



PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W SUCHEJ BESKIDZKIEJ

Sucha Beskidzka, dnia 10 marca 2025 r.

NK.9022.7.2025

(za potwierdzeniem odbioru)

Wilga Sp. z o.o.

30-502 Kraków
ul. Przedwiośnie 16/23

adres do korespondencji:
34-205 Stryszawa 667

Dotyczy: *zbiorczej oceny pływalni*

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Suchej Beskidzkiej, działając na podstawie art. 12 ust. 1 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. *o Państwowej Inspekcji Sanitarnej* (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 416) oraz § 4 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015 r. *w sprawie wymagań jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach* (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 1230) przesyła w załączeniu *Protokół zbiorczej oceny wody na pływalni za okres od 1 stycznia 2024 r. do 31 grudnia 2024 r.* w zakresie spełnienia wymagań rozporządzenia.

Jednocześnie Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Suchej Beskidzkiej, w wyniku przeprowadzonej oceny stwierdza, że:

- woda na pływalni w Hotelu Beskidzki Raj *** MEDICAL SPA, 34-205 Stryszawa 667, **odpowiada wymaganiom** Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015 r. *w sprawie wymagań jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach* (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 1230) **z uchybieniami**.

Z poważaniem

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny
w Suchej Beskidzkiej

dr inż. Janina Gołuszka

pismo podpisane kwalifikowanym podpisem elektronicznym

Kwalifikowany podpis elektroniczny ma skutek prawny równoważny podpisowi własnoręcznemu – art. 25 ust. 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 910/2014 z dnia 23 lipca 2014 r. w sprawie identyfikacji elektronicznej i usług zaufania w odniesieniu do transakcji elektronicznych na rynku wewnętrznym oraz uchylające dyrektywę 1999/93 WE.

Załącznik: Protokół rocznej oceny wody na pływalni za okres od 1 stycznia 2024 r. do 31 grudnia 2024 r.

Otrzymują:

- 1) Adresat
- 2) aa

Ref. spr.: Roksana Guzik, nr telefonu 33 876 71 36

Potwierdzam zgodność kopii z dokumentem elektronicznym:

Identyfikator dokumentu	20140d03fd6a4b99b0423e40dae7d3b1		
Nazwa dokumentu	pismo przewodnie Beskidzki Raj za 2024.pdf		
Tytuł dokumentu	pismo przewodnie Beskidzki Raj za 2024		
Skrót dokumentu	43eb3d985287a5b7fadf78e17eddcae9fe419bd957ded7f0d676b9770a18de69		
Wersja dokumentu	1.2		
Data dokumentu	2025-03-10		
Podpis	Podpisany przez	Janina Gołuszka	
	Stanowisko podpisu	Janina Gołuszka (Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Suchej Beskidzkiej) PSSE w Suchej Beskidzkiej	
	Data podpisu	2025-03-10	
	Rodzaj certyfikatu	Podpis kwalifikowany	
Podpis	Podpisany przez	Janina Gołuszka	
	Stanowisko podpisu	Janina Gołuszka (Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Suchej Beskidzkiej) PSSE w Suchej Beskidzkiej	
	Data podpisu	2025-03-10	
	Rodzaj certyfikatu	Podpis kwalifikowany	
			EZD RP 21.7.19
Data wydruku	2025-03-10		
Autor wydruku	Guzik Roksana		

**Protokół rocznej oceny wody na pływalni
za okres od 1 stycznia 2024 r. do 31 grudnia 2024 r.**

1. Podstawa przeprowadzenia rocznej oceny:

§ 4 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015 r. *w sprawie wymagań jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach* (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 1230).

2. Nazwa i adres ocenianej pływalni:

Przedsiębiorca działający pod firmą Wilga Sp. z o.o., 30-502 Kraków, ul. Przedwiośnie 16/23 prowadzi pływalnię w Hotelu Beskidzki Raj *** MEDICAL SPA, 34-205 Stryszawa 667. Prezesem spółki w okresie objętym kontrolą pływalni był Pan Zbigniew Wcisło – Prezes Zarządu.

liczba niecek: 5

nazwy niecek:

basen rekreacyjny (niecka nie jest wyposażona w urządzenia wytwarzające aerozol wodno-powietrzny, nie jest udostępniana do nauki pływania dla niemowląt i małych dzieci do lat 3),

jacuzzi (2 niecki wyposażone są w urządzenia wytwarzające aerozol wodno-powietrzny, nie są udostępniane do nauki pływania dla niemowląt i małych dzieci do lat 3),

brodzik (2 niecki wyposażone są w urządzenia wytwarzające aerozol wodno-powietrzny, nie są udostępniane do nauki pływania dla niemowląt i małych dzieci do lat 3).

