

mariano escobedo n° 564
col. anzures, 11590
ciudad de méxico
tel. (55) 91484300
www.ema.org.mx

DE LA RASESORÍA EN SERVICIOS & LABORATORIO, S.A DE C.V.

**BEIJÍNG #94, PARQUE INDUSTRIAL CENTRO LOGÍSTICO JALISCO, C.P. 45713,
MUNICIPIO ACATLÁN DE JUÁREZ, JALISCO, MÉXICO**

*Ha sido acreditado como Laboratorio de Ensayo bajo la norma NMX-EC-17025-
IMNC-2018 ISO/IEC 17025:2017. Requisitos generales para la competencia de laboratorios de
ensayo y de calibración, para la rama de
Eléctrica Electrónica**

Acreditación Número: EE-168-009/10.

Fecha de acreditación: 2010-04-23.

Trámite: Ampliación de personal

Referencia: 26LP2845

Fecha de ampliación: 2026-07-06

Fecha de emisión: 2026-07-07

El alcance para realizar las pruebas es de conformidad con:

Transformadores

Prueba: Método de Prueba Normalizado para Tensión de Ruptura Dieléctrica de Líquidos Aislantes Empleando Electrodos Semiesféricos.
Norma y/o método de referencia: NMX-J-123-ANCE-2019 Inciso 6.17; ASTM D1816-12 (reaprobada 2019).
Signatarios autorizados
Alejandro Natanael Mendoza Ochoa.
César Misael Soto Rivera.

mariano escobedo n° 564
col. anzures, 11590
ciudad de méxico
tel. (55) 91484300
www.ema.org.mx

Referencia: 26LP2845

Giovanna Mares de la Rocha.
Ivery Villegas Montoya.
Josué Abraham Duran Hernández.
Miriam Navarro Rodríguez.
Marco Antonio Varela Tsuchiya.
Jesús Enrique Flores Armenta.
Oswaldo Arturo Flores Esparza.
Estrella Alejandra Juárez Padrón.
Prueba: Determinación del Factor de Potencia y Constante Dieléctrica (25°C y 100°C).
Norma y/o método de referencia: ASTM D924-23. NMX-J-123-ANCE-2019 Inciso 6.16.
Signatarios autorizados
Alejandro Natanael Mendoza Ochoa.
César Misael Soto Rivera.
Francisco Arturo de la Rocha Hernández.
Giovanna Mares de la Rocha.
Ivery Villegas Montoya.
Josué Abraham Duran Hernández.
Miriam Navarro Rodríguez.
Marco Antonio Varela Tsuchiya.
Jesús Enrique Flores Armenta.
Oswaldo Arturo Flores Esparza.
Estrella Alejandra Juárez Padrón.
Prueba: Método Normalizado para Tensión de Ruptura Dieléctrica de Líquidos Aislantes Empleando Electrodos Planos.

mariano escobedo n° 564
col. anzures, 11590
ciudad de méxico
tel. (55) 91484300
www.ema.org.mx

Referencia: 26LP2845

Norma y/o método de referencia: NMX-J-123-ANCE-2019 Apéndice I; ASTM D877/D877M-19.
Signatarios autorizados
Alejandro Natanael Mendoza Ochoa.
César Misael Soto Rivera.
Francisco Arturo de la Rocha Hernández.
Giovanna Mares de la Rocha.
Ivery Villegas Montoya.
Josué Abraham Duran Hernández.
Juan Evodio Gutiérrez Madrigal.
Miriam Navarro Rodríguez.
Marco Antonio Varela Tsuchiya.
Jesús Enrique Flores Armenta.
Oswaldo Arturo Flores Esparza.
Estrella Alejandra Juárez Padrón.
Prueba: Método de Prueba Normalizado para Resistencia Específica (Resistividad) de Líquidos Aislantes Eléctricos.
Norma y/o método de referencia: ASTM D 1169-19 ^a .
Signatarios autorizados
Alejandro Natanael Mendoza Ochoa.
César Misael Soto Rivera.
Francisco Arturo de la Rocha Hernández.
Giovanna Mares de la Rocha.
Ivery Villegas Montoya.

mariano escobedo n° 564
col. anzures, 11590
ciudad de méxico
tel. (55) 91484300
www.ema.org.mx

