



M K

SPRAWOZDANIE Z WYNIKÓW BADAŃ

Nr 1311s2016

Laboratorium SALUBRIS, ul Poznańska 2, 63-004 Tułce
tel 61 2506 430, 61 8727 208, fax 61 2506 432, email: lab@salubris.pl



AB 1127

Zleceniodawca Gminne Przedsiębiorstwo Wodociągowe Sp. z o.o. z siedzibą w Czerwonaku 62-028 Koziegłowy ul. Piaskowa 1	Nr zlecenia / umowy 41/2016 z dnia 17-02-2016
--	--

Informacje ogólne:

Monitoring kontrolny wody przeznaczonej do spożycia wykonano metodami zatwierdzonymi przez PPIS decyzją nr HK-420/0-33(6)/16 z dnia 09.08.2016 r.

Nr próbki	Identyfikacja punktu poboru	Rodzaj próbki	Stan próbki	Data pobrania	Data dostarczenia do Laboratorium	Data przeprowadzenia badań
2376/16	Bolechówko – sieć, softys, kran w kuchni	woda pitna	dobry	16.11.2016	16.11.2016	16 – 18.11.2016

Identyfikacja metod pobierania próbek:

PN-ISO 5667-5:2003, pobrane przez personel Laboratorium

Wyniki badań:

Parametr	Metoda badawcza	Jednostka	Nr próbki		* Wartość dopuszczalna
			2376/16		
Amonowy jon	PN-EN ISO 14911:2002	mg/l NH ₄	< 0,10		0,50
Azotyny	PN-EN ISO 10304-1:2009/AC:2012	mg/l NO ₂	< 0,05		0,10
Barwa	PN-EN ISO 7887:2012	mg/l Pt	5 akceptowalna		15 akceptowalna i bez nieprawidłowych zmian
Mętność	PN-EN ISO 7027:2003	NTU	0,29 akceptowalna		1 akceptowalna i bez nieprawidłowych zmian
Odczyn	PN-EN ISO 10523:2012	pH	7,4		6,5 – 9,5
Przewodność właściwa	PN-EN 27888:1999	μS/cm w 25°C	701		2500
Twardość ogólna	PB-09 wyd. 2 z dnia 05.08.2009	mg/l CaCO ₃	392		60 – 500
Smak ⁵	PN- EN 1622:2006, załącznik C	-	brak obcego smaku (smak akceptowalny)		akceptowalny
Zapach ⁵	PN- EN 1622:2006, załącznik C	-	brak obcego zapachu (zapach akceptowalny)		akceptowalny
Bakterie grupy coli (N)	PN-EN ISO 9308-2:2014-06	NPL / 100ml	0		0
Escherichia coli (N)	PN-EN ISO 9308-2:2014-06	NPL / 100ml	0		0

* Wartość dopuszczalna w wodzie do picia zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z 27.11.2015 (Dz.U. 2015 poz. 1989)

Sporządził:

DATA: 21. 11. 2016
Z-ca Kierownika Laboratorium
dr Danuta Mickiewicz-Wichlacz

Autoryzował:

DATA: 21. 11. 2016
Kierownik Laboratorium
dr Danuta Mickiewicz-Wichlacz

Uwagi:

1. Wyniki odnoszą się wyłącznie do badanej próbki.
2. Klient ma prawo zgłoszenia reklamacji w ciągu 14 dni od momentu otrzymania sprawozdania z wyników badań.
3. Bez pisemnej zgody Laboratorium sprawozdanie nie może być powielane inaczej jak tylko w całości.
4. Wartość ze znakiem mniejszości „<” oznacza, że badanej substancji nie stwierdzono lub wartość oznaczona jest niższa niż granica oznaczalności w zastosowanej metodzie badawczej.
5. Oznaczanie smaku i zapachu przez personel Laboratorium wykonano w miejscu pobierania próbek. Warunki środowiskowe nie miały negatywnego wpływu na pomiar. Brak obcego smaku i zapachu wody oznacza, że woda jest akceptowalna pod względem smaku i zapachu.

