



### Informe de calibracion de Instrumentos

Instrumento calibrado	
Tipo:	CAUDALIMETRO ELECTRO.
Tag:	-
Marca:	KROHNE
Modelo:	OPTIFLUX 1050
S/N:	11187800
Mag. Med.	DN15/ 1/2 "

Información de calibración	
N° de Acta	31100007
Procedimiento:	Contraste y Calibracion
Fecha:	16/11/2021
Fluido de prueba:	Agua
Cliente:	GLYCOPHARMA

#### Patrones utilizados

Tag	Marca	Modelo	Nº Certificado	Ensayado por
-	KROHNE	OPTIMASS 1400	8253	Meditecna

#### CALIBRACION A

Ensayo 1		
Caudal	3000	L/H
Patrón	Instr.	Desvio
L	L	L/H
510,2	511,8	1,6
516,6	518,1	1,5
508,4	509,8	1,4
% Error		0,3%

Ensayo 2		
Caudal	1500	L/H
Patrón	Instr.	Desvio
L	L	L/H
504,6	506	1,4
513,3	514,6	1,3
518	519,2	1,2
% Error		0,3%

Ensayo 3		
Caudal	700	L/H
Patrón	Instr.	Desvio
L	L	L
502,6	503,9	1,3
513,2	514,5	1,3
504,4	505,8	1,4
% Error		0,3%

**Observaciones:** Luego de la calibración se comprueba el correcto funcionamiento.  
Se verificó medición de densidad y temperatura

#### CALIBRACION B

Ensayo 1		
Caudal		
Patrón	Instr.	Desvio
% Error		

Ensayo 2		
Caudal		
Patrón	Instr.	Desvio
% Error		

Ensayo 3		
Caudal		
Patrón	Instr.	Desvio
% Error		

**Observaciones:**

**Resultado:**



Apto



No Apto

LISARDO GUEMBEEMA  
Ingeniero Industrial  
Mat. 2-4957-2

Flix Instrumentacion

Conformidad por Cliente