

SPRAWOZDANIE Z BADAN WODY

Numer sprawozdania z badań: LAB.PW-Z-9051/71/2026	Data sporządzenia: 23.03.2026	
  AB 487	Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Białej Podlaskiej ul. Warszawska 18 21-500 Biała Podlaska Oddział Laboratoryjny ul. Kopernika 7 tel. 83 342 55 46 www.gov.pl/web/psse-biala-podlaska e-mail: labkl.psse.bialapodlaska@sanepid.gov.pl	

Nazwa i adres klienta:	Gmina Drelów ul. Szkolna 12 21-570 Drelów
Kod próbki/ próbek oraz miejsce pobrania:	PW / 147 / WD / abc / Z Drelów, ul. Dworska 4 SUW-woda surowa wchodząca na SUW, pracuje studnia nr 2 PW / 148 / WD / abc / Z Drelów, ul. Dworska 4 SUW-woda uzdatniona wprowadzana do sieci PW / 149 / WD / abc / Z Worsy 70 posesja prywatna- punkt czerpalny PW / 150 / WD / abc / Z Żerocin 32 Szkoła Podstawowa im. Legionów Polskich- punkt czerpalny
Rodzaj próbki/ próbek i cel pobrania:	1- woda surowa, 2-4 woda do spożycia uzyskanie informacji o jakości sanitarnej wody z wody z wodociągu zbiorowego zaopatrzenia Drelów-badanie wody w ramach kontroli wewnętrznej zgodnie z harmonogramem na 2026 r., termin badania przesunięto z 17.02.2026
Rodzaj ujęcia wody:	wodociąg zbiorowego zaopatrzenia Drelów
Podstawa wykonania badania:	Numer umowy zlecenia 48/PW długoterminowa z 16.03.2026
Numer protokołu z pobierania próbki/ próbek	3/BP/MM z dnia: 17.03.2026 r.
Metoda pobierania próbki/ próbek:	PN-EN ISO 5667-1:2023-10 PN-EN ISO 5667-3:2024-10 PN-ISO 5667-5:2017-10 PN-EN ISO 19458:2007
Próbka/ próbki pobrana/ pobrane przez:	pracownika ONS PSSE w Białej Podlaskiej
Próbka/ próbki dostarczona/ dostarczone przez:	pracownika ONS PSSE w Białej Podlaskiej
Stan próbki/ próbek w chwili przyjęcia:	prawidłowy
Data przyjęcia próbki/ próbek do laboratorium:	17.03.2026 r.
Data rozpoczęcia badania / data zakończenia badania:	17.03.2026 r. / 20.03.2026 r.
Sprawozdanie sporządził/a:	T. Nitychoruk

Zatwierdził:	Joanna Baran Kierownik Oddziału Laboratoryjnego /podpisano elektronicznie/
--------------	----------------------------------------------------------------------------------

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ WODY

Numer sprawozdania z badań: LAB.PW-Z-9051/71/2026	Data sporządzenia: 23.03.2026
------------------------------------------------------	----------------------------------

Pracownia Badań Fizyko-Chemicznych i Sensorycznych Wody

Badane cechy i metody badawcze Normy i/lub udokumentowane procedury badawcze	Jednostka	WYNIKI BADAŃ			Dopuszczalne wartości parametr. ^{a)}
		Numer próbki (wartość liczbowa z kodu)			
		147			
Mętność Metoda nefelometryczna PN-EN ISO 7027-1:2016-09	A 1) NTU	2,71	± 0,33	*	Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian (zalecany zakres wartości do 1,0)
Barwa Metoda spektrofotometryczna PN-EN ISO 7887:2012+Ap1:2015-06 Metoda C	A 1) mg/l Pt	41	± 4	*	Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian
pH Metoda potencjometryczna PN-EN ISO 10523: 2012	A 1)	7,3	± 0,2	*	Temperatura pomiaru w °C: 12,6 6,5 - 9,5
Przewodność elektryczna właściwa w temp. 25 °C Metoda konduktometryczna PN-EN 27888: 1999 Korekta za pomocą urządzenia do kompensacji wpływu temperatury	A 1) μS/cm	542	± 22	*	Temperatura pomiaru w °C: 14,6 2500
Stężenie jonu amonu Metoda spektrofotometryczna oraz z obliczeń PN-ISO 7150-1:2002	A 1) mg/l	1,245	± 0,187	*	0,50
Stężenie azotynów Metoda spektrofotometryczna PN-EN 26777:1999	A 1) mg/l	poniżej 0,021 <i>0,021 - granica oznaczalności z oszacowaną niepewnością 19%</i>			0,50
Stężenie azotanów Metoda spektrofotometryczna oraz z obliczeń PN-82/C-04576/08	A 1) 3) mg/l	0,660	± 0,086	*	50

