



AB 1248



Sprawozdanie z badań nr 477/16 z dnia 31.10.2016r

Nr protokołu pobrania / data: 477/16 / 25.10.2016r	Rodzaj próbki: woda przeznaczona do spożycia Próbka jednorazowa, stan próbki prawidłowy
Data zlecenia: 14.01.2016r	Zlecenie nr: 14/16
Data pobrania: 25.10.2016r	Data przyjęcia do badań: 25.10.2016r
Data rozpoczęcia badań: 25.10.2016r	Data zakończenia badań: 25.10.2016r
Adres Klienta: PUK „USKOM” sp. z o.o. ul. Moniuszki 7 67-120 Kozuchów	

Miejsce pobrania:	Stacja Uzdatniania Wody Radwanów, gm. Kozuchów
Procedury pobrania:	PN-ISO 5667-5:2003 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 ¹	Metoda badawcza	UWAGI
1	Amonowy jon	mg/l	< 0,1	0,50	PB-05, wyd. 04 z dn. 19.09.2012 A	
2	Azotany	mg/l	3,11 ± 0,42*	50	PN-82/C-04576.08 A	
3	Azotyny	mg/l	< 0,013	0,50	PN-EN 26777:1999 A	
4	Barwa	mg Pt/l	5 ± 1*	-	PN-EN ISO 7887:2012 Metoda D A	
5	Chlorki	mg/l	17,2 ± 1,3*	250	PN-ISO 9297:1994 A	
6	Mangan	µg/l	< 30	50	PN-92/C-04590/03 A	
7	Mętność	NTU	0,278 ± 0,022*	1	PN-EN ISO 7027:2003 A	
8	Odczyn (stężenie jonów wodoru)	pH	7,5 ± 0,1*	6,5 ÷ 9,5	PN-EN ISO 10523:2012 A	Temp. próbki: 19,8°C
9	Przewodność elektryczna właściwa w temp. 25°C ²	µS/cm	494 ± 10*	2500	PN-EN 27888:1999 A	Temp. próbki: 19,8°C
10	Siarczany	mg/l	60 ± 13*	250	PB-03, wyd. 03 z dn. 29.07.2010 A	



Sprawozdanie z badań

Wydanie: 05
Data: 04.01.2016

Strona 2 / 2

F-03/POL – 14A

Sprawozdanie z badań nr 477/15 z dnia 31.10.2016r

11	Zapach		akceptowalny	akceptowalny	PB-01, wyd. 02 z dn. 20.02.2009	
12	Żelazo ogólne	µg/l	184 ± 23*	200	PN-ISO 6332:2001	A

1 – Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015r. „w sprawie wymagań dotyczących jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi” (Dz.U. Nr 0 poz. 1989)
2- korekta za pomocą urządzenia do kompensacji wpływu temperatury
Zapach: z - zapach określany na zimno, w temp. 20°C; akceptowalny / nieakceptowalny
* – 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 granicy oznaczania ilościowego

Data sporządzenia sprawozdania : 31.10.2016r.

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 Laboratorium

Hw
mgr inż. Jarosław Błażewski

Sprawozdanie autoryzował:

Kierownik Laboratorium

bb
mgr inż. Jarosław Błażewski

-koniec sprawozdania-

SPÓŁKA KOMUNALNA WSCHOWA Sp. z o.o.
ul. Daszyńskiego 10, 67-400 Wschowa

LABORATORIUM ZAKŁADOWE
ul. Kazimierza Wielkiego 24, 67-400 Wschowa