

# Delvotest<sup>®</sup> SP NT, Delvotest<sup>®</sup> T

## Możliwe przyczyny wyników fałszywie dodatnich.

Przyczyna	Potencjalny Powód	Skutek
Wyschnięty test	Folia nie przylegata do testu lub była uszkodzona z powodu przecięcia.	Wpływa losowo na jeden test lub jednocześnie na testy z nim sąsiadujące.
	Przeterminowany test.	Wpływa na wszystkie lub na większość testów z jednej płytki.
Niewłaściwe przechowywanie	Zbyt zimno (zamrożony test).	Płynny agar -> mleko może spłynąć pod agar i dawać niebieskoszary kolor w polu odczytu.
	Zbyt ciepło.	Przetrwalniki giną przy zbyt wysokiej temperaturze.
Zamrożony test	Przechowywanie lub transport w zbyt niskiej temperaturze.	Płynny agar -> mleko może spłynąć pod agar i dawać niebieskoszary kolor w polu odczytu.
Błędna obsługa	Zmiany temperatury (3h poza lodówką a później ponownie w 4 °C).	Wpływa na płytki zewnętrzne najbardziej narażone na wahania temperatury i naświetlenie.
	Zbyt długie narażenie testu na kontakt ze światłem.	
Pipetowanie	Za mało / Za dużo mleka.	Wahanie do 10% nie ma wpływu na wynik.
	Pipeta naruszyła agar.	Mleko może spłynąć pod agar i dawać niebieskoszary kolor w polu odczytu.
	Pobrana tylko śmietanka lub próbka niedobrze wymieszana).	Niereprezentatywna próbka.
Mleko	Zbyt duża liczba komórek somatycznych (> 2 mln).	Hamowanie wzrostu przetrwalników.
	Wysokie pH mleka.	Zbyt wysokie pH nie pozwala na zmianę koloru.
	Bardzo wysoka zawartość tłuszczu (> 6%).	Czas inkubacji dla tej próbki może być zbyt krótki i konieczne będzie jego wydłużenie.
	Inne naturalne inhibitory (np.: lizozym).	Nie pozwala na zmianę koloru.
	Konserwanty (np.: Azidiol, Bronopol).	Wymagany dodatkowy czas inkubacji.
	Kwaśne mleko.	Tylko dla Delvotest BR czas inkubacji wydłuża się przy niższym pH. Fałszywie dodatni wynik, jeżeli pH ≤ 5,5.
Inkubacja	Zbyt krótki czas inkubacji.	Niewystarczający czas, aby otrzymać kolor żółty.
Temperatura	Temperatura poza zakresem: 64 ± 2 °C Temperatura < 62 °C Temperatura > 66 °C	Dłuższy lub krótszy czas inkubacji.

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 najnowszej wersji niniejszego dokumentu lub dodatkowych informacji prosimy o kontakt.