



AB 1248



Sprawozdanie z badań nr 445/18 z dnia 31.08.2018r

Nr protokołu pobrania / data: 445/18 445/18' / 29.08.2018r	Rodzaj próbki: woda przeznaczona do spożycia Próbka jednorazowa, stan próbki prawidłowy
Data zlecenia: 03.01.2018r	Zlecenie nr: 11/18
Data pobrania: 29.08.2018r	Data przyjęcia do badań: 29.08.2018r
Data rozpoczęcia badań: 29.08.2018r	Data zakończenia badań: 29.08.2018r
Adres Klienta: PUK „USKOM” sp. z o.o. ul. Elektryczna 9 67-120 Kozuchów	

Miejsce pobrania:	Broniszów - przepompownia 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	0,423 ± 0,058*	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	23,99 ± 1,87*	250	PN-ISO 9297:1994 A	
6	Mangan	µg/l	< 30	50	PN-92/C-04590/03 A	
7	Mętność	NTU	0,441 ± 0,034*	1	PN-EN ISO 7027-1:2016-09 A	
8	Odczyn (stężenie jonów wodoru)	pH	7,4 ± 0,1*	6,5 ÷ 9,5	PN-EN ISO 10523:2012 A	Temp. próbki: 20,3°C
9	Przewodność elektryczna właściwa w temp. 25°C ²	µS/cm	573 ± 11*	2500	PN-EN 27888:1999 A	Temp. próbki: 20,1°C
10	Siarczany	mg/l	92 ± 20*	250	PB-03, wyd. 03 z dn. 29.07.2010 A	

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

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

Sprawozdanie z badań nr 445/18 z dnia 31.08.2018r

11	Zapach		akceptowalny	akceptowalny	PB-01, wyd. 02 z dn. 20.02.2009	
12	Żelazo ogólne	µg/l	< 50	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 : 31.08.2018r.

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

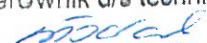
Sprawozdanie wykonał:

Kierownik d/s technicznych


mgr inż. Kamila Włodarska

Sprawozdanie autoryzował:

Kierownik d/s technicznych


mgr inż. Kamila Włodarska

-koniec sprawozdania-