SOLUMEK SOLUCIONES MECÁNICAS GLOBALES S.A.S. En reorganización	Reporte de verificación linealidad	Código LAB-F-029	IDEAM LABORATORIO AUTORIZADO Resolución 1487 del 2023/10/30
		Versión 3	
	Laboratorio Ambiental	Fecha de emisión 25/07/2025	

RAZÓN SOCIAL: SOLUCIONES MECANICAS GLOBALES S.A.S
OPERADO POR: YANETH CORTES HERRERA
FILTRO 1 : 40.80 %
FILTRO 2 : 77.46 %
MARCA SOFTWARE: METRIGAS
VERSION SOFTWARE: 8.9.0
MARCA EQUIPO : SENSORS
EQUIPO S/N: 8303

FECHA: 2025/06/10
HORA: 2:51:29 p. m.
RESULTADO: APROBADA

Criterio de aprobación: Error máximo permitido según NTC4231:+-1% para 0% y 100% de opacidad y +-2% para los valores de opacidad intermedios

VALORES DE OPACÍMETRO (% DE OPACIDAD)	
VALOR CERO	0.10 %
VALOR FILTRO 1	41.60 %
VALOR FILTRO 2	76.90 %
VALOR 100	99.9 %

DESVIACIÓN (% DE OPACIDAD)	
CERO	0.10 %
FILTRO 1	0.80 %
FILTRO 2	0.60 %
VALOR 100	0.10 %

Metrigas Opacimetro

Software por SOLUMEK S.A.