CERTIFIK	Carta de trazabilidad	Fecha última revisión:
F-102-03		2018-02-09
		No. de páginas:
		1 de 1

PATRÓN DE REFERENCIA: CALIBRADOR DE CUERPO NEGRO

COPIA NO CONTROLADA

Patron primario CENAM

PATRÓN PRIMARIO NACIONAL DE ELECTRICA

Patrones de Referncia SEPRI

Instrumento: **Multímetro Digital**
No. de Identificación: **2823A05315 (serie)**
No. de informe: **E-1143-2021 (SEPRI)**
Fecha de vencimiento: **2022-07-07**

Instrumento: **Puente RLC**
No. de Identificación: **LO 694886 (serie)**
No. de informe: **CNM-CC-410-085/2021 (CENAM)**
Fecha de vencimiento: **2022-04-28**

Instrumento: **Derivador de Corriente**
No. de Identificación: **511 (serie)**
No. de informe: **E-2407-2020**
Fecha de vencimiento: **2021-12-14**

Instrumento: **Resistores Patrón CA/CC**
No. de Identificación: **100 Ω, 931, 10 Ω, 080199 (serie)**
No. de informe**: E-2356-2020, E-2354-2020, E-2355-2020, E-2359-2020**
Fecha de vencimiento: **2021-12-09**

Instrumento: **Voltímetro Patrón**
No. de Identificación: **27378 (serie)**
No. de informe: **CNM-CC-410-222/2019 (CENAM)**
Fecha de vencimiento: **2020-09-05**

Instrumento: **Medidor de Potencia**
No. de Identificación: **710967 (serie)**
No. de informe: **Z-710967-2021 10426 (RADIAN)**
Fecha de vencimiento: **2022-04-27**

Instrumento: **Contador Universal**
No. de Identificación: **2937A08344 (serie)**
No. de informe: **TF-0286-2021(SEPRI)**
Fecha de vencimiento: **2022-03-13**

Patrones de Referncia Certifik

Instrumento: **CALIBRADOR MULTIFUNCIONES**
No. de Identificación: **CTK-396**
Marca: **Fluke**
Modelo: **5502A**
Serie: **3443903**
No. de informe: **E-1362-2021, TF-0905-2021, E-1340-2021**
Incertidumbre:
± 6,6 µV/V @ 1 000 V Tensión eléctrica continua, ± 0,010 %L @ 20 A Corriente eléctrica contina, ± 92 mV/V @ 1 000 V @ 8 kHz Tensión eléctrica alterna, ± 0,020 %L Corriente eléctrica alterna, ± 0,25 %L @ 1 000 MΩ Resistencia, ± 10 mV/V @ 1 000 V @ 10 000 °C Generación de temperatura
Fecha de vencimiento: 2022-08-10

Instrumento: **Calibrador de procesos**
No. de Identificación: **CTK-227**
Marca: **Fluke**
Modelo: **724**
Serie: **2679031**
No. de informe: **EL-070812-3**
Vigencia: **2022-06-11**

Instrumento: **Calibrador de procesos**
No. de Identificación: **CTK-307**
Marca: **Fluke**
Modelo: **725**
Serie: **1903098**
No. de informe: **EL-074672-3**
Incertidumbre: **Medición: [Tensión electrica continua: ± 0.001 5 V, Resistencia eléctrica a la corriente continua: ± 0.25 Ohms, TC Tipo J: ± 0.22 °C, TC Tipo K: ± 0.32 °C, TC Tipo T: ± 0.29 °C, TC Tipo R: ± 0.73 °C, TC Tipo S: ± 0.68 °C, RTD PT100 - 385: ± 0.26 °C, RTD PT100 - 392: ± 0.24 °C, RTD PT100 - 391: ± 0.24 °C, RTD PT200 - 385: ± 0.62 °C, RTD PT500 - 385: ± 0.31 °C, RTD PT1000 - 385: ± 0.18 °C, RTD PTNi - 120: ± 0.26 °C], Generación: [Tensión electrica continua: ± 0.000 58 V, Resistencia eléctrica a la corriente continua: ± 0.49 Ohms, TC Tipo E: ± 0.039 °C, TC Tipo J: ± 0.022 °C, TC Tipo K: ± 0.32 °C, TC Tipo T: ± 0.49 °C, TC Tipo R: ± 0.73 °C, TC Tipo S: ± 0.68 °C, RTD PT100 - 385: ± 0.39 °C, RTD PT100 - 392: ± 0.24 °C, RTD PT100 - 391: ± 0.24 °C, RTD PT200 - 385: ± 0.62 °C, RTD PT500 - 385: ± 0.31 °C, RTD PT1000 - 385: ± 0.18 °C, RTD PTNi - 120: ± 0.26 °C].**
Vigencia: **2023-03-25**

Instrumentos de CERTIFIK

Instrumento: **Calibrador cuerpo negro**
No. de Identificación: **CTK-395**
No. de informe: **TE-074672-9**
Incertidumbre: ± 0, 23 °C
Fecha de vencimiento: 2023-03-13

Instrumentos del Cliente