3. Przedmiot oceny:

Zbiorczej oceny rocznej dokonano na podstawie analizy:

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

4. Zakres oceny: od 1 stycznia 2024 r. do 31 grudnia 2024 r.

5. Ocena została przeprowadzona na podstawie:

Próby dokumentacji wytworzonej przez zarządzającego (osiemnasty dzień działalności pływalni każdego miesiąca od 1 stycznia 2024 r. do 31 grudnia 2024 r.) w zakresie rejestru bieżącej obserwacji oraz sprawozdań z badań jakości wody na pływalni wykonywanych przez właściwego państwowego inspektora sanitarnego, próbek pobranych w dniu 13 maja 2024 r. przekazanych do badań laboratoryjnych wykonywanych w Wojewódzkiej Stacji Sanitarnej-Epidemiologicznej w Krakowie – Dział Laboratoryjny, 31-202 Kraków, ul. Prądnicka 76, a także sprawozdań z badań jakości wody na pływalni przedłożonych przez zarządcę pływalni (przegląd całego roku – analizowanego w siedzibie kontrolującego).

6. Ocena została przeprowadzona przez pracownika upoważnionego przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Suchoj Beskidzkiej w osobie:

Roksana Guzik – Młodszy Asystent w Sekcji Nadzoru Higieny Komunalnej

7. 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 analizowanej próby	Znak sprawy/ symbol dokumentacji	Uwagi/ spostrzeżenia
osiemnasty dzień działalności pływalni każdego miesiąca od 1 stycznia 2024 r. do 31 grudnia 2024 r. dla niecki - basen rekreacyjny	rejestr pływalni	brak uwag, rejestr prowadzony, opatrzony datą, godziną i podpisem osoby dokonującej obserwacji,
osiemnasty dzień działalności pływalni każdego miesiąca od 1 stycznia 2024 r. do 31 grudnia 2024 r. dla niecki – jacuzzi	rejestr pływalni	brak uwag, rejestr prowadzony, opatrzony datą, godziną i podpisem osoby dokonującej obserwacji
osiemnasty dzień działalności pływalni każdego miesiąca od 1 stycznia 2024 r. do 31 grudnia 2024 r. dla niecki – brodzik	rejestr pływalni	brak uwag, rejestr prowadzony, opatrzony datą, godziną i podpisem osoby dokonującej obserwacji

-
- b) odnotowanie przejrzystości wody, stwierdzanych widocznych zanieczyszczeń i podejmowanych działań naprawczych, spostrzeżeń mających wpływ na zanieczyszczenie wody w niecce basenowej oraz wszelkich innych nieprawidłowości

Okres analizowanej dokumentacji	Znak sprawy/ symbol dokumentacji	Uwagi/spostrzeżenia
osiemnasty dzień działalności pływalni każdego miesiąca od 1 stycznia 2024 r. do 31 grudnia 2024 r. dla niecki - basen rekreacyjny	rejestr bieżącej obserwacji wody na pływalni	brak uwag, działania udokumentowane, prowadzone systematycznie, starannie, każdego ocenianego dnia; w analizowanym okresie nie odnotowano przypadków zanieczyszczeń wody
osiemnasty dzień działalności pływalni każdego miesiąca od 1 stycznia 2024 r. do 31 grudnia 2024 r. dla niecki – jacuzzi	rejestr bieżącej obserwacji wody na pływalni	brak uwag, działania udokumentowane, prowadzone systematycznie, starannie, każdego ocenianego dnia; w analizowanym okresie nie odnotowano przypadków zanieczyszczeń wody
osiemnasty dzień działalności pływalni każdego miesiąca od 1 stycznia 2024 r. do 31 grudnia 2024 r. dla niecki – brodzik	rejestr bieżącej obserwacji wody na pływalni	brak uwag, działania udokumentowane, prowadzone systematycznie, starannie, każdego ocenianego dnia; w analizowanym okresie nie odnotowano przypadków zanieczyszczeń wody

c) daty i godziny wyłączenia z użytkowania zanieczyszczonej niecki basenowej oraz daty i godziny poinformowania Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Suchej Beskidzkiej

