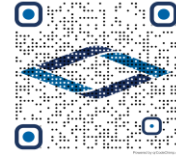


CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN

TC-24554-2024



Proforma : 09906 Fecha de emisión : 2024-10-31

SOLICITANTE : OCEANO SEAFOOD S.A.
Dirección : AV. MANUEL OLGUIN NRO. 211 INT. 4 LIMA - LIMA - SANTIAGO DE SURCO

INTRUMENTO DE MEDICIÓN : LUXÓMETRO
Marca : TENMARS
Modelo : TM-203
N° de Serie : 160603586
Fecha de calibración : 2024-10-31

TEST & CONTROL S.A.C. es un Laboratorio de Calibración y Certificación de equipos de medición basado a la Norma Técnica Peruana ISO/IEC 17025.

LUGAR DE CALIBRACIÓN
Laboratorio de TEST&CONTROL S.A.C.

TEST & CONTROL S.A.C. brinda los servicios de calibración de instrumentos de medición con los más altos estándares de calidad, garantizando la satisfacción de nuestros clientes.

METODO DE CALIBRACIÓN
La calibración se realizó por comparación directa con patrones trazables al SI.

Con el fin de asegurar la calidad de sus mediciones se le recomienda al usuario recalibrar sus instrumentos a intervalos apropiados.

CONDICIONES AMBIENTALES

	Inicial	Final
Temperatura	21,5 °C	23 °C
Humedad relativa	65,8 %	63,9 %

Los resultados no deben ser utilizados como una certificación de conformidad o como certificado del sistema de calidad de la entidad que lo produce.


TEST & CONTROL S.A.C. no se responsabiliza de los perjuicios que puedan ocurrir después de su calibración debido a la mala manipulación de este instrumento, ni de una incorrecta interpretación de los resultados de la calibración declarados en el presente documento.

El presente documento carece de valor sin firma y sello.



Certificado de Calibración
TC-24554-2024

TRAZABILIDAD

Trazabilidad	Patrón de Trabajo	Certificado de calibración	QR
Patrones de Referencia INSTRUMENT SYSTEMS	Medidor de Iluminancia	CAL-600-24-279	

RESULTADOS DE CALIBRACIÓN

LUZ INCANDESCENTE

Iluminancia (Lux)	Indicación del luxómetro (Lux)	Error (Lux)	Incertidumbre (Lux)
326	240	-84	4,7
2 507,4	1 919	-588,2	37
4 503,2	3 431	-1 072,2	65

OBSERVACIONES

Con fines de identificación de la calibración se colocó una etiqueta autoadhesiva con el número de certificado.

INCERTIDUMBRE

La incertidumbre expandida que resulta de multiplicar la incertidumbre típica combinada por el factor de cobertura $k=2$ que, para una distribución normal, corresponde a una probabilidad de cobertura de aproximadamente el 95%.

FIN DEL DOCUMENTO