

HKN.903.20.2025

Wyszków, dnia 26.03.2025 r.

Z.G.K. BRAŃSZCZYK

Wpł. 2025 -04- 01

L.Dz. 206/2025

OCENA JAKOŚCI WODY

Na podstawie:

- art. 4 ust. 1 pkt.1 ustawy z dnia 14 marca 1985r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (t.j. Dz. U. z 2024r. poz.416.)
- art. 12 ust. 1 ustawy z dnia 07 czerwca 2001r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (t.j. Dz. U. z 2024r. poz.757.)
- § 21.1 i § 22 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r., poz. 2294)

po rozpatrzeniu danych zawartych w protokołach z poboru próbek wody Nr 72/Wys, Nr 73/Wys z dn. 18.03.2025r, pobranych z n/w punktów:

- Trzcianka -Stacja Uzdatniania Wody

- Brańszczyk ul. Nadbużna 3 – Zespół Placówek Oświatowych

oraz na podstawie uzyskanych wyników badań w/w próbek Nr sprawozdań: HKL.9052.1.583.2025, HKL.9052.1.584.2025 z dnia 24.03.2025 r.; wykonanych zgodnie z wymaganiami załącznika nr 6 do w/w rozporządzenia

**Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Wyszkowie
stwierdza przydatność wody do spożycia przez ludzi
z wodociągu publicznego o produkcji 100- 1000 m³/d Trzcianka
którego administratorem jest Zakład Gospodarki Komunalnej w Brańszczyku,
a właścicielem Gmina Brańszczyk**

Uzasadnienie

Na podstawie przeprowadzonych badań wody w ramach kontroli wewnętrznej administratora urządzenia wodociągowego Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Wyszkowie, w oparciu o protokoły z pobierania próbek wody i sprawozdania z badań wody, stwierdził przydatność wody do spożycia przez ludzi.

W zakresie przebadanych parametrów fizykochemicznych i mikrobiologicznych woda spełnia wymagania określone w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r., poz. 2294).

Ocena niniejsza jest ważna do czasu przeprowadzenia następnych badań wody z tego urządzenia.

Ocenę z urządzenia do zbiorowego zaopatrzenia w wodę wydano w celu poinformowania o jakości wody konsumentów.

Otrzymuje:

1. Zakład Gospodarki Komunalnej 07-221 Brańszczyk ul. Bielińska 29
2. Urząd Gminy Brańszczyk ul. Jana Pawła II 45, 07-221 Brańszczyk
3. a/a

PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
w Wyszkowie
BSza-JLk
Beata Kiliańczyk-Szawłowska

 PCA POLSKIE CENTRUM AKREDYTACJI BADANIA AB 581		Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Ostrowi Mazowieckiej Oddział Laboratoryjny 07-300 Ostrow Mazowiecka, ul. gen. Władysława Sikorskiego 3 tel. (29) 644 06 80, fax (29) 745 34 50 e-mail: sekretariat.psse.ostrow.maz@sanepid.gov.pl	
		SPRAWOZDANIE Z BADAŃ WODY nr HKL.9052.1.583.2025 z dnia 24.03.2025 r.	

Z.G.K. BRAŃSZCZYK

Wpł. 2025 -04- 01

L.Dz. 2060 / 2025

Data przyjęcia próbki: 18.03.2024

Kod laboratoryjny próbki: 583/S

Stan próbki: bez zastrzeżeń

Dane dostarczone przez klienta

Nazwa i adres klienta: Gmina Brańszczyk ul. Jana Pawła II 45 – Zakład Gospodarki Komunalnej
 07-221 Brańszczyk ul. Bielińska 29

Cel/przyczyna badania: przedłożenie wyników badań jednostce kontrolującej

Identyfikacja próbki nadana przez klienta wg protokołu nr 72/Wys

Miejsce pobrania próbki: Trzcianka - Stacja Uzdatniania Wody
 kran w SUW - wyjście na sieć

Rodzaj próbki: woda do spożycia przez ludzi

Pochodzenie próbki: Wodociąg publiczny o produkcji 100 -1000 m³/d Trzcianka gm. Brańszczyk

