



AB 1248



Sprawozdanie z badań nr 42/16 z dnia 16.02.2016r

Nr protokołu pobrania / data: 42/16 / 09.02.2016r	Rodzaj próbki: woda przeznaczona do spożycia Próbka jednorazowa, stan próbki prawidłowy
Data zlecenia: 14.01.2016r	Zlecenie nr: 15/16
Data pobrania: 09.02.2016r	Data przyjęcia do badań: 09.02.2016r
Data rozpoczęcia badań: 09.02.2016r	Data zakończenia badań: 09.02.2016r
Adres Klienta: PUK „USKOM” sp. z o.o. ul. Moniuszki 7 67-120 Kozuchów	

Miejsce pobrania :	Solniki, gm. Kozuchów - budynek mieszkalny
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	0,577 ± 0,079*	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	Mangan	µg/l	< 30	50	PN-92/C-04590/03 A	
6	Mętność	NTU	0,344 ± 0,027*	1	PN-EN ISO 7027:2003 A	
7	Odczyn	pH	7,6 ± 0,1*	6,5 ÷ 9,5	PN-EN ISO 10523:2012 A	Temp. próbki: 19,7°C
8	Przewodność elektryczna właściwa w temp. 25°C ²	µS/cm	579 ± 12*	2500	PN-EN 27888:1999 A	Temp. próbki: 19,5°C
9	Zapach		akceptowalny	akceptowalny	PB-01, wyd. 02 z dn. 20.02.2009	
10	Żelazo ogólne	µg/l	87 ± 11*	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 : 16.02.2016r.

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:

LABORANT
Małgorzata Wawrzyniak

Sprawozdanie autoryzował:

LABORANT
Małgorzata Wawrzyniak

-koniec sprawozdania-