**Ostrzeżenie o zagrożeniach zdrowotnych jakie niesie za sobą woda w kąpielisku lub w miejscu okazjonalnie wykorzystywanym do kąpieli o niewłaściwej jakości**

Podlaski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny w Białymstoku informuje, że woda w kąpieliskach oraz miejscach okazjonalnie wykorzystywanych do kąpielipodlega kontroli urzędowej przeprowadzanej przez organy Państwowej Inspekcji Sanitarnej oraz kontroli wewnętrznej wykonywanej przez organizatorów kąpielisk lub miejsc okazjonalnie wykorzystywanych do kąpieli.

Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 17 stycznia 2019 r. w sprawie prowadzenia nadzoru nad jakością wody w kąpielisku i miejscu okazjonalnie wykorzystywanym do kąpieli (Dz. U. poz. 255) wymagania mikrobiologiczne obejmują badania w kierunku bakterii Enterokoki i Escherichia coli.

Najwyższa dopuszczalna wartość bakterii:

1. **Enterokoków**  wynosi **≤ 400 jtk**\*1**/100ml** lub **NPL/100ml** wody do kąpieli,
2. **Escherichia coli**  **≤ 1000 jtk/100ml** lub **NPL/100ml** wody do kąpieli**.**

Rozporządzenie określa również inne wymagania (wizualne nadzorowanie wody) dotyczące występowania:

1. Zakwitu sinic (smugi, kożuch, piana).
2. Rozmnożenia się makroalg lub fitoplanktonu morskiego.
3. Obecności w wodzie zanieczyszczeń tj. materiały smoliste, powstających wskutek rafinacji, destylacji lub jakiejkolwiek obróbki pirolitycznej w szczególności pozostałości podestylacyjnych lub szkła, tworzyw sztucznych, gumy oraz innych odpadów *(w ilości nie dającej się natychmiast usunąć).*

Nie powinno ich być w wodzie do kąpieli.

Obecność **Enterokoków** (*paciorkowców kałowych)* świadczy o bardzo świeżym fekalnym zanieczyszczeniu wody. Bakterie te stanowią naturalną mikroflorę przewodu pokarmowego ludzi i zwierząt. Stają się chorobotwórcze, gdy zlokalizują się w tych częściach ciała, w których normalnie nie przebywają. Po dostaniu się do przewodu pokarmowego powodują objawy chorobowe charakterystyczne dla zatruć pokarmowych.

Obecność **bakterii Eschericha coli** świadczy o świeżym fekalnym zanieczyszczeniu wody. Bakterie Eschericha coli wchodzą w skład fizjologicznej flory bakteryjnej jelita grubego człowieka oraz innych zwierząt stałocieplnych. W jelicie ta bakteria spełnia pożyteczną rolę, uczestnicząc w rozkładzie pokarmu. Jednak gdy dostaną się do układu moczowego powodują jego zakażenie. Są najczęstszą przyczyną zakażeń dróg moczowych. Gdy dostaną się do przewodu pokarmowego mogą powodować zatrucia pokarmowe, biegunkę, wymioty i bóle brzucha.

Przed wejściem do wody zawsze należy sprawdzić czy woda nie jest mętna lub nie ma zmienionej barwy, zapachu lub kożucha piany bowiem cechy te mogą świadczyć o **zakwicie sinic.** Zakwicie sinic sprzyja wysoka temperatura i mała prędkość wiatru Sinice wytwarzają toksyny groźne dla zdrowia człowieka. Kąpiel w takiej wodzie niesie możliwość wystąpienia podrażnień skóry, dolegliwości ze strony układu oddechowego (temperaturę) i pokarmowego (mdłości, wymioty, biegunkę, bóle brzucha).

**Pamiętaj!**

N**ie wchodź do mętne, o zmienionej barwie lub zapachu wody, a także występującego na jej powierzchni kożucha. Natychmiast powiadom organizatora kąpieliska lub organizatora miejsca** okazjonalnie wykorzystywanego do kąpieli **o tym fakcie.**

\*1- jednostka tworząca kolonię