

LABORATORIUM



**Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej
Spółka z o. o.**

97-500 Radomsko, ul. Stara Droga 85
Laboratorium Działu Ochrony Środowiska
97-500 Radomsko, ul. Spacerowa 247

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- nr 443/11

strona: 1/2

Zleceniodawca

Zakład/Imię i nazwisko	Samorządowy Zakład Gospodarki Komunalnej w Kamieńsku
Adres	ul. Wieluńska 50 97-360 Kamieńsk

Obiekt badań

Nazwa badanego materiału	Woda przeznaczona do spożycia przez ludzi	
Miejsce pobrania	Ujęcie Kamieńsk - studnia nr 1	
Data i godzina pobrania/przyjęcia próbki	26.10.2011r. godz. 10 ³⁰	
Sposób pobrania/Numer protokołu pobierania/przyjęcia	Próbka pobrana przez klienta nr 4/2011/1 /protokół przyjęcia 229/11	
Pobieranie próbek wg normy	Próbka pobrana przez klienta	
Opis i identyfikacja próbki	woda – 438/11	Data rozpoczęcia badania: 26.10.2011r.
		Data zakończenia badania: 28.10.2011r.

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

numer : PO/RB/5

obowiązuje od: 01.06.2011r.



Sprawozdanie z badania wody/ ścieków / osadów / odpadów nr 443/11

Ep.	Badana wielkość	Wynik ±* nr próbki 438/11	Jednostka miary	Metoda		Dopuszczalne wartości wskazników**
1	Stężenie jonów wodoru (pH)	(7,4 ±0,1)	-	A S	PB-17 wyd. nr 1 z dn.07.10.2011	6,5 – 9,5
2	Przewodność elektryczna właściwa w temp. 25°C	(401 ±40)	µS/cm	A S	PN-EN 27888:1999	2500 µS/cm
3	Stężenie jonu amonowego	(0,03±0,01)	mg/l NH ₄	A S	PB-06 wyd. nr 1 z dn.09.01.2009	0,50 mg/l
4	Barwa ⁴⁾	< 5	mg/l Pt	A S	PN-EN ISO 7887:2002, rozdział 4	-
5	Zapach ⁴⁾	akceptowalny	-	NA S	PN-EN 1622:2003	-
6	Smak ⁴⁾	akceptowalny	-	NA S	PN-EN 1622:2003	-
7	Mętność ⁴⁾	(0,20 ±0,01)	NTU	A S	PN-EN ISO 7027:2003 pkt.6	1 NTU
8	Bakterie grupy coli	< 1	NPL/100ml	P	PB/BB/9/C:04.04.2011	0 jtk/100ml
9	Escherichia coli	< 1	NPL/100ml	P	PB/BB/9/C:04.04.2011	0 jtk/100ml

- A - Metody akredytowane
 NA - Metody nieakredytowane
 P - Badania wykonywane przez akredytowanego podwykonawcę, nr akredytacji: AB 213
 S - Metody badań zatwierdzone przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Radomsku
 * - podane wartości niepewności stanowią niepewności rozszerzone przy poziomie ufności 95% i współczynniku rozszerzenia k=2
 ** - Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 29.03. 2007r. w sprawie wymagań dotyczących jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. Nr 61 poz. 417, zm. Dz. U. 2010r., nr 72, poz. 466)
 4) Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian

Dla badań mikrobiologicznych:
 <1 - Interpretować jako: mikroorganizmy są nieobecne w badanej próbce (0).

Uwagi:

- Klient ma prawo do złożenia skargi na wykonaną usługę w terminie 14 dni od daty wystawienia „Sprawozdania z badań”.
- Zleceniobiorca zobowiązuje się do zachowania poufności w całym zakresie usługi.

sporządził: imię i nazwisko Agata Walada		zatwierdził: imię i nazwisko KIEROWNIK LAB. Halina Rutkowska	
podpis:	data: 15.11.2011 r.	podpis:	data: 15.11.2011 r.
numer: PO/RB/5		obowiązuje od: 01.06.2011 r.	