PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
w Świdwinie

Świdwin, dnia 23 marca 2023r.

NHK.9027.5.1.2023

Park Wodny „Relax"
Plac Sybiraków 1
78-300 Świdwin

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Świdwinie na podstawie art. 4 ust. 1 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. *o Państwowej Inspekcji Sanitarnej* (t. j. Dz. U. z 2023r., poz. 338) oraz § 4 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015 r. *w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach* (Dz. U. z 2022 r., poz. 1230) przekazuje w załączeniu roczną ocenę jakości wody na pływalni Park Wodny „Relax" Plac Sybiraków 1, 78-300 Świdwin za 2022r.

Sporz. dn. 22.03.2023r.

PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
w Świdwinie
mgr Dorota Filip

Załącznik:
1. Zbiorcza roczna ocena jakości wody na pływalni Park Wodny „Relax" Plac Sybiraków 1, 78-300 Świdwin

Otrzymują:
1. Adresat;
2. a/a.

Do wiadomości:
1. Zachodniopomorski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny w Szczecinie (ePUAP)

Załącznik do pisma nr NHK.9027.5.1.2023 z dnia 23.03.2023 r.

ROCZNA OCENA JAKOŚCI WODY NA PŁYWALNI PARK WODNY „RELAX" PLAC SYBIRAKÓW 1, 78-300 ŚWIDWIN

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Świdwinie, na podstawie art. 4 ust. 1 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. *o Państwowej Inspekcji Sanitarnej* (t.j. Dz.U. z 2023r., poz. 221) oraz § 4 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015 r. *w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach* (Dz. U. z 2022 r., poz. 1230), dokonał zbiorczej rocznej oceny jakości wody.

1. Woda na pływalnię doprowadzana jest z systemu zbiorowego zaopatrzenia w wodę realizowanego przez przedsiębiorstwo wodociągowo - kanalizacyjne i spełnia wymagania rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. *w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi* (Dz. U. z 2017r. poz. 2294).
   Pływania wyposażona jest w 2 niecki basenowe, 1 wannę z hydromasażem i 22 natryski, gdzie dokonywano oceny jakości wody zgodnie z wymaganiami rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015 r. *w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach (*Dz. U. z 2022 r., poz. 1230*).*

2. Ocena parametrów jakości wody na pływalni dokonywana była przez zarządzającego pływalnią w wyniku:
   1) prowadzonej bieżącej obserwacji jakości wody, z uwzględnieniem dokumentowania wyników obserwacji,
   2) systematycznego i udokumentowanego nadzoru pracy urządzeń oraz rejestrowania wyników pomiarów jakości wody na pływalni w zakresie pH, potencjału redox, chloru wolnego, chloru związanego w nieckach basenowych.
      Wyniki pomiaru pH wody, stężenia chloru wolnego, potencjału redox i pomiaru temperatury wody odczytywane były z automatycznego układu kontrolno-pomiarowego znajdującego się w SUW. Pomiarów dokonywano odrębnie dla niecki basenowej sportowej, dla niecek basenowych wytwarzających aerozol wodno – powietrzny tj.: niecki rekreacyjnej i wanny z hydromasażem oraz dla wody wprowadzanej z systemu cyrkulacji do w/w niecek basenowych. Odczytów dokonywano co 4 godziny w trakcie funkcjonowania pływalni, przy czym pierwsza rejestracja odbywała się przed rozpoczęciem użytkowania. Dodatkowo, 1 raz dziennie, wykonywany był pomiar chloru związanego i chloru wolnego za pomocą fotometru.

3. Badania jakości wody na pływalni wykonywane były przez zarządzającego:

1) zgodnie z harmonogramem ustalonym z Państwowym Powiatowym Inspektorem Sanitarnym w Świdwinie; dodatkowo zarządzający pływalnią prowadził badania jakości wody każdorazowo w przypadku wystąpienia sytuacji mogącej mieć wpływ na pogorszenie jakości wody na pływalni, po przerwie eksploatacyjnej lub awarii, badania w ramach kontroli wewnętrznej wykonywane były przez Laboratorium SGS Polska Pracownia Środowiskowa ul. Cieszyńska 52A, 43-200 Pszczyna.

2) zgodnie z wymaganym zakresem określonym w załączniku Nr 1 i Nr 2 do Rozporządzenia z dnia 9 listopada 2015 r. *w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach.*
- zakres badań wykonywanych w laboratorium obejmował: liczbę Escherichia coli, liczbę Pseudomonas areuginosa, ogólną liczbę mikroorganizmów w 36°C±2°C po 48h, Legionella sp., mętność, chloroform, suma THM, azotany, utlenialność z $KMnO_4$,chlor wolny, pH, chlor ogólny, chlor związany, potencjał redox przy elektrodzie Ag/AgCL 3,5 M KCl, potencjał redox (względem standardowej elektrody odniesienia)
- nie odnotowano zanieczyszczeń kałowych i wymiotnych.

