

LABORATORIUM



**Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej
Spółka z o. o.**
97-500 Radomsko, ul. Stara Droga 85
Laboratorium Działu Ochrony Środowiska
97-500 Radomsko, ul. Spacerowa 120

Tel. 44 683 25 33, 44 683 25 44; Tel. kom. 694 442 343
fax.: 44 683 50 38; e-mail: laboratorium@pgk-radomsko.pl



AB 1007

Sprawozdanie z badania wody/ścieków/osadów/odpadów/gleby nr 687/17

strona: 1/2

Zleceniodawca

Nr zlecenia/Nr umowy	360/17; SO 7/2017
Nazwa	Gmina Tomaszów Mazowiecki Gminny Zakład Komunalny
Adres	ul. Prezydenta I. Mościckiego 31/33 97-200 Tomaszów Mazowiecki



Obiekt badań

Rodzaj i opis próbki	woda przeznaczona do spożycia przez ludzi	
Miejsce pobierania próbki	Wodociąg Łazisko - Łazisko 118 (kuchnia - punkt czerpalny)	
Data i godzina pobierania/przyjęcia próbki	06.09.2017r. godz. 8 ⁰⁰ – 8 ⁰⁵ / 06.09.2017r. godz. 13 ⁰⁵	
Numer protokołu pobierania/przyjęcia próbki	protokół pobierania/przyjęcia nr 350/17	
Sposób pobierania próbki	pobieranie ręczne/próbka jednorazowa	
Pobieranie próbki wg normy	PN-ISO 5667-5:2003 A PN-EN ISO 19458:2007 NA	
Numer identyfikacyjny próbki	717/17	Data rozpoczęcia badania: 06.09.2017r.
		Data zakończenia badania: 07.09.2017r.
Uwagi	Stan próbki: prawidłowy	

Wyniki badań dotyczą wyłącznie badanej próbki. Bez pisemnego zezwolenia Laboratorium Działu Ochrony Środowiska nie wolno powielać fragmentów sprawozdania.

numer : PO/RB/5

obowiązuje od: 07.09.2017r.



Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Spółka z o. o. w Radomsku
Laboratorium Działu Ochrony Środowiska

strona: 2/2

Sprawozdanie z badania wody/ścieków/osadów/odpadów/gleby nr 687/17

Lp.	Badany wskaźnik	Wynik \pm * nr próbki 717/17	Jednostka miary	Metoda badawcza		Dopuszczalne wartości wskaźnika**
1	pH w temp. 19,0 °C	7,2 \pm 0,1	-	A S	PN-EN ISO 10523:2012	6,5 – 9,5
2	Przewodność elektryczna właściwa w temp. 25°C	420 \pm 42	μ S/cm	A S	PN-EN 27888:1999	2500 μ S/cm
3	Stężenie jonu amonowego	< 0,064	mg/l	A S	PN-ISO 7150-1:2002	0,50 mg/l
4	Barwa ⁴⁾	< 5	mg/l Pt	A S	PN-EN ISO 7887:2012+Ap1:2015 metoda D	-
5	Zapach ⁴⁾	akceptowalny	-	NA S	PB-21 wyd. 1 z dnia 02.11.2015r.	-
6	Smak ⁴⁾	akceptowalny	-	NA S	PB-21 wyd. 1 z dnia 02.11.2015r.	-
7	Mętność ⁴⁾	0,18 \pm 0,01	NTU	A S	PN-EN ISO 7027:2003	1 NTU
8	Liczba bakterii grupy coli	0	NPL/100ml	NA S	PN-EN ISO 9308-2:2014	0 NPL/100ml
9	Liczba Escherichia coli	0	NPL/100ml	NA S	PN-EN ISO 9308-2:2014	0 NPL/100ml

A – metoda akredytowana

S – metoda badań zatwierdzona przez właściwego Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego

NA – metoda nieakredytowana

* – podane wartości niepewności stanowią niepewności rozszerzone przy poziomie ufności 95% i współczynniku rozszerzenia k=2, uwzględniające niepewność związaną z pobieraniem próbek

** – Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi Dz. U. 2015 r., poz.1989

NPL – Najbardziej Prawdopodobna Liczba

⁴⁾ – akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian.

– wartości wyników badań poprzedzone znakiem mniejszości (<) oznaczają uzyskanie wyniku poniżej Dolnej Granicy Oznaczalności metody

Autoryzacja dotyczy wyników badań lp. 1-9.

Wyniki badań przydatne do oceny zgodności w obszarze regulowanym prawnie.

KONIEC SPRAWOZDANIA

Uwagi:

1. Klient ma prawo do złożenia skargi na wykonaną usługę.
2. Zleceniobiorca zobowiązuje się do zachowania poufności w całym zakresie usługi.

Sporządził: Starszy laborant Katarzyna Dziadkiewicz		Autoryzował: Starszy laborant Agata Walada		Zatwierdził: Kierownik Laboratorium Działu Ochrony Środowiska Anna Augustyniak	
podpis:	data: 07.09.2017r.	podpis:	data: 07.09.2017r.	podpis:	data: 07.09.2017r.

numer: PO/RB/5

obowiązuje od: 07.09.2017r.