



Nasz znak: HŚ.9011.1.86.2023.SK

Skierniewice, dnia 28 grudnia 2023 r.

Zakład Wodociągów i Kanalizacji
„WOD-KAN” Sp. z o.o.
Mokra Prawa 30
96-100 Skierniewice

DECYZJA

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Skierniewicach działając na podstawie:

- art. 12 ust. 1 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 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.),
- art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2023 r. poz. 775 z późn. zm.)

po rozpatrzeniu wniosku z dnia 1 grudnia 2023 r., data wpływu: 04.12.2023r., znak: L.dz. 5236/2023/LAB oraz uzupełnienia do wniosku z dnia 18.12.2023 r., znak: L.dz. 5437/2023/LAB Zakładu Wodociągów i Kanalizacji „WOD-KAN” Sp. z o.o. Mokra Prawa 30, 96-100 Skierniewice w sprawie zatwierdzenia systemu jakości Laboratorium zakładowego do badań wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi

Zatwierdza system jakości Laboratorium Zakładu Wodociągów i Kanalizacji „WOD-KAN” Sp. z o.o. 96-100 Skierniewice, Mokra Prawa 30 do prowadzenia badań wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi, w zakresie metod dla następujących parametrów:

Lp.	Badany parametr/wskaźnik	Norma / Instrukcja badawcza	Zakres stosowania metody
1.	Mętność	Aplikacja EUTECH TN-100	(0,1-20) NTU
2.	Barwa	Aplikacja HACH 8025	(5-70) mg /l Pt
3.	Odczyn	PN-EN ISO 10523:2012	(4,0-10,0) pH
4.	Przewodność elektryczna właściwa w 25°C	PN-EN 27888:1999	(10-5000) µS/cm
5.	Mangan	Aplikacja HACH 8149	(10-500) µg/l
6.	Żelazo ogólne	Aplikacja HACH 8008	(50-2500) µg/l
7.	Amonowy jon	Aplikacja HACH 8038	(0,05-5,00) mg/l

8.	Azotany	PN-82/C-04576.08	(2,0-100) mg/l
9.	Azotyny	Aplikacja HACH 8507	(0,01-1,50) mg/l
10.	Utlenialność z KMnO ₄	PN-EN ISO 8467:2001	(1-20) mg/l
11.	Siarczany	Aplikacja HACH 8051	(10-300) mg/l
12.	Chlorki	Aplikacja HACH 8113	(10-300) mg/l
13.		PN-ISO 9297:1994	(10-300) mg/l
14.	Ogólna liczba mikroorganizmów na agarze w (22±2)°C po (68±4)h	PN-EN ISO 6222:2004	od 1 j.t.k./1 ml
15.	Ogólna liczba mikroorganizmów na agarze w (36±2)°C po (44±4)h	PN-EN ISO 6222:2004	od 1 j.t.k./1 ml
16.	Obecność i liczba bakterii grupy coli	PN-EN ISO 9308-1:2014-12/A1:2017-04	od 1 j.t.k./100 ml
17.	Obecność i liczba <i>Escherichia coli</i>	PN-EN ISO 9308-1:2014-12/A1:2017-04	od 1 j.t.k./100 ml
18.	Obecność i liczba enterokoków (paciorkowców kałowych)	PN-EN ISO 7899-2:2004	od 1 j.t.k./100 ml

Zatwierdzenie obowiązuje przez okres jednego roku.

UZASADNIENIE

W dniu 4 grudnia 2023 r. do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego (dalej: PPIS) w Skierniewicach wpłynął wniosek z dnia 1 grudnia 2023 r. znak: L.dz. 5236/2023/LAB uzupełniony wnioskiem z dnia 18 grudnia 2023 r. znak: L.dz. 5237/2023/LAB Zakładu Wodociągów i Kanalizacji „WOD-KAN” Sp. z o.o. (dalej ZWiK „WOD-KAN”) Mokra Prawa 30, w sprawie zatwierdzenia systemu jakości Laboratorium zakładowego do badań wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi. Wymaganie posiadania powyższego zatwierdzenia wynika z art. 12 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzeniu ścieków (dalej: u.z.w.o.ś.), 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.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Skierniewicach odstąpił od przeprowadzenia bieżącej kontroli, odwołując się do ustaleń z kontroli sanitarnej przeprowadzonej przez pracowników Państwowej Inspekcji Sanitarnej w Skierniewicach w dniu 21.12.2018 r., przedmiotowego laboratorium w zakresie zgodności systemu jakości prowadzonych badań, w szczególności parametrów zgłoszonych we wniosku, z zawartymi w normie PN-EN ISO/IEC-17025. Wyniki kontroli niezakwestionowane przez stronę zawarto w protokole kontroli z dnia 02.01.2019 r., Nr HŚ/89/32/18. Kontrolę przeprowadzono zgodnie

z warunkami przeprowadzania takiej kontroli określonymi w § 9 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. poz. 2294)

Ponadto w dniu 22.12.2023 r. dokonano oceny przesłanej w dniach 4 i 18 grudnia 2023 r. przez Laboratorium „WOD-KAN” dokumentacji na podstawie, której stwierdzono spełnienie niezbędnych wymagań do zatwierdzenia Laboratorium.