Lp.	Przyczyna zanieczyszczenia niecki basenowej	Data i godzina wyłączenia z użytkowania niecki basenowej		Data i godzina poinformowania właściwego inspektora sanitarnego		Dowód
1.	incydent kałowy	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy
2.	incydent wymiotny	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy

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

W analizowanym okresie oceny rocznej (objętym próbą) nie odnotowano widocznych zanieczyszczeń wody na pływalni mogących mieć wpływ na pogorszenie jakości wody, nie odnotowano incydentów kałowych i wymiotnych. Rejestr pływalni prowadzony był codziennie, opatrzony datą, godziną i podpisem osoby dokonującej obserwacji.

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

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

Okres analizowanej próby	Znak sprawy/ symbol dokumentacji	Uwagi/ spostrzeżenia
osiemnasty dzień działalności pływalni każdego miesiąca od 1 stycznia 2024 r. do 31 grudnia 2024 r. dla niecki - basen rekreacyjny + system cyrkulacji basenu rekreacyjnego	rejestr pływalni – chlor wolny	w analizowanym okresie dokonano 39 pomiarów chloru wolnego w basenie rekreacyjnym – nie rzadziej niż co 4 godziny w trakcie użytkowania pływalni, przy czym pierwsza rejestracja przed rozpoczęciem użytkowania, stwierdzono jeden pomiar poniżej normy oraz jeden pomiar zawyżony; w analizowanym okresie dokonano 39 pomiarów chloru wolnego w cyrkulacji basenu rekreacyjnego – nie rzadziej niż co 4 godziny w trakcie użytkowania pływalni, przy czym pierwsza rejestracja przed rozpoczęciem użytkowania (brak norm)
	rejestr pływalni – odczyn (pH)	w analizowanym okresie dokonano 39 pomiarów odczynu (pH) w basenie rekreacyjnym – nie rzadziej niż co 4 godziny w trakcie użytkowania pływalni, przy czym pierwsza rejestracja przed rozpoczęciem użytkowania, nie stwierdzono przekroczeń; w analizowanym okresie dokonano 39 pomiarów odczynu (pH) w cyrkulacji basenu rekreacyjnego – nie rzadziej niż co 4 godziny w trakcie użytkowania pływalni, przy czym pierwsza

		rejestracja przed rozpoczęciem użytkowania (brak norm)
	rejestr pływalni – potencjał redox	w analizowanym okresie dokonano 39 pomiarów potencjału redox w basenie rekreacyjnym – nie rzadziej niż co 4 godziny w trakcie użytkowania pływalni, przy czym pierwsza rejestracja przed rozpoczęciem użytkowania, stwierdzono jedno przekroczenie poniżej normy; w analizowanym okresie dokonano 39 pomiarów potencjału redox w cyrkulacji basenu rekreacyjnego – nie rzadziej niż co 4 godziny w trakcie użytkowania pływalni, przy czym pierwsza rejestracja przed rozpoczęciem użytkowania (brak norm)
	rejestr pływalni – temperatura	w analizowanym okresie dokonano 39 pomiarów temperatury w basenie rekreacyjnym oraz 39 pomiarów temperatury w cyrkulacji basenu rekreacyjnego
	rejestr pływalni – chlor wolny	w analizowanym okresie dokonano 156 pomiarów chloru wolnego w nieckach jacuzzi + brodzik (nieckach 1,2,3,4) – nie rzadziej niż co 4 godziny w trakcie użytkowania pływalni, przy czym pierwsza rejestracja przed rozpoczęciem użytkowania, nie stwierdzono przekroczeń; w analizowanym okresie dokonano 39 pomiarów chloru wolnego w cyrkulacji jacuzzi + brodzik (nieckach 1,2,3,4) – nie rzadziej niż co 4 godziny w trakcie użytkowania pływalni, przy czym pierwsza rejestracja przed rozpoczęciem użytkowania (brak norm)
osiemnasty dzień działalności pływalni każdego miesiąca od 1 stycznia 2024 r. do 31 grudnia 2024 r. dla niecek 1,2,3,4 + system cyrkulacji j 1,2,3,4	rejestr pływalni – odczyn (pH)	w analizowanym okresie dokonano 156 pomiarów odczynu (pH) w niecce jacuzzi + brodzik (nieckach 1,2,3,4) – nie rzadziej niż co 4 godziny w trakcie użytkowania pływalni, przy czym pierwsza rejestracja przed rozpoczęciem użytkowania, nie stwierdzono przekroczeń; w analizowanym okresie dokonano 39 pomiarów odczynu (pH) w cyrkulacji jacuzzi + brodzik (nieckach 1,2,3,4) – nie rzadziej niż co 4 godziny w trakcie użytkowania pływalni, przy czym pierwsza rejestracja przed rozpoczęciem użytkowania, nie stwierdzono przekroczeń;
	rejestr pływalni – potencjał redox	w analizowanym okresie dokonano 156 pomiarów potencjału redox w nieckach

