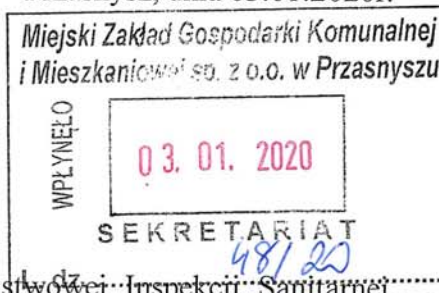


HKN.6030-79/2019

DECYZJA NR HKN.65-1/2020

Przasnysz, dnia 03.01.2020r.



Działając na podstawie:

- art. 4 ust. 1 pkt 1 ustawy z dn. 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (tj. Dz. U. z 2019 r. poz. 59),
- art. 12a ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (tj. Dz. U. z 2019 r. poz. 1437 z późn. zm.),
- § 9 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r. poz. 2294)
- art. 104 § 1 i 2 i art. 107 Kodeksu Postępowania Administracyjnego (Dz. U. z 2018, poz. 2096 z późn. zm.)

oraz na podstawie:

- wniosku *Miejskiego Zakładu Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej Sp. z o. o. w Przasnyszu, ul. Kacza 9* z dnia 29.11.2019 r. wraz z załącznikami,
- pisma Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Ciechanowie z dnia 31.12.2019 r.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Przasnyszu
zatwierdza

Laboratorium Miejskiego Zakładu Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej
Sp. z o. o. w Przasnyszu

do wykonywania badań jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi w zakresie następujących oznaczeń:

- Jon amonowy wg PBL-09 wydanie 2 z 22.07.2019 zakres 0,15-2,5mg/l NH₄
- Azotyny wg PN-EN 26777:1999 zakres 0,012-3,0 mg/l NO₂
- Azotany wg PN-82/C-04576/08 zakres 0,25-60 mg/l NO₃
- Barwa wg PN-EN ISO 7887:2012 + API:2016-06 Metoda C zakres 2,0-40mg/l Pt
- Mangan wg PBL-04 wydanie 01 z 24.10.2017 zakres 15-700µg/l Mn
- Odczyn (pH) wg PN-EN ISO 10523:2012 zakres 2,0-12,0 pH
- Mętność wg PN EN ISO 7027 – 1:2016-09 zakres 0,18-50 NTU
- Przewodność elektryczna właściwa wg PN-EN 27888:1999 zakres 10-2500 µS/cm
- Żelazo ogólne wg PN-ISO 6332:2001+API:2016-06 zakres 28-3000 µg/l Fe
- Smak wg PN-EN 1622:2006 metoda jakościowa
- Zapach wg PN-EN 1622:2006 metoda jakościowa
- Liczba Escherichia coli wg PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04
- Liczba bakterii grupy coli wg PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04
- Liczba enterokoków kałowych wg PN-EN ISO 7899-2:2004
- Ogólna liczna drobnoustrojów wg PN-EN ISO 6222:2004

Zatwierdzenie traci ważność po upływie roku od daty wydania decyzji.

Uzasadnienie

Laboratorium dostarczyło wszystkie niezbędne wymagane do zatwierdzenia przez rozporządzenie Ministra Zdrowia z 07.12.2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r., poz. 2294) oraz art. 12a ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (tj. Dz. U. z 2019 r. poz. 1437 z późn. zm.) dokumenty.

Zakres badań zgłoszonych do zatwierdzenia obejmuje wyłącznie oznaczenia, na które laboratorium posiada już zatwierdzenie wydane w styczniu 2019 roku. W przypadku oznaczania pH laboratorium zgłosiło zmianę zakresu stosowania metody. Przedstawiono dowody potwierdzające weryfikację metody w zakresie oznaczania dolnego i górnego zakresu stosowania metody (2,0-12,0 pH).

Laboratorium posiada certyfikat zarządzania jakością w zakresie pobierania próbek oraz prowadzenia badań wody zgodnie z normą ISO 9001:2015. Certyfikat jest ważny do 06.12.2022 roku. Zgodnie z punktem 8.1.3. normy PN-EN ISO/IEC 17025:2018-02 laboratorium, które ustanowiło i utrzymuje system zarządzania zgodnie z wymaganiami normy ISO 9001 jest w stanie wspierać i wykazać spełnienie wymagań normy PN-EN ISO/IEC 17025 w obszarze zarządzania i w obszarze wymagań dotyczących poufności, bezstronności, struktury, zasobów i procesów.