3) zgodnie z wymaganą częstotliwością określoną w załączniku Nr 2 do Rozporządzenia z dnia 9 listopada 2015 r. *w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach.*

4) z zastosowaniem metodyk referencyjnych określonych w załączniku Nr 4 do Rozporządzenia z dnia 9 listopada 2015 r. *w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach.*

4. Zarządzający pływalnią przekazywał sprawozdania z badań próbek wody na pływalni zgodnie z zatwierdzonym harmonogramem.
Dokonano analizy wyników badań jakości wody na pływalni na przestrzeni raportowanego okresu i nie stwierdzono ponadnormatywnych wartości badanych parametrów, które stanowiłyby zagrożenie dla osób korzystających z pływalni.

Dodatkowo Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Świdwinie w ramach nadzoru sanitarnego dokonywał poboru próbek wody, które badane były w Laboratorium Wojewódzkiej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Szczecinie Dział Laboratoryjny ul. Spedytorska 6/7, 70-632 Szczecin.

W tabelach numer 1 i 2 ujęto wyniki badań wody na pływalni wykonane przez zarządzającego pływalnią (tabela nr 1) oraz w ramach prowadzonego nadzoru sanitarnego (tabela nr 2).

***Tabela Nr 1** Wyniki badań wody na pływalni wykonane przez zarządzającego pływalnią*

Lp.	Data pobrania	Miejsce pobrania próbki	Nr sprawozdania	Wynik: odpowiada wymaganiom rozporządzenia/przekroczony parametr – nie odpowiada wymaganiom rozporządzenia
1.	12.01.2022r	NIECKA BASENOWA REKREACYJNA Woda wprowadzana do niecki basenowej z systemu cyrkulacji	SB/05566/01/2022	Odpowiada wymaganiom rozporządzenia
2.	12.01.2022r	NIECKA BASENOWA SPORTOWA Woda wprowadzana do niecki basenowej z systemu cyrkulacji	SB/05567/01/2022	Odpowiada wymaganiom rozporządzenia
3.	12.01.2022r	NIECKA BASENOWA SPORTOWA Woda w niecce	SB/05564/01/2022	Odpowiada wymaganiom rozporządzenia
4.	12.01.2022r	NIECKA BASENOWA REKREACYJNA Woda w niecce basenowej wyposażonej w urządzenia wytwarzające aerozol wodno-powietrzny	SB/05563/01/2022	Odpowiada wymaganiom rozporządzenia
5.	12.01.2022r	WANNA z HYDROMASAŻEM Woda w niecce basenowej	SB/05562/01/2022	Odpowiada wymaganiom rozporządzenia
6.	12.01.2022r	WANNA z HYDROMASAŻEM Woda wprowadzana do niecki basenowej z systemu cyrkulacji	SB/05565/01/2022	Odpowiada wymaganiom rozporządzenia
7.	26.01.2022r	NIECKA BASENOWA REKREACYJNA Woda w niecce basenowej wyposażonej w urządzenia wytwarzające aerozol wodno-powietrzny	SB/07106/01/2022	Odpowiada wymaganiom rozporządzenia
8.	26.01.2022r	NIECKA BASENOWA SPORTOWA Woda w niecce	SB/07106/01/2022	Odpowiada wymaganiom rozporządzenia
9.	26.01.2022r	WANNA z HYDROMASAŻEM Woda w niecce basenowej	SB/07262/01/2022	Odpowiada wymaganiom rozporządzenia
10.	13.02.2022r	NIECKA BASENOWA SPORTOWA Woda w niecce	SB/14064/02/2022	Odpowiada wymaganiom rozporządzenia
11.	13.02.2022r	NIECKA BASENOWA REKREACYJNA Woda w niecce basenowej wyposażonej w urządzenia wytwarzające aerozol wodno-powietrzny	SB/14067/02/2022	Odpowiada wymaganiom rozporządzenia
12.	13.02.2022r	NIECKA BASENOWA SPORTOWA Woda wprowadzana do niecki basenowej z systemu cyrkulacji	SB/14069/02/2022	Odpowiada wymaganiom rozporządzenia
13.	13.02.2022r	WANNA z HYDROMASAŻEM Woda wprowadzana do niecki basenowej z systemu cyrkulacji	SB/14071/02/2022	Odpowiada wymaganiom rozporządzenia
14.	13.02.2022r	WANNA z HYDROMASAŻEM Woda w niecce basenowej	SB/17687/02/2022	Odpowiada wymaganiom rozporządzenia
15.	13.02.2022r	NIECKA BASENOWA REKREACYJNA Woda w niecce basenowej wyposażonej w urządzenia wytwarzające aerozol wodno-powietrzny	SB/17688/02/2022	Odpowiada wymaganiom rozporządzenia
16.	27.02.2022r	NIECKA BASENOWA REKREACYJNA Woda w niecce basenowej wyposażonej w urządzenia wytwarzające aerozol wodno-powietrzny	SB/19855/03/2022	Odpowiada wymaganiom rozporządzenia
17.	27.02.2022r	WANNA z HYDROMASAŻEM Woda w niecce basenowej	SB/19856/03/2022	Odpowiada wymaganiom rozporządzenia

