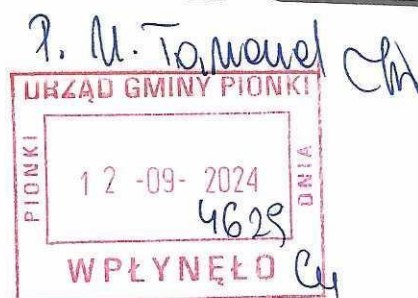




HKN.9022.2.443.2024



Radom, dnia 09.09.2024r.

Gmina Pionki
26-670 Pionki
ul. Zwycięstwa 6A

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Radomiu

na podstawie sprawozdania z badań próbki wody numer 967 z 05.09.2024r. pobranej w punkcie zgodności tj. budynek socjalny na boisku gminnym Suskowola gm. Pionki w dniu 26.08.2024r. w ramach prowadzonego nadzoru sanitarnego stwierdza

przydatność


wody do spożycia w zakresie zbadanych parametrów zgodnie z wymaganiami określonymi w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r. poz. 2294).

Otrzymują:

1. adresat
2. a/a

Państwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny w Radomiu

Witold Barwicki
Witold Barwicki

 AB 591	POWIATOWA STACJA SANITARNO – EPIDEMIOLOGICZNA W RADOMIU ODDZIAŁ LABORATORYJNY 26-601 Radom, ul. gen. Leopolda Okulickiego 9D tel. (48) 34-51-589, fax (48) 33-32-023 e-mail: sekretariat.psse.radom@sanepid.gov.pl www.gov.pl/web/psse-radom	Numer : 967 Egzemplarz: 1/3 Data sporządzenia sprawozdania: 05.09.2024r.
	Sekcja Laboratoryjna Higieny Komunalnej	

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ PRÓBKI WODY DO SPOŻYCIA

- I Data pobrania / dostarczenia próbki wody:** 26.08.2024 r.
- II Próbkę pobrana przez:** p. P. Kobyliński PSSE Radom
- III Próbkę pobrana zgodnie z:** PN-EN ISO 19458:2007; PN-EN ISO 5667-3:2018-08; PN -ISO 5667-5:2017-10
- IV Rodzaj urządzenia wodnego:** wodociąg publiczny uj. Mireń
- V Cel badania próbki:** celem przedłożenia wyników jednostce kontrolującej (obszar regulowany prawnie)
- VI Punkt pobrania próbki:** Budynek socjalny na boisku gminnym Suskowola gm. Pionki
- VII Zleceniodawca:** PSSE Radom, 26-601 Radom ul. gen. Leopolda Okulickiego 9 D
- Adresat:** Gmina Pionki 26-670 Pionki ul. Zwycięstwa 6A

Wyniki badań fizyko-chemicznych

Lp.	Parametr		Norma / metoda	Wynik (Niepewność) ¹⁾	Wartość parametryczna *	Jednostka	Stwierdzenie zgodności #
1.	Mętność	A	PN-EN ISO 7027-1: 2016-09	0,23 (± 24%)	akceptowalna Zalecany zakres wartości do 1,0	NTU	---
2.	Barwa (Pt)	A	PN-EN ISO 7887:2012 rozdział 7	10 (± 21%)	---	mg/l	---
				akceptowalna	akceptowalna	---	
3.	Zapach	N	PB.02.HKL wyd. 1 z dn. 18.06.2019	akceptowalny	akceptowalny	---	---
4.	Smak	N	PB.03.HKL wyd. 1 z dn. 18.06.2019	akceptowalny	akceptowalny	---	---
5.	pH w temperaturze	A	PN-EN ISO 10523:2012	7,5 (± 2,2%)	6,5 – 9,5	pH	---
				23,2	---	°C	
6.	Twardość (CaCO ₃)	A	PN-ISO 6059:1999	185,3 (± 5,8%)	60-500	mg/l	---
7.	Utlenialność	A	PN-EN ISO 8467:2001	2,4 (± 17%)	5	mg/l	---
8.	Amonowy jon	A	PN-C-04576-4:1994	< 0,14⁴⁾ (0,14 ± 7,4%)	0,50	mg/l	---
9.	Azotyny	A	PN-EN 26777:1999	< 0,016⁴⁾ (0,016 ± 8,9%)	0,50	mg/l	---
10.	Azotany	A	PN-82/C-04576.08**	2,31 (± 8,4%)	50	mg/l	---

