



Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kętrzynie WIKOM KORSZE

11-400 Kętrzyn Pl. M. J. Piłsudskiego 5
tel. (089) 754 21 40, fax. (089) 754 21 41

WPLYNĘŁO
data 18 GRU. 2024
L.dz. 0855/24
16
Kętrzyn, dnia... grudnia 2024r.

HK.9020.4.128.2024

OCENA

Na podstawie § 21 ust. 1 pkt 1 Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U.2017r. poz. 2294)

po przeprowadzeniu kontroli jakości wody pobranej dnia: **11.12.2024r.** z wodociągu publicznego Garbno w punktach monitoringowych (Stacja Uzdatniania Wody Garbno - woda uzdatniona, Garbno - szkoła) oraz na podstawie wyników badań zamieszczonych w sprawozdaniach z badania wody z dnia:

16.12.2024r. nr L-SBW/685/2024 znak L-SBW.9051.2.181.2024

16.12.2024r. nr L-SBW/686/2024 znak L-SBW.9051.2.181.2024

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kętrzynie

stwierdza przydatność wody do spożycia

w wodociągu publicznym Garbno

UZASADNIENIE

Na podstawie badań laboratoryjnych próbek wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi zbadanych w laboratorium PSSE w Kętrzynie opisanych jak wyżej, w zakresie zbadanych parametrów grupy A oraz manganu, woda:

- pod względem mikrobiologicznym odpowiada wymaganiom sanitarnym określonym w części A w tabeli 1 oraz części C tabeli 1 załącznika nr 1 do rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. 2017r. poz. 2294)
- pod względem fizykochemicznym odpowiada wymaganiom sanitarnym określonym w części C w tabeli 2 załącznika nr 1 do w/w rozporządzenia.

Państwowy
Powiatowy Inspektor Sanitarny
w Kętrzynie
D. Filipiak
Irmína Filipiak
mgr higieny i epidemiologii

Otrzymują:

- 1) "WIKOM" Wodociągi i Oczyszczanie Miasta Sp. z o.o., ul. Wojska Polskiego 40, 11-430 Korsze
- 2) Burmistrz Korsze ul. Mickiewicza 13, 11-430 Korsze



Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Kętrzynie
Laboratorium
 11-400 Kętrzyn, Pl. J. Piłsudskiego 5
 tel. 89 754 21 63, fax. 89 754 21 41

WIKOM KORSZE
 WPLYNEŁO

data 18 GRU. 2024

L. dz. 0855/24 dk.

Laboratorium badawcze akredytowane przez PCA, Nr AB 657

Znak sprawy : L-SBW.9051.2. 181 .2024

strona 1 / stron 2

Kętrzyn, dn. 16.12.2024 r.

Sprawozdanie nr L - SBW / 686 / 2024 z badania próbki wody do spożycia

Informacje dostarczone przez klienta:

1. Badania wykonano na zlecenie: **HK PSSE w Kętrzynie**
zlecenie nr 65 HK Kęt/ 181 /2024 z dn. 11.12.2024 r.
2. Miejsce, data i godzina pobrania próbki: **Wodociąg Garbno - sieć, Garbno - szkoła**
dn. 11.12.2024 r., godz. 08:45
3. Próbka pobrana przez: **próbkobiorcę, pracownika PSSE w Kętrzynie**
4. Badania wykonane w celu: **przedstawienie wyników w obszarze regulowanym prawnie**
5. Do wyników badań nie podano stwierdzenia zgodności – zgodnie ze zleceniem nr 65 HK Kęt/ 181 /2024 z dn. 11.12.2024 r.

Informacje podane przez laboratorium:

1. Data i godzina przyjęcia próbki do laboratorium: **dn. 11.12.2024 r., godz. 09:05**
2. Stan próbki: **pozytywny**

Oznakowanie próbki przez klienta			185 Kęt	Najwyższa dopuszczalna wartość wg:
Kod próbki			686	
Badana cecha	Metoda badań	Jednostka miary	Wynik badania*	Rozporządzenie MZ z dnia 07.12.2017 (Dz.U. 2017 poz.2294)
Badania fizyczno – chemiczne				
Barwa	PN-EN ISO 7887:2012 Metoda C	mg/l (Pt)	12 +/- 1 pH próbki przesączonej 7,5	Akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian
Mętność	PN-EN ISO 7027-1:2016-09	NTU	0,26 +/- 0,12	Akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian. Zalecany zakres wartości do 1,0
pH	PN-EN ISO 10523:2012-03	-	7,3 +/- 0,1 20,5 °C	6,5 – 9,5
Przewodność elektryczna właściwa w temp. 25°C	PN-EN 27888:1999	µS / cm	889 +/- 36	2500
Mangan	PN-C-04590-03:1992 ^w	µg / l	39 +/- 4	50

*niepewność wyniku badania/pomiaru wyrażona jako niepewność rozszerzona przy poziomie ufności 95% i współczynniku rozszerzenia k = 2 .

