



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

ul. Stefana Batorego 2, 28-100 Busko-Zdrój
tel: 41 3783573, fax: 41 3782788, e-mail: psse.buskozdroj@pis.gov.pl, www:pssebusko.pl

Busko-Zdrój, dnia 09.02.2022r.

Znak: NHS.9020.14.14.2022

Dotyczy badania wody w ramach „kontroli urzędowej”

Bieżąca ocena jakości wody

przeznaczonej do spożycia przez ludzi w wodociągu publicznym Solec-Zdrój

Działając na podstawie:

art. 4 ust. 1 pkt. 1 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (tekst jednolity Dz.U. z 2021 r. poz. 195), § 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 odprowadzeniu ścieków (t.j. Dz.U. z 2020r. poz. 2028) oraz na podstawie sprawozdania z wyników badań zrealizowanych zgodnie z ustalonym planem działania Powiatowej Stacji Sanitarno Epidemiologicznej w Busku - Zdroju Nr sprawozdania **LBW/23/1/22** z dnia 07.02.2022r.

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.

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

Ocenę przydatności wody do spożycia wydano na podstawie sprawozdania laboratoryjnego z dnia 07.02.2022r. Nr **LBW/23/1/22** z wyników badań zrealizowanych zgodnie z ustalonym planem działania Powiatowej Stacji Sanitarno - Epidemiologicznej w Busku Zdroju, przeprowadzonych przez akredytowane Laboratorium Powiatowej Stacji Sanitarno – 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 2020r.poz. 2028).

