



**PAŃSTWOWY POWIATOWY  
INSPEKTOR SANITARNY  
W BUSKU-ZDROJU**

ul. Stefana Batorego 2, 28-100 Busko-Zdrój  
tel: 41 3783573, fax: 41 3782788  
e-mail: sekretariat.psse.busko@sanepid.gov.pl  
<https://www.gov.pl/web/psse-busko-zdroj>

NHS.9020.17.163.2023

*Dotyczy badania wody w ramach „kontroli wewnętrznej”*

Busko-Zdrój, dnia 21.11.2023r.

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

Działając na podstawie:

art. 4 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 14 marca 1985r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (t.j. Dz.U. z 2023r. poz. 338 ze zm.), § 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), art.12 ust.1 i ust. 5 ustawy z dnia 7 czerwca 2001r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (t.j. Dz.U. z 2023r. poz. 537) oraz na podstawie sprawozdania z wyników badań zrealizowanych zgodnie z ustalonym harmonogramem, przekazanego przez właściciela/zarządcę wodociągu publicznego Piestrzec, nr sprawozdania z badań LBW/894/2/23 z dnia 20.11.2023r.

**Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Busku-Zdroju**

**s t w i e r d z a :**

**przydatność wody do spożycia przez ludzi w wodociągu publicznym Piestrzec**

**U z a s a d n i e n i e :**

Ocenę przydatności wody do spożycia wydano na podstawie sprawozdania laboratoryjnego z dnia 20.11.2023r. nr LBW/894/2/23 z wyników badań zrealizowanych według ustalonego harmonogramu, przeprowadzonych przez Oddział laboratoryjny Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Busku-Zdroju ul. Stefana Batorego 2.

W badanym zakresie jakość wody spełnia wymogi określone w części A i B załącznika nr 2 do rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie 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 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 odprowadzaniu ścieków (t.j. Dz. U. 2023r. poz. 537).

AT/KP

PAŃSTWOWY POWIATOWY  
INSPEKTOR SANITARNY

Krzysztof Socho

Otrzymują:

1. Gmina Solec-Zdrój, ul. 1 Maja 10, 28-131 Solec-Zdrój

Do wiadomości:

1. Wójt Gminy Solec-Zdrój, ul. 1 Maja 10, 28-131 Solec-Zdrój

2. a/a





**PAŃSTWOWY POWIATOWY  
INSPEKTOR SANITARNY  
w BUSKU-ZDROJU**

URZĄD GMINY  
w Solecu-Zdroju

12 4 - 11 - 2023

WPLYNEŁO

ul. Stefana Batorego 2, 28-100 Busko-Zdrój  
tel: 41 3783573, fax: 41 3782788  
e-mail: sekretariat.psse.busko@sanepid.gov.pl  
<https://www.gov.pl/web/psse-busko-zdroj>

Busko-Zdrój, dnia 21.11.2023r.

NHS.9020.17.162.2023

Dotyczy badania wody w ramach „kontroli wewnętrznej”

**Bieżąca ocena jakości wody  
przeznaczonej do spożycia przez ludzi w wodociągu publicznym Solec-Zdrój  
ujecie Groczków**

Działając na podstawie:

art. 4 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 14 marca 1985r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (t.j. Dz.U. z 2023r. poz. 338 ze zm.), § 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), art.12 ust.1 i ust. 5 ustawy z dnia 7 czerwca 2001r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (t.j. Dz.U. z 2023r. poz. 537) oraz na podstawie sprawozdania z wyników badań zrealizowanych zgodnie z ustalonym harmonogramem, przekazanego przez właściciela/zarządcę wodociągu publicznego Solec-Zdrój ujęcie Groczków, nr sprawozdania z badań LBW/895/2/23 z dnia 20.11.2023r.

**Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Busku-Zdroju**

**s t w i e r d z a :**  
**przydatność wody do spożycia przez ludzi w wodociągu publicznym Solec-Zdrój  
ujecie Groczków**

**U z a s a d n i e n i e :**

Ocenę przydatności wody do spożycia wydano na podstawie sprawozdania laboratoryjnego z dnia 20.11.2023r. nr LBW/895/2/23 z wyników badań zrealizowanych według ustalonego harmonogramu, przeprowadzonych przez Oddział laboratoryjny Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Busku-Zdroju ul. Stefana Batorego 2.

W badanym zakresie jakość wody spełnia wymogi określone w części A i B załącznika nr 2 do rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie 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 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 odprowadzaniu ścieków (t.j. Dz. U. 2023r. poz. 537).

