

Ordre på kalibrering af vandmålere ved statistisk stikprøvekontrol

(ver.6)

Læs venligst vejledningen og standardbetingelserne på side 2.

Afsendelses-
dato

Rekvirent / Kunde:		
Vandværk / firmanavn		
Adresse		
Postnr. og by		
Att. (kontaktperson)		
Tlf.nr.		
Mobil.nr.		
Email		
Evt. EAN-nummer	CVR-nummer	

Målerdata:		
Fabrikat		
Målerstørrelse(skriv tal)	Q _n _____ / Q ₃ _____	
Målerne blev opsat år		

Partidata: (skal udfyldes)			
Partinr. / partinavn			
Partistørrelse	stk.	Partiet opfylder kravene til at udgøre en stikprøve (se side 2)	<input type="checkbox"/> ja / <input type="checkbox"/> nej
Stikprøvestørrelse	stk.	Stikprøve nr.	
+ ekstra reserve målere	stk.	Stikprøve år	

Tilvalg:	
<input type="checkbox"/> Der skal anvendes dobbelt stikprøveplan. Dette er:	<input type="checkbox"/> 1. stikprøve / <input type="checkbox"/> 2. stikprøve

Efter afsluttet kalibrering: (skal udfyldes - sæt et kryds)	
<input type="checkbox"/> Målerne skal skrotes af Målerlaboratoriet	
<input type="checkbox"/> Måleren skal returneres til vandværket / firmaet (på dennes regning)	<input type="checkbox"/> Må stilles: _____
<input type="checkbox"/> Målerne bliver afhentet af vandværket / firmaet inden 2 mdr. fra kalibreringsdatoen	

Underskrift vandværk / firma	
------------------------------	--

Vejledning:

- Udfyld de lyseblå felter på denne ordreseddel og vedlæg den målerne. Husk at tage en kopi til eget brug inden afsendelse til Målerlaboratoriet.
- Udtagningslister og lignende med persondata vedrørende forbrugere skal ikke medsendes.
- Måler- og partidata skal udfyldes. Kontakt Målerlaboratoriet i tvivltilfælde.
- Stikprøve nr. angiver hvor mange gange der er udtaget stikprøver fra partiet. Første stikprøve efter højst 9 år er Stikprøve nr. 1 osv.
- Stikprøve år er det årstal, hvor stikprøven er udtaget. Dette er typisk det nuværende årstal.
- Følg ['Måleteknisk vejledning om egenkontrol af vandmålere i brug'](#) (CLM.VAND.01, udgave 1 af 20.12..2018). Vær især opmærksom på at:
 - Jeres partiinddeling skal opfylde kravene til at udgøre en stikprøve, så målerne er af samme type, fabrikat, størrelse, er opsat indenfor 2 år og har ens driftsbetingelser, jf. afsnit 3.1.
 - Sikre jer at stikprøvestørrelsen (antallet af målere som skal kalibreres) er korrekt, jf. tabel 1 for enkelt stikprøve (som er langt den mest anvendte), eller tabel 2 for dobbeltstikprøve.
 - Målerlaboratoriet anbefaler herudover at I indsender 2 ekstra reserve målere.
 - Sætte prop på målerne ved nedtagningen for at undgå udtørring, jf. afsnit 3.2.2.
 - Emballere målerne forsvarligt og undgå frost under transport af målerne, jf. afsnit 3.2.3.
 - Evt. patronmålere kalibreres kun, hvis patron (indsats) og det tilhørende typegodkendte hus (underpart) er nedtaget og indsendt som én samlet måler.
- Hvis der indsendes flere partier samtidigt skal disse være tydeligt opdelt og entydigt identificerbare.
- Hvis den returnerede måler må leveres uden kvittering, kan det udfyldes, hvor fragtmænden må stille pakken – fx i carport, på bagtrappen, i drivhus eller andet.

Standardbetingelser:

Rekvirenten/kunden er indforstået med at:

- Målerne leveres til Målerlaboratoriet sammen med én tydeligt udfyldt ordreseddel pr. parti.
- Hvis der leveres flere partier samtidigt, skal målerne være tydeligt opdelt i partier, som er entydigt identificerbare.
- Persondata, udover kontaktoplysningerne på side 1, skal ikke fremsendes til Målerlaboratoriet og vil blive slettet umiddelbart efter modtagelsen hvis de fremsendes.
- Aflæsningsfeltet på målerne skal være frit læseligt når målerne leveres til Målerlaboratoriet.
- Tælleværket på målerne skal vise volumen med mindst 1 liters opløsning.
- Målerne kalibreres normalt af Målerlaboratoriet senest 10 arbejdsdage efter modtagelse.
- Målerlaboratoriet kan benytte et eksternt akkrediteret laboratorium til kalibreringen.
- Hvis målerne kalibreres i en statistisk stikprøvekontrol, i forbindelse med egenkontrol af vandmålere i brug, jf. BEK.nr.582 af 28 maj 2018, så er målerne kalibreret i henhold til Center for Legal Metrologis 'Måleteknisk vejledning om egenkontrol af vandmålere i brug' (CLM.VAND.01, udgave 1. af 20.12.2018) og tilhørende vejledninger fra Sikkerhedsstyrelsen.
- Der udarbejdes et kalibreringscertifikat for samtlige målere.
- Hvis partiinddelingen ikke opfylder kravene til at udgøre en stikprøve, eller hvis de oplyste måler- og partidata er mangelfulde, udsteder Målerlaboratoriet et kalibreringscertifikat, som ikke oplyser om partiet er godkendt til fortsat opsætning,
- Målerlaboratoriet skrotter målerne, hvis der er manglende angivelse af, hvad der skal ske med målerne efter afsluttet kalibrering.
- Rekvirenten/kunden betaler fragtomkostningerne ved evt. returnering af målerne.
- Kalibreringscertifikat (pdf-fil) og faktura sendes normalt med email til rekvirenten/kunden.
- Rekvirenten/kunden foretager selv rengøring af returnerede målere.