



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

Gostyń 17.09.2021

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ 089/2021

AB 1237

Adres zleceniodawcy: Zakład Gospodarki Komunalnej
Nowe Warpno ul. Kościuszki 47a
Obiekt badania: woda do spożycia
Data pobierania próbek: 09.09.2021
Miejsce pobierania próbek: Budynek ZGK, Nowe Warpno, ul. Kościuszki 47a
Metoda pobierania próbek: wg. PN-EN 5667-3:1997 -A*
Opis i stan próbki: woda o spożycia; próbka zdalna do analizy
Nr identyfikacyjny próby: Próbką 3 2021/08903
Nr zlecenia: 089/2021
Nr protokołu pobierania próbek: 089/2021
Data pobrania próbki (-ek): 09.09.2021 Data przyjęcia do badania: 09.09.2021
Data rozpoczęcia badań: 09.09.2021 Data zakończenia badań: 15.09.2021
Data sporządzenia sprawozdania: 17.09.2021
Próbę pobrał: Wykonawca

Tabela I. Analiza wody do spożycia z wodociągu w Nowym Warpnie - kontrola wewnętrzna

Wskaźnik	Metoda	Próbka 1	Jedno- stki
		godz. 11.30	
		2021/08903	
Bakterie Escherichia coli-A*	PN-ISO 9308-1:1999	0	jtk/100ml
Bakterie grupy coli-A*		0	jtk/100ml
Ogólna ilość mikroorga- nizmów 22°C-A*	PN-EN ISO 6222:2004	100 (bez nieprawidłow- wych zmian)	jtk/1ml
Bakterie Enterokokki- A**	PN-EN ISO 7899-2: 2004	0	jtk/100ml
Barwa - A*	PN-EN ISO 7887:2012	8,91	mg Pt/l
Mętność - A*	PN-EN/ISO 7027:2012	0,82	NTU
pH - A*	PN-EN ISO 10523:2012	7,5	(-)
Przewodność elektryczna właściwa - A* 2); S	PN-EN 27888:1999;	492 (19,1) ¹⁾	µS/cm
Smak	PN-EN 1622:2003	akcept.	(-)
Zapach		akcept.	(-)

A* - metoda akredytowana; zgodnie z akredytacją PCA AB 1237

S - wskaźnik badania wody do spożycia zatwierdzony przez PPIS (decyzja PS.HK.4403.4.2019)

A** - metoda akredytowana zgodnie z akredytacją PCA AB-1264

1) temperatura pomiaru w °C

2) w temperaturze 25 °C; korekta przez konduktometr

Autoryzował i zatwierdził wyniki badań

ZAKŁAD BADANIA WÓD I ŚCIEKÓW

prof. dr hab. inż. Jacek Kubiak

Uwagi:

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



AB 1237

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

Szczecin 2021-09-16

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ 089/2021

Adres zleceniodawcy: Zakład Gospodarki Komunalnej
Nowe Warpnu ul. Kościuszki 47a

Obiekt badania: woda do spożycia

Data pobierania próbek: 2021-09-09

Miejsce pobierania próbek: budyne administracyjny ZGK

Metoda pobierania próbek: wg. PN-EN 5667-3:1997 - A*

Opis i stan próbki: woda o spożycia, próbka zdalna do analiz

Nr identyfikacyjny próby: Próbką 3 2021/08903

Nr zlecenia: 089/2021

Nr protokołu pobierania próbek: 089/2021

Data pobrania próbki (-ek): 2021-09-09 badania: 2021-09-09

Data rozpoczęcia badań: 2021-09-09 badań: 2021-09-14

Data sporządzenia sprawozdania: 2021-09-16

Próbę pobrał: Wykonawca

**Tabela I. Analiza wody do spożycia uzdatnionej ze Stacji Uzdatniania w Nowym Warpnie
kontrola wewnętrzna c.d.**

Wskaźnik	Metoda	Próbka 1	Jedno- stki
		godz.11.30	
		2021/02201	
BZT ₅ - A*	PN-EN ISO 5815-1:2019	0,8	mgO ₂ /l
ChZT _{cr} - A*	PN ISO 6060; 2006	0,6	mgO ₂ /l
Zawiesiny ogólne - A*	PN-EN 872: 2007 + Ap1:2007	3,0	mg/l
Fenole	PN-ISO 6439:1994	<0,5	mg/l
Chlorki-A*	PN-ISO 9297:1994	71,0	mg/l
Siarczany-A*	PN-79/C-04566.10	13,0	mg/l
Chrom - A**	PN-EN ISO 15586: 2005	<0,005	mg/l
Miedź - A**	PN-EN ISO 15586: 2005	<0,005	mg/l
Nikiel - A**	PN-EN ISO 15586: 2005	<0,005	mg/l
Cynk-A**	PN-EN ISO 15586: 2005	0,008	mg/l
Wanad-A**	PN-EN ISO 15586: 2005	<0,005	mg/l
Kadm - A**	PN-EN ISO 15586: 2005	<0,005	mg/l
Ołów - A**	PN-EN ISO 15586: 2005	<0,010	µg/l
Rtęć - A**	PN-EN ISO 15586: 2005	<0,050	mg/l
Arsen- A**	PN-EN ISO 15586: 2005	<0,005	mg/l
Srebro - A**	PN-EN ISO 15586: 2005	<0,005	mg/l

A*-metoda akredytowana (AB-1263)

A**- metoda akredytowana; badania wykonano w ramach usługi zew. (AB 079)

ZAKŁAD BADANIA WÓD I ŚCIEKÓW

prof. dr hab. inż. Jacek Kubiak

Uwagi:

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

Strona 4/4