

**Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki
Komunalnej Sp. z o.o. w Chełmie
ul. Wołyńska 57
22-100 Chełm**

Decyzja Nr NS-HK.9027.3.4.1.2024

Na podstawie art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2023 r., poz. 775 z późn. zm.), art. 1 i art. 2 oraz art. 37 ust. 1 i 2 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2023 r., poz. 338 z późn. zm.), art. 12 ust. 4 i art. 12a ust. 1 i 2 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U. z 2023 r., poz. 537 z późn. zm.) oraz rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi – zał. 6 (Dz. U. z 2017 r., poz. 2294), po zapoznaniu się z pismem Miejskiego Przedsiębiorstwa Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Chełmie znak: L. dz. LAB/000058/24 z dnia 04 stycznia 2024 r. w sprawie zatwierdzenia systemu jakości prowadzonych badań wody przez Laboratorium Miejskiego Przedsiębiorstwa Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Chełmie, ul. Bielawin 5a, oraz przedłożoną przy piśmie dokumentacją dotyczącą wykonywanych badań laboratoryjnych - **Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Chełmie:**

postanawia:

zatwierdzić do dnia 10 stycznia 2025 r. system jakości prowadzonych badań wody przez Laboratorium Miejskiego Przedsiębiorstwa Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Chełmie w zakresie pobierania próbek wody oraz w zakresie badań fizykochemicznych i mikrobiologicznych wg parametrów grupy A oraz parametrów grupy B określonych w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r., poz. 2294) zgodnie z zawartą poniżej tabelą:

| Lp. | Parametr | Jednostka | Zakres metody badawczej | Metoda badań |
|-----|--|------------------------|--------------------------------------|--|
| 1. | pH | - | 4,0-10,0 | PN-EN ISO 10523:2012 |
| 2. | Chlor wolny | mg/l | 0,04-25 | Pb8/02, wyd. 2 z dn. 22.11.2019r. na podst. instrukcji Hanna Instruments |
| 3. | Stężenie żelaza ogólnego | µg/l | 20-5000 | PN-ISO 6332:2001, pkt 7.1 |
| 4. | Mętność | NTU | 0,30-50 | PN-EN ISO 7027-1:2016-09 |
| 5. | Przewodność elektryczna właściwa (temp. odniesienia 25 °C) | µS/cm | 100-1 413 | PN-EN 27888:1999 |
| 6. | Barwa | mg/l Pt | 2,0-250 | PN-EN ISO 7887:2012, pkt 6 +Ap 1:2015-06, metoda C |
| 7. | Liczba progowa zapachu | TON | od 1 (akceptowalny/ nieakceptowalny) | PN-EN 1622:2006 |
| 8. | Liczba progowa smaku | TNF | od 1 (akceptowalny/ nieakceptowalny) | PN-EN 1622:2006 |
| 9. | Sumaryczna zawartość wapnia i magnezu (Twardość ogólna) | mg/l CaCO ₃ | 5-600 | PN-ISO 6059:1999 |
| 10. | Stężenie jonu amonowego | mg/l | 0,070-51 | PN-ISO 7150-1:2002 |

| | | | | |
|-----|--|--------|------------|---|
| | | mg/l | 10-500 | PN-ISO 5664:2002 |
| 11. | Stężenie azotanów | mg/l | 0,18-221 | PN-82/C-04576.08 |
| | | mg/l | 0,45-885 | PN-EN ISO 10304-1:2009 |
| 12. | Stężenie azotynów | mg/l | 0,008-4,9 | PN-EN 26777:1999 |
| | | mg/l | 0,05-65 | PN-EN ISO 10304-1:2009 |
| 13. | Chlorki | mg/l | 5-400 | PN-ISO 9297:1994 |
| | | mg/l | 6,25-2 000 | PN-EN ISO 10304-1:2009 |
| 14. | Siarczany | mg/l | 1,0-250 | PN-EN ISO 10304-1:2009 |
| | | mg/l | 2-70 | PB11/01, wyd.1 z dnia 10.05.2011 PB21/01, wyd.1 z dnia 02.11.2022 |
| 15. | Stężenie manganu | µg/l | 6,0-700 | PB3/01, wyd. 1 z dn. 01.05.2010r. na podst. testów saszetkowych Hach Lange, PAN 2651700 |
| 16. | Liczba bakterii grupy coli | jtk/ml | od 1/100 | PN-EN ISO 9308 -1:2014 |
| | | jtk/ml | od 1/250 | PN-EN ISO 9308 - 1:2014/A1:2017 |
| 17. | Liczba bakterii Escherichia coli | jtk/ml | od 1/100 | PN-EN ISO 9308 -1:2014 |
| | | jtk/ml | od 1/250 | PN-EN ISO 9308 - 1:2014/A1:2017 |
| 18. | Liczba mikroorganizmów w 22 °C | jtk/ml | od 1/1 | PN-EN ISO 6222:2004 |
| 19. | Liczba mikroorganizmów w 36 °C | jtk/ml | od 1/1 | PN-EN ISO 6222:2004 |
| 20. | Liczba enterokoków kałowych | jtk/ml | od 1/100 | PN-EN ISO 7899-2:2004 |
| | | jtk/ml | od 1/250 | |
| 21. | Najbardziej prawdopodobna liczba bakterii grupy coli | NPL/ml | od 1/100 | PN-EN ISO 9308-2:2014-06 |
| 22. | Najbardziej prawdopodobna liczba bakterii Escherichia coli | NPL/ml | od 1/100 | PN-EN ISO 9308-2:2014-06 |
| 23. | Pobieranie próbek do badań fizyko-chemicznych | - | - | PN-ISO 5667-5:2017-10 PN-ISO 5667-11:2017-10 z wyłączeniem punktów: 5.2; 6.1.2; 6.2; 6.3 PN-EN ISO 5667-6; 2016-12 z wyl. punktów: 7.2; 7.3; 7.5; 7.6; 8.2; 9.2; 9.3; 9.4; 10.6; 10.7 |
| 24. | Pobieranie próbek do badań mikrobiologicznych | - | - | PN-EN ISO 19458:2007 z wyl. p. 4.4.3; 4.4.4 |
| 25. | Temperatura pobranej próbki wody | ° C | 0,5 – 50,0 | PN-77/C-04584 |

