



AB 1387

## PRZEDSIĘBIORSTWO KOMUNALNE PEGIMEK SP. Z O.O. W ŚWIDNIKU

21-040 Świdnik Al. Lotników Polskich 5

## LABORATORIUM

21-040 Świdnik ul. Kusocińskiego 86

tel: 081-476 11 70 e-mail: lab@pegimek.swidnik.pl



Data: 02-03-2026

## SPRAWOZDANIE Z BADANIA WODY Nr 1-W/121/2026/M

Zleceniodawca: Gminne Przedsiębiorstwo Komunalne Melgiew Sp. z o.o. 21-007 Melgiew ul. Partyzancka 42

Plan pobierania próbek: zlecenie nr 19 z dnia 27.01.2026

Cel badania: ocena jakości wody (obszar regulowany prawnie)

Przedmiot badań: woda z wodociągu zbiorowego zaopatrzenia Nowy Krępiec

Adres pobrania próbki: Krępiec ul. Szkolna 3, 21-007 Melgiew

Punkt pobrania próbki: Szkoła Podstawowa - piwnica

Próbka pobrana dnia: 24.02.2026

dostarczona: 24.02.2026

Stan próbki: prawidłowy

Próbkę pobrała osoba uprawniona: Adam Walczak

Metoda pobierania: PN-EN ISO 19458:2007<sup>A</sup>

z wyłączeniem punktu 4.4.3; 4.4.4; 4.4.5; 4.4.6

Nr analizy: 121

Data rozpoczęcia/zakończenia badania: 24.02.2026/ 27.02.2026

Badany parametr	Metoda badawcza	Wynik badania	Jednostka miary	Wartość parametryczna <sup>*</sup>	
				Liczba mikroorganizmów	Objętość próbki [ml]
Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C po 72h	PN-EN ISO 6222:2004 <sup>SA+</sup>	3 [1-7] <sup>^</sup>	jtk	bez nieprawidłowych zmian	1
Bakterie grupy coli	PN-EN ISO 9308-2:2014-06 <sup>A+</sup>	0	NPL	0	100
Escherichia coli	PN-EN ISO 9308-2:2014-06 <sup>A+</sup>	0	NPL	0	100
Enterokoki kałowe	PN-EN ISO 7899-2:2004 <sup>A+</sup>	0	jtk	0	100

jtk – jednostki tworzące kolonie; NPL – najbardziej prawdopodobna liczba; <sup>\*</sup>Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 07.12.2017r. (Dz.U. 2017 poz. 2294); <sup>A</sup> metoda akredytowana; <sup>S</sup> technika płytek lanych / agar z ekstraktem drożdżowym; <sup>†</sup>parametry i metody badawcze zatwierdzone przez PPIS w Świdniku decyzją nr ONS.HK.9020.14.1.2025 z dnia 31.12.2025; <sup>^</sup>Przedstawiona niepewność rozszerzona pomiaru, uwzględniająca etap pobierania próbek, została oszacowana zgodnie z ISO 29201 z zastosowaniem podejścia całościowego i została obliczona dla współczynnika k=2 zapewniając poziom ufności ok. 95%; Zakres akredytacji dostępny na stronie [www.pca.gov.pl](http://www.pca.gov.pl)

SPECJALISTA  
podpis osoby autoryzującej sprawozdanie  
Adam Walczak

Kierownik Laboratorium  
podpis osoby zatwierdzającej sprawozdanie

Strona 1/1

Wyniki badania odnoszą się wyłącznie do badanego przedmiotu  
Sprawozdanie nie może być bez pisemnej zgody Laboratorium powielane inaczej jak w całości

Koniec Sprawozdania



AB 1387

## PRZEDSIĘBIORSTWO KOMUNALNE PEGIMEK SP. Z O.O. W ŚWIDNIKU

21-040 Świdnik Al. Lotników Polskich 5

## LABORATORIUM

21-040 Świdnik ul. Kusocińskiego 86

tel: 081-476 11 70 e-mail: lab@pegimek.swidnik.pl



Data:

02 -03- 2026

## SPRAWOZDANIE Z BADANIA WODY Nr 1-W/121/2026/FCH

Zleceniodawca: Gminne Przedsiębiorstwo Komunalne Melgiew Sp. z o. o. ul. Partyzancka 42, 21-007 Melgiew

