



PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W TARNOBREZIE

NHK.903.2.7.2021

Tarnobrzeż, dnia 05 lutego 2021 r.

TARNOBREZKI OŚRODEK SPORTU I REKREACJI	
Wpł. dnia	2021-02-11
Nr	330/2021
Zal.	1
..... podpis: W	

Tarnobrzeki Ośrodek
Sportu i Rekreacji
ul. Traugutta 5A
33-101 Tarnobrzeż

Dotyczy: zbiorczej rocznej oceny pływalni

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Tarnobrezie, działając na podstawie art. 12 ust.1 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (tekst jednolity Dz.U. z 2021 r. poz. 195) oraz § 4 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015 r. w sprawie wymagań jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach (Dz. U. z 2015 r. poz. 2016) przesyła w załączeniu **Protokół rocznej oceny wody na pływalni za okres od 01 lipca 2020 r. do 31 sierpnia 2020 r.** w zakresie spełnienia wymagań rozporządzenia.

Jednocześnie Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Tarnobrezie, w wyniku przeprowadzonej oceny stwierdza:

- woda na pływalni letniej przy Al. Tarnobrzkich 1 w Tarnobrezie **odpowiada wymaganiom** Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015 r. w sprawie wymagań jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach (Dz. U. z 2015 r. poz. 2016).

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny
w Tarnobrezie

Z up. mgr *Danuta Litwin-Żywiec*
Zastępca Państwowego Powiatowego
Inspektora Sanitarnego w Tarnobrezie

Otrzymują:
I x Adresat
I x a/a

Wyk. D. I. tel. 14 688 65 40

Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Tarnobrezie

33-100 Tarnobrzeż, ul. Mościckiego 10

www.ppssetarnow.wse.krakow.pl e-mail: tarnow@psse.malopolska.pl

adres skrytki na ePUAP: /ppssetarnow/skrytka

centrala tel.: (+48) 14 621 70 97, 14 621 70 98

sekretariat PPIŚ tel.: (+48) 14 621 04 84, fax: (+48) 14 621 75 43

REGON: 000587896 / NIP: 873-12-12-531

PROTOKÓŁ ROCZNEJ OCENY WODY NA PŁYWALNI W ROKU 2020

1. Podstawa przeprowadzenia rocznej oceny:

§ 4 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015 r. *w sprawie wymagań jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach* (Dz. U. z 2015 r. poz. 2016).

2. Nazwa i adres ocenianej pływalni:

Pływalnia letnia przy Al. Tarnowskich 1 w Tarnowie prowadzona przez Tarnowski Ośrodek Sportu i Rekreacji, ul. Traugutta 5A, 33-101 Tarnów. Osobą zarządzającą kontrolowaną pływalnią w okresie objętym kontrolą był Arkadiusz Marszałek – Dyrektor TOSIR w Tarnowie. Bezpośredni nadzór nad pływalnią pełnił Pan Rafał Mróz – Kierownik obiektu.

Liczba niecek: **2**

Nazwy niecki: niecka pływacka, niecka rekreacyjna, brodzik dla małych dzieci (brodzik nie podlega ocenie z uwagi na fakt, że codziennie jest napełniany świeżą wodą pochodzącą z wodociągu publicznego i nie podlega uzdatnianiu).

3. Przedmiot oceny:

Zbiórce oceny rocznej dokonano na podstawie analizy:

- 1) parametrów jakości wody;
- 2) wyników badań wody na pływalni wykonanych przez zarządzającego pływalnią;
- 3) zakresu i częstotliwości wykonywania badań wody przez zarządzającego pływalnią oraz zastosowanych metodyk referencyjnych;
- 4) wyników badań wody na pływalni wykonywanych przez właściwego państwowego inspektora sanitarnego.

4. Zakres oceny od 01 lipca 2020 r. do 31 sierpnia 2020 r.

5. Ocena została przeprowadzona na podstawie:

Dokumentacji wytworzonej przez zarządzającego w okresie od 01.07. – 31.08.2020 r. a także sprawozdań z dnia 18.08.2020 r. z przeprowadzonych analiz laboratoryjnych prób wody pobranych przez PPIŚ w Tarnowie.

