

# Czystość powierzchni na krytych basenach

Hygicult®

## Niezawodna i sprawdzona metoda kontroli czystości powierzchni

Kryte baseny i inne mokre powierzchnie muszą spełniać surowe wymagania higieniczne. Systematyczna obserwacja czystości powierzchni jest nieodzowną częścią sprzątania takich obiektów. Dzięki temu użytkownicy mają zagwarantowany komfort oraz bezpieczne i zdrowe warunki. Oprócz potencjalnych ryzyk zdrowotnych mikroorganizmy zwiększają ryzyko wystąpienia pleśni i problemy z rozpadem strukturalnym. Dbanie o czystość powierzchni ma również istotny wpływ na czystość wody w basenie. Niezawodną i sprawdzoną metodą kontroli czystości powierzchni są testy kontaktowe firmy Aidian's Hygicult.

### Pobranie próbek

Ilość próbek higienicznych z powierzchni musi być wystarczająco duża, aby nie doszło do zakłócenia wyników przez przypadkowe czynniki. W ramach monitorowania poziomu czystości próbki są wielokrotnie pobierane z tych samych miejsc. Próbki są najczęściej pobierane z takich miejsc jak:

- Korytarze
- Miejsca koło odpływów podłogowych
- Miejsca, w których trzyma się woda
- Drzwi, balustrady, klamki i krany
- Siedziska prysznicowe itp.
- Deski i pokrywy sedesowe, przyciski spłukujące do WC
- Maszyny i sprzęt do mycia i czyszczenia

### Inkubacja

Inkubacja testów kontaktowych Hygicult w temperaturze pokojowej wynosi trzy dni. W przypadku hodowli w inkubatorze (Cultura M) w temperaturze 35–37°C wynik uzyskujemy w ciągu jednego dnia. Więcej informacji można znaleźć w instrukcji obsługi.

### Interpretacja wyników

Punktem odniesienia przy podejmowaniu decyzji o konieczności dalszych kroków to 100 CFU / strona testowa.<sup>1</sup> Badania mikrobiologiczne dostarczają informacji o aktualnej sytuacji mikrobiologicznej, czyli o żywych bakteriach.

Testy można przechowywać w temperaturze pokojowej. Nie ma potrzeby przechowywania ich w chłodni. Testy można zlikwidować, zanurzając je w środku dezynfekującym. Okres przechowywania wynosi ok. pięciu miesięcy od daty produkcji, czyli dłużej niż w przypadku większości metod mikrobiologicznych.



Nieodzowną częścią sprzątania wewnątrz takich obiektów jest systematyczna obserwacja czystości powierzchni.

### Literatura

1. Hygiene Guide for Indoor Swimming Pools and Wet Premises, Suomen Ympäristö- ja Terveystieteiden tutkimuskeskus Oy 2010.