

Ocena zaopatrzenia i jakości wody do spożycia w wodociągach sieciowych na terenie powiatu skierniewickiego (ziemskiego) w 2007r.

Na podstawie § 17 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 29 marca 2007 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U z 2007r. Nr 61, poz. 417) oraz ocen okresowych (rocznych) jakości wody w wodociągach zaopatrzenia zbiorowego Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Skierniewicach przedstawia ocenę obszarową jakości wody do spożycia na terenie powiatu skierniewickiego

1. Producenci i odbiorcy wody

Lp.	producenci wody zaopatrzący ludność	wielkość produkcji wody (średnioroczna m ³ /d)	liczba ludności zaopatrywana w wodę	procent ogółu mieszkańców
1.	Zakład Robót Instalacyjno-Inżynierskich „CEWOKAN” Krzysztof Cichy ul. Katarzynów 17 99-400 Łowicz	963	8890*	23,5*
2.	Zakład Wodociągów i Kanalizacji „WOD-KAN” Sp. z o.o. Mokra Prawa 30 96-100 Skierniewice	produkcja na terenie miasta Skierniewice	3400*	9,0*
3.	Gmina Bolimów ul. Łowicka 9 99-417 Bolimów	544	4020*	10,6*
4.	Gmina Godzianów 96-126 Godzianów	330	2706*	7,2*
5.	Gmina Kowiesy 96-111 Kowiesy 85	237	1782*	4,7*
6.	Gmina Maków ul. Główna 12 96-124 Maków	684	5900*	15,6*
7.	Gmina Nowy Kawęczyn 96-115 Nowy Kawęczyn 32	604	2685*	7,1*
8.	Gmina Skierniewice ul. Reymonta 23 96-100 Skierniewice	218	2285*	6,0*
9.	Gmina Słupia 96-128 Słupia	423	2650*	7,0*
10.	Lasy Państwowe Nadleśnictwo Skierniewice Maków, ul. Zwierzyniec 96-124 Maków	17	90*	0,2*

* - dane szacunkowe

2. Jakość wody

Na terenie powiatu funkcjonuje 29 wodociągów dostarczających zbiorowo wodę do spożycia. Jeden jest własnością Lasów Państwowych, pozostałe stanowią mienie komunalne. W 25 wodociągach woda oceniana jest jako przydatna do spożycia bez ograniczeń. W 4 wodociągach (Godzianów, Płyćwia Zapady, Lnisno) woda była dopuszczona do spożycia warunkowo. Przyczyną negatywnej oceny w/w wodociągów jest stałe występowanie podwyższonych zawartości żelaza lub/i manganu oraz mętność.

W pozostałych wodociągach przekroczenia żelaza i manganu zdarzały się sporadycznie i po interwencjach uzyskiwano poprawę. Zanotowane wielkości nie miały znaczenia zdrowotnego, mogły natomiast przyczyniać się do niepożądanych zmian własności organoleptycznych – wzrostu barwy, mętności, a także pojawiania się metalicznego posmaku wody. Woda taka często nie jest wizualnie akceptowana przez odbiorców.

Poza jednym przypadkiem (Lipce Reymontowskie) nie stwierdzono w badanych próbkach zanieczyszczeń bakteriologicznych. W przypadku Lipiec R. próby powtórzone wykluczyły skażenie wodociągu.

3. Postępowania administracyjne i działania naprawcze.

Postępowania administracyjne dot. jakości wody prowadzono w stosunku do jednego producenta – Gminy Godzianów. Określono okresy dopuszczenia warunkowego podawania wody odbiorcom o niewłaściwej jakości oraz maksymalne wartości przekroczeń. W 2007r. właściciel wodociągu/ producent nie przedstawił żadnych informacji o wykonanych działaniach naprawczych.

Wydano także decyzję obejmującą 2 wodociągi (producent- „CEWOKAN” Łowicz) dot. poprawy stanu sanitarno-technicznego urządzeń. Nałożone obowiązki wykonano. Z powodu zanieczyszczenia bakteriologicznego wyłączono z użytkowania 1 studnię w Dąbrowicach. Nie była ona używana i nie stwierdzono zanieczyszczenia wody w wodociągu. W przypadku negatywnych wyników kontroli (np. badań jakości wody) prowadzono kilkakrotnie postępowania zakończone decyzją dot. obciążenia kosztami tych kontroli.

Rozpatrywano jedną skargę dot. jakości wody (Maków). Uzyskano poprawę po przepłukaniu fragmentu sieci.

4. Wnioski

Na obszarze powiatu skierniewickiego głównymi przyczynami występowania niewłaściwej jakości wody jest nieefektywne usuwanie naturalnych składników tej wody, a więc żelaza i manganu. Przyczyną tego są prawdopodobnie tak wyeksploatowane urządzenia jak i błędy w ich eksploatacji. Parametry te nie są uważane za istotne dla zdrowia konsumentów ale mogą być dla nich uciążliwe. Większość gmin jest zwodociągowana. Wg posiadanych danych miejscowości bez wodociągu (i wody będącej pod nadzorem inspekcji sanitarnej) znajdują się w gminach Godzianów (1 osada), Nowy Kawęczyn (2 wsie) i Kowiesy (12 wsi) W 2008 roku prowadzone będą przez producentów kontrole wewnętrzne jakości wody, ma to się przyczynić do poprawy jakości wody. Zwiększony zostanie także zakres prowadzonych analiz.

Czas udostępnienia:	24.04.2008
Czas wytworzenia:	22.02.2008
Osoba odpowiedzialna za treść	Mirosław Nowicki
Osoba wprowadzająca dokument	Karol Kossut