

Certificado No.:

62495

Registrador de Temperatura y Humedad

Fecha de Calibración:

2025-10-18

Tabla 1.0: Lecturas de la TEMPERATURA en el área de trabajo (°C)

Tiempo (hh:mm:ss)	Temperatura Patrón (°C)	Temperatura Calibrando (°C)	Error (°C)
9:10:00 AM	17.3	17.2	-0.10
9:11:00 AM	17.4	17.2	-0.20
9:12:00 AM	17.4	17.2	-0.20
9:13:00 AM	17.4	17.7	0.30
9:14:00 AM	17.5	17.7	0.20
9:15:00 AM	17.5	17.7	0.20
9:16:00 AM	17.5	18.2	0.70
9:17:00 AM	17.6	18.2	0.60
9:18:00 AM	17.6	18.2	0.60
9:19:00 AM	17.7	17.7	0.00
9:20:00 AM	17.7	17.7	0.00
9:21:00 AM	17.8	17.7	-0.10
9:22:00 AM	17.9	18.2	0.30
9:23:00 AM	17.9	18.2	0.30
9:24:00 AM	18.0	18.2	0.20
9:25:00 AM	18.1	18.2	0.10
9:26:00 AM	18.2	18.2	0.00
9:27:00 AM	18.2	18.2	0.00
9:28:00 AM	18.3	18.7	0.40
9:29:00 AM	18.4	18.7	0.30
9:30:00 AM	18.5	18.7	0.20
9:31:00 AM	18.5	18.7	0.20
9:32:00 AM	18.6	18.7	0.10
9:33:00 AM	18.7	18.7	0.00
9:34:00 AM	18.8	18.7	-0.10
9:35:00 AM	18.9	18.7	-0.20
9:36:00 AM	18.9	18.7	-0.20
9:37:00 AM	19.0	18.7	-0.30
9:38:00 AM	19.1	18.7	-0.40
9:39:00 AM	19.2	18.7	-0.50
Promedio	18.12	18.20	
Desviación	0.589	0.509	
Max	19.20	18.70	
Min	17.30	17.20	

Certificado No.:

62495

Registrador de Temperatura y Humedad

Fecha de Calibración:

2025-10-18

Tabla 2.0: Lecturas de la HUMEDAD RELATIVA en el área de trabajo (%HR)

Tiempo (hh:mm:ss)	Humedad Relativa Patrón (%HR)	Humedad Relativa Calibrando (%HR)	Error (%HR)
9:10:00 AM	65.0	83.8	18.80
9:11:00 AM	65.0	83.8	18.80
9:12:00 AM	64.9	83.8	18.90
9:13:00 AM	64.9	83.4	18.45
9:14:00 AM	64.8	83.4	18.55
9:15:00 AM	64.8	83.4	18.55
9:16:00 AM	64.6	84.5	19.88
9:17:00 AM	64.5	84.5	19.98
9:18:00 AM	64.4	84.5	20.08
9:19:00 AM	64.2	83.4	19.15
9:20:00 AM	64.1	83.4	19.25
9:21:00 AM	64.0	83.4	19.35
9:22:00 AM	63.8	84.5	20.68
9:23:00 AM	63.7	84.5	20.78
9:24:00 AM	63.6	84.5	20.88
9:25:00 AM	63.4	84.5	21.08
9:26:00 AM	63.2	84.5	21.28
9:27:00 AM	63.1	84.5	21.38
9:28:00 AM	62.9	84.1	21.16
9:29:00 AM	62.7	84.1	21.36
9:30:00 AM	62.5	84.1	21.56
9:31:00 AM	62.4	84.1	21.66
9:32:00 AM	62.2	84.1	21.86
9:33:00 AM	62.0	84.1	22.06
9:34:00 AM	61.7	84.1	22.36
9:35:00 AM	61.5	84.1	22.56
9:36:00 AM	61.4	84.1	22.66
9:37:00 AM	61.1	84.1	22.96
9:38:00 AM	60.8	84.1	23.26
9:39:00 AM	60.6	84.1	23.46
Promedio	63.26	84.02	
Desviación	1.375	0.405	
Max	65.00	84.48	
Min	60.60	83.35	

Certificado No.:

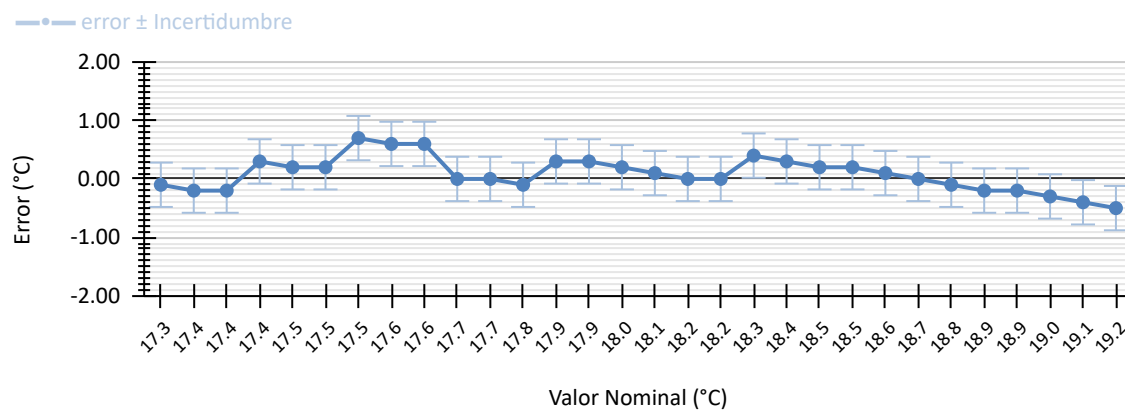
62495

Registrador de Temperatura y Humedad

Fecha de Calibración:

2025-10-18

Curva de Calibración - TEMPERATURA



Curva de Calibración - % HUMEDAD RELATIVA

