

## Ackrediteringens omfattning

### Kalibreringslaboratorier enligt SS-EN ISO/IEC 17025:2018

Nordic Biolabs AB

Täby

Ackrediteringsnummer

10489

Pipettdoktorn Täby

A014265-001

### Massarelaterade storheter

<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>
Volym	Intern metod: 6-2-1-12 Arbetsbeskrivning kalibrering av pipetter. Utgåva 2	Volym	Volymgenererande	>0,1µl - <=1,5µl	0,11 µl	Gravimetrisk	Ja	Pipetter
		Volym	Volymgenererande	>1,5µl - <=5µl	0,14 µl	Gravimetrisk	Ja	Pipetter
		Volym	Volymgenererande	>1000µl - <=2500µl	10 µl	Gravimetrisk	Ja	Pipetter
		Volym	Volymgenererande	>100µl - <=500µl	1,2 µl	Gravimetrisk	Ja	Pipetter
		Volym	Volymgenererande	>10µl - <=50µl	0,23 µl	Gravimetrisk	Ja	Pipetter
		Volym	Volymgenererande	>2500µl - <=5000µl	14 µl	Gravimetrisk	Ja	Pipetter
		Volym	Volymgenererande	>5000µl - <=10000µl	22 µl	Gravimetrisk	Ja	Pipetter
		Volym	Volymgenererande	>500µl - <=1000µl	2,0 µl	Gravimetrisk	Ja	Pipetter
		Volym	Volymgenererande	>50µl - <=100µl	0,33 µl	Gravimetrisk	Ja	Pipetter
		Volym	Volymgenererande	>5µl - <=10µl	0,14 µl	Gravimetrisk	Ja	Pipetter

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.