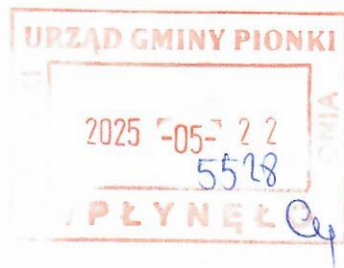




HKN.903.429.2025



Radom, dnia 19.05.2025r.

Gmina Pionki  
26-670 Pionki, ul. Zwycięstwa 6A

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Radomiu

na podstawie sprawozdania z badań próbki wody numer 1.471 z 13.05.2025r. pobranej w punkcie zgodności tj. studzienka wodomierzowa obok posesji Czarna Kolonia 30A gm. Pionki w dniu 05.05.2025r. w ramach prowadzonego nadzoru sanitarnego stwierdza

przydatność

wody do spożycia w zakresie zbadanych parametrów zgodnie z wymaganiami Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r. poz. 2294).

Otrzymują:

1. adresat
2. a/a

Państwowy Powiatowy  
Inspektor Sanitarny w Radomiu

Jolanta Wolszczak

|                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <br>AB 591 | <b>POWIATOWA STACJA SANITARNO – EPIDEMIOLOGICZNA<br/>W RADOMIU</b><br><b>ODDZIAŁ LABORATORYJNY</b><br>26-601 Radom, ul. gen. Leopolda Okulickiego 9D<br>tel. (48) 34-51-589, fax (48) 33-32-023<br>e-mail: <a href="mailto:sekretariat.psse.radom@sanepid.gov.pl">sekretariat.psse.radom@sanepid.gov.pl</a><br><a href="http://www.gov.pl/web/psse-radom">www.gov.pl/web/psse-radom</a> | Numer : <b>1.471</b><br>Egzemplarz: 1/3<br>Data sporządzenia sprawozdania:<br><b>13.05.2025r.</b> |
|                                                                                             | Sekcja Laboratoryjna Higieny Komunalnej                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                   |

## SPRAWOZDANIE Z BADAŃ PRÓBKİ WODY DO SPOŻYCIA

znak sprawy: HKL.9051.1.471.2025

- I Data pobrania / dostarczenia próbki wody: 05.05.2025 r.
- II Próbką pobrana przez: p. T. Błędowski PSSE Radom
- III Próbką pobrana zgodnie z: PN-EN ISO 19458:2007; PN-EN ISO 5667-3:2024-10; PN-ISO 5667-5:2017-10
- IV Rodzaj urządzenia wodnego: wodociąg publiczny uj. Czarna
- V Cel badania próbki: celem przedłożenia wyników jednostce kontrolującej (obszar regulowany prawnie)
- VI Punkt pobrania próbki: Studzienka wodomierzowa obok posesji Czarna Kolonia 30A gm. Pionki
- VII Zlecceniodawca: PSSE Radom 26-601 Radom ul. gen. Leopolda Okulickiego 9 D
- Adresat: Gmina Pionki 26-670 Pionki ul. Zwycięstwa 6a

### Wyniki badań fizyko-chemicznych

| Lp. | Parametr                                                    |   | Norma / metoda                                                         | Wynik<br>(Niepewność) <sup>1)</sup> | Wartość<br>parametryczna*                          | Jednostka | Stwierdzenie<br>zgodności <sup>#</sup> |
|-----|-------------------------------------------------------------|---|------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|----------------------------------------------------|-----------|----------------------------------------|
| 1.  | Mętność                                                     | A | PN-EN ISO 7027-1:<br>2016-09                                           | <b>0,26</b><br>( ± 24%)             | akceptowalna<br>Zalecany zakres<br>wartości do 1,0 | NTU       | ---                                    |
| 2.  | Barwa (Pt)                                                  | A | PN-EN ISO 7887:2012<br>PN-EN ISO 7887:2012/<br>Ap1:2015-06<br>metoda D | <b>10</b><br>( ± 21%)               | ---                                                | mg/l      | ---                                    |
|     |                                                             |   |                                                                        | <b>akceptowalna</b>                 | akceptowalna                                       | ---       | ---                                    |
| 3.  | Zapach                                                      | N | PB.02.HKL<br>wyd. 1 z dn. 18.06.2019                                   | <b>akceptowalny</b>                 | akceptowalny                                       | ---       | ---                                    |
| 4.  | Smak                                                        | N | PB.03.HKL<br>wyd. 1 z dn. 18.06.2019                                   | <b>akceptowalny</b>                 | akceptowalny                                       | ---       | ---                                    |
| 5.  | pH                                                          | A | PN-EN ISO 10523:2012                                                   | <b>7,3</b><br>( ± 2,2%)             | 6,5 – 9,5                                          | pH        | ---                                    |
|     | w temperaturze                                              |   |                                                                        | <b>20,1</b>                         | ---                                                | °C        | ---                                    |
| 6.  | Przewodność<br>elektryczna właściwa<br>w 25°C <sup>2)</sup> | A | PN-EN 27888:1999                                                       | <b>581</b><br>( ± 2,9%)             | 2500                                               | µS/cm     | ---                                    |
|     | w temperaturze                                              |   |                                                                        | <b>18,1</b>                         | ---                                                | °C        | ---                                    |

