



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

**SPRAWOZDANIE Z BADAŃ WODY
NR 681/2017**

Data sporządzenia sprawozdania:	15.09.2017r.		
Zleceniodawca/klient:	Zakład Gospodarki Komunalnej ul. Człuchowska 26, 77-320 Przechlewo		
Cel badań:	Dla potrzeb potwierdzenia zgodności w obszarze regulowanym prawnie		
Umowa – zlecenie nr/ pozycja z planu poboru:	333/2017/nie dotyczy	Rodzaj próbki/rodzaj wody:	Woda/ Woda do spożycia
Data i godz. pobrania próbki:	11.09.2017r. Godz. 14:00	Data i godz. przyjęcia próbki:	11.09.2017r. Godz. 14:30
Obiekt /adres pobrania próbki:	Imielno 77-320 Przechlewo	Stan próbki w chwili przyjęcia/ Temperatura w pojemniku transportowym:	Prawidłowy/ 7,1°C
Miejsce pobrania próbki:	Kurek czerpalny w hydroforni	Kod próbki nadany w laboratorium:	681/WS/ B/Ch/Z
N. protokołu pobrania:	681/2017	Data rozpoczęcia/zakończenia badań:	11.09.2017r./15.09.2017r.
Próbkobiorca:	Anna Żuberek	Informacje dodatkowe o próbce: brak	
Klient wewnętrzny:			
Metoda pobrania:	IR-HK-12-01		

WYNIKI BADANIA FIZYKOCHEMICZNEGO

Lp	Badana cecha	Metoda badawcza	Wynik	Niepewność*	Jednostka miary	Najwyższa dopuszczalna wartość**	
1	Mangan	PB-6/WO, wyd. 3 z dnia 21.02.2012 r. na podstawie testu odczynnikowego Nanocolor	A	69	10	µg/l	50

* 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 13 listopada 2015r (Dz.U. z 2015 r. poz. 1989)

Metody badań fizykochemicznych umożliwiają oznaczenie wartości dopuszczalnej z poprawnością, precyzją i granicą wykrywalności, które określono w mającym zastosowanie przepisie prawa.

Osoba autoryzująca: mgr inż. Ewa Gasińska-Kierownik techniczny *Gasińska*

WYNIKI BADANIA MIKROBIOLOGICZNEGO

Lp	Badana cecha	Metoda badawcza	Wynik	Jednostka miary	Najwyższa dopuszczalna wartość**	
1	Liczba bakterii grupy coli	PN-EN ISO 9308-1:2014-12	A R	0	jtk/100ml	0
2	Liczba <i>Escherichia coli</i>	PN-EN ISO 9308-1:2014-12	A R	0	jtk/100ml	0

** Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015r (Dz.U. z 2015 r. poz. 1989)

Osoba autoryzująca: mgr inż. Grażyna Stoltmann – Kierownik techniczny

A – metoda badawcza akredytowana (AB 1274)
R – metoda referencyjna, wskazana w mającym zastosowanie przepisie prawa
SZ - metoda badawcza /poboru nieakredytowana, objęta systemem zarządzania

Wyniki dotyczą wyłącznie badanej próbki.
Sprawozdanie z badań może być powielane jedynie w całości.
Zleceniodawca ma prawo do złożenia skargi w ciągu 14 dni od daty otrzymania sprawozdania.
Laboratorium nie odpowiada za pobór i transport próbek.

Rozdzielnik:
Adresat,
a/a

Kierownik Oddziału
Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej
w Człuchowie
Ordyńska
Zatwierdził
Podpis i pieczęć
Maria Ordyńska

KONIEC SPRAWOZDANIA



AB 1274



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

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ WODY
NR 682/2017

Data sporządzenia sprawozdania:	15.09.2017r.		
Zleceniodawca/klient:	Zakład Gospodarki Komunalnej ul. Człuchowska 26, 77-320 Przechlewo		
Cel badań:	Dla potrzeb potwierdzenia zgodności w obszarze regulowanym prawnie		
Umowa – zlecenie nr/ pozycja z planu poboru:	333/2017/nie dotyczy	Rodzaj próbki/rodzaj wody:	Woda/ Woda do spożycia
Data i godz. pobrania próbki:	11.09.2017r. Godz. 14:10	Data i godz. przyjęcia próbki:	11.09.2017r. Godz.14:30
Obiekt /adres pobrania próbki:	Imielno 77-320 Przechlewo	Stan próbki w chwili przyjęcia/ Temperatura w pojemniku transportowym:	Prawidłowy/ 7,1°C
Miejsce pobrania próbki:	Kurek czerpalny w sklepie	Kod próbki nadany w laboratorium:	682/WS/ B/Ch/Z
N. protokołu pobrania:	682/2017	Data rozpoczęcia/zakończenia badań:	11.09.2017r./15.09.2017r.
Próbkobiorca:	Anna Żuberek	Informacje dodatkowe o próbce: brak	
Klient wewnętrzny:			
Metoda pobrania:	IR-HK-12-01		

WYNIKI BADANIA FIZYKOCHEMICZNEGO

Lp	Badana cecha	Metoda badawcza	Wynik	Niepewność*	Jednostka miary	Najwyższa dopuszczalna wartość**	
1	Mangan	PB-6/WO, wyd. 3 z dnia 21.02.2012 r. na podstawie testu odczynnikowego Nanocolor	A	78	12	µg/l	50

* 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 13 listopada 2015r (Dz.U. z 2015 r. poz. 1989)

Metody badań fizykochemicznych umożliwiają oznaczenie wartości dopuszczalnej z poprawnością, precyzją i granicą wykrywalności, które określono w mającym zastosowanie przepisie prawa.

Osoba autoryzująca: mgr inż. Ewa Gasińska-Kierownik techniczny *Gasińska*

WYNIKI BADANIA MIKROBIOLOGICZNEGO

Lp	Badana cecha	Metoda badawcza	Wynik	Jednostka miary	Najwyższa dopuszczalna wartość**	
1	Liczba bakterii grupy coli	PN-EN ISO 9308-1:2014-12	A R	0	jtk/100ml	0
2	Liczba <i>Escherichia coli</i>	PN-EN ISO 9308-1:2014-12	A R	0	jtk/100ml	0

** Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015r (Dz.U. z 2015 r. poz. 1989)

Osoba autoryzująca: mgr inż. Grażyna Stoltmann – Kierownik techniczny

A – metoda badawcza akredytowana (AB 1274)

R – metoda referencyjna, wskazana w mającym zastosowanie przepisie prawa

SZ - metoda badawcza /poboru nieakredytowana, objęta systemem zarządzania

Wyniki dotyczą wyłącznie badanej próbki.

Sprawozdanie z badań może być powielane jedynie w całości.

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

Laboratorium nie odpowiada za pobór i transport próbek.

Zatwierdził: *M. Gasińska*
Podpis i pieczęć
Marta Gasińska

Rozdzielnik
Adresat,
a/a

KONIEC SPRAWOZDANIA