

# Pipetteservice

Reparasjon og kalibrering av alle typer pipetter utført iht ISO 8655 og ISO 17025



# Prisliste pipetteservice



## ENKANAL

Kode	Kalibreringstype	1 vol.	2 vol.	3 vol. (ISO 8655)
10	Quick Check og vedlikehold (**Not ISO 8655)	439	528	636
11	VWR- standard kalibrering og vedlikehold	439	741	943
12	VWR- standard kalibrering og vedlikehold og reparasjonstid*	528	837	1020
13	Førkontroll (4 målinger/10 målinger)	225/225	265/380	311/473
14	Tillegg for akkreditert kal. (ISO 17025)		75	

Prisene er i norske kroner (+ mva)



## MULTIKANAL, 4 OG 8 KANALER

Kode	Kalibreringstype	1 vol.	2 vol.	3 vol. (ISO 8655)
20	Quick Check og vedlikehold (**Not ISO 8655)	938	1170	1420
21	VWR- standard kalibrering og vedlikehold	1460	2060	3090
22	VWR- standard kalibrering og vedlikehold og reparasjonstid*	1810	2460	3500
23	Førkontroll (4 målinger/10 målinger)	473/724	570/954	697/1450
24	Tillegg for akkreditert kal. (ISO 17025)		153	

Prisene er i norske kroner (+ mva)



## MULTIKANAL, 12 OG 16 KANALER

Kode	Kalibreringstype	1 vol.	2 vol.	3 vol. (ISO 8655)
30	Quick Check og vedlikehold (**Not ISO 8655)	1150	1420	1610
31	VWR- standard kalibrering og vedlikehold	1680	2300	3280
32	VWR- standard kalibrering og vedlikehold og reparasjonstid*	2050	2660	3700
33	Førkontroll (4 målinger/10 målinger)	561/837	697/1080	791/1560
34	Tillegg for akkreditert kal. (ISO 17025)		153	

Prisene er i norske kroner (+ mva)

Frakt **482**

Gratis frakt ved forsendelse av min. 10 pipetter



## BESKRIVELSE AV TYPE KALIBRERING:

Quick Check & vedlikehold (**Not ISO 8655):	Vedlikehold og kalibrering med 4 målinger pr.volum.
VWR-standard kalibrering og vedlikehold:	Vedlikehold og kalibrering, 10 målinger pr. volum (ISO 8655)
VWR-standard kalibrering, vedlikehold og reparasjonstid:	* Vedlikehold, kalibrering, 10 målinger pr. volum (ISO 8655) og reparasjon. (om nødvendig). Deler er ikke inkludert.
Førkontroll:	Gir deg nøyaktigheten på din pipette ved ankomst til oss. Husk å spesifisere type kontroll. Det utstedes eget bevis på dette resultatet.

\* Reservedeler er ikke inkludert

\*\* ISO 8655 kalibrering krever 3 volum og 10 målinger.

VWR kan levere GLP-kalibrering på forespørsel.

Spesifikasjon:

Hvis kunden ikke spesifiserer toleranser, vil ISO 8655-toleransene bli brukt.

Hvis du har egen spesifikasjon, vennligst spesifiser på neste side.

# Pipetteservice

## INFORMASJON OM PIPETTEN/ØNSKET TJENESTE

Fabrikat/Modell:	1	2	3	4	5
Volum, µl:					
Serienr.:					
Førkontroll:					
Kodenr. (se prisliste):					
Antall volum 1-3 (se prisliste):					
Akkreditert kal. (ISO 17025):					
Feilbeskrivelse:					
• trekker ikke opp					
• drypper					
• voluminnstilling					
• tipp utkaster					

Spesifikasjon ISO 8655:  (Anbefalt)

Kunde:

Leverandør:

## KOMMENTARER:

Det benyttes kun originale pipettespisser fra Thermo LabSystems, Eppendorf og Biohit.

Ønskes pipetten(e) kalibrert med andre spisser, må disse sendes med i rikelig antall.

Hvis det ikke er mulig å kalibrere pipetten, utføres automatisk reparasjon.

Hvis reparasjonskostnader overstiger mer enn 50 % av en ny pipette, ønskes tilbud på en ny pipette.

## INTERVALL PÅ KALIBRERINGSETIKETT:

1/2 år  1 år  2 år  Ingen intervall  Ingen etikett

## Taushetsplikt:

I henhold til kravene i ISO/IEC 17025, når Avantor Services er lovpålagt eller autorisert av kontraktmessige ordninger for å frigi konfidensiell informasjon, som er innhentet eller opprettet under utførelsen av laboratorieaktiviteter eller andre konfidensielle personopplysninger, kunden eller den berørte personen skal, med mindre det er forbudt ved lov, varsles om opplysningene som er gitt. Se vår generelle personvernerklæring for mer informasjon:

<https://no.vwr.com/cms/privacy>

## Erklæring:

### Ved akkreditert kalibrering erklærer vi oss enig i:

"Hvis summen av den absolutte systematiske feilen og grensene for måleusikkerheten er større enn de brukte spesifikasjonsgrensene (+/-), vil konklusjonen være "Out of Specification" eller "DOESN'T COMPLY".

Jeg bekrefter herved at det innsendte instrumentet er fri for radioaktiv, mikrobiologisk og kjemisk forurensning, og kan håndteres av Avantor servicepersonell uten fare for helse og miljø.

DATO:

UNDERSKRIFT:

## Skjema for innsendelse av pipetter

### PIPETTESERVICE

Avsender

KUNDENUMMER

FIRMANAVN:

AVDELING:

KONTAKTPERSON:

ADRESSE:

POSTNR:

STED:

TEL:

FAX:

EMAIL:

DATO:

BESTILLINGSNUMMER (KUNDENS)

VWR International AS

Brynsalleen 4,

0667 Oslo

t +47 22 90 00 00

info.no@vwr.com

pipetteservice.no@vwr.com

