

**1. Descripción del producto/servicio**

La presente especificación establece los requisitos para bureta digital de 10, 25 y 50 mL de capacidad.

2. Características a cumplir - Requisitos

- Capacidad superior en el entorno de 10, 25 o 50 mL según corresponda
- Inexactitud menor $\pm 0.2 \%$
- Imprecisión no superior a $\pm 0.1 \%$
- Resolución 0.01 mL
- Permita múltiple titulación con indicación del volumen dispensado en forma continua
- Visor de inspección transparente que permita ver el émbolo y el cilindro dosificador
- Resistente químicamente (compatible con los titulantes más comunes: NaOH, EDTA, H₂SO₄, AgNO₃, Na₂S₂O₃, KMnO₄, etc.)
- Con adaptadores para botellas de 33, 38 y 45 mm

3. Condiciones de entrega

Conjuntamente con el producto deben adjuntarse las recomendaciones de uso correspondientes y el certificado de calibración.

4. Vida útil

No aplica.

5. Información a remitir junto con el producto o servicio

Debe entregarse con el material el certificado de calibración en donde conste:

Tipo de instrumento

Marca

Número

Volumen Nominal

Tolerancia

Desviación estándar

Condiciones del ensayo (temperatura, presión, humedad relativa, instrumentos de medición)

Norma internacional en que se basó la verificación del material volumétrico

Fecha de verificación y fecha de emisión del certificado

Firma del responsable

Garantía del material con un año como mínimo desde la entrega

Manual de uso en español o inglés

Elaborado por:
Agustina Reyes

Revisado por:
Bettina Link

2ª Revisión por:
Patricia Draper

Aprobado por:
Rita Caristo

Fecha: 03/05/2024

Fecha: 06/05/2024

Fecha: 06/05/2024

Fecha: 07/05/2024

**Obras Sanitarias del Estado****Sistema Integrado de Gestión
de Laboratorios (SIGLA)**

6. Anexos
No aplica.
7. Muestreo
Se realiza el 100 % de verificación de cumplimiento de los requisitos solicitados en la presente especificación técnica.
8. Ensayos y criterio de aceptación/rechazo
El no cumplimiento de los requisitos 2-3 y 5 establecidos genera el consiguiente rechazo del material.
9. Naturaleza de la revisión
Se agrega para buretas de volumen 10 y 50 mL.