



**PAŃSTWOWY
POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY
W GOLUBIU-DOBRZYNIU**

Znak sprawy: NHS.9051.5.12.2023

Golub-Dobrzyń, dnia 31 stycznia 2023 r.

Egz. nr 1

OCENA OKRESOWA
jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi
z wodociągu publicznego Piątkowo, gm. Kowalewo Pomorskie
za 2022 rok

Na podstawie art. 1 pkt 1, art. 4 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2021 r., poz. 195 z późn. zm.), art. 12 ust. 1 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U. z 2020 r., poz. 2028 z późn. zm.), § 21 ust. 1 pkt 1, § 22 ust. 1 pkt 1 i 3, ust. 2, 3 i ust. 4 pkt 1, rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r., w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r., poz.2294) oraz biorąc pod uwagę niżej wymienione sprawozdania z badań laboratoryjnych próbek wody, pobranych przez Państwową Inspekcję Sanitarną w ramach bieżącego nadzoru sanitarnego oraz przez przedsiębiorstwo wodociągowe (Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej Sp. z o.o., ul. Brodnicka 1,87-410 Kowalewo Pomorskie) w ramach kontroli wewnętrznej jakości wody

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Golubiu - Dobrzyniu
stwierdza
przydatność wody do spożycia przez ludzi z wodociągu publicznego Piątkowo,
gm. Kowalewo Pomorskie w 2022 r.

W zakresie zbadanych parametrów fizykochemicznych i mikrobiologicznych jakość wody odpowiada wymaganiom, określonym 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)

Lp.	Data poboru próbki	Numer próbki /kod próbki/	Numer sprawozdania z badań	Miejsce poboru próbki	Zakres badań
1.	03.02.2022 r.	369/22	250/22	Stacja Uzdatniania Wody w Piątkowie, gm. Kowalewo Pomorskie (kurek na hali SUW).	Parametry grupy A - kontrola wewnętrzna realizowana przez przedsiębiorstwo wodociągowe.
2.	03.02.2022 r	370/22	251/22	Miejsko-Gminny Ośrodek Kultury w Kowalewie Pomorskim (kurek w WC dla gości na parterze).	Parametry grupy A - kontrola wewnętrzna realizowana przez przedsiębiorstwo wodociągowe.