Zgodnie z art. 12a ust. 1 u.z.w.o.ś. udokumentowany system jakości prowadzonych badań wody, o którym mowa w art. 12 ust. 4, powinien być zgodny z wymaganiami zawartymi w aktualnym wydaniu normy PN-EN ISO 17025:2018-02.

Zakład Wodociągów i Kanalizacji „WOD-KAN” posiada w swojej strukturze wyodrębnione Laboratorium zakładowe. Zakład posiada wdrożony system zarządzania jakością wg normy PN-EN ISO 9001:2015 potwierdzony Certyfikatem Nr 1210033104 TMS z dnia 22.11.2020 r. ważny do 21.11.2026 r. wydany przez TÜV SÜD Management Service GmbH (ostatni audit w dniu 04.09.2023 r. – wynik pozytywny w zakresie badań laboratoryjnych fizykochemicznych ścieków, wody i osadów ściekowych oraz badania mikrobiologicznego wody).

System zarządzania jakością udokumentowany jest w Księdze Systemu Zarządzania Laboratorium, Procedurach Ogólnych (wyd. 1 z dnia 09.10.2023 r.) oraz w Instrukcjach badawczych.

Badania pobranych próbek wody do spożycia przez ludzi wykonywane są w oparciu o Polskie Normy lub instrukcje opracowane na podstawie testów producenta. Instrukcje badawcze są dokumentami ogólnymi z załączonymi opisami testów. Na etapie wdrażania metod badań chemicznych i fizycznych scharakteryzowano parametry między innymi granicę wykrywalności, granicę oznaczalności, precyzję i poprawność. W protokole z kontroli stwierdza się, że w ocenianym obszarze laboratorium posiada właściwe i kompletne wyposażenie do realizacji badań określonych we wnioskowanym obszarze badań.

Zgodnie z art. 12a ust. 2 u.z.w.o.ś. 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 we wniosku przez stronę, wyniki przeprowadzonej w 2018 r. kontroli oraz bieżącej oceny w stosunku do parametrów wymienionych w sentencji świadczą, iż zostały spełnione poniższe wymagania:

- 1) przedstawiono zaświadczenia potwierdzające przeszkolenie 17 osób przez organy Państwowej Inspekcji Sanitarnej w Skierniewicach z dnia 17 października 2017 r. w zakresie pobierania do badań próbek wody przeznaczonej do spożycia (9 osób) i/lub świadectwa z dnia 30 września 2021 r. potwierdzające przeszkolenie przez firmę CE2 Centrum Edukacji w zakresie pobierania próbek wód i ścieków do badań (1 osoba) oraz zaświadczenia z uczestnictwa w szkoleniu zorganizowanym w dniu 15.09.2023 r. przez Gdańską Fundację Wody w zakresie pobierania próbek wody do spożycia przez ludzi (8 osób),

