



AB 1248



## Sprawozdanie z badań nr 25/21 z dnia 28.01.2021r

Nr protokołu pobrania / data: 25/21 / 26.01.2021r	Rodzaj próbki: woda do spożycia Próbka jednorazowa, stan próbki prawidłowy
Data zlecenia: 04.01.2021r	Zlecenie nr: 11/21
Data pobrania: 26.01.2021r	Data przyjęcia do badań: 26.01.2021r
Data rozpoczęcia badań: 26.01.2021r	Data zakończenia badań: 26.01.2021r
Adres Klienta: PUK „USKOM” sp. z o.o. ul. Elektryczna 9 67-120 Koźuchów	

Miejsce pobrania :	Stacja Uzdatniania Wody Radwanów gm. Koźuchów
Procedury pobrania:	PN-ISO 5667-5:2017-10 A

Niniejsze sprawozdanie zawiera wyniki badań objęte zakresem akredytacji oraz wyniki badań nieakredytowanych. Metody akredytowane zostały oznaczone literą A.  
Nr certyfikatu akredytacji: AB 1248

### Wyniki badań :

Lp.	Nazwa parametru	J/m	Wynik	Wartość normatywna <sup>1</sup>	Metoda badawcza	UWAGI
1	Amonowy jon	mg/l	< 0,1	0,50	PB-05, wyd.04 z dn. 19.09.2012	A
2	Barwa <sup>4</sup>	mg Pt/l	5 ± 1*	Akceptowalna przez konsumenta i bez nieprawidłowych zmian	PN-EN ISO 7887:2012 metoda D	A
3	Mętność <sup>3</sup>	NTU***	< 0,2	Akceptowalna przez konsumenta i bez nieprawidłowych zmian	PN-EN ISO 7027-1:2016-09	A
4	Odczyn (stężenie jonów wodoru)	pH	7,1 ± 0,1*	6,5 ÷ 9,5	PN-EN ISO 10523:2012	A Temp próbki: 19,9°C
5	Przewodność elektryczna właściwa w temp. 25°C <sup>2</sup>	µS/cm	527 ± 11*	2500	PN-EN 27888:1999	A Temp próbki: 20,1°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

\*\*\* – 1NTU = 1FNU

Znak „<” – oznacza, iż jest to wynik poniżej zakresu akredytacji laboratorium

Temperatura w torbie chłodniczej 3,6 °C

	<b>Sprawozdanie z badań</b>	Wydanie: 08 Data: 04.01.2021
		Strona 2 / 2
<b>PN-EN ISO/IEC 17025</b>		<b>F – 03/POL – 14A</b>

## Sprawozdanie z badań nr 25/21 z dnia 28.01.2021r

Próbkobiorca : Jarosław Blandzi

Certyfikat nr/ z dnia : 1104 z dn 15.01.2008

Zatwierdzenie parametrów i metod badawczych przez PPIS w Nowej Soli – decyzja 3-ONS-HK-1/Ga/2020 z dnia 28.01.2020

Data sporządzenia sprawozdania : 28.01.2021

### Informacja o przydatności wyniku badania :

1. Badania – azotany i mangan wykonane na podstawie wycofanych norm bez zastąpienia
2. Wyniki 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 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

*Mood*  
mgr inż. Kamilla Włodarska

Sprawozdanie autoryzował:

Kierownik d/s technicznych

*Mood*  
mgr inż. Kamilla Włodarska

-koniec sprawozdania-