

## Ackrediteringens omfattning

### Kalibreringslaboratorier

RISE Research Institutes of Sweden AB

Borås

Ackrediteringsnummer

1002

Infrastruktur och betongbyggande

A002626-084

### Längdrelaterade storheter

| <i>Teknikområde</i> | <i>Metod</i>    | <i>Provtyp</i>  | <i>Mätområde</i> | <i>Bästa mätförmåga (CMC) +/-</i> | <i>Mätprincip</i> | <i>Flex</i> | <i>Fält</i> |
|---------------------|-----------------|-----------------|------------------|-----------------------------------|-------------------|-------------|-------------|
| Längd               | ISO 3310-1:2016 | Trådsiktar      | > 0,3 - 125 mm   | 1 %                               | Maskvidd          | Nej         | Nej         |
|                     | ISO 3310-1:2016 | Trådsiktar      | > 0,3 - 125 mm   | 1 %                               | Tråddiameter      | Nej         | Nej         |
|                     | ISO 3310-1:2016 | Trådsiktar      | 0,02 - 0,3 mm    | 3 µm                              | Maskvidd          | Nej         | Nej         |
|                     | ISO 3310-1:2016 | Trådsiktar      | 0,02 - 0,3 mm    | 3 µm                              | Tråddiameter      | Nej         | Nej         |
|                     | ISO 3310-2:2013 | Stansade siktar | 4 - 125 mm       | 1 %                               | Delning (pitch)   | Nej         | Nej         |
|                     | ISO 3310-2:2013 | Stansade siktar | 4 - 125 mm       | 1 %                               | Hålvidd           | Nej         | Nej         |

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