

Ackrediteringens omfattning

Kalibreringslaboratorier

JB Scales AB

Malmö

Ackrediteringsnummer

2046

A004127-001

Kalibrering

Mekaniska storheter

| Parameter | Metod | Provtyp | Mätområde | Bästa mätförmåga (CMC) +/- | Mätprincip | Flex | Fält |
|-----------|--------------|---------------------|------------|----------------------------|------------|------|------|
| Massa | AMP 1, utg 5 | Icke automatisk våg | 0,1-1 g | 5-11 µg | E2 | Nej | Ja |
| | | | 0,1-1 kg | 0,06-2 mg | E2, F1 | Nej | Ja |
| | | | 10-100 g | 0,03-0,06 mg | E2 | Nej | Ja |
| | | | 10-100 mg | 2-5 µg | E2 | Nej | Ja |
| | | | 10-20 kg | 0,02-0,1 g | F1 | Nej | Ja |
| | | | 1-10 g | 0,011-0,03 mg | E2 | Nej | Ja |
| | | | 1-10 kg | 2-20 mg | F1 | Nej | Ja |
| | | | 1-10 mg | 2-2 µg | E2 | Nej | Ja |
| | AMP 2, utg 5 | Icke automatisk våg | 200-700 kg | 0,02-0,12 kg | M1/M2 | Nej | Ja |
| | | | 20-200 kg | 0,1-20 g | M1 | Nej | Ja |

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