



medex
VENEZUELA

2015LUX0336

Certificado de Calibración

Certificate of Calibration

Solicitante: HIDROLAB TORO CONSULTORES.

Datos del Cliente

Customer

Dirección: CALLE SILVA CENTRO COMERCIAL MONTES DE OCA LOCAL C LA CANDELARIA

Address

No. Solicitud: NO APLICA

Order Number

Objeto: LUXOMETRO DIGITAL

Object

Fabricante: COOKE

Manufacturer

Modelo: CAL-LIGHT-400

Model

Serial: K070076

Serial number

Resolución: $\pm 0,1$ Lux

Resolution

Error máximo Permisible: $\pm 5\%$

Maximun permissible error

Fecha De Calibración: 20/04/2015

Calibration Date

Método Utilizado: Comparación Directa.

Method used

Referencias: ISO 10012:2003, CIE 149:2002, CEM OP-001

Referencies

Temperatura: $23^{\circ}\text{C} \pm 1^{\circ}\text{C}$

Temperature

Presión Atmosférica: 1019 hPa

Atmospheric pressure

Humedad Relativa: $68\% \pm 2\%$

Relative Humidity

Medical Express de Venezuela C.A. hace constar que el instrumento referido cumple las especificaciones del fabricante al término de la calibración. También, declara que los patrones de la empresa poseen trazabilidad, Calidad, Metrología y Reglamentos Técnicos (NIST), Y otras instituciones metrológicas, o son derivados de valores aceptados, constantes físicas naturales, o mediante el uso de métodos y de técnicas de calibración propias.

Lugar de calibración:

Calibration place:

Técnico de Laboratorio:

Medical Express de Venezuela C.A.

T.S.U. Jesús Fernández

Aprobado por

Jefe de Laboratorio:

Approved by Laboratory Head:

Ing. Luis E. Teran



Laboratorio de Calibración

Sello Húmedo:

Próxima Calibración: 20/04/2016

Advertencia: La presente certificación no constituye autorización legal de su uso para certificación metrológica a terceros. La reproducción del documento debe ser integral y debe estar amparado por la autorización escrita de Medical Express de Venezuela C.A. Válido solo en original.

Warning: This document is not a legal resource to confer metrological certification on others, this calibration certificate may not be reproduced other than in full except with the written permission on Medical Express de Venezuela C.A. Valid in original only.

Av. Henry Ford, C.C. Paseo Las Industrias, LC M-109, Zona Industrial II,
Valencia, Edo. Carabobo - Venezuela. Teléfonos: +85 (241)832 8179
+58 (241)834 0507 / Telefax: 0500-MEDICAL (0500-6334225)

www.medexven.com
J-31329363-6

Certificado de Calibración

Certificate of Calibration

Datos de Calibración a la recepción

Lectura del Instrumento Patrón (lux)	Máxima resolución Instrumento patrón (lux)	Lectura del ESP (lux)	Corrección (lux)	Incertidumbre (lux)
43,0	0,1	45,5	- 2,5	0,43
120,9	0,1	125,7	- 4,8	0,43
941,4	0,1	960,0	- 18,6	0,43

ESP: Equipo Sujeto a Prueba

Ajuste del ESP: NO

Datos de Calibración Final

Lectura del Instrumento Patrón (lux)	Máxima resolución instrumento patrón (lux)	Lectura del ESP (lux)	Corrección (lux)	Incertidumbre (lux)
43,0	0,1	45,5	- 2,5	0,43
120,9	0,1	125,7	- 4,8	0,43
941,4	0,1	960,0	- 18,6	0,43

ESP: Equipo Sujeto a Prueba

Advertencia: La presente certificación no constituye autorización legal de su uso para certificación metrológica a terceros. La reproducción del documento debe ser íntegra y debe estar amparado por la autorización escrita de Medical Express de Venezuela C.A. Válido solo en original.
 Warning: This document is not a legal resource to confer metrological certification on others, this calibration certificate may not be reproduced other than in full except with the written permission on Medical Express de Venezuela C.A. Valid in original only.