



Alex Stewart International Norge AS
ISO 17025 Akkreditert test og
kalibreringslaboratorium

Bestillingsskjema for pipettekalibrering

Svaradresse	Fakturaadresse
Firma:	Navn:
Adresse:	Adresse:
Postnr/sted:	Postnr/sted:
Telefonnr:	Epost
Epost:	Best.referanse/PO:
	EHF (Org.nr)

Info om pipettene				
Serienummer	Egen ID	Modell/fabrikat	Volum	Kalibrering Kun kontroll
				☐ ☐
				☐ ☐
				☐ ☐
				☐ ☐
				☐ ☐
				☐ ☐
				☐ ☐
				☐ ☐
				☐ ☐
				☐ ☐

Ved å signere denne bestillingen godtas generelle vilkår, og det samtykkes til behandling av eventuelle personopplysninger.
Ved å signere denne bestillingen bekreftes det at pipettene er fri for kontamineringsfare (se s.2 for info).

SIGNATUR KUNDE

For laboratoriet:

Objektets tilstand ved mottak:

Intakt ☐ Skadet emballasje ☐
Skadet ☐ Original emballasje ☐

Dato:

Lab ID:

Sign:

Om tjenesten

Kalibrering utføres akkreditert iht ISO 8655 og ISO 17025 inkluderer førkontroll "As found" og kalibrering "As left". Det utføres alltid 10 målinger på hvert volum. Pipetter med variabel voluminnstilling kalibreres på 100%, 50% og 10% (eller minste volum). Ved behov justeres pipettene før kalibrering. Toleransegrensene (ISO 8655) for systematisk eller tilfeldig feil legges til grunn for evaluering. Beslutningsregel om enkel aksept benyttes og angis som "passed" eller "failed" i sertifikatet. Utvidet usikkerhet angis med dekningsfaktor $k=2$.

Kontroll kan utføres uakkreditert på valgfritt volum med valgfritt antall målinger. Usikkerhet estimeres ikke ved kontroll.

Dersom pipetten ikke kan kalibreres grunnet defekt vil kunde bli kontaktet. Reparasjoner av defekte pipetter utføres/tilbys dessverre ikke.

Hvilke pipetter kan kalibreres

Vi tar imot **enkeltkanals pipetter*** med fast og variabelt volum. Vårt kalibreringslaboratorium kalibrerer pipetter fra 1 µl som minste volum og opp til 10 ml som største volum. Både mekaniske og elektroniske pipetter kan tas i mot. Kalibrering av pipetter utføres iht ISO 8655 med tilhørende **spisser**. Det benyttes spisser fra markedsledende fabrikanter. Der det ikke finnes tilgjengelige alternativ anbefales kunde å sende med egne spisser da dette gir et mer representativt resultat for kundes bruk. For stempelpipetter (D1/D2) må spisser alltid legges ved.

Multikanalpipetter kan dessverre ikke tas imot for kalibrering.

*Pipettetyper:

Type A med utskiftbare engangsspisser og væske-luft grenseflate ("vanlige laboratoriepipetter")

Type D1 Stempelpipetter med gjenbrukbar spiss/stempel (f.eks repeterende/ multidoseringspipetter)

Type D2 Stempelpipetter med engangsspisser

Sikkerhet for laboratoriet

Det er kundes plikt å sørge for at kontamineringsfare ikke oppstår ved bruk av laboratoriets tjenester. Ved innsending av objekter til kalibrering må disse være fri for smittestoffer og/eller farlige stoffer. Dette inkluderer smittefarlige mikrobiologiske agens (bakterier/virus), giftige eller radioaktive stoffer som kan utgjøre risiko for laboratoriets personale, eller krysskontaminering til andre kunders objekter.

Alex Stewart International Norge avd Stord / Meatjønnsvegen 32 / 5412 STORD

Samtykkeerklæring

Ved å signere dette følgeskjema for akvakultur jeg samtykker til at Alex Stewart international Norge AS kan behandle mine personopplysninger som beskrevet her:

1. Personopplysninger som behandles:
 - Navn, adresse, e-post
2. Behandling som omfattes av denne samtykkeerklæringen
 - Informasjonen skal brukes til registrering av kunde i lab datasystem, ved formidling av analyseresultater og konsultering.
3. Behandlingen vil bare foretas med formål om å:
 - Informering om resultater og utsendelse av prøveemballasje, analyserapport og faktura.

Jeg er kjent med at det er frivillig å samtykke, og at jeg når som helst kan trekke mitt samtykke tilbake. Samtykket kan trekkes tilbake ved å sende e-post til post@asinorge.no. For mer informasjon om hvordan vi behandler dine opplysninger, og dine rettigheter se her: <http://www.asinorge.no/privacy-policy/>

VIKTIG: Les vilkår for bestilling og konfidensiell behandling av informasjon her: asinorge.no/bestilling -> generelle vilkår