Plan pobierania próbek: zlecenie nr 19 z dnia 24.02.2026

Cel badania: ocena jakości wody (obszar regulowany prawnie)

Przedmiot badań: woda z wodociągu zbiorowego zaopatrzenia Nowy Krępiec

Adres pobrania próbki: Krępiec ul. Szkolna 3, 21-007 Melgiew

Punkt pobrania próbki: Szkoła Podstawowa - piwnica

Próbka pobrana dnia: 24.02.2026

dostarczona: 24.02.2026

Stan próbki: prawidłowy

Próbkę pobrała osoba uprawniona: Adam Walczak

Metoda pobierania: PN-ISO 5667-5:2017-10<sup>A</sup>

Nr analizy: 121

Data rozpoczęcia/zakończenia badania: 24.02.2026 / 24.02.2026

Badana cecha	Metoda badawcza	Wynik badania		Wartość parametryczna*
		Jednostka miary	Wartość	
pH	PN-EN ISO 10523:2012 <sup>A+</sup>	-	7,3 ± 0,1 <sup>^</sup>	6,5 – 9,5
Przewodność elektryczna właściwa	PN-EN 27888:1999 <sup>A+</sup>	µS/cm	625 ± 82 <sup>^</sup>	2500
Mętność	PN-EN ISO 7027-1:2016-09 <sup>A+</sup>	NTU	<0,10 <sup>R</sup> [0,10 ± 0,03 <sup>^</sup> ]	Akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian. Zalecany zakres wartości do 1,0

\*Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 07.12.2017 r. (Dz. U. 2017 poz. 2294); temp. pomiaru pH = 24,5°C; temp. pomiaru PEW = 24,2°C Korekta za pomocą urządzenia do kompensacji wpływu temperatury; <sup>^</sup>Niepewność rozszerzona pomiaru, uwzględniająca etap pobierania próbek, opiera się na niepewności standardowej pomnożonej przez współczynnik k=2 zapewniając poziom ufności ok. 95%; <sup>A</sup> metoda akredytowana; <sup>R</sup>parametry i metody badawcze zatwierdzone przez PPIS w Świdniku decyzją nr ONS.HK.9020.14.1.2025 z dnia 31.12.2025; <sup>R</sup>Rezultat badania oznacza uzyskanie wyniku poza dolnym zakresem pomiarowym metody, gdzie podana wartość to dolna granica zakresu pomiarowego metody potwierdzona przez Laboratorium. Niepewność podana dla rezultatu oznacza niepewność wyznaczoną dla dolnej granicy zakresu pomiarowego; Zakres akredytacji dostępny na stronie [www.pca.gov.pl](http://www.pca.gov.pl)

SPECJALISTA  
ds. analiz laboratoryjnych  
podpis osoby autorującej sprawozdanie  
Adam Walczak

Kierownik Laboratorium  
podpis osoby zatwierdzającej sprawozdanie  
Anna Wróńska-Lokarczuk

Laboratorium SGS Polska  
Pracownia Środowiskowa  
43-200 Pszczyna  
ul. Cieszyńska 52A

AB 313

Strona nr 1/2

Pszczyna 2026-03-03

## SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR SB/21648/03/2026



<b>Zleceniodawca</b>		<b>ID: 6575</b>	
Przedsiębiorstwo Komunalne Pegimek Spółka z o.o. Aleja Lotników Polskich 5 21-040 Świdnik			
<b>Podstawa realizacji</b>			
Zlecenie z dnia: 2026-02-18, numer systemowy: 26006673			
<b>Obszar badań:</b>	obszar regulowany prawnie / podstawa prawna: RMZ z dn. 07.12.2017 (Dz. U. 2017r. poz. 2294)		
<b>Cel badań:</b>	potwierdzenie spełnienia wymagań		
<b>Opis próbek</b>			
<b>Nr laboratoryjny próbki</b>	<b>Miejsce poboru / etykieta zleceniodawcy</b>		<b>Próbka:</b>
090233/02/2026	Woda z wodociągu zbiorowego zaopatrzenia Nowy Krępiec, Krępiec ul. Szkolna 3, 21-007 Mętgiew Szkoła Podstawowa – piwnica		Woda uzdatniona
<b>Dane związane z pobieraniem próbek</b>			
<b>Nr laboratoryjny próbki</b>	<b>Data pobierania</b>	<b>Próbkobiorca</b>	<b>Identyfikacja metody pobierania</b>
090233/02/2026	2026-02-24, godz.08:30	Przedstawiciel Zleceniodawcy	brak informacji
Plan pobierania dostępny u Klienta, odpowiedzialnego za pobieranie próbek.			
<b>Data rejestracji w laboratorium</b>	<b>Data rozpoczęcia badań</b>	<b>Data zakończenia badań</b>	
2026-02-25, godz.09:46	2026-02-25	2026-03-03	
<b>Uwagi</b>			
Informacja podana przez Zleceniodawcę: "Próbkę pobrała osoba uprawniona Adam Walczak zgodnie z PN-ISO 5667-5:2017-10 (metoda akredytowana)" Stan próbki w chwili dostarczenia do laboratorium nie budzi zastrzeżeń.			

