



**PAŃSTWOWY
POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY
W LIPNIE**

Znak sprawy: : NHS.9011.3.4.2025

L.dz. 934.....

Lipno, dnia 03. MAR. 2025.....

Egz. nr 1.....

**Wójt Gminy Chrostkowo
87 – 602 Chrostkowo**

**OCENA OBSZAROWA JAKOŚCI WODY
PRZEZNACZONEJ DO SPOŻYCIA PRZEZ LUDZI
DLA GMIŃY CHROSTKOWO ZA 2024r.**

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Lipnie zgodnie z § 23 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r., poz. 2294) informuje, że na terenie Gminy Chrostkowo zaopatrzeniem ludności w wodę zajmuje się:

➤ **Gmina Chrostkowo**

Na terenie Gminy Chrostkowo liczba ludności wg Głównego Urzędu Statystycznego na dzień 30.06.2024r. wynosiła 2766 osób, z czego większość ludności korzysta z wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi dostarczanej przez wodociąg publiczny Chrostkowo Nowe – 1681 osób i wodociąg publiczny Chojno – 1040 osób (dodatkowo 12 osób z miejscowości Obory, gm. Zbójno). Natomiast ludność miejscowości Sikórz – ok. 106 osób, zaopatrywana jest w wodę z wodociągu publicznego Kikół, miejscowości Adamowo – ok. 7 osób z wodociągu gminy Rogowo; miejscowości Głębocek – ok. 24 osoby z wodociągu gminy Zbójno.

Zgodnie z informacją przekazaną przez Gminę zewidencjonowano również 2 studnie indywidualne, z których korzysta łącznie 6 osób

Na terenie gminy jest 16 miejscowości, wszystkie są zwodociągowane.

Roczna produkcja wody ogółem to 245389,5 m³, w tym wodociągu publicznego Chrostkowo Nowe – 154030 m³, wodociągu publicznego Chojno 91359,5 m³ (nieznacznie mniej niż w roku poprzednim).

W roku 2024 nie przeprowadzano modernizacji ani rozbudowy sieci wodociągowej.

Woda do spożycia czerpana jest ujęciami głębinowymi i uzdatniana na 2 stacjach uzdatniania wody (napowietrzanie i filtracja na złożach filtracyjnych). W razie konieczności woda może być poddawana procesowi dezynfekcji podchlorynem sodu.

Wodę z obydwu wodociągów PPIS w Lipnie na koniec 2024r. ocenił jako spełniającą wymagania rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r., poz. 2294).

Z wodociągów publicznych Chojno i Chrostkowo Nowe, gm. Chrostkowo pobrano i przebadano ogółem **28** próbek wody (dotyczy 12 próbek pobranych w ramach nadzoru sanitarnego i 16 próbek pobranych w ramach kontroli wewnętrznej). **W żadnej próbce**

pobranej z WP Chrostkowo Nowe i WP Chojno nie stwierdzono przekroczeń norm mikrobiologicznych.

W ciągu roku sprawozdawczego stwierdzono przekroczenia poziomu ołowiu w 2 próbkach wody z WP Chojno. W pierwszym badaniu przekroczenie normy dotyczyło wody nieodpuszczanej z kranu domu mieszkalnego (Pb – 21,1 µg/l) – w wodzie odpuszczonej poziom w normie, co sugerowało uwalnianie Pb z wewnętrznej instalacji. Niezwłocznie telefonicznie ustalono, że PPIS w Lipnie pobierze próbki kontrolne w tym samym punkcie i w punkcie wskazanym przez dostawcę wody znajdującym się pomiędzy SUW a punktem w którym stwierdzono przekroczenie.

Kolejne badanie wykazało przekroczenie w próbce wody odpuszczonej w punkcie wskazanym przez dostawcę wody (Pb – 18,4 µg/l), pozostałe 3 próbki Pb poniżej wykrywalności metody. W trybie natychmiastowym wydano zakaz użytkowania wody dla badanego przyłącza.

Gmina Chrostkowo w ramach kontroli wewnętrznej w dniu wydania decyzji zleciła pobór 4 próbek do badań w kierunku ołowiu, które nie potwierdziły występowania przekroczeń.

We wszystkich przypadkach stwierdzania nieprawidłowości w badaniach wody pobranych w ramach nadzoru sanitarnego obciążano kosztami badań.

Niepokojący jest fakt stwierdzania nadal dużej ilości przekroczeń mikrobiologicznych. Większość funkcjonujących wodociągów korzysta z nowych stacji uzdatniania wody, nowych zbiorników retencyjnych i odnowionych ujęć głębinowych. W części wodociągów zamontowano lampy UV mające dodatkowo zmniejszać liczbę mikroorganizmów. Stwierdzane przekroczenia prawdopodobnie wynikają z braku zachowania reżimu sanitarnego przy pracach remontowych, bądź nie zgłaszanych awarii wodociągów.

W zaistniałych sytuacjach należy ściśle współpracować z PPIS w Lipnie. Należy też zwrócić szczególną uwagę na możliwości awaryjnego zaopatrzenia wody tj.:

1. rezerwy produkcji wody wynikające z pozwoleń wodnoprawnych (dotyczy przełączania zasilania na inne ujęcia),
2. właściwe utrzymanie studni awaryjnych na ujęciach wody,
3. posiadanie beczkowsów, cystern, pojemników na wodę z atestami higienicznymi, zaopiniowane przez organy PIS i utrzymywanie ich w należytym stanie sanitarno - higienicznym, posiadanie pojazdów umożliwiających ich przewożenie, dostosowanie miejsc ich napełniania (m.in. ze zbiorników retencyjnych),
4. posiadanie sprawnych agregatów prądotwórczych na SUW.

Gmina Chrostkowo nie zgłosiła do zaopiniowania żadnego zbiornika do awaryjnego zaopatrzenia w wodę.

Dostawca wody uzgodnił z PPIS w Lipnie harmonogramy badania wody z wyżej wymienionych wodociągów w ramach kontroli wewnętrznej na rok 2024.

Badania zostały wykonane (monitoring parametrów grupy A rozszerzony o badanie enterokoków, Fe i Mn, monitoring parametrów grupy B, monitoring substancji promieniotwórczych) w ilości próbek i terminach zgodnych z ustaleniami z PPIS w Lipnie.

Wyniki badań wody pobranej w ramach kontroli wewnętrznej w roku **2025 (oryginały bądź czytelne wersje elektroniczne)** należy przysyłać niezwłocznie tj. zgodnie z § 6 w/w rozporządzenia, po ich otrzymaniu z laboratorium, do PPIS w Lipnie celem uzyskania okresowej oceny przydatności wody do spożycia.

Uzyskane informacje dotyczące przekroczeń norm należy przekazywać niezwłocznie, celem ustalenia działań naprawczych i ewentualnych komunikatów dla ludności.

PPIS w Lipnie w roku 2024 nie otrzymał żadnego zgłoszenia o reakcjach niepożądanych związanych ze spożyciem wody na terenie gminy Chrostkowo.

Wyk. w 1 egz

Otrzymują:

1. Wójt Gminy Chrostkowo - elektronicznie
2. A/a – egz. Nr 1

PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
w Lipnie
Anna Zubrowska