11.	Chlorki	A	PN-ISO 9297:1994	7,1 (± 13%)	250	mg/l	---
12.	Chlor wolny	A	PN-EN ISO 7393-2: 2018-04	< 0,05⁴⁾ (0,05 ± 16%)	0,3	mg/l	---
13.	Przewodność elektryczna właściwa w 25°C ²⁾	A	PN-EN 27888:1999	416 (± 2,9%)	2500	μS/cm	---
	w temperaturze			22,9	---	°C	
14.	Fluorki	A	PN-78/C-04588.03**	0,41 (± 5,2%)	1,5	mg/l	---
15.	Siarczany	A	PN-79/C-04566.10**	1,2 (± 11%)	250	mg/l	---
16.	Cyjanki	N	PN-80/C-04603.01**	< 5⁴⁾ (5 ± 22%)	50	μg/l	---
17.	Bor	A	PN-75/C-04563/01**	0,15 (± 14%)	1,0	mg/l	---
18.	Magnez	N	PN-ISO 6058:1999 PN-ISO 6059:1999	9,6 (± 9,3%)	7 – 125	mg/l	---

MŁODSZY ASYSTENT

AUTORYZOWAŁ:

mgr inż. Krzysztof Piwoński

19.	Żelazo	A	PB.03.SAS wyd.2 z dn.20.11.2023	< 50⁴⁾ (50 ± 10%)	200	μg/l	---
20.	Mangan	A	PB.03.SAS wyd.2 z dn.20.11.2023	< 15⁴⁾ (15 ± 12%)	50	μg/l	---
21.	Benzo(b)fluoranten	A	PB.01.SAS wyd.2 z dn.05.07.2023	< 0,002⁴⁾ (0,002 ± 16%)	Σ WWA 0,100	μg/l	---
22.	Benzo(k)fluoranten	A		< 0,002⁴⁾ (0,002 ± 15%)		μg/l	
23.	Benzo(ghi)perylen	A		< 0,002⁴⁾ (0,002 ± 15%)		μg/l	
24.	Indeno(1,2,3-cd)piren	A		< 0,002⁴⁾ (0,002 ± 15%)		μg/l	
25.	Benzo(a)piren	A	PB.01.SAS wyd.2 z dn.05.07.2023	< 0,001⁴⁾ (0,001 ± 17%)	0,01	μg/l	---
26.	Rtęć	A	PB.02.SAS wyd.2 z dn.09.02.2023	< 0,3⁴⁾ (0,3 ± 13%)	1,0	μg/l	---


STARSZY ASYSTENT

AUTORYZOWAŁ:

mgr inż. Aneta Nowakowska-Morgaś

Wyniki badań mikrobiologicznych

Lp.	Parametr		Norma / metoda	Wynik j.t.k. [Niepewność] ¹⁾	Wartość parametryczna*	Stwierdzenie zgodności #
1.	Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C / 1ml wody	A	PN-EN ISO 6222 : 2004	1 [0;4]	Bez nieprawidłowych zmian ³⁾	---
2.	Bakterie grupy coli / 100 ml wody	A	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 +A1:2017-04	0	0	---
3.	Escherichia coli / 100 ml wody	A	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 +A1:2017-04	0	0	---
4.	Enterokoki / 100 ml wody	A	PN-EN ISO 7899-2 : 2004	0	0	---


STARSZY ASYSTENT

mgr inż. Agata Molik

AUTORYZOWAŁ:

- * - Wymaganie zgodne z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 07 grudnia 2017r. (Dz.U. z 2017r., poz. 2294)
 ** - Badanie wykonane według normy wycofanej z katalogu Polskich Norm
 # - Stwierdzenie zgodności wyniku z wymaganiami
 A – badanie akredytowane
 N – badanie nieakredytowane spełniające wymagania normy PN-EN ISO/IEC 17025:2018-02
 jtk – jednostki tworzące kolonie
 1) – niepewność rozszerzona (U) przy poziomie ufności ok. 95% i współczynniku rozszerzenia k=2. Niepewność nie obejmuje etapu pobierania próbek.
 2) – korekta za pomocą urządzenia do kompensacji wpływu temperatury
 3) – zaleca się, aby ogólna liczba mikroorganizmów nie przekraczała: 100 jtk / 1ml w wodzie wprowadzanej do sieci wodociągowej, 200 jtk / 1ml w kranie konsumenta
 4) – dolna granica zakresu pomiarowego metody

Termin wykonania badań: 26.08.2024r. – 02.09.2024r.

