

POWIATOWA STACJA SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA W ŻAGANIU



68-100 Żagań, ul. Szprotawska 45a
tel. (68) 477-66-00, fax (68) 477-66-00
<https://www.gov.pl/web/psse-zagan>
e-mail: psse.zagan@sanepid.gov.pl
NIP: 924-16-37-703

W PŁY NĘ Ł O
Urząd Miejski w Iłowej
Kancelaria Ogólna

07-06-2023

ilość załączników
podpis

PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W ŻAGANIU

HK.903.77.2023

Żagań, dnia 1 czerwca 2023 r.

Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej
68-120 Iłowa
ul. Żeromskiego 25

OCENA JAKOŚCI WODY PRZEZNACZONEJ DO SPOŻYCIA PRZEZ LUDZI
Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Żaganiu na podstawie § 21 ust.1 pkt 1 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r., poz. 2294) w związku art. 4 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 14 marca 1985r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2023r., poz. 338) po zapoznaniu się z wynikami badania próbek wody pobranych w dniu 09.05.2023r przez przedstawicieli PSSE w Żaganiu w ramach monitoringu przeglądowego parametry grupy B z wodociągu publicznego w Szczepanowie gm. Iłowa zaopatrującego w wodę miejscowości: Szczepanów, Konin Żagański, Jankowa Żagańska, Wilkowiska, Żaganiec gm. Iłowa, Lubieszów gm. Wymiarki administrowanego przez Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej przy ul. Żeromskiego 25 w Iłowej.

- Sprawozdania z badań NR OL-LMiP-672/2023 z dnia 12.05.2023r, NR OL-LBŚ-672/2023 z dnia 30.05.2023r., nr próbki wody OL-672, Nr: DL.OBS.9051.00676.2023 z dnia 17.05.2023r., nr próbki wody 00654.2023 pobranej kurka czerpalnego w budynku Stacji Uzdatniania Wody w Szczepanowie gm. Iłowa.

STWIERDZA

przydatność wody do spożycia przez ludzi pochodzącej z wodociągu publicznego w Szczepanowie gm. Iłowa

UZASADNIENIE

Analiza próbek wody pobranej do badania laboratoryjnego w dniu 09.05.2023r w ramach nadzoru sanitarnego przez przedstawicieli PSSE w Żaganiu w zakresie monitoringu przeglądowego parametry grupy B z wodociągu publicznego w Szczepanowie gm. Iłowa wykazała, że jakość wody w badanym zakresie **odpowiada** wymaganiom rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r., poz. 2294).

Ocenę jakości wody z w/w urządzenia dostarczającego wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Żaganiu wydał celem poinformowania konsumentów.

Państwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny
w Żaganiu
Jacek Słepień

W załączeniu:

1. Sprawozdanie z badań- NR OL-LBŚ-672/2023 z dnia 30.05.2023r.
2. Sprawozdanie z badań- NR OL-LMiP-672/2023 z dnia 12.05.2023r.
3. Sprawozdanie z badań- Nr : DL.OBS.9051.00676.2023 z dnia 17.05.2023r.

Do wiadomości:

1. Burmistrz Iłowej
68-120 Iłowa, ul. Żeromskiego 27
2. Wójt Gminy Wymiarki
68-131 Wymiarki , ul. Księcia Witolda 5
3. A/a HK w/m



AB 622

Powiatowa Stacja Sanitarno-
Epidemiologiczna
ul. Jasna 10, 65-470 Zielona Góra
Oddział Laboratoryjny
Seksja Badań Środowiskowych

