

ACREDITACIÓN
FL-42

 2021-08-18
 Revisión: 04

Servicio de Calibración o Medición			Intervalo o punto de medida	Incertidumbre expandida de medida				Observaciones
Magnitud	Instrumento de medida	Método de medida		Valor numérico de la unidad	unidad de medida	Contribución del laboratorio	¿Inc.relativa o absoluta?	
Flujo Másico (líquido), FM	Medidores de flujo (másicos)	Comparación directa con medidor másico tipo Coriolis (arranque y paro, determinación estática)	de 50 kg/min a 1 100 kg/min	0.048	%	0.044	Relativa al FM	El servicio de calibración se realiza en sitio. La incertidumbre declarada corresponde a la calibración de un medidor tipo coriolis como IBC, para otro tipo de medidor la incertidumbre podría ser igual a mayor.
Flujo Volumétrico (líquido) FM	Medidores de flujo (tipo vortex, desplazamiento positivo, turbinas, electromagnéticos, ultrasónicos, másicos, tipo propela etc.)	Comparación directa con medidor másico tipo Coriolis (arranque y paro, determinación estática)	de 50 L/min a 1 100 L/min	0.062	%	0.061	Relativa al FM	El servicio de calibración se realiza en sitio. La incertidumbre declarada corresponde a la calibración de un medidor tipo coriolis como IBC, para otro tipo de medidor la incertidumbre podría ser igual a mayor.
Flujo Volumétrico (líquido) FM	Medidores de flujo (desplazamiento positivo, turbinas, ultrasónicos, másicos)	Comparación directa con medidor másico tipo Coriolis (arranque y paro, determinación estática)	de 50 L/min a 1 100 L/min	0.057	%	0.050	Relativa al FM	El servicio de calibración se realiza en sitio. La incertidumbre declarada corresponde a la calibración de un medidor tipo coriolis como IBC, para otro tipo de medidor la incertidumbre podría ser igual a mayor.

Lo anterior por conducto de los signatarios siguientes:

[Haga click aquí para ver tabla completa](#)

1. Migdalia Hernández Escamilla
2. Eulises de Lázaro Toribio
3. María Elizabeth Pérez Quintanilla
4. Luis Gustavo García Yépez
5. Jorge Alberto Hernández Cruz
6. Santiago Santoyo Martínez
7. Ángel Hernández Fernández
8. Giralda Hernández Escamilla