



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 275/2013</p> <p>Strona/ stron 1/2</p>
--	--

## Sprawozdanie z badań nr 275/2013

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

Numer zlecenia: 2/2013

Próbka pobrana przez: pracownika Laboratorium.

Sposób pobierania próbek: PN-ISO 5667-5:2003 A,(Z)

Identyfikacja próbek:

- nr próbki nadanej przez Klienta: 1
- kod laboratoryjny próbki: 478
- punkt pobrania próbki: ul. Składowa 5
- rodzaj próbki: woda do spożycia
- stan próbki w chwili przyjęcia do Laboratorium: prawidłowy

Data pobrania próbki: 11.10.2013

Data przyjęcia próbki do badań: 11.10.2013

Godzina przyjęcia próbki do badań: 7:15

Data rozpoczęcia badań: 11.10.2013

Data zakończenia badań: 11.10.2013

### Wyniki badań

Parametr	Metoda badawcza	Jednostka miary	Wynik	NDS
Barwa	PB-06/W z dn. 22.05.2013 wydanie 6 A,(Z)	mg /dm <sup>3</sup> Pt	<2*	Akcept.
Mętność	PN – EN ISO 7027 : 2003 A,(Z)	NTU	0,34	1
pH	PB-09/W z dn. 22.05.2013 wydanie 6 A,(Z)		7,9	6,5-9,5
Przewodność elektryczna właściwa	PN-EN 27888:1999 A,(Z)	µS/cm	905	2500
Zapach	PN – EN 1622 : 2003		Akcept.	Akcept.
Jon amonowy	PB - 03/W z dn. 22.05.2013 wydanie 7 A,(Z)	mg /dm <sup>3</sup>	<0,10*	0,50
Azotyny	PB - 04/W z dn. 22.05.2013 wydanie 7 A,(Z)	mg /dm <sup>3</sup>	<0,030*	0,50
Żelazo ogólnie	PB-01/W z dn. 22.05.2013 wydanie 6 A,(Z)	µg /dm <sup>3</sup>	132	200
Mangan	PB-02/W z dn. 22.05.2013 wydanie 6 A,(Z)	µg /dm <sup>3</sup>	38	50
Azotany	PB - 05/W z dn. 22.05.2013 wydanie 7 A,(Z)	mg /dm <sup>3</sup>	<3,00*	50
Chlorki	PN-I SO 9297:1994 A,(Z)	mg /dm <sup>3</sup> Cl	46	250
Chlor wolny	PN – 73/C – 04600	mg Cl <sub>2</sub> /dm <sup>3</sup>	nw.	n.d.
CHZT met. KMnO <sub>4</sub>	PN-85C-04578/02	mg / dm <sup>3</sup> O <sub>2</sub>	2,1	n.d.
Wapń	PN – ISO 6059 : 1999	mg / dm <sup>3</sup> Ca	157,0	n.d.
Magnez	PN – ISO 6059 : 1999	mg / dm <sup>3</sup> Mg	25,8	n.d.
Twardość ogólna	PN-71C-04554	mg/ dm <sup>3</sup> CaCO <sub>3</sub>	496,0	n.d.
Twardość	PN-71C-04554	N	27,8	n.d.
Twardość	PN-71C-04554	mval/ dm <sup>3</sup>	9,9	n.d.
Zasadowość ogólna	PN-90C-04540/03	mmol/ dm <sup>3</sup>	5,3	n.d.
Ortofosforany	Nanocolor Test 1-77	mg /dm <sup>3</sup>	0,094	n.d.



AB 1360



<p><b>„Wodociągi Kościańskie” Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością</b> ul. Czempirńska 2, 64-000 Kościan, tel. 65 512 13 88</p> <p><b>Laboratorium „Wodociągów Kościańskich” Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością</b> Kielczewo, ul. Polna 75, 64-000 Kościan, tel. 65 512 24 93</p>	<p>Sprawozdanie z badań nr 275/2013</p> <p>Strona/ stron 2/2</p>
--	--

n.d. – nie dotyczy

nw. – nie wykryto

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

\* - wartość poniżej zakresu akredytacji

Odstępstwo: Nie zastosowano odstępstw.

Data sporządzenia: <i>11.10.13</i> .....	Sporządził: <i>* N. J. Kozicki</i> .....	Data: <i>11.10.13</i> ...
--	--	---------------------------

KIEROWNIK LABORATORIUM Autoryzował i zatwierdził: <i>Izabela Mruk</i> .....	Data: <i>11.10.13</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