



4. Gułty
PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY

w Sławnie
ul. Sempołowskiej 2a, 76-100 Sławno
tel. 59 810 73 11

Urząd Gminy Malechowo
W SEKRETARIAT

03-02-2023

1932/23
Podpis: [Signature]

Sławno, dnia 1 lutego 2023r.

PS-N-HK.9022.1.6.2023.AŚ

OBSZAROWA OCENA JAKOŚCI WODY PRZEZNACZONEJ DO SPOŻYCIA PRZEZ LUDZI NA TERENIE GMINY MALECHOWO

za okres od 1 stycznia do 31 grudnia 2022 roku

W oparciu o art. 4 ust. 1 pkt. 1 Ustawy z dnia 14 marca 1985r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (t.j. Dz. U. z 2021r., poz. 195 z późn. zm.) oraz zgodnie z art. 12 ust. 1 Ustawy z dnia 7 czerwca 2001r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (t.j. Dz. U. z 2020r., poz. 2028 z późn. zm.) i §23 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) Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Sławnie prowadząc nadzór nad jakością wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi dokonał obszarowej oceny jakości wody.

Podstawę oceny w 2022 roku stanowiły wymagania określone w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r., poz. 2294).

Na terenie gminy Malechowo zlokalizowanych jest 13 wodociągów zbiorowego zaopatrzenia w wodę. Za jakość wody przeznaczonej do spożycia na tym terenie odpowiedzialny jest Urząd Gminy Malechowo, Malechowo 22A, 76-142 Malechowo.

Dane o wodociągach przedstawiono w tabeli poniżej:

Lp.	Nazwa wodociągu:	Wielkość produkcji [m ³ /dobę]:	Liczba ludności zaopatrywanej w wodę:	Zaopatrywane miejscowości:	Uzdatnianie wody (metody):	Jakość wody na koniec 2021r.
1.	Pękanino	53,00	382	Pękanino	brak	przydatna do spożycia
2.	Podgórkki	18,00	174	Podgórkki	odmanganianie, odżelazianie	przydatna do spożycia
3.	Lejkowo	17,95	118	Lejkowo	odżelazianie	przydatna do spożycia
4.	Nowy Żytnik	12,0	86	Nowy Żytnik, Białęcino, Białęcinniec	odmanganianie, odżelazianie	przydatna do spożycia

5.	Karwice	84,0	482	Karwice, Karw, Karwiczki, Miłomyśl, Sęczkowo	odmanganianie, odżelazianie	przydatna do spożycia
6.	Gorzyca	30,0	210	Gorzyca, Przystawy- kurniki	odżelazianie, odmanganianie	przydatna do spożycia
7.	Żegocino	25,0	211	Żegocino	odżelazianie	przydatna do spożycia
8.	Witosław	47,0	399	Witosław, Darskowo, Borkowo, Sulechówko	odmanganianie, odżelazianie	przydatna do spożycia
9.	Malechowo	212,0	1140	Malechowo, Malechówko, Paprotki, Paproty, Święcianowo	brak	przydatna do spożycia
10.	Ostrowiec	92,0	688	Ostrowiec	odmanganianie, odżelazianie	przydatna do spożycia
11.	Kusice	24,0	316	Kusice	odżelazianie	przydatna do spożycia
12.	Laski	16,0	183	Laski	brak	przydatna do spożycia
13.	Niemica	147,0	760	Niemica, Bartolino, Sulechowo	odżelazianie	przydatna do spożycia

W okresie od 1 stycznia do 31 grudnia 2022 roku pracownicy Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Sławnie pobrali do badań laboratoryjnych z w/wym. wodociągów 16 prób w ramach nadzoru nad jakością wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi wykonywanego przez organy Państwowej Inspekcji Sanitarnej.

Woda do spożycia była też przebadana zgodnie z harmonogramem kontroli wewnętrznej przedsiębiorstwa wodociągowo-kanalizacyjnego - łącznie 51 prób. Dodatkowo próby pobierane były ponownie za każdym razem gdy wyniki badanych prób wody wykazywały przekroczenia dopuszczalnych norm dla parametrów objętych monitoringiem grupy A i B.

Wewnętrzna kontrola jakości wody realizowana przez przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne obejmuje wykonywanie badań jakości wody w urządzeniach wodociągowych w zakresie dotyczącym wymagań i parametrów objętych monitoringiem zgodnie z częścią A i częścią B załącznika nr 2 do rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

W ramach sprawdzenia wymagań i parametrów objętych monitoringiem zgodnie z częścią A woda badana była pod względem fizykochemicznym, mikrobiologicznym oraz organoleptycznym w zakresie parametrów

podstawowych (Parametry grupy A): mętność, barwa, zapach, smak, stężenie jonów wodoru (pH), przewodność elektryczna, bakterie grupy coli, Escherichia coli, ogólna liczba mikroorganizmów w temperaturze 22°C.

W ramach sprawdzenia wymagań i parametrów objętych monitoringiem zgodnie z częścią B monitoring obejmował parametry zawarte w części A oraz: enterokoki, akrylamid, antymon, arsen, azotany, azotyny, benzen, benzo(a)piren, bor, bromiany, chlorek winylu, chrom, cyjanki, 1,2-dichloroetan, epichlorohydryna, fluorki, kadm, miedź, nikiel, ołów, pestycydy, Σ pestycydów, rtęć, selen, Σ trichloroetenu i tetrachloroetenu, Σ WWA, jon amonu, chlorki, mangan, siarczany, sól, utlenialność, żelazo, bromodichlorometan, chlor wolny, chloraminy, Σ chloranów i chlorynów, ozon, trichlorometan (chloroform), magnez, twardość.

Częstotliwość pobierania próbek dostosowana była do wielkości produkcji wody zgodnie z przepisami obowiązującego wówczas rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r., poz. 2294).

Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r., poz. 2294) Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Sławnie po zapoznaniu się z wynikami bieżącego monitoringu jakości wody przeznaczonej do spożycia pochodzących z w/wym. wodociągów w roku 2022 dokonywał bieżącej oceny jakości wody stwierdzając:

1) Krótkotrwale przekroczenia parametrów mikrobiologicznych:

- **wodociąg Pękanino** - ogólna liczba mikroorganizmów w 1ml w temp. 22°C;
- **wodociąg Żegocino** - ogólna liczba mikroorganizmów w 1ml w temp. 22°C;
- **wodociąg Pękanino** – bakterie grupy coli

Analizy prób wody pobranych z w/wym. wodociągach po działaniach naprawczych przedsiębiorstwa wodociągowo-kanalizacyjnego nie wykazały przekroczeń, a postępowania w sprawach zawyżonych wskaźników mikrobiologicznych zostały umorzone.

Na dzień 31 grudnia 2022 roku wodociągi gminy Malechowo zaopatrywały konsumentów w wodę dobrej jakości ocenioną jako przydatna do spożycia przez ludzi.

Obszarowa ocena jakości wody wydana jest w celu poinformowania konsumentów.

Państwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny w Sławnie
mgr Renata Grzelak

Otrzymują:

1. Wójt Gminy Malechowo, Malechowo 22a, 76-142 Malechowo.
2. Zachodniopomorski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny w Szczecinie (hk.wsse.szczecin@sanepid.gov.pl).
3. A/a.

Do wiadomości:

1. Starostwo Powiatowe w Sławnie, ul. Sempołowskiej 2, 76-100 Sławno (starosta@powiatslawno.pl).