Podana niepewność nie obejmuje etapu pobierania i transportu próbki

^w-norma wycofana z katalogu PN. Laboratorium posiada wystarczające argumenty techniczne i merytoryczne do jej stosowania

Badania fizyczno – chemiczne wykonano w dniu: **11.12.2024r.**

Autoryzuje

**MŁODSZY ASYSTENT
 SEKCJI BADAŃ WODY**
Ducka
 inż. Katarzyna Ducka



Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Kętrzynie
Laboratorium
 11-400 Kętrzyn, Pl. J. Piłsudskiego 5
 tel. 89 754 21 63, fax. 89 754 21 41

Znak sprawy : L-SBW.9051.2. 181 .2024

strona 1 / stron 1

Kętrzyn, dn. 16.12.2024 r.

Sprawozdanie nr L - SBW / 686 / 2024 z badania próbki wody do spożycia

zawierające wyniki badań spoza zakresu akredytacji AB 657

Informacje dostarczone przez klienta:

1. Badania wykonano na zlecenie: **HK PSSE w Kętrzynie**
zlecenie nr 65 HK Kęt/ 181 /2024 z dn. 11.12.2024 r.
2. Miejsce, data i godzina pobrania próbki: **Wodociąg Garbno - sieć, Garbno - szkoła**
dn. 11.12.2024 r., godz. 08:45
3. Próbkę pobrana przez: **próbkobiorcę, pracownika PSSE w Kętrzynie**
4. Badania wykonane w celu: **przedstawienie wyników w obszarze regulowanym prawnie**

Informacje podane przez laboratorium:

1. Data i godzina przyjęcia próbki do laboratorium: **dn. 11.12.2024 r., godz. 09:05**
2. Stan próbki: **pozytywny**

Oznakowanie próbki przez klienta			185 Kęt	Najwyższa dopuszczalna wartość wg:
Kod próbki			686	
Badana cecha	Metoda badań	Jednostka miary	Wynik badania	Rozporządzenie MZ z dnia 07.12.2017 (Dz.U. 2017 poz.2294)
Badania fizyczno – chemiczne				
Zapach	PN-C-04557:1972 ^W	-	akceptowalny	Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian
Smak		-	akceptowalny	Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian

^W-norma wycofana z katalogu PN. Laboratorium posiada wystarczające argumenty techniczne i merytoryczne do jej stosowania

Badania fizyczne wykonano w dniu: **11.12.2024r.**

Autoryzuje
MŁODSZY ASYSTENT
SEKCJI BADANIA WODY
Ducka
inż. Katarzyna Ducka

Wyniki badań odnoszą się wyłącznie do otrzymanej i zbadanej próbki.

W przypadku dostarczenia próbek przez Zleceniodawcę, Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za etap pobrania i transportu próbki.

Informacje dostarczone przez klienta mogą wpływać na ważność wyników badań.

Bez pisemnej zgody Laboratorium sprawozdanie nie może być powielane inaczej jak tylko w całości.

Zatwierdza

KIEROWNIK
SEKCJI BADANIA WODY
Aneia Djordjević
mgr inż. Aneia Djordjević

KONIEC SPRAWOZDANIA



Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Kętrzynie
Laboratorium
11-400 Kętrzyn, Pl. J. Piłsudskiego 5
tel. 89 754 21 63, fax. 89 754 21 41

WIKOM KORSZE

WPLYNEŁO

data 18 GRU. 2024

L.dz. 0855/24

Laboratorium badawcze akredytowane przez PCA, Nr AB 657

Znak sprawy : L-SBW.9051.2. 181 .2024

strona 1 / stron 2

Kętrzyn, dn. 16.12.2024 r.

Sprawozdanie nr L - SBW / 685 / 2024 z badania próbki wody do spożycia

Informacje dostarczone przez klienta:

1. Badania wykonano na zlecenie: **HK PSSE w Kętrzynie**
zlecenie nr 65 HK Kęt/ 181 /2024 z dn. 11.12.2024 r.
2. Miejsce, data i godzina pobrania próbki: **Stacja Uzdatniania Wody Garbno - woda uzdatniona**
dn. 11.12.2024 r., godz. 08:15
3. Próbkę pobrana przez: **próbkobiorcę, pracownika PSSE w Kętrzynie**
4. Badania wykonane w celu: **przedstawienie wyników w obszarze regulowanym prawnie**
5. Do wyników badań nie podano stwierdzenia zgodności – zgodnie ze zleceniem nr 65 HK Kęt/ 181 /2024 z dn. 11.12.2024 r.