Zatwierdził:

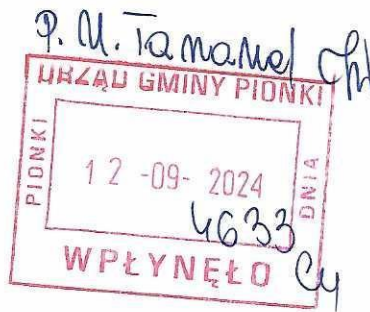
Kierownik Sekcji Laboratoryjnej
 Higieny Komunalnej

mgr Małgorzata Skowrońska

Dostarczona próbka nie budzi zastrzeżeń.
 Wyniki badania i związana z nimi niepewność odnoszą się wyłącznie do otrzymanej i badanej próbki.
 Bez pisemnej zgody Laboratorium sprawozdanie z badań nie może być kopiowane inaczej jak tylko w całości.
 Klient ma prawo do zgłoszenia skargi.
 Laboratorium ponosi odpowiedzialność za wszystkie informacje przedstawione w sprawozdaniu z badań z wyłączeniem informacji dostarczonych przez Klienta w punktach od I do VII. Informacje te mogą wpływać na ważność uzyskanych wyników.
 Zleceniobiorca zapewnia bezstronność i poufność zgodnie z obowiązującą polityką bezstronności i poufności Powiatowej Stacji Sanitarno – Epidemiologicznej w Radomiu.
 Dane uzyskane od Klienta w trakcie realizacji zlecenia są traktowane jako informacje poufne.

KONIEC SPRAWOZDANIA NR 967



HKN.9022.2.439.2024



Radom, dnia 09.09.2024r.

Gmina Pionki
26-670 Pionki
ul. Zwycięstwa 6A

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Radomiu

na podstawie sprawozdania z badań próbki wody numer BP/3935/P/2024 z 06.09.2024r. pobranej w punkcie zgodności tj. budynek socjalny na boisku gminnym Suskwoła gm. Pionki w dniu 26.08.2024r. w ramach prowadzonego nadzoru sanitarnego stwierdza

przydatność

wody do spożycia w zakresie zbadanych parametrów zgodnie z wymaganiami określonymi w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r. poz. 2294).

Otrzymują:

1. adresat
2. a/a

Państwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny w Radomiu


Witold Barwicki

**WOJEWÓDZKA STACJA SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA
W WARSZAWIE
ODDZIAŁ LABORATORYJNY
BADAŃ INSTRUMENTALNYCH**

00-875 Warszawa, ul. Żelazna 79

tel. 22 620-90-01 w. 677, 678

Data sporządzenia
sprawozdania z badań:
06.09.2024 r.

HKL.9052.1.03935.2024



AB 537

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR BP/3935/P/2024

Nazwa i adres zleceniodawcy: Powiatowa Stacja Sanitarно-Epidemiologiczna w Radomiu,
ul. gen. Leopolda Okulickiego 9D, 26-601 Radom

Próbkę pobrał/dostarczył: przedstawiciel PSSE w Radomiu

Data przyjęcia próbki do badań: 26.08.2024 r.

Nr laboratoryjny próbki: BP/3935/P/2024

Data wykonania badań: 27.08 – 06.09.2024 r.

Stan próbki w chwili dostarczenia do laboratorium: bez zastrzeżeń

Próbka do czasu rozpoczęcia badań przechowywana była w obniżonej temperaturze

Opis próbki (zgodnie z protokołem pobrania dostarczonym przez klienta):

Nr zlecenia/protokołu: NPP.9051.834.N.2024

Nr próbki: oznakowanie próbki przez próbkobiorcę ZL 04112/2024

Nazwa próbki: próbka wody przeznaczonej do spożycia z wodociągu publicznego

Cel badania: próbka nadzorowa - obszar regulowany przepisami prawa

Data pobrania: 26.08.2024 r.

Miejsce i punkt pobrania: Gmina Suskowola - budynek socjalny na boisku gminnym

Rezultaty badań próbki nr BP/3935/P/2024

lp.	Oznaczany związek	Rezultaty badań [$\mu\text{g/l}$]	Wartość parametryczna [$\mu\text{g/l}$]
Metodyka PB/PBP-02, wydanie 6 z dnia 01.03.2024, technika GC/MS/MS			
1.	Tabela 1	< LOQ (LOQ \pm U)	0,10*
2.	Suma pestycydów	-	0,50

* Wartość stosuje się do każdego poszczególnego pestycydu. Dla aldryny, dieldryny, heptachloru i epoksydu heptachloru wartość parametryczna wynosi 0,03 $\mu\text{g/l}$.

Niepełność pomiaru związana z pobieraniem próbki nie została uwzględniona w niepewności rozszerzonej.

Rezultaty badań – zmierzona wartość znajduje się poza zakresem pomiarowym akredytowanej metody.

- LOQ – granica oznaczenia ilościowego zastosowanej metody badań
- U – niepewność rozszerzona (współczynnik rozszerzenia $k=2$ zapewniający poziom ufności około 95%)
- < LOQ (LOQ \pm U) – nie wykryto pozostałości na poziomie równym lub wyższym od granicy oznaczenia ilościowego zastosowanej metody

Wartość parametryczna - najwyższe dopuszczalne stężenie zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. Dziennik Ustaw z 2017r. poz. 2294.

Suma pestycydów – suma poszczególnych pestycydów wykrytych i oznaczonych ilościowo zgodnie z rozporządzeniem j.w.

