



REGISTRO CALIBRACIÓN Y VERIFICACIÓN

Código R-HIDRO-13
Versión 4
Fecha 03-02-2025

Multiparámetro:

MULTI 7630 IDS

Serie:

25042078

Fecha:

18-06-2026

1-. pH

Serie electrodo: H252106040

Buffer	Lote	Después de ajustar		Término jornada			Verificación		Rangos aceptación	
		lectura	temp	lectura	temp	hora	Buffer	valor		
4,01	08.28-1	4,010	16,5	4,010	18,8	15:47	4,01		4,01	3.90 - 4.10
7,01	08.28-1	7,000	16,7	7,028	18,4	15:48	7,00-7,01		7,01	6.90 - 7.10
10,01	08.27-1	10,011	16,5	10,057	18,7	15:50	10,01		10,01	9.90 - 10.10

Para WTW agregar:

Punto cero [mV]	-19,6
Pendiente [mV/pH]	-58,3

Rango de aceptación

-25	25
-61,0	-56,0

Hora calibración

09:57

Registro de calibración

*	**	***
		✓

2-. Conductividad Eléctrica (CE):

Serie electrodo: 22270840

Buffer μS/cm	Lote	Después de ajustar		Término jornada			Verificación		Rangos aceptación	
		lectura	temp	lectura	temp	hora	Buffer	valor		
1413	2155	1431	16,1	1419	17,9	15:49	1413		1413	1342 - 1484
5000							5000		5000	4750 - 5250
12880							12880		12880	12160 - 13440
80000							80000		80000	76000 - 84000
111800	2265	111,400	16,8	113100	17,9	15:51	111800		111800	106210 - 117390

Para WTW agregar:

Constante celular 0,463

Rango de aceptación

0,450 cm ²	0,500 cm ²
-----------------------	-----------------------

Hora calibración

10:09

Registro de calibración

*	**	***
		✓

3-. Oxígeno Disuelto (OD)

Hora: 10:13

Serie electrodo: 25041100

Buffer	Lote	Verificación		Estándar	0	100
		0%	100%			
				Rango	<0.05mg/L	> 95%

Para WTW agregar:

Pendiente relativa 0,96

Rango de aceptación

0,9	1,1
-----	-----

Registro de calibración

*	**	***
		✓

4-. Potencial Redox (ORP)

Hora: _____

Serie electrodo: _____

Patrón	Lote	Después de ajustar		Término jornada			Verificación		Rangos aceptación	
		lectura	temp	lectura	temp	hora	Buffer	valor		
240 mV							240 mV		240 mV	228 - 252

5-. Observaciones:

Responsable calibración:

GERMAN ROLAND V

Firma:

Supervisor:

Luis Alexis O

Firma:

Fecha validación:

18-06-26

SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.
AV. LA PAZ 1447, CASA 4A - CALAMA - CHILE - fono 552761972
www.segea.cl - mail: m.ulloa@segea.cl