**Sporządził:**  
inż. Edyta Lasek  
specjalista ds. obsługi klienta

SGS Polska Sp. z o.o.  
Al. Jerozolimskie 146A  
02-305 Warszawa

I&E – Environment, Health & Safety

**Lokalizacje:**

Pszczyna	43-200, Cieszyńska 52a	t +48 32 449 2500	
Poznań	60-650, Piątkowska 165	t +48 32 449 2500	
Wrocław	54-424, Muchoborska 18	t +48 32 449 2500	f +48 71 358 7562
Leżajsk	37-300, Wierzawice 874	t +48 32 449 2500	f +48 17 241 1391
Szczecin	70-661, Gdańska 16B	t +48 91 421 3517	

**Laboratoria:**

Pszczyna	43-200, Cieszyńska 52a
Piła	64-920, Na Leszkowie 4
Działdowo	13-200, Hallera 35
Leżajsk	37-300, Wierzawice 874

[www.sgs.com/pl-pl](http://www.sgs.com/pl-pl)

Member of the SGS Group (SGS SA)

## SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR SB/21648/03/2026

Oznaczany parametr	Jednostka	Identyfikacja metody badawczej	Wyniki/rezultaty badań (y)	Niepewność rozszerzona (U)	Miejsce wyk. badań	Autoryzował	Dopuszczalne wartości (NDS) wskaźników
			090233/02/2026				
Barwa	mgPt/l	PN-EN ISO 7887:2012, Ap1:2015-06 (A),(ZPS)	<5	-	PS	KM	5) z 1C, A*
Liczba progowa zapachu (TON)	-	PN-EN 1622:2006 (A),(ZPS)	<1	-	PS	KM	A*
Liczba progowa smaku (TFN)	-	PN-EN 1622:2006 (A),(ZPS)	<1	-	PS	KM	A*

NDS - zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z 07.12.2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r., poz. 2294)

5) z 1C, A\*

Pożądana wartość tego parametru w wodzie w kranie konsumenta – do 15 mg Pt/l; Akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian.

A\* Akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian.

Norma/procedura badawcza	Data, wersja i/lub informacje dodatkowe
PN-EN 1622:2006	Metoda uproszczona, parzysta, wybór niewymuszony

#### Objaśnienia:

A – metodyka akredytowana; jeśli nie wskazano inaczej badania wykonywane przez Laboratorium badawcze akredytowane przez PCA, nr AB 313, ZPS - Badania wykonano metodami zatwierdzonymi przez właściwego PPIS (Tychy, decyzja nr 222/NS-HK.2025 z dnia 24.10.2025r.)

Miejsce wykonania badań: PS - Pszczyna

Dane dostarczone przez Klienta zaznaczono czcionką pochylą; mogą one wpływać na ważność wyników.

Rezultaty badania wskazane w kolumnie „Wyniki/rezultaty badań (y)” poprzedzone znakiem (<) oznaczają uzyskanie wyniku poza dolnym zakresem pomiarowym metody, gdzie podana wartość to dolna granica oznaczalności (y) wraz z odpowiadającą tej wartości niepewnością ( $y \pm U$ ) (w przypadku ilościowych analiz fizykochemicznych).

Niepewność rozszerzona pomiaru opiera się na niepewności standardowej pomnożonej przez współczynnik  $k=2$ , zapewniając poziom ufności około 95%. Niepewność podano dla analizy.