Strona | 1

3.	03.02.2022 r	37122	252/22	Urząd Miejski w Kowalewie Pomorskim, gm. Kowalewo Pomorskie (kran w WC na parterze).	Parametry grupy A - kontrola wewnętrzna realizowana przez przedsiębiorstwo wodociągowe.
4.	03.02.2022 r	372/22	253/22	Szkoła Podstawowa w Kowalewie Pomorskim, gm. Kowalewo Pomorskie (kurek w toalecie na piętrze przy sekretariacie).	Parametry grupy A - kontrola wewnętrzna realizowana przez przedsiębiorstwo wodociągowe.
5.	10.02.2022 r.	485/22	331/22	Miejsko-Gminny Ośrodek Kultury w Kowalewie Pomorskim (kurek w WC dla gości na parterze).	Parametry grupy A - kontrola wewnętrzna realizowana przez przedsiębiorstwo wodociągowe.
6.	10.02.2022 r.	484/22	330/22	Stacja Uzdatniania Wody w Piątkowie, gm. Kowalewo Pomorskie (kurek na hali SUW).	Parametry grupy A - kontrola wewnętrzna realizowana przez przedsiębiorstwo wodociągowe.
7.	10.02.2022 r.	486/22	332/22	Urząd Miejski w Kowalewie Pomorskim, gm. Kowalewo Pomorskie (kran w WC na parterze).	Parametry grupy A - kontrola wewnętrzna realizowana przez przedsiębiorstwo wodociągowe.
8.	22.02.2022 r.	5/GD/22	37/N/HK/2022	Stacja Uzdatniania Wody w Piątkowie, gm. Kowalewo Pomorskie (kurek na hali SUW).	Parametry grupy A - kontrola z nadzoru sanitarnego realizowana przez PIS G-D.
9.	22.02.2022 r.	6/GD/22	38/N/HK/2022	Szkoła Podstawowa w Pluskowęsach, gm. Kowalewo Pomorskie (kurek w kuchni).	Parametry grupy A - kontrola z nadzoru sanitarnego realizowana przez PIS G-D.
10.	22.02.2022 r.	7/GD/22	39/N/HK/2022	Szkoła Podstawowa w Kowalewie Pomorskim, gm. Kowalewo Pomorskie (kurek w toalecie na piętrze przy sekretariacie).	Parametry grupy A - kontrola z nadzoru sanitarnego realizowana przez PIS G-D.
11.	24.03.2022 r.	175/2022	145/2022	Szkoła Podstawowa w Pluskowęsach, gm. Kowalewo Pomorskie (kurek w kuchni).	Próbka kontrolna - wykonana przez przedsiębiorstwo wodociągowe (mętność żelazo, mangan).
12.	24.03.2022 r.	176/2022	146/2022	Stacja Uzdatniania Wody w Piątkowie, gm. Kowalewo Pomorskie (kurek na hali SUW).	Próbka kontrolna - wykonana przez przedsiębiorstwo wodociągowe (mętność żelazo, mangan).
13.	24.03.2022 r.	177/2022	147/2022	Szkoła Podstawowa w Kowalewie Pomorskim, gm. Kowalewo Pomorskie (kurek w toalecie na piętrze przy sekretariacie).	Próbka kontrolna - wykonana przez przedsiębiorstwo wodociągowe (mętność żelazo, mangan).

14.	15.04.2022 r.	1486/22	1104/22	Miejsko-Gminny Ośrodek Kultury w Kowalewie Pomorskim (kurek w WC dla gości na parterze).	Parametry grupy A - kontrola wewnętrzna realizowana przez przedsiębiorstwo wodociągowe.
15.	01.06.2022 r.	2153/22	1606/22	Urząd Miejski w Kowalewie Pomorskim, gm. Kowalewo Pomorskie (kran w WC na parterze).	Parametry grupy B - kontrola wewnętrzna realizowana przez przedsiębiorstwo wodociągowe.
16.	01.06.2022 r.	2154/22	1607/22	Szkoła Podstawowa w Kowalewie Pomorskim, gm. Kowalewo Pomorskie (kurek w toalecie na piętrze przy sekretariacie).	Parametry grupy A - kontrola wewnętrzna realizowana przez przedsiębiorstwo wodociągowe.
17.	20.09.2022 r.	43/GD/22	482/N/HK/2022	Urząd Miejski w Kowalewie Pomorskim, gm. Kowalewo Pomorskie (kran w WC na parterze).	Parametry grupy A - kontrola z nadzoru sanitarnego realizowana przez PIS G-D.
18.	20.09.2022 r.	44/GD/22	483/N/HK/2022	Miejsko-Gminny Ośrodek Kultury w Kowalewie Pomorskim (kurek w WC dla gości na parterze).	Parametry grupy A - kontrola z nadzoru sanitarnego realizowana przez PIS G-D.
19.	04.10.2022 r.	4514/22	3315/22	Urząd Miejski w Kowalewie Pomorskim, gm. Kowalewo Pomorskie (kran w WC na parterze).	Próbka kontrolna - wykonana przez przedsiębiorstwo wodociągowe (mętność).
20.	25.10.2022 r.	4515/22	3316/22	Miejsko-Gminny Ośrodek Kultury w Kowalewie Pomorskim (kurek w WC dla gości na parterze).	Próbka kontrolna - wykonana przez przedsiębiorstwo wodociągowe (żelazo).
21.	15.11.2022 r.	4987/22	3622/22	Stacja Uzdatniania Wody w Piątkowie, gm. Kowalewo Pomorskie (kurek na hali SUW).	Parametry grupy A - kontrola wewnętrzna realizowana przez przedsiębiorstwo wodociągowe.
22.	15.11.2022 r.	4988/22	3623/22	Urząd Miejski w Kowalewie Pomorskim, gm. Kowalewo Pomorskie (kran w WC na parterze).	Parametry grupy A - kontrola wewnętrzna realizowana przez przedsiębiorstwo wodociągowe.

