



**PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
w WEJHEROWIE**

Wejherowo, dnia 07.02.2024r.

HŚ.9022.1.70.2024.AZ

**Ocena obszarowa jakości wody nr 45/24
za rok 2023
-gmina Linia-**

Na podstawie art. 4 ust. 1 pkt. 1 Ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz.U. z 2023r., poz. 338 ze zm.), art.12 Ustawy z dnia 7 czerwca 2001r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U. z 2023 r., poz. 537 ze zm.) oraz § 23 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 Wejherowie dokonał oceny obszarowej jakości wody za rok 2023 dla gminy Linia.

Na terenie Gminy Linia jakość wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi nadzorowana jest w 7 wodociągach publicznych i 1 wodociągu lokalnym, dla których woda pozyskiwana jest ze studni głębinowych.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Wejherowie monitoruje jakość wody w wytypowanych punktach zgodności poboru prób wody z częstotliwością zgodną z wytycznymi ww. rozporządzenia. Zakres i częstotliwość badań próbek wody jest uzależniona m.in. od produkcji wodociągu oraz od ilości osób korzystających z danego wodociągu.

Ponadto Urząd Gminy Linia prowadzi kontrolę wewnętrzną jakości wody w nadzorowanych wodociągach.

Badania jakości wody zgodnie obowiązującymi wymaganiami wykonywane są w laboratoriach Państwowej Inspekcji Sanitarnej lub w innych laboratoriach o udokumentowanym systemie jakości prowadzonych badań wody, zatwierdzonym przez Państwową Inspekcję Sanitarną.

Charakterystyka zaopatrzenia w wodę gminy Linia

lp	Nazwa i rodzaj wodociągu	Jednostka odpowiedzialna za jakość dostarczanej wody	Uzdatnianie wody	Miejscowości zaopatrywane przez przedmiotowy wodociąg	Liczba ludności zaopatrywanej w wodę	Produkcja wody dostarczanej do konsumentów w (m ³ /dobę)	Działania naprawcze prowadzone przez przedsiębiorstwo wodociągowo - kanalizacyjne	Ocena jakości wody
1	Wodociąg publiczny - Strzepecz	Urząd Gminy Linia	brak	Strzepecz Miłoszewo Karpaty	973	342,3	-	Przydatność wody do spożycia
2	Wodociąg publiczny - Smażyno	Urząd Gminy Linia	Odżelazianie odmanganianie napowietrzanie	Smażyno	196	34,6	-	Przydatność wody do spożycia
3	Wodociąg publiczny Poblócie	Urząd Gminy Linia	Odżelazianie odmanganianie napowietrzanie	Poblócie	471	76,6	-	Przydatność wody do spożycia

lp	Nazwa i rodzaj wodociągu	Jednostka odpowiedzialna za jakość dostarczonej wody	Uzdatnianie wody	Miejscowości zaopatrywane przez przedmiotowy wodociąg	Liczba ludności zaopatrywanej w wodę	Produkcja wody dostarczonej do konsumentów (m ³ /dobę)	Działania naprawcze prowadzone przez przedsiębiorstwo wodociągowo - kanalizacyjne	Ocena jakości wody
4	Wodociąg publiczny – Lewino	Urząd Gminy Linia	Odżelazianie odmanganianie napowietrzanie	Lewino Lewinko	339	76,6	-	Przydatność wody do spożycia
5	Wodociąg publiczny - Miłoszewo	Urząd Gminy Linia	Odżelazianie odmanganianie napowietrzanie	Miłoszewo, Kobylasz,	506	99,6	-	Przydatność wody do spożycia
6	Wodociąg publiczny - Zakrzewo	Urząd Gminy Linia	brak	Zakrzewo, cz. Kętrzyna	527	160,8	-	Przydatność wody do spożycia
7	Wodociąg publiczny - Linia	Urząd Gminy Linia	Odżelazianie odmanganianie napowietrzanie	Linia, Niepoczłowiec Thuczewo, Potęgowo	2652	344,6		Przydatność wody do spożycia
8	Wodociąg lokalny - Kętrzyno	Stowarzyszenie Utrzymanie Ujęcia i Wodociągu „Kętrzynianka”	brak	cz. Kętrzyna	260	36,31	Intensywne płukanie sieci wodociągowej	Przydatność wody do spożycia

Przeprowadzone działania w ramach nadzoru nad jakością wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi na terenie gminy Linia

- W roku 2023 wykonano 54 badań laboratoryjnych wody z czego 8 nie odpowiadało wymaganiom sanitarnym.
- Wykonano badania próbek wody w zakresie bakteriologicznym, organoleptycznym i fizykochemicznym. W zakresie wskaźników bakteriologicznych oznaczono liczbę bakterii grupy coli w 100 ml wody, Escherichia coli w 100 ml wody, liczbę enterokoków w 100 ml wody, ogólną liczbę mikroorganizmów w 22°C w 1 ml wody, natomiast w zakresie parametrów fizykochemicznych i organoleptycznych oznaczono: barwę, mętność, odczyn, przewodność elektryczną, zapach, smak, jon amonowy, azotany, azoty, mangan, żelazo, fluorki, chlorki, siarczany, cyjanki, rtęć, sód, indeks nadmanganianowy, bor, glin, chrom, nikiel, arsen, selen, kadm, antymon, miedź, ołów, magnez, Σ trichloroetenu i tetrachloroetenu, benzo(a)piren, Σ WWA, epichlorohydryna, benzen, chlorek winylu, 1,2-dichloroetan, Σ THM, twardość, akryloamid, bromiany, pestycydy chloroorganiczne, pestycydy fosforoorganiczne, Σ pestycydów fosforoorganicznych, Σ pestycydów chloroorganicznych.
- W roku 2023 stwierdzono skażenie mikrobiologiczne wody w wodociągu lokalnym Kętrzyno. tj. ponadnormatywną liczbę bakterii grupy coli ≥ 10 jtk/100ml wody. W dniu 31.05.2023r. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Wejherowie wydał komunikat nr 11/2023 i decyzję 12/23/HK, w której nakazano m.in. unieruchomienie wodociągu, poinformowanie odbiorców wody o braku przydatności wody do spożycia oraz zapewnienie właściwej jakości wody. Na okres realizacji zarządzeń decyzji nakazano zapewnić wszystkim odbiorcom wodę zdatną do spożycia tj. uruchomić awaryjne zaopatrzenie w wodę. W celu poprawy jakości wody prowadzono intensywne płukanie sieci wodociągowych. W dniu 30.06.2023r. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Wejherowie stwierdził przydatność wody do spożycia.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Wejherowie po zapoznaniu się ze sprawozdaniami badań laboratoryjnych próbek wody, na dzień 31.12.2023r. stwierdził przydatność wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi we wszystkich wodociągach gminy Linia

Otrzymują:

1. Wójt Gminy Linia
ul. Turystyczna 15, 84-223 Linia
2. a/a