SUKI Potasze



INTERDYSCIPLINARNY ZESPÓŁ BADAWCZY SALUBRIS dr Danuta Mickiewicz-Wichlacz
os. Rusa 9/62, 61-245 Poznań

SPRAWOZDANIE Z WYNIKÓW BADAŃ

Nr 1310s2016

Laboratorium SALUBRIS, ul Poznańska 2, 63-004 Tulce
tel 61 2506 430, 61 8727 208, fax 61 2506 432, email: lab@salubris.pl



Zleceniodawca Gminne Przedsiębiorstwo Wodociągowe Sp. z o.o. z siedzibą w Czerwonaku 62-028 Koziegłowy ul. Piaskowa 1	Nr zlecenia / umowy 41/2016 z dnia 17-02-2016
--	--

Informacje ogólne:

Monitoring kontrolny wody przeznaczonej do spożycia wykonano metodami zatwierdzonymi przez PPIS decyzją nr HK-420/0-33(6)/16 z dnia 09.08.2016 r.

Nr próbek	Identyfikacja punktu poboru	Rodzaj próbki	Stan próbki	Data pobrania	Data dostarczenia do Laboratorium	Data przeprowadzenia badań
2375/16	Potasze SUW, kran na wypływie na sieć	woda pitna	dobry	16.11.2016	16.11.2016	16 – 18.11.2016

Identyfikacja metod pobierania próbek:

PN-ISO 5667-5:2003, pobrane przez personel Laboratorium

Wyniki badań:

Parametr	Metoda badawcza	Jednostka	Nr próbki		* Wartość dopuszczalna
			2375/16		
Amonowy jon	PN-EN ISO 14911:2002	mg/l NH ₄	< 0,10		0,50
Azotyny	PN-EN ISO 10304-1:2009/AC:2012	mg/l NO ₂	< 0,05		0,10
Barwa	PN-EN ISO 7887:2012	mg/l Pt	5 akceptowalna		15 akceptowalna i bez nieprawidłowych zmian
Mętność	PN-EN ISO 7027:2003	NTU	0,31 akceptowalna		1 akceptowalna i bez nieprawidłowych zmian
Odczyn	PN-EN ISO 10523:2012	pH	7,4		6,5 – 9,5
Przewodność właściwa	PN-EN 27888:1999	µS/cm w 25°C	718		2500
Twardość ogólna	PB-09 wyd. 2 z dnia 05.08.2009	mg/l CaCO ₃	391		60 – 500
Smak ⁵	PN- EN 1622:2006, załącznik C	-	brak obcego smaku (smak akceptowalny)		akceptowalny
Zapach ⁵	PN- EN 1622:2006, załącznik C	-	brak obcego zapachu (zapach akceptowalny)		akceptowalny
Bakterie grupy coli (N)	PN-EN ISO 9308-2:2014-06	NPL / 100ml	0		0
Escherichia coli (N)	PN-EN ISO 9308-2:2014-06	NPL / 100ml	0		0

* Wartość dopuszczalna w wodzie do picia zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z 27.11.2015 (Dz.U. 2015 poz. 1989)

Sporządził:

DATA: 21.11.2016

Z-ca Kierownika Laboratorium

[Signature]

dr Danuta Mickiewicz-Wichlacz

Autoryzował:

DATA: 21.11.2016

[Signature]

Uwagi:

1. Wyniki odnoszą się wyłącznie do badanej próbki.
2. Klient ma prawo zgłoszenia reklamacji w ciągu 14 dni od momentu otrzymania sprawozdania z wyników badań.
3. Bez pisemnej zgody Laboratorium sprawozdanie nie może być powielane inaczej jak tylko w całości.
4. Wartość ze znakiem mniejszości „<” oznacza, że badanej substancji nie stwierdzono lub wartość oznaczona jest niższa niż granica oznaczalności w zastosowanej metodzie badawczej.
5. Oznaczanie smaku i zapachu przez personel Laboratorium wykonano w miejscu pobierania próbki. Warunki środowiskowe nie miały negatywnego wpływu na pomiar. Brak obcego smaku i zapachu wody oznacza, że woda jest akceptowalna pod względem smaku i zapachu.