



AB 642

**POWIATOWA STACJA SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA
ODDZIAŁ LABORATORYJNY**

28-100 Busko-Zdrój, ul. Stefana Batorego 2
tel.: (041) 378-35-73; fax: (041) 378-27-88



SE Ib/47301/88/S/2012
Kod próbki: P-I-147/S/12

Związek Międzygminny Busko-Zdrój, dnia 01.06.2012
"NIDA 2000"
wpłynęło dnia 05.06.2012
podpis *[Signature]*

Strona 1/2

Sprawozdanie z badań Nr Ib/148/S/12

- woda

Nazwa i adres Klienta: Związek Międzygminny „NIDA 2000” Stary Korczyn, 28-136 Nowy Korczyn
Pismo, znak: Zlecenie w/w firmy Nr Ib/88/S/2012 z dnia 30.05.2012
Pochodzenie wody: kolektor tłoczny na sieć gminną
Miejsce poboru próbek: Przepompownia wody w Rogowie
Data poboru próbek: 30.05.2012
Próbkobiorca / doręczyciel: Próbki pobrane i dostarczone przez przedstawiciela zleceniodawcy-
P. Doktor. Warunki poboru próbki nieznane.
Warunki dostarczenia próbek: Próbki dostarczono w warunkach prawidłowych.
Data przyjęcia próbek: 30.05.2012
Badanie rozpoczęto: 30.05.2012
Badanie zakończono: 01.06.2012

Wyniki badania:

B a d a n i a f i z y c z n e				
Parametry i wskaźniki	Identyfikacja metody	Jednostka	Stężenie, wartość wskaźnika	Dopuszczalne wartości wg Rozp. Ministra Zdrowia z dn.29 marca 2007r. (Dz.U.Nr 61, poz.417) z późniejszymi zmianami z dn.20 kwietnia 2010r. (Dz.U.Nr 72, poz.466)
Barwa ⁽¹⁾	PN-EN ISO 7887:2002 A	mg/l Pt	<5	
Mętność ⁽¹⁾	PN-EN ISO - 7027:2003 A	FNU/NTU	0,11 FNU co odpowiada 0,11 NTU	INTU
pH	Procedura badawcza Ib/LB/PB-08 wyd.1 z dn. 2011.01.04. A		7,7	6,5-9,5
Przewodność właściwa w 25°C	PN-EN 27888:1999 A	µS/cm	681	2500 µS/cm
Zapach ⁽¹⁾	Procedura badawcza Ib/LB/PB-07 wyd.1 z dn. 2008.06.30.	Stopień rozcieńczenia	<1	
Smak ⁽¹⁾	Procedura badawcza Ib/LB/PB-07 wyd.1 z dn. 2008.06.30.	Stopień rozcieńczenia	<1	

**POWIATOWA STACJA SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA
ODDZIAŁ LABORATORYJNY**

28-100 Busko-Zdrój, ul. Stefana Batorego 2
tel.: (041) 378-35-73; fax: (041) 378-27-88



SE Ib/47301/88/S/2012
Kod próbki: P-I-147/S/12

Strona 2/2

Sprawozdanie z badań Nr Ib/148/S/12

B a d a n i a c h e m i c z n e				
Parametry i wskaźniki	Identyfikacja metody	Jednostka	Stężenie, wartość wskaźnika	Dopuszczalne wartości wg Rozp. Ministra Zdrowia z dn.29 marca 2007r. (Dz.U.Nr 61, poz.417) z późniejszymi zmianami z dn.20 kwietnia 2010r.(Dz.U.Nr 72, poz.466)
Jon amonowy	PN-C-04576-4 1994 A	mg/l $N_{NH_4^+}$ mg/l NH_4^+	<0,07 mg/l $N_{NH_4^+}$ co odpowiada <0,09 mg/l NH_4^+	0,50 mg/l NH_4^+
Azotany (V)	PN-82/C-04576.08 A	mg/l NO_3^- / mg/l $N_{NO_3^-}$	2,3 mg/l $N_{NO_3^-}$ co odpowiada 10,4 mg/l NO_3^-	50 mg/l NO_3^-
Azotany (III)	PN-EN 26777: 1999 A	mg/l NO_2^-	<0,022	0,50 mg/l NO_2^-
Żelazo	PN-ISO 6332:2001 A	mg/l Fe/ μg/l Fe	<0,033 mg/l Fe co odpowiada <33 μg/l Fe	200 μg/l Fe
Mangan	Procedura badawcza Ib/LB/PB-02 wyd.1 z dn. 2005.06.27. A	mg/l Mn/ μg/l Mn	0,018 mg/l Mn co odpowiada 18,0 μg/l Mn	50 μg/l Mn

B a d a n i a b a k t e r i o l o g i c z n e			
Wskaźnik jakości wody	Identyfikacja metody	Liczba j.t.k	Najwyższa wartość dopuszczalna wg Rozp. Ministra Zdrowia z dn.29 marca 2007r.(Dz.U.Nr 61, poz.417) z późniejszymi zmianami z dn.20 kwietnia 2010r. (Dz.U.Nr 72, poz.466)
Bakterie grupy coli w 100 ml wody	Procedura badawcza Ib/LB/PB-01 wyd.2 z dn. 2009.01.26. A	0	0
<i>Escherichia coli</i> w 100 ml wody	Procedura badawcza Ib/LB/PB-01 wyd.2 z dn. 2009.01.26. A	0	0
Enterokoki (paciorkowce kałowe) w 100 ml wody	PN-EN ISO 7899-2:2004 A	0	0

j.t.k. – jednostek tworzących kolonie; > - powyżej; < - poniżej; ⁽¹⁾ - akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian
A – metoda akredytowana;

Badania przeprowadzono metodami zgodnymi z charakterystyką metod, określoną w załączniku Nr 9 do Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dn.29 marca 2007r. Dz.U.Nr 61, poz.417 z późniejszymi zmianami.

Analizował: mgr M. Łukasik, mgr inż. E. Gadawska, inż. J. Ratusznik, mgr J. Siołek
Data sporządzenia sprawozdania: 01.06.2012

Autoryzował:

Zatwierdził:

Starszy Asystent
inż. Justyna Ratusznik

Asystent
mgr Marzena Łukasik

Kierownik
Oddziału Laboratoryjnego
mgr Małgorzata Witke-Paw

Otrzymują:

1. Zleceniodawca
2. a/a.

Oświadczam, że:

1. Niniejsze sprawozdanie z badań zawiera 2 strony i może być powielane jedynie w całości. Inna forma kopiowania wymaga pisemnej zgody Kierownika Laboratorium.
2. Wyniki badań odnoszą się wyłącznie do badanej próbki.
3. Klient ma możliwość złożenia skargi w terminie 14 dni od daty otrzymania niniejszego sprawozdania.