



**PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
W PRZEWORSKU
Rynek 1, 37-200 Przeworsk**

Przeworsk, dnia 5.02.2021 r.

Znak sprawy: PSK.9020.16.2.2021

**Pan
dr Leszek Kisiel
Burmistrz Miasta Przeworska
ul. Jagiellońska 10
37-200 Przeworsk**

ZBIORCZA ROCZNA OCENA JAKOŚCI WODY NA PŁYWALNI ZA LATA 2019/2020

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Przeworsku działając na podstawie:

- art. 4 ust. 1 ustawy z dnia 14.03.1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2021 r. poz. 195),
- § 4 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 9.11.2015 r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach (Dz. U. 2015 r., poz. 2016),

po przeanalizowaniu:

- parametrów jakości wody na pływalni ocenionych na podstawie wymagań, o których mowa w § 3 ust. 1 wymienionego wyżej rozporządzenia;
- wyników badań wody na pływalni wykonanych przez zarządzającego pływalnią;
- zakresu i częstotliwości wykonywania badań wody przez zarządzającego pływalnią oraz zastosowanych metodyk referencyjnych analiz;

dokonał zbiorczej rocznej oceny jakości wody na Pływalni Krytej w Przeworsku.

Pływalnia Kryta zlokalizowana jest przy Szkole Podstawowej Nr 1, ul. M. Konopnickiej 5 w Przeworsku. Właścicielem obiektu jest Gmina Miejska Przeworsk, natomiast jednostką organizacyjną i odpowiedzialną za przestrzeganie wymagań dot. stanu sanitarno-higienicznego jest Dyrektor Szkoły Podstawowej Nr 1 im. Jana Pawła II w Przeworsku.

Pływalnia Kryta zasilana jest wodą z wodociągu miejskiego „Przeworsk”, zarządzanego przez Przeworską Gospodarkę Komunalną Sp. z o. o., Pl. A. Mickiewicza 8 w Przeworsku. Jakość wody z w/w wodociągu jest zgodna z wymaganiami rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 07.12.2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

Proces uzdatniania wody odbywa się na hali filtrów w następujący sposób: ze zbiornika wyrównawczego woda poddawana jest koagulacji, następnie filtrowana na filtrach piaskowych ciśnieniowych (2 szt. o prędkości filtracji 4m³/h), potem podgrzewana na wymiennikach ciepła typu „Jad” i poddawana korekcie pH oraz dezynfekowana podchlorynem wapnia.

Na obiekcie znajduje się 6 punktów (4 punkty na niecce, 1 punkt z systemu cyrkulacji i 1 punkt z natrysków), z których w celu dokonania oceny jakości wody, pobierane są próbki wody do badań laboratoryjnych z częstotliwością zgodną z ustalonym i zatwierdzonym harmonogramem poboru próbek wody według załącznika nr 3 do ww. rozporządzenia Ministra Zdrowia z 9.11.2015 r.

Zakres badanych parametrów obejmował: *Escherichia coli*, *Pseudomonas aeruginosa*, ogólna liczba mikroorganizmów w $36\pm 2^{\circ}\text{C}$ po 48h, *Legionella* sp., mętność, chloroform, Σ THM, azotany, utlenialność, pH, potencjał redox, chlor wolny, chlor związany.

W okresie funkcjonowania pływalni (od 25.11.2019 r. do 24.03.2020 r.), w ramach prowadzonego nadzoru nad jakością wody pobrano do badań laboratoryjnych **12 próbek wody** w 2 punktach poboru tj.: woda w niecce basenowej, woda wprowadzona do niecki basenowej z systemu cyrkulacji. Po przeanalizowaniu wszystkich wyników badań nie stwierdzono niezgodności z wymaganiami ww. rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015 r.

Zarządca obiektu zgodnie z ustalonym wcześniej harmonogramem, zlecał pobór i badanie próbek wody do Laboratorium Badawczego JARS Sp. z o. o., Łajski, ul. Kościelna 2a, 05-119 Legionowo i Filia Południe, ul. Fabryczna 7, 41-404 Mysłowice.

Jakość ciepłej wody użytkowej w natryskach nie była badana, ponieważ przez okres 3 lat woda odpowiadała wymaganiom zał. 1 w/w rozporządzenia.

Zarządzający pływalnią prowadził rejestr wyników prowadzonych pomiarów i bieżącej obserwacji, w wodzie dokonywano oznaczeń: pH, potencjału redox, stężenia chloru wolnego i związanego oraz temperatury. Nie odnotowywano w wodzie zanieczyszczeń kałowych i wymiotnych. Ponadto na podstawie oceny w/w rejestrów nie stwierdzono przekroczeń badanych parametrów.

Dnia 24.03.2020 r. ze względu na sytuację epidemiologiczną oraz koszty utrzymania basenu, spuszczone wodę z niecki basenowej i zbiornika wyrównawczego na Pływalni Krytej przy Szkole Podstawowej Nr 1 w Przeworsku.

Do chwili obecnej w/w obiekt jest nieczynny.

W związku z powyższym analizując zebraną dokumentację w przedmiotowej sprawie Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Przeworsku ocenia, że jakość wody na Pływalni Krytej przy Szkole Podstawowej Nr 1 w Przeworsku, ul. M. Konopnickiej 5 była bezpieczna dla osób korzystających z pływalni.

Państwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny
w Przeworsku
mgr inż. Ryszard Trelka

Otrzymują:

1. Adresat.
2. A/a.

Do wiadomości:

1. Dyrektor Szkoły Podstawowej Nr 1 im. Jana Pawła II, ul. M. Konopnickiej 5, 37-200 Przeworsk
2. Podkarpacki Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny, ul. Wierzbowa 16, 35-959 Rzeszów.

AC/AC