



AB 1237

Zakład Badania Wód i Ścieków
72-405 Świerżno; Gosyń 5
NIP 8520406882; REGON 005466938
tel: 502582782; email: kubiak@inet.pl

Gostyń

16.12.2025

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ 122/2025

Adres zleceniodawcy: Zakład Usług Komunalnych
Nowe Warpno ul. Kościuszki 47a
Obiekt badania: woda do spożycia
Data pobierania próbek: 05.12.2025
Miejsce pobierania próbek: Stacja Uzdatniania
Metoda pobierania próbek: wg. PN-ISO 5667-5:2017-10 - A*
Opis i stan próbki: woda o spożycia, próbka zdalna do analiz
Nr identyfikacyjny próby: Próbką 2 2025/12201
Nr zlecenia: 122/2025
Nr protokołu pobierania próbek: 122/2025
Data: pobrania próbki (-ek): 05.12.2025 Data przyjęcia do badań 05.12.2025
Data: rozpoczęcia badań: 05.12.2025 Data zakończenia badań: 11.12.2025
Próbę pobrał: Wykonawca

**Tabela I. Analiza wody do spożycia uzdatnionej ze Stacji Uzdatniania w Nowym Warpnie
monitoring przeglądowy**

Wskaźnik	Metoda	Próbka 2	Jedno- stki
		godz.12,00	
		2025/12201	
BZT ₅ -A*	PN-EN ISO 5815-1:2019-12	1,2	mgO ₂ /l
Bakterie Enterokokki- A**	PN-EN ISO 7899-2: 2004	0	jtk/100ml
Bakterie Escherichia coli- A**	PN-ISO 9308-1:2014+A1:2017	0	jtk/100ml
Bakterie z grupy coli- A**	PN-ISO 9308-1:2014+A1:2017	0	jtk/100ml
Ogólna liczba organizmów w t-22° C- A**	PN-EN ISO 6222:2004	50	jtk/1ml
Miedź - A**	PN-EN ISO 17294-2:2024-04	<0,0020	mg/l
Nikiel - A**	PN-EN ISO 17294-2:2024-04	<5,0	µg/l
Cynk-A**	PN-EN ISO 17294-2:2024-04	<5,0	µg/l
Wanad-A**	PN-EN ISO 17294-2:2024-04	<5,0	µg/l
NNH ₄ - A*	PN-ISO 7150-1:2002	0,165	mg/l
NNO ₃ - A*	PN-82/C-04576.08	1,040	mg/l
NNO ₂ - A*	PN-EN 26777:1999	0,025	mg/l
Odczyn pH - A*; t=14,5°C	PN-EN ISO 10523:2012	6,79	(-)
Ołów - A*	PN-EN ISO 15586: 2005	<1,0	µg/l
Przewodność t=25°C - A*	PN-EN 27888:1999	361,0	µS/l
Rtęć - A**	PN-EN ISO 17852:2009	<0,050	µg/l
Selen- A**	PN-EN ISO 17294-2:2016	<2,0	mg/l
Smak - Q	PN-EN 1622:2003	akcept.	mg/l
Twardość ogólna-A*	PN-ISO 6059:1999	190,0	mg/l
Zapach - Q	PN-EN 1622:2003	akcept.	(-)
Zawiesiny ogólne A*	PN-EN 872: 2007 + Ap1:2007	2,0	mg/l
Żelazo - A*	podstawie testu Merck 1.14761	0,118	mg/l

A*-metoda akredytowana

A**- metoda akredytowana; badania wykonano w ramach usługi zew. (AB1264; AB 313)

Autoryzował i zatwierdził wyniki badań

ZAKŁAD BADANIA WÓD I ŚCIEKÓW

prof. dr hab. inż. Jacek Kubiak



AB 1237

Zakład Badania Wód i Ścieków
72-405 Świerżno; Gostyń 5
NIP 8520406882; REGON 005466938
tel: 502582782; email: kubiak@inet.pl

Gostyń 16.12.2025

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ 122/2025

Adres zleceniodawcy: Zakład Usług Komunalnych
Nowe Warpno ul. Kościuszki 47a
Objekt badania: woda do spożycia
Data pobierania próbek: 05.12.2025
Miejsce pobierania próbek: Stacja Uzdatniania
Metoda pobierania próbek: wg. PN-ISO 5667-5:2017-10 - A*
Opis i stan próbki: woda o spożycia, próbka zdalna do analiz
Nr identyfikacyjny próby: Próbką 2 2025/12201
Nr zlecenia: 122/2025
Nr protokołu pobierania próbek: 122/2025
Data: pobrania próbki (-ek): 05.12.2025 Data przyjęcia do badania: 05.12.2025
Data: rozpoczęcia badań: 05.12.2025 Data zakończenia badań: 11.12.2025
Próbę pobrał: Wykonawca

