



Państwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny
w Wągrowcu

Gminny Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej
62-100 Wągrowiec, ul. Janowiecka 98 A

Wpł. dnia 10. 04. 2024 Wpł. dnia

L. dz. 561

Ilość zajączników 3

Podpis *[Signature]*

ON-HK.903.3.5.2024

Wągrowiec, dnia 10 kwietnia 2024 r.

Gminny Zakład Gospodarki
Komunalnej i Mieszkaniowej
ul. Janowiecka 98A
62-100 Wągrowiec

**OCENA JAKOŚCI WODY PRZEZNACZONEJ
DO SPOŻYCIA PRZEZ LUDZI**

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Wągrowcu na podstawie art. 4 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (t. j. z dnia 11 marca 2024 r. Dz. U. z 2024 r., poz. 416) oraz § 21 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r. poz. 2294), po zapoznaniu się z wynikami badań laboratoryjnych pobranych próbek wody przez tutejszy Organ dnia 13 lutego 2024 r. w ramach kontroli urzędowej oraz w ramach kontroli wewnętrznej dnia 26 lutego 2024 r. z **Wodociągu Publicznego Kobylec**:

- sprawozdanie z badań nr 141/W/24 Laboratorium Badania Wody i Gleby al. Wojska Polskiego 43, 64-920 Piła z dnia 16 lutego 2024 r. próbki wody pobranej z sieci w miejscowości Kobylec,
- sprawozdanie z badań nr 142/W/24 Laboratorium Badania Wody i Gleby al. Wojska Polskiego 43, 64-920 Piła z dnia 16 lutego 2024 r. próbki wody pobranej z sieci w miejscowości Kobylec,

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

- sprawozdanie z badań nr 14030/LB/2024 Laboratorium Eurifins OBiKŚ Polska Sp. z o.o. w Katowicach ul. Owocowa 8 40-158 Katowice z dnia 05 marca 2024 r. próbki wody z SUW w Kobylcu,
- sprawozdanie z badań nr 14031/LB/2024 Laboratorium Eurifins OBiKŚ Polska Sp. z o.o. w Katowicach ul. Owocowa 8 40-158 Katowice z dnia 05 marca 2024 r. próbki wody mieszkanie prywatne w Kobylcu,
- sprawozdanie z badań nr 14032/LB/2024 Laboratorium Eurifins OBiKŚ Polska Sp. z o.o. w Katowicach ul. Owocowa 8 40-158 Katowice z dnia 05 marca 2024 r. próbki wody mieszkanie prywatne w Kobylcu,

informuje, że

nie może być

przeprowadzone badania laboratoryjne próbek wody pobranej w ramach nadzoru sanitarnego w dniu 13 lutego.2024 r. z mieszkań prywatnych w Kobylcu **wykazały nieakceptowalny** parametr mikrobiologiczny tj. ogólna liczba mikroorganizmów w 36° po 72h (pożądana wartość tego parametru w wodzie w kranie u konsumenta do 200 jtk/1ml). Po ponownym badaniu laboratoryjnym próbek wody pobranych przez zarządcę wodociągu w dniu 26 lutego 2024 r. z sieci Wodociągu Publicznego w Kobylcu, badania laboratoryjne nie wykazały przekroczeń parametru mikrobiologicznego.

W końcowej ocenie jakości wody z Wodociągu Publicznego w Kobylcu odpowiada wymaganiam określonym w załączniku nr 1 do rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r., poz. 2294).

Signature Not Verified

Dokument podpisany przez
Dagmara Kłosoń
Data: 2024.04.19 09:25:28
CEST

Załączniki:

1. Sprawozdanie z badań nr 141/W/24
2. Sprawozdanie z badań nr 142/W/23
3. Sprawozdanie z badań nr14030/LB/2024
4. Sprawozdanie z badań nr14031/LB/2024
5. Sprawozdanie z badań nr14032/LB/2024

weterynaryjnej

Otrzymują:

1. Adresat
2. ON-HK aa

Do wiadomości:

1. Starosta Wągrowiecki
ul. Kościuszki 15
62-100 Wągrowiec
2. Wójt Gminy Wągrowiec
ul. Cysterska 22
62-100 Wągrowiec

R.K.





