

CNH

Comisión Nacional
de Hidrocarburos

Modificación al Programa de Trabajo y Presupuesto 2022 asociado al Plan de Exploración del Contrato CNH-R02-L01-A7.CS/2017

Operador: Eni México, S. de R.L.

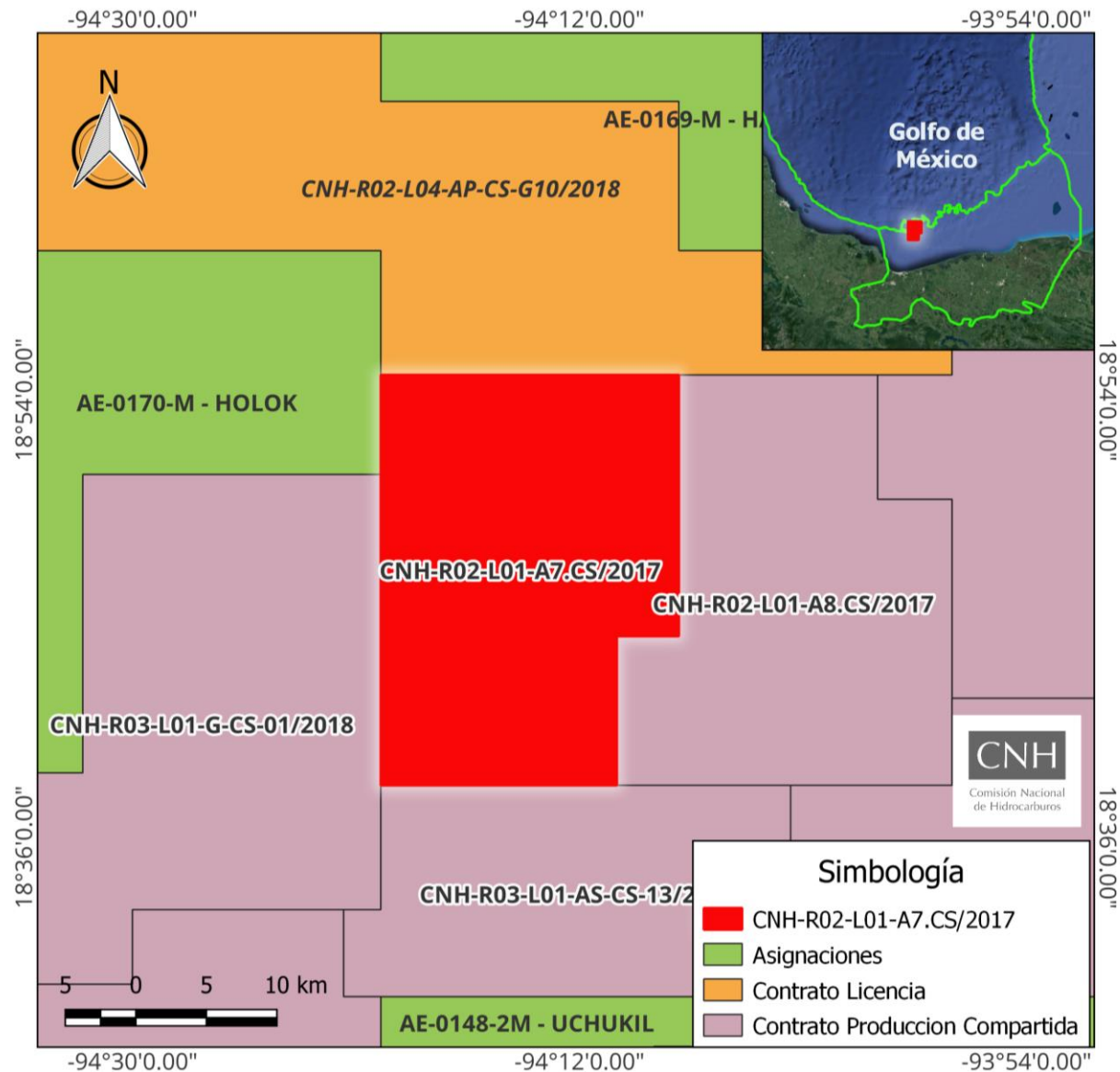
www.gob.mx/cnh |
www.rondasmexico.gob.mx |
www.hidrocarburos.gob.mx

contacto@cnh.gob.mx
55 4774 6500

13 de diciembre de 2022

2022





Fundamento Jurídico

- **Ley de Hidrocarburos:**
Artículo 31, fracción X.
- **Ley de los Órganos Reguladores Coordinados en Materia Energética:**
Artículo 39, fracciones I, IV y VI.
- **Reglamento Interno de la Comisión:**
Artículo 33.
- **Lineamientos:**
Artículos 33, 34, 35, 36, 37 y 38.
Anexo I.
- **Contrato:**
Cláusulas 10.1, 10.2, 10.4, 10.5, 12.1, 12.2, 12.4, 12.5, 12.6, 15.2.
Anexos 4 y 5.

