



Certificado No.:

59916

Registrador de Temperatura y Humedad

Fecha de Calibración:

2025-08-13

AM2315

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)
1:50:00 PM	25.8	24.8	-1.00
1:51:00 PM	25.8	24.7	-1.10
1:52:00 PM	25.7	24.7	-1.00
1:53:00 PM	25.6	24.8	-0.80
1:54:00 PM	25.5	24.6	-0.90
1:55:00 PM	25.3	24.9	-0.40
1:56:00 PM	25.1	24.7	-0.40
1:57:00 PM	25.0	24.5	-0.50
1:58:00 PM	25.0	24.5	-0.50
1:59:00 PM	24.8	24.4	-0.40
2:00:00 PM	24.8	24.2	-0.56
2:01:00 PM	24.7	24.0	-0.70
2:02:00 PM	24.6	24.0	-0.60
2:03:00 PM	24.7	24.7	0.00
2:04:00 PM	24.2	24.8	0.60
2:05:00 PM	24.1	24.9	0.80
2:06:00 PM	24.0	25.0	1.00
2:07:00 PM	24.0	25.0	1.00
2:08:00 PM	23.9	25.3	1.40
2:09:00 PM	23.8	25.3	1.50
2:10:00 PM	23.7	25.7	2.00
2:11:00 PM	23.8	25.6	1.80
2:12:00 PM	23.9	25.4	1.50
2:13:00 PM	24.0	25.4	1.40
2:14:00 PM	24.3	25.3	1.00
2:15:00 PM	24.5	25.0	0.50
2:16:00 PM	24.6	24.8	0.20
2:17:00 PM	24.7	24.7	0.00
2:18:00 PM	24.9	24.9	0.00
2:19:00 PM	25.0	24.6	-0.40
<b>Promedio</b>	<b>24.66</b>	<b>24.84</b>	
<b>Desviación</b>	<b>0.640</b>	<b>0.421</b>	
<b>Max</b>	<b>25.80</b>	<b>25.70</b>	
<b>Min</b>	<b>23.70</b>	<b>24.00</b>	

Certificado No.:

59916

Registrador de Temperatura y Humedad

Fecha de Calibración:

2025-08-13

AM2315

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)
1:50:00 PM	54.1	53.3	-0.80
1:51:00 PM	54.0	53.1	-0.90
1:52:00 PM	54.2	53.0	-1.20
1:53:00 PM	54.3	52.9	-1.40
1:54:00 PM	54.4	53.2	-1.20
1:55:00 PM	54.5	53.4	-1.10
1:56:00 PM	54.3	53.5	-0.80
1:57:00 PM	54.2	53.6	-0.60
1:58:00 PM	54.0	53.7	-0.30
1:59:00 PM	53.9	53.5	-0.40
2:00:00 PM	53.8	53.3	-0.50
2:01:00 PM	53.7	53.2	-0.50
2:02:00 PM	53.6	53.1	-0.50
2:03:00 PM	53.8	53.0	-0.80
2:04:00 PM	53.9	52.9	-1.00
2:05:00 PM	54.1	52.8	-1.30
2:06:00 PM	54.2	52.7	-1.50
2:07:00 PM	54.3	52.8	-1.50
2:08:00 PM	54.4	52.9	-1.50
2:09:00 PM	54.5	53.0	-1.50
2:10:00 PM	54.3	53.1	-1.20
2:11:00 PM	54.1	53.3	-0.80
2:12:00 PM	54.0	53.4	-0.60
2:13:00 PM	53.9	53.5	-0.40
2:14:00 PM	53.8	53.6	-0.20
2:15:00 PM	53.7	53.7	0.00
2:16:00 PM	53.9	53.8	-0.10
2:17:00 PM	54.0	53.9	-0.10
2:18:00 PM	54.1	54.0	-0.10
2:19:00 PM	54.2	54.1	-0.10
<b>Promedio</b>	<b>54.07</b>	<b>53.31</b>	
<b>Desviación</b>	<b>0.243</b>	<b>0.377</b>	
<b>Max</b>	<b>54.50</b>	<b>54.00</b>	
<b>Min</b>	<b>53.60</b>	<b>52.70</b>	

Certificado No.:

59916

Registrador de Temperatura y Humedad

Fecha de Calibración:

2025-08-13

AM2315

