

## CERTIFICADO DE CALIBRACION

OTORGADO A:

N° 24258V/26

**CONSTRUCCION Y ADMINISTRACION S.A.**

| Equipo            | Marca  | Modelo | Serie  |
|-------------------|--------|--------|--------|
| NIVEL ELECTRONICO | TOPCON | DL-503 | 526122 |

### 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 |       |
| +                          | 1.5mm |
| -                          | 1.5mm |

### PRECISION DEL INSTRUMENTO:

\* La precisión en 1km doble de Nivelación es de  $\pm 1.5$ 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° 00' 00" e invertido 270° 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 11 de Noviembre del 2026.**

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

Santiago de Surco, 13 de Mayo del 2026.



**GEINCOR**  
Geomatic Instruments Corporation S.A.C.  
CRISTHIAN MENESES P.  
GERENTE SERV. TÉCNICO



**INACAL**  
Instituto Nacional  
de Calidad

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.