



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

Laboratorium badawcze akredytowane przez PCA, Nr AB 657

Znak sprawy : L-SBW.9051.3. 317 .2024

strona 1 / stron 1

Kętrzyn, dn. 08.07.2024 r.

Sprawozdanie nr L - SBW / 509z / 2024 z badania próbki wody do spożycia

Informacje dostarczone przez klienta:

1. Badania wykonano na zlecenie: **GMINA GÓROWO IŁAWECKIE**
ul. Kościuszki 17, 11 - 220 Górowo Iławeckie
zlecenie nr 317/2024 z dn. 02.07.2024 r.
2. Miejsce, data i godzina pobrania próbki: **WUG - Stacja Uzdatniania Wody w Wiewiórkach**
dn. 02.07.2024 r., godz. 08:45
3. Próbkę pobrana przez: **Zlecniodawcę**
4. Badania wykonano w celu: **na potrzeby własne Zlecniodawcy**
5. Do wyników badań nie podano stwierdzenia zgodności – zgodnie ze zleceniem nr 317/2024 z dn. 02.07.2024 r.

Informacje podane przez laboratorium:

1. Data i godzina przyjęcia próbki do laboratorium: **dn. 02.07.2024 r., godz. 12:15**
2. Stan próbki: **pozytywny**

Oznakowanie próbki przez klienta			STUDNIA NR 2	Najwyższa dopuszczalna wartość wg:
Kod próbki			509z	
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)	8 +/- 1 pH próbki przesączonej 7,7	Akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian
Mętność	PN-EN ISO 7027-1:2016-09	NTU	19 +/- 2	Akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian. Zalecany zakres wartości do 1,0
pH	PN-EN ISO 10523:2012-03	-	7,5 +/- 0,1 21,9 °C	6,5 – 9,5
Przewodność elektryczna właściwa w temp. 25°C	PN-EN 27888:1999	µS / cm	454 +/- 18	2500
Jon amonowy	PN-C-04576-4:1994	mg / l	0,78 +/- 0,17	0,50
Mangan	PN-C-04590-03:1992 ^W	µg / l	225 +/- 26	50
Żelazo	PN-ISO 6332:2001	µg / l	3075 +/- 503	200
Twardość ogólna	PN-ISO 6059:1999	mg / l (CaCO ₃)	227 +/- 31	60-500
Indeks nadmanganianowy	PN-ISO 6467:2001	mg / l (O ₂)	2,0 +/- 0,7	5,0

*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 dniach: 02-03.07.2024r.

Autoryzuje
MŁODSZY ASYSTENT
SEKCJI BADANIA WODY
mgr inż. Sylwia Cwalina

Wyniki badań odnoszą się wyłącznie do otrzymanej i zbadanej próbki.

W przypadku dostarczenia próbek przez Zlecniodawcę, 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
mgr inż. Aneta Djońdajewić

KONIEC SPRAWOZDANIA