tel. /68/ 414 80 22
fax: /68/ 351-47-96
psse.zielonagora@sanepid.gov.pl

**SPRAWOZDANIE Z BADAŃ
NR OL-LBS-672/2023
z dnia 30.05.2023**

Ilość egzemplarzy 2
Egzemplarz Nr 1
strona / stron:
PSSZ Żagań

WPLYNEŁO dn. 2023-05-31
L.dz. 210/23 Ref. 18/

ΔNazwa klienta: Powiatowa Stacja Sanitarno – Epidemiologiczna w Żaganiu		L.dz. 210/23 Ref. 18/
ΔIdentyfikacja zlecenia / umowy klienta	Harmonogram pobierania próbek na 2023r.	
Sygnatura wewnętrzna zlecenia/ umowy	LBS.9051.6.27.2023	
Informacje dotyczące pobierania próbek	ΔData pobrania próbki: 09.05.2023	
	ΔNumer protokołu pobrania: Zag-HK- 50/23	
	ΔIdentyfikacja próbkobiorcy: przedstawiciel Powiatowej Stacji Sanitarno - Epidemiologicznej w Żaganiu – E. Górnjak	
Opis i identyfikacja obiektu badania	ΔPrzedmiot badania: próbka wody do spożycia Wodociąg publiczny w Szczepanowie gm. Hłowa - wydajność wodociągu 141 m ³ /d	
	Stan próbki: prawidłowy	
Data dostarczenia do badania	09.05.2023	
Data wykonania badania	09.05.2023-30.05.2023	

Wyniki/ rezultaty badań				
Parametr	Metoda badawcza	Jednostka	Nr próbki OL-672	Wartość parametryczna ¹⁾
ΔMiejsce pobrania próbki:			Zawór czerpalny woda podawana na sieć- SUW w Szczepanowie gm. Hłowa	
Mętność	PN-EN ISO 7027-1:2016-09 zakres: (0,10-50) NTU	NTU	0,20 ± 0,05	Zalecany zakres wartości do 1,0
Barwa	PN-EN ISO 7887: 2012 + Apl: 2015-06 metoda C zakres: (2-40) mg/l Pt	mg /l Pt	6 ± 2 7,7 pH	--- ²⁾
Liczba progowa smaku (TFN)	PB/LBS-06 wydanie 2 z dnia 04.08.2005r. zakres: (1-4)		< 1 ³⁾	---
Liczba progowa zapachu (TON)	PB/LBS-06 wydanie 2 z dnia 04.08.2005r. zakres: (1-4)		< 1 ⁴⁾	---
pH	PN-EN ISO 10523:2012 zakres: (4,0-10,0) pH		7,5 ± 0,1 (T pomiaru 20,8°C)	6,5 - 9,5
Przewodność elektryczna właściwa	PN-EN 27888: 1999 zakres: (140-2500) μS/cm	μS/cm	264 ± 2 (T pomiaru 21,4°C)	2500
Stężenie jonu amonowego	PB/LBS-25 wydanie 1 z dnia 31.07.2020 zakres: (0,10 - 1,0) mg/l	mg/l	< 0,10 (0,10 ± 0,03)	0,5
Stężenie azotynów	PN-EN 26777:1999 Zakres: (0,016-0,65)mg/l	mg/l	< 0,016 (0,016 ± 0,003)	0,50
Stężenie azotanów W	PN-82/C-04576.08 zakres: (0,90 - 89,0) mg/l	mg/l	< 0,90 (0,90 ± 0,30)	50
Indeks nadmanganianowy (Utlenialność)	PN-EN ISO 8467:2001 zakres: (0,50 - 10) mg/l O ₂	mg/l O ₂	< 0,50 (0,50 ± 0,06)	5,0
Stężenie chlorków	PN-EN ISO 10304-1:2009 zakres: (5,0-250) mg/l	mg/l	< 5 (5,0 ± 0,7)	250
Stężenie siarczanów	PN-EN ISO 10304-1:2009 zakres: (5,0-250) mg/l	mg/l	17,3 ± 0,9	250
Stężenie cyjanków ogólnych	PB/LBS-21 wydanie 2 z dnia 30.12.2014r. na podstawie testu Nanocolor 1-30 zakres: (5-100) μg/l	μg/l	< 5 (5,0 ± 1,4)	50
Stężenie żelaza	PN-ISO 6332:2001 + Apl:2016-06 zakres: (20 - 2000) μg/l	μg/l	< 20 (20 ± 1)	200
Stężenie boru	PB/LBS-24 wydanie 3 z dnia 20.12.2019r., na podstawie testu HACH LANGE LCK 307 zakres (0,10-2,5) mg/l	mg/l	< 0,10 (0,10 ± 0,03)	1,0
Sumaryczna zawartość wapnia i magnezu (twardość ogólna)	PN-ISO 6059:1999 zakres: (5-500) mg/l	mg/l	122 ± 4	60-500
Stężenie manganu	PN-EN ISO 15586:2005 zakres: (2,5-20,0) μg/l	μg/l	< 2,5 (2,5 ± 0,4)	50