18.	27.02.2022r	NIECKA BASENOWA SPORTOWA Woda w niecce	SB/19856/03/2022	Odpowiada wymaganiom rozporządzenia
19.	08.03.2022r	NIECKA BASENOWA SPORTOWA Woda w niecce	SB/23522/03/2022	Odpowiada wymaganiom rozporządzenia
20.	08.03.2022r	WANNA z HYDROMASAŻEM Woda wprowadzana do niecki basenowej z systemu cyrkulacji	SB/23524/03/2022	Odpowiada wymaganiom rozporządzenia
21.	08.03.2022r	NIECKA BASENOWA REKREACYJNA Woda w niecce basenowej wyposażonej w urządzenia wytwarzające aerozol wodno-powietrzny	SB/23526/03/2022	Odpowiada wymaganiom rozporządzenia
22.	08.03.2022r	NIECKA BASENOWA SPORTOWA Woda wprowadzana do niecki basenowej z systemu cyrkulacji	SB/23777/03/2022	Odpowiada wymaganiom rozporządzenia
23.	08.03.2022r	WANNA z HYDROMASAŻEM Woda w niecce basenowej	SB/23361/03/2022	Odpowiada wymaganiom rozporządzenia
24.	08.03.2022r	NIECKA BASENOWA REKREACYJNA Woda wprowadzana do niecki basenowej z systemu cyrkulacji	SB/23361/03/2022	Odpowiada wymaganiom rozporządzenia
25.	23.03.2022r	NIECKA BASENOWA SPORTOWA Woda w niecce	SB/30882/03/2022	Odpowiada wymaganiom rozporządzenia
26.	23.03.2022r	NIECKA BASENOWA REKREACYJNA Woda w niecce basenowej wyposażonej w urządzenia wytwarzające aerozol wodno-powietrzny	SB/30883/03/2022	Odpowiada wymaganiom rozporządzenia
27.	23.03.2022r	WANNA z HYDROMASAŻEM Woda w niecce basenowej	SB/30884/03/2022	Odpowiada wymaganiom rozporządzenia
28.	05.04.2022r	NIECKA BASENOWA SPORTOWA Woda w niecce	SB/39409/04/2022	Odpowiada wymaganiom rozporządzenia
29.	05.04.2022r	NIECKA BASENOWA REKREACYJNA Woda w niecce basenowej wyposażonej w urządzenia wytwarzające aerozol wodno-powietrzny	SB/39410/04/2022	Odpowiada wymaganiom rozporządzenia
30.	05.04.2022r	WANNA z HYDROMASAŻEM Woda w niecce basenowej	SB/39412/04/2022	Odpowiada wymaganiom rozporządzenia
31.	05.04.2022r	WANNA z HYDROMASAŻEM Woda wprowadzana do niecki basenowej z systemu cyrkulacji	SB/39414/04/2022	Odpowiada wymaganiom rozporządzenia
32.	05.04.2022r	NIECKA BASENOWA REKREACYJNA Woda wprowadzana do niecki basenowej z systemu cyrkulacji	SB/39416/04/2022	Odpowiada wymaganiom rozporządzenia
33.	05.04.2022r	NIECKA BASENOWA SPORTOWA Woda wprowadzana do niecki basenowej z systemu cyrkulacji	SB/39417/04/2022	Odpowiada wymaganiom rozporządzenia
34.	19.04.2022r	WANNA z HYDROMASAŻEM Woda w niecce basenowej	SB/41727/04/2022	Odpowiada wymaganiom rozporządzenia
35.	19.04.2022r	NIECKA BASENOWA REKREACYJNA Woda w niecce basenowej wyposażonej w urządzenia wytwarzające aerozol wodno-powietrzny	SB/41728/04/2022	Odpowiada wymaganiom rozporządzenia
36.	19.04.2022r	NIECKA BASENOWA SPORTOWA Woda w niecce	SB/41729/04/2022	Odpowiada wymaganiom rozporządzenia
37.	05.05.2022r	NIECKA BASENOWA SPORTOWA Woda w niecce	SB/49331/05/2022	Odpowiada wymaganiom rozporządzenia
38.	05.05.2022r	NIECKA BASENOWA	SB/49332/05/2022	Odpowiada wymaganiom rozporządzenia

