

Vandforsyning

TECTA™

– Hurtig og enkel analyse af mikrobiologiske prøver

KRÜGER  VEOLIA



TECTA™ er et apparat til automatisk måling af Coliforme bakterier og E. Coli i vand. Driftsfolk i vandforsyningen kan selv hurtigt og enkelt udtage og analysere mikrobiologiske prøver.

Anvendelsesmuligheder:

- Rutineovervågning af driften
- Opfølgning på unormale situationer på vandværk eller i ledningsnet
- Dokumentation i forbindelse med ibrugtagning af nye eller renoverede anlæg/ledninger
- Kildesporing ved mistanke om forurening
- Prøvetagning ved forbrugere i forbindelse med klagesager



Fordele:

- Effektiv egenkontrol i driften
- Dokumentation for god vandkvalitet
- Hurtig og sikker prøvetagning foretaget af egne driftsfolk
- Prøveresultat indenfor maksimalt 18 timer.
- Hurtigere opfølgning på mistanke om forurening
- Kildesporing ved forureningshændelser

Med TECTA™ instrumentet kan vandforsyningen måle og dokumentere tilstedeværelse eller fravær af indikatorbakterierne E.coli og Coliforme.

TECTA™ analysen baserer sig på et godkendt måleprincip (Colilert) og er følsom for bakterieindhold helt ned til grænseværdien for drikkevand (1 bakterie/100 ml).

Analysen er særligt udviklet med henblik på at gøre prøvetagning, håndtering og fortolkning af prøverne hurtig og enkel. Med TECTA™ kan driftsfolk, efter en kort instruktion, gøre arbejdet selv og have et resultat senest efter 18 timer.

Udstyret kan således let integreres i forsyningens egenkontrol som et led i DDS.



Krüger tilbyder et årligt eftersyn af den indkøbte TECTA™, hvilket omfatter:

- Grundrengøring af målekamre og instrument
- Validering og re-kalibrering af instrument
- Opdatering til nyeste software
- Batteri-skift

Serviceeftersynet kan foregå hos Krüger eller på forsyningens adresse.



*Se i videoen, hvor enkelt det er selv at analysere en prøve med TECTA™
Scan koden med en QR code app på din smartphone.*

For mere information kontakt:

Rasmus Boe-Hansen

Tlf: 2171 3882

E-mail: rab@kruger.dk

Krüger A/S • Veolia Water Technologies, Denmark

Gladsaxevej 363
DK-2860 Søborg
Tel: +45 39 69 02 22

Haslegårdsvænget 18
DK-8210 Aarhus V
Tel: +45 87 46 33 00

Indkildevej 6 C
DK-9210 Aalborg SØ
Tel: +45 98 18 93 00

Fabriksparken 35
DK-2600 Glostrup
Tel: +45 43 30 01 11