



Obras Sanitarias del Estado

Sistema Integrado de Gestión  
de Laboratorios (SIGLA)

## ESPECIFICACIÓN TÉCNICA

### SOLUCIÓN ESTÁNDAR CERTIFICADA DE HIERRO 100mg/L

ET.MR.147  
Versión Vigente  
Nº 01  
Página 1 de 2

<b>1. Descripción del producto/servicio</b>
La presente especificación establece los requisitos de solución estándar de hierro trazable a NIST SRMs .
<b>2. Características a cumplir - Requisitos</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Concentración 100 mg/L.</li><li>• Preferentemente los datos relativos al valor asignado y su incertidumbre conforme a la Guía ISO 35.</li><li>• Preferentemente conformidad demostrada en la producción del material de referencia con la Guía ISO 34 o cumplimiento de la capacidad de medición de valores de propiedad con los requisitos de ISO/IEC 17025.</li></ul>
<b>3. Condiciones de entrega</b>
Embalaje adecuado para protección del producto.
<b>4. Vida útil</b>
La fecha de expiración debe ser no menor a 24 meses a partir de la fecha de recepción en el Laboratorio Central.
<b>5. Información a remitir junto con el producto o servicio</b>
Debe entregarse con el producto el certificado de análisis conforme a la Guía ISO 31 en donde conste: <ul style="list-style-type: none"><li>• Nombre y dirección de la empresa que emite el certificado.</li><li>• Descripción del material.</li><li>• Uso probable.</li><li>• Código y número de lote.</li><li>• Fecha de certificación y período de validez.</li><li>• Resultados y sus incertidumbres.</li><li>• Método de análisis.</li><li>• Rango de aceptación.</li><li>• Trazabilidad a patrones internacionales.</li><li>• Fecha de emisión del certificado.</li><li>• Nombre y firma de(l) responsable(s) que certifica(n).</li></ul>
<b>6. Anexos</b>
No aplica.

Elaborado por:  
Marcelo Rodriguez

Revisado por:  
Adriana Servetti

2ª Revisión por:  
-

Aprobado por:  
Rita Caristo

Fecha: 22/01/2016

Fecha: 27/01/2016

Fecha:

Fecha: 28/01/2016

O:\Laboratorio - LCUCC\Especificaciones\ET.MR. material de referencia\ET.MR.147 Estandar de hierro 100 mg\_L.doc



Obras Sanitarias del Estado

Sistema Integrado de Gestión  
de Laboratorios (SIGLA)

## ESPECIFICACIÓN TÉCNICA

### SOLUCIÓN ESTÁNDAR CERTIFICADA DE HIERRO 100 mg/L

ET.MR.147

Versión Vigente

Nº 01

Página 2 de 2

7. Muestreo
Se verificará que el material cumpla con la totalidad de los requisitos establecidos en la presente especificación.
8. Ensayos y criterio de aceptación/rechazo
El no cumplimiento de todos los requisitos, genera el rechazo del material.
9. Naturaleza de la revisión.
No aplica

LA IMPRESION DEL PRESENTE DOCUMENTO GENERA UNA COPIA NO SUJETA A ACTUALIZACIÓN