

Título: <b>ACEITES MINERALES AISLANTES. MÉTODO DE EXAMEN VISUAL EN CAMPO.</b>		Comité / Subcomité: <b>CT-11 / SC-9 (CODELECTRA) COVENIN: 98-03 15-04-1998</b>		Categoría <b>A</b>  ICS: 29.035.40 ISBN: 980-06-2036-2	
Revisión: <b>2ª</b>	Fecha: <b>1998</b>	Páginas: <b>4</b>	Gráficos: <b>1</b>	Tablas: <b>5</b>	
<b>Objeto y Campo de Aplicación</b> (ver también abajo en Aspectos Generales):  <i>“Esta norma especifica el método para el examen visual que se aplica a los aceites minerales subproductos del petróleo, utilizados como medio aislante o de enfriamiento o ambas cosas, en transformadores, interruptores u otros equipos eléctricos.”</i>					
<b>Normas de referencia, que al ser citadas, constituyen requisitos de esta norma:</b> (Usar las ediciones más recientes)  NVC: (3362:1998).					
<b>Bibliografía de referencia:</b>  ASTM D-1524. Standard test method for visual examination of used electrical insulating oils of petroleum origin in the field. American Society for Testing and Materials. 1994 Annual Book for ASTM Standards.					
<b>Aspectos generales:</b>  Esta norma no posee una sección para definiciones. Resume el método de ensayo en relación al color, turbidez, partículas extrañas y materia en suspensión de una muestra de aceite tomada en campo. Para la determinación más precisa del color, la norma remite a NVC 3362. Establece los aparatos necesarios para realizar el examen visual, la preparación de este equipo y el procedimiento práctico aplicable. Advierte sobre los riesgos para la vista si la observación supera un cierto tiempo. Establece también el método de examen mediante el Rayo Tyndall. Culmina el documento con una especificación para la expresión de resultados y la precisión del método.					
<b>Gráficos:</b>  Esta norma no contiene gráficos.					
<b>Tablas:</b>  Esta norma no contiene tablas.					
<b>Fórmulas de cálculo:</b>  Esta norma no contiene fórmulas de cálculo.					
<b>NOTAS:</b>  1. <b>NVC:</b> Norma Venezolana COVENIN. <b>NVF:</b> Norma Venezolana FONDONORMA. 2. Ver títulos de las normas de referencia en <a href="http://www.codelectra.org">www.codelectra.org</a> y/o en <a href="http://www.fondonorma.org.ve">www.fondonorma.org.ve</a>					

**No copie normas. La compra de originales sostiene el proceso de normalización y desarrollo de los países.**