



ALCANCE DE ACREDITACIÓN

Laboratorio VERIPET CÍA. LTDA.

Calle J N° 152 y Av. Beaterio

• Teléfono: 02 2690707 • E-mail: rtutillo@veripet.com.ec
Quito - Ecuador

**Sector
Ensayos**

Certificado de Acreditación N°: **SAE-LEN-16-020**

Actualización N°: **01**

Resolución N°: **SAE-ACR-0013-2017**

Vigencia a partir de: **2017-01-18**

Acreditación Inicial: **2017-01-18**

Responsable(s) Técnico(s): **Wilson Efrén Burbano Torres**

Está acreditado por el Servicio de Acreditación Ecuatoriano (SAE) de acuerdo con los requerimientos establecidos en la Norma NTE INEN ISO/IEC 17025:2006 "Requisitos generales para la competencia de los laboratorios de ensayo y de calibración", los Criterios Generales de Acreditación para laboratorios de ensayo y calibración (CR GA01), Guías y Políticas del SAE en su edición vigente, para las siguientes actividades:

CATEGORIA: 0. Ensayos en el laboratorio permanente

CAMPO DE ENSAYO: Caracterización de Medios Isotermos

PRODUCTO O MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO, TÉCNICA Y RANGOS	MÉTODO DE ENSAYO
Bloque seco	Caracterización medios isotermos, Comparación de temperaturas – Ensayos de estabilidad y uniformidad. (-30 °C a 500 °C)	V-I-T-3.7 Método de Referencia Método No Normalizado
Baños (aceite, silicona, alcohol, agua)	Caracterización medios isotermos, Comparación de temperaturas – Ensayos de estabilidad y uniformidad. (-30 °C a 200 °C)	V-I-T-3.7 Método de Referencia Método No Normalizado
Hornos	Caracterización medios isotermos, Comparación de temperaturas – Ensayos de estabilidad y uniformidad. (20 °C a 962 °C)	V-I-T-3.7 Método de Referencia Método No Normalizado
Cámaras climáticas	Caracterización medios isotermos, Comparación de temperaturas – Ensayos de estabilidad y uniformidad. (-20 °C a 150 °C)	V-I-T-3.7 Método de Referencia Método No Normalizado

Autoclaves	Caracterización medios isoterms, Comparación de temperaturas – Ensayos de estabilidad y uniformidad. (30 °C a 240 °C)	V-I-T-3.7 Método de Referencia Método No Normalizado
Muflas	Caracterización medios isoterms, Comparación de temperaturas – Ensayos de estabilidad y uniformidad. (20 °C a 550 °C)	V-I-T-3.7 Método de Referencia Método No Normalizado
Estufas	Caracterización medios isoterms, Comparación de temperaturas – Ensayos de estabilidad y uniformidad. (20 °C a 250 °C)	V-I-T-3.7 Método de Referencia Método No Normalizado
Incubadoras	Uniformidad y estabilidad de temperatura (<70 °C)	V-I-T-3.7 Método de Referencia Método No Normalizado
Baños termostáticos	Caracterización medios isoterms, Comparación de temperaturas – Ensayos de estabilidad y uniformidad. (-20 °C a 30 °C por encima de la temperatura ambiente hasta 100 °C)	V-I-T-3.7 Método de Referencia Método No Normalizado
Neveras, congeladores	Caracterización medios isoterms, Comparación de temperaturas – Ensayos de estabilidad y uniformidad. (-20 °C a 18 °C)	V-I-T-3.7 Método de Referencia Método No Normalizado

CATEGORIA: 1. Ensayos in situ

CAMPO DE ENSAYO: Caracterización de Medios Isoterms

PRODUCTO O MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO, TÉCNICA Y RANGOS	MÉTODO DE ENSAYO
Bloque seco	Caracterización medios isoterms, Comparación de temperaturas – Ensayos de estabilidad y uniformidad. (-30 °C a 500 °C)	V-I-T-3.8 Método de Referencia Método No Normalizado

La versión aprobada y más reciente de este documento puede ser revisada
 en la página web www.acreditacion.gob.ec

Baños (aceite, silicona, alcohol, agua)	Caracterización medios isotermos, Comparación de temperaturas – Ensayos de estabilidad y uniformidad. (-30 °C a 200 °C)	V-I-T-3.8 Método de Referencia Método No Normalizado
Hornos	Caracterización medios isotermos, Comparación de temperaturas – Ensayos de estabilidad y uniformidad. (20 °C a 962 °C)	V-I-T-3.8 Método de Referencia Método No Normalizado
Cámaras climáticas	Caracterización medios isotermos, Comparación de temperaturas – Ensayos de estabilidad y uniformidad. (-20 °C a 150 °C)	V-I-T-3.8 Método de Referencia Método No Normalizado
Autoclaves	Caracterización medios isotermos, Comparación de temperaturas – Ensayos de estabilidad y uniformidad. (30 °C a 240 °C)	V-I-T-3.8 Método de Referencia Método No Normalizado
Muflas	Caracterización medios isotermos, Comparación de temperaturas – Ensayos de estabilidad y uniformidad. (20 °C a 550 °C)	V-I-T-3.8 Método de Referencia Método No Normalizado
Estufas	Caracterización medios isotermos, Comparación de temperaturas – Ensayos de estabilidad y uniformidad. (20 °C a 250 °C)	V-I-T-3.8 Método de Referencia Método No Normalizado
Incubadoras	Caracterización medios isotermos, Comparación de temperaturas – Ensayos de estabilidad y uniformidad. (<70 °C)	V-I-T-3.8 Método de Referencia Método No Normalizado

Baños termostáticos	Caracterización medios isotermos, Comparación de temperaturas – Ensayos de estabilidad y uniformidad. (-20 °C a 30 °C por encima de la temperatura ambiente hasta 100 °C)	V-I-T-3.8 Método de Referencia Método No Normalizado
Neveras, congeladores	Caracterización medios isotermos, Comparación de temperaturas – Ensayos de estabilidad y uniformidad. (-20 °C a 18 °C)	V-I-T-3.8 Método de Referencia Método No Normalizado

Control de Cambios en Alcance

Fecha	Modificaciones
2017-01-18	Inicial, Otorgar la Acreditación.