AB 616

POWIATOWA STACJA
SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA
W PILE

tel. 67 349-71-25
e- mail: lbw.psse.pila@sanepid.gov.pl

64 – 920 Piła
al. Wojska Polskiego 43
www.gov.pl/web/psse-pila



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

miejsce wykonania działalności laboratoryjnej

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ nr 141/W/24

Zleceniodawca*: PSSE - Wągrowiec

Numer protokołu pobrania próbki*: ON-HK.903.2.12.2024

Próbka pobrana i dostarczona przez*: PSSE – Wągrowiec

A. Borlikowska, A. Pawlińska

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

Rodzaj próbki*: Woda do spożycia

Stan próbki: zgodny z wymaganiami

Cel badania: do wykorzystania w obszarze regulowanym prawnie

Miejsce pobrania*: Wodociąg publiczny – Kobylec

sieć- Kobylec, ul. Klonowa 48- kran w kuchni

Nr rejestru próbki: 141/W/24

Data pobrania próbki*: 13.02.2024r.

Data dostarczenia próbki/rozpoczęcia

badania: 13.02.2024r./ 13.02.2024r.

Godzina dostarczenia: 14⁰⁰

Data zakończenia badania: 16.02.2024r.

L.p.	Parametr	Wynik/ Rezultat ²⁾	Niepewność ¹⁾	Jednostka	Dopuszczalne wartości wskazników ³⁾	Identyfikator metody badawczej ⁴⁾	Status metody ⁵⁾
1	Mętność	<0,20	0,20±0,04	NTU	1 ⁶⁾	PN-EN ISO 7027-1:2016-09	A
2	Barwa	7,5	1,9	mg/lPt	6)	PN-EN ISO 7887:2012, metoda D PN-EN ISO 7887:2012/Apl:2015-06	A
3	Zapach (23±2°C)	<1 (akceptowalny)	-	TON	6)	PN-EN 1622:2006 metoda uproszczona, parzysta, wybór niewymuszony	A
4	Smak (23±2°C)	<1 (akceptowalny)	-	TFN	6)	PN-EN 1622:2006 metoda uproszczona, parzysta, wybór niewymuszony	A
5	pH	7,5	0,2	pH	6,5-9,5	PN-EN ISO 10523:2012	A
6	Przewodność elektryczna właściwa w 25°C	647,0 ⁸⁾	32,9	µS/cm	2500	PN-EN 27888:1999	A
7	Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C ± 2°C po 72h	>300	-	jtk/1 ml	bez nieprawidłowych zmian	PN-EN ISO 6222:2004	A
8	Liczba bakterii grupy coli	0	-	jtk/100ml	0 ⁷⁾	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 +A1:2017-04	A
9	Escherichia coli	0	-	jtk/100ml	0	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 +A1:2017-04	A
10	Enterokoki kalowe	0	-	jtk/100ml	0	PN-EN ISO 7899-2:2004	A

* dane dostarczone przez klienta (zaznaczyć w odpowiednim miejscu)

Wyniki odnoszą się wyłącznie do badanej próbki. Sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody Oddziału Laboratoryjnego PSSE w Pile, nie może być powielane inaczej niż w całości. Klient ma prawo złożyć reklamację na działalność laboratoryjną, w tym sprawozdania z badań. Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za informacje dostarczone przez zleceniodawcę. W przypadku próbek dostarczonych przez zleceniodawcę, wyniki odnoszą się wyłącznie do próbek otrzymanych. Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za opis, pochodzenie, sposób pobrania oraz reprezentatywność próbki.

