

Entnahmeanleitung

E-Coli Abklatsch- oder Dip -Probe

Bei Rohrbrüchen, Überschwemmungen oder anderen Schäden mit Risiko für einen Fäkalien Schaden ist es erforderlich festzustellen, ob eine Kontamination vorliegt. Mit einer Contact Slide Probe lässt sich eine eventuelle Kontamination mit coliformen und E-Coli Bakterien leicht und bequem feststellen. Nach der Probenentnahme (Kontakt oder in die Flüssigkeit eintauchen) wird die Probe 24 Stunden bebrütet und das Ergebnis kann abgelesen werden.

Probenentnahme

Auf beiden Seiten des Plastikstabs befindet sich ein Belag mit einem selektiven Agar. Der Stab ist an dem Deckel eines klaren Behälters befestigt.

A) Abklatschprobe

- 1: Den Deckel mit Agarstab aus dem Behälter schrauben. Dabei den Agar nicht berühren.
- 2: Den Agarstab von dem Deckel lösen um diesen besser hantieren zu können.
- 3: Beide Seiten vom Agar nacheinander auf die zu untersuchende Oberfläche drücken. Dabei nicht mit dem Agar in Berührung kommen
- 4: Den Agarstab zurück in den Behälter legen und mit dem Deckel verschließen. Der Agarstab setzt sich hierbei automatisch am Deckel fest. Etikett ausfüllen.



B) Eintauchprobe

- 1: Den Deckel mit Agarstab vom Behälter schrauben. Dabei den Agar nicht berühren.
- 2: Den Agarstab 15-20 Sekunden in die Flüssigkeit tauchen.
- 3: Agarstab abtropfen lassen.
- 4: Den Agarstab zurück in den Behälter legen und fest zuschrauben. Etikett ausfüllen.

Probenversand

Der Probenversand hat innerhalb von 48 Stunden zu erfolgen. Alternativ kann Probenmaterial in einem fest verschlossenen Behälter an unser Labor geschickt werden, die Analysen werden dann von uns ausgeführt.

Resultat

Das Ergebnis wird in einem Bericht dargestellt und dieser geht Ihnen zeitnah nach der Analyse zu. Wir senden eine Vorabinformation per mail.

Für weitere Fragen stehen wir Ihnen jederzeit unter 0045 75522100 oder dk.lab@efiglobal.com zur Verfügung.