AB 622

Powiatowa Stacja Sanitarno-
Epidemiologiczna
ul. Jasna 10, 65-470 Zielona Góra
Oddział Laboratoryjny
Sekcja Badań Środowiskowych

tel. /68/ 414 80 22
fax: /68/ 351-47-96
psse.zielonagora@sanepid.gov.pl

**SPRAWOZDANIE Z BADAŃ
NR OL-LBŚ-672/2023
z dnia 30.05.2023**

Ilość egzemplarzy 2
Egzemplarz Nr 1
strona / stron:
2/2

Stężeniu sodu	PN-ISO 9964-3:1994 zakres: (0,40-300) mg/l	mg /l	5,42 ± 0,27	200
Stężenie miedzi	PN-ISO 8288: 2002 zakres: (0,050-6,0) mg/l	mg /l	<0,050 (0,050 ± 0,009)	2,0
Stężenie ołowiu	PN -EN ISO 15586: 2005 zakres: (5,0-30,0) µg/l	µg /l	< 5,0 (5,0 ± 1,2)	10
Stężenie kadmu	PN-EN ISO 15586:2005 zakres: (0,5-10,0) µg/l	µg /l	< 0,5 (0,5 ± 0,1)	5
Stężenie niklu	PN-EN ISO 15586:2005 zakres: (5,0-25,0) µg/l	µg /l	< 5,0 (5,0 ± 0,9)	20
Stężenie glinu	PN-EN ISO 12020:2002 zakres: (10,0-300,0) µg/l	µg /l	23,0 ± 6,0	200
Stężenie chromu	PN- EN 1233: 2000 zakres: (1,0-60,0) µg/l	µg /l	1,6 ± 0,4	50
Stężenie rtęci	PN-EN ISO 12846: 2012 +Apl: 2016-07 zakres: (0,25-1,50) µg/l	µg /l	< 0,25 (0,25 ± 0,03)	1
Stężenie selenu	PN-ISO 9965: 2001 zakres: (1,0-10) µg/l	µg /l	1,8 ± 0,6	10
Stężenie arsenu W	PN-EN ISO 11969: 1999 zakres: (1,0-10) µg/l	µg /l	< 1,0 (1,0 ± 0,4)	10
Stężenie antymonu	PB/LAI-07 wydanie 1 z dnia 14.12.2018 r. zakres: (1,0-10) µg/l	µg /l	< 1,0 (1,0 ± 0,4)	5

Wyniki/ rezultaty badań odnoszą się do otrzymanej próbki

^Δdane pozyskane od klienta, w tym mogące wpływać na ważność wyników

¹⁾Zgodnie z rozp. Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. Dz. U. z 2017 poz. 2294

²⁾Pożądana wartość tego parametru w wodzie w kranie u konsumenta - do 15 mg Pt/l.

³⁾Smak/Liczba progowa smaku/TFN: Akceptowalny dla laboratoryjnego zespołu oceniającego.

⁴⁾Zapach/Liczba progowa zapachu/TON: Akceptowalny dla laboratoryjnego zespołu oceniającego.

Liczba za znakiem „±” oznacza niepewność rozszerzoną przy poziomie ufności ok. 95% i współczynniku rozszerzenia k=2, oszacowaną bez procesu pobierania próbek.

Liczba za znakiem “<” oznacza dolną granicę zakresu pomiarowego.

Pomiar przewodności elektrycznej uwzględnia korektę za pomocą urządzenia do kompensacji wpływu temperatury.

W - Norma wycofana bez zastąpienia. Laboratorium posiada argumenty techniczne i merytoryczne uzasadniające stosowanie norm wycofanych.

Osoby autoryzujące sprawozdanie z badań:

Starszy Asystent
30.05.2023 Kasse
mgr Ada Hassa

Kierownik Sekcji Badań Środowiskowych
30.05.23
mgr inż. E. K...