Proceso de evaluación de la modificación al PTyP 2022



Ubicación y Generalidades

Ubicación

Se localiza en aguas someras del Golfo de México, dentro de las Provincias Petroleras Cuencas del Sureste y Golfo de México Profundo.

- o Superficie: **590.752 km²**
- o Tirante de agua: **150 a 550 m**

Contrato CNH-R02-L01-A7.CS/2017

Firma: 25/09/2017

Modalidad: Producción Compartida

Fin del PIE: 10/julio/2023

Resoluciones

❑ Plan de Exploración:

CNH.E.52.004/18 (25 de septiembre de 2018).

❑ Modificación del Plan de Exploración:

CNH.E.57.007/19 (19 de septiembre de 2019)

❑ Modificación del Plan de Exploración:

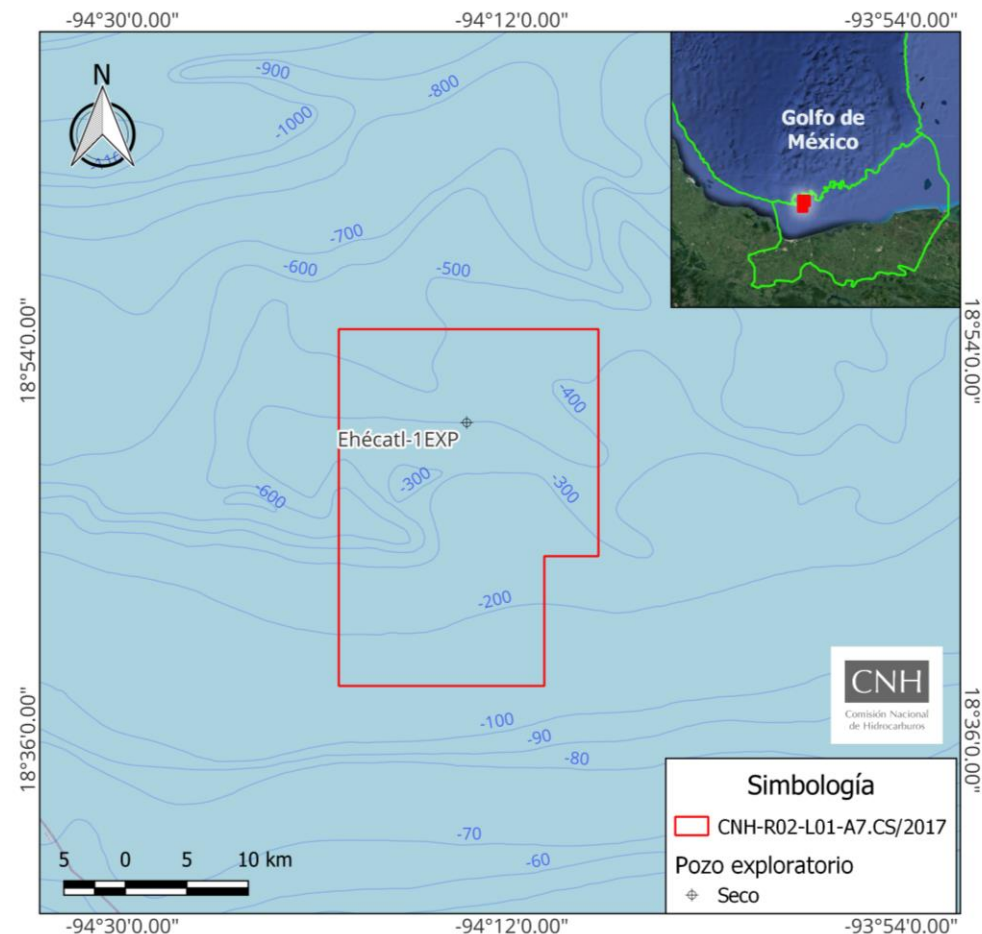
CNH.E.37.002/2022 (10 de mayo de 2022)

❑ Programa de Trabajo y Presupuesto 2022:

CNH.E.53.002/2022 y CNH.E.53.003/2022 (28 de junio de 2022).

