Instituto Nacional de Metrología de Colombia	**Capacidades de Medición de Materiales de Referencia**	Código: A-08-F-021 Versión: 01 Página: 1 de 1

Subdirección de Metrología Química y Biología
Laboratorio de Cromatografía líquida

Link de la base de datos de KCDB

Servicio de medición			**Intervalo de medición**			**Especificaciones**		**Incertidumbre expandida**					**Patrón de referencia utilizado en la calibración**		**Identificador de servicio**
Magnitud	**Material de referencia**	**Método de medición**	**Valor mínimo**	**Valor máximo**	**Unidades**	**Parámetro**	**Valor**	**Valor**	**Unidades**	**Factor de Cobertura**	**Probabilidad de cobertura**	**¿La incertidumbre expandida es relativa?**	**Patrón**	**Fuente de trazabilidad**	
Cantidad de sustancia	Solución calibrante de Aflatoxina B1 en acetonitrilo	LC-DAD	0,5	50	mg/kg	Longitud de onda analitica Cromatografía líquida en fase reversa	362 nm fase estacionaria C18	4,00	%	1,97	95 % asumiendo distribucion normal	Si	MRC solucion de AfB1 en acetonitrilo INM-021-1 Lote: 201105 (INM)	MRC OGP030 del Bureau International des Poids et Mesures (BIPM)	INM-L28-01

Fecha de actualización: 2024-02-09

Instituto Nacional de Metrología de Colombia - INM
Av. Cra 50 No 26-55 Int. 2 CAN - Bogotá, D.C. Colombia
Conmutador: (57 601) 254 22 22
E-mail: contacto@inm.gov.co
www.inm.gov.co

MINISTERIO DE COMERCIO, INDUSTRIA Y TURISMO