



AB 1274



Oddział Laboratoryjny PSSE w Człuchowie
77-300 Człuchów Os. Witosa 1
tel. 59 83 45 266, e-mail: psse.laboratorium@wp.pl
LABORATORIUM BADANIA WODY I ŻYWNOSCI

**SPRAWOZDANIE Z BADAŃ WODY
NR 929/2013**

Data sporządzenia sprawozdania: 20.09.2013r.

Zleceniodawca:	Zakład Gospodarki Komunalnej ul. Człuchowska 26, 77-320 Przechlewo	Metoda pobrania:	IR_HK_12_01
Umowa – zlecenie Nr:	22/2013	Rodzaj próbki:	woda do spożycia
Data pobrania:	17.09.2013r.	Data przyjęcia próbki:	17.09.2013r.
Próbkobiorca (PIS/ klient indywidualny):	Anna Żuberek	Stan próbki w chwili przyjęcia:	prawidłowy
Nr protokołu pobrania:	929/2013	Kod próbki nadany w Laboratorium:	929/Ws/B/CH/Z
Adres pobrania próbki:	Sępólno	Data rozpoczęcia/zakończenia badań:	17.09.2013r./20.09.2013r.
Miejsce pobrania:	kurek czerpalny w SUW	Informacje dodatkowe:	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 Escherichia coli	PB-5/WO, wyd.2 z dnia 20.04.2011 r.	A	0	jtk/100ml	0

* "<" uzyskany wynik badania jest poniżej granicy wykrywalności

* Wynik badania podano wraz z granicami ufności przy 95% poziomie prawdopodobieństwa.

** 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, młodszy asystent

WYNIKI BADAŃ FIZYKOCHEMICZNYCH

Lp	Badana cecha	Metoda badawcza		Wynik	Niepewność*	Jednostka miary	Wartość dopuszczalna**
1	Barwa	PB-10/WO wyd. 1 z dnia 18.06.2012 r.	SZ	5	-	mg/l Pt	-
2	Mętność	PN-EN ISO 7027:2003	A	0,1	-	NTU	1
3	Stężenie jonów wodoru (pH)	PB-9/WO, wyd. 1 z dnia 15.04.2011 r.	A	7,7	-	-	6,5-9,5
4	Przewodność elektryczna właściwa (25°C)¹⁾	PN-EN 27888:1999	A	525 (19,2°C)	-	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) korekta wyniku przewodności elektrycznej właściwej za pomocą urządzenia do kompensacji wpływu temperatury.

* podana niepewność rozszerzona wynika 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. Dominik Lewandowski, młodszy asystent

A – badania akredytowane (AB 1274)

SZ - badania nieakredytowane, objęte 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

p.o. KIEROWNIK
Oddziału Laboratoryjnego
Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej
w Człuchowie
Zatwierdził: Zdzisław Kuczkowski
Podpis i pieczęć