Data pobrania: 18.03.2025

Metoda pobierania próbki: PN ISO 5667-5:2017-10, PN-EN ISO 19458:2007

Próbka pobrana i dostarczona przez: prac. PSSE Wyszków

Data badania: od 18.03.2025 do 21.03.2025

Wyniki badań fizykochemicznych

Nazwa parametru	Metoda badawcza	Jednostka	Wynik badania	Wartość parametryczna ^{*(6)}
Barwa	PN-EN ISO 7887:2012 +Ap1:2015-06 Metoda C	mg/l	9±1**	Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian ⁽⁵⁾
Mętność	PN-EN ISO 7027-1:2016-09	NTU	0,57±0,11**	Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian Zalecany zakres wartości do 1,0
Stężenie jonów wodoru (pH)	PN-EN ISO 10523:2012		7,7±0,1**	6,5-9,5
Przewodność elektryczna właściwa	PN-EN 27888:1999	μS/cm w 25°C	328±11**	2500
Zapach	PN-EN 1622:2006	TON	<1 akceptowalny ^(a)	Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian
Smak	PN-EN 1622:2006	TFN	<1 akceptowalny ^(a)	Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian
Autoryzował:	Starszy Asystent  Marzena Han			

 PCA POLSKIE CENTRUM AKREDYTACJI BADANIA AB 581		Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Ostrowi Mazowieckiej Oddział Laboratoryjny 07-300 Ostrow Mazowiecka, ul. gen. Władysława Sikorskiego 3 tel. (29) 644 06 80, fax (29) 745 34 50 e-mail: sekretariat.psse.ostrow.maz@sanepid.gov.pl	
		SPRAWOZDANIE Z BADAŃ WODY nr HKL.9052.1.583.2025 z dnia 24.03.2025 r.	

Wyniki badań mikrobiologicznych

Miejsce wykonania badań: Ostrow Mazowiecka ul. Lubiejewska 5

Nazwa parametru	Metoda badawcza	Jednostka	Wynik badania	Niepewność	Wartość parametryczna*
Liczba bakterii grupy coli	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 PN-EN ISO 9308-1:2014-12/ A1:2017-04	jtk/100 ml	0	-	0
Liczba bakterii <i>Escherichia coli</i>	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 PN-EN ISO 9308-1:2014-12/ A1:2017-04	jtk/100 ml	0	-	0
Liczba enterokoków	PN-EN ISO 7899-2:2004	jtk/100 ml	0	-	0
Ogólna liczba mikroorganizmów w 22±2°C po 72 h	PN-EN ISO 6222:2004	jtk/1 ml	6 ^(e)	[3;11]**1	Bez nieprawidłowych zmian ^(d)
Autoryzował:	ASYSTENT  Renata Kwiatkowska				

Opis stosowanych skrótów (o ile dotyczy):

- * Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. (Dz. U. z 2017 r. poz. 2294).
- ** Podana wartość niepewności stanowi niepewność rozszerzoną przy poziomie ufności 95% i współczynniku rozszerzenia k=2, nie obejmuje pobierania próbek.
- **1Niepewność oszacowaną zgodnie z wytycznymi PN-ISO 29201:2022-02 podaje się jako przedział ufności dla wyniku badania (przy 95% prawdopodobieństwie i współczynniku rozszerzenia k=2), nie obejmuje pobierania próbek.
- ^(a) Zastosowane przez laboratorium kryterium akceptowalności: smak/ zapach o wartości progowej < 1 przyjmuje się jako „akceptowalny”, smak/ zapach o wartości progowej ≥ 1 za „nieakceptowalny”.
- ^(c) Wynik badania (rezultat) znajduje się poza zakresem pomiarowym metody akredytowanej/nieakredytowanej wyrażony w formie < lub > („poniżej” lub „powyżej”) dolnej lub górnej granicy zakresu metody wraz z niepewnością rozszerzoną dla tej wartości. Nie dotyczy badań mikrobiologicznych.
- ^(d) Zaleca się, aby ogólna liczba mikroorganizmów nie przekraczała:
 - 100 jtk/1 ml w wodzie wprowadzanej do sieci wodociągowej,
 - 200 jtk/1 ml w kranie konsumenta,
- ^(e) Wyniki poniżej 10 jtk/objętość, czyli powszechnie przyjętej dolnej granicy oznaczalności, a większe niż 3 jtk/objętość należy traktować jako „oszacowane liczby”, a wyniki od 1 do 3 jtk/objętość jako wykrycie obecności organizmu docelowego.
- ⁽⁵⁾ Pożądana wartość tego parametru w wodzie w kranie konsumenta – do 15mg Pt/l.
- ⁽⁶⁾ W przypadku podania jednej wartości dolna wartość zakresu wynosi zero.