AT/KP

PAŃSTWOWY POWIATOWY  
INSPEKTOR SANITARNY

Krzysztof Socha

Otrzymują:

1. Gmina Solec-Zdrój, ul. 1 Maja 10, 28-131 Solec-Zdrój

Do wiadomości:

1. Wójt Gminy Solec-Zdrój, ul. 1 Maja 10, 28-131 Solec-Zdrój

2. a/a





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

LBW.9052.1.2R.27.2023

Kod próbki: P-LBW-/915/2/23

Sprawozdanie z badań Nr LBW/894/2/23

– woda z wodociągu

*Dane uzyskane od klienta*

**Nazwa i adres Klienta:** Gmina Solec-Zdrój, ul. 1 Maja 10, 28-131 Solec-Zdrój

**Pismo, znak:** Zlecenie w/w firmy Nr LBW.9052.1.2R.27.2023 oraz protokół z dnia 14.11.2023

**Pochodzenie wody:** wodociąg Piestrzec

**Miejsce poboru próbek:** wg oświadczenia klienta – ujęcie Piestrzec

**Data i godzina poboru próbek:** 14.11.2023 godz. 8<sup>30</sup>

**Próbkobiorca / doręczyciel:** Próbki pobrane i dostarczone przez przedstawiciela zleceniodawcy-  
H. Pałys. Osoba przeszkolona przez organy Państwowej Inspekcji Sanitarnej.

Warunki poboru próbki nieznane

**Dane dotyczące sposobu pobierania próbek(-ek):** według oświadczenia klienta- Pobieranie próbek i postępowanie z próbkami przeprowadzono według serii norm PN-EN ISO 5667-5:2017-10, normy PN-EN ISO 19458:2007 oraz instrukcji nr IO/04/PO-03.

**Próbki (-kę) pobrano wg:** harmonogramu poboru próbek do umowy Nr LBW.9052.1.2R.27.2023

**Cel badania:** kontrola wewnętrzna

*Dane z laboratorium*

**Stan próbek:** bez zastrzeżeń

**Warunki dostarczenia próbek:** Próbki dostarczono w warunkach prawidłowych

**Data i godzina przyjęcia próbek:** 14.11.2023 godz.9<sup>50</sup>

**Uzupełnienia, ograniczenia, odstępstwa:** brak

**Badanie rozpoczęto:** 14.11.2023

**Badanie zakończono:** 17.11.2023

Busko-Zdrój, dnia 20.11.2023

URZĄD GMINY  
w Solec-Zdroju

24-11-2023

WPLYNEŁO



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

LBW.9052.1.2R.27.2023

Kod próbki: P-LBW-/915/2/23

**Sprawozdanie z badań Nr LBW/894/2/23****Wyniki badania:**

<b>B a d a n i a   f i z y c z n e</b>				
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 <sup>(1)</sup>	PN-EN ISO 7887:2012 pkt 7 PN-EN ISO 7887:2012 pkt 7 +Ap1:2015-6 A	mg/l Pt	poniżej 5	15mg/l Pt
Mętność <sup>(1)</sup>	PN-EN ISO – 7027-1:2016-09 A	NTU	0,09	1 NTU
pH	PN-EN ISO 10523:2012 A		7,1 (temp. pomiaru 18,7°C)	6,5-9,5
Przewodność właściwa w 25°C (korekta za pomocą urządzenia do kompensacji wpływu temp.)	PN-EN 27888:1999 A	µS/cm	800 (temp. pomiaru 18,7°C)	2500
Zapach <sup>(1)</sup>	PN-EN 1622:2006	Stopień rozcieńczenia	poniżej 1	
Smak <sup>(1)</sup>	PN-EN 1622:2006	Stopień rozcieńczenia	poniżej 1	

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



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

LBW.9052.1.2R.27.2023

Kod próbki: P-LBW-/915/2/23

**Sprawozdanie z badań Nr LBW/894/2/23**

**Wyniki badania:**

<b>B a d a n i a   b a k t e r i o l o g i c z n e</b>				
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/A1:2017-04 Filtracja membranowa A	j.t.k.	0	0
Escherichia coli w 100 ml wody	PN-EN ISO 9308-1:2014 PN-EN ISO 9308-1:2014-12/A1:2017-04 Filtracja membranowa A	j.t.k.	0	0
Enterokoki (paciorkowce kałowe) w 100 ml wody	PN-EN ISO 7899-2:2004 Filtracja membranowa A	j.t.k.	0	0
Ogólna liczba bakterii w 22°C po 72h w 1ml na agarze z ekstraktem drożdżowym	PN-EN ISO 6222:2004 Posiew wgłębny A	j.t.k.	nie wykryto	100

**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

*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: 20.11.2023

**Autoryzował:**

Starszy Asystent  
mgr Marzena Łukasik

**Zatwierdził:**

Kierownik  
Oddziału Laboratoryjnego  
mgr Marta Witk-Paw

**Otrzymują:**

1. Zleceniodawca
2. a/a.

Oświadczam 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. 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.







