



**RESOLUCIÓN CNH.E.90.007/2022 POR LA QUE LA COMISIÓN NACIONAL DE HIDROCARBUROS EMITE LA AUTORIZACIÓN A PEMEX EXPLORACIÓN Y PRODUCCIÓN, EMPRESA PRODUCTIVA DEL ESTADO, SUBSIDIARIA DE PETRÓLEOS MEXICANOS, PARA REALIZAR LA PERFORACIÓN DEL POZO EXPLORATORIO EN AGUAS SOMERAS MACUIL-101EXP.**

**RESULTANDO**

**PRIMERO.-** El 11 de agosto de 2014, se publicaron en el Diario Oficial de la Federación (en adelante, DOF) entre otras disposiciones, los decretos por los que se expidieron las leyes de Hidrocarburos y de los Órganos Reguladores Coordinados en Materia Energética, así como aquél por el que se reforman, adicionan y derogan diversas disposiciones de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal.

**SEGUNDO.-** A partir de la entrada en vigor de las leyes referidas en el Resultando anterior, a la Comisión Nacional de Hidrocarburos (en adelante, Comisión) se le confirieron nuevas atribuciones entre las que se encuentran regular y supervisar la Perforación de Pozos.

**TERCERO.-** El 14 de octubre de 2016, se publicaron en el DOF los *LINEAMIENTOS de Perforación de Pozos (en adelante, Lineamientos)* mismos que han sido modificados por el Acuerdo publicado en el DOF el 28 de noviembre de 2017.

**CUARTO.-** El 28 de agosto de 2019, la Secretaría de Energía (en adelante, Secretaría) con la Opinión Técnica de la Comisión, otorgó a Pemex Exploración y Producción, Empresa Productiva del Estado Subsidiaria de Petróleos Mexicanos (en adelante, Operador Petrolero) el Título de Asignación AE-0150-Uchukil, para realizar actividades de Exploración y Extracción de Hidrocarburos.

El 4 de agosto de 2021, la Secretaría modificó el Título de Asignación AE-0150-Uchukil, para quedar como AE-0150-M-Uchukil, el cual se encuentra vigente (en adelante, Asignación).

**QUINTO.-** El 2 de octubre de 2019, mediante la Resolución CNH.E.59.001/19, el Órgano de Gobierno de la Comisión aprobó el Plan de Exploración de la entonces Asignación AE-0150-Uchukil. Posteriormente, mediante la Resolución CNH.E.71.003/2021 de 24 de septiembre de 2021, la Comisión aprobó la modificación al Plan de Exploración correspondiente a la Asignación AE-0150-M-Uchukil.

El 17 de octubre de 2022, mediante el oficio No. 220.0734/2022, esta Comisión expidió la constancia en términos de lo dispuesto en el artículo 25, fracción VIII de la Ley de los Órganos Reguladores Coordinados en Materia Energética referente a la solicitud de aprobación de la modificación al Plan de Exploración asociado a la Asignación, misma que considera la



Perforación del Pozo Exploratorio en Aguas Someras Macuil-101EXP como parte de las actividades del Escenario Base.

**SEXTO.-** Mediante el escrito PEP-DG-SAPEP-GCR-3320-2022, recibido en la Comisión el 14 de octubre de 2022, el Operador Petrolero presentó la Solicitud de Autorización para la Perforación del Pozo Exploratorio en Aguas Someras Macuil-101EXP, mismo que se encuentra contemplado en el Escenario Base del Plan de Exploración (en adelante, Solicitud).

**SÉPTIMO.-** Mediante el oficio 240.1753/2022 de 27 de octubre de 2022, la Comisión previno al Operador Petrolero por diversa información faltante, de conformidad con el artículo 30, primer párrafo de los Lineamientos (en adelante, Oficio de Prevención).

Mediante el escrito PEP-DG-SAPEP-GCR-3615-2022, recibido en la Comisión el 7 de noviembre de 2022, el Operador Petrolero remitió diversa información a fin de atender el Oficio de Prevención.

Por escrito PEP-DG-SAPEP-GCR-3808-2022, recibido en la Comisión el 22 de noviembre de 2022, el Operador Petrolero remitió un alcance de información a la Solicitud.