UZASADNIENIE

W 2022r. w ramach prowadzonego przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Golubiu - Dobrzyniu bieżącego nadzoru sanitarnego nad jakością wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi, w oparciu o rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r., w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r., poz. 2294) z wodociągu publicznego w Piątkowie gm. Kowalewo Pomorskie pobrano z monitorowanych punktów 5 próbek wody do badań fizykochemicznych i 5 próbek wody do badań mikrobiologicznych. Ponadto Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Golubiu – Dobrzyniu nadzorował prowadzenie przez przedsiębiorstwo wodociągowe – Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej Sp. z o.o., ul. Brodnicka 1, 87-410 Kowalewo Pomorskie wewnętrznej kontroli jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

Liczba pobranych próbek wody przez w/w przedsiębiorstwo wodociągowe w ramach prowadzenia kontroli wewnętrznej wynosiła w 2022 r. - 17 próbek wody do badań fizykochemicznych i 12 próbek wody do badań mikrobiologicznych.

W zakresie mikrobiologicznym w pobranych próbkach wody oznaczono: liczbę bakterii grupy coli w 100 ml próbki wody, liczbę bakterii *Escherichia coli* w 100 ml próbki wody, liczbę Enterokoków (paciorkowców kałowych) w 100 ml próbki wody, ogólną liczbę mikroorganizmów w 1 ml wody w temp. 22°C po 72 h, a w zakresie fizykochemicznym oznaczono: chlor wolny, mętność, barwę, zapach, smak, odczyn - pH, przewodność elektryczną, jon amonowy, twardość ogólną, żelazo ogólne, mangan, azotyny, azotany, chlorki, magnez, indeks nadmanganianowy, fluorki, glin, arsen, bor, chrom ogólny, kadm, miedź, nikiel, ołów, rtęć, selen, sód, siarczany, cyjanki, benzo(a)piren, sumę WWA, bromiany, chloraminy, chlorek winylu, sumę trichloroetenu i tetrachloroetenu, antymon, sumę THM, lotne związki organiczne, pestycydy, sumę pestycydów, bromodichlorometan, epichlorohydrynę, benzen, akryloamid, dibromochlorometan, trichlorometan, tribromometan, 1,2-dichloroetan.

Analizy wody z wodociągu publicznego Piątkowo gm. Kowalewo Pomorskie wykonywane były przez laboratoria posiadające akredytację Polskiego Centrum Akredytacji, tj. MS LAB Sp. z o.o., ul. Sportowa 22, 87-500 Rypin w ramach prowadzonej kontroli wewnętrznej przez przedsiębiorstwo wodociągowe oraz laboratorium Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Toruniu – Oddział Laboratoryjny PSSE w Toruniu, ul Kopernika 9, 87-100 Toruń w ramach bieżącego nadzoru sanitarnego nad jakością wody sprawowanego przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Golubiu-Dobrzyniu.

W wyniku przeprowadzonych badań laboratoryjnych w pięciu próbkach wody, pobranych w dniach 22 lutego i 20 września 2022 r. (nr sprawozdań 37/N/HK/2022; 38/N/HK/2022; 39N/HK/2022; 482/N/HK/2022; 483/N/HK/2022) w ramach bieżącego nadzoru sanitarnego i w sześciu próbkach wody pobranych w ramach kontroli wewnętrznej w dniach 3 lutego i 10 lutego 2022 r. (nr sprawozdań 250/22; 251/22; 252/22; 330/22; 331/22; 332/22), kwestionowano skład fizykochemiczny wody z uwagi na przekroczenie dopuszczalnych zakresów wartości: mętności, żelaza, manganu.