		jacuzzi + brodzik (nieckach 1,2,3,4) – nie rzadziej niż co 4 godziny w trakcie użytkowania pływalni, przy czym pierwsza rejestracja przed rozpoczęciem użytkowania, stwierdzono jedno przekroczenie poniżej normy; w analizowanym okresie dokonano 39 pomiarów potencjału redox w cyrkulacji jacuzzi + brodzik (nieckach 1,2,3,4) – nie rzadziej niż co 4 godziny w trakcie użytkowania pływalni, przy czym pierwsza rejestracja przed rozpoczęciem użytkowania (brak norm)
	rejestr pływalni temperatura	– w analizowanym okresie dokonano 156 pomiarów temperatury w niecce jacuzzi + brodzik (nieckach 1,2,3,4) oraz 39 pomiarów temperatury w cyrkulacji jacuzzi + brodzik

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

Okres analizowanej próby	Znak sprawy/ symbol dokumentacji	Uwagi/ spostrzeżenia
osiemnasty dzień działalności pływalni każdego miesiąca od 1 stycznia 2024 r. do 31 grudnia 2024 r. dla niecki - basen rekreacyjny (niecka 5 + system cyrkulacji w basenie rekreacyjnym)	rejestr pływalni	udokumentowana codzienna rejestracja parametru chloru związanego; w analizowanym okresie wykonano pomiary chloru związanego, w tym: • 39 pomiarów w basenie rekreacyjnym - nie stwierdzono przekroczeń, • 39 pomiarów w cyrkulacji basenu rekreacyjnego – nie stwierdzono przekroczeń (zgodnie z rozporządzeniem w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach (t.j. Dz.U. z 2022 r. poz. 1230) należy chlor związany badać raz dziennie, natomiast zarządca pływalni zdecydował, aby powyższy parametr był badany trzy razy dziennie w dni robocze oraz cztery razy dziennie w weekendy
osiemnasty dzień działalności pływalni każdego miesiąca od 1 stycznia 2024 r. do 31 grudnia 2024 r. dla niecki – jacuzzi + brodzik (niecki 1,2,3,4) + system cyrkulacji dla jacuzzi + brodzik	rejestr pływalni	udokumentowana codzienna rejestracja parametru chloru związanego; w analizowanym okresie wykonano pomiary chloru związanego, w tym: • 156 pomiary w jacuzzi + brodzik (niecki 1,2,3,4) – nie stwierdzono przekroczeń, • 39 pomiarów w cyrkulacji jacuzzi + brodzik (niecki 1,2,3,4) – nie stwierdzono przekroczeń; (zgodnie z rozporządzeniem w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach (t.j. Dz.U. z 2022 r. poz.

		1230) należy chlor związany badań raz dziennie, natomiast zarządca pływalni zdecydował, aby powyższy parametr był badany trzy razy dziennie w dni robocze oraz cztery razy dziennie w weekendy
--	--	--

c) awarie i przerwy eksploatacyjne

Awaria	Przyczyna awarii	Przerwa eksploatacyjna	Przyczyna przerwy eksploatacyjnej	Przeprowadzono badania	Przekazano wyniki badań do PIS
brak	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy	Tak	Tak

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

W analizowanym okresie nie odnotowano żadnych awarii. Ponadto codziennie, nie rzadziej niż co 4 godziny, dokonywany był nadzór oraz rejestracja wyników pomiaru jakości wody w zakresie stężenia chloru wolnego, pH, potencjału redox, temperatury – pierwsza rejestracja przeprowadzana była przed rozpoczęciem użytkowania niecki basenowej. Udokumentowana była również codzienna rejestracja parametru chloru związanego – na podstawie okazanej dokumentacji. W okresie objętym próbą stwierdzono pojedyncze przekroczenia parametrów chloru wolnego, chloru związanego oraz potencjału redox.