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ WODY

Numer sprawozdania z badań: LAB.PW-Z-9051/71/2026	Data sporządzenia: 23.03.2026
------------------------------------------------------	----------------------------------

Badane cechy i metody badawcze Normy i/lub udokumentowane procedury badawcze	Jednostka	WYNIKI BADAŃ		Dopuszczalne wartości parametr. ^{a)}
		Numer próbki (wartość liczbowa z kodu)		
		148		
Mętność Metoda nefelometryczna PN-EN ISO 7027-1:2016-09	A 1) NTU	poniżej 0,20 <i>0,20 - granica oznaczalności z oszacowaną niepewnością 21%</i>		Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian (zalecany zakres wartości do 1,0)
Barwa Metoda spektrofotometryczna PN-EN ISO 7887:2012+Ap1:2015-06 Metoda C	A 1) mg/l Pt	15 ± 4 *	pH 7,5	Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian
pH Metoda potencjometryczna PN-EN ISO 10523: 2012	A 1)	7,5 ± 0,2 *	Temperatura pomiaru w °C: 12,3	6,5 - 9,5
Przewodność elektryczna właściwa w temp. 25 °C Metoda konduktometryczna PN-EN 27888: 1999 Korekta za pomocą urządzenia do kompensacji wpływu temperatury	A 1) μS/cm	499 ± 20 *	Temperatura pomiaru w °C: 14,7	2500
Stężenie jonu amonu Metoda spektrofotometryczna oraz z obliczeń PN-ISO 7150-1:2002	A 1) mg/l	poniżej 0,032 <i>0,032 - granica oznaczalności z oszacowaną niepewnością 28%</i>		0,50
Stężenie azotynów Metoda spektrofotometryczna PN-EN 26777:1999	A 1) mg/l	poniżej 0,021 <i>0,021 - granica oznaczalności z oszacowaną niepewnością 19%</i>		0,50
Stężenie azotanów Metoda spektrofotometryczna oraz z obliczeń PN-82/C-04576/08	A 1) 3) mg/l	2,377 ± 0,309 *		50

SPRAWOZDANIE Z BADAN WODY

Numer sprawozdania z badań: LAB.PW-Z-9051/71/2026	Data sporządzenia: 23.03.2026
------------------------------------------------------	----------------------------------

Badane cechy i metody badawcze Normy i/lub udokumentowane procedury badawcze	Jednostka	WYNIKI BADAŃ		Dopuszczalne wartości parametr. ^{a)}
		Numer próbki (wartość liczbowa z kodu)		
		149		
Mętność Metoda nefelometryczna PN-EN ISO 7027-1:2016-09	A 1) NTU	poniżej 0,20 <i>0,20 - granica oznaczalności z oszacowaną niepewnością 21%</i>		Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian (zalecany zakres wartości do 1,0)
Barwa Metoda spektrofotometryczna PN-EN ISO 7887:2012+Ap1:2015-06 Metoda C	A 1) mg/l Pt	8 ± 2 *	pH 7,5	Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian
pH Metoda potencjometryczna PN-EN ISO 10523: 2012	A 1)	7,5 ± 0,2 *	Temperatura pomiaru w °C: 10,6	6,5 - 9,5
Przewodność elektryczna właściwa w temp. 25 °C Metoda konduktometryczna PN-EN 27888: 1999 Korekta za pomocą urządzenia do kompensacji wpływu temperatury	A 1) μS/cm	420 ± 17 *	Temperatura pomiaru w °C: 12,5	2500
Stężenie jonu amonu Metoda spektrofotometryczna oraz z obliczeń PN-ISO 7150-1:2002	A 1) mg/l	poniżej 0,032 <i>0,032 - granica oznaczalności z oszacowaną niepewnością 28%</i>		0,50
Stężenie azotynów Metoda spektrofotometryczna PN-EN 26777:1999	A 1) mg/l	poniżej 0,021 <i>0,021 - granica oznaczalności z oszacowaną niepewnością 19%</i>		0,50
Stężenie azotanów Metoda spektrofotometryczna oraz z obliczeń PN-82/C-04576/08	A 1) 3) mg/l	1,598 ± 0,208 *		50