		SPORTOWA Woda wprowadzana do niecki basenowej z systemu cyrkulacji		
39.	05.05.2022r	WANNA z HYDROMASAŻEM Woda wprowadzana do niecki basenowej z systemu cyrkulacji	SB/49334/05/2022	Odpowiada wymaganiom rozporządzenia
40.	05.05.2022r	NIECKA BASENOWA REKREACYJNA Woda wprowadzana do niecki basenowej z systemu cyrkulacji	SB/49335/05/2022	Odpowiada wymaganiom rozporządzenia
41.	05.05.2022r	WANNA z HYDROMASAŻEM Woda w niecce basenowej	SB/52344/05/2022	Odpowiada wymaganiom rozporządzenia
42.	05.05.2022r	NIECKA BASENOWA SPORTOWA Woda w niecce	SB/52345/05/2022	Odpowiada wymaganiom rozporządzenia
43.	18.05.2022r	WANNA z HYDROMASAŻEM Woda w niecce basenowej	SB/54661/05/2022	Odpowiada wymaganiom rozporządzenia
44.	18.05.2022r	WANNA z HYDROMASAŻEM Woda w niecce basenowej	SB/54665/05/2022	Odpowiada wymaganiom rozporządzenia
45.	18.05.2022r	NIECKA BASENOWA SPORTOWA Woda w niecce	SB/54666/05/2022	Odpowiada wymaganiom rozporządzenia
46.	12.06.2022r	NIECKA BASENOWA REKREACYJNA Woda wprowadzana do niecki basenowej z systemu cyrkulacji	SB/67536/06/2022	Odpowiada wymaganiom rozporządzenia
47.	12.06.2022r	WANNA z HYDROMASAŻEM Woda wprowadzana do niecki basenowej z systemu cyrkulacji	SB/67537/06/2022	Odpowiada wymaganiom rozporządzenia
48.	12.06.2022r	NIECKA BASENOWA SPORTOWA Woda wprowadzana do niecki basenowej z systemu cyrkulacji	SB/67538/06/2022	Odpowiada wymaganiom rozporządzenia
49.	12.06.2022r	NIECKA BASENOWA SPORTOWA Woda w niecce	SB/67539/06/2022	Odpowiada wymaganiom rozporządzenia
50.	12.06.2022r	WANNA z HYDROMASAŻEM Woda w niecce basenowej	SB/71978/06/2022	Odpowiada wymaganiom rozporządzenia
51.	12.06.2022r	NIECKA BASENOWA REKREACYJNA Woda w niecce basenowej wyposażonej w urządzenia wytwarzające aerozol wodno-powietrzny	SB/71980/06/2022	Odpowiada wymaganiom rozporządzenia
52.	21.06.2022r	NIECKA BASENOWA REKREACYJNA Woda w niecce basenowej wyposażonej w urządzenia wytwarzające aerozol wodno-powietrzny	SB/71403/06/2022	Odpowiada wymaganiom rozporządzenia
53.	21.06.2022r	WANNA z HYDROMASAŻEM Woda w niecce basenowej	SB/71404/06/2022	Odpowiada wymaganiom rozporządzenia
54.	21.06.2022r	NIECKA BASENOWA SPORTOWA Woda w niecce	SB/71407/06/2022	Odpowiada wymaganiom rozporządzenia
55.	05.07.2022r	WANNA z HYDROMASAŻEM Woda w niecce basenowej	SB/83107/07/2022	Odpowiada wymaganiom rozporządzenia
56.	05.07.2022r	NIECKA BASENOWA REKREACYJNA Woda w niecce basenowej wyposażonej w urządzenia wytwarzające aerozol wodno-powietrzny	SB/83108/07/2022	Odpowiada wymaganiom rozporządzenia
57.	05.07.2022r	NIECKA BASENOWA SPORTOWA Woda w niecce	SB/83109/07/2022	Odpowiada wymaganiom rozporządzenia
58.	05.07.2022r	NIECKA BASENOWA SPORTOWA Woda wprowadzana do niecki basenowej z systemu cyrkulacji	SB/83111/07/2022	Odpowiada wymaganiom rozporządzenia
59.	05.07.2022r	NIECKA BASENOWA REKREACYJNA Woda wprowadzana do niecki	SB/83112/07/2022	Odpowiada wymaganiom rozporządzenia