Zatwierdził
SEKCJI BADAŃ ŚRODOWISKOWYCH
30.05.23: M. Janik
mgr inż. M. Janik
data i podpis

Otrzymują:




1. PSSE w Żaganiu (1 egzemplarz)

2. a/a

Koniec sprawozdania

Klient ma prawo do reklamacji w ciągu 21 dni od otrzymania sprawozdania.

Wyniki badań odnoszą się wyłącznie do badanych obiektów.

	<p>Wojewódzka Stacja Sanitarno - Epidemiologiczna w Gorzowie Wlkp. 66-400 Gorzów Wlkp., ul. Kazimierza Jagiellończyka 8B tel.(95) 722 60 57 www.gov.pl/web/wsse-gorzowwlp e-mail: wsse.gorzow@sanepid.gov.pl</p>	 AB 486 	
	<p>Dział Laboratoryjny Oddział Badań Środowiskowych</p>	<p>SPRAWOZDANIE Z BADAŃ</p>	<p>PO-7.8-01/F5 Data wydania: 15.05.2023</p>
	<p>Nr: DL.OBS.9051.00676.2023</p>	<p>Data: 2023-05-17 Żagań 2023-05-18</p>	

Nazwa klienta	Powiatowa Stacja Sanitarno - Epidemiologiczna w Żaganiu		
Adres klienta	ul. Szprotawska 45 a 68-100 Żagań		
Identyfikacja próbki/próbek	kod próbki/próbek	00654.2023	
	obiekt badania	Woda	
	adres pobrania próbki/próbek	Wodociąg publiczny (P) Szczepanów ; 68-120 gm. Iłowa	
	punkt pobrania próbki/próbek	Stacja Uzdatniania Wody w Szczepanowie gm. Iłowa	
Opis, stan próbki/próbek przyjętych do badań	prawidłowy		
Cel badania	ocena zgodności z wymaganiami		
Próbki pobran/dostarczył:	Edward Górniak Powiatowa Stacja Sanitarno - Epidemiologiczna w Żaganiu	Nr protokołu pobrania/przekazania: Zag-HK-50/2023	Nr zlecenia/umowy:
Data pobrania/dostarczenia	2023.05.09 09:25 / 2023.05.10 13:15		
Metoda pobrania próbki	PN-EN ISO 5667 - 3:2018-08; PN-EN ISO 19458:2007; PN-ISO 5667 - 5:2017-10; PN-EN ISO 5667 - 1:2008;		
Data rozpoczęcia/zakończenia badania	2023-05-10 / 2023-05-17		

Lp.	Oznaczenie	Metoda badawcza	Jm	Wynik badań wraz z niepewnością	Najwyższa dopuszczalna wartość**
Parametry chemiczne					
1	Σ Pestycydów	PB-OAI-01 wydanie 8 z dnia 12.06.2019r.	µg/l	<0,020	≤0,500
2	Σ THM	PN-EN ISO 15680: 2008	µg/l	<2,00	≤100,00
3	Σ Trichloroetenu i Tetrachloroetenu	PN-EN ISO 15680: 2008	µg/l	<0,50	≤10,00
4	Σ WWA	PB-OAI-21 wydanie 7 z dnia 23.11.2021r.	µg/l	<0,0025	≤0,10
5	α-HCH	PB-OAI-01 wydanie 8 z dnia 12.06.2019r.	µg/l	<0,0040	≤0,1000
6	β-HCH	PB-OAI-01 wydanie 8 z dnia 12.06.2019r.	µg/l	<0,0080	≤0,1000
7	γ-HCH	PB-OAI-01 wydanie 8 z dnia 12.06.2019r.	µg/l	<0,0040	≤0,1000
8	1,2- Dichloroetan	PN-EN ISO 15680: 2008	µg/l	<0,50	≤3,00
9	Aldryna	PB-OAI-01 wydanie 8 z dnia 12.06.2019r.	µg/l	<0,008	≤0,030
10	Benzen	PN-EN ISO 15680: 2008	µg/l	<0,20	≤1,0
11	Benzo(a)piren	PB-OAI-21 wydanie 7 z dnia 23.11.2021r	µg/l	<0,0025	≤0,0100
12	Benzo(b)fluoranten	PB-OAI-21 wydanie 7 z dnia 23.11.2021r.	µg/l	<0,0025	-

