

**CARTA DE TRAZABILIDAD**  
**MPC269 MEDIDOR DE TEMPERATURA Y HUMEDAD HONEYWELL TM005-X**

**CENAM**

Identificación:  
Tipo:  
Intervalo:  
Incertidumbre:  
Trazabilidad:  
Certificado:  
Identificación:  
Tipo:  
Intervalo:  
Incertidumbre:  
Trazabilidad:  
Certificado:

Instrumentos		
MA-HRF03/02 Puntos fijos de sales naturales 7...98% HR ± 0.2...± 1.3% HR Constantes naturales OIML R121.ISO 483		MA-HRT03/06 Higrotermómetro capacitivo 0...100% HR ± 0.5...± 1.5% HR CENAM CNM-CC-420-085/2018
	MA-RTD33/13 SPRR Pt-25.5 W 189... ± 232 °C ± 1.8... ± 0.3... ± 1.7 m °C CENAM CNM-CC-420-107/2017	
Propiedad de Metas		

Trazabilidad externa

Ver carta de trazabilidad

Descripción:	<b>Multímetro Digital</b>		
Clave:	<b>MPC002</b>		
Marca:	Agilent		
Modelo:	3458A		
Serie:	2823A12252		
Alcance:	Ver manual del fabricante		
Incertidumbre:	Ver manual del fabricante		
Calibrado por:	<b>CENAM</b>	<b>Calibración:</b>	<b>Vencimiento:</b>
No. de informes:	<b>E-2127-2018</b>	<b>2018-10-29</b>	<b>2020-10-29</b>
Propiedad de MyPSA			

Trazabilidad externa

Descripción:  
ID:  
Marca:  
Modelo:  
Serie:  
Intervalo:  
Incertidumbre:  
Calibrado por:  
No. de informe:  
No. de informe:

Medidor de temperatura y humedad		
MPP257		
Omega		
iTHX-SD		
17350801		
Ver manual		
Ver manual		
Metas	Calibración:	Vencimiento:
MACF-HU9294/20	2020-01-17	2022-01-17
MACF-TC3227/20	2020-01-22	2022-01-22
Propiedad de Mypsa		

Calibrador Multifunciones		
MPC001		
Fluke		
5500A		
6845016		
Ver manual del fabricante		
Ver manual del fabricante		
Mypsa	Calibración:	Vencimiento:
53551	2020-02-01	2021-02-01
Propiedad de MyPSA		

Descripción:  
Clave:  
Marca:  
Modelo:  
Serie:  
Alcance:  
Incertidumbre:  
Calibrado por:  
No. de informe:

Medidor de temperatura y humedad		
MPC269		
Honeywell		
TM005-X		
N/A		
-5 °C a 50 °C; 20% a 95% H.R.		
± 1 °C ; ± 3% H.R.		
Mypsa	Calibración:	Vencimiento:
58661	2020-09-20	2021-09-20
Propiedad de MyPSA		

Termómetro Digital		
MPC171		
Fluke	Con termopares tipo J:	
51 II	MPC404 (1) y (2), MPC171 (TP8)	
89940076	Con termopar tipo K: mpc399	
1200 °C		
± 0.05% de lectura; + 0.3 °C		
Mypsa	Calibración:	Vencimiento:
54107	2020-02-04	2021-02-04
Propiedad de MyPSA		

**INSTRUMENTO A CALIBRAR**