		basenowej z systemu cyrkulacji		
60.	05.07.2022r	WANNA z HYDROMASAŻEM Woda wprowadzana do niecki basenowej z systemu cyrkulacji	SB/83115/07/2022	Odpowiada wymaganiom rozporządzenia
61.	19.07.2022r	WANNA z HYDROMASAŻEM Woda w niecce basenowej	SB/85477/07/2022	Odpowiada wymaganiom rozporządzenia
62.	19.07.2022r	NIECKA BASENOWA REKREACYJNA Woda w niecce basenowej wyposażonej w urządzenia wytwarzające aerozol wodno-powietrzny	SB/85521/07/2022	Odpowiada wymaganiom rozporządzenia
63.	19.07.2022r	NIECKA BASENOWA SPORTOWA Woda w niecce	SB/85522/07/2022	Odpowiada wymaganiom rozporządzenia
64.	19.07.2022r	NIECKA BASENOWA SPORTOWA Woda wprowadzana do niecki basenowej z systemu cyrkulacji	SB/86098/07/2022	Odpowiada wymaganiom rozporządzenia
65.	07.08.2022r	NIECKA BASENOWA SPORTOWA Woda w niecce	SB/93882/08/2022	Odpowiada wymaganiom rozporządzenia
66.	07.08.2022r	NIECKA BASENOWA SPORTOWA Woda wprowadzana do niecki basenowej z systemu cyrkulacji	SB/93883/08/2022	Odpowiada wymaganiom rozporządzenia
67.	07.08.2022r	NIECKA BASENOWA REKREACYJNA Woda wprowadzana do niecki basenowej z systemu cyrkulacji	SB/93884/08/2022	Odpowiada wymaganiom rozporządzenia
68.	07.08.2022r	WANNA z HYDROMASAŻEM Woda wprowadzana do niecki basenowej z systemu cyrkulacji	SB/93885/08/2022	Odpowiada wymaganiom rozporządzenia
69.	07.08.2022r	NIECKA BASENOWA REKREACYJNA Woda w niecce basenowej wyposażonej w urządzenia wytwarzające aerozol wodno-powietrzny	SB/97831/08/2022	Odpowiada wymaganiom rozporządzenia
70.	07.08.2022r	WANNA z HYDROMASAŻEM Woda w niecce basenowej	SB/97832/08/2022	Odpowiada wymaganiom rozporządzenia
71.	13.09.2022r	NIECKA BASENOWA SPORTOWA Woda w niecce	SB/110299/09/2022	Odpowiada wymaganiom rozporządzenia
72.	13.09.2022r	NIECKA BASENOWA SPORTOWA Woda wprowadzana do niecki basenowej z systemu cyrkulacji	SB/110330/09/2022	Odpowiada wymaganiom rozporządzenia
73	13.09.2022r	NIECKA BASENOWA REKREACYJNA Woda wprowadzana do niecki basenowej z systemu cyrkulacji	SB/110331/09/2022	Odpowiada wymaganiom rozporządzenia
74.	13.09.2022r	WANNA z HYDROMASAŻEM Woda wprowadzana do niecki basenowej z systemu cyrkulacji	SB/110302/09/2022	Odpowiada wymaganiom rozporządzenia
75.	13.09.2022r	NIECKA BASENOWA REKREACYJNA Woda w niecce basenowej wyposażonej w urządzenia wytwarzające aerozol wodno-powietrzny	SB/114880/09/2022	Odpowiada wymaganiom rozporządzenia
76.	09.10.2022r	WANNA z HYDROMASAŻEM Woda w niecce basenowej	SB/114881/09/2022	Odpowiada wymaganiom rozporządzenia
77.	09.10.2022r	NIECKA BASENOWA SPORTOWA Woda w niecce	SB/127908/10/2022	Odpowiada wymaganiom rozporządzenia
78.	09.10.2022r	NIECKA BASENOWA REKREACYJNA Woda w niecce basenowej wyposażonej w urządzenia wytwarzające aerozol wodno-powietrzny	SB/127909/10/2022	Odpowiada wymaganiom rozporządzenia
79.	09.10.2022r	WANNA z HYDROMASAŻEM	SB/127911/10/2022	Odpowiada wymaganiom rozporządzenia