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ WODY

Numer sprawozdania z badań: LAB.PW-Z-9051/71/2026	Data sporządzenia: 23.03.2026
------------------------------------------------------	----------------------------------

Badane cechy i metody badawcze Normy i/lub udokumentowane procedury badawcze	Jednostka	WYNIKI BADAŃ		Dopuszczalne wartości parametr. ^{a)}
		Numer próbki (wartość liczbowa z kodu)		
		150		
Mętność Metoda nefelometryczna PN-EN ISO 7027-1:2016-09	A 1) NTU	poniżej 0,20 <i>0,20 - granica oznaczalności z oszacowaną niepewnością 21%</i>		Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian (zalecany zakres wartości do 1,0)
Barwa Metoda spektrofotometryczna PN-EN ISO 7887:2012+Ap1:2015-06 Metoda C	A 1) mg/l Pt	16 ± 4 *	pH 7,5	Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian
pH Metoda potencjometryczna PN-EN ISO 10523: 2012	A 1)	7,5 ± 0,2 *	Temperatura pomiaru w °C: 9,4	6,5 - 9,5
Przewodność elektryczna właściwa w temp. 25 °C Metoda konduktometryczna PN-EN 27888: 1999 Korekta za pomocą urządzenia do kompensacji wpływu temperatury	A 1) μS/cm	483 ± 19 *	Temperatura pomiaru w °C: 11,9	2500
Stężenie jonu amonu Metoda spektrofotometryczna oraz z obliczeń PN-ISO 7150-1:2002	A 1) mg/l	poniżej 0,032 <i>0,032 - granica oznaczalności z oszacowaną niepewnością 28%</i>		0,50
Stężenie azotynów Metoda spektrofotometryczna PN-EN 26777:1999	A 1) mg/l	poniżej 0,021 <i>0,021 - granica oznaczalności z oszacowaną niepewnością 19%</i>		0,50
Stężenie azotanów Metoda spektrofotometryczna oraz z obliczeń PN-82/C-04576/08	A 1) 3) mg/l	2,258 ± 0,294 *		50

Osoba autoryzująca wyniki badań z Pracowni Badań Fizyko-Chemicznych i Sensorycznych Wody	Agata Jakubiak
------------------------------------------------------------------------------------------	----------------

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ WODY

Numer sprawozdania z badań: LAB.PW-Z-9051/71/2026	Data sporządzenia: 23.03.2026
------------------------------------------------------	----------------------------------

Pracownia Analiz Instrumentalnych (AI) - przygotowanie próbki i wykonanie oznaczenia

Badane cechy i metody badawcze	Jednostka	WYNIKI BADAŃ		Dopuszczalne wartości parametr. ^{a)}
		Numer próbki (wartość liczbowa z kodu)		
Normy i/lub udokumentowane procedury badawcze		147		
Stężenie metali:				
Żelazo Metoda płomieniowej absorpcyjnej spektrometrii atomowej (FAAS) PN-92/C-04570/01	A 1) 3) μg/l	3853 ± 1040*		200
Mangan Metoda płomieniowej absorpcyjnej spektrometrii atomowej (FAAS) PN-92/C-04570/01	A 1) 3) μg/l	207 ± 54*		50

Badane cechy i metody badawcze	Jednostka	WYNIKI BADAŃ		Dopuszczalne wartości parametr. ^{a)}
		Numer próbki (wartość liczbowa z kodu)		
Normy i/lub udokumentowane procedury badawcze		148		
Stężenie metali:				
Żelazo Metoda płomieniowej absorpcyjnej spektrometrii atomowej (FAAS) PN-92/C-04570/01	A 1) 3) μg/l	82 ± 22*		200
Mangan Metoda płomieniowej absorpcyjnej spektrometrii atomowej (FAAS) PN-92/C-04570/01	A 1) 3) μg/l	poniżej 10 <i>10 - granica oznaczalności z oszacowaną niepewnością 26%</i>		50

Badane cechy i metody badawcze	Jednostka	WYNIKI BADAŃ		Dopuszczalne wartości parametr. ^{a)}
		Numer próbki (wartość liczbowa z kodu)		
Normy i/lub udokumentowane procedury badawcze		149		
Stężenie metali:				
Żelazo Metoda płomieniowej absorpcyjnej spektrometrii atomowej (FAAS) PN-92/C-04570/01	A 1) 3) μg/l	poniżej 40 <i>40 - granica oznaczalności z oszacowaną niepewnością 27%</i>		200
Mangan Metoda płomieniowej absorpcyjnej spektrometrii atomowej (FAAS) PN-92/C-04570/01	A 1) 3) μg/l	poniżej 10 <i>10 - granica oznaczalności z oszacowaną niepewnością 26%</i>		50

