



PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY

ul. Złota 6, 27 – 200 Starachowice
tel: 41 274 62 67 | 41 275 45 86 | fax: 41 274 62 67 wew. 23,
e-mail: sekretariat.psse.starachowice@sanepid.gov.pl | www: <https://www.gov.pl/web/psse-starachowice>

Starachowice, dnia 01.06.2023 r.

NHS.9020.4.14.23

**Przedsiębiorstwo
Wodociągów i Kanalizacji
Spółka z o. o.
27-200 Starachowice ul. Igłasta 5**

DECYZJA **o zatwierdzeniu Systemu Zarządzania Jakością** **w Laboratorium**

Na podstawie art. 4 ust. 1 pkt 1 Ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (tekst jednolity Dz. U. z 2023 r. poz. 338), art. 12 ust. 4 i art. 12a ust. 2 Ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (tekst jednolity Dz. U. z 2023 r., poz. 537), art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego (tekst jednolity Dz. U. z 2023 r. poz. 775 ze zm.)

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Starachowicach

na wniosek Prezesa Zarządu Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji Spółka z o. o. ul. Igłasta 5 w Starachowicach, po zapoznaniu się z dokumentacją przedstawioną przez w/w przedsiębiorstwo do oceny przeprowadzonej przez Oddział Laboratoryjny PSSE w Starachowicach w zakresie Systemu Zarządzania Jakością

ZATWIERDZA

System Zarządzania Jakością w Laboratorium PWiK w Starachowicach ul. Boczna 42 zgodny z wymaganiami Normy PN-EN ISO/IEC 17025:2018-02 do prowadzenia badań wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi, w zakresie metod dla następujących parametrów:

L.p.	Parametr	Norma/Procedura badawcza	Zakres metody
1.	Stężenie jonów wodoru (pH)	PN-EN ISO 10523:2012	2-12 (A)
2.	Przewodność elektryczna	PN-EN 27888:1999	2,0-10,0 (NA) 10-2000 (A) 2000-2500 (NA)
3.	Mętność	PN-EN ISO 7027-1:2016-09	0,2-100 (A)
4.	Smak	PN-EN 1622:2006	-
5.	Zapach	PN-EN 1622:2006	-
6.	Barwa	PN-EN-ISO 7887:2012+A1:2015-06 (metoda C)	2-100 (A)

niepodległa

POLSKA
STULECIE ODZYSKANIA
NIEPODLEGŁOŚCI

7.	Żelazo	PN-ISO 6332:2001+Ap1:2016-06	30-4000 (A)
8.	Mangan	PN - 92 / C - 04590 / 03	20-1000 (A)
9.	Azotany	PN - 82 / C - 04576 / 08	0,2-100,0 (A)
10.	Azotyny	PN - EN 26777:1999	0,006-7,2 (A)
11.	Jon amonu	PN - C - 04576 - 4:1994 PN-ISO 7150-1:2002	0,2-2,6 (A) 0,05-1,00 (NA)
12.	Twardość	PN-EN ISO 6059:1999	5-1000 (A)
13.	Chlorki	PN - ISO 9297:1994	5-1000 (A)
14.	Bakterie grupy coli	PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04	-
15.	Escherichia coli	PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04	-
16.	Enterokoki	PN-EN ISO 7899-2:2004	-
17.	Ogólna liczba mikroorganizmów w (22 ± 2)°C	PN-EN ISO 6222:2004	-

UZASADNIENIE:

W dniu 27 kwietnia 2023 r. do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Starachowicach wpłynął wniosek z dnia 25 kwietnia 2023 r. znak ZL – 4279/23 Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji Spółka z o. o. 27-200 Starachowice ul. Iglasta 5 w sprawie zatwierdzenia systemu zarządzania jakością badania wody do spożycia w Laboratorium 27-200 Starachowice ul. Boczna 42 zgodnego z wymaganiami Normy PN-EN ISO/IEC 17025:2018-02, zgodnie z art. 12 ust. 4 Ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (tekst jednolity Dz. U. z 2023 r., poz. 537), który stanowi, iż badanie pobranych próbek wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi mogą wykonywać laboratoria Państwowej Inspekcji Sanitarnej lub inne laboratoria o udokumentowanym systemie jakości prowadzonych badań wody, zatwierdzonym przez Państwową Inspekcję Sanitarną.