Osoba autoryzująca:
Asystent

mgr Iwona Wenio
/dokument podpisany elektronicznie/

Tabela 1. Rezultaty badań

Wyniki badań odnoszą się wyłącznie do otrzymanej i badanej próbki.
Bez pisemnej zgody laboratorium sprawozdanie z badań nie może być powielane inaczej jak tylko w całości

L.p.	Oznaczany związek	Rezultat badania < LOQ (LOQ ± U) [µg/l]
1.	Aklonifen	< 0,010 (0,010 ± 0,005)
2.	Alachlor	< 0,010 (0,010 ± 0,004)
3.	Aldryna	< 0,009 (0,009 ± 0,001)
4.	Antrachinon	< 0,010 (0,010 ± 0,001)
5.	Atrazyna	< 0,010 (0,010 ± 0,003)
6.	Azakonazol	< 0,010 (0,010 ± 0,003)
7.	Azinfos etylowy	< 0,010 (0,010 ± 0,005)
8.	Azoksystrobina	< 0,010 (0,010 ± 0,002)
9.	Beflubutamid	< 0,010 (0,010 ± 0,005)
10.	Benalaksyl i benalaksyl-M	< 0,020 (0,020 ± 0,002)
11.	Benzowindiflupyr	< 0,010 (0,010 ± 0,005)
12.	Biksafen	< 0,010 (0,010 ± 0,004)
13.	Bitertanol	< 0,010 (0,010 ± 0,004)
14.	Boskalid	< 0,010 (0,010 ± 0,003)
15.	Bromofos metylowy	< 0,010 (0,010 ± 0,001)
16.	Bromopropylat	< 0,010 (0,010 ± 0,001)
17.	Bupiryamat	< 0,010 (0,010 ± 0,001)
18.	Butachlor	< 0,010 (0,010 ± 0,005)
19.	Chinalfos	< 0,010 (0,010 ± 0,004)
20.	Chinoksyfen	< 0,010 (0,010 ± 0,005)
21.	Chlorfenson	< 0,010 (0,010 ± 0,001)
22.	Chlorfenwinos	< 0,010 (0,010 ± 0,004)
23.	Chlormefos	< 0,010 (0,010 ± 0,001)
24.	Chlorotalonil	< 0,010 (0,010 ± 0,001)
25.	Chlorprofam	< 0,010 (0,010 ± 0,005)
26.	Chlorpyrifos	< 0,010 (0,010 ± 0,001)
27.	Chlorpyrifos metylowy	< 0,010 (0,010 ± 0,005)
28.	Chlortal-dimetyl	< 0,010 (0,010 ± 0,004)
29.	Cyflufenamid	< 0,010 (0,010 ± 0,001)
30.	Cyhalotryna lambda i gamma	< 0,010 (0,010 ± 0,001)
31.	Cyjanofos	< 0,010 (0,010 ± 0,004)
32.	Cyprodinil	< 0,010 (0,010 ± 0,001)
33.	DEET	< 0,010 (0,010 ± 0,004)
34.	Desmetryna	< 0,010 (0,010 ± 0,003)
35.	Diazinon	< 0,010 (0,010 ± 0,003)
36.	Dichlofention	< 0,010 (0,010 ± 0,001)
37.	Dichloran	< 0,010 (0,010 ± 0,004)
38.	Dieldryna	< 0,009 (0,009 ± 0,001)
39.	Difenokonazol	< 0,010 (0,010 ± 0,003)
40.	Diflufenikar	< 0,010 (0,010 ± 0,005)
41.	Dikofol-o,p'	< 0,010 (0,010 ± 0,002)
42.	Dikofol-p,p'	< 0,010 (0,010 ± 0,005)
43.	Dikrotofos	< 0,010 (0,010 ± 0,002)
44.	Dimetachlor	< 0,010 (0,010 ± 0,003)
45.	Dimetomorf	< 0,010 (0,010 ± 0,002)
46.	Ditalimfos	< 0,010 (0,010 ± 0,001)
47.	Edifenfos	< 0,010 (0,010 ± 0,004)
48.	EPN	< 0,010 (0,010 ± 0,005)
49.	Epoksykonazol	< 0,010 (0,010 ± 0,001)
50.	Etion	< 0,010 (0,010 ± 0,001)
51.	Etofenproks	< 0,010 (0,010 ± 0,001)
52.	Etofumesat	< 0,010 (0,010 ± 0,001)
53.	Etoprofos	< 0,010 (0,010 ± 0,004)
54.	Famoksadon	< 0,010 (0,010 ± 0,003)
55.	Fenamidon	< 0,010 (0,010 ± 0,003)
56.	Fenarymol	< 0,010 (0,010 ± 0,001)
57.	Fenazachina	< 0,010 (0,010 ± 0,001)
58.	Fenbukonazol	< 0,010 (0,010 ± 0,003)
59.	Fenfuram	< 0,010 (0,010 ± 0,003)
60.	Fenobukarb	< 0,010 (0,010 ± 0,003)
61.	Fenoksykarb	< 0,010 (0,010 ± 0,001)
62.	Fenpyrazamina	< 0,020 (0,020 ± 0,007)
63.	Fensulfotion	< 0,010 (0,010 ± 0,005)
64.	Fentoat	< 0,010 (0,010 ± 0,001)

