

Certificado de Calibración

C-0411-16

Página 1 de 2

EQUIPO DE MEDICIÓN



Denominación:

MUFLA

Marca:

FELISA

Modelo:

FE-340

No. de Serie:

9801187

Código:

LAB-EQP-40-001

Accesorios:

CARACTERISTICAS METROLOGICAS

Rango de Medición

Resolución

Error Máximo Permisible

(50 a 1100) °C

1°C

Usuario:

CLIENTE

HIDROLAB TORO CONSULTORES, C.A.

Dirección:

Calle Silva entre Av. Montes de Oca y Av. Carabobo, Edif. Hielo El Polo, 102-66, La Candelaria. Valencia, Edo, Carabobo.

MÉTODO DE CALIBRACIÓN

Método comparación directa

Documentación de Referencia:

P-026 "Calibración de Medios Isotermos. Determinación del Error de Indicación

y la Estabilidad de las Indicaciones". (Guía DKD-R 5-7).

PATRONES Y TRAZABILIDAD DE LAS MEDICIONES

Denominación del Patrón

Marca

Código

No. de Certificado

Fuente de Trazabilidad

Termómetro Patrón

OAKTON

TE-013

C-3097-15

LABMET

Este certificado de calibración documenta la trazabilidad a patrones nacionales que realizan las unidades de medición de acuerdo con el Sistema Internacional de Unidades (SI).

CONDICIONES AMBIENTALES

Temperatura:

(25 ± 5) °C

Lugar y Fecha de Calibración:

Próxima Calibración:

Emisión del Certificado:

HIDROLAB TORO CONSULTORES, C.A.

2016/03/01

2016/04/21

CAPACIDAD, GESTION Y MEJORA RIF. 1-30785153-8

Aprobado por:

MSc. Julio Rivero La Rosa Jefe de LABMET



F-P-003-05

Fecha de Emisión: 2016/01/22

Calle Urdaneta, N° 2A, 1er Piso, entre Avenida Aragua y Calle Simón Rodríguez (a 100 m del Centro Comercial Maracay Plaza), Maracay, Edo. Aragua Master: (0243) 235 86 86 Telf: (0243) 236 38 89 calibracion@lysconsultores.com www.lysconsultores.com

Resultados de la Calibración

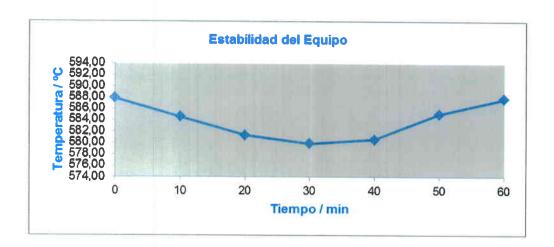
Determinación del Error de Indicación

No.	Indicaciones del Equipo / °C	Indicaciones del Patrón / °C	Error de Indicación /°C	Incertidumbre Expandida con k=2	
1 550		587,9	-37,9	± 1,3	

Caracterización de la Estabilidad de las Indicaciones

T= 550 °C

		Indicac	iones de Tem	peratura / °C				
t ₁	t ₂		t ₄	t ₅	t ₆	t ₇		
587,90	584,60	581,40	579,90	580,60	585,10	587,80		
Tiempo de Medición		60 min						
Estabilidad del Equipo Ajustado a 550 °C				(8,000 ± 0,082) °C				



Evaluación de la Conformidad:

El laboratorio no emite criterio de conformidad ya que no se conoce el valor del error máximo permisible del equipo.

Observaciones: ---

