



AB 1248



**Sprawozdanie z badań nr 406/16 z dnia 16.09.2016r**

Nr protokołu pobrania / data: 406/16 / 13.09.2016r	Rodzaj próbki: woda przeznaczona do spożycia Próbka jednorazowa, stan próbki prawidłowy
Data zlecenia: 14.01.2016r	Zlecenie nr: 15/16
Data pobrania: 13.09.2016r	Data przyjęcia do badań: 13.09.2016r
Data rozpoczęcia badań: 13.09.2016r	Data zakończenia badań: 13.09.2016r
Adres Klienta: <b>PUK „USKOM” sp. z o.o.</b> <b>ul. Moniuszki 7</b> <b>67-120 Kozuchów</b>	

Miejsce pobrania :	Firma Fuławka ul. Nowosolska, 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 <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	Azotany	mg/l	0,621 ± 0,086*	50	PN-82/C-04576.08 A	
3	Azotyiny	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	0,494 ± 0,039*	1	PN-EN ISO 7027:2003 A	
7	Odczyn (stężenie jonów wodoru)	pH	7,5 ± 0,1*	6,5 ÷ 9,5	PN-EN ISO 10523:2012 A	Temp. próbki: 19,9°C
8	Przewodność elektryczna właściwa w temp. 25°C <sup>2</sup>	µS/cm	568 ± 11*	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	78 ± 10*	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 : 16.09.2016r.

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-**