W związku z powyższym, iż stwierdzona nieprawidłowość nie stwarzała zagrożenia dla zdrowia konsumentów, zarządzający wodociągiem przedstawił działania naprawcze, które pozwoliły w terminie 30 dni od dnia otrzymania sprawozdania z badań jakości wody, na przywrócenie należytej jakości dostarczanej wody dla konsumentów. Skład fizykochemiczny pobranych próbek kontrolnych wody do badań laboratoryjnych był zgodny z obowiązującym rozporządzeniem.

Po analizie wszystkich sprawozdań z badań laboratoryjnych wody wykonanych w 2022 r. stwierdzono, że w zakresie badanych parametrów grupy A i parametrów grupy B woda z wodociągu publicznego w Piątkowie gm. Kowalewo Pomorskie spełniała wymagania, określone w załączniku Nr 1 do 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).

Z treścią poszczególnych sprawozdań z badań laboratoryjnych wody do spożycia przez ludzi można zapoznać się w siedzibie Powiatowej Stacji Sanitarno – Epidemiologicznej w Golubiu – Dobrzyniu, przy ul. Dr J. G. Koppa 1A.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Golubiu - Dobrzyniu przypomina, że zgodnie z art. 12 ust. 5 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U. z 2020 r., poz. 2028 z późn. zm.) obowiązkiem Burmistrza jest informowanie mieszkańców o jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi, a szczególnie w przypadku pogorszenia jej jakości.

Państwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny
w Golubiu-Dobrzyniu
Iwona Malinowska
(podpis nieczytelny)



**PAŃSTWOWY
POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY
W GOLUBIU-DOBRZYNIU**

Znak sprawy: NHS.9051.5.10.2023

Golub-Dobrzyń, dnia 31 stycznia 2023 r.

Egz. nr 1

O C E N A O K R E S O W A
jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi
z wodociągu publicznego Wielkie Rychnowo, gm. Kowalewo Pomorskie
za 2022 rok

Na podstawie art. 1 pkt 1, art. 4 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2021 r., poz. 195 z późn. zm.), art. 12 ust. 1 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U. z 2020 r., poz. 2028 z późn. zm.), § 21 ust. 1 pkt 1, § 22 ust. 1 pkt 1 i 3, ust. 2, 3 i ust. 4 pkt 1, rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r., w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r., poz.2294) oraz biorąc pod uwagę niżej wymienione sprawozdania z badań laboratoryjnych próbek wody, pobranych przez Państwową Inspekcję Sanitarną w ramach bieżącego nadzoru sanitarnego oraz przez przedsiębiorstwo wodociągowe (Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej Sp. z o.o., ul. Brodnicka 1,87-410 Kowalewo Pomorskie) w ramach kontroli wewnętrznej jakości wody

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Golubiu - Dobrzyniu
stwierdza
przydatność wody do spożycia przez ludzi z wodociągu publicznego Wielkie Rychnowo,
gm. Kowalewo Pomorskie w 2022 r.

W zakresie zbadanych parametrów fizykochemicznych i mikrobiologicznych jakość wody odpowiada wymaganiom, określonym 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)

Lp.	Data poboru próbki	Numer próbki /kod próbki/	Numer sprawozdania z badań	Miejsce poboru próbki	Zakres badań
1.	23.03.2022 r.	1179/22	860/22	Stacja Uzdatniania Wody w Wielkim Rychnowie, gm. Kowalewo Pomorskie (kurek na hali w SUW).	Parametry grupy A - kontrola wewnętrzna realizowana przez przedsiębiorstwo wodociągowe.
2.	23.03.2022 r	1180/22	861/22	Szkoła Podstawowa w Mlewie, gm. Kowalewo Pomorskie (kurek w kuchni).	Parametry grupy A - kontrola wewnętrzna realizowana przez przedsiębiorstwo wodociągowe.

