



## CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN

OTORGADO A:

N° 24410V/26

**DISESEPI E.I.R.L.**

| Equipo           | Marca  | Modelo | Serie    |
|------------------|--------|--------|----------|
| NIVEL AUTOMATICO | TOPCON | ATB4A  | WP219754 |

### MEDICION DEL INSTRUMENTO

| VALOR LEIDO EN EL INSTRUMENTO |
|-------------------------------|
| EN MILIMETROS                 |
| 00mm                          |

| ERROR A CORREGIR |
|------------------|
| EN MILIMETROS    |
| 00mm             |

| RANGO DE TOLERANCIA        |        |
|----------------------------|--------|
| EN 1KM DOBLE DE NIVELACION |        |
| +                          | 2.0mm  |
| -                          | 2.0 mm |

### PRECISION DEL INSTRUMENTO:

\* La precisión en 1km doble de Nivelación es de  $\pm 2.0\text{mm}$ .

### PATRON UTILIZADO:

Colimador Modelo ITC-509, indicado por el Fabricante Topcon en su manual de mantenimiento y reparación. Se hace una línea al horizonte enfocando al infinito con un grosor de 1.5" del trazo del retículo; este colimador es patronado periódicamente con un teodolito Kern Modelo DKM-2A desviación estándar 1" y estima al décimo del segundo con lectura directa  $90^{\circ} 00' 00''$  e invertido  $270^{\circ} 00' 00''$ . Trazabilidad documentaria de Patrón INACAL según expediente N° 1056991 con Certificado de Calibración N° LGD - 053 Año: 2025.

**GEINCOR SAC** mediante su Laboratorio de Servicio Técnico Autorizado por la Marca Topcon certifica que los Equipos en mención se encuentran totalmente revisados, controlados, calibrados y 100% operativos; se sugiere efectuar una recalibración en un periodo máximo de 06 meses, **se estima que sea el 23 de Diciembre del 2026**.

Se expide el presente certificado a solicitud de la parte interesada, para los fines que estime conveniente.

Santiago de Surco, 24 de Junio del 2026.

**CRISTHIAN MENESES P.**  
GERENTE SERV. TÉCNICO



**NOTA:** Tener en cuenta que este equipo sale de nuestro Laboratorio calibrado y revisado por nuestros técnicos; la cual se encuentra operativo, es muy importante el traslado del mismo ya que el mal uso y el abuso hacen que se descalibren. Asimismo Geincor SAC no se responsabiliza por posibles daños causados por una mala manipulación y el transporte inadecuado.