Referencia: 26LP2845

Josué Abraham Duran Hernández.
Miriam Navarro Rodríguez.
Marco Antonio Varela Tsuchiya.
Jesús Enrique Flores Armenta.
Oswaldo Arturo Flores Esparza.
Estrella Alejandra Juárez Padrón.
Prueba: Prueba de Tensión de Aguante en Campo a Muy Baja Frecuencia (VLF).
Norma y/o método de referencia: NMX-J-142-1-ANCE-2019. Inciso 7.19.1.1, Apéndice B.
Signatarios autorizados
Carlos Eduardo de la Rocha Hernández.
Edgar Javier Cortés Guzmán.
Juan Evodio Gutiérrez Madrigal.
Mario Alejandro González Ávalos.
Prueba: Prueba de Descargas Parciales con Onda en Corriente Alterna Atenuada (DAC).
Norma y/o método de referencia: NMX-J-142-1-ANCE-2019. Inciso 7.19.1.3.
Signatarios autorizados
Carlos Eduardo de la Rocha Hernández.
Edgar Javier Cortés Guzmán.
Juan Evodio Gutiérrez Madrigal.
Mario Alejandro González Ávalos.
Prueba: Medición de la Resistencia Óhmica de los Devanados
Norma y/o método de referencia: NMX-J-169-ANCE-2015 Inciso 4.3.2.
Signatarios autorizados

mariano escobedo n° 564
col. anzures, 11590
ciudad de méxico
tel. (55) 91484300
www.ema.org.mx

Referencia: 26LP2845

Carlos Eduardo de la Rocha Hernández.
Edgar Javier Cortés Guzmán.
Juan Evodio Gutiérrez Madrigal.
Mario Alejandro González Ávalos.
Diego Daniel Ávalos Nolasco.
Juan Carlos Núñez Melchor.
Alexis Rubén Iglesias Montañez.
José de Jesús Frausto Lozano.
Prueba: Relación de Transformación.
Norma y/o método de referencia: NMX-J-169-ANCE-2015 Inciso 6.2.3.
Signatarios autorizados
Carlos Eduardo de la Rocha Hernández.
Carlos Moisés Vicente Vidal.
Edgar Javier Cortés Guzmán.
Juan Evodio Gutiérrez Madrigal.
Luis Amado Flores Cortés.
Mario Alejandro González Ávalos.
Saúl Romero Bañuelos.
Diego Daniel Ávalos Nolasco.
Juan Carlos Núñez Melchor.
Alexis Rubén Iglesias Montañez.
José de Jesús Frausto Lozano.
Juan Adrián Gamiño García.

mariano escobedo n° 564
col. anzuers, 11590
ciudad de méxico
tel. (55) 91484300
www.ema.org.mx

Referencia: 26LP2845

Daniel Lara Zacarías.
Prueba: Factor de Potencia de los Aislamientos.
Norma y/o método de referencia: NMX-J-169-ANCE-2015 Inciso 9.8.
Signatarios autorizados
Carlos Eduardo de la Rocha Hernández.
Edgar Javier Cortés Guzmán.
Juan Evodio Gutiérrez Madrigal.
Mario Alejandro González Ávalos.
Diego Daniel Ávalos Nolasco.
Juan Carlos Núñez Melchor.
Alexis Rubén Iglesias Montañez.
José de Jesús Frausto Lozano.
Prueba: Resistencia del Aislamiento de los Devanados.
Norma y/o método de referencia: NMX-J-169-ANCE-2015 Inciso 9.9.
Signatarios autorizados
Carlos Eduardo de la Rocha Hernández.
Carlos Moisés Vicente Vidal.
Edgar Javier Cortés Guzmán.
Juan Evodio Gutiérrez Madrigal.
Luis Amado Flores Cortés.
Mario Alejandro González Ávalos.
Saúl Romero Bañuelos.
Diego Daniel Ávalos Nolasco.

mariano escobedo n° 564
col. anzuers, 11590
ciudad de méxico
tel. (55) 91484300
www.ema.org.mx

Referencia: 26LP2845

Juan Carlos Núñez Melchor.
Alexis Rubén Iglesias Montañez.
José de Jesús Frausto Lozano.
Juan Adrián Gamiño García.
Daniel Lara Zacarías.
Prueba: Prueba de Hermeticidad.
Norma y/o método de referencia: NMX-J-169-ANCE-2015 Inciso 11.
Signatarios autorizados
Carlos Eduardo de la Rocha Hernández.
Carlos Moisés Vicente Vidal.
Edgar Javier Cortés Guzmán.
Juan Evodio Gutiérrez Madrigal.
Luis Amado Flores Cortés.
Mario Alejandro González Ávalos.
Saúl Romero Bañuelos.
Prueba: Corriente de Excitación Monofásica a Tensión Inducida.
Norma y/o método de referencia: NMX-J-169-ANCE-2015 Inciso 13.
Signatarios autorizados
Carlos Eduardo de la Rocha Hernández.
Carlos Moisés Vicente Vidal.
Edgar Javier Cortés Guzmán.
Juan Evodio Gutiérrez Madrigal.
Mario Alejandro González Ávalos.

mariano escobedo n° 564
col. anzures, 11590
ciudad de méxico
tel. (55) 91484300
www.ema.org.mx

Referencia: 26LP2845

Diego Daniel Ávalos Nolasco.
Juan Carlos Núñez Melchor.
Alexis Rubén Iglesias Montañez.
José de Jesús Frausto Lozano.

Por la entidad mexicana de acreditación, a.c.

María Isabel López Martínez
Directora General