



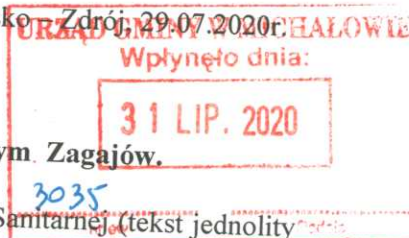
PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
W BUSKU-ZDROJU

tel: 41 3783573, fax: 41 3782788, e-mail: psse.buskozdroj@pis.gov.pl, www:pssebusko.pl

Znak: SEIa – 4262/ 117 /20

Dotyczy badania wody w ramach „kontroli wewnętrznej”

Busko-Zdrój, 29.07.2020r.



**Bieżąca ocena jakości wody
przeznaczonej do spożycia przez ludzi w wodociągu publicznym Zagajów.**

Działając na podstawie:

art. 4 ust. 1 pkt. 1 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz.U. z 2019 r. poz. 59), § 21.1 Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017r. poz. 2294 ze zm.), art.12 ust. 1 i ust. 5 ustawy z dnia 7 czerwca 2001r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzeniu ścieków (t.j. Dz.U. z 2019r. poz. 1437 ze zm.) oraz na podstawie sprawozdania z wyników badań zrealizowanych zgodnie z ustalonym harmonogramem, przekazanego przez właściciela/zarządcę wodociągu publicznego Zagajów, nr sprawozdania Ib/427/S/2020 z dnia 27.07.2020r. (data wpływu 29.07.2020r.)

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Busku-Zdroju

stwierdza:
przydatność wody do spożycia przez ludzi w wodociągu publicznym Zagajów.

Uzasadnienie:

Ocenę przydatności wody do spożycia wydano na podstawie sprawozdania laboratoryjnego z dnia 27.07.2020r. Nr Ib/427/S/2020 z wyników badań zrealizowanych według ustalonego harmonogramu, przeprowadzonego przez akredytowane Laboratorium Powiatowej Stacji Sanitarnej Epidemiologicznej, ul. St. Batorego 2, 28 – 100 Busko-Zdrój.

W badanym zakresie jakość wody spełnia wymogi określone w części A i B załącznika nr 2 do Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie wymagań dotyczących jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. 2017r. poz. 2294).

Badanie próby wody przeprowadzono metodami zgodnymi z charakterystyką metod badawczych, określoną w załączniku nr 6 do w/w rozporządzenia.

Ocenę o jakości wody z w/w wodociągu publicznego Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Busku – Zdroju wydał celem poinformowania o tym konsumentów, o czym stanowi art. 12 ust. 5 ustawy z dnia 7 czerwca 2001r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzeniu ścieków (t.j. Dz. U. z 2019r. poz. 1437ze zm.)

MS/KP

Załącznik do sprawozdania nr Ib/427/S/20, faktura VAT nr0236/DB/20/IB

Otrzymują:

1. Gmina Michałów 115
28 – 411 Michałów

2. Wójt Gminy Michałów 115
28 – 411 Michałów

Do wiadomości:

1.a/a

Z upoważnienia
Państwowego Powiatowego
Inspektora Sanitarnego
mgr inż. Grzegorz Wojciechowski

niepodległa

POLSKA
STULECIE ODZYSKANIA
NIEPODLEGŁOŚCI



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



Strona 1 z 3

SE Ib/47301/23/SR/20

Kod próbki: P-Ib-/436/S/20

Busko-Zdrój, dnia 27.07.2020

Sprawozdanie z badań Nr Ib/427/S/20

– woda z wodociągu

Dane uzyskane od klienta

Nazwa i adres Klienta: Gmina Michałów, 28-411 Michałów 115

Pismo, znak: Zlecenie w/w firmy Nr Ib/23/SR/20 oraz protokół nr 218/2020 z dnia 22.07.2020

Pochodzenie wody: wodociąg Zagajów

Miejsce poboru próbek: Tomaszów 12 (posesja prywatna)

Data i godzina poboru próbek: 22.07.2020 godz. 9³⁰

Próbkobiorca / doręczyciel: Próbki pobrane i dostarczone przez przedstawiciela PPIS Busko-Zdrój-T. Goczół

Dane dotyczące sposobu pobierania próbek(-ek): Informacje zaczerpnięte z protokołu nr 218/2020 (Pobieranie próbek i postępowanie z próbkami przeprowadzono według serii norm PN-EN ISO 5667-5:2017:10+Ap1:2019-07, normy PN-EN ISO 19458:2007 oraz instrukcji nr IO/04/PO-03).

Próbki (-kę) pobrano wg: harmonogramu poboru próbek do umowy Nr Ib/23/SR/2020

Cel badania: porównanie z obowiązującymi wymogami

Dane z laboratorium

Stan próbek: bez zastrzeżeń

Warunki dostarczenia próbek: Próbki dostarczono w warunkach prawidłowych, temperatura w termotorbie 6,0°C

Data i godzina przyjęcia próbek: 22.07.2020 godz. 11³⁰

Uzupełnienia, ograniczenia, odstępstwa: brak

Badanie rozpoczęto: 22.07.2020

Badanie zakończono: 25.07.2020



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

Strona 2 z 3

SE Ib/47301/23/SR/20

Kod próbki: P-Ib-/436/S/20

Sprawozdanie z badań Nr Ib/427/S/20**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.7 grudnia 2017r.(Dz.U.z 2017, poz.2294) w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia
Barwa ⁽¹⁾	PN-EN ISO 7887:2012, pkt. 7 A	mg/l Pt	5	15mg Pt/l
Mętność ⁽¹⁾	PN-EN ISO 7027-1:2016 A	NTU	0,23	1 NTU
pH	PN-EN ISO 10523:2012. A		7,4 (17,3°C)	6,5-9,5
Przewodność właściwa w 25°C	PN-EN 27888:1999 A	μS/cm	648	2500 μS/cm
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

-verte-



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

Strona 3 z 3

SE Ib/47301/23/SR/20
Kod próbki: P-Ib-/436/S/20**Sprawozdanie z badań Nr Ib/427/S/20****Wyniki badania:**

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	Jednostka	Wynik	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 A	j.t.k.	0	0
<i>Escherichia coli</i> w 100 ml wody	PN-EN ISO 9308-1:2014 PN-EN ISO 9308-1:2014-12/A1:2017 A	j.t.k.	0	0
<i>Enterokoki</i> (paciorkowce kałowe) w 100 ml wody	PN-EN ISO 7899-2:2004 A	j.t.k.	0	0
Ogólna liczba bakterii w 22°C po 72h	PN-EN ISO 6222:2004 A	j.t.k.	nie wykryto	200

Badanie wykonał: mgr inż. E. Gadawska

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. z 2017, poz. 2294)

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

Data sporządzenia sprawozdania: 27.07.2020

Autoryzował:Kierownik
Laboratorium Badania Wody

mgr Justyna Siotek

Zatwierdził:Kierownik
Oddziału Laboratoryjnego

mgr Marta Witek-Paw

Otrzymują:

1. Zleceniodawca
2. a/a.

Oświadczam, że:

1. Niniejsze sprawozdanie z badań zawiera 3 strony i może być powielane jedynie w całości. Inna forma kopiowania wymaga pisemnej zgody Kierownika Laboratorium. Ostatnia strona jest jednoznacznie końcem sprawozdania.
2. Wyniki badań odnoszą się wyłącznie do otrzymanej próbki. Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za etap pobierania próbek.
3. Klient ma możliwość złożenia skargi w terminie 14 dni od daty otrzymania niniejszego sprawozdania.