Informacje podane przez laboratorium:

1. Data i godzina przyjęcia próbki do laboratorium: **dn. 11.12.2024 r., godz. 09:05**
2. Stan próbki: **pozytywny**

Oznakowanie próbki przez klienta			184 Kęt	Najwyższa dopuszczalna wartość wg:
Kod próbki			685	
Badana cecha	Metoda badań	Jednostka miary	Wynik badania*	Rozporządzenie MZ z dnia 07.12.2017 (Dz.U. 2017 poz.2294)
Badania fizyczno – chemiczne				
Barwa	PN-EN ISO 7887:2012 Metoda C	mg/l (Pt)	11 +/- 1 pH próbki przesączonej 7,5	Akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian
Mętność	PN-EN ISO 7027-1:2016-09	NTU	0,28 +/- 0,13	Akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian. Zalecany zakres wartości do 1,0
pH	PN-EN ISO 10523:2012-03	-	7,3 +/- 0,1 20,5 °C	6,5 – 9,5
Przewodność elektryczna właściwa w temp. 25°C	PN-EN 27888:1999	µS / cm	887 +/- 35	2500
Mangan	PN-C-04590-03:1992 ^W	µg / l	42 +/- 5	50

*niepewność wyniku badania/pomiaru wyrażona jako niepewność rozszerzona przy poziomie ufności 95% i współczynniku rozszerzenia k = 2 .

Podana niepewność nie obejmuje etapu pobierania i transportu próbki

^W-norma wycofana z katalogu PN. Laboratorium posiada wystarczające argumenty techniczne i merytoryczne do jej stosowania

Badania fizyczno – chemiczne wykonano w dniu: 11.12.2024r.

Autoryzuje

**MŁODSZY ASYSTENT
SEKCJI BADAŃ WODY**
Ducka
inż. Katarzyna Ducka



Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Kętrzynie
Laboratorium
 11-400 Kętrzyn, Pl. J. Piłsudskiego 5
 tel. 89 754 21 63, fax. 89 754 21 41

Znak sprawy : L-SBW.9051.2. 181 .2024

strona 1 / stron 1

Kętrzyn, dn. 16.12.2024 r.

Sprawozdanie nr L - SBW / 685 / 2024 z badania próbki wody do spożycia

zawierające wyniki badań spoza zakresu akredytacji AB 657

Informacje dostarczone przez klienta:

1. Badania wykonano na zlecenie: **HK PSSE w Kętrzynie**
zlecenie nr 65 HK Kęt/ 181 /2024 z dn. 11.12.2024 r.
2. Miejsce, data i godzina pobrania próbki: **Stacja Uzdatniania Wody Garbno - woda uzdatniona**
dn. 11.12.2024 r., godz. 08:15
3. Próbkę pobrana przez: **próbkobiorcę, pracownika PSSE w Kętrzynie**
4. Badania wykonane w celu: **przedstawienie wyników w obszarze regulowanym prawnie**

Informacje podane przez laboratorium:

1. Data i godzina przyjęcia próbki do laboratorium: **dn. 11.12.2024 r., godz. 09:05**
2. Stan próbki: **pozytywny**

Oznakowanie próbki przez klienta			184 Kęt	Najwyższa dopuszczalna wartość wg:
Kod próbki			685	
Badana cecha	Metoda badań	Jednostka miary	Wynik badania	Rozporządzenie MZ z dnia 07.12.2017 (Dz.U. 2017 poz.2294)
Badania fizyczno – chemiczne				
Zapach	PN-C-04557:1972 ^W	-	akceptowalny	Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian
Smak		-	akceptowalny	Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian

^W-norma wycofana z katalogu PN. Laboratorium posiada wystarczające argumenty techniczne i merytoryczne do jej stosowania

Badania fizyczne wykonano w dniu: **11.12.2024r.**

Autoryzuje
MŁODSZY ASYSTENT
SEKCJI BADANIA WODY
Ducka
inż. Katarzyna Ducka

Wyniki badań odnoszą się wyłącznie do otrzymanej i zbadanej próbki.

W przypadku dostarczenia próbek przez Zleceniodawcę, Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za etap pobrania i transportu próbki.

Informacje dostarczone przez klienta mogą wpływać na ważność wyników badań.

Bez pisemnej zgody Laboratorium sprawozdanie nie może być powielane inaczej jak tylko w całości.

Zatwierdza

KIEROWNIK
SEKCJI BADANIA WODY
Djordjević
mgr inż. Aneta Djordjević

KONIEC SPRAWOZDANIA