Zgodnie z art. 12a ust. 2 powyższej ustawy:

Zatwierdzenie, o którym mowa w art. 12 ust. 4, jest dokonywane każdego roku przez właściwego państwowego powiatowego lub państwowego granicznego inspektora sanitarnego na podstawie:

- 1) zaświadczenia potwierdzającego przeszkolenie przez organy Państwowej Inspekcji Sanitarnej osób pobierających próbki wody do badań albo certyfikatu laboratorium w zakresie pobierania próbek wody;
- 2) wykazu badań prowadzonych przez laboratorium, charakterystyki metod badawczych oraz dokumentacji potwierdzającej poprawność badań, o których mowa w ust. 3;
- 3) zestawienia wyników i oceny badań biegłości wykonanych nie później niż dwa lata od dnia wystąpienia o zatwierdzenie.

Dokumentacja przedstawiona wraz z wnioskiem przez Stronę oraz bieżąca ocena w stosunku do parametrów wymienionych w sentencji świadczą, iż zostały spełnione powyższe wymagania:

niepodległa

POLSKA
STULECIE ODZYSKANIA
NIEPODLEGŁOŚCI

Ad 1. Laboratorium posiada certyfikat akredytacji Nr AB 1012 uzyskany dnia 13 marca 2009r. i podlega okresowym ocenom PCA. Ostatnie aktualne wydanie zakresu akredytacji nr 18 z 29 listopada 2022 r. jest ogólnodostępne na stronie internetowej Polskiego Centrum Akredytacji. W dokumencie tym potwierdzono kompetencje w zakresie wykonywania badań próbek wody przeznaczonej do spożycia oraz pobierania próbek do badań chemicznych, fizycznych i mikrobiologicznych. Dokumentacja prawidłowa.

Ad 2. Wykaz badań zgłoszonych do zatwierdzenia obejmuje 17 parametrów. Spośród zgłoszonych do zatwierdzenia metod badawczych, trzy metody nie są objęte zakresem akredytacji. Wszystkie badania zgłoszone do zatwierdzenia wykonywane są zgodnie ze znormalizowaną aktualną metodyką. Charakterystyki metod badań spełniają wymagania 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) odnośnie poprawności, precyzji, granicy wykrywalności, granicy oznaczania ilościowego i niepewności rozszerzonej. Dokumentacja prawidłowa.

Ad 3. Laboratorium monitoruje ważność swoich wyników m. in. Poprzez udział w badaniach biegłości PT/ILC. Dostarczono zestawienie wyników uzyskanych w ramach badań biegłości. Z w/w zestawienia wynika że w okresie od marca 2021 r. do kwietnia 2023 r. laboratorium wzięło udział w 9 rundach PT/ILC zorganizowanych przez akredytowanych organizatorów badań PT/ILC. Większość uzyskanych wyników było zadowalających. W przypadku pH i twardości wody laboratorium uzyskało w czerwcu 2022 r. wyniki wątpliwe. Podczas udziału w kolejnej rundzie PT/ILC w październiku 2022 r. laboratorium uzyskało wyniki zadowalające. Dostarczono również program monitorowania ważności wyników na 2023 r., z którego wynika że laboratorium podejmuje szereg działań mających na celu zapewnienie że wyniki badań są ważne i przydatne do zamierzonego zastosowania. Monitorowanie takie obejmuje m. in.: sprawdzenie liniowości krzywych kalibracyjnych, badanie próbek ślepych, próbek kontrolnych próbek powtórzonych, monitorowanie odzysku, udział w badaniach biegłości i porównaniach międzylaboratoryjnych. W przypadku metod mikrobiologicznych laboratorium w ramach monitorowania ważności wyników przeprowadza regularną kontrolę pożywek mikrobiologicznych, filtrów membranowych, szczepów wzorcowych, czystości blatów roboczych i powietrza, sterylności butelek mikrobiologicznych oraz sprawdzanie pipet automatycznych. Dokumentacja prawidłowa.

W zakresie badań fizykochemicznych i mikrobiologicznych próbek wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi, Laboratorium Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji Spółka z o. o. w Starachowicach spełnia wymagania normy PN-EN ISO/IEC 17025:2018-02.

POUCZENIE:

Od niniejszej decyzji przysługuje odwołanie do Świętokrzyskiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego w Kielcach za pośrednictwem Państwowego

niepodlega

POLSKA
STULECIE ODZYSKANIA
NIEPODLEGŁOŚCI

Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Starachowicach. Odwołanie wnosi się w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji stronie.

W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Starachowicach. Z dniem doręczenia organowi oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.



Państwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny
w Starachowicach
Ewa Dróżdż
Specjalista w dziedzinie zdrowia publicznego

Otrzymuje:

1. Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Spółka z o. o.
ul. Iglasta 5; 27-200 Starachowice
2. Świętokrzyski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny
ul. Jagiellońska 68; 25-734 Kielce
3. aa AJ 01.06.2023