CERTIFICADO DE CALIBRACION

N° = 197 / 2024

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

NOMBRE / RAZON SOCIAL	**PAREDES MARQUEZ ALEXANDER ROYER**
DNI / RUC	**72560613**
Instrumento : NIVEL	**Medición electrónica** : ± 1.0 / 0.7mm
Marca : TOPCON	**Alcance** : 2 a 100 m (electrónico)
Modelo : **AT-B4A**	**Tiempo para medida aislada** : menor 3 seg.
Serie : **WP014008**	**Registro de datos** : 0.5 m
Fecha de cal. : **07-03-24**	**Próxima fecha de Cal.** : **07-09-24**

METODO DECALIBRACION 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 ABORATORIO	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 X3, 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.

LABS - TRUJILLO
TOPOGRAFÍA - INGENIERÍA - FOTOGRAMETRÍA

GERENCIA	DPTO. SERVICIO TECNICO	REG: C&A LABS TRUJILLO	REG: INDECOPI
CORPORACIONES ARMANDO S.A.C. Armando Paredes Jauregui GERENTE GENERAL	CORPORACIONES ARMANDO S.A.C. RUC: 20477609443 Eliseo Quispe Terrones SOPORTE TECNICO		

VENCIMIENTO DEL CERTIFICADO: **07-09-24**

MI NEGOCIO ES BENDECIDO PORQUE MI SOCIO ES DIOS