13	Benzo(g,h,i)perylen	PB-OAI-21 wydanie 7 z dnia 23.11.2021r.	µg/l	<0,0025	-
14	Benzo(k)fluoranten	PB-OAI-21 wydanie 7 z dnia 23.11.2021r.	µg/l	<0,0025	-
15	Bromiany	PN-EN ISO 11206:2013-07	µg/l	<1,0	≤10,0
16	Bromodichlorometan	PN-EN ISO 15680: 2008	ug/l	<1,00	-
17	Chlorek winylu	PN-EN ISO 15680:2008	µg/l	<0,10	≤0,50
18	Dibromochlorometan	PN-EN ISO 15680: 2008	µg/l	<1,00	-
19	Dieldryna	PB-OAI-01 wydanie 8 z dnia 12.06.2019r.	µg/l	<0,012	≤0,030
20	Endryna	PB-OAI-01 wydanie 8 z dnia 12.06.2019r.	µg/l	<0,016	≤0,100
21	Epichlorohydryna	PN-EN ISO 15680:2008	µg/l	<0,020	≤0,100
22	Fluorki	PN-EN ISO 10304-1:2009; PN-EN ISO 10304-1:2009/AC:2012	mg/l	0,27±0,04	≤1,50
23	Heptachlor	PB-OAI-01 wydanie 8 z dnia 12.06.2019r.	µg/l	<0,008	≤0,030
24	Heptachlor epoxyd	PB-OAI-01 wydanie 8 z dnia 12.06.2019r.	µg/l	<0,008	≤0,030
25	Indeno(1,2,3-c,d) piren	PB-OAI-21 wydanie 7 z dnia 23.11.2021r.	µg/l	<0,0025	-
26	Izodryna	PB-OAI-01 wydanie 8 z dnia 12.06.2019r.	µg/l	<0,0080	≤0,1000
27	pp'-DDD	PB-OAI-01 wydanie 8 z dnia 12.06.2019r.	µg/l	<0,0120	≤0,1000
28	pp'-DDE	PB-OAI-01 wydanie 8 z dnia 12.06.2019r.	µg/l	<0,008	≤0,100
29	pp'-DDT	PB-OAI-01 wydanie 8 z dnia 12.06.2019r.	µg/l	<0,0160	≤0,1000
30	pp'-DMDT	PB-OAI-01 wydanie 8 z dnia 12.06.2019r.	µg/l	<0,02	≤0,10
31	Sześciochlorobenzen	PB-OAI-01 wydanie 8 z dnia 12.06.2019r.	µg/l	<0,0040	≤0,1000
32	Tetrachloroeten	PN-EN ISO 15680.2008	ug/l	<0,50	-
33	Tribromometan	PN-EN ISO 15680: 2008	µg/l	<2,0	-
34	Trichloroeten	PN-EN ISO 15680: 2008	µg/l	<0,50	-
35	Trichlorometan (chloroform)	PN-EN ISO 15680: 2008	mg/l	<0,0020	≤0,0300

** Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. (Dz. U. 2017, poz. 2294)

± - niepewność rozszerzona przy poziomie ufności około 95% i współczynniku rozszerzenia k=2.

Wartość podana przy znaku „<” informuje o rezultacie badania, który mieści się poniżej dolnej granicy zakresu pomiarowego akredytowanej metody wraz z niepewnością rozszerzoną dla tej granicy. W przypadku próbek pobranych przez laboratorium WSSE niepewność rozszerzona wyniku zawiera składową dotyczącą pobierania próbek (proces pobierania próbek jest procesem posiadającym akredytację)

