

# Hygiena povrchů krytých bazénů

Hygicult®

## Spolehlivá a ověřená metoda kontroly hygieny povrchů

Na kryté bazény a další vlhké prostory jsou kladeny přísné hygienické požadavky. Systematické sledování hygieny povrchů je proto nezbytnou součástí úklidu vnitřních prostor těchto budov. Uživatelům jsou tak zaručeny bezpečné, zdravé podmínky a komfort. Kromě potenciálních zdravotních rizik zvyšují mikrobi riziko plísní a problémy s rozpadem konstrukcí. Správná hygiena povrchů má významný vliv i na hygienu vody v bazénech. Spolehlivou a osvědčenou metodou kontroly povrchové hygieny jsou kontaktní testy Aidian's Hygicult.

### Odběr vzorků

Počet hygienických vzorků z povrchů musí být dostatečně velký, aby se předešlo zkreslení výsledku náhodnými faktory. Při sledování úrovně čistoty jsou vzorky opakovaně odbírány ze stejných míst. Nejčastějšími místy odběru vzorku jsou:

- Chodby
- Místa kolem podlahových odtoků
- Místa, kde se drží voda
- Dveře, zábradlí, kliky a kohoutky
- Sedátka ve sprchách, atd.
- Záchodová prkénka a poklopy, splachovací tlačítka
- Stroje a pomůcky na čištění

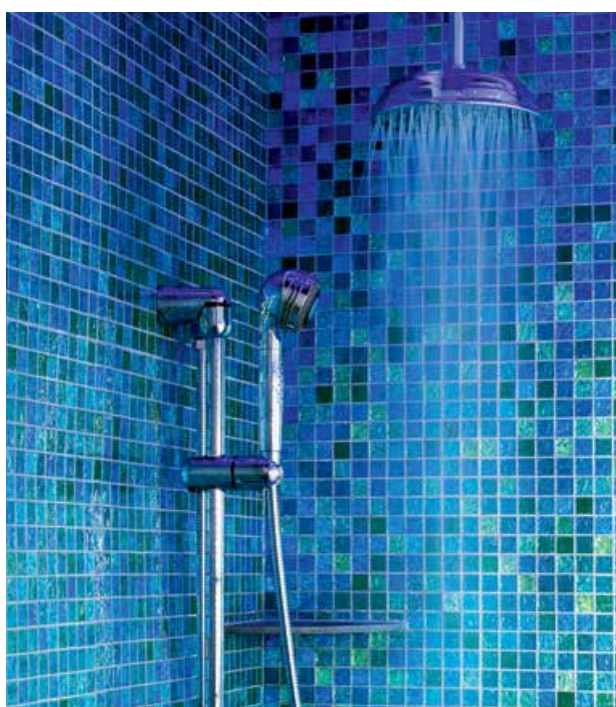
### Inkubace

Kontaktní testy Hygicult se inkubují při pokojové teplotě po dobu tří dnů. Při kultivaci v inkubátoru (Cultura M) při 35–37°C lze výsledek odečítat za jeden den.

### Interpretace výsledků

100 CFU/testovací strana je hraniční hodnota pro rozhodnutí o nutnosti podniknout další kroky.<sup>1</sup> Mikrobiologické testy poskytují informace o skutečné mikrobiologické situaci, tedy o živých bakteriích. Testy mohou být skladovány při pokojové teplotě. Není potřeba skladování za chladu. Lze je zlikvidovat ponořením do dezinfekčního prostředku. Doba použitelnosti je přibližně pět měsíců od data výroby,

což je delší doba než u většiny mikrobiologických metod.



Systematické sledování hygieny povrchů je nezbytnou součástí úklidu vnitřních prostor budov.

### Literatura

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