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

LBW.9052.1.2R.27.2023

Kod próbki: P-LBW-/916/2/23

Sprawozdanie z badań Nr LBW/895/2/23

Busko-Zdrój, dnia 20.11.2023

w Solecu-Zdroju

24-11-2023

– woda z wodociągu

WPLYNĘŁO

*Dane uzyskane od klienta*

**Nazwa i adres Klienta:** Gmina Solec-Zdrój, ul. 1 Maja 10, 28-131 Solec-Zdrój

**Pismo, znak:** Zlecenie w/w firmy Nr LBW.9052.1.2R.27.2023 oraz protokół z dnia 14.11.2023

**Pochodzenie wody:** wodociąg Groczków

**Miejsce poboru próbek:** wg oświadczenia klienta – Szkoła Podstawowa Zborów

**Data i godzina poboru próbek:** 14.11.2023 godz. 8<sup>50</sup>

**Próbkobiorca / doręczyciel:** Próbki pobrane i dostarczone przez przedstawiciela zleceniodawcy-  
H. Pałys. Osoba przeszkolona przez organy Państwowej Inspekcji Sanitarnej.

Warunki poboru próbki nieznane

**Dane dotyczące sposobu pobierania próbek(-ek):** według oświadczenia klienta- Pobieranie próbek i postępowanie z próbkami przeprowadzono według serii norm PN-EN ISO 5667-5:2017-10, normy PN-EN ISO 19458:2007 oraz instrukcji nr IO/04/PO-03.

**Próbki (-kę) pobrano wg:** harmonogramu poboru próbek do umowy Nr LBW.9052.1.2R.27.2023

**Cel badania:** kontrola wewnętrzna

*Dane z laboratorium*

**Stan próbek:** bez zastrzeżeń

**Warunki dostarczenia próbek:** Próbki dostarczono w warunkach prawidłowych

**Data i godzina przyjęcia próbek:** 14.11.2023 godz.9<sup>50</sup>

**Uzupełnienia, ograniczenia, odstępstwa:** brak

**Badanie rozpoczęto:** 14.11.2023

**Badanie zakończono:** 17.11.2023



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

LBW.9052.1.2R.27.2023

Kod próbki: P-LBW-/916/2/23

## Sprawozdanie z badań Nr LBW/895/2/23

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 2017. (Dz.U.z 2017 , poz.2294) w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.
Barwa <sup>(1)</sup>	PN-EN ISO 7887:2012 pkt 7 PN-EN ISO 7887:2012 pkt 7 +Ap1:2015-6 A	mg/l Pt	poniżej 5	15mg/l Pt
Mętność <sup>(1)</sup>	PN-EN ISO – 7027-1:2016-09 A	NTU	0,10	1 NTU
pH	PN-EN ISO 10523:2012 A		7,3 (temp. pomiaru 18,2°C)	6,5-9,5
Przewodność właściwa w 25°C (korekta za pomocą urządzenia do kompensacji wpływu temp.)	PN-EN 27888:1999 A	µS/cm	804 (temp. pomiaru 18,2°C)	2500
Zapach <sup>(1)</sup>	PN-EN 1622:2006	Stopień rozcieńczenia	poniżej 1	
Smak <sup>(1)</sup>	PN-EN 1622:2006	Stopień rozcieńczenia	poniżej 1	

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



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

LBW.9052.1.2R.27.2023

Kod próbki: P-LBW-/916/2/23

**Sprawozdanie z badań Nr LBW/895/2/23**

**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/A1:2017-04 Filtracja membranowa A	j.t.k.	0	0
Escherichia coli w 100 ml wody	PN-EN ISO 9308-1:2014 PN-EN ISO 9308-1:2014-12/A1:2017-04 Filtracja membranowa A	j.t.k.	0	0
Enterokoki (paciorkowce kałowe) w 100 ml wody	PN-EN ISO 7899-2:2004 Filtracja membranowa A	j.t.k.	0	0
Ogólna liczba bakterii w 22°C po 72h w 1ml na agarze z ekstraktem drożdżowym	PN-EN ISO 6222:2004 Posiew wgłębny A	j.t.k.	nie wykryto	200

**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

*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: 20.11.2023

**Autoryzował:** Starszy Asystent

mgr Marzena Łukasik

**Zatwierdził:**

**Otrzymują:**

1. Zleceniodawca
2. a/a.

Kierownik  
Oddziału Laboratoryjnego  
mgr Marta Witek-Paw

Oświadczam 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. 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.