5. Ocena została przeprowadzona przez pracownika upoważnionego przez

Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Tarnowie w osobie:

- 1) Danuta Izajasz – Kierownik Sekcji Nadzoru Higieny Komunalnej;

6. Ocena skontrolowanej działalności, ze wskazaniem ustaleń.

1. Analiza parametrów jakości wody na pływalni obejmowała dokumentację w zakresie:

- a) bieżącej obserwacji w zakresie **daty, godziny i podpisu osoby jej dokonującej**

Okres próby	analizowanej	Znak sprawy/ dokumentacji	symbol	Uwagi/ spostrzeżenia
01.07. - 31.07.2020 r. dla niecki pływackiej i niecki rekreacyjnej.		Raport pływalni pn. „Pływalnia letnia Tarnowskich – basen duży”	Al. Tarnowskich – basen mały”	Brak uwag

- b) odnotowanie przejrzystości wody, stwierdzanych widocznych zanieczyszczeń i podjętych działań naprawczych, spostrzeżeń mających wpływ na zanieczyszczenie wody w nieckach basenowych oraz wszelkich innych nieprawidłowości

Okres dokumentacji	analizowanej	Znak sprawy/ dokumentacji	symbol	Uwagi/spostrzeżenia
01.07. - 31.07.2020 r. dla niecki pływackiej i niecki rekreacyjnej.		Raport pływalni pn. „Pływalnia letnia Tarnowskich – basen duży”	Al. Tarnowskich – basen mały”	Brak uwag - działania udokumentowane, prowadzone systematycznie (codziennie).

- c) daty i godziny wyłączenia z użytkowania zanieczyszczonej niecki basenowej oraz daty i godziny poinformowania właściwego powiatowego inspektora sanitarnego.

LP	Przyczyna zanieczyszczenia niecki basenowej	Data i godzina wyłączenia z użytkowania niecki basenowej	Data i godzina poinformowania właściwego inspektora sanitarnego	Dowód
1	Nie odnotowano	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy

Ocena działań podmiotu w zakresie określonym pkt 1a – 1c:

W analizowanym okresie oceny rocznej prawidłowo prowadzona jest dokumentacja w formie papierowej w zakresie obserwacji wody pod kątem jej przejrzystości i wystąpienia ewentualnych zanieczyszczeń wody w nieckach basenowych. Nie odnotowano incydentów kałowych i incydentów wymiotnych w wodzie na pływalni. Analizowana dokumentacja *nie potwierdza* rejestrowanie powyższych zdarzeń w zakresie dat i godzin.

2. Analiza wyników badań wody na pływalni ocenionych przez zarządcę pływalni obejmowała:

- a) weryfikację systematycznego i udokumentowanego nadzoru pracy urzędzeń oraz rejestrowania wyników pomiaru jakości wody na pływalni.

Okres analizowanej próby	Znak sprawy/ dokumentacji	symbol	Uwagi/ spostrzeżenia
01.07. - 31.07.2020 r. dla niecki	Raport pływalni pn. „Pływalnia letnia Tarnowskich – basen duży”	Al. Tarnowskich – basen mały”	Brak uwag. Nie rzadziej niż co 4 godziny dokonywany jest nadzór oraz rejestracja wyników pomiaru jakości wody w zakresie: pH

niecki rekreacyjnej.	„Pływalia Tarnowskich – basen mały”	Al. wolnego, temperatura wody (przy czym pierwsza rejestracja była przeprowadzona przed rozpoczęciem jej użytkowania)
----------------------	-------------------------------------	---

- b) weryfikację udokumentowanego badania parametru chloru związanego (nie rzadziej niż raz na dobę).