AUTORYZOWAŁ:

STARSZY ASYSTENT  
  
mgr inż. Renata Mazurkiewicz

## Wyniki badań mikrobiologicznych

| Lp.                                                                                                                                     | Parametr                                           |   | Norma / metoda                          | Wynik<br>j.t.k.<br>[Niepewność] <sup>1)</sup> | Wartość<br>parametryczna*                     | Stwierdzenie<br>zgodności <sup>#</sup> |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|---|-----------------------------------------|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------|----------------------------------------|
| 1.                                                                                                                                      | Ogólna liczba mikroorganizmów<br>w 22°C / 1ml wody | A | PN-EN ISO 6222 : 2004                   | 1<br>[0;4]                                    | Bez<br>nieprawidłowych<br>zmian <sup>3)</sup> | ---                                    |
| 2.                                                                                                                                      | Bakterie grupy coli / 100 ml<br>wody               | A | PN-EN ISO 9308-1:2014-12<br>+A1:2017-04 | 0                                             | 0                                             | ---                                    |
| 3.                                                                                                                                      | Escherichia coli / 100 ml wody                     | A | PN-EN ISO 9308-1:2014-12<br>+A1:2017-04 | 0                                             | 0                                             | ---                                    |
| 4.                                                                                                                                      | Enterokoki / 100 ml wody                           | A | PN-EN ISO 7899-2 : 2004                 | 0                                             | 0                                             | ---                                    |
| AUTORYZOWAŁ:  STARSZY ASYSTENT<br>mgr inż. Agata Molik |                                                    |   |                                         |                                               |                                               |                                        |

\* - Wymaganie zgodne z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 07 grudnia 2017r. (Dz.U. z 2017r., poz. 2294)

# - Stwierdzenie zgodności wyniku z wymaganiami

A – badanie akredytowane

N – badanie nieakredytowane spełniające wymagania normy PN-EN ISO/IEC 17025:2018-02

jtk – jednostki tworzące kolonie

1) – niepewność rozszerzona (U) przy poziomie ufności ok. 95% i współczynniku rozszerzenia k=2. Niepewność nie obejmuje etapu pobierania próbek.

2) – korekta za pomocą urządzenia do kompensacji wpływu temperatury

3) – zaleca się, aby ogólna liczba mikroorganizmów nie przekraczała: 100 jtk / 1ml w wodzie wprowadzanej do sieci wodociągowej, 200 jtk / 1ml w kranie konsumenta

Termin wykonania badań: 05.05.2025r. – 08.05.2025r.

**Zatwierdził:**

Kierownik sekcji laboratoryjnej



mgr Małgorzata Bockiewicz

Dostarczona próbka nie budzi zastrzeżeń.

Wyniki badania i związana z nimi niepewność odnoszą się wyłącznie do otrzymanej i badanej próbki.

Bez pisemnej zgody Laboratorium sprawozdanie z badań nie może być kopiowane inaczej jak tylko w całości.

Klient ma prawo do zgłoszenia skargi.

Laboratorium ponosi odpowiedzialność za wszystkie informacje przedstawione w sprawozdaniu z badań z wyłączeniem informacji dostarczonych przez Klienta w punktach od I do VII. Informacje te mogą wpływać na ważność uzyskanych wyników.

Zleceniobiorca zapewnia bezstronność i poufność zgodnie z obowiązującą polityką bezstronności i poufności Powiatowej Stacji Sanitarno – Epidemiologicznej w Radomiu.

Dane uzyskane od Klienta w trakcie realizacji zlecenia są traktowane jako informacje poufne.

KONIEC SPRAWOZDANIA NR 1.471