

PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W KONINIE

Oddział Nadzoru Sekcja Higieny Komunalnej
tel. 632439052 | tel. 632464976, 632464967
sekretariat.psse.konin@sanepid.gov.pl
higiena.komunalna.psse.konin@sanepid.gov.pl
www.gov.pl/web/psse-konin
/PSSE-Konin/skrytka
e-Doręczenia: AE: PL-82979-14657-FSHUE-30

ul. Stanisława Staszica 16
62-500 Konin
NIP 6651743952
REGON 000778188-00024
BDO: 000134441

ON-HK.9020.1.296.2025

Konin, dnia 10 kwietnia 2025 r.

OCENA OKRESOWA JAKOŚCI WODY w wodociągu publicznym Marianowo, gm. Sompolno za okres od 04.03.2025 r. do 09.04.2025 r.

Na podstawie § 22 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r. poz. 2294) – **Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Koninie w oparciu o:**

- sprawozdania z badań próbek wody pobranych z wodociągu publicznego Marianowo w ramach kontroli wewnętrznej jakości wody prowadzonej przez Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych Sp. z o.o. w Sompolnie przy ul. Piotrkowskiej 39;
- sprawozdania z badań próbek wody pobranych w zakresie wstępnego monitoringu substancji promieniotwórczych w ramach wewnętrznej kontroli jakości wody prowadzonej przez Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych Sp. z o.o. w Sompolnie przy ul. Piotrkowskiej 39;
- analizę podejmowanych działań naprawczych,
- prowadzony nadzór nad jakością wody przez organy Państwowej Inspekcji Sanitarnej, o którym mowa w § 20 wyżej cytowanego rozporządzenia;

informuje, że jakość wody z wodociągu publicznego Marianowo

- w okresie od 12.03.2025 r. do 17.03.2025 r. w badanym zakresie odbiegała od wymagań określonych w załączniku nr 1 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi w 1 punkcie zgodności z uwagi na przekroczony stężenie żelaza;
- w okresie od 04.03.2025 r. do 11.03.2025 r. i od 18.03.2025 r. do 09.04.2025 r. w badanym zakresie spełniała wymagania określone w załączniku nr 1 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi;
- w okresie od 04.03.2025 r. do 09.04.2025 r. spełniała wymagania określone w załączniku nr 4 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

Wodociąg publiczny Marianowo zaopatruje zbiorowo w wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi mieszkańców miejscowości: Bagno, Jaźwiny, Jesionka, Klonowa, Koszary, Lubstówek, Łagiewniki, Marianowo, Racięcice, Stefanowo.

Zgodnie z harmonogramem w marcu 2025 r. administrator wodociągu wykonał badanie kontrolne - sprawozdanie z badań Nr W-184-S/2025 z dnia 13.03.2025 r., wykonane przez Oddział Laboratoryjny Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Koninie, które wykazało przekroczoną wartość parametru żelazo w ilości 302 µg/l (przy dopuszczalnej wartości 200 µg/l) w 1 punkcie zgodności. Ponowny pobór w dniu 18.03.2025 r. nie wykazał przekroczeń (sprawozdanie z badań nr W-197-S/2025 z dnia 20.03.2025 r.).

Żelazo należy do najczęstszych zanieczyszczeń wód podziemnych, do których przenika z warstw geologicznych. W trakcie ujmowania, uzdatniania i dystrybucji wody dochodzi do wytrącania się żelaza w formie zawiesin i osadów, które odznaczają się charakterystycznym rdzawo-brunatnym zabarwieniem oraz niską rozpuszczalnością w wodzie. Efektem jest wzrost barwy i mętności wody co jest negatywnie odbierane przez konsumentów m.in. z uwagi na przykre odczucia estetyczne i smakowe przy spożyciu wody. Wzrost stężenia żelaza w wodzie może być również spowodowany przenikaniem do wody żelaza z elementów konstrukcyjnych systemów dystrybucji, głównie produktów korozji, jak również żelaza uwolnionego

z zerwanych osadów z sieci wodociągowej, które uprzednio uległy depozycji w wyniku niewystarczającego oczyszczenia wody ujmowanej ze związków żelaza. Mimo iż żelazo występujące w wodzie w stężeniach wpływających niekorzystnie na barwę, mętność i smak wody nie stanowi zagrożenia dla zdrowia ludzi, wymaga jednak działań naprawczych z uwagi na nieakceptowalność dla konsumentów wody o takich parametrach.

W kwietniu 2025 r. wykonano badania wody w ramach monitoringu grupy A – sprawozdanie z badań Nr W-224-S/2025 z dnia 07.04.2025 r. wykonane przez Oddział Laboratoryjny Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Koninie.

Administrator wodociągu posiada wyniki badań w zakresie wstępnego monitoringu substancji promieniotwórczych (sprawozdanie z badań Nr: SB/108433/11/2007 z dnia 07.11.2017 r.; SB/161316/12/2022 z dnia 28.12.2022 r.; SB/01822/01/2025 z dnia 15.01.2025 r.; wszystkie wykonane przez Laboratorium SGS Polska Pracownia Środowiskowa w Pszczynie przy ul. Cieszyńskiej 52A).

Nie zaszły okoliczności, które obligowałyby przedsiębiorcę do podejmowania działań naprawczych mających na celu doprowadzenie jakości wody do obowiązujących wymagań, gdyż ponowny pobór nie wykazał przekroczeń i został wykonany po 4 dniach roboczych.

Mieszkańcy zaopatrywani byli w wodę bezpieczną dla zdrowia, wolną od mikroorganizmów chorobotwórczych w liczbie stanowiącej potencjalne zagrożenie dla zdrowia ludzkiego oraz wolną od substancji chemicznych w ilościach zagrażających zdrowiu. Woda przeznaczona do spożycia przez konsumentów nie stanowiła ryzyka dla ich zdrowia.

Zastępca Państwowego Powiatowego
Inspektora Sanitarnego w Koninie
mgr Roman Wojskunowicz
/podpisano elektronicznie/

Otrzymują:

1. Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych Sp. z o.o. w Sompolnie
e-Doręczenia: AE:PL-55346-88353-HUUTC-17
2. Burmistrz Miasta Sompolno, e-Doręczenia: AE:PL-89043-58013-SSHUUD-28
3. aa.
DS

Potwierdzam zgodność kopii z dokumentem elektronicznym:

Identyfikator dokumentu	e18ae9843bee468f8c7b762740b710f0	
Nazwa dokumentu	II.Ocena Marianowo.pdf	
Tytuł dokumentu	II.Ocena Marianowo	
Skrót dokumentu	b9f3b8377f23b1253a49964506228391e76fb3b4e40bed8d928c7e1ed0408134	
Wersja dokumentu	1.3	
Data dokumentu	2025-04-09	
Podpis	Podpisany przez	Zastępcą PPIS w Koninie Roman Wojskunowicz
	Stanowisko podpisu	Roman Wojskunowicz (Zastępca Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego) ON w zastępstwie za Agnieszka Dybała-Kamińska (Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Koninie) PSSE w Koninie
	Data podpisu	2025-04-10
	Rodzaj certyfikatu	Podpis kwalifikowany
	EZD RP 21.7.54	
Data wydruku	2025-04-10	
Autor wydruku	Stasikowska Daria	