**Tabela I. Analiza wody do spożycia uzdatnionej ze Stacji Uzdatniania w Nowym Warpnie
monitoring przeglądowy - c.d.**

Wskaźnik	Metoda	Próbka 2	Jedno- stki
		godz. 12.00	
		2025/12201	
1,2 -dichloroetan A**	PN-EN ISO 10301:2002	<0,80	µg/l
Glin -A**	PN-EN ISO 17294-2:2016-11	<10,0	mg/l
Arsen A**	PN-EN ISO 17294-2:2016-11	<1,0	µg/l
Antymon A**	PN-EN ISO 17294-2:2016-11	<1,0	µg/l
Benzen A**	PN-ISO 11423-1:2002	<0,30	µg/l
Benzo(a)piren A**	PB-DAO-13-A8	<0,003	µg/l
Bor A**	PN-EN ISO 17294-2:2016-11	0,096	mg/l
Barwa - A*	PN-EN ISO 7887:2002	9,2	mgPt/l
Bromiany A**	PN-EN ISO 11206:2013-07	<5,0	µg/l
Sód -A**	PN-EN ISO 17294-2:2016-11	6,6	mg/l
Chlorki - A*	PN ISO 9297:1994	55,8	mg/l
Cyjanki wolne i związane - A**	PB-129 wyd. I z dn. 15.06.2011	<15	µg/l
Chrom- A**	PN-EN ISO 17294-2:2016-11	<4,0	µg/l
Fenole - A**	PN-ISO 6439:1994	<0,05	mg/l
Nikiel A**	PN-EN ISO 17294-2:2016-11	<5,0	µg/l
Srebro A**	PN-EN ISO 17294-2:2016-12	<0,002	µg/l
ChZT _{Mn} - A*	PN-EN-ISO 8467:2001	4,2	mgO ₂ /l
Siarczany - A*	PN-79/C-04566.10	6,4	mg/l
Fluorki A**	PN-78/C-04588/03	0,18	mg/l
Kadm - A**	PN-EN ISO 15586: 2005	<0,30	µg/l
Mangan - A*	PB-03 z dn. 15.10.2020 na podstawie testu Merck	0,050	mg/l
Magnez A*	PN-ISO 6059:1999	6,3	mg/l
Mętność - A*	PN-EN ISO 7027:2012	0,88	NTU

A*-metoda akredytowana

A**- metoda akredytowana; badania wykonano w ramach usługi zew. (AB1264; AB 313)

Autoryzował i zatwierdził wyniki badań

ZAKŁAD BADANIA WÓD I ŚCIEKÓW

prof. dr hab. inż. Jacek Kubiak



AB 1237

Zakład Badania Wód i Ścieków
72-405 Świerżno; Gostyń 5
NIP 8520406882; REGON 005466938
tel: 502582782; email: kubiak@inet.pl

Gostyń

16.12.2025

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ 122/2025

Adres zleceniodawcy: Zakład Usług Komunalnych
Nowe Warpnu ul. Kościuszki 47a
Obiekt badania: woda do spożycia
Data pobierania próbek: 05.12.2025
Miejsce pobierania próbek: Stacja Uzdatniania
Metoda pobierania próbek: wg. PN-ISO 5667-5:2017-10 - A*
Opis i stan próbki: woda o spożycia, próbka zdalna do analiz
Nr identyfikacyjny próby: Próbka 2 2025/12201
Nr zlecenia: 122/2025
Nr protokołu pobierania próbek: 122/2025
Data: pobrania próbki (-ek): 05.12.2025
Data: rozpoczęcia badań: 05.12.2025
Próbę pobrał: Wykonawca
Data przyjęcia do badania: 05.12.2025
Data zakończenia badań: 11.12.2025

**Tabela I. Analiza wody do spożycia uzdatnionej ze Stacji Uzdatniania w Nowym Warpnie
monitoring przeglądowy - c.d.**

Wskaźnik	Metoda	Próbka 2	Jedno- stki
		godz.12.00	
		2025/12201	
Chlor wolny-Q	PN EN ISO 7393:2018	0,03	mg/l
Σ Chloranów i chlorynów-A**	PN EN ISO 10304-4:2002-08	<0,20	mg/l
Chloraminy-A**	PN EN ISO 7393:2018	<0,050	mg/lCl ₂
Srebro-A**	PN-EN ISO 17294-2:2024-04	<0,0020	mg/l
Suma Pestycydów-A**	PN_EN ISO 6468:2002-A*	<0,44	µg/l
Suma THM- A**	PN-EN ISO 10301:2002-A*	<4,0	µg/l
Suma tri i tetrachloroetan- A**	PN-EN ISO 10301:2002	<2,0	µg/l
Akrylamid-A**	PB-DAO-14	<0,075	µg/l
Chlorek winylu-A**	PN-EN ISO 10301:2002	<0,15	µg/l
Suma WWA	PB-DAO-13-A*	<0,024	µg/l
Epichlorohydryna-A**	PN-EN 14207:2005	<0,030	µg/l
Ogólny węgiel organiczny-Q	PN EN 1484:1999	1,9	mg/l

A*-metoda akredytowana

A**- metoda akredytowana; badania wykonano w ramach usługi zew. (AB 313)

Autoryzował i zatwierdził wyniki badań

Uwagi:

- Wyniki odnoszą się wyłącznie do badanych próbek.
- Bez pisemnej zgody Właściciela ZBWiŚ sprawozdanie nie może być powielane inaczej jak tylko w całości.
- Klient ma możliwość złożenia skargi na działalność ZBWiŚ.
- Klient ma prawo złożyć pisemną reklamację w terminie 14 dni od daty otrzymania sprawozdania.
- Laboratorium zobowiązuje się do zapewnienia ochrony informacji dotyczących wyników badań, rodzaju zleceń i tożsamości klientów
- Na życzenie klienta podajemy niepewność, która jest niepewnością rozszerzoną obliczoną z zastosowaniem współczynnika k=2, poziom ufności 95%.
- Cel badania; badania właścicielskie
- Miejsce poboru i rodzaj wodywg. informacji uzyskanej od Zleceniodawcy

ZAKŁAD BADANIA WÓD I ŚCIEKÓW

prof. dr hab. inż. Jacek Kubiak