Laboratorium nie odpowiada za pobieranie i transport próbek wody pobranych i dostarczonych przez klienta. Etapy te mają wpływ na ważność wyników badań. Laboratorium ponosi odpowiedzialność za wszystkie dane przedstawione w sprawozdaniu z badań poza informacjami dostarczonymi przez klienta. Informacje dostarczone przez klienta mogą wpływać na ważność wyników badań..
 Bez pisemnej zgody Kierownika Oddziału Laboratoryjnego sprawozdanie z badań nie może być powielane inaczej niż w całości.
 Wyniki badania przedstawione w sprawozdaniu odnoszą się wyłącznie do otrzymanej i badanej próbki.

 PCA POLSKIE CENTRUM AKREDYTACJI BADANIA AB 581		Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Ostrowi Mazowieckiej Oddział Laboratoryjny 07-300 Ostrow Mazowiecka, ul. gen. Władysława Sikorskiego 3 tel. (29) 644 06 80, fax (29) 745 34 50 e-mail: sekretariat.psse.ostrow.maz@sanepid.gov.pl	
		SPRAWOZDANIE Z BADAŃ WODY nr HKL.9052.1.584.2025 z dnia 24.03.2025 r.	

Z.G.K. BRAŃSZCZYK

Wpl. 2025 -04- 01

L.Dz. 2065 / 2025

Data przyjęcia próbki: 18.03.2025

Kod laboratoryjny próbki: 584/S

Stan próbki: bez zastrzeżeń

Dane dostarczone przez klienta

Nazwa i adres klienta: Gmina Brańszczyk ul. Jana Pawła II 45 – Zakład Gospodarki Komunalnej
 07-221 Brańszczyk ul. Bielińska 29

Cel/przyczyna badania: przedłożenie wyników badań jednostce kontrolującej

Identyfikacja próbki nadana przez klienta wg protokołu nr 73/Wys

Miejsce pobrania próbki: Brańszczyk ul. Nadbużna 3 – Zespół Placówek Oświatowych
 kran w kuchni

Rodzaj próbki: woda do spożycia przez ludzi

Pochodzenie próbki: Wodociąg publiczny o produkcji 100 -1000 m³/d Trzcianka gm. Brańszczyk

Data pobrania: 18.03.2025

Metoda pobierania próbki: PN ISO 5667-5:2017-10, PN-EN ISO 19458:2007

Próbka pobrana i dostarczona przez: prac. PSSE Wyszków

Data badania: od 18.03.2025 do 21.03.2025

Wyniki badań fizykochemicznych

Nazwa parametru	Metoda badawcza	Jednostka	Wynik badania	Wartość parametryczna ^{*(6)}
Barwa	PN-EN ISO 7887:2012 +Ap1:2015-06 Metoda C	mg/l	8±1**	Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian ⁽⁵⁾
Mętność	PN-EN ISO 7027-1:2016-09	NTU	0,54±0,11**	Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian Zalecany zakres wartości do 1,0
Stężenie jonów wodoru (pH)	PN-EN ISO 10523:2012		7,5±0,1**	6,5-9,5
Przewodność elektryczna właściwa	PN-EN 27888:1999	µS/cm w 25°C	319±11**	2500
Zapach	PN-EN 1622:2006	TON	<1 akceptowalny ^(a)	Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian
Smak	PN-EN 1622:2006	TFN	<1 akceptowalny ^(a)	Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian
Autoryzował:	Starszy Asystent  Marzena Han			

 PCA POLSKIE CENTRUM AKREDYTACJI BADANIA AB 581		Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Ostrowi Mazowieckiej Oddział Laboratoryjny 07-300 Ostrow Mazowiecka, ul. gen. Władysława Sikorskiego 3 tel. (29) 644 06 80, fax (29) 745 34 50 e-mail: sekretariat.psse.ostrow.maz@sanepid.gov.pl	
		SPRAWOZDANIE Z BADAŃ WODY nr HKL.9052.1.584.2025 z dnia 24.03.2025 r.	

