

CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN**MSL - 3429**

Solicitante : SOC. DE SERV. Y ESTUDIOS GEOLOGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

Orden de Trabajo : 22307280

Dirección : Luís Matte Larraín N°908, Las Condes, Santiago.

Fecha de Emisión : 2023-03-01

Atención : Luis Alegría Olate

División Metrología - Laboratorio de Calibración Magnitud Longitud - Santiago*Servicio de Tercera Parte: Independencia de Juicio***IDENTIFICACIÓN**

Descripción : Pozómetro, Medidor de Nivel de Agua.
Marca : SOLINST CANADA LTDA.
N° de Serie : 363963, Plomada 551557
Modelo : 101
Rango de Medida : 0 - 150 m
Resolución : 1 mm
Identificación Cliente : N/I

CONDICIONES Y FECHA DE CALIBRACION

Método : Comparación directa
Norma de Referencia : N/A
Procedimiento : PRO-DMC-411
Fecha de Calibración : 2023-03-01
Sello de Calibración : N° 16216

CONDICIONES AMBIENTALES

Lugar de Calibración : Lab. Calibración Área Longitud - WSS S.A.
Temperatura : (20 ± 2) °C
Humedad : (45 ± 5) %HR
Tensión : (5 ± 0,5) kgf

TRAZABILIDAD DEL PATRON

Descripción : Bloques patrones
Certificado N° : DAkKS - 0223
Trazabilidad : DICTUC

RESULTADOS (mm)

Longitud Nominal	Longitud medida	Error	Incertidumbre (k=2)
3000	3000,0	0,0	1,0
6000	6000,0	0,0	1,0
9000	9000,0	0,0	1,0
12000	12000,0	0,0	1,0
21000	21000,0	0,0	1,5
30000	30000,0	0,0	1,5
42000	41999,8	-0,2	1,5
51000	50999,8	-0,2	1,5
60000	59999,8	-0,2	1,5
72000	71999,8	-0,2	2,0
90000	89999,8	-0,2	2,0
102000	101999,8	-0,2	2,0
111000	110999,6	-0,4	2,0
120000	119999,6	-0,4	2,0
132000	131999,3	-0,7	2,5
141000	140999,2	-0,8	2,5
150000	149998,9	-1,1	2,5

El presente Certificado de Calibración no debe ser reproducido en forma parcial, excepto en su totalidad, sin la aprobación escrita del Laboratorio de Metrología de WSS S.A.

"Fin de Certificado de Calibración"**Héctor Palavecino Moya**
Metrólogo Senior Div. Metrología

Página 1 de 1