

Pszczyna. 01.12.2006r.

SB/4993/11/2006

WYNIKI ANALIZ

Miejsce pobrania i nr próbki		Metodyka		Stacja Uzdatniania Wody Zebrzydowice	Dopuszczalne wartości wskaźników*
Oznaczenie				Woda uzdatniona 2587 / IV / 06	
Pobór próbki / data poboru próbki		PN-ISO 5667-5	A	16.11.2006r.	-
Odczyn pH		PN-90/C-04540.01	A	7,36	6,5 – 9,5 ¹⁾
Przewodność elektryczna właściwa	$\mu S/cm$	PN-EN 27888:1999	A	310	2 500 ¹⁾
Mętność	NTU	PN-EN ISO 7027:2003	A	0,27	1
Barwa	mg Pt /dm ³	PN-EN ISO 7887:2002	A	< 5	15
Zapach	TON	PN-EN 1622	A	1	-
Smak	TFN	PN-EN 1622	A	1	-
Mangan	mg Mn /dm ³	USGS-I-1455-85	A	0,008	0,05
Żelazo ogólne	mg Fe /dm ³	EPA Method 7000 A	NA	<0,06	0,2
Amoniak	mg NH ₄ ⁺ /dm ³	PN-C-04576-4:1994	A	0,12	0,5 ^{1),2)}
Azotany	mg NO ₃ ⁻ /dm ³	EPA Method 300.0	A	4,50	50 ¹⁾
Azotyny	mg NO ₂ ⁻ /dm ³	EPA Method 354.1	A	< 0,03	0,5
Ogólna liczebność bakterii	w 1 ml / 37°C po 24h	PN-ISO 6222:2004	A	0	20.
Bakterie grupy Coli	liczba / 100 ml	PN-EN ISO 9308-1:2004	A	0	0
Bakterie grupy coli typu kałowego	liczba / 100 ml	PN-EN ISO 9308-1:2004	A	0	0
Clostridia redukujące siarczyny	liczba / 100 ml	PN-EN 26461-2:2001	A	0	0

A – metodyki akredytowane

NA – metodyki nieakredytowane

* Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dni 19 listopada 2002 r. w sprawie wymagań dotyczących jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi. /Dz. U. z dnia 5 grudnia 2002 r./ - Rozporządzenie stosowane pomocniczo ponieważ straciło moc z dniem 17.08.2006r. dotąd nie wydano aktu zastępczego

¹⁾ Wartość powinna być uwzględniana przy ocenie agresywności korozyjnej

²⁾ Wody podziemne niechlorowane – 1,5 mg/l

Dział Dokumentacji Sprawozdanie przygotowała: <i>Urbańska</i> mgr inż. Sylwia Urbańska	Kierownik Techniczny Laboratorium		mgr Joanna Siewior <i>Joanna Siewior</i> Starszy Laborant
	Analizy zatwierdził: <i>Henryk Kukla</i>		

- Raport z badań może być wykorzystany i kopiowany w całości. Kopiowanie częściowe jest dopuszczalne po uzyskaniu pisemnej zgody Laboratorium.
- Wszystkie wyniki badań i pomiarów zestawione w tym raporcie odnoszą się tylko do badanych próbek.

Zakład Inżynierii Środowiska

EKO-PROJEKT

ul. Cieszyńska 52A, 43-200 Pszczyna
tel. 032 210 38 41, 032 210 39 16, fax 032 447 20 72
NIP 638-140-44-46 REGON 072344574