



AB 1360



<p>„Wodociągi Kościańskie” Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością ul. Czempieńska 2, 64-000 Kościan, tel. 65 512 13 88</p> <p>Laboratorium „Wodociągów Kościańskich” Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością Kielczewo, ul. Polna 75, 64-000 Kościan, tel. 65 512 24 93</p>	<p>Sprawozdanie z badań nr 492/2014</p>
	<p>Strona/ stron 1/3</p>

Sprawozdanie z badań nr 492/2014

Nazwa i adres Klienta: „Wodociągi Kościańskie” Sp. z o.o., ul. Czempieńska 2, 64-000 Kościan – Dział Wodociągów i Kanalizacji

Numer zlecenia: 1/2014

Próbka pobrana przez: pracownika Laboratorium.

Sposób pobierania próbek: PN-ISO 5667-5:2003 A

Identyfikacja próbki:

- nr próbki nadanej przez Klienta: A
- kod laboratoryjny próbki: 721/14
- punkt pobrania próbki: Kościan, ul. Armii Krajowej 15, Bistro „U Marka” Pizza Alex (kuchnia)
- rodzaj próbki: woda do spożycia
- stan próbki w chwili przyjęcia do Laboratorium: prawidłowy

Data pobrania próbki: 27.10.2014

Data przyjęcia próbki do badań: 27.10.2014

Godzina przyjęcia próbki do badań: 13:30

Data rozpoczęcia badań: 27.10.2014

Data zakończenia badań: 28.10.2014

<p>„Wodociągi Kościańskie” Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością ul. Czempieńska 2, 64-000 Kościan, tel. 65 512 13 88 Laboratorium „Wodociągów Kościańskich” Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością Kielczewo, ul. Polna 75, 64-000 Kościan, tel. 65 512 24 93</p>	<p>Sprawozdanie z badań nr 492/2014</p>
	<p>Strona/stron 2/3</p>

Wyniki badań

Parametr	Metoda badawcza	Jednostka miary	Wynik	NDS
Barwa	PB-06/W z dn. 22.05.2013 wydanie 6 A,R,(Z)	mg/l Pt	5	Akcept.
Mętność	PN – EN ISO 7027 : 2003 A,R,(Z)	NTU	0,75	1
pH	PB-09/W z dn. 22.05.2013 wydanie 6 A,R,(Z)		6,7	6,5-9,5
Przewodność elektryczna właściwa	PN-EN 27888:1999 A,R,(Z)	µS/cm	848	2500
Zapach	PN – EN 1622 : 2003		Akcept.	Akcept.
Jony amonowe	PB - 03/W z dn. 22.05.2013 wydanie 7 na podstawie testu kuwetowego Nanocolor nr 91805 A,R,(Z)	mg/l	<0,10*	0,50
Azotyny	PN-EN 26777:1999 A,R,(Z)	mg/l	<0,033*	0,50
Żelazo ogólne	PB-01/W,Ś z dn. 19.12.2013 wydanie 7 na podstawie testu kuwetowego Nanocolor nr 91836 A,R,(Z)	µg/l	100	200
Mangan	PB-02/W z dn. 22.05.2013 wydanie 6 na podstawie testu kuwetowego Nanocolor nr 91860 A,R,(Z)	µg/l	<20*	50
Azotany	PN-82/C-04576.08 A,R,(Z)	mg/l	2,4	50
Chlorki	PN-I SO 9297:1994 A,R,(Z)	mg/l	49	250
Chlor wolny	PN – 73/C – 04600	mg/l	0,02	n.d.
CHZT met. KMnO ₄	PN-85C-04578/02	mg/l O ₂	2,6	n.d.
Wapń	PN – ISO 6059 : 1999	mg/l	146,9	n.d.
Magnez	PN – ISO 6059 : 1999	mg/l	23,2	n.d.
Twardość ogólna	PN-71C-04554	mg/l CaCO ₃	460,3	n.d.
Twardość	PN-71C-04554	N	25,8	n.d.
Twardość	PN-71C-04554	mval/l	9,2	n.d.
Zasadowość ogólna	PN-90C-04540/03	mmol/l	4,6	n.d.
Ortofosforany	Nanocolor Test 1-77	mg/l	0,152	n.d.

n.d. – nie dotyczy

Akcept. – akceptowalna(y) przez konsumenta i bez nieprawidłowych zmian

* - wartość poniżej zakresu akredytacji

Odstępstwo: Nie zastosowano odstępstw.

Data sporządzenia: 28.10.14	Sporządził: K. N. [signature]	Data: 28.10.14
-----------------------------	-------------------------------	----------------

KIEROWNIK LABORATORIUM	
Autoryzował i zatwierdził: [signature] Izabela Mruk	Data: 28.10.14

<p style="text-align: center;">„Wodociągi Kościańskie” Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością ul. Czempieńska 2, 64-000 Kościan, tel. 65 512 13 88</p>	<p style="text-align: center;">Sprawozdanie z badań nr 492/2014</p>
<p style="text-align: center;">Laboratorium „Wodociągów Kościańskich” Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością Kiełczewo, ul. Polna 75, 64-000 Kościan, tel. 65 512 24 93</p>	<p style="text-align: center;">Strona/ stron 3/3</p>

Uwagi:

1. Wyniki odnoszą się wyłącznie do badanych próbek.
2. Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za pobieranie, transport, metodę pobierania i czystość pojemników w przypadku próbki pobranej przez Klienta.
3. Sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody Laboratorium nie może być powielane inaczej jak tylko w całości.
4. Klient ma prawo do złożenia skargi w terminie 14 dni od daty otrzymania sprawozdania z badań.
5. Na życzenie Klienta Laboratorium przekazuje dodatkowe informacje dotyczące przeprowadzonych badań.
6. **Sprawozdanie z badań zawiera wyniki badań wykonanych metodami akredytowanymi i nieakredytowanymi. Metody badawcze dodatkowo oznakowane literą A posiadają akredytację PCA. Nr certyfikatu AB 1360.**
7. NDS – najwyższe dopuszczalne stężenie/dopuszczalne zakresy wartości według wymagań „Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2010 roku zmieniającego rozporządzenie w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi”.
8. Sprawozdanie z badań zawiera wyniki badań wykonanych metodami badawczymi zatwierdzonymi decyzją Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Kościanie z dnia 18.07.2014r. oznakowane symbolem (Z).
9. Badania wody wykonywane są metodami referencyjnymi zgodnie z załącznikiem nr 9 „Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2010 roku zmieniającego rozporządzenie w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi” oznakowanymi literą R oraz niereferencyjnymi.
10. Wyniki badań wykonane metodami referencyjnymi mogą być wykorzystywane do oceny zgodności w obszarze regulowanym prawnie, natomiast wykonane metodami niereferencyjnymi, wycofanymi lub równoważnymi nie mają zastosowania do oceny zgodności w obszarze regulowanym prawnie.

KONIEC SPRAWOZDANIA Z BADAŃ