

 SPÓŁKA KOMUNALNA WSCHOWA	Sprawozdanie z badań	Wydanie: 10 Data: 25.10.2021
		Strona 1 / 2
	PN-EN ISO/IEC 17025	F – 03/POL – 14A

Egzemplarz nr 1/2



AB 1248



Sprawozdanie z badań nr 03/23 z dnia 04.01.2023r

Nr protokołu pobrania / data: 03/23 / 02.01.2023r	Rodzaj próbki: woda do spożycia Próbka jednorazowa, stan próbki prawidłowy
Data zlecenia: 02.01.2023r	Zlecenie nr: 10/23
Data pobrania: 02.01.2023r	Data przyjęcia do badań: 02.01.2023r
Data rozpoczęcia badań: 02.01.2023r	Data zakończenia badań: 02.01.2023r
Adres Klienta: PUK „USKOM” sp. z o.o. ul. Elektryczna 9 67-120 Kozuchów	

Miejsce pobrania:	Kozuchów ul. Główna 2a (Metaloplastyka)
Procedury pobrania:	PN-ISO 5667-5:2017-10 A

Niniejsze sprawozdanie zawiera wyniki/rezultaty badań objęte zakresem akredytacji oraz wyniki/rezultaty badań nieakredytowanych. Metody akredytowane zostały oznaczone literą A. Wszystkie wielkości poprzedzone znakiem „<”, „>” lub „±” są rezultatami. Nr certyfikatu akredytacji: AB 1248

Wyniki/Rezultat badań:

Lp.	Nazwa parametru	J/m	Wynik/ Rezultat	Wartość normatywna ¹	Metoda badawcza	UWAGI
1	Amonowy jon	mg/l	< 0,1 (0,10±0,02)*	0,50	PB-05, wyd.04 z dn. 19.09.2012	
2	Barwa ⁴	mg Pt/l	5 ± 1*	Akceptowalna przez konsumenta i bez nieprawidłowych zmian	PN-EN ISO 7887:2012 metoda D	A
3	Mętność ³	NTU***	< 0,2 (0,20±0,02)*	Akceptowalna przez konsumenta i bez nieprawidłowych zmian	PN-EN ISO 7027-1:2016-09	
4	Odczyn (stężenie jonów wodoru)	pH	7,4 ± 0,1*	6,5 ÷ 9,5	PN-EN ISO 10523:2012	A Temp. próbki: 19,6°C
5	Przewodność elektryczna właściwa w temp. 25°C ²	μS/cm	521 ± 10*	2500	PN-EN 27888:1999	A Temp. próbki: 19,8°C

Uwagi:

1 – Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. „w sprawie wymagań dotyczących jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi” (Dz.U. z 2017 poz. 2294)

2 – korekta za pomocą urządzenia do kompensacji wpływu temperatury

3 – zalecany zakres wartości do 1

4 – pożądana wartość tego parametru w wodzie w kranie konsumenta – do 15 mg Pt/l

* – Niepewność pomiaru wyliczona przy poziomie ufności ok.95% i współczynniku rozszerzenia k = 2, do niepewności pomiaru wliczono niepewność pobrania próbek

** – oszacowana wartość wyniku spoza zakresu akredytacji dla metody akredytowanej

*** – 1NTU = 1FNU

Znak „<” – poniżej zakresu stosowanego w laboratorium

Temperatura w torbie chłodniczej 3,5 °C

SPÓŁKA KOMUNALNA WSCHOWA Sp. z o.o. ul. Daszyńskiego 10, 67-400 Wschowa	LABORATORIUM ZAKŁADOWE ul. Kazimierza Wielkiego 24, 67-400 Wschowa
---	--

 SPÓŁKA KOMUNALNA WSCHOWA	Sprawozdanie z badań	Wydanie: 10 Data: 25.10.2021
		Strona 2 / 2
	PN-EN ISO/IEC 17025	F – 03/POL – 14A

Sprawozdanie z badań nr 03/23 z dnia 04.01.2023r

Próbkobiorca : Jarosław Blandzi

Certyfikat nr/ z dnia : 1104 z dn. 15.01.2008

Zatwierdzenie parametrów i metod badawczych przez PPIS w Nowej Soli – decyzja 81-ONS-HK-37/DI/2022 z dnia 28.12.2022

Data sporządzenia sprawozdania : 04.01.2023

Informacja o przydatności wyniku badania :

1. Badania – azotany i mangan wykonane na podstawie wycofanych norm bez zastąpienia
2. Wyniki/rezultaty przeznaczone do wykorzystania w obszarze regulowanym prawnie
3. Klient został poinformowany o przydatności wyników badania do oceny zgodności w obszarze regulowanym prawnie
4. Klient wyraził zgodę na zastosowane metody badawcze

Oświadczenie:

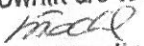
Wyniki/rezultaty badania odnoszą się wyłącznie do pobranej próbki.

Bez pisemnej zgody Laboratorium badawczego sprawozdanie nie może być powielane inaczej jak tylko w całości. Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za pobranie, transport, metodę pobrania i czystość pojemników w przypadku próbki pobieranej przez Klienta.

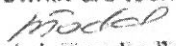
Klient ma prawo do złożenia reklamacji w ciągu 14 dni od daty otrzymania sprawozdania.

Łączna ilość stron sprawozdania 2

Sprawozdanie wykonał:

Kierownik d/s technicznych

 mgr inż. Kamila Włodarska

Sprawozdanie autoryzował:

Kierownik d/s technicznych

 mgr inż. Kamila Włodarska

-koniec sprawozdania-