MS/AT

Zal. spr. z badań nr LBW/23/1/22

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

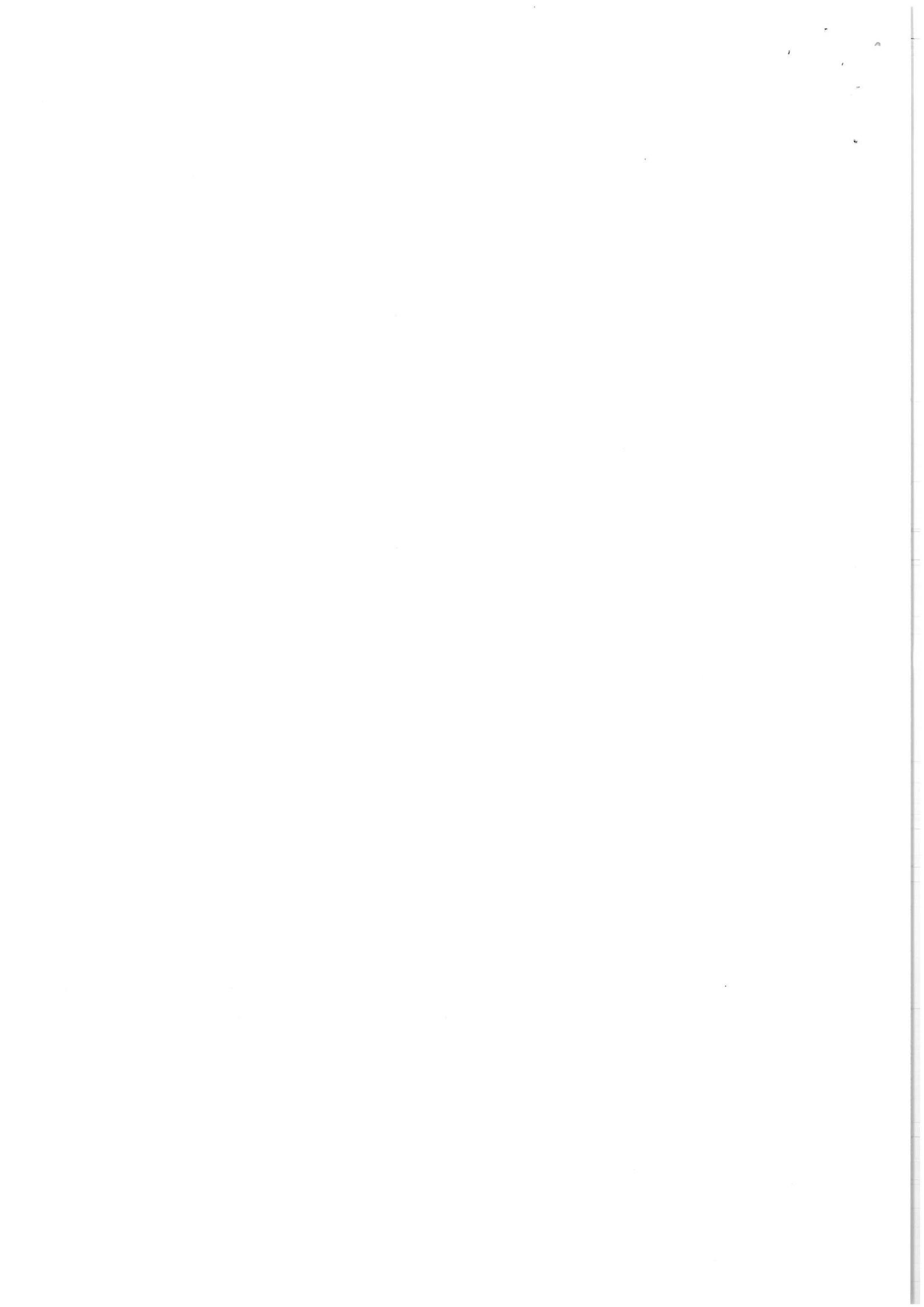
2. a/a

PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY

Krzysztof Socha

wiepodlega

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

LBW.9052.1.1.18.2022

Kod próbki: P-LBW-/23/1/22

Busko-Zdrój, dnia 07.02.2022

Sprawozdanie z badań Nr LBW/23/1/22

– woda z wodociągu

Dane uzyskane od klienta

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 25.01.2022r, Nr NHS.9020.14.14.2022

Nr zlecenia wew. LBW.9052.1.1.18.2022

Pochodzenie wody: wodociąg publiczny Solec-Zdrój

Miejsce poboru próbek: OZ „Eskulap” (2601 PPPPW 1162)

Data i godzina poboru próbek: 25.01.2022. godz. 11¹⁰

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

Dane dotyczące sposobu pobierania próbki(-ek): Informacje zaczerpnięte z protokołu nr NHS.9020.14.14.2022 (Pobieranie próbek i postępowanie z próbkami przeprowadzono według serii norm PN-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 PSSE Busko-Zdrój na rok 2022

Cel badania: monitoring parametrów grupy A

Dane z laboratorium

Stan próbek: bez zastrzeżeń

Warunki dostarczenia próbek: Próbki dostarczono w warunkach prawidłowych, temperatura w termotorbie 3,9°C

Data i godzina przyjęcia próbek: 25.01.2022 godz. 12⁴⁵

Uzupełnienia, ograniczenia, odstępstwa: brak

Badanie rozpoczęto: 25.01.2022

Badanie zakończono: 28.01.2022

-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 2 z 3

LBW.9052.1.1.18.2022

Kod próbki: P-LBW-/23/1/22

Sprawozdanie z badań Nr LBW/23/1/22

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 ⁽¹⁾	PN-EN ISO 7887:2012 pkt 7 PN-EN ISO 7887:2012 pkt 7 +Ap1:2015-6 A	mg/l Pt	5	15mg/l Pt
Mętność ⁽¹⁾	PN-EN ISO – 7027-1:2016-09 A	NTU	0,14	1 NTU
pH	PN-EN ISO 10523:2012 A		7,2 (temp. 16,7°C)	6,5-9,5
Przewodność właściwa w 25°C	PN-EN 27888:1999 A	μS/cm	799 (temp. 16,7°C)	2500
Zapach ⁽¹⁾	PN-EN 1622:2006	Stopień rozcieńczenia	poniżej 1	
Smak ⁽¹⁾	PN-EN 1622:2006	Stopień rozcieńczenia	poniżej 1	

-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

LBW.9052.1.1.18.2022

Kod próbki: P-LBW-/23/1/22

Sprawozdanie z badań Nr LBW/23/1/22

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 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 A	j.t.k.	0	0
Enterokoki (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 w 1ml	PN-EN ISO 6222:2004 A	j.t.k.	3	200

Badanie wykonał: mgr M. Witek-Paw

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

Data sporządzenia sprawozdani: 07.02.2022

Autoryzował:

Kierownik
Laboratorium Badania Wody
J.Sirotek
mgr Justyna Sirotek

Zatwierdził:

Kierownik
Oddziału Laboratoryjnego
M.Witek-Paw
mgr Marta Witek-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 w terminie 14 dni od daty otrzymania niniejszego sprawozdania.

