Regional Valle	CENTRO NACIONAL DE ASISTENCIA TÉCNICA A LA INDUSTRIA ASTIN **VERIFICACIÓN DE INSTRUMENTOS: NIVELES**	Código: 9230-ST-F-295 Versión: 05

CLIENTE: SENA Centro Nacional ASTIN

INFORME A NOMBRE DE: SENA Centro Nacional ASTIN

DIRECCIÓN: Calle 52 # 2 Bis-15

ORDEN DE TRABAJO: MD0155-23 No. 5 DE 5

INSTRUMENTO: CÓDIGO MD-E00NC01 SERIE 960-702

MARCA: Mitutoyo MODELO: No Especificado

RANGO MEDICIÓN: -0,35 mm/m hasta 0,35 mm/m

DIVISIÓN DE ESCALA: 0,05 mm/m

TIPO DE INDICACIÓN: Analógica

FECHA RECEPCIÓN: 2023-04-18

FECHA VERIFICACIÓN: 2023-04-26

EXAMEN VISUAL			
ASPECTOS A EVALUAR	**SI**	**NO**	**OBSERVACIONES**
Superficies de medición en buen estado	x		Se observan rayones, óxido leve
Escala legible	x		
Indicador de gota o display sin fisuras ni golpes	x		
Tornillos de fijación completos	x		
Otros	x		El equipo requirió ajuste

CONDICIONES AMBIENTALES						
Magnitud	**HORARIO**		**MIN**	**MAX**	**PROMEDIO**	**UNIDADES**
Temperatura	INICIO	12:30	18,45	20,46	19,46	°C
Humedad relativa	FIN	15:05	46,91	65,85	56,38	%
Termohigrómetro utilizado			MD-E00TH02			

DATOS ANTES DE AJUSTE		
Valores en [mm/m]		
Longitudinal		**Diferencia**
Inicial	Invertida	
0,000	0,150	-0,150
Transversal		**Diferencia**
Inicial	Invertida	
0,000	0,150	-0,150

DATOS VERIFICACIÓN		
Valores en [mm/m]		
Longitudinal		**Diferencia**
Inicial	Invertida	
0,250	0,250	0,000
0,250	0,250	0,000
Transversal		**Diferencia**
Inicial	Invertida	
0,050	0,050	0,000
0,050	0,050	0,000

TRAZABILIDAD			
Patrones empleados	**Trazables a**	**mediante certificado No.**	**Incertidumbre**
MD-E00MA01	Equipos y Controles Industriales	LML-1464-22	± 4,3 µm

Ejecutó Jhonathan Obando