- 2) 2 pracowników w wykonujących badania fizyczne, chemiczne i mikrobiologiczne wody w 2023 r. uczestniczyło w szkoleniu zewnętrznym zorganizowanym przez Gdańską Fundację Wody dotyczącym badania działania filtrów membranowych stosowanych do bezpośredniego oznaczania liczby mikroorganizmów metodami hodowlanymi zgodnie z nowym wydaniem normy PN-EN ISO 7704:2023 – zaświadczenie z dnia 12.09.2023 r. oraz w szkoleniu zorganizowanym przez HACH LANGE, które tematyką obejmowało m.in. wyzwania dyrektywy 2020/2184 w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi – zaświadczenie z dnia 23.11.2023 r.,
- 3) personel upoważniony do wykonywania poszczególnych badań oraz określonych czynności w działalności laboratoryjnej – zapisy zawarte w Karcie pracownika - upoważnienia (udostępniono karty upoważnień wszystkich pracowników Laboratorium),
- 4) oszacowaną niepewność dla wszystkich wnioskowanych o zatwierdzenie parametrów fizycznych i chemicznych – oszacowana niepewność spełnia wymagania zawarte w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 roku (Załącznik 6 część B, Tabela 1) obowiązujące od 01.01.2020 r.,
- 5) ustanowiony dwustopniowy system potwierdzenia ważności wyników prowadzonych badań obejmujący wewnętrzną i zewnętrzną kontrolę:
 - zewnętrzna kontrola badań realizowana jest poprzez udział w badaniach PT/ILC, przedstawiono zaświadczenia/certyfikaty uczestnictwa oraz wyniki badań biegłości przeprowadzonych w 2023 r. (wyniki satysfakcjonujące / zadowalające dla wszystkich wnioskowanych o zatwierdzenie wskaźników mikrobiologicznych oraz parametrów fizycznych i chemicznych wody),
 - kontrola wewnętrzna potwierdzenia ważności badań prowadzona jest przez personel bezpośrednio wykonujący badania/pomiary i realizowana jest zgodnie z trybem postępowania oraz sposobem określonym w Procedurze Ogólnej PO-08 „Potwierdzenie ważności wyników”. Zgodnie z procedurą kontrola ta realizowana jest m.in. poprzez stosowanie materiałów odniesienia/certyfikowanych materiałów odniesienia - „Wykaz materiałów odniesienia – wzorców” z dnia 07.11.2023 r. oraz zapewnienie odpowiednich warunków środowiskowych w pomieszczeniach Laboratorium. Przedstawiono przykładowe zapisy dla oznaczania mętności, przewodności elektrycznej właściwej i pH oraz zapisy z monitorowania temperatury i wilgotności względnej w pracowni mikrobiologicznej.
- 6) właściwe i kompletne wyposażenie do realizacji badań określonych we wnioskowanym obszarze badań,
- 7) opracowany, wdrożony i poddawany okresowym przeglądom wykaz wyposażenia kontrolno-badawczego podlegającego wzorcowaniu zewnętrznemu – wszystkie zaplanowane na 2023 r. wzorcowania zewnętrzne zostały zrealizowane. Analiza udostępnionych świadectw wzorcowania zewnętrznego wyposażenia potwierdza realizację usługi u kompetentnego dostawcy usług, co zapewnia zachowanie spójności pomiarowej (laboratoria akredytowane),
- 8) przedstawiono wykaz wnioskowanych badań prowadzonych przez laboratorium, charakterystyki metod badawczych oraz dokumentację potwierdzającą poprawność badań,
- 9) przedstawiono zestawienia wyników i oceny badań biegłości wykonanych w 2023 r. Uzyskano wyniki satysfakcjonujące/zadowalające dla wszystkich wnioskowanych o zatwierdzenie parametrów mikrobiologicznych oraz fizycznych i chemicznych wody.

W 2023 r. laboratorium uczestniczyło w programie badania biegłości:

- Gdańska Fundacja Wody- program QUALICON 2023 – II Runda w zakresie prowadzenia oznaczeń w wodzie przeznaczonej do spożycia parametrów fizykochemicznych.

- Eurofins /OBiKŚ Polska Sp. z o.o. WDS_1/PT/2/2023 Runda V w zakresie oznaczeń parametrów fizykochemicznych.
- LGC Standards sp. z o.o. – program QWAS 2023 w zakresie badań mikrobiologicznych wody do spożycia.

Dla wszystkich oznaczanych parametrów otrzymano satysfakcjonujące wyniki.

Mając na uwadze powyższe okoliczności PPIS w Skierniewicach orzekł jak w sentencji.

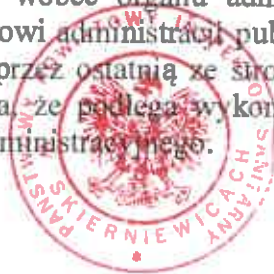
P o u c z e n i e

Od niniejszej decyzji przysługuje stronie odwołanie do Łódzkiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego ul. Wodna 40, 90-046 Łódź, za pośrednictwem Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Skierniewicach ul. Piłsudskiego 33, 96-100 Skierniewice w terminie 14 dni od doręczenia decyzji.

Przed upływem terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania decyzja staje się ostateczna i prawomocna, co oznacza, że podlega wykonaniu i brak jest możliwości jej zaskarżenia do wojewódzkiego sądu administracyjnego.

Otrzymują:

1. strona
2. a/a



Państwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny
w Skierniewicach
[Signature]
z urzędu Dorota Rożnińska
Zastępca Państwowego Powiatowego
Inspektora Sanitarnego w Skierniewicach

Zgodnie z ustawą z dnia 16.11.2006 r. o opłacie skarbowej (Dz. U. z 2023 r. poz. 2111) od niniejszej decyzji wnioskodawca uiszczył w dniu 29.11.2023 r. opłatę skarbową w wysokości 10 zł (słownie: dziesięć złotych). Potwierdzenie dokonania operacji w aktach sprawy.



