

ALCANCES FLEXIBLES

CÓDIGO	NOMBRE DEL ENSAYO	MENSURANDO / ANALITO	TÉCNICA DE ENSAYO	OPCIÓN	ÍTEM / MATRIZ / MUESTRA	MES DIFUSIÓN / INSCRIPCIÓN	MES DE INICIO DEL ENSAYO
NYCE-EA0126	Corriente de Alimentación	Corriente eléctrica	Medición directa	-----	Dispositivos electrónicos /Calentador	Marzo	Abril
NYCE-EA0226	Rigidez dieléctrica	Tensión eléctrica	Medición directa	A	Dispositivos electrónicos y/o Portalámparas Roscado Tipo Edison	Enero	Febrero
				B1	Aceite dieléctrico (Pernos Planos)	Septiembre	Octubre
				B2	Aceite dieléctrico (Pernos Semiesféricos)		
NYCE-EA0326	Incremento de Temperatura	Temperatura	Medición directa	A	Dispositivos electrónicos /Calentador	Abril	Mayo
				B	Luminario empotrable para plafón		
NYCE-EA0426	Resistencia de Aislamiento	Resistencia	Medición directa	A	Dispositivo Electrónico	Febrero	Marzo
				B	Alambre	Noviembre	Diciembre
NYCE-EA0526	Factor de potencia en balastos (potencia)	Potencia	Medición directa	D	Balastro para lámpara de vapor de sodio de alta intensidad	Mayo	Junio
NYCE-EA0726	Determinación del diámetro y área de la sección transversal	Diámetro y área	Medición indirecta	Ronda 1	Conductor tipo cable	Marzo	Abril
				Ronda 2		Octubre	Noviembre
NYCE-EA0826	Punto de inflamación	Temperatura de inflamación	Medición directa	-----	Diésel	Febrero	Marzo
NYCE-EA0926	Destilación a presión atmosférica	Temperatura de destilación	Medición directa	-----	Diésel		
NYCE-EA1026	Densidad, densidad relativa, gravedad API	Densidad	Medición directa	A	Aceite (dieléctrico y/o lubricante)	Abril	Mayo
				B	Diésel	Julio	Septiembre
NYCE-EA1126	Azufre total por Espectrometría de Rayos X o Fluorescencia UV	Azufre	Medición indirecta	-----	Diésel		
NYCE-EA1226	Contenido de Bifenilos Policlorados en líquidos aislantes por Cromatografía de gases	Arocloros 1242, 1254, 1260	Medición indirecta	-----	Aceite dieléctrico	Agosto	Octubre
NYCE-EA1326	Dimensiones de la llanta	Ancho de sección, Factor mínimo de medida	Medición directa e indirecta	-----	Llantas nuevas de construcción radial	Agosto	Septiembre
NYCE-EA1626	Resistencia de la ceja al desmontaje del rin	Fuerza	Medición directa	-----	Llantas nuevas de construcción radial		
NYCE-EA1726	Resistencia de la llanta a la penetración	Energía	Medición indirecta	-----	Llantas nuevas de construcción radial		
NYCE-EA1826	Condiciones de iluminación en los centros de trabajo	Iluminación y reflexión	Medición directa e indirecta	Ronda 1	Sala de pruebas	Febrero	Marzo
				Ronda 2		Junio	Julio
				Ronda 3		Octubre	Noviembre
NYCE-EA1926	Transformadores y Autotransformadores de Distribución y Potencia- Métodos de pruebas	*Resistencia Óhmica (Ω) de los Devanados por el Método de Puente. *Relación de Transformación (Adimensional) por el Método del Transformador Patrón. *Corriente de Excitación (%) por el Método del Voltmetro de Valor Medio y Ampérmetro de Valor Eficaz. *Pérdidas en Vacío (W) por el Método del Voltmetro de Tensión Media. *Pérdidas Debidas a la Carga (W) e impedancia por el Método de Corto-Circuito. *Elevación de Temperatura ($^{\circ}\text{C}$) de los Devanados por el Método de Corto-Circuito con Carga Simulada.	Medición directa e indirecta	-----	Transformador de distribución tipo poste	Julio	Agosto
NYCE-EA2026	Electricidad estática en los centros de trabajo	Resistencia eléctrica	Medición directa	Ronda 1	Sala de pruebas	Febrero	Marzo
				Ronda 2		Junio	Julio
				Ronda 3		Octubre	Noviembre

NOTA 1: Las fechas del programa, pueden estar sujetas a cambios, en función de la demanda del ensayo.

NOTA 2: En caso de no contar con aforo de participantes, el ensayo de aptitud puede cambiar de fechas y/o ser cancelado.

NOTA 3: Si a conveniencia del participante, se requiere la realización de un ensayo de aptitud en una fecha específica, favor de enviar su solicitud vía correo electrónico, a excepción de los ensayos NYCE-EA1826 y NYCE-EA2026.

NOTA 4: Su participación quedará confirmada, una vez que envíe su solicitud de preinscripción y se facture su servicio.

NOTA 5: La columna de **MES DIFUSIÓN / INSCRIPCIÓN** hace referencia al mes en que se realiza la difusión del ensayo y el mes para que los participantes se inscriban.

INFORMES Y CONTACTOS

Normalización y Certificación NYCE, S.C.

Domicilio: Av. Lomas de Sotelo 1097, Col. Lomas de Sotelo, Miguel Hidalgo, C.P. 11200, CDMX
Teléfono: 55 5395 0777

NYCE (Departamento de Ensayos de Aptitud)

Coordinador: Ing. Arturo VALENCIA RANGEL

Analista: Ing. Nadia Fernanda RESENDIZ MORALES

ext. 220

ext. 344

servicioconcompromiso@nyce.org.mx

avalencia@nyce.org.mx

nadia.resendiz@nyce.org.mx