

Lovibond® Water Testing

Tintometer® Group



D009 NRB Tube Test

Für die Bestimmung von nitritreduzierenden Bakterien



- Zugabe der Probe mit Pipette oder Tupfer
- Blassorangenes Medium reagiert auf Stoffwechsel der Bakterien
- Semiquantitative Ergebnisse nach 5 Tagen
- Bestimmung der Kontamination anhand des Farbwechsels im Agar zu Rot & Blasenbildung bzw. Schwarzfärbung um den Tupfer

Bestell-Nr.: 56B010910

Risiken verlässlich einordnen und bewerten

Die Röhrchentests zeigen die Präsenz von Mikroorganismen vor allem in Wassersystemen und Flüssigkeiten an und bieten dabei eine semi-quantitative Methode der Messung. So können mikrobiologische Risiken in den meisten Anwendungen verlässlich eingeordnet und bewertet werden, damit sofort Gegenmaßnahmen eingeleitet werden.

Probennahme und Benutzung

Entnehmen Sie 2 ml Probenflüssigkeit mit einer Pipette und geben Sie die Probe in ein Teströhrchen. Anschließend erfolgt die Inkubation bei 35°C bis zu 5 Tage lang mit täglichen Kontrollen. Die Ergebnisse werden anhand der Farbveränderung bestimmt. Wenn keine Farbveränderung oder lediglich Blasenbildung zu sehen ist, liegt keine Kontamination vor.

Industrie

Chemische Industrie | Energieversorger | Industrien sonstige | Lebensmittel- und Getränkeindustrie | Ölindustrie | Pharmazeutische Industrie | Schifffahrt

D009 NRB Tube Test

Mit diesem Röhrchentest können Sie anaerobe Bakterien messen und die mikrobiologisch verursachte Korrosion anzeigen lassen. Der Agar besteht aus einem halbfesten Medium für die Analyse von anaeroben Mikroorganismen, die zur Nitrit-Ammonifizierung fähig sind.

Titel

Bestell-Nr.

Dipslide Comparator - App

DI10 Inkubator

56B000701