

Delvotest® T

Instrukcja wykonania testu ampułkowego

DSM Food Specialties
P.O. Box 1 2600 MA Delft
The Netherlands
www.dsm.com



1. Wyjmij wymaganą liczbę ampułek z ramki. Uważaj, aby nie uszkodzić folii zabezpieczającej sąsiednie ampułki.



5. Delikatnie włóż pipetkę do ampułki. Ściśnij górną komorę pipetki, przenosząc porcję mleka do ampułki. **Uwaga:** nadmiar mleka z dolnej komory pipetki nie zostanie przeniesiony do ampułki.



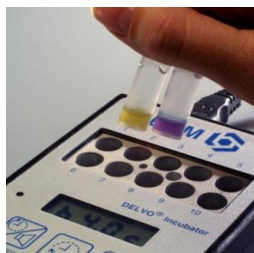
2. Nakłuj folię przykrywającą ampułkę przy pomocy nóżnika podstawki delikatnie obracając ampułką. Oznacz ampułkę numerem w celu identyfikacji próbki.



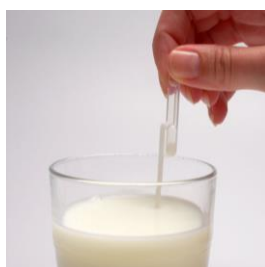
6. Sprawdź czy temperatura inkubatora jest odpowiednia ($64^{\circ}\text{C} \pm 2^{\circ}\text{C}$) i wtedy umieść w nim ampułkę. Nastaw zegar na czas odczytu (3h 15) lub sprawdź czas kontrolny (2h 45 - 3h 15).



3. Użyj nowej pipety dla każdej próbki mleka. Nie używaj ponownie tej samej pipetki i uważaj, aby nie dotknąć końcówki, która będzie miała kontakt z mlekiem.

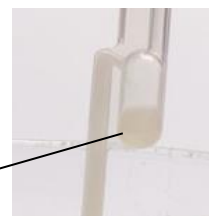


7. Po upływie wymaganego czasu inkubacji wyjmij ampułkę z inkubatora i odczytaj wynik widoczny w dolnej części podłoża agarowego.



4. Ściśnij mocno palcami górną komorę pipetki, zanurz pipetkę w próbce mleka na głębokość około 1 cm i zwolnij nacisk. Rurka pipety napętni się samoczynnie odpowiednią ilością mleka (0,1 ml).

Uwaga: Po wykonaniu pipetowania w zbiorniku pipety pozostanie niewielki nadmiar mleka (mała dolna bańka zasysająca). Powtórz pipetowanie, jeśli w zbiorniku nie ma mleka.



Uwagi dotyczące stosowania:

- 1- **Czas kontrolny** to czas, w którym test z próbką mleka bez zawartości antybiotyków (czyli **negatywną próbką kontrolną**) zmieni barwę z fioletowej na żółtą. Należy sprawdzić na karcie kolorów prawidłową barwę żółtą wskazującą negatywny wynik. **Zbyt długi czas inkubacji zmniejsza czułość testu.** Czas inkubacji mleka owczego i koziego może wynieść około 10-30 minut więcej niż w przypadku mleka krowiego.
- 2- Aby wydłużyć czas do odczytu po inkubacji, test może zostać zanurzony w zimnej kąpieli wodnej z lodem. Niska temperatura powstrzyma zmianę koloru.
- 3- Górna 1/3 część żelu agarowego w ampułce może pozostać fioletowa, podczas gdy dolne 2/3 żelu zabarwi się na żółto. W takim wypadku wynik testu będzie **negatywny**.

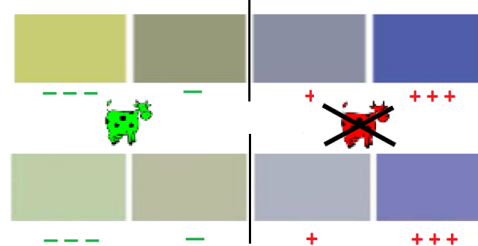
Mimo zachowania należytej dbałości zawartość niniejszego dokumentu nie jest objęta gwarancją dokładności, aktualności ani kompletności informacji. Zawartość niniejszego dokumentu może ulec zmianie bez ostrzeżenia. Dokument ten jest poza kontrolą i nie ulega natychmiastowej aktualizacji w razie zmian. W celu uzyskania najświeższej wersji niniejszego dokumentu lub dodatkowych informacji prosimy o kontakt.

Aktualizacja: 02.02.2017 r.

Karta kolorów

Wynik **negatywny**
(próbka nie zawiera
antybiotyków i
subst. hamujących)

Wynik **pozytywny**
(próbka zawiera
antybiotyki lub
subst. hamujące)



Dotyczy mleka z konserwantem