



Żyrardów, dnia 25 marca 2025 roku

HKN.903.74.2025.1

TW
26.03.25
[signature]

PRZEDSIĘBIORSTWO GOSPODARKI KOMUNALNEJ
„Żyrardów” Sp. z o.o., ul. Czysta 5
96-300 Żyrardów-SEKRETARIAT
Wpłynęło dn. 25.03.2025
Nr 346
Podpis [signature]

**Ocena obszarowa
jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi
dla miasta Żyrardowa
za 2024 rok**

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Żyrardowie w oparciu o art. 4 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. 2024 r. poz. 416), art.12, ust.1 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U. z 2024 r. poz. 757) oraz i § 23 ust. 1 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi §23 ust. 1, 2,3 pkt 2, ust. 4 pkt 1, ust. 5 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. poz. 2294), dokonał obszarowej oceny jakości wody za 2024 rok.

Badania próbek wody obejmowały wskaźniki mikrobiologiczne, fizykochemiczne, organoleptyczne. Częstotliwość poboru próbek wody uzależniona była od ilości produkowanej wody przez wodociąg i wykonywana zgodnie z harmonogramem poboru na 2024 r. Badania wody do spożycia przeprowadzono w laboratoriach zatwierdzonych przez właściwych terenowo państwowych powiatowych inspektorów sanitarnych.

W ramach urzędowej i wewnętrznej kontroli jakości z wodociągu pobrano 51 prób do badań, łącznie oceniono 1241 parametrów.

➤ Parametry objęte monitoringiem

Parametry grupy A	
1. Escherichia coli (E. coli)	4. Barwa
2. Bakterie grupy coli	5. Mętność
3. Ogólna liczba mikroorganizmów w temperaturze 22°C	6. Smak
	7. Zapach
	8. Stężenie jonów wodoru (pH)
	9. Przewodność elektryczna

Parametry grupy B		
1. Enterokoki	18. Nikiel	31. Mangan
2. Akrylamid	19. Ołów	32. Ogólny węgiel organiczny (OWO)
3. Antymon	20. Pestycydy	33. Siarczany
4. Arsen	21. Σ pestycydów	34. Sód
5. Azotany	22. Rtęć	35. Utlenialność z KMnO ₄
6. Benzen	23. Selen	36. Żelazo
7. Benzo(a)piren	24. Σ trichloroetenu i tetrachloroetenu	37. Bromodichlorometan
8. Bor	25. Σ wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych	38. Chlor wolny
9. Bromiany	26. Trihalometany – ogółem (Σ THM)	39. Chloraminy
10. Chlorek winylu	27. Clostridium perfringens (łącznie ze sporami)	40. Σ chloranów i chlorynów
11. Chrom	28. Glin (Al)	41. Ozon
12. Cyjanki	29. Jon amonu	42. Trichlorometan (chloroform)
13. 1,2-dichloroetan	30. Chlorki	43. Magnez
14. Epichlorohydryna		44. Srebro
15. Fluorki		45. Twardość
16. Kadm		
17. Miedź		

Jakość badanych próbek wody pochodzących z wodociągu Żyrardów nie budziła zastrzeżeń, nie występowały przekroczenia badanych parametrów, w związku z tym nie prowadzono postępowań administracyjnych. Nie zgłoszono także reakcji niepożądanych związanych ze spożyciem wody.

Po otrzymaniu sprawozdań z badań wydawane były oceny jakości wody. Dla wodociągu Żyrardów opracowano 27 ocen stwierdzających przydatność wody do spożycia

Wodociąg Żyrardów	Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej „Żyrardów” Sp. z o.o. ul. Czysta 5, 96-300 Żyrardów
Wielkość produkcji wody w m ³ /24h	5567
Liczba ludności zaopatrywanej w wodę	32567
Uzdatnianie wody (metody)	Odmanganianie Odżelazianie Dezynfekcja chemiczna Napowietrzanie
Liczba wykonanych badań	51
Liczba ocenionych parametrów	1241
Kwestionowane parametry	BRAK
Liczba wszczętych postępowań administracyjnych	0
Liczba decyzji umarzających postępowanie	0
Liczba decyzji stwierdzających brak przydatności wody do spożycia	0
Liczba decyzji stwierdzających warunkową przydatność wody do spożycia	0
Liczba decyzji wykonanych	Nie dotyczy
Działania naprawcze	Nie prowadzono
Liczba ocen jakości wody	27
Liczba reakcji niepożądanych związanych ze spożyciem wody	Nie zgłoszono
Jakość wody na koniec 2024 roku	Przydatna do spożycia
Strefy zaopatrzenia w wodę	Miasto Żyrardów, część miejscowości Chroboty (gm. Radziejowice) i część miejscowości Działki (gm. Wiskitki)

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Żyrardowie przeprowadził ocenę bezpieczeństwa zdrowotnego konsumentów na podstawie:

- analizy wyników badań realizowanych w ramach nadzoru sanitarnego oraz kontroli wewnętrznej,
- występujących przekroczeń badanych parametrów,
- działań naprawczych podejmowanych w przypadku stwierdzonych przekroczeń,
- okresowych ocen wody,
- braku zgłoszeń reakcji niepożądanych związanych ze spożyciem wody.

Po dokonaniu analizy oraz po oszacowaniu ryzyka zdrowotnego, Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Żyrardowie nie stwierdził zagrożenia dla zdrowia konsumentów w 2024 roku. Ocenił wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi jako przydatną do spożycia, spełniającą wymagania zawarte w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 roku w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi i wydał pozytywną ocenę jej jakości.

PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
w Żyrardowie
Lukasz Szymański, PhDr

/dokument podpisany elektronicznie/

25. 03. 2025 podpis
z uwzględnieniem
poprawek
Ester

Otrzymują:

1. Prezydent Miasta Żyrardowa
Pl. Jana Pawła II nr 1
96-300 Żyrardów
2. Prezes Przedsiębiorstwa Gospodarki Komunalnej „Żyrardów” Sp. z o. o.
ul. Czysta 5
96-300 Żyrardów
3. a/a