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10

11
12
13
14
15
16
17
18
19
20



PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
W BUSKU-ZDROJU

ul. Stefana Batorego 2, 28-100 Busko-Zdrój
tel: 41 3783573, fax: 41 3782788, e-mail: psse.buskozdroj@pis.gov.pl, www.pssebusko.pl

Busko-Zdrój, dnia 09.02.2022r.

Znak: NHS.9020.14.13.2022

Dotyczy badania wody w ramach „kontroli urzędowej”

**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 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (tekst jednolity Dz.U. z 2021 r. poz. 195), § 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 odprowadzeniu ścieków (t.j. Dz.U. z 2020r. poz. 2028) oraz na podstawie sprawozdania z wyników badań zrealizowanych zgodnie z ustalonym planem działania Powiatowej Stacji Sanitarno Epidemiologicznej w Busku - Zdroju Nr sprawozdania LBW/22/1/22 z dnia 07.02.2022r.

**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 07.02.2022r. Nr LBW/22/1/22 z wyników badań zrealizowanych zgodnie z ustalonym planem działania Powiatowej Stacji Sanitarno - Epidemiologicznej w Busku Zdroju, przeprowadzonych przez akredytowane Laboratorium Powiatowej Stacji Sanitarno – 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 2020r.poz. 2028).