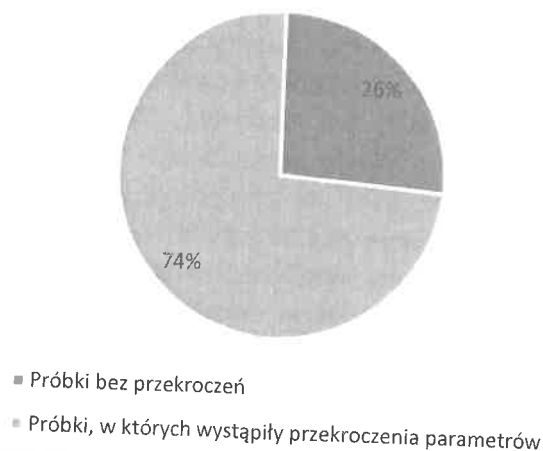
3) zakres i częstotliwości wykonywania badań wody przez zarządzającego pływalnią oraz zastosowanych metodyk referencyjnych analiz

a) harmonogram badania jakości wody na obiekcie na rok 2024 został uzgodniony przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Suchoj Beskidzkiej w dniu 7 grudnia 2023 r. Zarządca pływalni systematycznie przekazywał sprawozdania z badania jakości wody zgodnie z ustalonym harmonogramem.

b) badania dokonywane przez zarządcę pływalni przeprowadzane są przez akredytowane laboratorium SGS Polska Sp. z o.o. Laboratorium Środowiskowe, 43-200 Pszczyna, ul. Cieszyńska 52 A.

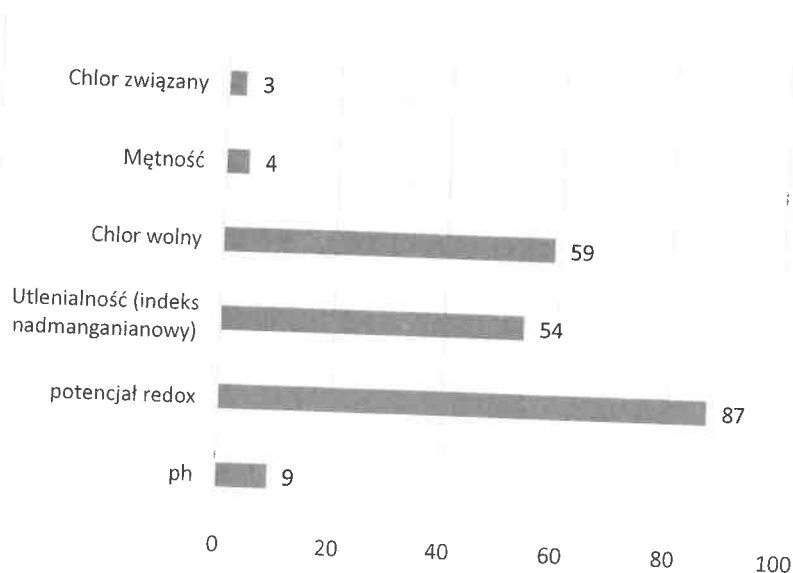
c) analiza dokumentacji (wyników badań) wskazanych w harmonogramie

Analizie poddano wszystkie sprawozdania przekazane w 2024 r. do tutejszego Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego. Zweryfikowano ilość kwestionowanych próbek wody na pływalni w zakresie jej jakości z podziałem na parametry mikrobiologiczne oraz fizykochemiczne oraz na miejsce poboru. Przeanalizowano działania naprawcze, które zostały podjęte każdorazowo po wystąpieniu przekroczeń. Poniżej przedstawiono tabelę zawierającą podstawowe informacje:



Wykres 1. Procentowy stosunek próbek badanych w ramach kontroli wewnętrznej

W analizowanych sprawozdaniach z badań wody wykonanych w ramach kontroli wewnętrznej stwierdzono przekroczenia dopuszczalnych wartości parametrów fizykochemicznych tj.: pH, potencjał redox (oksydoredukcyjny) przy elektrodzie Ag/AgCl 3,5M KCl, utlenialność z KMnO_4 (indeks nadmanganianowy), chlor wolny, chlor związany oraz mętność. Ilość powyższych przekroczeń przedstawia poniższy wykres:



Wykres 2. Ilość przekroczeń poszczególnych parametrów w badaniach wykonanych przez zarządcę pływalni

Ocena działań podmiotu w zakresie określonym pkt 3 a) –c):

Badania wody wykonywane były przez zarządcę pływalni zgodnie z zakresem i częstotliwością wskazaną w uzgodnionym harmonogramie. Zarządca pływalni przekazywał wyniki, informował o przekroczonych parametrach i o podjętych działaniach naprawczych. W 2024 r. pobrano 145 próbek wody basenowej, w 109 z nich stwierdzono:

- znaczne przekroczenia parametrów fizykochemicznych tj. potencjał redox, pH, chlor związany, chlor wolny, mętność oraz utlenialność.

Przekroczenia fizykochemiczne stwierdzono w nieckach basenowych oraz systemach cyrkulacji.

Zarządca każdorazowo podejmował działania naprawcze, jednakże w zakresie parametrów fizykochemicznych podejmowane działania nie przynosiły rezultatów, o czym świadczą ciągle przekroczenia wymienionych wyżej parametrów w kolejnych badaniach. Wartości przekroczonych parametrów wskazywały na potrzebę regulowania procesów uzdatniania wody.

Chlor wolny jest parametrem jakości wody na pływalni określającym zdolność działania środka dezynfekcyjnego i sprawność procesów dezynfekcji. Przekroczenia powyżej dopuszczalnej wartości mogą powodować podrażnienia skóry i śluzówki oraz wywoływać uczulenia.

Mętność wskazuje na zwiększone zanieczyszczenie mikrobiologiczne, nie ma jednak bezpośredniego znaczenia dla zdrowia. Woda o wysokiej mętności zapewnia ochronę mikroorganizmom przed działaniem dezynfekcyjnym i może pobudzić wzrost bakterii. Badanie potwierdza prowadzenie właściwych procesów technologicznych, uzdatniania i dezynfekcji.

Potencjał redox to wskaźnik wody, który informuje o tym, jaka jest jej zdolność do wchodzenia w reakcje chemiczne takie jak redukcja oraz utlenianie. W wodzie basenowej potencjał redox ma szczególne znaczenie, ponieważ jest ona dezynfekowana, a dezynfekcja to nic innego jak utlenianie mikroorganizmów, które dostały się do basenu z otoczenia lub poprzez kąpiących się. Im wyższy jest potencjał redox, tym zdolność do utleniania większa, a co za tym idzie lepsze warunki do likwidowania szkodliwych bakterii oraz drobnoustrojów. W warunkach basenowych na wartość potencjału duży wpływ ma pH wody. Przy stałej zawartości chloru wzrastająca wartość pH zmniejsza wartość potencjału redox. Wzrost potencjału redox przy stałych innych parametrach (pH, poziom chloru, temperatura) może sugerować zwiększenie zawartości czynników redukujących w wodzie jakimi są bakterie, glony czy kurz. Właściwy potencjał reakcji redox gwarantuje skuteczność prowadzenia procesów technologicznych w tym przede wszystkim dezynfekcji.

Stężenie jonów wodoru (pH) – zbyt niskie lub zbyt wysokie pH powoduje korozję instalacji, oraz osłabienie działania środków dezynfekujących na występujące w wodzie mikroorganizmy.

Utlenialność jest wskaźnikiem określającym zawartość łatwo utleniających się substancji organicznych. Parametr ten w krótkim czasie pozwala określić stopień zanieczyszczenia wody basenowej, jednak nie ma bezpośredniego znaczenia dla zdrowia.

Chlor związany to wartość opisująca stężenie chloru, który połączył się - został związany - z organicznymi i nieorganicznymi związkami azotu w wodzie. Poziom chloru związanego jest elementem pozwalającym określić i dobrać właściwą technologię uzdatniania i dezynfekcji wody.

4) Wyniki badań próbek wody pobranych na pływalni przez przedstawicieli Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Suchej Beskidzkiej.

W ocenianym okresie przedstawiciele Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Suchej Beskidzkiej pobrali wodę basenową do badań laboratoryjnych na pływalni w kierunku parametrów wskazanych w rozporządzeniu w dniu 13 maja 2024 r.