L.p.	Oznaczany związek	Rezultat badania < LOQ (LOQ ± U) [µg/l]
65.	Fluchloralina	< 0,010 (0,010 ± 0,001)
66.	Flucytrynat	< 0,010 (0,010 ± 0,001)
67.	Flufenacet	< 0,010 (0,010 ± 0,004)
68.	Flumiokszazyna	< 0,010 (0,010 ± 0,003)
69.	Fluopyram	< 0,020 (0,020 ± 0,008)
70.	Flurprimidol	< 0,010 (0,010 ± 0,004)
71.	Flusilazol	< 0,010 (0,010 ± 0,004)
72.	Fosfamidon	< 0,010 (0,010 ± 0,004)
73.	Fozalon	< 0,010 (0,010 ± 0,001)
74.	HCH-alfa	< 0,010 (0,010 ± 0,001)
75.	HCH-beta	< 0,010 (0,010 ± 0,004)
76.	HCH-delta	< 0,010 (0,010 ± 0,004)
77.	HCH-gamma (Lindan)	< 0,010 (0,010 ± 0,005)
78.	Heptachlor	< 0,009 (0,009 ± 0,001)
79.	Heptachloru epoksyd-cis	< 0,009 (0,009 ± 0,001)
80.	Heptachloru epoksyd-trans	< 0,009 (0,009 ± 0,001)
81.	Heptenofos	< 0,010 (0,010 ± 0,004)
82.	Indoksakarb	< 0,010 (0,010 ± 0,004)
83.	Iprodion	< 0,010 (0,010 ± 0,004)
84.	Izofenfos metylowy	< 0,010 (0,010 ± 0,001)
85.	Izoprokarb	< 0,010 (0,010 ± 0,003)
86.	Izopirazam	< 0,010 (0,010 ± 0,004)
87.	Kadusafos	< 0,010 (0,010 ± 0,001)
88.	Klomazon	< 0,010 (0,010 ± 0,003)
89.	Krezoksym metylowy	< 0,010 (0,010 ± 0,004)
90.	Lenacil	< 0,010 (0,010 ± 0,004)
91.	Malation	< 0,010 (0,010 ± 0,004)
92.	Mandestrobina	< 0,010 (0,010 ± 0,001)
93.	Mepronil	< 0,010 (0,010 ± 0,004)
94.	Metalaksyl i metalaksyl M	< 0,010 (0,010 ± 0,004)
95.	Metazachlor	< 0,010 (0,010 ± 0,003)
96.	Metoksychlor (DMDT)	< 0,010 (0,010 ± 0,001)
97.	Metolachlor-s i metolachlor	< 0,010 (0,010 ± 0,004)
98.	Metoprotryna	< 0,010 (0,010 ± 0,003)
99.	Metrafenon	< 0,010 (0,010 ± 0,002)
100.	Metrybuzyna	< 0,010 (0,010 ± 0,001)
101.	Metydation	< 0,010 (0,010 ± 0,004)
102.	Mewinfos	< 0,010 (0,010 ± 0,005)
103.	Monolinuron	< 0,010 (0,010 ± 0,004)
104.	Myklobutanil	< 0,010 (0,010 ± 0,004)
105.	Napropamid	< 0,010 (0,010 ± 0,004)
106.	Nitrofen	< 0,010 (0,010 ± 0,001)
107.	Oksadiksil	< 0,010 (0,010 ± 0,003)
108.	Oksadizon	< 0,010 (0,010 ± 0,001)
109.	Paklobutrazol	< 0,010 (0,010 ± 0,002)
110.	Paration	< 0,010 (0,010 ± 0,001)
111.	Paration metylowy	< 0,010 (0,010 ± 0,001)
112.	Pendimetalina	< 0,010 (0,010 ± 0,001)
113.	Penflufen	< 0,010 (0,010 ± 0,005)
114.	Penkonazol	< 0,010 (0,010 ± 0,001)
115.	Pentachloroanilina	< 0,010 (0,010 ± 0,001)
116.	Pikoksystrobina	< 0,010 (0,010 ± 0,001)
117.	Pikolinafen	< 0,010 (0,010 ± 0,001)
118.	Pirymetamil	< 0,010 (0,010 ± 0,001)
119.	Pirymifos etylowy	< 0,010 (0,010 ± 0,004)
120.	Pirymifos metylowy	< 0,010 (0,010 ± 0,004)
121.	Pirymikarb	< 0,010 (0,010 ± 0,003)
122.	Prochinazyd	< 0,010 (0,010 ± 0,001)
123.	Prochloraz	< 0,010 (0,010 ± 0,004)
124.	Procymidon	< 0,010 (0,010 ± 0,004)
125.	Profenofos	< 0,010 (0,010 ± 0,001)
126.	Prometon	< 0,010 (0,010 ± 0,003)
127.	Prometryna	< 0,010 (0,010 ± 0,004)
128.	Propachlor	< 0,010 (0,010 ± 0,003)

