

**POWIATOWA STACJA SANITARNO - EPIDEMIOLOGICZNA
W SIEDLCACH**08-110 Siedlce
ul. Księcia Józefa Poniatowskiego 31
tel: 25 644 20 40Fax: 25 632 61 37
www.gov.pl/web/psse-siedlce
laboratorium.psse.siedlce@sanepid.gov.plLiczba stron: 2
Egz. 1 z 2

Siedlce, dnia: 13.11.2023

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ OL- LBW.9051.1.1209/n-1213/n.2023

Nazwa i adres klienta:	Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Mińsku Mazowieckim, Pl. Kilińskiego 10, 05-300 Mińsk Mazowiecki
Podstawa badań:	Protokół uzgodnień OL.9052.1.1.23 z dn. 02.01.23
Rodzaj próbek:	Woda basenowa (z pływalni)
Miejsce pobrania próbek:	Woda basenowa (z pływalni), Basen Miejski w Mińsku Mazowieckim, ul. Wyszyńskiego 56
Data pobrania próbek:	09.11.2023
Próbki pobrał:	Pracownik PSSE w Mińsku Maz.
Metoda pobierania próbek	PN-EN ISO 19458:2007, PN-ISO 5667-5:2017-10, PN-EN ISO 5667-3:2018-08
Nr protokołu pobrania próbek:	HK.104.MIN.2023
Data przyjęcia próbek	09.11.2023
Data rozpoczęcia i zakończenia badań	09.11.-12.11.2023
Inne informacje dotyczące próbek	Stan próbek (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 stwierdzenie zgodności ze specyfikacją (jeśli dotyczy) odnoszą się wyłącznie do otrzymanej 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 próbki.

Bez pisemnej zgody Kierownika OL sprawozdanie nie może być powielane inaczej niż w całości.

Opis i identyfikacja próbek:

Nr próbki	Godz. pobr.	Ozn. klienta	Rodzaj próbki i punkt pobrania
1209/n	08:00	1	Basen sportowy p. p. Nr 1
1210/n	08:30		Basen sportowy p. p. Nr 2
1211/n	09:00	3	Basen rekreacyjny p. p. Nr 1
1212/n	09:30	4	Basen rekreacyjny p. p. Nr 2
1213/n	10:00	5	Jacuzzi

Akt prawny Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dn. 9.11.2015 r. w s. wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach (Dz.U. 2022 poz. 1230)

1. Wyniki badań mikrobiologicznych

Legenda: "nw" - nie wykryto, "-" - nie badano

Lp.	Wskaźnik, metodyka	Jm	Numery próbek, wyniki				
			1209/n	1210/n	1211/n	1212/n	1213/n
1	Bakterie Pseudomonas aeruginosa w 100 ml wody PN-EN ISO 16266:2009 Najwyższa dopuszczalna liczba mikroorganizmów: 0 jtk w 100 ml wody	jtk	0	22	0	0	0
2	Liczba bakterii Escherichia coli PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04 Najwyższa dopuszczalna liczba mikroorganizmów 0 jtk w 100 ml wody	jtk	0	0	0	0	0
3	Ogólna liczba mikroorganizmów na agarze odżywczym w 1 ml wody po 48 h w 36 °C PN-EN ISO 6222:2004 Najwyższa dopuszczalna liczba mikroorganizmów: 100 jtk w 1 ml wody	jtk	nw	13	2	1	3

2. Wyniki badań fizykochemicznych

Legenda: "-" - nie badano

Lp.	Wskaźnik, metodyka	Jm	Numery próbek, wyniki				
			1209/n	1210/n	1211/n	1212/n	1213/n
1	Chlor wolny1, (B) Metoda producenta testu Merck Millipore Nr 1.00599	mg/l	-	0,35 ± 0,06 N	-	0,56 ± 0,09 N	-

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

N-podana niepewność jest obliczona z zastosowaniem współczynnika rozszerzenia $k=2$ przy poziomie prawdopodobieństwa 95%

Autoryzował wyniki:

Zatwierdził

KIEROWNIK
Sekcji Badania Wody i Gleby
Ewa Bielecka
mgr Ewa Bielecka

badan fizykochemicznych
(z wył. manganu)
mgr Magdalena Ryzkowska

badan mikrobiologicznych
mgr. Małgorzata Ziokuro

KONIEC SPRAWOZDANIA