Dla oznaczeń fizykochemicznych, dla których laboratorium ubiega się o zatwierdzenie wyznaczono poprawność, precyzję, granicę wykrywalności i oszacowano niepewność rozszerzoną wyniku. Uzyskane parametry spełniają wymagania określone w załączniku nr 6 tabela 1 i 3 Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 07.12.2017r. poz. 2294 w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi. Dolny zakres stosowania metod spełnia wymagania określone dla granicy oznaczalności (tabela 1 załącznik 6),

Nie wyznaczono parametrów charakteryzujących metodę oznaczania zapachu i smaku. Rozporządzenie nie określa dla tych oznaczeń parametrów charakteryzujących metodę badawczą.

Dla metod mikrobiologicznych wyznaczono precyzję i oszacowano rozszerzoną niepewność pomiaru.

Laboratorium opracowało na lata 2019-2022 plan udziału w badaniach PT/ILC. Dla każdego parametru zgłoszonego do zatwierdzenia zaplanowano udział co dwa lata: w 2019 i 2021 roku.

W 2019 roku w zakresie badań fizykochemicznych i sensorycznych Laboratorium uczestniczyło w badaniach biegłości organizowanych przez Ośrodek Badań i Kontroli Środowiska w Katowicach. W zakresie oznaczeń mikrobiologicznych wzięto udział w badaniach biegłości organizowanych przez LGC Standards. Badania te obejmowały wszystkie wskaźniki zgłoszone do zatwierdzenia. Uzyskane wyniki były pozytywne. Spełniły wymagania organizatorów badań biegłości.

Laboratorium przedstawiło zestawienie i ocenę wyników badań biegłości. Oceny wyników dokonano na podstawie analizy wskaźnika Z-score. Dla wszystkich oznaczeń wartość prawdziwa mieści się w obszarze niepewności wyniku.

Prowadzona kontrola wewnętrzna jakości badań fizykochemicznych obejmuje analizę próbek ślepych, próbek kontrolnych o znanym stężeniu i próbek powtórzonych.

Kontrola wewnętrzna jakości badań mikrobiologicznych obejmuje badanie powtarzalności i odtwarzalności, sterylności podłoża, sterylności leja w aparacie filtracyjnym, czystości mikrobiologicznej powietrza i powierzchni, sterylności naczyń do pobierania próbek.

Zakres prowadzonej kontroli jest wystarczający do zapewnienia jakości wykonywanych badań.

Przeszkolenie w zakresie pobierania próbek wody posiada trzech pracowników Laboratorium: Katarzyna Przyżycka, Jadwiga Michalska oraz Karol Żuchniewski. Zaświadczenia ze szkoleń wydane są przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Ciechanowie w 2019 roku.

Wykaz badań prowadzonych przez laboratorium oraz ich charakterystyka.

| L.p. | Oznaczany parametr/zakres | Norma/metodyka badawcza | Parametry charakteryzujące metodę badawczą | | | |
|------|--|-----------------------------------|--|-----------------------------------|-----------------------|--|
| | | | Poprawność | Precyzja/precyzja pośrednia | Granica wykrywalności | Rozszerzona niepewność pomiaru (pobrane przez Laboratorium) |
| 1. | Amonowy jon/ 0,15-2,5 mg NH ₄ /l | PBL-09 wydanie 2 z 22.07.2019 | 0,50 mg/l-0,5% | 0,50mg/l-3,7% | 0,017 | 19,8% (Dla NDS=0,5 mg NH ₄ /l) |
| 2. | Azotany/ 0,25-60 mg NO ₃ /l | PN-82/C- 04576/08 | 2,0 mg/l-2,9% 50 mg/l-5,0% | 2,0 mg/l-6,3% 50 mg/l-5,4% | 0,01 | 15,0% (Dla NDS=50 mg NO ₃ /l) |
| 3. | Azotyny/ 0,012-3 mg NO ₂ /l | PN-EN 26777:1999 | 0,10 mg/l-2,3% 0,50 mg/l-1,4% | 0,10 mg/l-5,0% 0,50 mg/l-3,2% | 0,002 | 13,7% (Dla NDS=0,5 mg NO ₂ /l) 15,0% (Dla NDS=0,1 mg NO ₂ /l) |
| 4. | Barwa/ 2-40 mg Pt/l | PN-EN ISO 7887:2012 | 5 mg Pt/l-1,1% 15mg Pt/l-1,7% | 5 mg Pt/l-8,6% 15 mg Pt/l-3,1% | 0,5 | 46,0% |
| 5. | Mangan/ 15-700 µg Mn/l | PBL-04 wydanie 01 z 24.10.2017 | 50µg/l-3,0% | 50µg/l-6,1% | 5 | 27,6% (Dla NDS=50 µg Mn/l) |
| 6. | Mętność/ 0,18-50 NTU | PN EN ISO 7027 - 1:2016 | 1,00 NTU-7,0% | 1,00 NTU-6,8% | 0,09 | 28,8% (Dla NDS=1 NTU) |
| 7. | pH/ 2,0-12,0 | PN-EN ISO 10523:2012 | 7,00-0,003 | 7,00-0,001 | - | 0,2 |
| 8. | Przewodność/ 10-2500 µS/cm | PN-EN 27888:1999 | 2500 µS/cm-1,1% | 2500 µS/cm-0,9% | 3,8 | 13,0% |
| 9. | Smak | PN-EN 1622:2006 | - | - | - | - |
| 10. | Zapach | PN-EN 1622:2006 | - | - | - | - |
| 11. | Żelazo/ 28-3000 µg Fe/l | PN-ISO 6332:2001 | 50µg/l-3,8% 200µg/l-1,1% | 50µg/l-9,0% 200µg/l-4,9% | 10 | 21,9% (Dla NDS=200 µg Fe/l) |
| 12. | Liczba bakterii grupy coli w 100 ml | PN-ISO 9308-1 :2014 | - | R=0,05 log | 1 jtk/100 ml | 0,14 log |
| 13. | Liczba Escherichia coli w 100 ml | PN-ISO 9308-1 :2014 | - | R=0,05 log | 1 jtk/100 ml | 0,15 log |
| 14. | Liczba paciorkowców kałowych w 100 ml | PN-ISO 7899-2 :2004 | - | R=0,07 log | 1 jtk/100 ml | 0,16 log |
| 15. | Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C po 68±4h | PN-ISO 6222 :2004 | - | R=0,09 log | 1 jtk/100 ml | 0,18 log |