Wyniki badań odnoszą się wyłącznie do otrzymanej i badanej próbki.
Bez pisemnej zgody laboratorium sprawozdanie z badań nie może być powielane inaczej jak tylko w całości.

L.p.	Oznaczany związek	Rezultat badania < LOQ (LOQ ± U) [µg/l]
129.	Propargit	< 0,010 (0,010 ± 0,001)
130.	Propikonazol	< 0,020 (0,020 ± 0,008)
131.	Propoksur	< 0,010 (0,010 ± 0,002)
132.	Propyzamid	< 0,010 (0,010 ± 0,003)
133.	Prosulfokarb	< 0,010 (0,010 ± 0,004)
134.	Protiofos	< 0,010 (0,010 ± 0,001)
135.	Pyrazofos	< 0,010 (0,010 ± 0,002)
136.	Pyridafention	< 0,010 (0,010 ± 0,004)
137.	Pyrimidifen	< 0,010 (0,010 ± 0,004)
138.	Pyriproksyfen	< 0,010 (0,010 ± 0,001)
139.	Pyrochilon	< 0,010 (0,010 ± 0,002)
140.	Spiromesifen	< 0,010 (0,010 ± 0,001)

L.p.	Oznaczany związek	Rezultat badania < LOQ (LOQ ± U) [µg/l]
141.	Sulfotep	< 0,010 (0,010 ± 0,004)
142.	Symazyna	< 0,010 (0,010 ± 0,001)
143.	Tebufenpyrad	< 0,010 (0,010 ± 0,001)
144.	Teflutryna	< 0,010 (0,010 ± 0,001)
145.	Terbutryna	< 0,010 (0,010 ± 0,004)
146.	Tetrakonazol	< 0,010 (0,010 ± 0,003)
147.	Tetrasul	< 0,010 (0,010 ± 0,001)
148.	Tolfenpyrad	< 0,010 (0,010 ± 0,004)
149.	Tolifluanid	< 0,010 (0,010 ± 0,001)
150.	Tolklofos metylowy	< 0,010 (0,010 ± 0,001)
151.	Trifloksysytrobina	< 0,010 (0,010 ± 0,001)



Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Radomiu

www.gov.pl/web/psse-radom

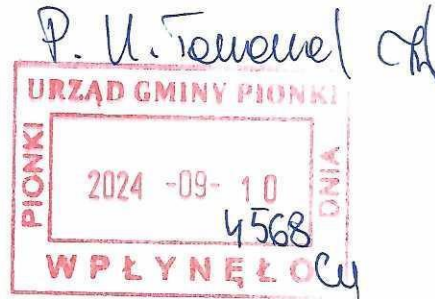
PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W RADOMIU

• tel.: 48 345 15 89

• sekretariat.psse.radom@sanepid.gov.pl

• ul. gen. Leopolda Okulickiego 9D,
26-601 Radom

HKN.9022.2.415.2024



Radom, dnia 03.09.2024r.

Gmina Pionki
26-670 Pionki
ul. Zwycięstwa 6A

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Radomiu

na podstawie sprawozdania z badań próbki wody numer HKL 05898/2024 z 02.09.2024r. pobranej w punkcie zgodności tj. budynek socjalny na boisku gminnym Suskowola gm. Pionki w dniu 26.08.2024r. w ramach prowadzonego nadzoru sanitarnego stwierdza

przydatność

wody do spożycia w zakresie zbadanych parametrów zgodnie z wymaganiami określonymi w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r. poz. 2294).

Otrzymują:

1. adresat
2. a/a

Państwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny w Radomiu


Witold Barwicki



AB 537

Sprawozdanie z badań fizykochemicznych wody

Nr HKL 05898/2024

Data pobrania / dostarczenia próbki **2024.08.26 / 2024.08.26**
Miejsce pobrania próbki **Budynek socjalny na boisku gminnym, Suskowola**
Pochodzenie próbki **wodociąg publiczny (P)**
Punkt pobrania próbki **Budynek socjalny na boisku gminnym**
Zleceniodawca **PSSE w Radomiu**
Próbka pobrana przez **pracownika PSSE w Radomiu**
Cel badania **celem wykorzystania wyników w obszarze regulowanym prawnie**
Badania wykonano w dniach **2024.08.26 - 2024.08.30**
Stan próbki **bez zastrzeżeń**
Laboratorium nie odpowiada za pobranie próbki

Laboratorium ponosi odpowiedzialność za wszystkie informacje przedstawione w sprawozdaniu, poza informacjami dostarczonymi przez klienta. Dane dostarczone przez klienta wyróżniono kursywą i pogrubionym drukiem.