UZASADNIENIE

Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Chełmie pismem L. dz. LAB/000058/24 z dnia 04 stycznia 2024 r., zwróciło się do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Chełmie z wnioskiem o wydanie zatwierdzenia systemu jakości badań wody prowadzonych przez Laboratorium Miejskiego Przedsiębiorstwa Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Chełmie w zakresie parametrów mikrobiologicznych oraz fizyko-chemicznych gr. A oraz wybranych parametrów gr. B, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie systemu jakości prowadzonych badań wody przez jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r., poz. 2294).

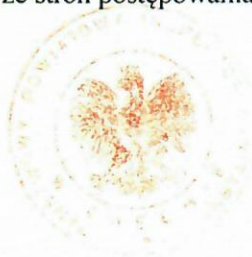
Do wniosku dołączono również kserokopie następujących dokumentów:

- Zaświadczenia potwierdzające przeszkolenie przez organy Państwowej Inspekcji Sanitarnej osób pobierających próbki wody do badań.
- Certyfikat Akredytacji Laboratorium Badawczego Nr AB 1272, wydany przez Polskie Centrum Akredytacji z dnia 8.01.2021 r.
- Zakres Akredytacji Laboratorium Badawczego Nr AB 1272 wydany przez Polskie Centrum Akredytacji. Wydanie Nr 13 z dnia 17.08.2023 r.
- Pozostałe badania laboratoryjne wykonywane w Laboratorium MPGK Sp. z o.o. w Chełmie wraz z zawartą charakterystyką metod badawczych, zatwierdzone 17.08.2023 r.
- Zaświadczenia i sprawozdania z uczestnictwa laboratorium w badaniach biegłości/lub porównaniach międzylaboratoryjnych:
 - PROMEA Przedsiębiorstwo Geologiczne Sp. z o.o. w Kielcach „Pobieranie próbek wody do spożycia, pomiary terenowe” PN-ISO 5667-10:2017-10 SAMPLING Runda: 1.1/SMP/21 – 24.02.2021r.

- PROMEA Przedsiębiorstwo Geologiczne Sp. z o.o. w Kielcach „Pobieranie próbek wody do spożycia, pomiary terenowe” PN-EN ISO 19458:2007 SAMPLING Runda: 2.1/SMP/21 – 24.02.2021r.
- LGC Standards Proficiency Testing QWAS – Quality in Water Analysis PT Scheme, Runda: WT299; ID Lab: WT9625: 18.03.2021r.
- Gdańska Fundacja Wody badania biegłości z zakresu fizykochemii wody QUALICON 2021 – IV Runda 25.11-01.12.2021r.
- ISOTOP „Badania biegłości z zakresu analiz sensorycznych wody przeznaczonej do spożycia” PM-SEN Runda XI – 15.12.2021r.
- PROMEA Przedsiębiorstwo Geologiczne Sp. z o.o. w Kielcach „Pobieranie próbek, pomiary terenowe” SAMPLING Runda: 5.1/SMP/22 – 21.06.2022r.
- LGC Standards Proficiency Testing A – Quality in Water Analysis PT Scheme, Runda: WT318, ID Lab: WT:9625: 17.10.2022r.

Po zapoznaniu się z przedłożoną dokumentacją, o której mowa w art. 12 a ust. 2 ustawy z dnia 7 czerwca 2001r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U. z 2023 r., poz. 537 z późn. zm.), Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Chełmie zatwierdza system jakości badań wody prowadzonych przez Laboratorium Miejskiego Przedsiębiorstwa Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Chełmie w zakresie ww. parametrów oraz pobierania próbek wody określonych dla wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. (Dz. U. z 2017 r., poz. 2294).

Od niniejszej decyzji służy stronie odwołanie do Lubelskiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego, za pośrednictwem Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Chełmie w terminie 14 dni od daty jej doręczenia. Przed upływem terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Chełmie. Z dniem doręczenia Państwowemu Powiatowemu Inspektorowi Sanitarnemu w Chełmie oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.



PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
w Chełmie
Eżbieta Kuraj

Otrzymują:

1. Adresat
2. aa