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ WODY

Numer sprawozdania z badań: LAB.PW-Z-9051/71/2026	Data sporządzenia: 23.03.2026
------------------------------------------------------	----------------------------------

Badane cechy i metody badawcze	Jednostka	WYNIKI BADAŃ		Dopuszczalne wartości parametr. ^{a)}
		Numer próbki (wartość liczbowa z kodu)		
		150		
Normy i/lub udokumentowane procedury badawcze				
Stężenie metali:				
Żelazo Metoda płomieniowej absorpcyjnej spektrometrii atomowej (FAAS) PN-92/C-04570/01	A 1) 3) μg/l	poniżej 40 40 - granica oznaczalności z oszacowaną niepewnością 27%	200	
Mangan Metoda płomieniowej absorpcyjnej spektrometrii atomowej (FAAS) PN-92/C-04570/01	A 1) 3) μg/l	poniżej 10 10 - granica oznaczalności z oszacowaną niepewnością 26%	50	
Osoba autoryzująca wyniki badań z Pracowni Analiz Instrumentalnych		Wioleta Pieczyńska		

Pracownia Badań Fizyko-Chemicznych i Sensorycznych Wody

Badane cechy i metody badawcze	WYNIKI BADAŃ		Temperatura badania °C	Data i godzina pobrania/ badania	Liczba oceniających	Dopuszczalne wartości parametr. ^{a)}
	Numer próbki (wartość liczbowa z kodu)					
	147					
Liczba progowa zapachu (TON) Metoda uproszczona, parzysta, wybór niewymuszony PN-EN 1622:2006	A 1) c	> 2	23,5	17.03.2026 11:20 / 18.03.2026 13:00	3	Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian
Liczba progowa smaku (TFN) Metoda uproszczona, parzysta, wybór niewymuszony PN-EN 1622:2006	A 1) c	n.b.	-	17.03.2026 11:20 / - -	-	Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian
Woda odniesienia zastosowana w badaniach: woda wodociągowa po przejściu przez filtr węglowy						

Interpretacja wyników:

Zapach / Wartość liczby progowej zapachu (TON): Nieakceptowalny, przypominający zapach gnilno-chemiczny
n.b. - nie badano ze względu na nieakceptowalny zapach

Badane cechy i metody badawcze	WYNIKI BADAŃ		Temperatura badania °C	Data i godzina pobrania/ badania	Liczba oceniających	Dopuszczalne wartości parametr. ^{a)}
	Numer próbki (wartość liczbowa z kodu)					
	148					
Liczba progowa zapachu (TON) Metoda uproszczona, parzysta, wybór niewymuszony PN-EN 1622:2006	A 1) c	< 1	23,5	17.03.2026 11:40 / 18.03.2026 13:00	3	Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian
Liczba progowa smaku (TFN) Metoda uproszczona, parzysta, wybór niewymuszony PN-EN 1622:2006	A 1) c	< 1	22,5	17.03.2026 11:40 / 19.03.2026 13:45	3	Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian
Woda odniesienia zastosowana w badaniach: woda wodociągowa po przejściu przez filtr węglowy						

Interpretacja wyników:

Zapach / Wartość liczby progowej zapachu (TON): Akceptowalny, bez nieprawidłowych zmian
Smak / Wartość liczby progowej smaku (TFN): Akceptowalny, bez nieprawidłowych zmian

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ WODY

Numer sprawozdania z badań: LAB.PW-Z-9051/71/2026	Data sporządzenia: 23.03.2026
------------------------------------------------------	----------------------------------

Badane cechy i metody badawcze Normy i/lub udokumentowane procedury badawcze	WYNIKI BADAŃ		Temperatura badania °C	Data i godzina pobrania/ badania	Liczba oceniających	Dopuszczalne wartości parametr. ^{a)}
	Numer próbki (wartość liczbową z kodu)					
	149					
Liczba progowa zapachu (TON) A Metoda uproszczona, parzysta, ¹⁾ wybór niewymuszony PN-EN 1622:2006	< 1	c	23,5	17.03.2026 12:20 / 18.03.2026 13:00	3	Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian
Liczba progowa smaku (TFN) A Metoda uproszczona, parzysta, ¹⁾ wybór niewymuszony PN-EN 1622:2006	< 1	c	22,5	17.03.2026 12:20 / 19.03.2026 13:45	3	Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian

Woda odniesienia zastosowana w badaniach: woda wodociągowa po przejściu przez filtr węglowy

Interpretacja wyników:

Zapach / Wartość liczby progowej zapachu (TON): Akceptowalny, bez nieprawidłowych zmian

Smak / Wartość liczby progowej smaku (TFN): Akceptowalny, bez nieprawidłowych zmian

Badane cechy i metody badawcze Normy i/lub udokumentowane procedury badawcze	WYNIKI BADAŃ		Temperatura badania °C	Data i godzina pobrania/ badania	Liczba oceniających	Dopuszczalne wartości parametr. ^{a)}
	Numer próbki (wartość liczbową z kodu)					
	150					
Liczba progowa zapachu (TON) A Metoda uproszczona, parzysta, ¹⁾ wybór niewymuszony PN-EN 1622:2006	< 1	c	23,5	17.03.2026 13:10 / 18.03.2026 13:00	3	Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian
Liczba progowa smaku (TFN) A Metoda uproszczona, parzysta, ¹⁾ wybór niewymuszony PN-EN 1622:2006	< 1	c	22,5	17.03.2026 13:10 / 19.03.2026 13:45	3	Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian

Woda odniesienia zastosowana w badaniach: woda wodociągowa po przejściu przez filtr węglowy

Interpretacja wyników:

Zapach / Wartość liczby progowej zapachu (TON): Akceptowalny, bez nieprawidłowych zmian

Smak / Wartość liczby progowej smaku (TFN): Akceptowalny, bez nieprawidłowych zmian

Osoba autoryzująca wyniki badań z Pracowni Badań Fizyko-Chemicznych i Sensorycznych Wody	Agata Jakubiak
------------------------------------------------------------------------------------------	----------------

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ WODY

Numer sprawozdania z badań: LAB.PW-Z-9051/71/2026	Data sporządzenia: 23.03.2026
------------------------------------------------------	----------------------------------

Pracownia Badań Mikrobiologicznych

Badane cechy i metody badawcze Normy i/lub udokumentowane procedury badawcze	WYNIKI BADAŃ		Dopuszczalne wartości parametr. ^{a)}
	Numer próbki (wartość liczbowa z kodu)		
	147		
Ogólna liczba mikroorganizmów w temp. 22°C w jtk/1 ml Metoda płytkowa (posiew wgłębnym) PN-EN ISO 6222:2004	A 1) 2)	Nie wykryto	Bez nieprawidłowych zmian
Najbardziej prawdopodobna liczba bakterii grupy coli NPL/ 100 ml Metoda NPL PN-EN ISO 9308-2:2014-06	A 1) 2)	0	0
Najbardziej prawdopodobna liczba bakterii Escherichia coli NPL/ 100 ml Metoda NPL PN-EN ISO 9308-2:2014-06	A 1) 2)	0	0
Liczba enterokoków kałowych w jtk/100ml Metoda filtracji membranowej PN-EN ISO 7899-2:2004	A 1) 2)	0	0

Badane cechy i metody badawcze Normy i/lub udokumentowane procedury badawcze	WYNIKI BADAŃ		Dopuszczalne wartości parametr. ^{a)}
	Numer próbki (wartość liczbowa z kodu)		
	148		
Ogólna liczba mikroorganizmów w temp. 22°C w jtk/1 ml Metoda płytkowa (posiew wgłębnym) PN-EN ISO 6222:2004	A 1) 2)	1 (0 ÷ 4) ***	Bez nieprawidłowych zmian
Najbardziej prawdopodobna liczba bakterii grupy coli NPL/ 100 ml Metoda NPL PN-EN ISO 9308-2:2014-06	A 1) 2)	0	0
Najbardziej prawdopodobna liczba bakterii Escherichia coli NPL/ 100 ml Metoda NPL PN-EN ISO 9308-2:2014-06	A 1) 2)	0	0
Liczba enterokoków kałowych w jtk/100ml Metoda filtracji membranowej PN-EN ISO 7899-2:2004	A 1) 2)	0	0

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ WODY

Numer sprawozdania z badań: LAB.PW-Z-9051/71/2026	Data sporządzenia: 23.03.2026
------------------------------------------------------	----------------------------------