Wyniki badań

Lp.	Oznaczenie	Nr normy/metodyka	Jm	Wynik/ Rezultat	Niepewność	Wartość parametryczna*
Wskaźniki chemiczne						
1	Bromiany	PN-EN ISO 15061:2003	µg/l	<3,0 (3,0+/-0,5)	-	10
2	Arsen	PN-EN ISO 17294-2:2024-04	µg/l	<1,0 (1,0+/-0,2)	-	10
3	Chlorek winylu	PN-EN ISO 15680:2008 (z wyl.pkt 6.6.2 i 9.3)	µg/l	<0,10 (0,10+/-0,02)	-	0,50
4	Epichlorohydryna	PN-EN ISO 15680:2008 (z wyl.pkt 6.6.2 i 9.3)	µg/l	<0,030 (0,030+/-0,006)	-	0,10

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

Wynik- podawany z niepewnością rozszerzoną (+/-) przy poziomie ufności około 95% i współczynnika rozszerzenia k=2. Niepewność nie uwzględnia etapu pobierania próbek.

Rezultat- zmierzona wartość znajdująca się poza zakresem pomiarowym akredytowanej metody. Wyrażony jest w formie <lub> ("poniżej" lub "powyżej"), a podawana niepewność rozszerzona (+/-) odnosi się do dolnej lub górnej granicy tego zakresu.

Adnotacje:

- Wiersz 3 Wyniki potwierdzono zgodnie z "Uzupełnieniem do normy PN-EN ISO 15680:2008, wyd.6 z dnia 02.05.2023"
- Wiersz 4 Wyniki potwierdzono zgodnie z "Uzupełnieniem do normy PN-EN ISO 15680:2008, wyd.6 z dnia 02.05.2023"

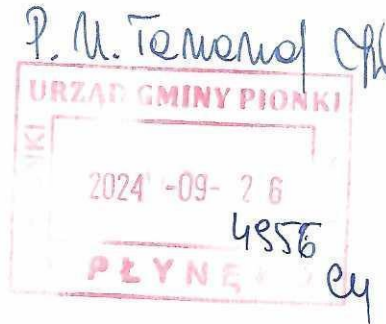
Osoba autoryzująca:

mgr Łukasz Chromiński
Asystent

Sprawozdanie z badań zostało sporządzone w postaci elektronicznej i podpisane kwalifikowanym podpisem elektronicznym weryfikowanym certyfikatem osoby autoryzującej. Wydruk jest informacją o w/w sprawozdaniu z badań laboratoryjnych.



HKN.9022.2.472.2024



Radom, dnia 23.09.2024r.

Gmina Pionki
26-670 Pionki
ul. Zwycięstwa 6A

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Radomiu

na podstawie sprawozdania z badań próbki wody numer OL-LBW.9051.1.822/n.2024 z 17.09.2024r. pobranej w punkcie zgodności tj. Budynek socjalny na boisku gminnym Suskwoła gm. Pionki w dniu 26.08.2024r. w ramach prowadzonego nadzoru sanitarnego stwierdza

przydatność

wody do spożycia w zakresie zbadanych parametrów zgodnie z wymaganiami Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r. poz. 2294).

Otrzymują:

1. adresat
2. a/a

Państwowy Powiatowy Inspektor
Sanitarny w Radomiu
z up. mgr inż. *Dorota Walczak*
Z-ca Państwowego Powiatowego
Inspektora Sanitarnego w Radomiu



POWIATOWA STACJA SANITARNO - EPIDEMIOLOGICZNA
W SIEDLCACH

08-110 Siedlce
ul. Księcia Józefa Poniatowskiego 31
tel: 25 644 20 40

Fax: 25 632 61 37

www.gov.pl/web/psse-siedlce

laboratorium.psse.siedlce@sanepid.gov.pl

Liczba stron: 2

Egz. 1 z 3

Siedlce, dnia: 17.09.2024

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ OL- LBW.9051.1.822/n.2024

Nazwa i adres klienta:	Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Radomiu, 26-601, ul. gen. Leopolda Okulickiego 9 D
Podstawa badań:	Protokół uzgodnień OL.9052.1.8.24 z dn. 02.01.24
Rodzaj próbek:	Woda przeznaczona do spożycia przez ludzi
Miejsce pobrania próbek:	Wod. publ. Mireń, Suskwoła gm. Pionki
Data pobrania próbek:	26.08.2024
Próbki pobrat:	Pracownik PSSE w Radomiu
Metoda pobierania próbek	PN-ISO 5667-5:2017-10, PN-EN ISO 5667-3:2018-08
Nr protokołu pobrania próbek:	NPP.9051.834.N.2024
Data przyjęcia próbek	26.08.2024
Data rozpoczęcia i zakończenia badań	26.08.-16.09.2024
Inne informacje dotyczące próbek	Stan próbki (ek) nie budzi zastrzeżeń
Cel badania	Przedłożenie wyników jednostkom nadzorującym (obszar regulowany prawnie)

