



**Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Kętrzynie**  
**Laboratorium**  
**Plac Marszałka Józefa Piłsudskiego 5**  
**11-400 Kętrzyn**  
**tel. 89 754 21 63, fax. 89 754 21 41**

**Laboratorium badawcze akredytowane przez PCA, Nr AB 657**

Znak sprawy : SBW.9051.2. 117 .2026

strona 1 / stron 2

Kętrzyn, dn. 03.08.2026 r.

**Sprawozdanie z badań nr L - SBW / 405 / 2026**

**Informacje dostarczone przez klienta:**

1. Badania wykonano na zlecenie: **HK PSSE w Kętrzynie**  
**zlecenie nr 46 HK Kę/ 117 / 2026 z dn. 27.07.2026 r.**
2. Miejsce, data i godzina pobrania próbek: **Wodociąg Dzierżążnik - sieć, Dzierżążnik 7/2**  
**dn. 27.07.2026 r., godz. 09:15**
3. Rodzaj wody : **woda przeznaczona do spożycia**
4. Próbkę pobrana przez: **próbkobiorcę, pracownika PSSE w Kętrzynie, Pana Macieja Raszkiewicza**
5. Badania wykonano w celu: **przedstawienie wyników w obszarze regulowanym prawnie**

**Informacje podane przez laboratorium:**

1. Data i godzina przyjęcia próbki do laboratorium: **dn. 27.07.2026 r., godz. 13:00**
2. Stan próbki w chwili przyjęcia: **pozytywny**

| Oznakowanie próbki przez klienta                                                 |                                 |                 | 124 Kęt                                | Najwyższa dopuszczalna wartość wg:                          |
|----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|-----------------|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Kod próbki                                                                       |                                 |                 | 405                                    |                                                             |
| Badana cecha                                                                     | Metoda badań                    | Jednostka miary | Wynik badania*                         | Rozporządzenie MZ z dnia 22.05.2026r. (Dz.U. 2026, poz.748) |
| Badania fizyczno – chemiczne                                                     |                                 |                 |                                        |                                                             |
| Barwa<br>granica oznaczalności 5 mg/l (Pt)                                       | PN-EN ISO 7887:2012<br>Metoda C | mg/l (Pt)       | 14 +/- 1<br>pH próbki przesączonej 7,4 | Akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian  |
| Mętność<br>granica oznaczalności 0,10 NTU                                        | PN-EN ISO 7027-1:2016-09        | NTU             | 0,48 +/- 0,14                          | Akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian  |
| pH<br>granica oznaczalności 4,0                                                  | PN-EN ISO 10523:2012            | -               | 7,2 +/- 0,1<br>22,3 °C                 | 6,5 – 9,5                                                   |
| Przewodność elektryczna właściwa w temp. 25°C<br>granica oznaczalności 148 µS/cm | PN-EN 27888:1999                | µS / cm         | 691 +/- 28                             | 2500                                                        |

\*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

**Badania fizyczno – chemiczne wykonano w dniu: 27.07.2026r.**

**Autoryzuje**

**MŁODSZY ASYSTENT  
SEKCJI BADANIA WODY**

mgr inż. *Wioletta Cwajlana*



**Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Kętrzynie**  
**Laboratorium**  
**Plac Marszałka Józefa Piłsudskiego 5**  
**11-400 Kętrzyn**  
**tel. 89 754 21 63, fax. 89 754 21 41**

**Laboratorium badawcze akredytowane przez PCA, Nr AB 657**

**Znak sprawy : SBW.9051.2. 117 .2026**

strona 2 / stron 2

Kętrzyn, dn. 03.08.2026 r.

**Sprawozdanie z badań nr L - SBW / 405 / 2026**

| Oznakowanie próbki przez klienta                                |                                         |                 | 124 Kęt        | Najwyższa dopuszczalna wartość wg:                          |
|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------|----------------|-------------------------------------------------------------|
| Kod próbki                                                      |                                         |                 | 405            |                                                             |
| Badana cecha                                                    | Metoda badań                            | Jednostka miary | Wynik badania  | Rozporządzenie MZ z dnia 22.05.2026r. (Dz.U. 2026, poz.748) |
| Badania mikrobiologiczne                                        |                                         |                 |                |                                                             |
| Liczba mikroorganizmów w 22°C<br>granica wykrywalności 1jtk/1ml | PN-EN ISO 6222:2004                     | jtk/ 1ml        | nie wyhodowano | bez nieprawidłowych zmian <sup>(2)</sup>                    |
| Liczba bakterii grupy coli<br>granica wykrywalności 1jtk/100ml  | PN-EN ISO 9308-1:2014-12<br>+A1:2017-04 | jtk/ 100 ml     | 0              | 0                                                           |
| Liczba Escherichia coli<br>granica wykrywalności 1jtk/100ml     |                                         | jtk/ 100 ml     | 0              | 0                                                           |
| Liczba Enterokoków kałowych<br>granica wykrywalności 1jtk/100ml | PN-EN ISO 7899-2:2004                   | jtk/ 100 ml     | 0              | 0                                                           |

