



Państwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny
w Piłe

MOSIR PIŁA
WPLYNĘŁO

*
* 03.06.2024
L. dz. 476 / Kolasa
*
podpis

ON-HK.903.1.353.2024

Piła, dnia 27 maja 2024r.

ORZECZENIE

działając na podstawie rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. 2017r., poz. 2294)

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Piłe

na podstawie sprawozdania z badań próbek wody pobranych w dniu 21.05.2024r. z wodociągu lokalnego Ośrodka Wypoczynkowego Piaszczyste:

1. SUW – woda do sieci: sprawozdanie z badań wody nr 669/W/24 z dnia 24.05.2024r.

stwierdza:

przydatność wody do spożycia przez ludzi w wodociągu lokalnym Ośrodka Wypoczynkowego Piaszczyste.

Otrzymuje – strona postępowania:

1. Miejski Ośrodek Sportu i Rekreacji w Piłe
ul. Bydgoska 76
64-920 Piła

Do wiadomości:

1. Pani Beata Dudzińska
Prezydent Miasta Piły
pl. Staszica 10
64-920 Piła

(MK)

PAŃSTWOWY
Powiatowy Inspektor Sanitarny
w Piłe

mgr Danuta Kmiecik

Powiatowa Stacja
Sanitarno-Epidemiologiczna w Piłe
aleja Wojska Polskiego 43 | 64-920 Piła
Sekcja Higieny Komunalnej
tel. 67 3497110 | 67 3497118
sekretariat.psse.pila@sanepid.gov.pl
monitoring.wody.psse.pila@sanepid.gov.pl
NIP 764-21-29-905 | REGON 570293265
BDO 000127682
www.gov.pl/web/psse-pila
/PSSEPILA/SkrytkaESP





AB 616



POWIATOWA STACJA
SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA
W PILE

MOSIR PILA
WPLYNEŁO

03.06.2024
L. dz.
podpis

tel. 67 349-71-25
e-mail: lbw.psse.pila@sanepid.gov.pl

64 – 920 Piła
al. Wojska Polskiego 43
www.gov.pl/web/psse-pila

Oddział Laboratoryjny, Laboratorium Badania Wody, 64-920 Piła, al. Wojska Polskiego 43

miejsce wykonania działalności laboratoryjnej

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ nr 669/W/24

Zleceniodawca*: PSSE - Piła

Numer protokołu pobrania próbki*: ON-HK.903.1.353[429].2024

Próbka pobrana i dostarczona przez*: PSSE – Piła

M. Klimas, J. Polak

Identyfikacja metody pobierania próbek*: PTW-HK-01 wyd. 3 z dnia 22.03.2013r.

Rodzaj próbki*: Woda do spożycia przez ludzi

Stan próbki: zgodny z wymaganiami

Cel badania: do wykorzystania w obszarze regulowanym prawnie

Miejsce pobrania*: Wodociąg lokalny Piaszczyste k/Piły

SUW- woda do sieci

Nr rejestru próbki: 669/W/24

Data i godz. pobrania próbki*:

21.05.2024r., godz. 13⁴⁰

Data dostarczenia próbki/rozpoczęcia

badania: 21.05.2024r./21.05.2024r.

Godzina dostarczenia: 14²⁰

Data zakończenia badania: 24.05.2024r.

L.p.	Parametr	Wynik/ Rezultat ²⁾	Niepewność ¹⁾	Jednostka	Dopuszczalne wartości wskaźników ³⁾	Identyfikator metody badawczej ⁴⁾	Status metody ⁵⁾
1	Mętność	0,44	0,09	NTU	1 ⁶⁾	PN-EN ISO 7027-1:2016-09	A
2	Barwa	25	6	mgPt/l	6)	PN-EN ISO 7887: 2012, metoda D PN-EN ISO 7887:2012/Ap1:2015-06	A
3	Zapach (23±2°C)	<1 (akceptowalny)	-	TON	6)	PN-EN 1622:2006 metoda uproszczona, parzysta, wybór niewymuszony	A
4	Smak (23±2°C)	<1 (akceptowalny)	-	TFN	6)	PN-EN 1622:2006 metoda uproszczona, parzysta, wybór niewymuszony	A
5	pH	7,1 t _{pom.} = 19,3°C	0,2	pH	6,5-9,5	PN-EN ISO 10523: 2012	A
6	Przewodność elektryczna właściwa w 25°C	380,0 ⁸⁾ t _{pom.} = 21,2°C	19,3	µS/cm	2500	PN-EN 27888: 1999	A
7	Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C ± 2°C po 72h	nie wykryto	-	jtk/1 ml	bez nieprawidłowych zmian	PN-EN ISO 6222:2004	A
8	Liczba bakterii grupy coli	0	-	jtk/100ml	0 ⁷⁾	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 +A1:2017-04	A
9	Escherichia coli	0	-	jtk/100ml	0	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 +A1:2017-04	A

* dane dostarczone przez klienta (zaznaczyć w odpowiednim miejscu)

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ nr 669/W/24

- 1) Niepewność dla badań fizykochemicznych jest niepewnością rozszerzoną obliczoną dla metody badawczej dla poziomu ufności 95% i współczynnika rozszerzenia $k=2$. Dla badań mikrobiologicznych niepewność rozszerzona jest oszacowana zgodnie z normą PN-ISO 29201:2022-02 z zastosowaniem podejścia globalnego opartego na odtwarzalności laboratoryjnej i opiera się na niepewności złożonej pomnożonej przez współczynnik $k=2$, zapewniając poziom ufności około 95%. W przypadku podania rezultatu badania, laboratorium podaje informację o wartości dolnej / górnej granicy zakresu pomiarowego i odpowiadającej jej niepewności. Podawane na sprawozdaniu z badań niepewności nie uwzględniają niepewności pobierania próbek.
- 2) Rezultat badania – podawany jest w formie „< lub >” dolnej/górnej granicy zakresu pomiarowego metody, gdy wartość wielkości mierzonej nie zawiera się w akredytowanym zakresie pomiarowym (nie dotyczy badań mikrobiologicznych).
- 3) Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 07 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017r. poz. 2294).
- 4) Metody badawcze stosowane w badaniach spełniają wymagania określone w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 07 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017r. poz. 2294). Normy wycofane przez PKN bez zastąpienia zostały oznaczone indeksem górnym „W”.
- 5) Metody akredytowane przez PCA (certyfikat akredytacji nr AB 616) mają znak A, nieakredytowane przez PCA mają znak N.
- 6) Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian.
- 7) Dopuszcza się pojedyncze bakterie <10 jtk (NPL).
- 8) Korekta za pomocą urządzenia do kompensacji wpływu temperatury.

Pila, dnia 24.05.2024r.

Data sporządzenia sprawozdania Powiatowej Stacji Sanitarно-Epidemiologicznej
Autoryzował: Starszy asystent
poz. 1-2,5,6 - mgr inż. Małgorzata Kulakowska w Pile
poz. 3-4 - mgr Krzysztof Cholewa
poz. 7-9 mgr inż. Marta Strzelecka
M. Kulakowska

starszy asystent
Powiatowej Stacji Sanitarно-Epidemiologicznej
w Pile
K. Cholewa
mgr Krzysztof Cholewa

Starszy asystent
Powiatowej Stacji Sanitarно-Epidemiologicznej
w Pile
M. Strzelecka
mgr inż. Marta Strzelecka

Koniec sprawozdania