



**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 / 508z / 2024 z badania próbki wody do spożycia**

**Informacje dostarczone przez klienta:**

1. Badania wykonano na zlecenie: **GINA 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: **Zleceniodawcę**
4. Badania wykonano w celu: **na potrzeby własne Zleceniodawcy**
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 1	Najwyższa dopuszczalna wartość wg:
Kod próbki			508z	
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)	7 +/- 1 pH próbki przesączonej 7,9	Akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian
Mętność	PN-EN ISO 7027-1:2016-09	NTU	64 +/- 6	Akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian. Zalecany zakres wartości do 1,0
pH	PN-EN ISO 10523:2012-03	-	7,7 +/- 0,1 21,9 °C	6,5 – 9,5
Przewodność elektryczna właściwa w temp. 25°C	PN-EN 27888:1999	µS / cm	492 +/- 20	2500
Jon amonowy	PN-C-04576-4:1994	mg / l	0,71 +/- 0,15	0,50
Mangan	PN-C-04590-03:1992 <sup>W</sup>	µg / l	273 +/- 31	50
Żelazo	PN-ISO 6332:2001	µg / l	6240 +/- 1021	200
Twardość ogólna	PN-ISO 6059:1999	mg / l (CaCO <sub>3</sub> )	248 +/- 33	60-500
Indeks nadmanganianowy	PN-ISO 8467:2001	mg / l (O <sub>2</sub> )	2,2 +/- 0,8	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

<sup>W</sup>-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 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**  
*mgr inż. Aneta Djordjević*

KONIEC SPRAWOZDANIA