Próbki pobrano w następujących punktach:

- woda z niecki 1 - brodzik, nr analizy LW/1404/N/2024 z dnia 29 maja 2024 r.
- woda z niecki 2 - brodzik, nr analizy LW/1405/N/2024 z dnia 29 maja 2024 r.,
- woda z niecki 3 - jacuzzi, nr analizy LW/1406/N/2024 z dnia 29 maja 2024 r.
- woda z niecki 4 - jacuzzi, nr analizy LW/1407/N/2024 z dnia 29 maja 2024 r.,
- woda z niecki 5 - basen rekreacyjny, nr analizy LW/1408/N/2024 z dnia 29 maja 2024 r.,
- woda z systemu cyrkulacji II (niecka nr 5), nr analizy LW/1410/N/2023 z dnia 29 maja 2024 r.
- woda z systemu cyrkulacji I (niecka nr 1,2,3,4), nr analizy LW/1409/N/2024 z dnia 29 maja 2024 r.
- woda z natrysków, nr analizy LW/1411/N/2024 z dnia 29 maja 2024 r.

- woda doprowadzana do obiektu (do obliczenia różnicy pomiędzy zawartością azotanów i utlenialności w wodzie w niecce basenowej a ich zawartością w wodzie doprowadzanej do pływalni).

Badania laboratoryjne pobranych próbek zostały wykonane w Dziale Laboratoryjnym Wojewódzkiej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Krakowie, 31-202 Kraków, ul. Prądnicka 76.

Na podstawie sprawozdań z przeprowadzonych analiz próbek wody pobranej w dniu 13 maja 2024 r. nie stwierdzono przekroczeń parametrów mikrobiologicznych oraz fizykochemicznych w pobranych próbkach, w związku z czym nie było konieczności wydawania decyzji administracyjnej.

- 5) Liczba i zakres decyzji wydanych przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Suchej Beskidzkiej w analizowanym okresie w związku z poborem próbek wody w ramach kontroli wewnętrznej :

Lp.	Znak decyzji	Data	Zakres decyzji	Uwagi
1.	NHK.9020.7.21.2024	08.04.2024 r.	Decyzja umarzająca wszczęte w dniu 25 marca 2024 r. postępowanie administracyjne, znak sprawy NHK.9020.4.40.2024	
2.	NHK.9020.7.56.2024	05.07.2024 r.	Decyzja nakazująca doprowadzenie jakości wody do wymagań określonych w załączniku nr 2 do rozporządzenia Ministra Zdrowia z 9 listopada 2015 r. <i>w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach</i> ze względu na przekroczenie wartości parametru utlenialność	-
3.	NHK.9020.7.68.2024	30.07.2024 r.	Decyzja przedłużająca termin wykonania decyzji nakazującej doprowadzenia jakości wody do wymagań określonych w załączniku nr 2 do rozporządzenia Ministra Zdrowia z 9 listopada 2015 r. <i>w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach</i> ze względu na przekroczenie wartości parametru utlenialność	-

8. Podsumowanie

Ocenę przeprowadzono w oparciu o prowadzoną przez zarządcę pływalni dokumentację, w tym posiadanych wyników badań jakości wody, które poddano weryfikacji w siedzibie kontrolującego w dniu 5 lutego 2025 r. w ramach kontroli doraźnej w celu dokonania zbiorczej oceny rocznej oraz wyników badań przekazywanych do tutejszego Inspektora Sanitarnego wykonywanych w ramach kontroli wewnętrznej, zgodnie z uzgodnionym harmonogramem, a także wyników uzyskanych z badań próbek

pobranym przez przedstawicieli Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Suchej Beskidzkiej.

Zarządca Krytej Pływalni terminowo przekazywał tutejszemu Państwowemu Powiatowemu Inspektorowi Sanitarnemu wyniki badań wody oraz informację o podejmowanych działaniach naprawczych w przypadkach, gdy woda nie spełniała wymagań określonych w załącznikach 1 i 2 do rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015 r. *w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach* (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 1230).

W wyniku przeprowadzonej analizy stwierdza się, że:

- woda na pływalni w Hotelu Beskidzki Raj *** MEDICAL SPA, 34-205 Stryszawa 667, **odpowiada wymaganiom** Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015 r. *w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach* (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 1230) **z uchybieniami.**

Wykonała.: Roksana Guzik, nr telefonu 33 876 71 36