		Woda w niecce basenowej		
80.	09.10.2022r	NIECKA BASENOWA SPORTOWA Woda wprowadzana do niecki basenowej z systemu cyrkulacji	SB/127913/10/2022	Odpowiada wymaganiom rozporządzenia
81.	09.10.2022r	NIECKA BASENOWA REKREACYJNA Woda wprowadzana do niecki basenowej z systemu cyrkulacji	SB/127915/10/2022	Odpowiada wymaganiom rozporządzenia
82.	09.10.2022r	WANNA z HYDROMASAŻEM Woda wprowadzana do niecki basenowej z systemu cyrkulacji	SB/127916/10/2022	Odpowiada wymaganiom rozporządzenia
83.	19.10.2022r	NIECKA BASENOWA REKREACYJNA Woda w niecce basenowej wyposażonej w urządzenia wytwarzające aerozol wodno-powietrzny	SB/128470/10/2022	Odpowiada wymaganiom rozporządzenia
84.	19.10.2022r	WANNA z HYDROMASAŻEM Woda w niecce basenowej	SB/128472/10/2022	Odpowiada wymaganiom rozporządzenia
85.	19.10.2022r	NIECKA BASENOWA SPORTOWA Woda w niecce	SB/128473/10/2022	Odpowiada wymaganiom rozporządzenia
86.	08.11.2022r	NIECKA BASENOWA SPORTOWA Woda w niecce	SB/138587/11/2022	Odpowiada wymaganiom rozporządzenia
87.	08.11.2022r	NIECKA BASENOWA SPORTOWA Woda wprowadzana do niecki basenowej z systemu cyrkulacji	SB/138588/11/2022	Odpowiada wymaganiom rozporządzenia
88.	08.11.2022r	WANNA z HYDROMASAŻEM Woda wprowadzana do niecki basenowej z systemu cyrkulacji	SB/138589/11/2022	Odpowiada wymaganiom rozporządzenia
89.	08.11.2022r	NIECKA BASENOWA REKREACYJNA Woda wprowadzana do niecki basenowej z systemu cyrkulacji	SB/138590/11/2022	Odpowiada wymaganiom rozporządzenia
90.	08.11.2022r	WANNA z HYDROMASAŻEM Woda w niecce basenowej	SB/141797/11/2022	Odpowiada wymaganiom rozporządzenia
91.	08.11.2022r	NIECKA BASENOWA REKREACYJNA Woda w niecce basenowej wyposażonej w urządzenia wytwarzające aerozol wodno-powietrzny	SB/141798/11/2022	Odpowiada wymaganiom rozporządzenia
92.	24.11.2022r	NIECKA BASENOWA REKREACYJNA Woda w niecce basenowej wyposażonej w urządzenia wytwarzające aerozol wodno-powietrzny	SB/145560/11/2022	Odpowiada wymaganiom rozporządzenia
93.	24.11.2022r	WANNA z HYDROMASAŻEM Woda w niecce basenowej	SB/145561/11/2022	Odpowiada wymaganiom rozporządzenia
94.	24.11.2022r	NIECKA BASENOWA SPORTOWA Woda w niecce	SB/145562/11/2022	Odpowiada wymaganiom rozporządzenia
95.	04.12.2022r	NIECKA BASENOWA SPORTOWA Woda wprowadzana do niecki basenowej z systemu cyrkulacji	SB/150949/12/2022	Odpowiada wymaganiom rozporządzenia
96.	04.12.2022r	NIECKA BASENOWA REKREACYJNA Woda wprowadzana do niecki basenowej z systemu cyrkulacji	SB/150950/12/2022	Odpowiada wymaganiom rozporządzenia
97.	04.12.2022r	WANNA z HYDROMASAŻEM Woda wprowadzana do niecki basenowej z systemu cyrkulacji	SB/150951/12/2022	Odpowiada wymaganiom rozporządzenia
98.	04.12.2022r	NIECKA BASENOWA SPORTOWA Woda w niecce	SB/150952/12/2022	Odpowiada wymaganiom rozporządzenia
99.	04.12.2022r	NIECKA BASENOWA REKREACYJNA Woda w niecce basenowej	SB/155096/12/2022	Odpowiada wymaganiom rozporządzenia

		wyposażonej w urządzenia wytwarzające aerozol wodno-powietrzny		
100.	04.12.2022r	WANNA z HYDROMASAŻEM Woda w niecce basenowej	SB/155095/12/2022	Odpowiada wymaganiom rozporządzenia
101.	19.12.2022r	NIECKA BASENOWA REKREACYJNA Woda w niecce basenowej wyposażonej w urządzenia wytwarzające aerozol wodno-powietrzny	SB/159065/12/2022	Odpowiada wymaganiom rozporządzenia
102.	19.12.2022r	NIECKA BASENOWA SPORTOWA Woda w niecce	SB/159067/12/2022	Odpowiada wymaganiom rozporządzenia

***Tabela Nr 2** Wyniki badań wody na pływalni wykonane przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Świdwinie*