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ nr 141/W/24

Niniejszy dokument

- 1) Niepewność dla badań fizykochemicznych jest niepewnością rozszerzoną obliczoną dla metody badawczej dla poziomu ufności 95% i współczynnika rozszerzenia $k=2$. Dla badań mikrobiologicznych niepewność rozszerzona jest oszacowana zgodnie z normą PN-ISO 29201:2022-02 z zastosowaniem podejścia globalnego opartego na celowości laboratoryjnej i opiera się na niepewności złożonej pomnożonej przez współczynnik $k=2$, zapewniając poziom ufności około 95%. W przypadku podania rezultatu badania, laboratorium podaje informację o wartości dolnej / górnej granicy zakresu pomiarowego i odpowiadającej jej niepewności. Podawane nie uwzględniają niepewności pobierania próbek.
- 2) Wynik badania – podawany jest w formie „< lub >” dolnej/górnej granicy zakresu pomiarowego metody, gdy wartość wielkości mierzonej nie zawiera się w akredytowanym zakresie pomiarowym (nie dotyczy badań mikrobiologicznych).
- 3) Zgodne z rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 07 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017r. poz. 2294)
- 4) Metody badawcze stosowane w badaniach spełniają wymagania określone w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 07 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017r. poz. 2294). Normy wycofane przez PKN bez zastąpienia zostały oznaczone indeksem górnym „W”.
- 5) Metody akredytowane przez PCA (certyfikat akredytacji nr AB 616) mają znak A, nieakredytowane przez PCA mają znak N.
- 6) Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian.
- 7) Dopuszczalne są pojedyncze bakterie <10 jtk (NPL).
- 8) Korekta za pomocą urządzenia do kompensacji wpływu temperatury.

Pila, dnia 16.02.2024r.

Data sporządzenia sprawozdania

Autoryzował:

poz. 1-2,5,6 mgr inż. Małgorzata Kulakowska

poz. 3-4 – dr inż. Maria Chojnacka - Gwizdek

poz. 7-10 – mgr inż. Marta Strzelecka

Starszy asystent

Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej

w Pile

Małgorzata Kulakowska
mgr inż. Małgorzata Kulakowska

Starszy asystent

Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej

w Pile

Magdalena Gwizdek
dr inż. Maria Chojnacka - Gwizdek

Starszy asystent
Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej

w Pile

Marta Strzelecka

mgr inż. Marta Strzelecka

Koniec sprawozdania

okazywany przed
organami inspekcji
weterynaryjnej



AB 616

POWIATOWA STACJA
SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA
W PILE

tel. 67 349-71-25
e-mail: lbw.psse.pila@sanepid.gov.pl

64 – 920 Piła
al. Wojska Polskiego 43
www.gov.pl/web/psse-pila



Oddział Laboratoryjny, Laboratorium Badania Wody, 64-920 Piła, al. Wojska Polskiego 43
miejsce wykonania działalności laboratoryjnej

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ nr 142/W/24

Zleceniodawca*: PSSE - Wągrowiec

Numer protokołu pobrania próbki*: ON-HK.903.2.13.2024

Próbka pobrana i dostarczona przez*: PSSE – Wągrowiec

A. Borlikowska, A. Pawlińska

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

Rodzaj próbki*: Woda do spożycia

Stan próbki: zgodny z wymaganiami

Cel badania: do wykorzystania w obszarze regulowanym prawnie

Miejsce pobrania*: Wodociąg publiczny – Kobylec
sieć- Nowa- kran poborowy

Nr rejestru próbek: 142/W/24

Data pobrania próbki*: 13.02.2024r.

Data dostarczenia próbki/rozpoczęcia badania: 13.02.2024r./13.02.2024r.

Godzina dostarczenia: 14⁰⁰

Data zakończenia badania: 16.02.2024r.

