

**CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN**  
**MSL - 5097**Solicitante : **SOC. DE SERV. Y ESTUDIOS GEOLOGICOS Y AMBIENTALES LTDA.**

Orden de Trabajo : 62521837

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

Fecha de Emisión : 2025-06-03

At. Sr. : Luis Alegría Olate

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

Descripción : Pozómetro, medidor de nivel de agua  
Marca : SOLINST  
N° de Serie : 363938; Sensor: 602173  
Modelo : 101  
Rango de Medida : 0 - 30 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 : **03 de junio de 2025**  
Sello de Calibración : N° 22046

**CONDICIONES AMBIENTALES**

Lugar de Calibración : Lab. Calibración Área Longitud - WSS S.A.  
Temperatura : ( 20 ± 2 ) °C  
Humedad : ( 50 ± 5 ) %HR  
Tensión : ( 5 ± 0,5 ) kgf

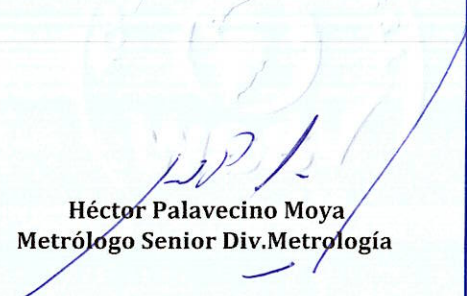
**TRAZABILIDAD DEL PATRON**

Descripción : Bloques Patrones  
Certificado N° : 1633173  
Trazabilidad : DICTUC

**RESULTADOS (mm)**

| Valor Nominal | Longitud Medida | Error | Incertidumbre (k=2) |
|---------------|-----------------|-------|---------------------|
| 3000          | 3001,0          | 1,0   | 1,5                 |
| 6000          | 6001,0          | 1,0   | 1,5                 |
| 9000          | 9000,0          | 0,0   | 1,5                 |
| 12000         | 11999,0         | -1,0  | 1,5                 |
| 15000         | 14998,5         | -1,5  | 1,5                 |
| 18000         | 17997,0         | -3,0  | 2,0                 |
| 21000         | 20997,0         | -3,0  | 2,0                 |
| 24000         | 23995,0         | -5,0  | 2,0                 |
| 28000         | 27996,0         | -4,0  | 2,0                 |
| 30000         | 29996,0         | -4,0  | 2,0                 |

*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.*

  
**Héctor Palavecino Moya**  
**Metrólogo Senior Div. Metrología**

"Fin de Certificado de Calibración"