CARTA DE TRAZABILIDAD Magnitud: MASA

CENTRO NACIONAL DE METROLOGÍA
LABORATORIO PRIMARIO DE MEXICO

Patrón Nacional de Masa
CNM-PNM-1

Cilindro de platino iridio, de 39 mm de diám. y de altura (valor de masa 1,000 000 068 kg.)
Incertidumbre estándar: ± 2,3 x 10^{-9} kg k=1 (De acuerdo a la última medición en el BIPM - 1991).

Patrones Nacionales (CENAM)

PESA DE 1 kg
Clase: Mejor que E1
INM: CENAM
Identificación: LPR-07, LPR-13, LPN-00-08
Incertidumbre: Mejor que 1/3 de EMP E1

MetAs S.A. de C.V. (M129)

Juego de Pesas
Clase: E1
Identificación: MA-MAS34/17
Intervalo: 1 mg a 2 kg (27 Piezas)
Calibro: CENAM
Certificado: CNM-CC-730-101/2021
Incertidumbre: 1/3 del EMP E1
Vigencia: 36 meses

Patrones de Laboratorios Secundarios Acreditados

MA-PEMAS02-04/22. Calibración de Pesas y Masas (Método de Comparación Directa)

Juego de Pesas
Clase: E2
Marca: INPROS
Identificación: JP-02
Intervalo: 1 mg a 5 kg (28 Piezas)
Calibro: MetAs
Certificado: 5-7612
Fecha de Calibración: 2023-08-11
Incertidumbre: 1/3 del EMP E2
Vigencia: 24 meses

Patrones de IABSA

PT-18: Método de Comparación Directa

Calibración de IPFNA

Instrumentos del Cliente