

CERTIFICADO DE CALIBRACION N°: 2505481

Página 1 de 2



Net Calibraciones S.A.

Av. Liniers 1856, Tigre, Provincia de Buenos Aires

Teléfono: (011) 4749-0160

E-Mail: laboratorio@netcalibraciones.com.ar

Este certificado de verificación/medición documenta la trazabilidad a los patrones nacionales y/o internacionales, los cuales representan a las unidades físicas de medida en concordancia con el Sistema

Este certificado no podrá ser reproducido parcialmente excepto cuando se haya obtenido previamente permiso por el Laboratorio que lo emite. Certificados de calibración, verificación / medición sin firma y aclaración, no serán válidos.

El usuario es responsable de la calibración del objeto a intervalos apropiados.

Objeto: Luxometro

Fabricante: TES

Modelo: 1332A

N° de serie: 60516711

Identificación del usuario: No Indica

Rango: (0 a 200000) Lux

Mínima división: 0,1 Lux

Determinaciones requeridas: Calibración

Fecha de calibración: miércoles, 21 de mayo de 2025

Fecha de emisión del certificado miércoles, 21 de mayo de 2025

Lugar de calibración: Laboratorio de Net Calibraciones S.A.

Propiedad de:

HOOD Y ASOCIADOS SRL

Nuestras Malvinas 261

Monte Grande, Provincia de Buenos Aires

Los resultados contenidos en el presente certificado se refieren exclusivamente a los equipos ó instrumentos sometidos a la verificación ó medición, así como al momento y condiciones en que se realizaron las mediciones. El Laboratorio que lo emite no se responsabiliza de los perjuicios que puedan derivarse del uso inadecuado de este certificado

CERTIFICADO DE CALIBRACION N°: 2505481

Página 2 de 2

Procedimiento aplicado: Comparación directa contra un instrumento de referencia, según el procedimiento interno NET-PT-07 correspondiente a su última revisión.

Condiciones ambientales durante el servicio

$18\text{ °C} \leq \text{Temperatura ambiental} \leq 28\text{ °C}$

Humedad relativa $\leq 70\text{ \%Hr}$

Resultados Obtenidos:

Punto de medición	Valor de referencia [Lux]	Indicación del instrumento [Lux]	Error de medición relativo [%]	Incertidumbre de medición relativa [%]
1	0,0	0,0	-	-
2	197,5	201,0	1,8	1,5
3	617,4	625,0	1,2	1,5
4	1232,6	1245,0	1,0	1,5
5	2120,9	2134,0	0,6	1,5

Valor de referencia: Corresponde al valor seleccionado en cada punto de calibración.

Indicación del instrumento: Corresponde al promedio de las mediciones realizadas con el instrumento a calibrar.

Error de medición relativo: Error relativo que existe entre la indicación del instrumento a calibrar y el valor de referencia.

Observaciones:

La incertidumbre de medición expandida fue calculada multiplicando la incertidumbre estándar combinada por un factor de cubrimiento de $k = 2$, lo que corresponde a un nivel aproximado de confianza del 95% bajo distribución normal.

Usted puede encontrar una copia de los informes de nuestros instrumentos de referencia en:

<https://netcalibraciones.com/trazabilidad/>

Patrones Utilizados:

Instrumento	Marca	Cod. Interno	N° de Serie	N° de Certificado	Prox. Calibración
Luxometro Mod. 1339	TES	NET-LUX-01	120605508	LLZ-02-24-6860	enero 2026



Walter Gomez
Director Técnico

Los resultados contenidos en el presente certificado se refieren exclusivamente a los equipos ó instrumentos sometidos a la verificación ó medición, así como al momento y condiciones en que se realizaron las mediciones. El Laboratorio que lo emite no se responsabiliza de los perjuicios que puedan derivarse del uso inadecuado de este certificado