#### Autoryzował:

KM - mgr inż. Marcin Kuś - Kierownik Operacyjny Laboratorium

----- Koniec dokumentu -----

Niniejszy dokument został wystawiony zgodnie z Ogólnymi Warunkami Świadczenia Usług (OWŚU stanowią element oferty, dostępne są na stronie:

<https://www.sgs.pl/pl-pl/terms-and-conditions>), w oparciu o które zrealizowano usługę. Należy zwrócić szczególną uwagę na zagadnienia dotyczące odpowiedzialności, odszkodowań i jurysdykcji zawarte w OWŚU.

Usługę zrealizowano w czasie i zakresie przedstawionym w niniejszym dokumencie, zgodnie z ustaleniami poczynionymi ze Zleceniodawcą i według Jego wskazówek, jeśli takowe zostały podane. SGS Polska Sp. z o.o. ponosi odpowiedzialność jedynie przed Zleceniodawcą; niniejszy dokument nie zwalnia stron z realizowania praw i obowiązków wynikających z zawartych porozumień.

Wszelkie nieautoryzowane zmiany niniejszego dokumentu, podrabianie i fałszowanie jego treści, formy i wyglądu jest niezgodne i podlega ściganiu w świetle prawa.

Dokument może być wykorzystywany i kopiowany w całości, kopiowanie częściowe jest dopuszczalne po uzyskaniu pisemnej zgody.

Wszystkie wyniki badań i pomiarów zestawione w niniejszym dokumencie odnoszą się tylko do badanych, otrzymanych próbek. W przypadku, gdy w dokumencie zaznaczono, że próbki zostały pobrane przez przedstawiciela Zleceniodawcy, SGS Polska Sp. z o.o. nie ponosi odpowiedzialności za pochodzenie, sposób pobrania i reprezentatywność próbki.



AB 1387

## PRZEDSIĘBIORSTWO KOMUNALNE PEGIMEK SP. Z O.O. W ŚWIDNIKU

21-040 Świdnik Al. Lotników Polskich 5

LABORATORIUM

21-040 Świdnik ul. Kusocińskiego 86



tel: 081- 476 11 70 e-mail:lab@pegimek.swidnik.pl

Data: 02 -03- 2026

## SPRAWOZDANIE Z BADANIA WODY Nr 1-W/122/2026/M

Zleceniodawca: Gminne Przedsiębiorstwo Komunalne Męlgiew Sp. z o.o. 21-007 Męlgiew ul. Partyzancka 42

Plan pobierania próbek: zlecenie nr 19 z dnia 27.01.2026

Cel badania: ocena jakości wody (obszar regulowany prawnie)

Przedmiot badań: woda z wodociągu zbiorowego zaopatrzenia Nowy Krępiec

Adres pobrania próbki: Krępiec ul. Wąska 22, 21-007 Męlgiew

Punkt pobrania próbki: posesja prywatna

Próbka pobrana dnia: 24.02.2026 dostarczona: 24.02.2026

Stan próbki: prawidłowy

Próbkę pobrała osoba uprawniona: Adam Walczak

Metoda pobierania: PN-EN ISO 19458:2007<sup>A</sup>  
z wyłączeniem punktu 4.4.3; 4.4.4; 4.4.5; 4.4.6

Nr analizy: 122

Data rozpoczęcia/zakończenia badania: 24.02.2026/ 27.02.2026

Badany parametr	Metoda badawcza	Wynik badania	Jednostka miary	Wartość parametryczna*	
				Liczba mikroorganizmów	Objętość próbki [ml]
Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C po 72h	PN-EN ISO 6222:2004 <sup>SA+</sup>	7 [4-12] <sup>^</sup>	jtk	bez nieprawidłowych zmian	1
Bakterie grupy coli	PN-EN ISO 9308-2:2014-06 <sup>A+</sup>	0	NPL	0	100
Escherichia coli	PN-EN ISO 9308-2:2014-06 <sup>A+</sup>	0	NPL	0	100
Enterokoki kałowe	PN-EN ISO 7899-2:2004 <sup>A+</sup>	0	jtk	0	100

jtk – jednostki tworzące kolonie; NPL – najbardziej prawdopodobna liczba; \*Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 07.12.2017r. (Dz.U. 2017 poz. 2294); <sup>A</sup> metoda akredytowana; <sup>S</sup> technika płytek lanych / agar z ekstraktem drożdżowym; <sup>+</sup> parametry i metody badawcze zatwierdzone przez PPIS w Świdniku decyzją nr ONS.HK.9020.14.1.2025 z dnia 31.12.2025; <sup>^</sup> Przedstawiona niepewność rozszerzona pomiaru, uwzględniająca etap pobierania próbek, została oszacowana zgodnie z ISO 29201 z zastosowaniem podejścia całościowego i została obliczona dla współczynnika k=2 zapewniając poziom ufności ok. 95%; Zakres akredytacji dostępny na stronie [www.pca.gov.pl](http://www.pca.gov.pl)

