

INFORME DE ENSAYO ENSAYO CARACTERÍSTICO



I-RAC-403-07-14

FECHA:	24/06/15

DATOS DEL CLIENTE:

Nombre:	bre: REPRESENTACIONES HIDROCENTRO CIA. LTDA.	
Dirección:	PASAJE N27A OE5-136 Y MARTIN UTRERAS	
Representante:	ING. PABLO VALLEJO	
Teléfonos:	+593-2-2366166	

DATOS DE LOS MEDIDORES:

Fecha recepción medidor:	28/06/15	Medidor en servicio (Si/No)	NO
Fabricante:	HIDROMETERS	Modelo:	MULTIMAG
Número de serie:	14005998	Diámetro:	15mm
Clase:	В	Qn (m^3/h) :	1,5
MUG (litros):	0,05	Qmax (m^3/h) :	3

RESULTADOS:

RESULTADOS	Qmax	Qn	Qt	Qmin
Caudal (l/h)	3000	1500	120	30
Error 1 (%)	0,09	0,26	0,69	0,40
Error promedio (%)	0,09	0,26	0,69	0,40
Incertidumbre (%)	0,10	0,10	0,50	0,50

Comentarios:			

Elaborado por: Auxiliar del Banco

Revisado y aprobado por: Jefe del Laboratorio

Notas:

- 1. Los resultados solo se refieren a los objetos presentados en el ensayo.
- 2. El presente informe no debe ser reproducido parcialmente, sin autorización del laboratorio.
- 3. Los procedimientos de ensayo utilizados estas basados en la norma ISO 4064 Segunda Edición 1999, que no corresponde a la última versión publicada.
- 4. La incertidumbre reportada es la incertidumbre expandida de medida que se ha obtenido multiplicando la incertidumbre típica de medición por el factor de cobertura k=2, que para una distribución normal, corresponde a una probabilidad de cobertura de aproximadamente 95 %. La incertidumbre típica de medida se ha determinado conforme al documento E4/02.