Okres analizowanej próby	Znak sprawy/ dokumentacji	symbol	Uwagi/ spostrzeżenia
01.07. - 31.07.2020 r. dla niecki pływackiej i niecki rekreacyjnej.	Raport pływalni pn. „Pływalia letnia Tarnowskich – basen duży”	letnia Al. „Pływalia Tarnowskich – basen mały”	Udokumentowana codzienna rejestracja parametru chloru związanego. W analizowanym okresie nie stwierdzono przekroczenia chloru związanego w nieckach basenowych.

- c) awarie i przerwy eksploatacyjne

	Awaria	Przyczyna awarii	Przerwa eksploatacyjnej	Przyczyna przerwy eksploatacyjnej	Przeprawa dzono badania	Przekazano wyniki badań PIS
1	W analizowanym okresie odnotowano awarii	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Tak	Tak

Ocena działań podmiotu w zakresie określonym pkt 2a – 2c:

W analizowanym okresie oceny rocznej prawidłowo prowadzona jest dokumentacja w formie papierowej w zakresie rejestracji wyników pomiaru jakości wody przez obsługę basenu, w tym oznaczania chloru związanego w ciągu dnia. W analizowanym okresie nie odnotowano awarii urządzeń basenowych.

3. Zakres i częstotliwości wykonywania badań wody przez zarządzającego pływalią oraz zastosowanych metodok referencyjnych analiz.

- Harmonogram badania jakości wody na 2020 r. został uzgodniony przez Małopolskiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego w dniu 27 listopada 2019 r.
- Badania zlecone przez zarządcę pływalni wykonywane są przez akredytowane Laboratorium Centrum Badań i Dozoru Górnicstwa Podziemnego Sp. z o. o. , ul. Lędzińska 8, 43-143 Lędziny (Nr akredytacji AB 418).
- Analiza dokumentacji (wyników badań) wskazanych w harmonogramie

Okres analizowanej próby (daty poboru prób)	Znak dokumentacji	sprawy/ symbol	Uwagi/ spostrzeżenia
01.07.2020 r. (data poboru)	Wyniki badań: Nr sprawozdania: 10079/ZL/20 z dnia 13.07.2020 r. – natrysk		Nie stwierdzono przekroczeń
01.07.2020 r. (data poboru)	Nr sprawozdania: 09573/ZL/20 z dnia 06.07.2020 r. – niecka pływacka		Nie stwierdzono przekroczeń

01.07.2020 r. (data poboru)	Nr sprawozdania: 09573/ZL/20 z dnia 06.07.2020 r. – niecka rekreacyjna	Nie stwierdzono przekroczeń
01.07.2020 r. (data poboru)	Nr sprawozdania: 09573/ZL/20 z dnia 06.07.2020 r. – cyrkulacja niecki pływackiej	Nie stwierdzono przekroczeń
01.07.2020 r. (data poboru)	Nr sprawozdania: 09573/ZL/20 z dnia 01.07.2020 r. – cyrkulacja niecki rekreacyjnej	Nie stwierdzono przekroczeń
01.07.2020 r. (data poboru)	Nr sprawozdania: 09573/ZL/20 z dnia 06.07.2020 r. – woda wodociągowa	Nie stwierdzono przekroczeń
22.07.2020 r. (data poboru)	Nr sprawozdania: LW/1824/NS/2020 z dnia 18.08.2020 r. – niecka pływacka	stwierdzono przekroczenie chloroformu – 0,035 mg/l
22.07.2020 r. (data poboru)	Nr sprawozdania: LW/1822/NS/2020 z dnia 18.08.2020 r. – niecka rekreacyjna	Nie stwierdzono przekroczeń
22.07.2020 r. (data poboru)	Nr sprawozdania: LW/1822/NS/2020 z dnia 18.08.2020 r. – cyrkulacja niecki pływackiej	stwierdzono przekroczenie chloroformu – 0,033 mg/l
22.07.2020 r. (data poboru)	Nr sprawozdania: LW/1822/NS/2020 z dnia 18.08.2020 r. – cyrkulacja niecki rekreacyjnej	Nie stwierdzono przekroczeń
18.08.2020r. (data poboru)	Nr sprawozdania: 12582/ZL/20 z dnia 24.08.2020 r. – brodzik	Nie stwierdzono przekroczeń
18.08.2020r. (data poboru)	Nr sprawozdania: 12582/ZL/20 z dnia 24.08.2020 r. – niecka pływacka	Nie stwierdzono przekroczeń
18.08.2020r. (data poboru)	Nr sprawozdania: 12582/ZL/20 z dnia 24.08.2020 r. – niecka rekreacyjna	Nie stwierdzono przekroczeń
18.08.2020r. (data poboru)	Nr sprawozdania: 12582/ZL/20 z dnia 24.08.2020 r. – cyrkulacja niecki pływackiej	Nie stwierdzono przekroczeń
18.08.2020r. (data poboru)	Nr sprawozdania: 12582/ZL/20 z dnia 24.08.2020 r. – cyrkulacja niecki rekreacyjnej	Nie stwierdzono przekroczeń