MS/AT

Zał. spr. z badań nr LBW/22/1/22

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

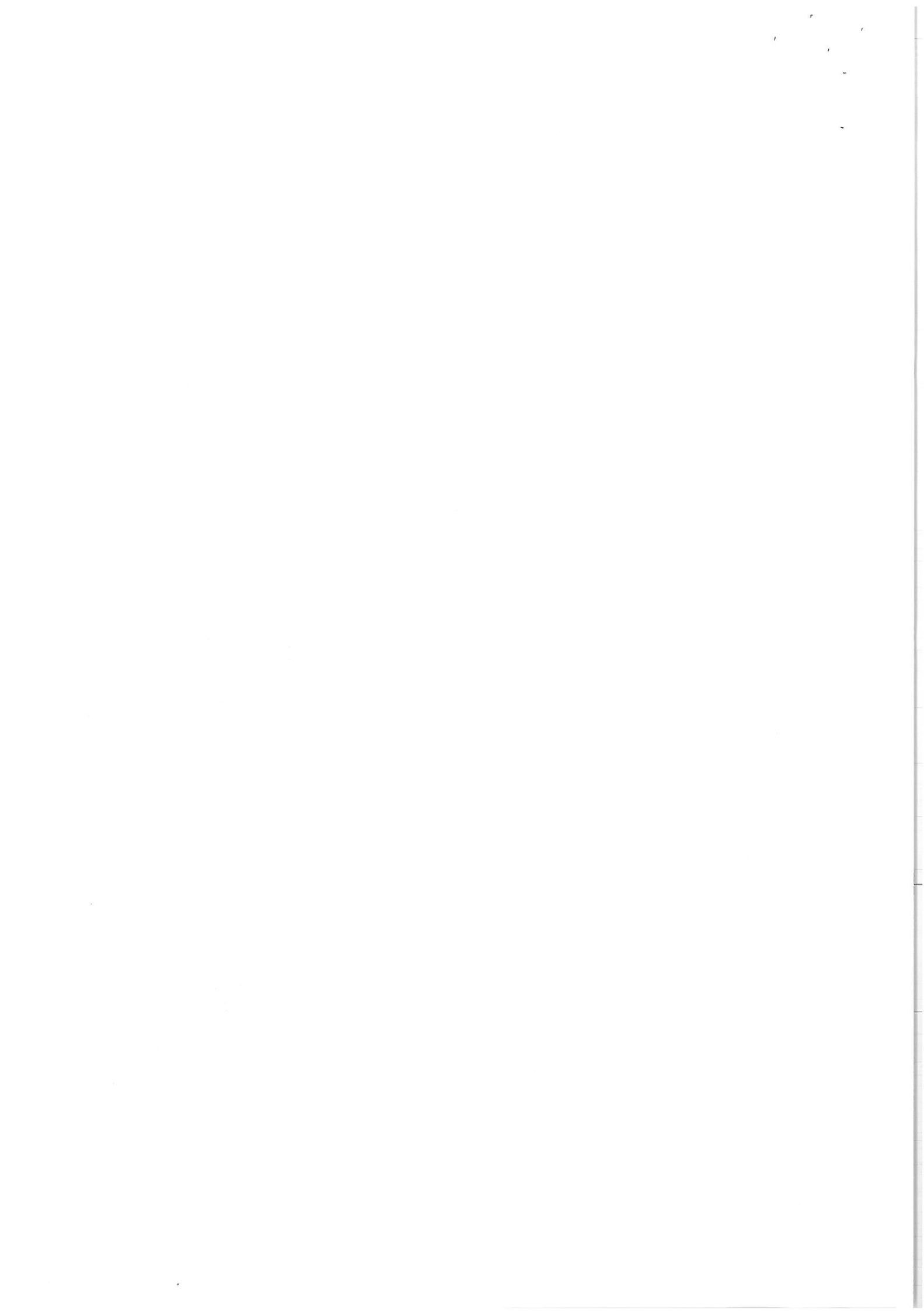
2. a/a

PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY

Krzysztof Socha

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

LBW.9052.1.1.17.2022

Busko-Zdrój, dnia 07.02.2022

Kod próbki: P-LBW-/22/1/22

Sprawozdanie z badań Nr LBW/22/1/22

– woda z wodociągu

Dane uzyskane od klienta

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 25.01.2022r, Nr NHS.9020.14.13.2022

Nr zlecenia wew. LBW.9052.1.1.17.2022

Pochodzenie wody: wodociąg publiczny Piestrzec

Miejsce poboru próbek: Świniary Firma „Vital-Pol” (2601 PPPPW 1175)

Data i godzina poboru próbek: 25.01.2022. godz. 11⁵⁰

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

Dane dotyczące sposobu pobierania próbek(-ek): Informacje zaczerpnięte z protokołu nr
NHS.9020.14.13.2022 (Pobieranie próbek i postępowanie z próbkami przeprowadzono według serii norm
PN-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 PSSE Busko-Zdrój na rok 2022

Cel badania: monitoring parametrów grupy A

Dane z laboratorium

Stan próbek: bez zastrzeżeń

Warunki dostarczenia próbek: Próbki dostarczono w warunkach prawidłowych, temperatura w termotorbie
3,9⁰C

Data i godzina przyjęcia próbek: 25.01.2022 godz. 12⁴⁵

Uzupełnienia, ograniczenia, odstępstwa: brak

Badanie rozpoczęto: 25.01.2022

Badanie zakończono: 28.01.2022

-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 2 z 3

LBW.9052.1.1.17.2022

Kod próbki: P-LBW-/22/1/22

Sprawozdanie z badań Nr LBW/22/1/22

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 ⁽¹⁾	PN-EN ISO 7887:2012 pkt 7 PN-EN ISO 7887:2012 pkt 7 +Ap1:2015-6 A	mg/l Pt	5	15mg/l Pt
Mętność ⁽¹⁾	PN-EN ISO – 7027-1:2016-09 A	NTU	0,11	1 NTU
pH	PN-EN ISO 10523:2012 A		7,0 (temp. 16,8°C)	6,5-9,5
Przewodność właściwa w 25°C	PN-EN 27888:1999 A	μS/cm	785 (temp. 16,8°C)	2500
Zapach ⁽¹⁾	PN-EN 1622:2006	Stopień rozcieńczenia	poniżej 1	
Smak ⁽¹⁾	PN-EN 1622:2006	Stopień rozcieńczenia	poniżej 1	

-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

LBW.9052.1.1.17.2022

Kod próbki: P-LBW-/22/1/22

Sprawozdanie z badań Nr LBW/22/1/22

Badania bakteriologiczne				
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 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 A	j.t.k.	0	0
Enterokoki (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 w 1ml	PN-EN ISO 6222:2004 A	j.t.k.	nie wykryto	200

Badanie wykonał: mgr M. Witek-Paw

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

Data sporządzenia sprawozdani: 07.02.2022

Autoryzował:

Kierownik
Laboratorium Badania Wody

mgr Justyna Siołek

Zatwierdził:

Kierownik
Oddziału Laboratoryjnego
mgr Małgorzata Witek-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 w terminie 14 dni od daty otrzymania niniejszego sprawozdania.

