



TAMOXLAB, S.A. DE C.V.

Carta de Trazabilidad

LABORATORIO
PRIMARIO

CENAM

PATRÓN NACIONAL DE MASA
CNM-PNM-1 (kg patrón)
INCERTIDUMBRE
 $\pm 2,3 \mu\text{g}$

MASA

IDENTIFICACION: ICJ E1 002
TIPO: Juego de Pesas Clase E1
INTERVALO: 1 mg a 5 kg
INCERTIDUMBRE: $\pm 0,6\mu\text{g} \dots \pm 330 \mu\text{g}$ ($\pm 1/3$ E1)
CERTIFICADO: CNM-CC-730-281/2014
LABORATORIO: INPROS SA DE CV

IDENTIFICACION: LMM010912-047	: LMM010912-048	LMM010912-049	LMM010912-050
TIPO: Clase E2	Clase E2	Clase E2	Pesa E2
INTERVALO: 1 mg a 5 kg	10 kg	20 kg	20 kg
INCERTIDUMBRE: $\pm 1/3$ E2	$\pm 1/3$ E2	$\pm 1/3$ E2	$\pm 1/3$ E2
CERTIFICADO: L MA210212	CCN0331.M/2021	CCN0327.M/2021	CCN0328.M/2021
LABORATORIO: CIDESE			

IDENTIFICACION: MA-MAS34/17
TIPO: 27 Pesas Clase E1
INTERVALO: 1 mg a 2 kg
INCERTIDUMBRE: $\pm 1/3$ E1
CERTIFICADO: CNM-CC-730-101/2021
LABORATORIO: METAS SA DE CV

TAMOXLAB, S.A. DE C.V.

IDENTIFICACION: **JG01M**
TIPO : 25 Pesas Clase E2
INTERVALO: 1 mg a 1 kg
INCERTIDUMBRE $\pm 1/3$ E2
INFORME DE CAL: ICM-55038
FECHA DE CAL: 2024-05-28 VIGENCIA : 4 AÑOS

IDENTIFICACION: JG03M				
TIPO : 4 Pesas Clase F1,	F1,	F1	F1	F1
INTERVALO: 2 kg,	5 kg,	10 kg	20 kg	
INCERTIDUMBRE: ± 3 mg	8 mg,	17 mg	33 mg	
INFORME DE CAL: LMA-220	274	275	276	277
FECHA DE CAL: 2022-04-13	VIGENCIA: 4 AÑOS			

IDENTIFICACION: **JG07M**
TIPO : Juego de 11 pesas clase E2
INTERVALO: 1 g a 200 g
INCERTIDUMBRE: $\pm 10 \mu\text{g} \dots \pm 0,1 \text{ mg}$ ($\pm 1/3$ E2)
INFORME DE CAL: 5-13384-2
FECHA DE CAL: 2024-01-30 VIGENCIA: 2 AÑOS

IDENTIFICACION: **JG02M**
TIPO : Juego de 11 pesas clase E2
INTERVALO: 1 g a 200 g
INCERTIDUMBRE: $\pm 10 \mu\text{g} \dots \pm 0,1 \text{ mg}$ ($\pm 1/3$ E2)
INFORME DE CAL: 5-24299
FECHA DE CAL: 2025-01-24 VIGENCIA: 2 AÑOS

IDENTIFICACION: BL01M	BL02M	BL04M
TIPO : Balanza comparadora de Precision		
INTERVALO: 205 g	5000 g	32 kg
INCERTIDUMBRE: 0.17 a 0.54 mg	015 a 0.11 g	0.11 a 0.22 g
INFORME DE CAL: TM004TXLY	TM005TXLY	TM006TXLY
FECHA DE CAL: 2025-01-30	2025-01-30	2025-01-30
VIGENCIA: 1 AÑO		

IDENTIFICACION: **JG04M**
TIPO: 10 Pesas Clase F2
INTERVALO: 50 g a 20 kg
INCERTIDUMBRE: $\pm 2,5 \text{ mg} \dots 100 \text{ mg}$
 $\pm 1/3$ F2
INFORME DE CAL: TM001TXLY
FECHA DE CAL: 2025-01-27
LABORATORIO: TAMOXLAB
VIGENCIA: 1 AÑO

IDENTIFICACION: **JG05M**
TIPO: 50 Pesas M2
INTERVALO: 20 kg
INCERTIDUMBRE: $\pm 1 \text{ g}$
 $\pm 1/3$ M2
INFORME DE CAL: TM002TXLY
FECHA DE CAL: 2025-01-28
LABORATORIO: TAMOXLAB
VIGENCIA: 1 AÑO

IDENTIFICACION: JG06M			
TIPO : Pesa M1	2 Pesas M1	5 Pesas M1	
INTERVALO: 5 kg	10 kg	20 kg	
INCERTIDUMBRE: $\pm 75 \text{ mg}$	$\pm 150 \text{ mg}$	$\pm 300 \text{ mg}$	
	$\pm 1/3$ M1	$\pm 1/3$ M1	
INFORME DE CAL: TM003TXLY			
FECHA DE CAL: 2025-01-29			
LABORATORIO: TAMOXLAB			
VIGENCIA: 1 AÑO			

PESAS PATRON
DEL CLIENTE

INSTRUMENTOS PARA PESAR
DEL CLIENTE

APROBÓ: JRP

FIRMA:

PUESTO: GERENTE DE METROLOGÍA

CODIGO: TZ01M

FECHA: ENE25