|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Søknads- og akkrediteringsomfang NS-EN ISO 15189** | **Dok.id.:D00286** |
| **Skjema** |
| **Godkjent av:** **ICL** | **Versjon:****1.06** | **Gyldig fra:****10.01.2023** |

**Laboratoriets navn:**

**Kritiske lokaliteter\*:**

[ ] Permanent laboratorium

[ ]  Feltlaboratorium

[ ]  Prøvetaking

**Dato for utfylling:**

**Metodeoversikt**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Objekt**(Prøvingsmateriale/matriks/testobjekt) | **Parameter**(Prøvings-/analyseparameter) | **Referanse[[1]](#footnote-2)** | Måle- prinsipp[[2]](#footnote-3) | Intern metode- identitet[[3]](#footnote-4) | Antall prøver pr. år | Metodens måleområde[[4]](#footnote-5) | Måle- usikkerhet[[5]](#footnote-6) | Internkontroll[[6]](#footnote-7) |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

\*Fylles ut dersom søker har flere kritiske lokaliteter som utfører nøkkelaktiviteter. Med nøkkelaktiviteter menes en eller flere av følgende: Utarbeidelse av tilbud/kontrakt, godkjennelse av styrende dokumenter, kvalifisering av personell, utførelse av prøvetaking og/eller prøving, godkjenning av prøvingsrapporter. Dersom det er ulike prøvinger/prøvetakinger på ulike lokaliteter må dette spesifiseres.

1. Kan være lærebok, tidsskriftartikkel og nasjonale, internasjonale eller regionale retningslinjer. Dersom ingen referanse finnes oppgis Intern metode under Referanse. [↑](#footnote-ref-2)
2. Måleprinsipp: teknikk/instrument [↑](#footnote-ref-3)
3. Alle metoder (prøvetakingsprosedyrer/analyseprosedyrer) skal ha entydig laboratorieidentitet [↑](#footnote-ref-4)
4. Måleområdet hvor laboratoriet ønsker å utgi akkrediterte resultater. For kvalitative prøvinger skal deteksjonsgrense oppgis [↑](#footnote-ref-5)
5. Total usikkerhet som dekker hele måleområdet/ev. flere måleusikkerheter som sammen dekker hele måleområdet. Dersom måleusikkerheten angis ved noe annet enn 95%

 sannsynlighet skal dette angis (tilsvarer 2 standardavvik). [↑](#footnote-ref-6)
6. Internkontrollsystem gis som en eller flere av følgende: A. Deltakelse i sammenlignende laboratorieprøvinger (SLP). B. Bruk av referansemateriale. C. Bruk av sertifisert referansemateriale. D. Bruk av kalibrator. E. Statistiske metoder (eks. kontrollkort). F. Gjentatt prøving på samme objekt (dobbeltanalyser). [↑](#footnote-ref-7)