10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
75
76
77
78
79
80
81
82
83
84
85
86
87
88
89
90
91
92
93
94
95
96
97
98
99
100



PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
W BUSKU-ZDROJU

ul. Stefana Batorego 2, 28-100 Busko-Zdrój
tel: 41 3783573, fax: 41 3782788, e-mail: psse.buskozdroj@pis.gov.pl, www: pssebusko.pl

Busko-Zdrój, dnia 09.02.2022r.

Znak: NHS.9020.14.12.2022

Dotyczy badania wody w ramach „kontroli urzędowej”

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

Działając na podstawie:

art. 4 ust. 1 pkt. 1 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (tekst jednolity Dz.U. z 2021 r. poz. 195), § 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 odprowadzeniu ścieków (t.j. Dz.U. z 2020r. poz. 2028) oraz na podstawie sprawozdania z wyników badań zrealizowanych zgodnie z ustalonym planem działania Powiatowej Stacji Sanitarnej i Epidemiologicznej w Busku - Zdroju Nr sprawozdania LBW/21/1/22 z dnia 07.02.2022r.

**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 Kików.**

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

Ocenę przydatności wody do spożycia wydano na podstawie sprawozdania laboratoryjnego z dnia 07.02.2022r. Nr LBW/21/1/22 z wyników badań zrealizowanych zgodnie z ustalonym planem działania Powiatowej Stacji Sanitarnej i Epidemiologicznej w Busku Zdroju, przeprowadzonych 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 2020r.poz. 2028).

MS/AT

Zał. spr. z badań nr LBW/21/1/22

Otrzymują:

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

Do wiadomości:

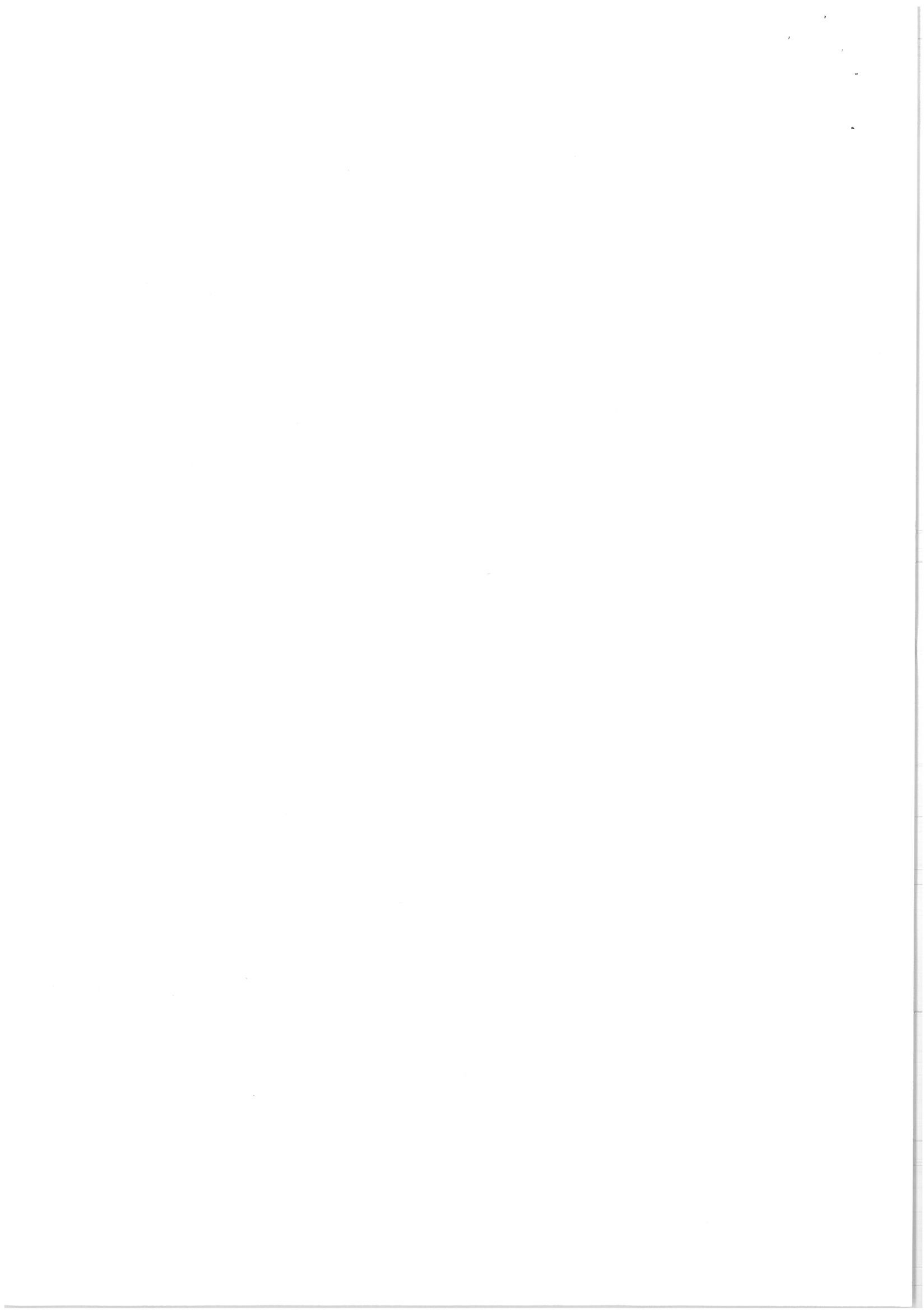
1. Wójt Gminy Solec-Zdrój, ul. 1 Maja 10, 28-130 Solec-Zdrój
2. a/a

PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY

Krzysztof Socha

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

LBW.9052.1.1.16.2022

Kod próbki: P-LBW-/21/1/22

Busko-Zdrój, dnia 07.02.2022

Sprawozdanie z badań Nr LBW/21/1/22

– woda z wodociągu

Dane uzyskane od klienta

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 25.01.2022r, Nr NHS.9020.14.12.2022

Nr zlecenia wew. LBW.9052.1.1.16.2022

Pochodzenie wody: wodociąg publiczny Kików

Miejsce poboru próbek: Kików nr 50 (2601 PPPPW 1012)

Data i godzina poboru próbek: 25.01.2022. godz. 11⁵⁰

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

Dane dotyczące sposobu pobierania próbki(-ek): Informacje zaczerpnięte z protokołu nr NHS.9020.14.12.2022 (Pobieranie próbek i postępowanie z próbkami przeprowadzono według serii norm PN-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 PSSE Busko-Zdrój na rok 2022

Cel badania: monitoring parametrów grupy A

Dane z laboratorium

Stan próbek: bez zastrzeżeń

Warunki dostarczenia próbek: Próbki dostarczono w warunkach prawidłowych, temperatura w termotorbie 3,9 °C

Data i godzina przyjęcia próbek: 25.01.2022 godz. 12⁴⁵

Uzupełnienia, ograniczenia, odstępstwa: brak

Badanie rozpoczęto: 25.01.2022

Badanie zakończono: 28.01.2022



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.9052.1.1.16.2022

Kod próbki: P-LBW-/21/1/22

Sprawozdanie z badań Nr LBW/21/1/22

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 ⁽¹⁾	PN-EN ISO 7887:2012 pkt 7 PN-EN ISO 7887:2012 pkt 7 +Ap1:2015-6 A	mg/l Pt	5	15mg/l Pt
Mętność ⁽¹⁾	PN-EN ISO – 7027-1:2016-09 A	NTU	0,22	1 NTU
pH	PN-EN ISO 10523:2012 A		7,3 (temp. 17,0°C)	6,5-9,5
Przewodność właściwa w 25°C	PN-EN 27888:1999 A	μS/cm	818 (temp. 17,0°C)	2500
Zapach ⁽¹⁾	PN-EN 1622:2006	Stopień rozcieńczenia	poniżej 1	
Smak ⁽¹⁾	PN-EN 1622:2006	Stopień rozcieńczenia	poniżej 1	

-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

LBW.9052.1.1.16.2022

Kod próbki: P-LBW-/21/1/22

Sprawozdanie z badań Nr LBW/21/1/22

Badania bakteriologiczne				
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 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 A	j.t.k.	0	0
Enterokoki (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 w 1ml	PN-EN ISO 6222:2004 A	j.t.k.	2	200

Badanie wykonał: mgr M. Witek-Paw

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

Data sporządzenia sprawozdani: 07.02.2022

Autoryzował:
Kierownik
Laboratorium Badania Wody
mgr Justyna Siolek

Otrzymują:
1. Zleceniodawca
2. a/a.

Zatwierdził:
Kierownik
Oddziału Laboratoryjnego
mgr Marta Witek-Paw

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. 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.

10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
75
76
77
78
79
80
81
82
83
84
85
86
87
88
89
90
91
92
93
94
95
96
97
98
99
100