SPECJALISTYKA  
z analiz laboratoryjnych  
podpis osoby autoryzującej sprawozdanie  
Adam Walczak

Kierownik Laboratorium  
podpis osoby zatwierdzającej sprawozdanie



AB 1387

## PRZEDSIĘBIORSTWO KOMUNALNE PEGIMEK SP. Z O.O. W ŚWIDNIKU

21-040 Świdnik Al. Lotników Polskich 5

## LABORATORIUM

21-040 Świdnik ul. Kusocińskiego 86

tel: 081- 476 11 70 e-mail:lab@pegimek.swidnik.pl



Data:

02 -03- 2026

## SPRAWOZDANIE Z BADANIA WODY Nr 1-W/123/2026/M

Zleceniodawca: Gminne Przedsiębiorstwo Komunalne Melgiew Sp. z o.o. 21-007 Melgiew ul. Partyzancka 42

Plan pobierania próbek: zlecenie nr 19 z dnia 27.01.2026

Cel badania: ocena jakości wody (obszar regulowany prawnie)

Przedmiot badań: woda z wodociągu zbiorowego zaopatrzenia Nowy Krępiec

Adres pobrania próbki: Krępiec ul. Spokojna, 21-007 Melgiew

Punkt pobrania próbki: hydrofornia

Próbka pobrana dnia: 24.02.2026

dostarczona: 24.02.2026

Stan próbki: prawidłowy

Próbkę pobrała osoba uprawniona: Adam Walczak

Metoda pobierania: PN-EN ISO 19458:2007<sup>A</sup>

z wyłączeniem punktu 4.4.3; 4.4.4; 4.4.5; 4.4.6

Nr analizy: 123

Data rozpoczęcia/zakończenia badania: 24.02.2026/ 27.02.2026

Badany parametr	Metoda badawcza	Wynik badania	Jednostka miary	Wartość parametryczna*	
				Liczba mikroorganizmów	Objętość próbki [ml]
Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C po 72h	PN-EN ISO 6222:2004 <sup>SA+</sup>	1 [0-7] <sup>^</sup>	jtk	bez nieprawidłowych zmian	1
Bakterie grupy coli	PN-EN ISO 9308-2:2014-06 <sup>A+</sup>	0	NPL	0	100
Escherichia coli	PN-EN ISO 9308-2:2014-06 <sup>A+</sup>	0	NPL	0	100
Enterokoki kałowe	PN-EN ISO 7899-2:2004 <sup>A+</sup>	0	jtk	0	100

jtk – jednostki tworzące kolonie; NPL – najbardziej prawdopodobna liczba; \*Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 07.12.2017r. (Dz.U. 2017 poz. 2294); <sup>A</sup> metoda akredytowana; <sup>S</sup> technika płytek lanych / agar z ekstraktem drożdżowym; <sup>+</sup> parametry i metody badawcze zatwierdzone przez PPIS w Świdniku decyzją nr ONS.HK.9020.14.1.2025 z dnia 31.12.2025; <sup>^</sup> Przedstawiona niepewność rozszerzona pomiaru, uwzględniająca etap pobierania próbek, została oszacowana zgodnie z ISO 29201 z zastosowaniem podejścia całościowego i została obliczona dla współczynnika k=2 zapewniając poziom ufności ok. 95%; Zakres akredytacji dostępny na stronie [www.pca.gov.pl](http://www.pca.gov.pl)

PEGI MEK  
LABORATORIUM  
podpis osoby autoryzującej sprawozdanie  
Adam Walczak

Kierownik Laboratorium  
podpis osoby zatwierdzającej sprawozdanie  
Anna Wronskit-Rokosz

Strona 1/1

Wyniki badania odnoszą się wyłącznie do badanego przedmiotu  
Sprawozdanie nie może być bez pisemnej zgody Laboratorium powielane inaczej jak w całości

Koniec Sprawozdania