



LABS - TRUJILLO

LA LIBERTAD – TRUJILLO – PERU
TOPOGRAFIA EN GENERAL, VENTA, ALQUILER DE EQUIPOS DE
TOPOGRAFIA, ACCESORIOS, CALIBRACIONES, SERVICIO TECNICO,
REPARACION Y MANTENIMIENTO GENERAL



CERTIFICADO DE CALIBRACION

N° = 146 / 2024

NUEVO	CALIBRACION	MANTENIMIENTO	REPARACION	GARANTIA	OBSERVACION
	X			6 meses	% 100 operativo

NOMBRE / RAZON SOCIAL	UA INGENIERIA, DISEÑO & CONSTRUCCION S.A.C.				
DNI / RUC	20607695718				
Instrumento : NIVEL	Medición electrónica : $\pm 1.0 / 0.7\text{mm}$				
Marca : LEICA	Alcance : 2 a 100 m (electrónico)				
Modelo : NA324	Tiempo para medida aislada : menor 3 seg.				
Serie : 732324321065	Registro de datos : 0.5 m				
Fecha de cal. : 15-01-24	Próxima fecha de Cal. : 15-07-24				

METODO DE CALIBRACION ANGULAR

el método de medición ha sido realizado conforme al procesamiento DIN18723(ISO 12857). Para controlar y calibrar este instrumento se contrasta con un colimador original SANWEI W420-3 con N° de fabrica 2019-1585 con código patrón CA-004 / 2024. y un telescopio de 32x cuyo retículo enfocado al infinito, el grosor de sus trazos está dentro de 1". Consta de 3 tubos cada uno con doble retículo en plataforma fija. Con distancia de enfoque al infinito, distancia total de 400 MM, apertura efectiva de 56 MM. La calibración se ha realizado en nuestras instalaciones, teniendo en cuenta las temperaturas:

TEMPERATURA LABORATORIO	HUMEDAD RELATIVA LABORATORIO	PRESION ATMOSFERICA.
25° Celsius con variación +/- 77°F	68 %	1010 Hpa

PATRONES DE REFERENCIA

Para una verificación periódica de los instrumentos utilizados en el proceso de calibración, nuestro laboratorio utiliza los siguientes equipos patrones, calibrados en INACAL.

- Disto LEICA modelo D510, serie 16825951445. certificado INACAL LGD-001-2023.

C&A LABS-TRUJILLO, en calidad de servicio técnico, certifica que este instrumento ha sido calibrado, ajustado y verificado y cumple con las especificaciones que el fabricante determina para el modelo de equipo a que corresponde.

GERENCIA	DPTO. SERVICIO TECNICO	REG: C&A LABS TRUJILLO	REG: INDECOPI

VENCIMIENTO DEL CERTIFICADO: 15-07-24



Dirección: AA.HH. Las Palmeras Mz. R' Lote 16, La esperanza, Trujillo – Perú.

Email: cyatrujillo_peru@hotmail.com, Celular: 942156655