


**POWIATOWA STACJA SANITARNO – EPIDEMIOLOGICZNA
w TORUNIU**

ul. Szosa Bydgoska 1, 87-100 Toruń
tel. (056) 622 50 29, 622 33 12, 658 62 56; fax (056) 62 222 47
e-mail psse.torun@pis.gov.pl; www.torun.psse.gov.pl

Strona 1/1

Toruń, dnia 31.01.2011 r.

Sprawozdanie z badań Nr 96/S/HK/2011

Nazwa i adres klienta: Geolit s.c. Tatiana Szczuczko, Tadeusz Szczuczko, ul. Iwanowskiej 10d, 87-100 Toruń

Próbkobiorca: Zleceniodawca

Data pobrania/przyjęcia próbki do badań: 25.01.2011/25.01.2011

Miejsce pobrania próbki wody: Osiedle Rudak C w Toruniu, projektowana sieć wod.-kan., otwór badawczy

Nr 1, gł. 1,0 m ppt, próbka wody gruntowej

Data rozpoczęcia/data zakończenia badania 21.01.2011/26.01.2011

Stan próbki w chwili przyjęcia: bez zastrzeżeń

Lp.	parametr oznaczany	metoda badania	jednostka miary	wynik badania	niepewność rozszerzona metody
1.	odczyn (pH)	PN-C-04540/01:1990 *		6,4	± 0,1
2.	amonowy jon	PN-ISO 7150-1/2002 *	mg/l	0,08	± 0,01
3.	twardość og.	PN-ISO 6059:1999 *	mg CaCO ₃ /dm ³	238,0	± 6,4
4.	twardość og.	PN-ISO 6059:1999 *	°N	13,3	± 0,4
5.	magnez	PN-C-04554-4:1999 *	mg/l	18,5	± 0,6
6.	siarczany	PB-17/HK:2008 ed. 1 *	mg/l	157,4	± 7,4
7.	dwutlenek węgla agresywny	PN-C-04547/03:1974	mg/l	2,2	-

Metody badań oznaczone [*] w tym sprawozdaniu są zamieszczone w zakresie akredytacji Nr AB 583 wydanym przez Polskie Centrum Akredytacji
Niepewność rozszerzona wyników badań obliczona przy zastosowaniu współczynnika rozszerzenia k=2, dla poziomu ufności 95%

koniec sprawozdania z badań

Sprawozdanie sporządził: Marek Sadowski
Sprawozdanie autoryzował: Emilia Jaśkiewicz

KIEROWNIK
Szekcji Badania Środowiska Komunalnego
mgr Marek Sadowski
zatwierdzający sprawozdanie

Niniejsze sprawozdanie z badań odnosi się wyłącznie do badanej próbki.

Sprawozdanie bez pisemnej zgody laboratorium nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.

W przypadku dostarczenia próbek przez Zleceniodawcę Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za etap pobrania i transportu próbek



AB 583

**Oddział Laboratoryjny PSSE w Toruniu
Szekcja Badania Środowiska Komunalnego**

ul. Kopernika 9; 87-100 Toruń
tel. (056) 653 93 76 do 78, fax (056) 653 93 78 e-mail: lab-hk@torun.psse.gov.pl

Laboratorium posiada Certyfikat Akredytacji Nr AB 583 wydany przez Polskie Centrum Akredytacji potwierdzający spełnienie wymagań normy PN-EN ISO/IEC-17025:2005

W-50/PO-15/HK/22.02.2010