Lp.	Data pobrania	Miejsce pobrania próbki	Nr sprawozdania	Wynik: odpowiada wymaganiom rozporządzenia/przekroczony parametr – nie odpowiada wymaganiom rozporządzenia
1.	14.02.2022r	WANNA z HYDROMASAŻEM Woda wprowadzana do niecki	SzFCh/ChW/41/22 MWiŻ/MW/64/21 ŚR/K/199/22	Odpowiada wymaganiom rozporządzenia
2.	14.02.2022r	WANNA z HYDROMASAŻEM Woda w niecce basenowej	SzFCh/ChW/42/22 MWiŻ/MW/65/22 ŚR/K/200/22	Odpowiada wymaganiom rozporządzenia
3.	14.02.2022r	NIECKA BASENOWA SPORTOWA Woda wprowadzana do niecki basenowej z systemu cyrkulacji	SzFCh/ChW/45/22 MWiŻ/MW/62/22 ŚR/K/203/22	Odpowiada wymaganiom rozporządzenia
4.	14.02.2022r	NIECKA BASENOWA SPORTOWA Woda w niecce basenowej	SzFCh/ChW/46/22 MWiŻ/MW/63/22 ŚR/K/204/22	Odpowiada wymaganiom rozporządzenia
5.	14.02.2022r	NIECKA BASENOWA REKREACYJNA Woda wprowadzana do niecki basenowej z systemu cyrkulacji	SzFCh/ChW/44/22 MWiŻ/MW/67/22 ŚR/K/202/22	Odpowiada wymaganiom rozporządzenia
6.	14.02.2022r	NIECKA BASENOWA REKREACYJNA Prysznic	SzFCh/ChW/43/22 MWiŻ/MW/66/22 ŚR/K/201/22	Odpowiada wymaganiom rozporządzenia
7.	11.07.2022r	WANNA z HYDROMASAŻEM Woda wprowadzana do niecki	MWiŻ/MW/428/22 ŚR/K/1559/22 ŚR/K/1558-Q/22	Odpowiada wymaganiom rozporządzenia
8.	11.07.2022r	WANNA z HYDROMASAŻEM Woda w niecce basenowej	MWiŻ/MW/431/22 ŚR/K/1549/22 ŚR/K/1548-Q/22	Odpowiada wymaganiom rozporządzenia
9.	11.07.2022r	NIECKA BASENOWA SPORTOWA Woda wprowadzana do niecki basenowej z systemu cyrkulacji	MWiŻ/MW/398/22 ŚR/K/1554-Q/22 ŚR/K/1555/22	Odpowiada wymaganiom rozporządzenia
10.	11.07.2022r	NIECKA BASENOWA SPORTOWA Strona lewa - koniec	MWiŻ/MW/399/22 ŚR/K/1556-Q/22 ŚR/K/1557/22	Odpowiada wymaganiom rozporządzenia
11.	11.07.2022r	NIECKA BASENOWA REKREACYJNA Woda wprowadzana do niecki basenowej z systemu cyrkulacji	MWiŻ/MW/430/22 ŚR/K/1552-Q/22 ŚR/K/1553/22	Chlor wolny – 3,0 mg/l Chlor związany – 1,0 mg/l
12.	11.07.2022r	NIECKA BASENOWA REKREACYJNA Rzeka	MWiŻ/MW/429/22 ŚR/K/1550-Q/22 ŚR/K/1551/22	Odpowiada wymaganiom rozporządzenia

5. Analiza przekroczeń, ich wpływu na zdrowie ludzi oraz działania podejmowane przez zarządcę w celu doprowadzenia jakości wody do wymagań Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015 r. *w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach.*

W ramach kontroli wewnętrznej prowadzonej przez zarządzającego pływalnią na pobranych 102 próbek wody nie zakwestionowano żadnej próbki.
W ramach prowadzonego nadzoru sanitarnego przedstawiciele Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Świdwinie pobrali do badań 12 próbek wody.

W Tabeli nr 3 przedstawiono zestawienie ilości pobranych próbek wody na pływalni w ramach prowadzonego nadzoru nad jakością wody przez Państwową Inspekcję Sanitarną oraz w ramach prowadzonej kontroli wewnętrznej przez zarządzającego pływalnią, z wyszczególnieniem ilości próbek, w których stwierdzono przekroczenia parametrów mikrobiologicznych i fizykochemicznych.

