



66-200 Świebodzin, ul.30 Stycznia 5  
☎ (068) 38 243 54, Fax 068 38 243 15  
e-mail: psse.swiebodzin@sanepid.gov.pl  
ePUAP: /PSSE\_w\_Swiebodzinie  
NIP: 9271082701, Regon 970777855

PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W ŚWIEBODZINIE

Świebodzin, dnia 25 marca 2024r.

**OBSZAROWA OCENA JAKOŚCI WODY  
PRZEZNACZONEJ DO SPOŻYCIA PRZEZ LUDZI  
NA TERENIE GMINY SKĄPE ZA 2023 R.**

**Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Świebodzinie na podstawie:**

- art. 4 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 14 marca 1985r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2024 r. poz. 416),
- art. 12 ust. 1, 4 i 5 ustawy o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków z dnia 7 czerwca 2001 roku (Dz. U. z 2023r. poz. 537 ze zm.),
- § 23 ust. 1 Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 07 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. 2017r. poz. 2294 ze zm.)

po rozpatrzeniu danych zawartych w sprawozdaniach z badań próbek wody pobranych w roku 2023, w ramach bieżącego nadzoru sanitarnego sprawowanego przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Świebodzinie oraz kontroli wewnętrznej prowadzonej przez producentów wody, a także po podjętych w tym czasie działaniach naprawczych dokonał obszarowej oceny jakości wody pochodzącej z wodociągów publicznych i indywidualnych ujęć wody z terenu gminy Skąpe wraz z szacowaniem ryzyka zdrowotnego konsumentów. Badania mogą być wykonywane przez laboratoria Państwowej Inspekcji Sanitarnej lub inne laboratoria o udokumentowanym systemie jakości badań zatwierdzonym przez organy Inspekcji Sanitarnej.

**1. Liczba zaopatrywanej ludności na terenie gminy.**

- Ilość zaopatrywanej ludności w wodę pochodzącą z wodociągów publicznych ogółem na terenie Gminy Skąpe: ok. 2146 osób.
- Ilość zaopatrywanej ludności w wodę pochodzącą z indywidualnych ujęć wody ogółem na terenie Gminy Skąpe: ok. 4 405 osób.

## 2. Informacje na temat jakości wody na terenie gminy.

**Tabela 1. Wykaz producentów wody na terenie Gminy Skąpe, liczba zaopatrywanej ludności, uzdatnianie wody, kwestionowane parametry w roku 2023 oraz jakość wody na dzień 31.12.2023r.**

Lp.	Producent wody (nazwa/adres)	Eksplloatowany wodociąg (zaopatrywane miejscowości)	Produkcja wody [m <sup>3</sup> /d]	Liczba zaopatrywanej ludności	Uzdatnianie wody (metody)	Kwestionowane parametry – ilość dni przekroczeń w roku	Jakość wody na dzień 31.12.2023r. – kwestionowany parametr
<b>Wodociągi zbiorowego zaopatrzenia</b>							
1.	Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Skąpem Skąpe 65, 66-213 Skąpe	Wodociąg publiczny w Węgrzynicach (Węgrzynice, Zawisze, Błonie)	37	453	napowietrzanie filtracja ciśnieniowa odżelazianie i odmanganianie	-	Woda przydatna do spożycia
2.		Wodociąg publiczny w Ołoboku (Ołobok, Niesulice, Łąkie)	183	1144	napowietrzanie filtracja ciśnieniowa odżelazianie i odmanganianie dezynfekcja stała podchloryn sodu	-	Woda przydatna do spożycia
3.		Wodociąg publiczny w Darnawie (Darnawa)	17	170	napowietrzanie filtracja ciśnieniowa odżelazianie i odmanganianie dezynfekcja stała podchloryn sodu	Bakterie grupy coli 4jtk/100ml-12 dni 16.11. - 28.11.woda z sieci	Woda przydatna do spożycia
4.		Wodociąg publiczny w Kalinowie (Kalinowo)	28	113	napowietrzanie filtracja ciśnieniowa odżelazianie i odmanganianie	-	Woda przydatna do spożycia
5.		Wodociąg publiczny w Rokitnicy (Rokitnica)	25	266	napowietrzanie filtracja ciśnieniowa odżelazianie i odmanganianie	-	Woda przydatna do spożycia
<b>Indywidualne ujęcia wody</b>							
1.	Wojewódzki Szpital Specjalistyczny dla Nerwowo i Psychicznie Chorych Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej w Ciborzu, Cibórz 5, 66-213 Skąpe	Wodociąg lokalny w Wojewódzkim Szpitalu Specjalistycznym dla Nerwowo i Psychicznie Chorych SP ZOZ w Ciborzu (Cibórz ,Niekarzyn, Skąpe, Międzylesie, Podła Góra, Pałck, Radoszyn)	429	3340	napowietrzanie otwarte (dysze rozbryzgujące), filtracja ciśnieniowa odżelazianie, odmanganianie	-	Woda przydatna do spożycia
2.	PPHU „ADA” Aneta Samela ul. Podgórna 1C 66-131 Cigacice	Wodociąg lokalny w Ośrodku Wypoczynkowym "ADA" w Niesulicach	13	do 120 os./d	napowietrzanie filtracja ciśnieniowa odżelazianie i odmanganianie	Bakterie grupy coli -2 jtk/100ml (01.06.-03.07)kuchnia -32 dni	Woda przydatna do spożycia
3.	Ewa Maria Kapińska Niesulice 17D	Wodociąg lokalny w Ośrodku	10	do 50 os./d	napowietrzanie filtracja ciśnieniowa	-	Woda przydatna do spożycia