Ocena działań podmiotu w zakresie określonym pkt 3a – 3c.

Badania wody wykonywane były przez zarządcę pływalni zgodnie z zakresem i częstotliwością wskazaną w uzgodnionym harmonogramie. Zarządca pływalni przekazywał wyniki badań na bieżąco do PPIŚ w Tarnowie, który od czerwca 2020 r. przejął od MPWIS nadzór na pływalnią letnią przy Al. Tarnowskich 1 w Tarnowie.

W analizowanym okresie jakość wody pochodzącej z niecki basenowej, wody wprowadzanej do niecki basenowej z systemu cyrkulacji ocena się jako wodę przydatną do kąpiel. Nie odnotowano przekroczeń badanych parametrów wody.

4. Ocena wyników badań wody na pływalni wykonywanych przez właściwego państwowego powiatowego inspektora sanitarnego.

W dniu 22.07.2020 r. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Tarnowie wykonał 1 badanie wody na pływalni. Na podstawie sprawozdań (Nr: LW/1822/NS/2020, LW/1823/NS/2020, LW/1824/NS/2020, LW/1825/NS/2020) z przeprowadzonych analiz laboratoryjnych prób wody na pływalni pobranej w niżej podanym miejscu i punkcie, mając na uwadze wymogi określone w załączniku nr 1 i 2 do rozporządzenia w 2 próbkach stwierdzono przekroczenia w zakresie następujących parametrów chemicznych

LP	przekroczenia	Miejsce	wynik	wymaganie
1.	parametr <i>chloroform</i>	Woda z niecki pływakowej	0,035 mg/l	0,03 mg/l
2.	parametr <i>chloroform</i>	Woda z cyrkulacji niecki pływakowej	0,033 mg/l	0,03 mg/l

W analizowanym okresie Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Tarnowie nie wydawał decyzji dotyczących jakości wody na pływalni letniej przy Al. Tarnowskich 1 w Tarnowie. Minimalne przekroczenie chloroformu w basenie oraz w wodzie pochodzącej z systemu cyrkulacji nie miało wpływu na zdrowie użytkowników basenu. W ocenie uwzględniono konieczność zwiększonej dezynfekcji wody w basenach odkrytych, z uwagi na niekorzystne warunki atmosferyczne (opady deszczu).

7. Podsumowanie

W wyniku przeprowadzonej analizy stwierdza się, że woda na pływalni letniej przy Al. Tarnowskich 1 w Tarnowie **odpowiada wymaganiom** Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015 r. *w sprawie wymagań jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach* (Dz. U. z 2015 r. poz. 2016).

Ocena przeprowadzona została w oparciu o prowadzoną przez zarządcę pływalni dokumentację, w tym posiadanych wyników badań jakości wody, które poddano weryfikacji w siedzibie kontrolującego, po dostarczeniu dokumentacji kontrolnej przez zarządcę pływalni.

W związku z ogłoszonym stanem zagrożenia epidemicznego w Polsce basen letni został otwarty z zachowaniem reżimu sanitarnego, zgodnie z wprowadzonymi procedurami.