Strona | 1

3.	07.06.2022 r.	21/GD/22	288/N/HK/2022	Szkoła Podstawowa Wielkie Rychnowo, gm. Kowalewo Pomorskie (kurek w toalecie damskiej na parterze).	Parametry grupy A - kontrola z nadzoru sanitarnego realizowana przez PIS G-D.
4.	07.06.2022 r.	22/GD/22	289/N/HK/2022	Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej w Wielkim Rychnowie, gm. Kowalewo Pomorskie (kurek w gabinecie zabiegowym).	Parametry grupy A - kontrola z nadzoru sanitarnego realizowana przez PIS G-D.
5.	10.08.2022 r.	3201/22	2363/22	Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej w Wielkim Rychnowie, gm. Kowalewo Pomorskie (kurek w gabinecie zabiegowym).	Parametry grupy B - kontrola wewnętrzna realizowana przez przedsiębiorstwo wodociągowe.
6.	15.11.2022 r.	4989/22	3624/22	Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej w Wielkim Rychnowie, gm. Kowalewo Pomorskie (kurek w gabinecie zabiegowym).	Parametry grupy A - kontrola wewnętrzna realizowana przez przedsiębiorstwo wodociągowe.
7.	15.11.2022 r.	4990/22	3625/22	Szkoła Podstawowa Wielkie Rychnowo, gm. Kowalewo Pomorskie (kurek w toalecie damskiej na parterze).	Parametry grupy A - kontrola wewnętrzna realizowana przez przedsiębiorstwo wodociągowe.

UZASADNIENIE

W 2022r. w ramach prowadzonego przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Golubiu - Dobrzyniu bieżącego nadzoru sanitarnego nad jakością wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi, w oparciu o rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r., w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r., poz. 2294) z wodociągu publicznego w Wielkim Rychnowie gm. Kowalewo Pomorskie pobrano z monitorowanych punktów 2 próbki wody do badań fizykochemicznych i 2 próbki wody do badań mikrobiologicznych. Ponadto Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Golubiu – Dobrzyniu nadzorował prowadzenie przez przedsiębiorstwo wodociągowe – Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej Sp. z o.o., 87-410 Kowalewo Pomorskie wewnętrznej kontroli jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi. Liczba pobranych próbek wody przez w/w przedsiębiorstwo wodociągowe w ramach prowadzenia kontroli wewnętrznej wynosiła w 2022 r. - 5 próbek wody do badań fizykochemicznych i 5 próbek wody do badań mikrobiologicznych.

W zakresie mikrobiologicznym w pobranych próbkach wody oznaczono: liczbę bakterii grupy coli w 100 ml próbki wody, liczbę bakterii Escherichia coli w 100 ml próbki wody, liczbę Enterokoków (paciorkowców kałowych) w 100 ml próbki wody, ogólną liczbę mikroorganizmów w 1 ml wody w temp. 22°C po 72 h, a w zakresie fizykochemicznym oznaczono: chlor wolny, mętność, barwę, zapach, smak, odczyn - pH, przewodność elektryczną, jon amonowy, twardość ogólną, żelazo ogólne, mangan, azotyny, azotany, chlorki, magnez, indeks nadmanganianowy, fluorki, glin, arsen, bor, chrom ogólny, kadm, miedź, nikiel, ołów, rtęć, selen, sód, siarczany, cyjanki, benzo(a)piren, sumę WWA, bromiany, chloraminy, chlorek winylu, sumę trichloroetenu i tetrachloroetenu, antymon, sumę THM, lotne związki organiczne, pestycydy, sumę pestycydów, bromodichlorometan, epichlorohydrynę, benzen, akryloamid, dibromochlorometan, trichlorometan, tribromometan, 1,2-dichloroetan.