**OCTAVO.-** Que conforme al artículo 32, fracción I, inciso a) del Reglamento Interno de la Comisión Nacional de Hidrocarburos, la Dirección General de Autorizaciones de Exploración (en adelante, DGAE) realizó la revisión de la información adjunta a la Solicitud y proporcionó los elementos técnicos requeridos para que se determine el sentido de la presente Resolución, con el fin de proponer el proyecto de Autorización al Órgano de Gobierno, mismo que forma parte integrante de la presente Resolución como Anexo Único, de conformidad con lo establecido en el artículo 34 de los Lineamientos.

Lo anterior, en términos de las constancias documentales que obran en el Expediente CNH:3S.1/II/052/2022 (en adelante, Expediente) de la DGAE de esta Comisión.

**NOVENO.-** Derivado de lo expuesto en los Resultandos anteriores, la Comisión se encuentra en la posibilidad de evaluar la Solicitud, en términos de la información presentada por el Operador Petrolero y que obran en el Expediente, y

### CONSIDERANDO

**PRIMERO.-** Que el Órgano de Gobierno de la Comisión es competente para pronunciarse respecto a la Solicitud. Lo anterior en términos de los artículos 36, fracción I, 43, fracción I, inciso e) y 47, fracción I de la Ley de Hidrocarburos; 2, fracción I, 3, 5, 10, 11, 22, fracciones I, II, III, IV, X, XXIV y XXVII, 38, fracción I y 39, fracciones I, III y IV de la Ley de los Órganos Reguladores Coordinados en Materia Energética; 1, 2, fracción III y 43 Ter de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal; 1, 10, fracción I, 11, 13, fracciones IX, inciso a) y XI, del Reglamento



Interno de la Comisión Nacional de Hidrocarburos; 2, 9, 25, fracción I, 27, 30, 31, 32, 33, fracción I, 34 y los Anexos III y V de los Lineamientos.

**SEGUNDO.-** Que la Comisión debe ejercer sus funciones procurando que los proyectos se realicen con arreglo a las bases señaladas por el artículo 39 de la Ley de los Órganos Reguladores Coordinados en Materia Energética.

**TERCERO.-** Que el artículo 2 de los Lineamientos prevé que éstos son de carácter obligatorio para los Operadores Petroleros que requieran perforar un Pozo Exploratorio asociado a Actividades Petroleras en México.

**CUARTO.-** Que la Perforación del Pozo Exploratorio en Aguas Someras Macuil-101EXP, materia de la presente Resolución, podrá realizarse únicamente por el Operador Petrolero, en los términos establecidos en los Lineamientos.

**QUINTO.-** Que de conformidad con el artículo 25 de los Lineamientos, los Operadores Petroleros únicamente podrán solicitar a la Comisión, las Autorizaciones para la Perforación de los Pozos contemplados en sus Planes o Programas aprobados por la Comisión.

**SEXTO.-** Que la Solicitud presentada por el Operador Petrolero fue evaluada por esta Comisión, con base en lo siguiente:

- I. Evaluación de las bases establecidas en el artículo 39, fracciones I, III y IV de la Ley de los Órganos Reguladores Coordinados en Materia Energética;
- II. Procedencia de la Solicitud, conforme al artículo 25 de los Lineamientos;
- III. Cumplimiento de los artículos 9 y 27 de los Lineamientos, y
- IV. Evaluación de los criterios para el otorgamiento de la Autorización de conformidad con el artículo 32 de los Lineamientos.

