

8. EMPRESAS PÚBLICAS DE MEDELLÍN E.S.P. - EPPM

Contacto: Carlos Mario Ríos Serna

Dirección: Calle 30 No. 65 - 315 Medellín (Antioquia)

Teléfono: (+4) 3808080 - Fax: (+4) 3510455 - web: www.eppm.com

Resolución 9840 del 15 de abril de 2003

Acreditado por la Superintendencia de Industria y Comercio, conforme a los criterios establecidos en los documentos Decreto 2269 de 1993 y Resolución 8728 de 2001 (norma ISO/IEC 17025:1999, NTC - ISO/IEC 17025:2001), la cual fue incorporada en la Circular Única Básica No. 10 Título V, para realizar los siguientes ensayos:

Área Transformadores de Distribución

PRODUCTOS O MATERIAL A ENSAYAR	TIPO DE ENSAYO PROPIEDADES MEDIBLES RANGO DE MEDIDA	NORMA TÉCNICA O ESPECIFICACIÓN UTILIZADA
Transformadores monofásicos de distribución hasta 167.5 kVA Transformadores trifásicos de distribución hasta 500 kVA Con tensión serie AT < 15 kV BT < 1.2 kV	Medida de Resistencia de los Devanados	NTC 375 :1970
	Medida de la relación de transformación, verificación de la polarización y relación de fase.	NTC 471:1974
	Medición de las tensiones de cortocircuito y medición de las pérdidas con carga.	NTC 1005:1975
	Medición de las pérdidas y corriente sin carga (vacío)	NTC 1031:1998
	Ensayo para la tensión aplicada.	NTC 837:1997
	Medida de la resistencia de Aislamiento.	ANSI/IEEE C57 12.90 de 1993