



INFORME DE CALIBRACION

PAGINA 1 DE 2

INFORME: CLAM-2165-16

Orden de recepción: 22105-1

EMPRESA: CULTURA ENERGETICA DE QUINTANA ROO, S.A. C.V.

DIRECCION: CALZADA DE LOS ITZAES MANZANA 5 LOTE 5 CASA 4 REGION 517 BARRIO MAYA BENITO JUAREZ CANCUN QROO C.P. 77535

DATOS DEL INSTRUMENTO EN CALIBRACION

Descripción: MEDIDOR DE RESISTENCIA DE TIERRA DE GANCHO
Marca: AEMC
Modelo: 6417
ID / TAG: S/C
Serie: 168227PADV

Fecha de calibración: 2016 JULIO 26
Fecha de emisión: 2016 JULIO 26
Fecha de recepción: 2016 JULIO 15

CONDICIONES DE LA CALIBRACION

Temperatura ambiente: $24.5\text{ }^{\circ}\text{C} \pm 1\text{ }^{\circ}\text{C}$
Humedad relativa: $36.7\% \pm 5\% \text{ H.R.}$
Procedimiento de calibración y método empleado:
CLAM-PC-03 método directo
CLAM-PC-05 método directo

DATOS DEL PATRON DE REFERENCIA

Descripción:	DECADA DE RESISTENCIAS	CALIBRADOR MULTIFUNCIONES
Marca:	GENERAL RADIO	FLUKE
Modelo:	1433-G	5500A
Serie:	27310	8075012
ID / TAG:	CLAM-E005	CLAM-E025
Calibro:	CLAM	SEPRI
Trazabilidad:	CENAM	CENAM
Vigencia:	2017 MARZO 28	2016 SEPTIEMBRE 14

ACREDITAMIENTO

E-28

OBSERVACIONES

Estas mediciones son trazables a los patrones nacionales mantenidos por el CENAM, los cuales son intercomparados periódicamente con patrones nacionales de otros países y, en su caso, con el patrón internacional.

Los valores reportados de incertidumbre corresponden a un factor de cobertura de 2 para un nivel de confianza de aproximadamente 95 %.

La incertidumbre de medición fue calculada de acuerdo a la norma NMX-CH-140-IMNC-2002 y es la incertidumbre expandida asociada al error.

Es responsabilidad del usuario el recalibrar el instrumento en intervalos de tiempo apropiados.

Revisó y Aprobó:

Calibró:

LFM. Daniel Ramírez Fuentes
Jefe de Laboratorio

Ing. Luis Miguel Venegas Cuara
Metrologo



Número de acreditación N° E-28
Vigencia de acreditación a partir de 2012-04-16.
Acreditación otorgada bajo la norma NMX-EC-17025-IMNC-2006 ISO/IEC 17025:2006 Requisitos generales para la competencia de los laboratorios de ensayo y de calibración