Analizy wody z wodociągu publicznego Wielkie Rychnowo gm. Kowalewo Pomorskie wykonywane były przez laboratoria posiadające akredytację Polskiego Centrum Akredytacji, tj. MS LAB Sp. z o.o., ul. Sportowa 22, 87-500 Rypin w ramach prowadzonej kontroli wewnętrznej przez przedsiębiorstwo wodociągowe oraz laboratorium Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Toruniu – Oddział Laboratoryjny PSSE w Toruniu, ul. Kopernika 9, 87-100 Toruń w ramach bieżącego nadzoru sanitarnego nad jakością wody sprawowanego przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Golubiu-Dobrzyniu.

Po analizie wszystkich sprawozdań z badań laboratoryjnych wody wykonanych w 2022 r. stwierdzono, że w zakresie badanych parametrów grupy A i parametrów grupy B woda z wodociągu publicznego w Wielkim Rychnowie gm. Kowalewo Pomorskie spełniała wymagania, określone w załączniku Nr 1 do 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).

Z treścią poszczególnych sprawozdań z badań laboratoryjnych wody do spożycia przez ludzi można zapoznać się w siedzibie Powiatowej Stacji Sanitarno – Epidemiologicznej w Golubiu – Dobrzyniu, przy ul. Dr J. G. Koppa 1A.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Golubiu - Dobrzyniu przypomina, że zgodnie z art. 12 ust. 5 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U. z 2020 r., poz. 2028 z późn. zm.) obowiązkiem Burmistrza jest informowanie mieszkańców o jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi, a szczególnie w przypadku pogorszenia jej jakości.

Państwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny
w Golubiu-Dobrzyniu
Iwona Malinowska
(podpis nieczytelny)

Wykonano w 1 egz.

Otrzymują:

1. Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej Sp. z o.o., ul. Brodnicka 1, 87-410 Kowalewo Pomorskie – (e-mail: sekretariat@zgkim.kowalewopomorskie.pl) - elektronicznie
2. Burmistrz Miasta Kowalewo Pomorskie, ul. Konopnickiej 13,
87 - 410 Kowalewo Pomorskie- egz.nr 1 (e-mail: urząd@kowalewopomorskie.pl) - elektronicznie
3. NHŚ a/a – egz. nr 1



**PAŃSTWOWY
POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY
W GOLUBIU-DOBRZYNIU**

Znak sprawy: NHS.9051.5.11.2023

Golub-Dobrzyń, dnia 31 stycznia 2023 r.

Egz. nr 1

O C E N A O K R E S O W A
jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi
z wodociągu publicznego Wielka Łąka, gm. Kowalewo Pomorskie
za 2022 rok

Na podstawie art. 1 pkt 1, art. 4 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2021 r., poz. 195 z późn. zm.), art. 12 ust. 1 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U. z 2020 r., poz. 2028 z późn. zm.), § 21 ust. 1 pkt 1, § 22 ust. 1 pkt 1 i 3, ust. 2, 3 i ust. 4 pkt 1, rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r., w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r., poz.2294) oraz biorąc pod uwagę niżej wymienione sprawozdania z badań laboratoryjnych próbek wody, pobranych przez Państwową Inspekcję Sanitarną w ramach bieżącego nadzoru sanitarnego oraz przez przedsiębiorstwo wodociągowe (Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej Sp. z o.o., ul. Brodnicka 1,87-410 Kowalewo Pomorskie) w ramach kontroli wewnętrznej jakości wody

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Golubiu - Dobrzyniu
stwierdza
przydatność wody do spożycia przez ludzi z wodociągu publicznego Wielka Łąka,
gm. Kowalewo Pomorskie w 2022 r.

