



SE. HK -30.4710.93.AZ.2018

**Ocena obszarowa jakości wody nr 27/18
za rok 2017
-Gmina Linia-**

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Wejherowie na podstawie art. 4 ustawy z dnia 14 marca 1985r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz.U. z 2017r., poz. 1261) oraz §22, §23 Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017r., poz. 2294) dokonał oceny obszarowej jakości wody za rok 2017 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 poboru prób wody z częstotliwością zgodną z wytycznymi w/w rozporządzenia. Zakres i częstotliwość badań próbek wody jest uzależniona m.in. od produkcji wodociągu oraz od ilości osób korzystających z danego wodociągu.

Dodatkowo Urząd Gminy Linia prowadzi kontrolę wewnętrzną jakości wody w nadzorowanych wodociągach. Badania wody wykonywane są w laboratoriach o udokumentowanym systemie jakości prowadzonych badań wody, zatwierdzonych przez Państwową Inspekcję Sanitarną.

Szczegółowe informacje dotyczące prowadzonych działań w ramach nadzoru nad jakością wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi na terenie gminy Linia:

- W roku 2017 wykonano 53 badania laboratoryjne wody z czego 4 nie odpowiadały wymaganiom sanitarnym.
- Prowadzono kontrolne i przeglądowe badania jakości wody w zakresie bakteriologicznym, fizykochemicznym i organoleptycznym.

W badaniach kontrolnych wody oznaczono liczbę bakterii grupy coli w 100 ml wody, Escherichia coli w 100 ml wody, mętność, barwę, odczyn, przewodność elektryczną, zapach, smak, jon amonowy.

W badaniach przeglądowych w zakresie wskaźników bakteriologicznych oznaczono liczbę bakterii grupy coli w 100 ml wody, Escherichia coli w 100 ml wody, enterokoki w 100 ml wody, ogólną liczbę mikroorganizmów w 22°C po 72h w 1 ml wody, natomiast w zakresie parametrów fizykochemicznych i organoleptycznych oznaczono: barwę, mętność, odczyn, przewodność elektryczną, zasadowość, wapń, magnez, zapach, smak, jon amonowy, azotyny, azotany, fluorki, chlorki, indeks nadmanganianowy, bor, chrom, nikiel, arsen, selen, kadm, antymon, siarczany, cyjanki, ΣTHM, chlorek winylu, benzo(a)piren, Σ WWA, mangan, żelazo, rtęć, 1,2 dichloroetan, Σ trichloroetenu i tetrachloroetenu, benzen.

Ponadto wykonano wstępny monitoring substancji promieniotwórczych tj. badania stężenia trytu, radonu i izotopów promieniotwórczych radu: Ra-226 i Ra-228

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Wejherowie po zapoznaniu się ze sprawozdaniami badań laboratoryjnych próbek wody, na dzień 31.12.2017r. stwierdził przydatność wody do spożycia we wszystkich wodociągach publicznych gminy Linia

Otrzymuje:
1. Wójt Gminy Linia
2. a/a



Państwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny w Wejherowie
z up.
Zdzisław Węsta
Kierownik Nadzoru Sanitarnego

Charakterystyka wodociągów gminy Linia

Ip	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 (m ³ /dobę)	Działania naprawcze prowadzone przez przedsiębiorstwo wodociągowe - kanalizacyjne	ocena jakości wody
1	Wodociąg publiczny - Strzepez	Urząd Gminy Linia	brak	Strzepez	927	158,1	-	Przydatność wody do spożycia
2	Wodociąg publiczny - Smażyno	Urząd Gminy Linia	Odzielanie odmanganianie napowietrzanie	Smażyno	233	33	-	Przydatność wody do spożycia
3	Wodociąg publiczny Poblocie	Urząd Gminy Linia	Odzielanie odmanganianie napowietrzanie	Poblocie	438	65,9	-	Przydatność wody do spożycia
4	Wodociąg publiczny - Lewino	Urząd Gminy Linia	Odzielanie odmanganianie napowietrzanie	Lewino	326	63,5	-	Przydatność wody do spożycia
5	Wodociąg publiczny - Miłoszewo	Urząd Gminy Linia	Odzielanie odmanganianie napowietrzanie	Miłoszewo, Kobylasz,	641	66,8	-	Przydatność wody do spożycia
6	Wodociąg publiczny - Zakrzewo	Urząd Gminy Linia	brak	Zakrzewo, cz. Kętrzyzna	726	154	-	Przydatność wody do spożycia
7	Wodociąg publiczny - Linia	Urząd Gminy Linia	Odzielanie odmanganianie napowietrzanie	Linia, Niepoczłowice Iluczewo, Połęgowo	2593	359,4	-	Przydatność wody do spożycia
8	Wodociąg lokalny - Kętrzyzna	Stowarzyszenie Utrzymania Ujęcia i Wodociągu „Kętrzymianka”	brak	cz. Kętrzyzna	260	36,3	-	Przydatność wody do spożycia