	66-213 Skąpe	wypoczynkowym IRENA w Niesulicach (obiekty OW IRENA)			oddzalanie i odmanganianie		
4.	"Olimp" Sp. z o.o. ul. Sulechowska 23 66-200 Świebodzin	Wodociąg lokalny w Ośrodku wypoczynkowym KORMORAN w Niesulicach (obiekty OW KORMORAN)	10	do 380 os./d	napowietrzanie, filtracja ciśnieniowa oddzalanie i odmanganianie	Bakterie grupy coli - 4jtk/100ml 2023-08-14- 25.08.2023- 11 dni	Woda przydatna do spożycia
5.	PKN ORLEN S.A. Oddział PGNiG w Zielonej Górze ul. Bohaterów Westerplatte 15 65-034 Zielona Góra	Wodociąg lokalny w Ośrodku Centralnym Radoszyn-Polskie Górnictwo Naftowe i Gazownictwie S.A. (pracownicy Kopalni Ropy Naftowej „RADOSZYN” w Radoszynie)	3,35	Ok. 15	napowietrzanie, filtracja ciśnieniowa (oddzalanie)	-	Woda przydatna do spożycia
6.	Związek Harcerstwa Polskiego Chorągiew Dolnośląska Komenda Hufca Świdnica im. Szarych Szeregów ul. Lelewela 18 58-100 Świdnica	Wodociąg lokalny w Harcerskiej Bazie Obozowej ZHP Świdnica w Niesulicach (Harcerska Baza Obozowa ZHP Świdnica w Niesulicach)	9	do 500 os.	napowietrzanie, filtracja ciśnieniowa oddzalanie i odmanganianie	-	Woda przydatna do spożycia

W wodociągach publicznych w miejscowościach Ołobok oraz Darnawa prowadzona jest stała dezynfekcja wody -automatycznie dozowany jest podchloryn sodu w ilościach nie przekraczających 0,3 mg/l . W pozostałych wodociągach nie prowadzi się stałej dezynfekcji jedynie w przypadku pogorszenia się jakości wody lub wystąpienia sytuacji mogącej skutkować zmianą jakości wody prowadzona jest dezynfekcja przy użyciu podchlorynu sodu.

### **3. Wykaz miejscowości na terenie, których kwestionowano okresowo jakość wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi w trakcie 2023r.**

Częstotliwość pobierania próbek dostosowana była do wielkości produkcji oraz ilości odbiorców wody zgodnie z załącznikiem nr 3 do rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. 2017r. poz. 2294 ze zm.).

Zakres wykonanych badań mikrobiologicznych, fizykochemicznych i organoleptycznych był zgodny z załącznikiem nr 2 ww. rozporządzenia.

