



Til akkrediterte kalibreringslaboratorier

Deres ref./Your ref.

Vår ref./Our ref.

Dato/Date

FLA/611

14.07.10

BMC til CMC - Definisjonen blir gjort om fra ”beste målevne” (BMC) til ”målevne” (CMC)

Målevne, som akkrediterte kalibreringslaboratorier kan tilby, har tidligere vært beskrevet som ”beste målevne” (BMC). Dette viste den laveste måleusikkerhet som kan leveres i forbindelse med en bestemt kalibrering. Denne terminologien har vært i utstrakt bruk i akkrediteringssystemene verden rundt.

Nasjonale metrologiinstitutter (Justervesenet i Norge) har hatt en tilsvarende beskrivelse av sine tjenester tilbudt deres kunder. Innen metrologimiljøene har man kalt dette ”*calibration and measurement capability*” (CMC).

For å harmonisere, og å styrke samarbeidet mellom akkrediterings- og metrologimiljøene, har ILAC bestemt å endre den terminologi som man skal bruke i fremtiden ved å bytte betegnelse fra BMC til CMC.

Referanser til ”beste målevne” i akkrediteringsomfang for kalibreringslaboratorier vil bli korrigert til ”målevne”. Denne endringen anses å være kun en navneendring, da CMC og BMC har vært ansett å være likebetydende. Denne endringen har ingen tekniske konsekvenser i forhold til usikkerhetsbudsjetter.

Akkrediteringsorganene i Europa (EA) vil implementere denne endringen av definisjoner innen 31. Desember 2010.

Det kreves ingen umiddelbare endringer for akkrediterte kalibreringslaboratorier, men endringen bør implementeres i revisjoner av reklamemateriell og i annet skriftlig materiale fortløpende.

Sertifikater utstedt av akkrediterte kalibreringslaboratorier påvirkes ikke, da disse beskriver usikkerheten i den bestemte kalibrering som er utført.

EA kommer til å revidere dokumentet EA 4/02, da dette dokumentet inneholder referanser til BMC.

Laboratoriene bør informere sine kunder om at BMC og CMC har samme betydning. Videre bør de forsikre sine kunder om at denne endringen ikke har noen praktisk betydning for den tjenesten som leveres.

Regimet for NAs bedømming og oppfølging av akkrediterte laboratorier, og for usikkerhetsbudsjetter, vil ikke endres.

Norsk Akkreditering implementerer navnebyttet for alle laboratoriene ved en enkel revisjon i vår interne database. Nye signerte akkrediteringsdokumenter sendes laboratoriene etter neste bedømming. Visninger av akkreditert omfang på NAs nettsider vil oppdateres i forbindelse med vår interne oppdatering.

Laboratorier som ønsker det, kan kontakte saksbehandler i NA for å få nytt akkrediteringsdokument før neste bedømmelsesbesøk.

Med vennlig hilsen

Fredrik Langmead
Senioringeniør
Norsk Akkreditering