



Analizadores Específicos
Carta de Trazabilidad Monóxido de Carbono
Iden: CAL-GAS-04B

MAGNITUD: Masa Unidad: Kg



CENAM



Material de Referencia Nacional de Masa LGM3



Mettler Toledo



PRAXAIR
Referencia: Norma ISO: 6142-2000
Balanza No. Serie: 2861601
No. Certificado: ICA.01/3144/17.



UNIDADES DEL SISTEMA INTERNACIONAL (SI)
MAGNITUD: FRACCIÓN DE CANTIDAD DE SUSTANCIA
UNIDAD: $\mu\text{mol/mol}$ o cmol/mol



SRM (Standard Reference Material)/NTRM (National Trazable Reference Material) Marcas Registradas del NIST y con trazabilidad al NIST, PRM (Primary Reference Material) patrones con trazabilidad al NMI-VSL



Componente	Concentración	Incertidumbre Expandida (U, K=2)
Monóxido de Carbono Balance Nitrógeno	100.00 $\mu\text{mol/mol}$	+/- 0.95 $\mu\text{mol/mol}$ (+/- 0.95 % rel.)
Tipo: CO2-02-200-1017	No. de cilindro: CC113238	Fecha de caducidad: 2022, agosto 21



Mensurando	Resultado de Ensayo	Incertidumbre Expandida (U, K=2)
Monóxido de Carbono Balance Nitrógeno	104.1 $\mu\text{mol/mol}$	+/- 2.1 $\mu\text{mol/mol}$ (+/- 2 % rel.)
Grado: Patrón de Calibración No. de cilindro: FF59273, No. Lote: L-905320 Fecha de caducidad: 2021, junio 06		



Analizador o Detector de Gas del Cliente

Tec. José E. Hernández Mendoza
Realizó

Ing. Mario Guillermo García Reyes
Aprobó
RS-MC-00-04