W zakresie zbadanych parametrów fizykochemicznych i mikrobiologicznych jakość wody odpowiada wymaganiom, określonym 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)

Lp.	Data poboru próbki	Numer próbki /kod próbki/	Numer sprawozdania z badań	Miejsce poboru próbki	Zakres badań
1.	15.04.2022 r.	1483/22	1101/22	Stacja Uzdatniania Wody w Wielkiej Łące, gm. Kowalewo Pomorskie (kurek na hali).	Parametry grupy A - kontrola wewnętrzna realizowana przez przedsiębiorstwo wodociągowe.
2.	15.04.2022 r.	1484/22	1102/22	Szkoła Podstawowa w Wielkiej Łące, gm. Kowalewo Pomorskie (kurek w toalecie przy sekretariacie).	Parametry grupy A - kontrola wewnętrzna realizowana przez przedsiębiorstwo wodociągowe.

Strona | 1

3.	19.04.2022 r.	14/GD/22	157/N/HK/2022	Budynek mieszkalny - soltys Pruskołąka, gm. Kowalewo Pomorskie (kran w kuchni).	Parametry grupy A - kontrola z nadzoru sanitarnego realizowana przez PIS G-D.
4.	19.04.2022 r.	15/GD/22	158/N/HK/2022	Szkoła Podstawowa w Wielkiej Łące, gm. Kowalewo Pomorskie (kurek w toalecie przy sekretariacie).	Parametry grupy A - kontrola z nadzoru sanitarnego realizowana przez PIS G-D.
5.	26.04.2022 r.	1646/22	1222/22	Sklep Spożywczy w Wielkiej Łące, gm. Kowalewo Pomorskie (kran na zapleczu).	Parametry grupy B - kontrola wewnętrzna realizowana przez przedsiębiorstwo wodociągowe.
6.	10.05.2022 r.	1828/22	1339/22	Szkoła Podstawowa w Wielkiej Łące, gm. Kowalewo Pomorskie (kurek w toalecie przy sekretariacie).	Próbka kontrolna - wykonana przez przedsiębiorstwo wodociągowe (mętność).
7.	09.09.2022 r.	3644/22	2658/22	Sklep Spożywczy w Wielkiej Łące, gm. Kowalewo Pomorskie (kran na zapleczu).	Parametry grupy A - kontrola wewnętrzna realizowana przez przedsiębiorstwo wodociągowe.
8.	09.09.2022 r.	3659/22	2659/22	Budynek mieszkalny - soltys Pruskołąka, gm. Kowalewo Pomorskie (kran w kuchni).	Parametry grupy A - kontrola wewnętrzna realizowana przez przedsiębiorstwo wodociągowe.

UZASADNIENIE

W 2022r. w ramach prowadzonego przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Golubiu - Dobrzyniu bieżącego nadzoru sanitarnego nad jakością wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi, w oparciu o rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r., w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r., poz. 2294) z wodociągu publicznego w Wielkiej Łące gm. Kowalewo Pomorskie pobrano z monitorowanych punktów 2 próbki wody do badań fizykochemicznych i 2 próbki wody do badań mikrobiologicznych. Ponadto Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Golubiu – Dobrzyniu nadzorował prowadzenie przez przedsiębiorstwo wodociągowe – Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej Sp. z o.o., ul. Brodnicka 1,87-410 Kowalewo Pomorskie wewnętrznej kontroli jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi. Liczba pobranych próbek wody przez w/w przedsiębiorstwo wodociągowe w ramach prowadzenia kontroli wewnętrznej wynosiła w 2022 r. - 6 próbek wody do badań fizykochemicznych i 5 próbek wody do badań mikrobiologicznych.

