



AB 1360



<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 290/2014</p>
	<p>Strona/ stron 1/2</p>

Sprawozdanie z badań nr 290/2014

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,(Z)

Identyfikacja próbki:

- nr próbki nadanej przez Klienta: 1
- kod laboratoryjny próbki: 445/14
- punkt pobrania próbki: Kościan, ul. Wielichowska 51
- rodzaj próbki: woda do spożycia
- stan próbki w chwili przyjęcia do Laboratorium: prawidłowy

Data pobrania próbki: 03.07.2014

Data przyjęcia próbki do badań: 03.07.2014

Godzina przyjęcia próbki do badań: 8:00

Data rozpoczęcia badań: 03.07.2014

Data zakończenia badań: 03.07.2014

Wyniki badań

Parametr	Metoda badawcza	Jednostka miary	Wynik	NDS
Barwa	PB-06/W z dn. 22.05.2013 wydanie 6 A,(Z)	mg /dm ³ Pt	7	Akcept.
Mętność	PN – EN ISO 7027 : 2003 A,(Z)	NTU	<0,30*	1
pH	PB-09/W z dn. 22.05.2013 wydanie 6 A,(Z)		7,4	6,5-9,5
Przewodność elektryczna właściwa	PN-EN 27888:1999 A,(Z)	µS/cm	929	2500
Zapach	PN – EN 1622 : 2003		Akcept.	Akcept.
Jon amonowy	PB - 03/W z dn. 22.05.2013 wydanie 7 A,(Z)	mg /dm ³	<0,10*	0,50
Azotyny	PB - 04/W z dn. 22.05.2013 wydanie 7 A,(Z)	mg /dm ³	<0,030*	0,50
Żelazo ogólne	PB-01/W z dn. 22.05.2013 wydanie 6 A,(Z)	µg /dm ³	<40*	200
Mangan	PB-02/W z dn. 22.05.2013 wydanie 6 A,(Z)	µg /dm ³	40	50
Azotany	PB - 05/W z dn. 22.05.2013 wydanie 7 A,(Z)	mg /dm ³	5,79	50
Chlorki	PN-I SO 9297:1994 A,(Z)	mg /dm ³ Cl	50	250
Chlor wolny	PN – 73/C – 04600	mg Cl ₂ /dm ³	0,04	n.d.
CHZT met. KMnO ₄	PN-85C-04578/02	mg / dm ³ O ₂	2,8	n.d.
Wapń	PN – ISO 6059 : 1999	mg / dm ³ Ca	161,3	n.d.
Magnez	PN – ISO 6059 : 1999	mg / dm ³ Mg	25,8	n.d.
Twardość ogólna	PN-71C-04554	mg/ dm ³ CaCO ₃	506,7	n.d.
Twardość	PN-71C-04554	N	28,4	n.d.
Twardość	PN-71C-04554	mval/ dm ³	10,1	n.d.
Zasadowość ogólna	PN-90C-04540/03	mmol/ dm ³	4,9	n.d.
Ortofosforany	Nanocolor Test 1-77	mg /dm ³	0,238	n.d.



AB 1360



„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	Sprawozdanie z badań nr 290/2014
	Strona/ stron 2/2

n.d. – nie dotyczy

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

* - wartość poniżej zakresu akredytacji

Odstępstwo: Nie zastosowano odstępstw.

Data sporządzenia: 03.07.14	KIEROWNIK ds. TECHNICZNYCH	Data: 03.07.14
	<i>Barbara Skorezyk</i>	

KIEROWNIK LABORATORIUM	
Autoryzował i zatwierdził: <i>Izabela Mruk</i>	Data: 03.07.14
<i>Izabela Mruk</i>	

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 19.07.2013r. oznakowane symbolem (Z).

KONIEC SPRAWOZDANIA Z BADAŃ