



CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN N° LD-001-2026

Página 1 de 3

- 1. Solicitante :** GEO TEST V S.A.C.
Dirección : P.J. GRAU NRO. 211 URB. PUZO JUNIN - HUANCAYO - CHILCA
- 2. Instrumento :** RETÍCULA DE MEDICIÓN
Marca : NO INDICA
Modelo : NO INDICA
Número de serie : NO INDICA
Código de identificación : EP-1051
Intervalo de indicación : 0 mm a 15 mm
Resolución : 0,1 mm
Procedencia : No indica
Ubicación : No indica
- 3. Lugar de Calibración :** Laboratorio de Calibracion de Ex scientia veritas E.I.R.L.
- 4. Fechas del Servicio :**
Fecha de emisión : 2026-06-11
Fecha de calibración : 2026-06-10
- 5. Método de calibración :**
La calibración se efectuó por comparación directa, según el MV-LD-03 "Procedimiento de Calibración de retículas de medición" de Ex Scientia Veritas E.I.R.L.

6. Trazabilidad :

Código	Instrumento	Certificado de calibración
LD-14	Retícula Patron	LLA-518-2023 / INACAL-DM

7. Condiciones de calibración :

	Inicial	Final
Temperatura ambiental :	20,0 ° C	20,4 ° C
Humedad relativa :	70,1 % hr	70,8 % hr

Ing. Januusz Ruiz Del Aguila
Gerente de Servicio Metrológico





8. Resultados :

Resultados - Lado Izquierdo

Indicación del Patrón (mm)	Indicación del instrumento (mm)	Error (mm)	Incertidumbre (mm)
0,000	0,000	0,000	0,0087
1,000	1,000	0,000	0,0087
1,995	2,000	0,005	0,0087
2,992	3,000	0,008	0,0087
3,992	4,000	0,008	0,0087
4,988	5,000	0,012	0,0087
5,983	6,000	0,017	0,0087
6,979	7,000	0,021	0,0087
7,974	8,000	0,026	0,0087
8,968	9,000	0,032	0,0087
9,959	10,000	0,041	0,0087

Resultados - Lado Derecho

Indicación del Patrón (mm)	Indicación del instrumento (mm)	Error (mm)	Incertidumbre (mm)
1,000	1,000	0,000	0,0087
1,985	2,000	0,015	0,0087
2,988	3,000	0,012	0,0087
3,982	4,000	0,018	0,0087
4,982	5,000	0,018	0,0087
5,973	6,000	0,027	0,0087
6,973	7,000	0,027	0,0087
7,974	8,000	0,026	0,0087
8,974	9,000	0,026	0,0087
9,969	10,000	0,031	0,0087



CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN N° LD-001-2026

Página 3 de 3

9. Observaciones :

Se colocó en el instrumento una etiqueta autoadhesiva con la indicación "CALIBRADO" y con N° LD-001-2026.
La incertidumbre de medición expandida reportada es la incertidumbre de medición estándar multiplicada por el factor de cobertura $k=2$ de modo que la probabilidad de cobertura corresponde aproximadamente a un nivel de confianza del 95 %.
No se realizó ningún tipo de ajuste al equipo antes de la calibración.

10. Notas :

10.1 Los resultados presentados corresponden sólo al ítem calibrado y se refieren al momento y condiciones en que se realizaron las mediciones y no deben utilizarse como certificado de conformidad con normas de producto.

10.2 Se recomienda al usuario recalibrar el instrumento a intervalos adecuados, los cuales deben ser elegidos con base en las características del trabajo realizado, el mantenimiento, conservación y el tiempo de uso del instrumento.

10.3 EX SCIENTIA VERITAS E.I.R.L. no se responsabiliza de los perjuicios que pueda ocasionar el uso inadecuado de este instrumento, ni de una incorrecta interpretación de los resultados de la calibración aquí declarados.

10.4 Este certificado de calibración es trazable a patrones nacionales o internacionales, los cuales realizan las unidades de acuerdo con el Sistema Internacional de Unidades (SI).

10.5 Este certificado de calibración no podrá ser reproducido parcialmente, excepto con autorización previa por escrito de EX SCIENTIA VERITAS E.I.R.L.

10.6 El certificado de calibración no es válido sin la firma del responsable técnico de EX SCIENTIA VERITAS E.I.R.L.

10.7 El laboratorio no es responsable cuando la información proporcionada por el cliente y /o solicitante pueda afectar la validez de los resultados.

FIN DEL DOCUMENTO