

**LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA EXPIDE LA PRESENTE  
APROBACIÓN A FAVOR DE:**

**ANÁLISIS TÉCNICOS, S.A. DE C.V.  
AGROLAB**

En las determinaciones analíticas de:

**MUESTREO, MEDICIONES DIRECTAS, ABSORCIÓN ATÓMICA, VOLUMETRÍA,  
GRAVIMETRÍA Y MICROBIOLOGÍA.**

En los términos de la evaluación técnica 1757 la Gerencia de Calidad del Agua, de acuerdo con la documentación presentada por el laboratorio el 08 de mayo de 2017.

Datos generales del Laboratorio:

<b>DOMICILIO:</b> Carretera Pachuca – Actopan No. Km 7, Colonia Ejido Santa Julia., C.P. 42088, Pachuca de Soto, Hidalgo, México.	<b>APROBACIÓN No.:</b> CNA-GCA-1757	
<b>FUNDAMENTO LEGAL:</b> Artículo 70 de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, publicada en el Diario Oficial de la Federación el 20 de mayo de 1997, para evaluación de la conformidad de Normas Oficiales Mexicanas en materia de análisis de calidad del agua. NOM-001-SEMARNAT-1996 y NOM-003-SEMARNAT-1997.	<b>OBJETIVO:</b> Aprobación de los laboratorios que realizan análisis de calidad del agua.	<b>VIGENCIA:</b> Veinticuatro meses a partir del 21 de junio de 2017.

*Enrique Mejía Maravilla*

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

*[Firma]*  
**Autorizó**  
**Dr. Víctor Hugo Alcocer Yamanaka**  
**Subdirector General Técnico**

# ANÁLISIS TÉCNICOS, S.A. DE C.V.

## AGROLAB

### MEDICIONES ANALÍTICAS APROBADAS

Análisis de agua – Medición de sólidos sedimentables en aguas naturales, residuales y residuales tratadas. - Método de prueba	NMX-AA-004-SCFI-2013
Análisis de agua – Determinación de grasas y aceites recuperables en aguas naturales, residuales y residuales tratadas. - Método de prueba	NMX-AA-005-SCFI-2013
Análisis de agua – Determinación de materia flotante en aguas naturales, residuales y residuales tratadas – Método de prueba	NMX-AA-006-SCFI-2010
Análisis de agua – Medición de la temperatura en aguas naturales, residuales y residuales tratadas – Método de prueba	NMX-AA-007-SCFI-2013
Análisis de agua – Medición del pH en aguas naturales, residuales y residuales tratadas - Método de prueba	NMX-AA-008-SCFI-2016
Análisis de agua - Medición de nitrógeno total Kjeldahl, orgánico ambiental y amoniacal en aguas naturales, residuales y residuales tratadas – método de prueba.	NMX-AA-026-SCFI-2010
Análisis de agua – Determinación de la demanda bioquímica de oxígeno en aguas naturales, residuales (DBO <sub>5</sub> ) y residuales tratadas.	NMX-AA-028-SCFI-2001
Análisis de aguas – Determinación de fósforo total en aguas naturales, residuales y residuales tratadas.	NMX-AA-029-SCFI-2001
Análisis de agua – Medición de sólidos y sales disueltas en aguas naturales, residuales y residuales tratadas. - Método de prueba	NMX-AA-034-SCFI-2015
Análisis de agua - Determinación de turbiedad en agua natural, residual y residual tratada – método de prueba.	NMX-AA-038-SCFI-2001
Análisis de agua - Determinación de sustancias activas al azul de metileno (SAAM) en agua natural, residual y residual tratada – método de prueba.	NMX-AA-039-SCFI-2001
Análisis de agua – Enumeración de organismos coliformes totales, organismos coliformes fecales (termotolerantes) y Escherichia coli – Método del número más probable en tubos múltiples	NMX-AA-042-SCFI-2015
Análisis de agua - Determinación de color platino cobalto en aguas naturales y residuales tratadas-método de prueba.	NMX-AA-045-SCFI-2001
Análisis de agua – Medición de metales por absorción atómica en aguas naturales, potables, residuales y residuales tratadas – Método de prueba por ICP/MS. (Cr, Ni, Co, Zn, As, Cd, Pb y Hg).	NMX-AA-051-SCFI-2016
Análisis de agua – Determinación de dureza total en aguas naturales, residuales y residuales tratadas.	NMX-AA-072-SCFI-2001
Análisis de agua - Determinación de cloro libre y cloro total – Método de prueba	NMX-AA-108-SCFI-2001
Análisis de agua - Determinación de huevos de helminto en aguas residuales - método de prueba.	NMX-AA-113-SCFI-2012

REPRESENTANTE AUTORIZADO

LIC. CARLOS SEPÚLVEDA IBARRA