



Państwowy Powiatowy  
Inspektor Sanitarny  
w Wągrowcu

ON-IIK.903.1.229.2022



Wągrowiec 28.06.2022 r.

Urząd Gminy  
ul. Cysterska 22  
62-100 Wągrowiec

## Ocena Jakości wody

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Wągrowcu na podstawie sprawozdania z badań Nr 743/K/22 próby wody pobranej do analizy dnia 27.06.2022 r. z kąpieliska w Kobylcu położonego nad jeziorem Kobyleckim stwierdza, że woda nadaje się do kąpiel.

Otrzymują:

1. Adresat
2. aa.

Do wiadomości:

1. Starostwo Powiatowe

Z up. Państwowego Powiatowego  
Inspektora Sanitarnego w Wągrowcu  
*[Signature]*  
mgr Agnieszka Borkowska  
Kierownik Oddziału Nadzoru  
PSSE w Wągrowcu

rk

*niepodlega*

POWIATOWA STACJA  
SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA  
W WĄGROWCU

Powiatowa Stacja  
Sanitarно-Epidemiologiczna w Wągrowcu  
ul. Gnieźnieńska 49 | 62-100 Wągrowiec  
Oddział Nadzoru Sekcja Higieny Komunalnej  
tel. 67 2685680 |  
[sekretariat.psse.wagrowiec@sanepid.gov.pl](mailto:sekretariat.psse.wagrowiec@sanepid.gov.pl) |  
NIP 766-14-36-672 | REGON 000570293259  
BDO 000375832  
[www.gov.pl/web/psse-wagrowiec](http://www.gov.pl/web/psse-wagrowiec)  
/PSSEWagrowiec/SkrytkaESP



AB 616



POWIATOWA STACJA  
SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA  
W PILE

tel. 67 349-71-25  
e-mail: [laboratorium.lbwig.psse.pila@sanepid.gov.pl](mailto:laboratorium.lbwig.psse.pila@sanepid.gov.pl)

64 – 920 Piła  
al. Wojska Polskiego 43  
[www.gov.pl/web/psse-pila](http://www.gov.pl/web/psse-pila)

Oddział Laboratoryjny, Laboratorium Badania Wody i Gleby, 64-920 Piła, al. Wojska Polskiego 43

miejsce wykonania działalności laboratoryjnej

**SPRAWOZDANIE Z BADAŃ nr 743/K/22**

Zleceniodawca\*: PSSE - Wągrowiec

Numer protokołu pobrania próbki: ON-HK.903.2.128.2022

Próbka pobrana i dostarczona przez: PSSE – Wągrowiec

R.Krakiowski, A.Borlikowska

Identyfikacja metody pobierania próbek\*: PTW-HK-01 wyd. 3 z dnia 22.03.2013r.

Rodzaj próbki\*: Woda z kąpieliska

Stan próbki : Dobry

Cel badania: do wykorzystania w obszarze regulowanym prawnie

Miejsce pobrania\*: Jezioro Kobyleckie – Kąpielisko Kobylec – Wągrowiec

Prawa strona kąpieliska

Nr rejestru próbki: 743/K/22

Data pobrania próbki\*: 27.06.2022r.

Data dostarczenia próbki/rozpoczęcia badania: 27.06.2022r./27.06.2022r.

Godzina dostarczenia: 12<sup>20</sup>

Data zakończenia badania: 29.06.2022r.

| L.p. | Parametr                       | Wynik /rezultat <sup>2)</sup> | Niepewność <sup>1)</sup> | Jednostka | Dopuszczalne wartości wskaźników <sup>3)</sup> | Identyfikator metody badawczej <sup>4)</sup> |
|------|--------------------------------|-------------------------------|--------------------------|-----------|------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| 1    | Escherichia coli <sup>Q</sup>  | 45                            | -                        | NPL/100ml | ≤ 1000                                         | PN-EN ISO 9308-3:2002                        |
| 2    | Enterokoki kałowe <sup>Q</sup> | 18                            | -                        | jtk/100ml | ≤ 400                                          | PN-EN ISO 7899-2:2004                        |

\* dane dostarczone przez klienta

Q - „Badanie akredytowane przez PCA” - jest zamieszczone w zakresie akredytacji PCA nr AB 616.

<sup>1)</sup> Niepewności wyników pomiarów są podawane zawsze wtedy, gdy ma to znaczenie dla ważności lub zastosowania wyniku badań oraz gdy ma ona wpływ na zgodność z wyspecyfikowanymi granicami tolerancji lub na życzenie klienta. Niepewność rozszerzona jest oszacowana zgodnie z normą ISO 19036 i opiera się na niepewności standardowej pomnożonej przez współczynnik  $k=2$ , zapewniając poziom ufności około 95%. Dla Escherichia coli odczytywana jest z tablic wg normy PN-EN ISO 9308-3:2002. W przypadku podania rezultatu badania, laboratorium podaje informację o wartości dolnej / górnej granicy zakresu pomiarowego i odpowiadającej jej niepewności. Podawane na sprawozdaniu z badań niepewności nie uwzględniają niepewności pobierania próbek.

Q - „badanie akredytowane przez PCA” - jest zamieszczone w zakresie akredytacji PCA nr AB 616.

<sup>2)</sup> Rezultat badania – podawany jest w formie „< lub >” dolnej/górnej granicy zakresu pomiarowego metody, gdy wartość wielkości mierzonej nie zawiera się w akredytowanym zakresie pomiarowym.

<sup>3)</sup> Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Zdrowia z 17 stycznia 2019r. w sprawie nadzoru nad jakością wody w kąpielisku i miejscu okazjonalnie wykorzystywanym do kąpiei (Dz. U. z 2019, poz. 255).

<sup>4)</sup> Metody badawcze stosowane w badaniach spełniają wymagania określone w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z 17 stycznia 2019r. w sprawie nadzoru nad jakością wody w kąpielisku i miejscu okazjonalnie wykorzystywanym do kąpiei (Dz. U. z 2019, poz. 255).

Piła, dnia 29.06.2022

Data sporządzenia sprawozdania

asystent  
Powiatowej Stacji Sanitarnej i Epidemiologicznej  
  
mgr inż. Marta Strzelecka

Podpis osoby autoryzującej sprawozdanie

**Koniec sprawozdania**