❑ Modificación Programa de Trabajo y Presupuesto 2022:

CNH.E.78.007/2022 y CNH.E.78.008/2022 (3 de noviembre de 2022).



Pozo Ehécatl-1EXP

- Ehécatl-1EXP (2020) - Seco.

PMT (Anexo 5 del Contrato)

- PMT: **2,700 UT.**
- IPMT: **75,400 UT.**
- A la fecha, el Contratista no cuenta con UT acreditadas, sin embargo, ya solicitó la solicitud de acreditación de 52,793 UT.

Periodo Inicial de Exploración (PIE)

- 4 años a partir del 25 de septiembre de 2018.

El Operador se encuentra adherido al Acuerdo CNH.E.29.001/2020.

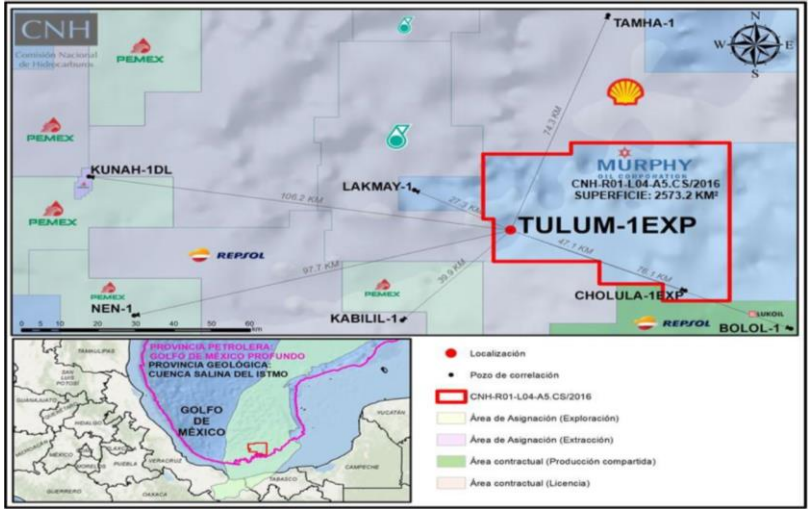
El Operador tiene aprobada una prórroga por cinco (5) meses para el PIE.

- Fin del PIE: 10 de julio de 2023.

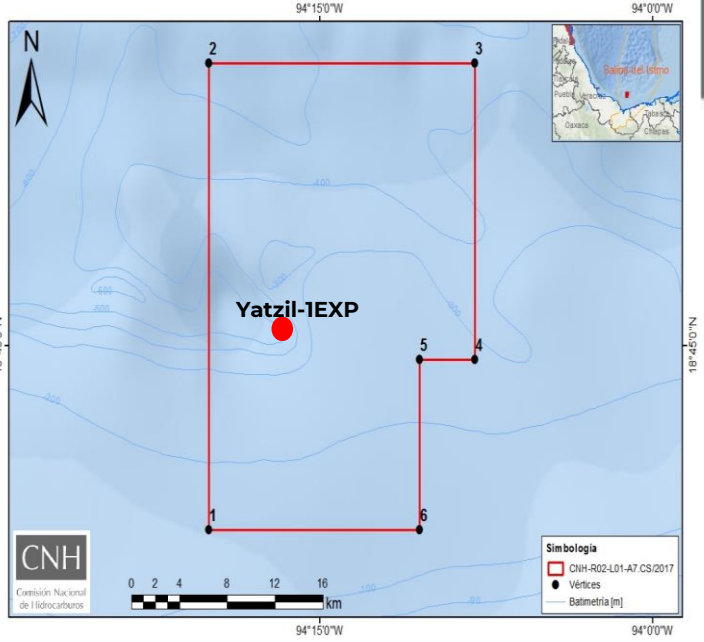
Motivación de la modificación



El equipo de perforación Valaris DPS-5, se retrasó por compromisos previos.





El equipo de perforación Valaris DPS-5, se encuentra en el Área Contractual A5.CS (Murphy) perforando el Pozo Tulum-1EXP.



Se recalendarizarán actividades asociadas a la perforación del Pozo Yatzil-1EXP de 2022 a 2023, por la disponibilidad del equipo de perforación.