Wyniki badań mikrobiologicznych

Miejsce wykonania badań: Ostrow Mazowiecka ul. Lubiejewska 5

Nazwa parametru	Metoda badawcza	Jednostka	Wynik badania	Niepewność	Wartość parametryczna*
Liczba bakterii grupy coli	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 PN-EN ISO 9308-1:2014-12/ A1:2017-04	jtk/100 ml	0	-	0
Liczba bakterii <i>Escherichia coli</i>	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 PN-EN ISO 9308-1:2014-12/ A1:2017-04	jtk/100 ml	0	-	0
Liczba enterokoków	PN-EN ISO 7899-2:2004	jtk/100 ml	0	-	0
Ogólna liczba mikroorganizmów w 22±2°C po 72 h	PN-EN ISO 6222:2004	jtk/1 ml	13	[8;20]**1	Bez nieprawidłowych zmian ^(d)
Autoryzował:	ASYSTENT  Renata Kwiatkowska				

Opis stosowanych skrótów (o ile dotyczy):

- * Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. (Dz. U. z 2017 r. poz. 2294).
- ** Podana wartość niepewności stanowi niepewność rozszerzoną przy poziomie ufności 95% i współczynniku rozszerzenia k=2, nie obejmuje pobierania próbek.
- **1 Niepewność oszacowaną zgodnie z wytycznymi PN-ISO 29201:2022-02 podaje się jako przedział ufności dla wyniku badania (przy 95% prawdopodobieństwie i współczynniku rozszerzenia k=2), nie obejmuje pobierania próbek.
- ^(a) Zastosowane przez laboratorium kryterium akceptowalności: smak/ zapach o wartości progowej < 1 przyjmuje się jako „akceptowalny”, smak/ zapach o wartości progowej ≥ 1 za „nieakceptowalny”.
- ^(c) Wynik badania (rezultat) znajduje się poza zakresem pomiarowym metody akredytowanej/nieakredytowanej wyrażony w formie < lub > („poniżej” lub „powyżej”) dolnej lub górnej granicy zakresu metody wraz z niepewnością rozszerzoną dla tej wartości. Nie dotyczy badań mikrobiologicznych.
- ^(d) Zaleca się, aby ogólna liczba mikroorganizmów nie przekraczała:
- 100 jtk/1 ml w wodzie wprowadzanej do sieci wodociągowej,
 - 200 jtk/1 ml w kranie konsumenta,
- ^(e) Wyniki poniżej 10 jtk/objętość, czyli powszechnie przyjętej dolnej granicy oznaczalności, a większe niż 3 jtk/objętość należy traktować jako „oszacowane liczby”, a wyniki od 1 do 3 jtk/objętość jako wykrycie obecności organizmu docelowego.
- ⁽⁵⁾ Pożądana wartość tego parametru w wodzie w kranie konsumenta – do 15mg Pt/l.
- ⁽⁶⁾ W przypadku podania jednej wartości dolna wartość zakresu wynosi zero.

Laboratorium nie odpowiada za pobieranie i transport próbek wody pobranych i dostarczonych przez klienta. Etapy te mają wpływ na ważność wyników badań. Laboratorium ponosi odpowiedzialność za wszystkie dane przedstawione w sprawozdaniu z badań poza informacjami dostarczonymi przez klienta. Informacje dostarczone przez klienta mogą wpływać na ważność wyników badań..

Bez pisemnej zgody Kierownika Oddziału Laboratoryjnego sprawozdanie z badań nie może być powielane inaczej niż w całości. Wyniki badania przedstawione w sprawozdaniu odnoszą się wyłącznie do otrzymanej i badanej próbki.