**Tabela 2. Wykaz miejscowości na terenie gminy Skąpe, w których kwestionowano okresowo jakość wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi w trakcie 2023r.**

Lp.	Grupy wodociągów w wg produkcji dobowej wody	Nazwa wodociągu/ indywidualnego ujęcia wody	Zaopatrywane miejscowości/obiekty	Stwierdzone przekroczenia jakości wody	Podjęte działania naprawcze	Dopuszczalna wartość parametru
1.	≤100 m <sup>3</sup>	Wodociąg publiczny w Darnawie (Darnawa)	Darnawa	bakterie grupy coli 4 jtk/100ml	Przeprowadzono dezynfekcję i płukanie sieci	bakterie grupy coli- 0 jtk/100ml
2.	≤100 m <sup>3</sup>	Wodociąg lokalny w Ośrodku Wypoczynkowym "ADA" w Niesulicach	Ośrodek Wypoczynkowy "ADA" w Niesulicach	bakterie grupy coli 2 jtk/100ml	Przeprowadzono dezynfekcję i płukanie sieci	bakterie grupy coli- 0 jtk/100ml
3.	≤100 m <sup>3</sup>	Indywidualne ujęcie wody OW „Kormoran”	OW „Kormoran	bakterie grupy coli 4 jtk/100ml	Przeprowadzono dezynfekcję i płukanie sieci	bakterie grupy coli- 0 jtk/100ml

#### **4.Prowadzone postępowania administracyjne w zakresie jakości wody**

W roku 2023r. nie wydano decyzji o braku przydatności wody do spożycia, wydano 3 oceny i komunikaty o warunkowej przydatności wody do spożycia. Stwierdzenie warunkowej przydatności wody do spożycia we wszystkich powyższych wodociągach dotyczyły występowania pojedynczych bakterii grupy coli. Po przeprowadzonych działaniach naprawczych zarządcy wodociągów okazywali sprawozdania potwierdzające doprowadzenia jakości wody zgodnej z wymaganiami rozporządzenia Ministra Zdrowia w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

#### **5.Wpływ przekroczonych parametrów na zdrowie konsumentów w oparciu o „Wytyczne dotyczące jakości wody do picia” wydane przez Izbę Gospodarczą „Wodociągi Polskie” w porozumieniu z Światową Organizacją Zdrowia (WHO)**

- **Bakterie grupy coli** - to między innymi drobnoustroje zdolne do przeżycia i namnażania się w wodzie, nie są one użytecznym wskaźnikiem obecności w wodzie patogenów kałowych. Mogą być stosowane w celu oceny czystości i szczelności systemów dystrybucyjnych oraz potencjalnej obecności biofilmu. W pojedynczych ilościach nie stanowią zagrożenia dla zdrowia konsumentów.

#### **6.Zgłoszenie reakcji niepożądanych związanych ze spożyciem wody**

Osoby korzystające z wody do spożycia z wodociągów zbiorowego zaopatrzenia w gminie Skąpe nie zgłaszały reakcji niepożądanych związanych ze spożyciem wody w 2023r.

#### **7.Ocena ryzyka zdrowotnego**

Na podstawie kontroli sanitarnych oraz sprawozdań z badań wody pobranej przez inspekcję sanitarną i przez podmioty odpowiedzialne za jakość wody w ramach kontroli wewnętrznej, nie stwierdzono występowania stałych lub długo utrzymujących się przekroczeń żadnego z badanych parametrów.

W analizowanym okresie nie odnotowano zatruc i chorób wodozależnych. Mieszkańcy gminy są zaopatrywani w wodę bezpieczną dla zdrowia ludzkiego, wolną od mikroorganizmów chorobotwórczych, pasożytów w liczbie stanowiącej potencjalne zagrożenie dla zdrowia ludzkiego i substancji chemicznych w ilościach zagrażających zdrowiu. **Woda przeznaczona do spożycia przez ludzi na terenie gminy Skąpe nie stanowi ryzyka dla zdrowia konsumentów.**

PAŃSTWOWY POWIATOWY  
INSPEKTOR SANITARNY  
w Świebodzinie  
*mgr Arleta Miśkiewicz*

**Otrzymuje:**

1. **Wójt Gminy Skąpe**  
**Skąpe 65**  
**66-213 Skąpe**
2. **aa**

