POWIATOWA STACJA SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA
ODDZIAŁ LABORATORYJNY

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

AB 642

Busko Zdrój, dnia 24.04.2018

SE Ib/47301/69/N/18

Kod próbki: P-Ib-/111/N/18

Sprawozdanie z badań Nr Ib/111/N/18

- woda z wodociągu

Nazwa i adres Klienta: Oddział Nadzoru Sanitarnego, Sekcja Nadzoru Higieny Środowiska, ul. Batorego 2, 28-100 Busko - Zdrój.

Pismo, znak: Protokół pobrania próbek z dnia 17.04.2018, Nr SE.Ia-4261/81/18 Nr zlecenia wew. Ib/69/N/18

Pochodzenie wody: wodociąg publiczny Czarnocin

Miejsce poboru próbek: Urząd Gminy Czarnocin (2603 PPPPW 1096)

Data i godzina poboru próbek: 17.04.2018 godz. 11^{30}

Próbkobiorca / doręczyciel: Próbki pobrane i dostarczone przez przedstawiciela PPIS w Busku-Zdroju – A. Trzcina

Dane dotyczące sposobu pobierania próbki(-ek): Informacje zaczerpnięte z protokołu nr SE.Ia-4261/81/18 (Pobieranie próbek i postępowanie z próbkami przeprowadzono według serii norm PN-EN ISO 5667-5:2003, normy PN-EN ISO 19458:2007 oraz instrukcji nr IO/02/PO-03).

Próbkę pobrano wg: harmonogramu poboru próbek PSSE Busko-Zdrój na rok 2018

Cel badania: potwierdzenie zgodności z wymaganiami

Stan próbek: bez zastrzeżeń

Warunki dostarczenia próbek: Próbki dostarczono w warunkach prawidłowych, temperatura w termotorbie $5{,}2^{0}$C

Data przyjęcia próbek: 17.04.2018 godz. 13^{20}

Badanie rozpoczęto: 17.04.2018

Badanie zakończono: 20.04.2018

- verte -

POWIATOWA STACJA SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA
ODDZIAŁ LABORATORYJNY

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

Sprawozdanie z badań Nr Ib/111/N/18

Wyniki badania:

Badania fizyczne				
Parametry i wskaźniki	Identyfikacja metody	Jednostka	**Stężenie, wartość wskaźnika**	Dopuszczalne wartości wg Rozp. Ministra Zdrowia z dn.7 grudnia 2017. (Dz.U.z 2017 , poz.2294) w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.
Barwa(1)	PN-EN ISO 7887:2012 pkt 7 **A**	mg/l Pt	**poniżej 5**	15mg/l Pt
Mętność(1)	PN-EN ISO – 7027-1:2016 **A**	NTU	**0,29**	1 NTU
pH	PN-EN ISO 10523:2012 A		**7,1** (tem. 22,8°C)	6,5-9,5
Przewodność właściwa w 25°C	PN-EN 27888:1999 **A**	µS/cm	**703**	2500
Zapach(1),(2)	Procedura badawcza Ib/LB/PB-07 wyd.1 z dn. 2008.06.30.	Stopień rozcieńczenia	**poniżej 1**	
Smak(1),(2)	Procedura badawcza Ib/LB/PB-07 wyd.1 z dn. 2008.06.30.	Stopień rozcieńczenia	**poniżej 1**	

Badanie wykonał: mgr J. Siołek, mgr M. Łukasik

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/47301/69/N/18
Kod próbki: P-Ib-/111/N/18

Sprawozdanie z badań Nr Ib/111/N/18

Wyniki badania:

Badania bakteriologiczne			
Wskaźnik jakości wody	Identyfikacja metody	**Liczba j.t.k**	Najwyższa wartość dopuszczalna wg Rozp. Ministra Zdrowia z dn.7 grudnia 2017. (Dz.U.z 2017 , poz.2294) w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi
Bakterie grupy coli W 100 ml wody	PN-EN ISO 9308-1:2014 PN-EN ISO 9308-1:2014-12/A1:2017-04 **A**	**0**	0
Escherichia coli W 100 ml wody	PN-EN ISO 9308-1:2014 PN-EN ISO 9308-1:2014-12/A1:2017-04 **A**	**0**	0
Enterokoki (paciorkowce kałowe) w 100 ml wody	PN-EN ISO 7899-2:2004 **A**	**0**	0
Ogólna liczba bakterii w 22°C po 72h w 1ml	PN-EN ISO 6222:2004 **A**	**nie wykryto**	200
Clostridium perfringens w 100ml	PN-EN ISO 14189:2016-10	**nie badano**	0

Badanie wykonał: mgr inż E. Gadawska inż. J. Ratusznik

j.t.k. – jednostek tworzących kolonie;
A – metoda akredytowana

(1) - akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian
(2)- W przypadku wody do spożycia przez ludzi metoda inna niż w Rozporządzeniu MZ (Dz. U. 2017,poz.2294)

Badania przeprowadzono metodami zgodnymi z charakterystyką metod, określoną w załączniku Nr 6 do w/w Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dn. 7grudnia 2017 (Dz.U. 2017 poz.2294)

Data sporządzenia sprawozdania: 24.04.2018

Autoryzował: Kierownik Laboratorium Badania Wody mgr Justyna Siołek

Zatwierdził: Kierownik Oddziału Laboratoryjnego mgr Marta Witek-Paw

Otrzymują:
1. Zleceniodawca
2. a/a.

Oświadcza się, że:
1.Niniejsze sprawozdanie z badań zawiera 3 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