

Prøvetagningsvejledning

Bakterier –

Mycometer Surface Bacteria

Metoden

Mycometer Surface Bacteria er en hurtig, enkel og praktisk metode til påvisning af bakterieforekomster på overflader.

Ved en Mycometer Surface Bacteria afrenses et defineret område, og mængden af bakterier (bakterie-biomasse) bestemmes. Målingen er baseret på et enzym, der findes i alle bakterier. Metoden giver en let anvendelig talværdi for mængden af bakterier, men kan dog ikke sige ikke noget om hvilke bakterietyper, der er tale om.

Prøvetagning

Til udførelse af prøver skal anvendes: et prøvetagningsrør, et arealmål og en dyppevæske (beholder med sort låg). Fremgangsmåden ved prøveudtagning er følgende:



1. Arealmålet sættes på stedet, der skal undersøges. Hvis arealmålet ikke kan klistre på det pågældende materiale, må man holde det fast mod det område, hvor prøven ønskes taget.
2. Seglet på prøverøret brydes ved at dreje på den røde prop og vatpinden fugtes ved at dyppe i dyppevæsken. Det udvalgte areal afrenses grundigt med vatpinden således at eventuelle bakterier afsættes i vattet. Drej vatpinden rundt under afrensningen. Vatpinden må ikke dyppes i dyppevæsken igen, efter at afrensningen er påbegyndt.
3. Vatpinden sættes herefter tilbage i prøverøret. Relevante oplysninger skrives på prøverøret og prøven sendes senest dagen efter den er taget.

Indsendelse af prøver:

Prøven og udfyldt oplysningsskema returneres i vedlagt kuvert, med påsat fragtlæbel. Kuverten kan indleveres som pakkepost hos PostNord. Find det nærmeste indleveringsted og se åbningstider/indleveringsfrister på PostNord's hjemmeside eller app. Vær opmærksom på at fragtlæbet udløber efter 5 måneder.

Resultat

Analysen af prøverne udføres på vort laboratorium, og resultatet dokumenteres i en skriftlig rapport, som sendes pr. mail.

Hvis De har spørgsmål til prøvetagningen eller resultatet er De velkommen til at kontakte laboratoriet på telefon 75 52 21 00 eller på e-mail dk.lab@efiglobal.com