Wiersz 1	(0,02 ± 37,3 %)
Wiersz 2	W miarę możliwości bez ujemnego wpływu na dezynfekcję powinno dążyć się do osiągnięcia niższej wartości. Wartość oznacza sumę stężeń związków: trichlorometan (chloroform), bromodichlorometan, dibromochlorometan, tribromometan (bromoform). (2,0 ± 9,3 %)
Wiersz 3	(0,50 ± 14,8 %)
Wiersz 4	Wartość oznacza sumę stężeń związków: benzo(b)fluoranten, benzo(k)fluoranten, benzo(ghi)perylen, indeno(1,2,3-cd)piren. (0,0025 ± 31,3 %)
Wiersz 5	(0,004 ± 43,0 %)
Wiersz 6	(0,008 ± 24,4 %)
Wiersz 7	(0,004 ± 32,8 %)
Wiersz 8	(0,50 ± 5,0 %)
Wiersz 9	(0,008 ± 48,6 %)
Wiersz 10	(0,20 ± 7,1 %)
Wiersz 11	(0,0025 ± 41,2 %)
Wiersz 12	(0,0025 ± 24,6 %)
Wiersz 13	(0,0025 ± 41,4 %)
Wiersz 14	(0,0025 ± 27,2 %)
Wiersz 15	(1,0 ± 11,4 %)
Wiersz 16	W punkcie czerpalnym u konsumenta, jeżeli woda jest dezynfekowana chlorem lub jego związkami. (1,0 ± 11,2 %)
Wiersz 17	(0,10 ± 45,3 %)
Wiersz 18	(1,0 ± 8,3 %)
Wiersz 19	(0,012 ± 23,4 %)
Wiersz 20	(0,016 ± 27,0 %)
Wiersz 21	(0,02 ± 45,9 %)

Wiersz 23	(0,008 ± 39,4 %)
Wiersz 24	(0,008 ± 41,4 %)
Wiersz 25	(0,0025 ± 34,8 %)
Wiersz 26	(0,008 ± 47,8 %)
Wiersz 27	(0,012 ± 40,2 %)
Wiersz 28	(0,008 ± 40,4 %)
Wiersz 29	(0,016 ± 48,8 %)
Wiersz 30	(0,02 ± 35,0 %)
Wiersz 31	(0,004 ± 30,2 %)
Wiersz 32	(0,50 ± 9,6 %)
Wiersz 33	(2,0 ± 8,4 %)
Wiersz 34	(0,50 ± 7,6 %)
Wiersz 35	W punkcie czerpalnym u konsumenta, jeżeli woda jest dezynfekowana chlorem lub jego związkami. (0,002 ± 9,3 %)

Uwagi

Informacje umieszczone w niniejszym sprawozdaniu z badań dotyczące miejsca pobrania próbki, osoby pobierającej próbkę, daty, godziny oraz metody pobrania próbki zostały dostarczone przez klienta i mogą wpływać na ważność wyników.

Dotyczy oznaczeń wykonywanych zgodnie z metodą badawczą wg PN-EN ISO 15680:2008. Próbką utrwalona tiosiarczanem sodu w ilości 100 mg/l i przechowywana zgodnie z punktem 8 w/w normy. Warunki wyplukiwania i wytapywania: objętość próbki 5ml, przepływ gazu płuczającego 60ml/min., czas wyplukiwania 15min (w przypadku wody na pływalniach przepływ gazu płuczającego 40ml/min., czas wyplukiwania 11 min.), temp. wyplukiwania 20°C, desorpcja 250°C, czas 1 min. Warunki pracy GC: kolumna DB-VRX o wymiarach: dł. 20m, przekrój 0,18mm, grubość filmu 1µm. Przepływ helu przez kolumnę 0,7 ml/min. Temp. pieca: 35°C-4min do 240 o 15°C/min. Warunki pracy MS: pułapka jonowa z identyfikacją i potwierdzeniem wyników na podstawie charakterystycznych jonów.

Osoba/-y autoryzujące:

Agnieszka Korneluk
asystent

Grzegorz Moczydłowski
starszy technik

Osoba Zatwierdzająca:

mgr inż. Justyna Moczydłowska
Kierownik Oddziału Badań Środowiskowych

Sprawozdanie z badań wygenerowane w systemie elektronicznym z podpisem elektronicznym weryfikowanym certyfikatem kwalifikowanym osoby zatwierdzającej, który jest równoważny z podpisem własnoręcznym.

