

**IQI Norma Angélica Hernández Bustos**  
**Representante legal**  
**Laboratorio del Grupo Microanálisis, S.A. de C.V.**  
**General Sostenes Rocha No 28, Col. Magdalena**  
**Mixhuca, Delegación Venustiano Carranza**  
**Ciudad de México C.P. 15850**  
**Presente**

Ciudad de México, a 31 de enero 2017

Hago referencia a su solicitud del 15 de diciembre 2016 mediante el cual y con base a la "Solicitud de Autorización de métodos de prueba alternos para el cumplimiento de las Normas Oficiales Mexicanas" que fue inscrito en el Registro Federal de Trámites y Servicios bajo la homoclave CONAGUA-02-003 el 12 de octubre del 2004, solicita la autorización del método alternativo siguiente:

SOLICITANTE	MÉTODO SOLICITADO	NORMA MEXICANA	NORMA OFICIAL MEXICANA	OBSERVACIONES
LABORATORIO DEL GRUPO MICROANÁLISIS, S.A. DE C.V.	DETERMINACIÓN DE COLIFORMES TOTALES, FECALES Y E. COLI EN AGUAS NATURALES Y RESIDUALES POR SUSTRATO ENZIMÁTICO/NMP SM 9223-B	NMX-AA-042-2015 ANÁLISIS DE AGUA- ENUMERACIÓN DE ORGANISMOS COLIFORMES TOTALES, ORGANISMOS COLIFORMES FECALES (TERMOTOLERANTES) ESCHERIQUIA-coli- MÉTODO DEL NÚMERO MÁS PROBABLE EN TUBOS MÚLTIPLES.	NOM-001-SEMARNAT-1996 NOM-002-SEMARNAT-1996 NOM-003-SEMARNAT-1997	AUTORIZADO

Respecto al método antes mencionado, le comunico que una vez revisado y evaluado por técnicos de Conagua, se autoriza su aplicación, considerando que es Modalidad B (modalidad que cuenta con autorización anterior del 16 de agosto del 2013).

Asimismo, se concluye que procede la utilización del método como método de prueba alternativo para aplicarse en las Normas Oficiales Mexicanas de referencia como se describe en la tabla anterior.

Sin otro particular, reciba las seguridades de mi más alta y distinguida consideración.

**Atentamente**



**Ing. Enrique Mejía Maravilla**  
**Gerente de Calidad del Agua**



Copias al reverso

C.c.e.p. Dr. Victor Hugo Alcocer Yamanaka, Subdirector General Técnico.- Pte.  
Ing. Francisco José Muñoz Pereyra, Subdirector General de Agua Potable, Drenaje y Saneamiento.- Pte.  
Dr. Jesús García Cabrera, Subgerente de la Red Nacional de Medición de Calidad del Agua.- Pte.  
Quim. Margarita Lobato Calleros, Jefe de Proyecto de la Operación del Laboratorio Nacional de Referencia.-Pte.  
Ing. Norma Lilia Heiras Rentería, Jefe de Proyecto de Aseguramiento y Control de Calidad.-Pte.

Archivo

NHR/2017

