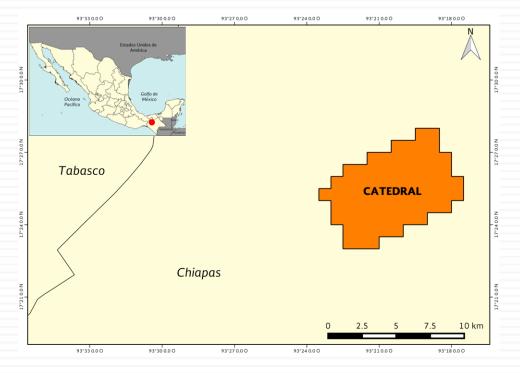
Proceso de análisis y aprobación



El objetivo de este proceso es establecer los pasos a seguir para realizar una evaluación técnica, mediante el análisis de la información presentada y la integración de las opiniones jurídica y económica.



Ubicación y descripción del Área Contractual



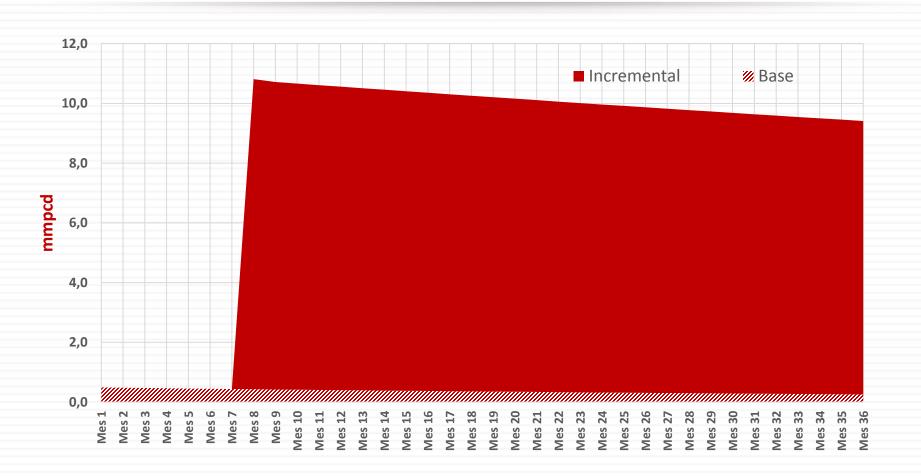
Fuente: www.rondasmexico.gob.mx

Contrato No.	CNH-R01-L03-A-6/2015
Nombre	Área Contractual 6 – Catedral
Estado y municipio	Ostuacán, Chiapas
Área Contractual	58 km²
Contratista	Diavaz Offshore
Fecha de emisión	Mayo 12 de 2016
Vigencia	25 años
Tipo de Contrato	Licencia
Tipo de hidrocarburo	Gas / Condensado
Formación productora	Cretácico Superior Cretácico Medio

Fuente: Contratista



Pronóstico de producción de gas a la continuidad de producción

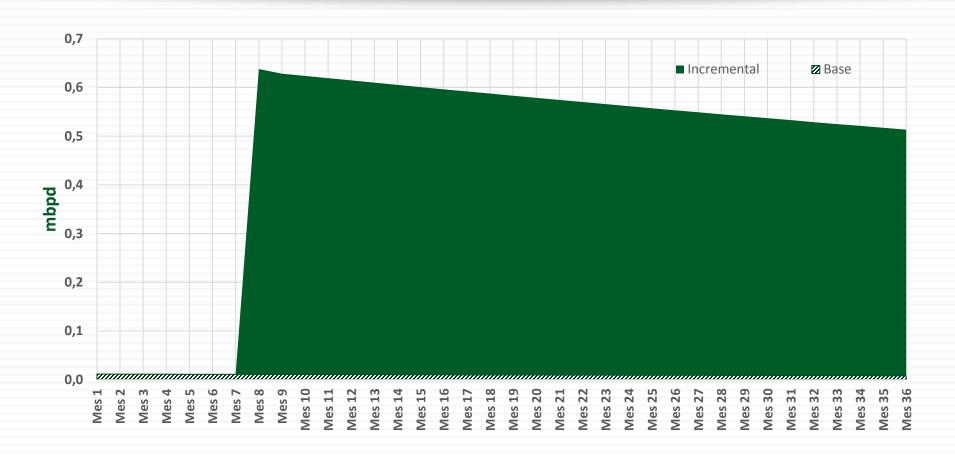


Fuente: CNH con datos del Contratista

La producción promedio estimada es de 9.8 mmpcd de gas



Pronóstico de producción de condensado a la continuidad de producción



Fuente: CNH con datos del Contratista

La producción promedio estimada es de 0.56 mbpd de condensado



Inversiones

Sub-actividad	Tarea	Programa de Inversiones (USD)
General	Administración, gestión de actividades y gastos generales del proyecto	13,157.19
	Servicios de soporte	4,839.33
Operación de Instalaciones de Producción	Mantenimiento de las instalaciones de producción	58,065.70
	Mantenimiento de ductos	3,704.72
Ductos	Operación de ductos	10,349.99
Seguridad, Salud y Medio Ambiente	Restauración ambiental	1,647.82
Total		91,764.75

Fuente: Comisión con datos del Contratista (Montos en dólares de Estados Unidos)



Evaluación

- El Plan de Desarrollo establece actividades encaminadas al aseguramiento de la continuidad de producción, mediante la continuidad operativa al pozo Catedral-03.
- El Plan contempla actividades de mantenimiento a instalaciones y ductos que contribuirán a la continuidad operativa del Área Contractual.
- El Plan incluye la toma información a nivel de pozo: medición de producción de hidrocarburos, análisis de la calidad del fluido y registro de parámetros operativos; lo anterior permitirá dar seguimiento y evaluar el comportamiento de los pozos.
- El contratista propone sistemas de medición trifásica a nivel de pozo. El Plan indica que la operación durante la etapa de desarrollo permitirá definir la estrategia de medición.
- El contratista plantea el aprovechamiento del 100% de producido debido a que el Área Contractual produce gas y condensado.



Resultado de Dictamen Técnico Plan de Desarrollo Área Contractual 6 Catedral

Derivado del análisis presentado, se propone al Órgano de Gobierno de la Comisión, aprobar en favor del Contratista, el Plan de Desarrollo presentado para el Área Contractual 6 Catedral, relacionado con el contrato CNH-R01-L03-A6/2015, a partir de la Fecha Efectiva de la aprobación.