Otrzymują:

1. zleceniodawca
2. a/a

1. Wyniki badań dotyczą wyłącznie badanego obiektu/badanej próbki i odnoszą się do otrzymanej próbki.
2. Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za etap pobierania próbek. W przypadku próbek pobranych przez Klienta, niepewność rozszerzona wyniku nie zawiera składowej dotyczącej pobierania próbek.
3. Bez pisemnej zgody WSSE w Gorzowie Wlkp. sprawozdanie z badań nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.
4. Klient ma możliwość złożenia skargi na działalność Laboratorium.

Koniec sprawozdania



AB 622

Powiatowa Stacja Sanitarno-
Epidemiologiczna
ul. Jasna 10, 65-470 Zielona Góra
Oddział Laboratoryjny
Sekcja Mikrobiologii i Parazytologii

tel. /68/ 325-46-71 w.0229
fax: /68/ 351-47-96
psse.zielonagora@sanepid.gov.pl

**SPRAWOZDANIE Z BADAŃ
NR OL-LMiP-672/2023
z dnia 12.05.2023**

Ilość egzemplarzy 2
Egzemplarz Nr 1
strona / stron:
PSSE Żagań

Δ Nazwa klienta: Powiatowa Stacja Sanitarno- Epidemiologiczna w Żaganiu		WPLYWIELODA 2023-05-17
Δ Identyfikacja zlecenia / umowy klienta	Harmonogramem pobierania próbek na 2023 r.	Liczba 902 713 Ref. 112
Sygnatura wewnętrzna zlecenia/ umowy	LMiP.9051.13.30.2023	
Informacje dotyczące pobierania próbek	Δ Data pobrania próbki: 09.05.2023	
	Δ Numer protokołu pobrania: Zag-HK -50/23	
	Δ Identyfikacja próbkobiorcy: przedstawiciel Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Żaganiu – E. Gómiak	
Opis i identyfikacja obiektu badania	Δ Przedmiot badania: próbka wody do spożycia Wodociąg publiczny w Szczepanowie gm. Iłowa – wydajność wodociągu 141 m ³ /d	
	Stan próbki: prawidłowy	
Data dostarczenia do badania	09.05.2023	
Data wykonania badania	09.05.2023 – 12.05.2023	

Wyniki badań				
Parametr	Metoda badawcza	Jednostka	Nr próbki	Wartość parametryczna ¹
			OL- 672	
Δ Miejsce pobrania próbki:			Zawór czerpalny- woda podawana na sieć SUW w Szczepanowie gm. Iłowa	
Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C Metoda płytkowa (posiew wgłębny)	PN-EN ISO 6222:2004	jtk/ 1 ml	Obecne w liczbie mniejszej niż 3	Bez nieprawidłowych zmian
Liczba bakterii grupy coli Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 PN-EN ISO 9308-1:2014-12/ A1:2017-04	jtk/100 ml	0	0
Liczba Escherichia coli Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 PN-EN ISO 9308-1:2014-12/ A1:2017-04	jtk/100 ml	0	0
Liczba enterokoków kałowych Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 7899-2: 2004	jtk/100 ml	0	0

^Δ dane pozyskane od klienta, w tym mogące wpływać na ważność wyników

¹Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. Dz.U. z 2017r., poz. 2294.

Wyniki badań odnoszą się do otrzymanej próbki.

Osoba/y autoryzujące sprawozdanie z badań:

STARSZY ASYSTENT
12.05.2023
mgr inż. Urszula Socha

Zatwierdził: KIEROWNIK SEKCJI
MIKROBIOLOGII I PARAZYTOLOGII

12.05.2023
mgr Anna Karbownik
data i podpis mikrobiolog

Otrzymują :

1. PSSE w Żaganiu (1 egzemplarz)
2. a/a

Koniec sprawozdania

Klient ma prawo do reklamacji w ciągu 21 dni od otrzymania sprawozdania.

Wyniki badań odnoszą się wyłącznie do badanych obiektów.

Sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody Powiatowej Stacji Sanitarno- Epidemiologicznej w Zielonej Górze nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.