Tabela Nr 3 *Ilość pobranych próbek wody w 2022r*

PARK WODNY „RELAX" W ŚWIDWINIE					
ILOŚĆ PRÓBEK POBRANYCH PRZEZ PIS	PRZEKROCZENIA		ILOŚĆ PRÓBEK POBRANYCH RAMACH KONTROLI WEWNĘTRZNEJ	PRZEKROCZENIA	
	MIKROBIOLOGIA	FIZYKOCHEMIA		MIKROBIOLOGIA	FIZYKOCHEMIA
12	1	1	102	0	0

Próbkobiorca PSSE w Świdwinie w dniach 14.02.2022r. oraz 11.07.2022r. dokonał poboru, do badań laboratoryjnych, próbek wody z niecek basenowych i z systemu cyrkulacji. Badania zostały wykonane w Laboratorium WSSE w Szczecinie Oddział Laboratoryjny w Szczecinie ul. Spedytorska 6/7, 70-632 Szczecin oraz Oddział Laboratoryjny w Szczecinku ul. Ordona 22, 78-400 Szczecinek, a ich wyniki zostały uwzględnione w przedmiotowej ocenie.

I. W próbce wody pobranej z systemu cyrkulacji wody wprowadzanej do niecki basenowej sportowej stwierdzono obecność ogólnej liczby mikroorganizmów w 1 ml wody w ilości 35 jtk, przy obowiązującej dopuszczalnej wartości, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach (Dz. U. z 2015r. poz. 2016 z późn. zm.), - 20 jtk w 1 ml wody.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Świdwinie, mając na względzie bezpieczeństwo zdrowotne osób korzystających z pływalni przesłał zarządzającemu pływalnią pismo polecające przeprowadzenie weryfikacji procesu uzdatniania i obiegu wody w niecce basenowej sportowej, w celu ustalenia przyczyny przekroczenia parametru mikrobiologicznego.

Strona przesłała informację o przeprowadzonych działaniach naprawczych i przedłożyła wynik badania laboratoryjnego potwierdzający odpowiednią jakość wody.

II. W jednej próbce wody, pobranej przez przedstawicieli Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Świdwinie w ramach nadzoru sanitarnego, stwierdzono nieznaczne przekroczenie poziomu ubocznych produktów dezynfekcji (chlor wolny, chlor związany) w wodzie wprowadzanej do niecki basenowej rekreacyjnej z systemu cyrkulacji. Stwierdzone podwyższone poziomy w/w parametrów wystąpiły w wodzie doprowadzanej do niecki basenowej, natomiast woda w niecce odpowiadała wymaganiom. Nadmiar ubocznych produktów dezynfekcji może powodować niepożądane reakcje u osób korzystających z kąpieli, jednak krótkotrwała ekspozycja na uboczne produkty dezynfekcji nie stanowi zagrożenia dla zdrowia. Ryzyko dla zdrowia człowieka wynikające z obecności w/w produktów jest mniejsze, w porównaniu z niesystematyczną dezynfekcją, a tym samym możliwością skażenia mikrobiologicznego wody.
Osoby korzystające z pływalni nie zgłaszały reakcji niepożądanych związanych z kąpielą w basenach.

6. Postępowania administracyjne prowadzone przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Świdwinie:

W roku 2022 nie prowadzono postępowań administracyjnych dotyczących doprowadzenia jakości wody na pływalni - PARK WODNY „RELAX" w Świdwinie, Plac Sybiraków 1, 78-300 Świdwin do wymagań zawartych w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015 r. *w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach.*

Nie wydawano decyzji administracyjnych z rygorem natychmiastowej wykonalności, w sprawie doprowadzenia jakości wody na pływalni do obowiązujących wymagań.

PODSUMOWANIE

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Świdwinie mając na uwadze powyższą analizę stwierdza, że PARK WODNY „RELAX" w Świdwinie prowadził monitoring jakości wody na pływalni zgodnie z wymaganiami obowiązujących przepisów oraz w sposób zapewniający bezpieczeństwo zdrowotne osób korzystających z pływalni.

Zgodnie z wynikami prowadzonych badań i pomiarów, woda na pływalni PARK WODNY „RELAX" w Świdwinie, pl. Sybiraków 1 , 78-300 Świdwin, w tym doprowadzana na pływalnię na koniec roku 2022 spełniała wymagania mikrobiologiczne i fizykochemiczne określone w załącznikach Nr 1 i 2 do rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015 r. *w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach* (Dz. U. z 2022 r., poz. 1230).

Zgodnie z wymaganiami § 7 przywołanego rozporządzenia zarządzający pływalnią w komunikacie, zamieszczonym na tablicy informacyjnej w obiekcie oraz na stronie internetowej, informuje o ostatniej zbiorczej rocznej ocenie jakości wody na pływalni dokonanej przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Świdwinie.

Sporz. dnia 20.03.2022r.

Do wiadomości:
1. ZPWIS w Szczecinie

PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
w Świdwinie
mgr Dorota Filip