# FORMATO COMPROBACIÓN ENTRE CALIBRACIONES GIL-F-51/03 - 07 de marzo de 2025



	Instrumento:	Luxometro			
	Marca:	konica minolta			
Modelo:		T-10A			
	Serie:	20013528 / 30015154			
	Código interno:	E-70			
	Fecha de actualización:	11/03/2024			
	Variable	Illuminancia ly			

Comprobación intercalibraciones											
Magnitud	Fecha de calibración	Variable	Valor nominal	Valor medidoa	Error	EMP (+)	EMP (+)	Conformidad			
Iluminancia lx 12/8/2025		Iluminancia lx	0,00000	0,000	0,00000	0,00	0,00	Cumple			
		Iluminancia lx	1,00000	1,00	0,00200	0,10	-0,10	Cumple			
		Iluminancia lx	5,1500	5,310	-0,1600	0,52	-0,53	Cumple			
	Iluminancia lx	10,10000	10,630	-0,53000	1,01	-1,06	Cumple				
	Iluminancia lx	25,1000	25,240	-0,1400	2,51	-2,52	Cumple				
	Iluminancia lx	50,10000	49,700	0,40000	5,01	-4,97	Cumple				
	12/0/2023	Iluminancia lx	74,9000	76,100	-1,2000	7,49	-7,61	Cumple			
		Iluminancia lx	100,9000	103,600	-2,7000	10,09	-10,36	Cumple			
		Iluminancia lx	199,90	195,20	4,7000	19,99	-19,52	Cumple			
		Iluminancia lx	503,0	493,00	10,00000	50,30	-49,30	Cumple			
		Iluminancia lx	1001,0	981,00	20,00000	100,10	-98,10	Cumple			
		Iluminancia lx	2496,0	2415,00	81,0000	249,60	-241,50	Cumple			

### Comportamiento del equipo

## Mantenimiento preventivo



Inspección visual, funcionamiento básico, verificación de baterías y limpieza exterior.

Detectar fallas que puedan llevar al mal funcionamiento del objeto en nantenimiento de objectori mena i ma indicionimiento dei objectori mantenimiento y de esta manera se disminuye la probabilidad de paros imprevistos; así mismo, permite una mayor duración de los equipos y mayor confiabilidad para los inspectores al momento de realizar las mediciones.

Linpieza Sensor

Responsable

Duvan Orozco