Equipos para Geomatica, Estaciones totales GNSS, Software de Aplicaciones 3D Escaner 3D, Machine Control



CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN

OTORGADO A:

Nº 20452V/24

LIVE STEEL S.A.C

| Equipo | Marca | Modelo | Serie |
|------------------|--------|--------|----------|
| NIVEL AUTOMATICO | TOPCON | ATB4A | WP172751 |

MEDICION DEL INSTRUMENTO

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

| DINE 9 | ERROR A CORREGIR | |
|--------|------------------|--|
| | EN MILIMETROS | |
| | 00mm | |

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

PRECISION DEL INSTRUMENTO:

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 16 de Enero del 2025.

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

Santiago de Surco, 17 de Julio del 2024.





Nota: Tener en çuenta 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.





^{*} La precisión en 1km doble de Nivelación es de ± 2.0mm.