Informacje dot. daty, godziny, miejsca i punktu pobrania próbki są zgodne z danymi podanymi przez Zleceniodawcę. W niniejszym sprawozdaniu wyniki badań i stwierdzanie zgodności ze specyfikacją (jeśli dotyczy) odnoszą się wyłącznie do otrzymanej i badanej próbki. Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za informacje podane przez Zleceniodawcę. Klienta poinformowano o właściwym sposobie pobrania próbki i o jego wpływie na ważność wyniku. Laboratorium podaje niepewność dla wyników, które po uwzględnieniu niepewności zawierają wartość parametryczną (dla określenia ich miarodajności). Niepewność wyniku badania nie uwzględnia niepewności związanej z pobieraniem próbek. Bez pisemnej zgody Kierownika OL sprawozdanie nie może być powielane inaczej niż w całości.

Opis i identyfikacja próbki:

Nr próbki	Godz. pobr.	Ozn. klienta	Rodzaj próbki i punkt pobrania
822/n	09:30	3/11/24	Budynek socjalny na boisku gminnym pkt przy wodomierzu w kotłowni

Akt prawny: Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dn. 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. poz. 2294)

2. Wyniki badań fizykochemicznych

Lp.	Wskaźnik, metodyka	Jm	Legenda: "-" - nie badano
			Numerы próbek, wyniki
1	1, 2 dichloroetan PB-33-AI wyd. 2 z dn. 12.09.2019 Wartość parametryczna: 3,0 µg/l	µg/l	822/n < 0,25
2	Antymon PN-EN ISO 15586:2005 Metoda: ETAAS Wartość parametryczna: 5,0 µg/l	µg/l	< 1,5
3	Benzen PN-ISO 11423-1:2002 Wartość parametryczna: 1,0 µg/l	µg/l	< 0,2
4	Bromodichlorometan PB-17-AI wyd. 3 z dn. 12.09.2019 Wartość parametryczna: 0,015 mg/l	mg/l	< 0,005
5	Chrom PN-EN ISO 15586:2005 Metoda: ETAAS Wartość parametryczna: 50 µg/l	µg/l	< 5,0

6	Glin (Al) PN-EN ISO 15586:2005 Metoda: ETAAS Wartość parametryczna: 200 µg/l	µg/l	< 40
7	Kadm PN-EN ISO 15586:2005 Metoda: ETAAS Wartość parametryczna: 5,0 µg/l	µg/l	< 0,2
8	Miedź PN-ISO 8288:2002 Metoda: FAAS Wartość parametryczna: 2,0 mg/l	mg/l	< 0,10
9	Nikiel PN-EN ISO 15586:2005 Metoda: ETAAS Wartość parametryczna: 20 µg/l	µg/l	< 4,0
10	Ołów PN-EN ISO 15586:2005 Metoda: ETAAS Wartość parametryczna: 10 µg/l	µg/l	< 1,0
11	Selen PN-EN ISO 15586:2005 Metoda: ETAAS Wartość parametryczna: 10 µg/l	µg/l	< 2,0
12	Suma trichloroetenu i tetrachloroetenu PB-33-AI wyd. 2 z dn. 12.09.2019 Wartość parametryczna: 10 µg/l	µg/l	< 1,0
13	Sód PN-ISO 9964-1:1994+Ap1:2009 Metoda: FAAS Wartość parametryczna: 200 mg/l	mg/l	< 40
14	Trichlorometan (chloroform) PB-17-AI wyd. 3 z dn.12.09.2019 Wartość parametryczna: 0,030mg/l	mg/l	< 0,005
15	Trihalometany - ogółem (suma THM) PB-17-AI wyd. 3 z dn.12.09.2019 Wartość parametryczna: 100 µg/l	µg/l	< 5

"B" - badania poza zakresem akredytacji PCA nr AB 565; (#) - norma archiwalna; "< liczba" - wynik poniżej granicy oznaczalności.

Autoryzował wyniki:

badani benzeno, VOC,
THM, metali
mgr inż. Leszek Bednarzak

KONIEC SPRAWOZDANIA

Zatwierdził
KIEROWNIK
Sekcji Badania Wody i Gleby
Ewa Bielecka
mgr Ewa Bielecka