**SÉPTIMO.-** Que conforme al análisis realizado a la Solicitud por la DGAE y de conformidad con el artículo 32, fracción I, inciso a) del Reglamento Interno de la Comisión Nacional de Hidrocarburos se concluye que:

- I. La Solicitud es acorde con la Modificación al Plan de Exploración aprobado 17 de octubre de 2022 mediante el oficio No. 220.0734/2022 y cumple con las bases establecidas en el artículo 39, fracciones I, III y IV de la Ley de los Órganos Reguladores Coordinados en Materia Energética, toda vez que permitirá acelerar el desarrollo del conocimiento del potencial petrolero del país y en caso de éxito, contribuirá a la reposición de Recursos Prospectivos de Hidrocarburos, aunado a que la Perforación del Pozo Exploratorio en Aguas Someras



Macuil-101EXP, considera la utilización de la tecnología adecuada para la Exploración y Extracción de Hidrocarburos;

- II. El Pozo Exploratorio en Aguas Someras Macuil-101EXP, se encuentra considerado en el Escenario Base de la modificación al Plan de Exploración vigente, por lo cual resulta procedente que esta Comisión se pronuncie respecto de la Solicitud, conforme al artículo 25 de los Lineamientos;
- III. Contiene los requisitos establecidos en los artículos 9 y 27 de los Lineamientos, de conformidad con las constancias del Expediente, y
- IV. Se cumple con lo dispuesto por los artículos 27, 32 y demás disposiciones previstas en los Lineamientos, toda vez que el Operador Petrolero, acreditó lo siguiente:
  1. El soporte técnico correspondiente, utilizado para la selección del Diseño del Pozo;
  2. Los elementos que le permitirán alcanzar el objetivo geológico señalado, en términos de los horizontes o estratos geológicos correspondientes, así como preservar la Integridad del Pozo durante su Ciclo de Vida, y
  3. Que se utilizará la tecnología adecuada para la Perforación del Pozo, de acuerdo con sus características.

**OCTAVO.-** Que derivado del análisis técnico realizado por parte de la DGAE y al haber cumplido con los elementos y criterios establecidos en los artículos 27, 32 y los Anexos III y V de los Lineamientos, se emite la Autorización en los términos propuestos por la DGAE.

Por lo expuesto y fundado, el Órgano de Gobierno de la Comisión, por unanimidad de votos:

#### RESUELVE

**PRIMERO.-** Autorizar a Pemex Exploración y Producción, Empresa Productiva del Estado, Subsidiaria de Petróleos Mexicanos, la Perforación del Pozo Exploratorio en Aguas Someras Macuil-101EXP, con respecto a la localización propuesta en su Solicitud y en los términos de la Autorización que forma parte integrante de la presente Resolución como Anexo Único.

**SEGUNDO.-** Notificar al Operador Petrolero que deberá contar con las autorizaciones, aprobaciones, permisos y demás actos administrativos o requisitos que resulten necesarios para iniciar las Actividades Petroleras establecidas en su proyecto materia de la presente Resolución. Asimismo, deberá atender a la normativa aplicable emitida por las autoridades competentes en materia de Hidrocarburos.



Lo anterior con fundamento en los artículos 36, fracción I de la Ley de Hidrocarburos y 25, fracción I de los Lineamientos.

**TERCERO.-** Notificar la presente Resolución al Operador Petrolero y hacerla del conocimiento a la Dirección General de Autorizaciones de Exploración, la Dirección General de Consulta y la Dirección General de Seguimiento de Asignaciones de esta Comisión, para los efectos a que haya lugar.

**CUARTO.-** Inscribir la presente Resolución **CNH.E.90.007/2022** en el Registro Público de la Comisión Nacional de Hidrocarburos, conforme a lo dispuesto por el artículo 22, fracción XXVI de la Ley de los Órganos Reguladores Coordinados en Materia Energética.

**QUINTO.-** Hacer del conocimiento al Operador Petrolero que el Expediente puede ser consultado en las oficinas de esta Comisión, ubicadas en la Avenida Patriotismo 580, Colonia Nonoalco, Alcaldía Benito Juárez, C.P. 03700, Ciudad de México.

CIUDAD DE MÉXICO A 8 DE DICIEMBRE DE 2022

COMISIONADOS INTEGRANTES DEL ÓRGANO DE GOBIERNO DE LA  
COMISIÓN NACIONAL DE HIDROCARBUROS

AGUSTÍN DÍAZ LASTRA  
COMISIONADO PRESIDENTE

ALMA AMÉRICA PORRES LUNA  
COMISIONADA

NÉSTOR MARTÍNEZ ROMERO  
COMISIONADO

HÉCTOR MOREIRA RODRÍGUEZ  
COMISIONADO