W zakresie mikrobiologicznym w pobranych próbkach wody oznaczono: liczbę bakterii grupy coli w 100 ml próbki wody, liczbę bakterii Escherichia coli w 100 ml próbki wody, liczbę Enterokoków (paciorkowców kałowych) w 100 ml próbki wody, ogólną liczbę mikroorganizmów w 1 ml wody w temp. 22°C po 72 h, a w zakresie fizykochemicznym oznaczono: chlor wolny, mętność, barwę, zapach, smak, odczyn - pH, przewodność elektryczną, jon amonowy, twardość ogólną, żelazo ogólne, mangan, azotyny, azotany, chlorki, magnez, indeks nadmanganianowy, fluorki, glin, arsen, bor, chrom ogólny, kadm, miedź, nikiel, ołów, rtęć, selen, sól, siarczany, cyjanki, benzo(a)piren, sumę WWA, bromiany, chloraminy, chlorek winylu, sumę trichloroetenu i tetrachloroetenu, antymon, sumę THM,

lotne związki organiczne, pestycydy, sumę pestycydów, bromodichlorometan, epichlorohydrynę, benzen, akryloamid, dibromochlorometan, trichlorometan, tribromometan, 1,2-dichloroetan.

Analizy wody z wodociągu publicznego Wielka Łąka gm. Kowalewo Pomorskie wykonywane były przez laboratoria posiadające akredytację Polskiego Centrum Akredytacji, tj. MS LAB Sp. z o.o., ul. Sportowa 22, 87-500 Rypin w ramach prowadzonej kontroli wewnętrznej przez przedsiębiorstwo wodociągowe oraz laboratorium Powiatowej Stacji Sanitarnej-Epidemiologicznej w Toruniu – Oddział Laboratoryjny PSSE w Toruniu, ul. Kopernika 9, 87-100 Toruń w ramach bieżącego nadzoru sanitarnego nad jakością wody sprawowanego przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Golubiu-Dobrzyniu.

W wyniku przeprowadzonych badań laboratoryjnych w jednej próbce wody, pobranej w dniu 19 kwietnia 2022 r. (nr sprawozdania 158/N/HK/2022) w ramach bieżącego nadzoru sanitarnego, kwestionowano skład fizykochemiczny wody z uwagi na przekroczenie dopuszczalnego zakresu wartości: mętności. W związku z powyższym, iż stwierdzona nieprawidłowość nie stwarzała zagrożenia dla zdrowia konsumentów, zarządzający wodociągiem przedstawił działania naprawcze, które pozwoliły w terminie 30 dni od dnia otrzymania sprawozdania z badań jakości wody, na przywrócenie należytej jakości dostarczanej wody dla konsumentów. Skład fizykochemiczny pobranych próbek kontrolnych wody do badań laboratoryjnych był zgodny z obowiązującym rozporządzeniem.

Po analizie wszystkich sprawozdań z badań laboratoryjnych wody wykonanych w 2022 r. stwierdzono, że w zakresie badanych parametrów grupy A i parametrów grupy B woda z wodociągu publicznego w Wielkiej Łące gm. Kowalewo Pomorskie spełniała wymagania, określone w załączniku Nr 1 do 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).

Z treścią poszczególnych sprawozdań z badań laboratoryjnych wody do spożycia przez ludzi można zapoznać się w siedzibie Powiatowej Stacji Sanitarnej – Epidemiologicznej w Golubiu – Dobrzyniu, przy ul. Dr J. G. Koppa 1A.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Golubiu - Dobrzyniu przypomina, że zgodnie z art. 12 ust. 5 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U. z 2020 r., poz. 2028 z późn. zm.) obowiązkiem Burmistrza jest informowanie mieszkańców o jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi, a szczególnie w przypadku pogorszenia jej jakości.

Państwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny
w Golubiu-Dobrzyniu
Iwona Malinowska
(podpis nieczytelny)

Wykonano w 1 egz.

Otrzymują:

1. Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej Sp. z o.o., ul. Brodnicka 1, 87-410 Kowalewo Pomorskie –
(e-mail: sekretariat@zgkim.kowalewopomorskie.pl) - elektronicznie
2. Burmistrz Miasta Kowalewo Pomorskie, ul. Konopnickiej 13,
87 - 410 Kowalewo Pomorskie- egz.nr 1 (e-mail: urząd@kowalewopomorskie.pl) - elektronicznie
3. NHŚ a/a – egz. nr 1