

Ackrediteringens omfattning

Kalibreringslaboratorier enligt SS-EN ISO/IEC 17025:2018

Jernbro Industrial Services AB

Finspång

Ackrediteringsnummer

10159

Mätavdelningen Finspång 340

A013442-002

Temperatur

<i>Teknikområde</i>	<i>Metod</i>	<i>Parameter</i>	<i>Provtyp</i>	<i>Mätområde</i>	<i>Bästa mätförmåga (CMC) +/-</i>	<i>Mätprincip</i>	<i>Fält</i>	<i>Anmärkning</i>
Resistans	Intern metod; Metod 1.2 utg 5	Resistans	Temperaturvisande	0-850 °C	0,1°C + 0,025% ALV		Ja	ALV = avläst värde
		Resistans	Temperaturvisande	-200-0 °C	0,1 °C		Ja	
Temperatur	Intern metod; Metod 1.2 utg 5		Temperaturvisande	0-1200 °C	0,18°C + 0,02% ALV		Ja	ALV = avläst värde
			Temperaturvisande	1200-1372 °C	0,1°C + 0,03% ALV		Ja	ALV = avläst värde
			Temperaturvisande	1372-1500 °C	0,7 °C		Ja	
			Temperaturvisande	-200-0 °C	0,18°C + 0,07% ALV		Ja	ALV = avläst värde
	Intern metod; Metod 1.4 utg 7		Temperaturvisande	205-500 °C	0,43 °C		Ja	
			Temperaturvisande	-30-205 °C	0,37°C		Ja	
			Temperaturvisande	500-650 °C	1,75°C		Ja	
			Temperaturvisande	650-1000 °C	3 °C		Ja	
			Temperaturvisande	800-1200 °C	3,2°C		Ja	
	Intern metod; Metod 1.5 utg 6		Temperaturvisande	-30 -140°C	0,37°C		Ja	

Bästa mätförmågan, CMC, är den lägsta mätosäkerhet kalibreringslaboratoriet kan leverera, uttryckt som utvidgad mätosäkerhet. Detta motsvarar en täckningssannolikhet (konfidensnivå) av ungefär 95%.

Förändrade omfattningsrader är markerade med fetstil.