Mając powyższe na uwadze Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Przasnyszu stwierdził że nie występują przeciwwskazania do zatwierdzenia Laboratorium w zakresie wykonywania w/w oznaczeń.

Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy stronie odwołanie do Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego w Warszawie ul. Żelazna 79, za pośrednictwem Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Przasnyszu ul. Gołymińska 13, 06-300 Przasnysz w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Wniesienie odwołania w terminie wstrzymuje wykonanie decyzji, na podstawie art. 130 § 2 i 4 ustawy z dnia 14.06.1960 r. Kodeksu postępowania administracyjnego (tekst jednolity Dz.U. z 2018 r. poz. 2096 z późn. zm.).

Zgodnie z art. 127 a § 1 Kodeksu postępowania administracyjnego „w trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może się zrzec prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję”.

Na podstawie art. 127 a § 2 Kodeksu postępowania administracyjnego „z dniem doręczenia organowi administracji państwowej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna”. Co oznacza, iż decyzja podlega natychmiastowemu wykonaniu i brak jest możliwości zaskarżenia decyzji do Wojewódzkiego Sądu Administracyjnego. Nie jest możliwe skuteczne cofnięcie oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania.

Zgodnie z artykułem 136 KPA § 2 i § 3 jeżeli niniejsza decyzja została wydana z naruszeniem przepisów postępowania, konieczny do wyjaśnienia zakres sprawy ma istotny wpływ na jej rozstrzygnięcie, na zgodny wniosek wszystkich stron zawarty w odwołaniu, organ odwoławczy przeprowadza postępowanie wyjaśniające w zakresie niezbędnym do rozstrzygnięcia sprawy. Jeżeli przyczyni się do przyspieszenia postępowania, organ odwoławczy może zlecić przeprowadzenie określonych czynności postępowania wyjaśniającego organowi, który wydał decyzję.

Zgodnie z artykułem 136 KPA § 3 Przepis § 2 stosuje się także w przypadku, gdy jedna ze stron zawarła w odwołaniu wniosek o przeprowadzenie przez organ odwoławczy postępowania wyjaśniającego w zakresie niezbędnym do rozstrzygnięcia sprawy, a pozostałe strony wyraziły na to zgodę w terminie czternastu dni od dnia doręczenia im zawiadomienia o wniesieniu odwołania, zawierającego wniosek o przeprowadzenie przez organ odwoławczy postępowania wyjaśniającego w zakresie niezbędnym do rozstrzygnięcia sprawy.

Otrzymuje:

- 1) Miejski Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej
Sp. z o. o. w Przasnyszu
ul. Kacza 9
06-300 Przasnysz

- 2) a/a.



Z upoważnienia
Państwowego Powiatowego
Inspektora Sanitarnego
MI. Asystent

Ewa Pohulajewska
mgr inż. Ewa Pohulajewska