



Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna  
w Człuchowie  
ODDZIAŁ LABORATORYJNY  
Os. Witosy 1, 77-300 Człuchów  
tel. 59 83 45 266, e-mail: psse.laboratorium@wp.pl

**SPRAWOZDANIE Z BADAŃ WODY  
NR 968/2015**

<b>Data sporządzenia sprawozdania:</b> 30.10.2015r.	
<b>Zleceniodawca:</b> Zakład Gospodarki Komunalnej, Ul. Człuchowska 26, 77-320 Przechlewo	<b>Metoda pobrania:</b> IR_HK_12_01
<b>Umowa – zlecenie nr / pozycja z planu poboru:</b> 18/2015 / nie dotyczy	<b>Rodzaj próbki / rodzaj wody:</b> Woda/Woda do spożycia
<b>Data pobrania:</b> 27.10.2015r.	<b>Data przyjęcia próbki:</b> 27.10.2015r.
<b>Próbkobiorca: (PIS / klient indywidualny)</b> Izabela Radomska	<b>Stan próbki w chwili przyjęcia:</b> Prawidłowy
<b>Nr protokołu pobrania:</b> 968/2015	<b>Kod próbki nadany w laboratorium:</b> 968/WS/B/CH/Z
<b>Adres pobrania próbki:</b> Garbek, 77-320 Przechlewo	<b>Data rozpoczęcia / zakończenia badań:</b> 27.10.2015r./30.10.2015r.
<b>Miejsce pobrania:</b> Kurek czerpalny w hydroforni	<b>Informacje dodatkowe:</b> brak

**WYNIKI BADANIA MIKROBIOLOGICZNEGO**

Lp	Badana cecha	Metoda badawcza	Wynik	Jednostka miary	Wartość dopuszczalna*	
1	Obecność i liczba bakterii grupy coli	PB-5/WO, wyd.2 z dnia 20.04.2011 r.	A	0	jtk/100ml	0
2	Obecność i liczba <i>Escherichia coli</i>	PB-5/WO, wyd.2 z dnia 20.04.2011 r.	A	0	jtk/100ml	0

PB-5/WO – metoda równoważna ze wskazaną w przepisie prawa

\* Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 29 marca 2007 (Dz.U. z 2007r., Nr 61 poz. 417) z późniejszymi zmianami

Osoba autoryzująca: mgr inż. Grażyna Stoltmann, kierownik techniczny

**WYNIKI BADANIA FIZYKOCHEMICZNEGO**

Lp	Badana cecha	Metoda badawcza	Wynik	Niepewność*	Jednostka miary	Wartość dopuszczalna**	
1	Barwa <sup>1)</sup>	PN-EN ISO 7887:2012	SZ	< 5	-	mg/l Pt	-
2	Mętność	PN-EN ISO 7027:2003	A	< 0,1	-	NTU	1
3	pH	PN-EN ISO 10523:2012	A	7,8 (19,7°C)	± 0,1	-	6,5-9,5
4	Przewodność elektryczna właściwa (25°C) <sup>2)</sup>	PN-EN 27888:1999	A	366 (20,6°C)	± 10	µS/cm	2500
5	Zapach	PB-1/WO, wyd. 2 z dnia 01.08.2012 r.	SZ	Akceptowalny	-	-	-
6	Smak	PB-1/WO, wyd. 2 z dnia 01.08.2012 r.	SZ	Akceptowalny	-	-	-
7	Amonowy jon	PN-ISO 7150-1:2002	A	< 0,15	-	mg/l	0,50

\* <= uzyskany wynik badania jest poniżej granicy oznaczalności

1) w próbie oznaczono barwę rzeczywistą wody - barwa powodowana tylko przez substancje rozpuszczone, oznaczana po sączeniu próbki wody przez filtr membranowy o porach wielkości 0,45 µm

2) korekta wyniku przewodności elektrycznej właściwej za pomocą urządzenia do kompensacji wpływu temperatury.

\* Niepewność rozszerzona wyniku z niepewności standardowej pomnożonej przez współczynnik rozszerzenia k=2, który dla rozkładu normalnego zapewnia poziom ufności w przybliżeniu 95%.

\*\* Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 29 marca 2007 (Dz.U. z 2007r., Nr 61 poz. 417) z późniejszymi zmianami

Osoba autoryzująca: mgr inż. Ewa Gasińska, kierownik techniczny

A – metoda badawcza akredytowana (AB 1274)

SZ - metoda badawcza nieakredytowana, objęta systemem zarządzania

Wyniki dotyczą wyłącznie badanej próbki.

Podane niepewności dotyczą etapu badania.

Laboratorium nie odpowiada za pobór i transport próbek.

Sprawozdanie z badań może być powielane jedynie w całości.

Zleceniodawca ma prawo do złożenia skargi w ciągu 14 dni od daty otrzymania sprawozdania.

Rozdzielnik:

(adresat)  
a/a

**KONIEC SPRAWOZDANIA**

Kierownik ds. Jakości  
Oddziału Laboratoryjnego  
Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej  
w Człuchowie  
Zatwierdził: *[Podpis]*  
Marta Gasińska