jtk – liczba mikroorganizmów

<sup>(2)</sup> Zaleca się aby ogólna liczba mikroorganizmów nie przekraczała:

- 100jtk/1ml w wodzie wprowadzanej do sieci wodociągowej
- 200jtk/1ml w kranie konsumenta

**Badania mikrobiologiczne wykonano w dniach: 27-30.07.2026r.**

**Autoryzuje**

**KIEROWNIK  
SEKCJI BADANIA WODY**

*mgr inż. Aneta Dędrzejewicz*

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.

Do wyników badań nie podano stwierdzenia zgodności z wymaganiem.

Sprawozdanie sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.

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

**Zatwierdza**

**KIEROWNIK  
SEKCJI BADANIA WODY**

*mgr inż. Aneta Dędrzejewicz*

**KONIEC SPRAWOZDANIA**



**Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Kętrzynie**  
**Laboratorium**  
**Plac Marszałka Józefa Piłsudskiego 5**  
**11-400 Kętrzyn**  
**tel. 89 754 21 63, fax. 89 754 21 41**

Znak sprawy : SBW.9051.2. 117 .2026

strona 1 / stron 1

Kętrzyn, dn. 03.08.2026 r.

**Sprawozdanie z badań nr L - SBW / 405 / 2026**

zawierające wyniki badań spoza zakresu akredytacji AB 657

**Informacje dostarczone przez klienta:**

1. Badania wykonano na zlecenie: **HK PSSE w Kętrzynie**  
zlecenie nr 46 HK Kę/ 117 / 2026 z dn. 27.07.2026 r.
2. Miejsce, data i godzina pobrania próbki: **Wodociąg Dzierżążnik - sieć, Dzierżążnik 7/2**  
dn. 27.07.2026 r., godz. 09:15
3. Rodzaj wody : **woda przeznaczona do spożycia**
4. Próbkę pobrana przez: **próbkobiorcę, pracownika PSSE w Kętrzynie, Pana Macieja Raszkiewicza**
5. Badania wykonano w celu: **przedstawienie wyników w obszarze regulowanym prawnie**

**Informacje podane przez laboratorium:**

1. Data i godzina przyjęcia próbki do laboratorium: **dn. 27.07.2026 r., godz. 13:00**
2. Stan próbki w chwili przyjęcia: **pozytywny**

|                                  |                              |                 |               |                                                            |
|----------------------------------|------------------------------|-----------------|---------------|------------------------------------------------------------|
| Oznakowanie próbki przez klienta |                              |                 | 124 Kęt       | Najwyższa dopuszczalna wartość wg:                         |
| Kod próbki                       |                              |                 | 405           |                                                            |
| Badana cecha                     | Metoda badań                 | Jednostka miary | Wynik badania | Rozporządzenie MZ z dnia 22.05.2026r. (Dz.U.2026, poz.748) |
| Badania fizyczne – chemiczne     |                              |                 |               |                                                            |
| Zapach                           | PN-C-04557:1972 <sup>w</sup> | -               | akceptowalny  | Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian |
| Smak                             |                              | -               | akceptowalny  | Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian |

<sup>w</sup>-norma wycofana z katalogu PN. Laboratorium posiada wystarczające argumenty techniczne i merytoryczne do jej stosowania

Badania fizyczne wykonano w dniu: 27.07.2026r.

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 próbek.

Informacje dostarczone przez klienta mogą wpływać na ważność wyników badań.

Do wyników badań nie podano stwierdzenia zgodności z wymaganiem.

Sprawozdanie sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.

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

Zatwierdza

**KIEROWNIK**  
**SEKCJI BADANIA WODY**

mgr inż. Aneta Bjordjević

KONIEC SPRAWOZDANIA

