



CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN

OTORGADO A:

N° 20302V/24

CONSORCIO LIMA

| Equipo | Marca | Modelo | Serie |
|------------------|--------|--------|----------|
| NIVEL AUTOMATICO | TOPCON | ATB4A | WP172741 |

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 ± 2.0 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".

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 21 de Noviembre del 2024.

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

Santiago de Surco, 22 de Mayo del 2024.

GEINCOR
Geomatic Instruments Corporation S.A.C.

CRISTHIAN MENESES P.
GERENTE GENERAL



Nota: Tener en cuenta que la forma de transporte del Equipo es muy importante cuando se traslada, ya que el mal uso y el abuso hacen que se descalibren los mismos.