Badane cechy i metody badawcze	Normy i/lub udokumentowane procedury badawcze	WYNIKI BADAŃ		Dopuszczalne wartości parametr. ^{a)}
		Numer próbek (wartość liczbowa z kodu)		
		149		
Ogólna liczba mikroorganizmów w temp. 22°C w jtk/1 ml	A 1) 2)	3	(1 ÷ 6) ***	Bez nieprawidłowych zmian
Metoda płytkowa (posiew wgłębnym) PN-EN ISO 6222:2004				
Najbardziej prawdopodobna liczba bakterii grupy coli NPL/ 100 ml	A 1) 2)	0		0
Metoda NPL PN-EN ISO 9308-2:2014-06				
Najbardziej prawdopodobna liczba bakterii Escherichia coli NPL/ 100 ml	A 1) 2)	0		0
Metoda NPL PN-EN ISO 9308-2:2014-06				
Liczba enterokoków kałowych w jtk/100ml	A 1) 2)	0		0
Metoda filtracji membranowej PN-EN ISO 7899-2:2004				

Badane cechy i metody badawcze	Normy i/lub udokumentowane procedury badawcze	WYNIKI BADAŃ		Dopuszczalne wartości parametr. ^{a)}
		Numer próbek (wartość liczbowa z kodu)		
		150		
Ogólna liczba mikroorganizmów w temp. 22°C w jtk/1 ml	A 1) 2)	5	(2 ÷ 9) ***	Bez nieprawidłowych zmian
Metoda płytkowa (posiew wgłębnym) PN-EN ISO 6222:2004				
Najbardziej prawdopodobna liczba bakterii grupy coli NPL/ 100 ml	A 1) 2)	0		0
Metoda NPL PN-EN ISO 9308-2:2014-06				
Najbardziej prawdopodobna liczba bakterii Escherichia coli NPL/ 100 ml	A 1) 2)	0		0
Metoda NPL PN-EN ISO 9308-2:2014-06				
Liczba enterokoków kałowych w jtk/100ml	A 1) 2)	0		0
Metoda filtracji membranowej PN-EN ISO 7899-2:2004				

Osoba autoryzująca wyniki badań z Pracowni Badań Mikrobiologicznych	Dorota Maciejuk
---------------------------------------------------------------------	-----------------

SPRAWOZDANIE Z BADAN WODY

Numer sprawozdania z badań:

LAB.PW-Z-9051/71/2026

Data sporządzenia:

23.03.2026

Objaśnienie znaków i symboli

- A** - oznaczenie akredytowane
- c** - po usunięciu zapachu chloru
- *** - Niepewność rozszerzona wyniku obliczona dla współczynnika rozszerzenia $k=2$ przy prawdopodobieństwie rozszerzenia $P=95\%$ nie uwzględnia niepewności związanej z pobieraniem i transportowaniem próbek
- ***** - W nawiasach podano niepewność rozszerzoną wyniku wyrażoną jako przedział przy poziomie prawdopodobieństwa $P=95\%$ i współczynnika rozszerzenia $k=2$, która nie uwzględnia niepewności związanej z pobieraniem i transportowaniem próbek. Niepewność została oszacowana zgodnie z ISO 29201.

Dopuszczalne wartości parametryczne określa akt prawny:

- a) Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r. poz. 2294).

Informacje dotyczące uregulowania prawnego:

- 1) Oznaczenie, dla którego przepisy prawa ustalają określone wymagania warunkujące możliwość wykorzystania wyników badań w obszarach regulowanych prawnie
- 2) Oznaczenie, którego metoda badawcza została wskazana przez obowiązujący akt prawny – metoda referencyjna
- 3) Oznaczenie wykonane metodą znormalizowaną, wycofaną bez zastąpienia. Laboratorium posiada dowody uzasadniające jej stosowanie oraz to, że metoda jest właściwa do zamierzonego zastosowania.

Oświadczenia:

- Podświetleniem zaznaczone są dane przekazane Oddziałowi Laboratoryjnemu przez klienta.
- Wyniki badań odnoszą się wyłącznie do otrzymanych i badanych próbek.
- Bez pisemnej zgody Kierownika Oddziału Laboratoryjnego sprawozdanie z badań nie może być powielane inaczej jak tylko w całości.
- Klient ma prawo do złożenia skargi w ciągu 14 dni od daty otrzymania sprawozdania z badań.
- Laboratorium badawcze akredytowane przez Polskie Centrum Akredytacji, Nr AB 487 – aktualny zakres akredytacji:

www.pca.gov.pl**Rozdzielnik:**

1. Zleceniodawca
2. a/a

--- KONIEC SPRAWOZDANIA ---