L.p.	Parametr	Wynik/ Rezultat ²⁾	Niepewność ¹⁾	Jednostka	Dopuszczalne wartości wskaźników ³⁾	Identyfikator metody badawczej ⁴⁾	Status metody ⁵⁾
1	Mętność	<0,20	0,20±0,04	NTU	1 ⁶⁾	PN-EN ISO 7027-1:2016-09	A
2	Barwa	7,5	1,9	mg/lPt	6)	PN-EN ISO 7887:2012, metoda D PN-EN ISO 7887:2012/Apl:2015-06	A
3	Zapach (23±2°C)	<1 (akceptowalny)	-	TON	6)	PN-EN 1622:2006 metoda uproszczona, parzysta, wybór niewymuszony	A
4	Smak (23±2°C)	<1 (akceptowalny)	-	TFN	6)	PN-EN 1622:2006 metoda uproszczona, parzysta, wybór niewymuszony	A
5	pH	7,5 <small>t_{pozi.} = 19,6°C</small>	0,2	pH	6,5-9,5	PN-EN ISO 10523:2012	A
6	Przewodność elektryczna właściwa w 25°C	646,0 ⁸⁾ <small>t_{pozi.} = 23,2°C</small>	32,8	µS/cm	2500	PN-EN 27888:1999	A
7	Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C ± 2°C po 72h	>300	-	jtk/1 ml	bez nieprawidłowych zmian	PN-EN ISO 6222:2004	A
8	Liczba bakterii grupy coli	0	-	jtk/100ml	0 ⁷⁾	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 +A1:2017-04	A
9	Escherichia coli	0	-	jtk/100ml	0	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 +A1:2017-04	A
10	Enterokoki kałowe	0	-	jtk/100ml	0	PN-EN ISO 7899-2:2004	A

* dane dostarczone przez klienta (zaznaczyć w odpowiednim miejscu)

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ nr 142/W/24

Niniejszy dokument

- 1) Niepewność dla badań fizykochemicznych jest niepewnością rozszerzoną obliczoną dla metody badawczej dla poziomu ufności 95% i współczynnika rozszerzenia $k=2$. Dla badań mikrobiologicznych niepewność rozszerzona jest oszacowana zgodnie z normą PN-ISO 29201:2022-02 z zastosowaniem podejścia globalnego opartego na odzwierciedleniu laboratoryjnej i opiera się na niepewności złożonej pomnożonej przez współczynnik $k=2$, zapewniając poziom ufności około 95%. 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.
- 2) Rezultat badania – podawany jest w formie „< lub >” dolnej/górnej granicy zakresu pomiarowego metody, gdy wartość wielkości mierzonej nie zawiera się w akredytowanym zakresie pomiarowym (nie dotyczy badań mikrobiologicznych).
- 3) Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 07 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017r. poz. 2294)
- 4) Metody badawcze stosowane w badaniach spełniają wymagania określone w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 07 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017r. poz. 2294). Normy wydane przez PKN bez zastąpienia zostały oznaczone indeksem górnym „W”.
- 5) Metody akredytowane przez PCA (certyfikat akredytacji nr AB 616) mają znak A, nieakredytowane przez PCA mają znak N.
- 6) Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian.
- 7) Dopuszczalne są pojedyncze bakterie <10 jtk (NPL).
- 8) Korekta za pomocą urządzenia do kompensacji wpływu temperatury.

Pila, dnia 16.02.2024r.

Data sporządzenia sprawozdania

Autoryzował:

poz. 1-2,5,6 - mgr inż. Małgorzata Kulakowska

poz. 3-4 - dr. inż. Maria Chojnacka - Gwizdek

poz. 7-10 - mgr inż. Marta Strzelecka

Starszy asystent
Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej
w Pile

Małgorzata Kulakowska
Małgorzata Kulakowska

Starszy asystent
Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej
w Pile

Magdalena Gwizdek
dr inż. Małgorzata Chojnacka - Gwizdek

Starszy asystent
Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej
w Pile

Marta Strzelecka
mgr inż. Marta Strzelecka

Koniec sprawozdania

okazywany przed organami inspekcji weterynaryjnej