Comparativa del PTyP 2022

CNH-R02-L01-A7.CS/2017		PTyP 2022 Aprobado				Mod PTyP 2022			
		S	O	N	D	S	O	N	D
General	Evaluación y validación técnico y económica								
	Gastos Generales y de Administración								
	Programa de transferencia tecnológica								
Geología	Estudio de Geopresiones para la programación de los pozos								
Perforación de Pozos	Estudios de Riesgos someros para la ubicación del pozo (Pozo-Permisos)								
	Transporte Marino y Aéreo / Movilización y desmovilización Taladro / Desplazamiento Taladro								
	Preparación del Programa de Pozo								
	Seguimiento de las operaciones								
	Taladro								
	Perforación Direccional / Cementación								
	Registro adquirido con herramientas operadas con cable (wireline logging) / Registro de muestreo de lodo y recortes (mud logging) / Mediciones durante la perforación (MWD) / Adquisición de registros durante la perforación (LWD) / Adquisición de núcleos (coring) / Otros (Pruebas de formación)								
	Cabezal / Tubulares								
	Accesorios / Otros (suministros y materiales)								
Seguridad, Salud y Medio Ambiente	Sistema Administración de Riesgos								
	Manifiesto de Impacto Ambiental (MIA)								
	Monitoreo de calidad de Aguas Y Sedimentos								
	Respuesta a Emergencias para el Control de Derrames-Nivel 1 y 2								
	Gestión y eliminación de residuos								
	Auditoría ambiental y externa								

 Escenario Base
 Escenario Contingente

Cronograma de la Modificación del PTyP 2022

Sub-Actividad	Tarea	Sub-tarea	2022			
			S	O	N	D
General	Administración, gestión de actividades y gastos del proyecto	Gastos Generales y de Administración				
	Preparación de áreas y/o vías de acceso a la localización	Estudios de Riesgos someros para la ubicación del pozo (Pozo-Permisos)				
Perforación de Pozos	Servicios de soporte	Preparación del Programa de Pozo				
	Realización de pruebas de formación	Otros (Pruebas de formación)				
	Suministros y Materiales	Accesorios / Otros				
	Estudios de impacto ambiental	Monitoreo de calidad de Aguas y Sedimentos				

 Escenario Base

Modificación al Presupuesto 2022 (MM US\$)

Escenario Base

Actividad petrolera	Sub-actividad petrolera	Presupuesto 2022 vigente (nov – dic)	Presupuesto 2022 sujeto a aprobación
Exploración	General	0.49	0.43
	Perforación de Pozos	8.88	0.71
	Seguridad, Salud y Medio Ambiente	1.52	0.80
Total general		10.89	1.93

Escenario Base + Incremental

Actividad petrolera	Sub-actividad petrolera	Presupuesto 2022 vigente (nov – dic)	Presupuesto 2022 sujeto a aprobación
Exploración	General	0.24	-
	Seguridad, Salud y Medio Ambiente	0.10	-
Total general		0.34	-

El Operador manifiesta que:

- Recalendariza a 2023 actividades e inversiones asociadas a la perforación y al proceso post-perforación del pozo Yatzil-1EXP.
- Excluye la presentación de presupuesto contingente, debido a que estos montos estaban asociados a actividades previas, durante y posterior a la perforación.

Las sumas pueden no coincidir con los totales por razones de redondeo.

La modificación consiste en la recalendarización de algunas actividades consideradas en el Plan de Exploración aprobado.

La modificación no alteraría en lo general, la ejecución del Plan de Exploración ni sus objetivos y alcances.

La modificación del Programa de Trabajo y Presupuesto 2022 presentada **es congruente con respecto del Plan de Exploración aprobado**, las actividades contempladas contribuyen con los objetivos y alcances definidos en dicho Plan.

El Presupuesto 2022 es congruente con el Plan de Exploración y el Programa de Trabajo del Periodo de Exploración; es razonable puesto que los costos presentados permiten llevar a cabo las actividades descritas en la modificación del Programa de Trabajo 2022; y **son consistentes con los requisitos del Contrato**.

La modificación del Programa de Trabajo y Presupuesto 2022 referente al Plan de Exploración del Contrato CNH-R02-L01-A7.CS/2017, se identifica técnicamente adecuada, derivado de que cumplen con las Cláusulas 10.1, 10.4, 10.5, 12.1, 12.2, 12.6 y 15.2 del Contrato, así como lo establecido en los Lineamientos.

Por lo que se propone al Órgano de Gobierno la aprobación de la modificación del Programa de Trabajo y Presupuesto para el año 2022.



CNH

Comisión Nacional
de Hidrocarburos

www.gob.mx/cnh |
www.rondasmexico.gob.mx |
www.hidrocarburos.gob.mx

Av. Patriotismo 580 Colonia Nonoalco,
Alcaldía Benito Juárez 03700 Ciudad de México
Atención Ciudadana: 55 4774 6500
Comisión Nacional de Hidrocarburos.

2022

