

**OKRESOWA OCENA JAKOŚCI WODY  
PRZEZNACZONEJ DO SPOŻYCIA PRZEZ LUDZI  
ZA I PÓŁROCZE 2023 r.**

**MIASTO ŚWIDWIN**

Na podstawie:

- art. 4 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 14 marca 1985 roku o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (t.j. Dz. U. z 2023r., poz. 338 z późn.zm.),
- art. 12 ust. 1 ustawy z dnia 7 czerwca 2001r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (t.j. Dz. U. z 2023r. poz. 537 z późn. zm.),
- §22 ust. 1 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 roku w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017r., poz. 2294)

**Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Świdwinie** w ramach nadzoru nad jakością wody, w oparciu o analizę sprawozdań z badań jakości wody, które wykonano **od 1 stycznia 2023r. do 30 czerwca 2023r.**, w tym sprawozdań z własnych badań prowadzonych w ramach bieżącego nadzoru nad jakością wody oraz sprawozdań z badań jakości wody realizowanych w ramach wewnętrznej kontroli jakości wody przez przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne tj.: Zakład Usług Komunalnych Spółka z o. o. z siedzibą w Świdwinie, ul. Armii Krajowej 21, 78-300 Świdwin oraz właściciela indywidualnego ujęcia wody: „LEAR” Artur Kostrzewski ul. Kołobrzeska 9, 78-300 Świdwin **dokonał okresowej oceny jakości wody za I półrocze 2023r. dla miasta Świdwin**

**I. Wodociągi zbiorowego zaopatrzenia w wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi.**

Woda przeznaczona do spożycia przez ludzi na terenie miasta Świdwin dostarczana była z **3 wodociągów** zbiorowego zaopatrzenia, każdy o produkcji 101 – 1 000 m<sup>3</sup>/dobę. Wodociągi eksploatowane były przez jedno przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne, tj. Zakład Usług Komunalnych Spółka z o. o. z siedzibą w Świdwinie, ul. Armii Krajowej 21, 78-300 Świdwin.

Lp.	Nazwa wodociągu	Liczba ludności zaopatrywanej w wodę	Produkcja wody (m <sup>3</sup> /dobę)	Miejscowości zasilane z SUW-u
1	Wodociąg Wojska Polskiego	7300	1178	Świdwin, Świdwinek (w stronę Koszanowa)
2	Wodociąg Popiełuszki	3000	292	Świdwin
3	Wodociąg Szczecińska	4240	409	Świdwin, Stary Przybysław, Nowy Przybysław

W okresie sprawozdawczym Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Świdwinie weryfikował wywiązywanie się Zakładu Usług Komunalnych Spółka z o. o. z siedzibą w Świdwinie, ul. Armii Krajowej 21, 78-300 Świdwin z realizacji badań jakości wody w ramach wewnętrznej kontroli jakości wody zgodnie z ustalonym harmonogramem. Stwierdzono, że próbki wody były pobierane zgodnie z zatwierdzonym przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Świdwinie harmonogramem poboru próbek wody.

Zakres badań próbek wody był zgodny z rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017r., poz. 2294) i obejmował:

- badanie mikrobiologiczne: Escherichia coli, bakterie grupy coli, ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C, Enterokoki
- badanie fizykochemiczne i organoleptyczne: barwa, mętność, smak, pH, przewodność elektryczna, jon amonowy, glin, azotyny, azotany, żelazo, utlenialność, twardość, zapach, chlorki, mangan, fluorki, miedź, srebro, ołów, kadm, nikiel, chrom, siarczany, magnez, arsen, selen, antymon, rtęć, sól,  $\Sigma$  THM, 1,2-dichloroetan,  $\Sigma$  trichloroetenu i tetrachloroetenu, benzo(a)piren,  $\Sigma$  wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych, pestycydy,  $\Sigma$  pestycydów, cyjanki, bor, benzen.

W I półroczu 2023r. w ramach prowadzonego przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Świdwinie monitoringu jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi w oparciu o rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017r., poz. 2294) oraz w ramach wewnętrznej kontroli jakości wody prowadzonej przez przedsiębiorstwo wodociągowe pobrano do badań 14 próbek wody w zakresie monitoringu kontrolnego i 3 próbki wody w ramach monitoringu przeglądowego.

W ramach nadzoru sanitarnego do badań fizykochemicznych i mikrobiologicznych, pobrano ogółem 10 próbek wody, natomiast w ramach kontroli wewnętrznej realizowanej przez przedsiębiorstwo wodociągowe - kanalizacyjne pobrano ogółem 12 próbek wody.

W poniższej tabeli przedstawiono zestawienie pobranych próbek wody.

L.p.	NAZWA WODOCIĄGU/PUNKT POBRANIA PRÓBK	MIESIĄC POBORU	RODZAJ KONTROLI PIS*/KW**	ZAKRES BADANIA	PRZEKROCZONE PARAMETRY
1	Wodociąg Wojska Polskiego SUW Wojska Polskiego	Luty	KW	Monitoring kontrolny	Brak przekroczeń
		Marzec	PIS	Monitoring przeglądowy	Brak przekroczeń
		Maj	KW	Monitoring przeglądowy	Brak przekroczeń
		Czerwiec	PIS	Monitoring kontrolny	Brak przekroczeń
	Wodociąg Wojska Polskiego ul. Miła 3 - kran w piwnicy budynku	Marzec	PIS	Parametry mikrobiologiczne***	Brak przekroczeń
	Wodociąg Wojska Polskiego ul. Drawska 30 Przedszkole Nr 1	Maj	KW	Monitoring kontrolny	Brak przekroczeń
		Czerwiec	PIS	Parametry mikrobiologiczne***	Brak przekroczeń

	Wodociąg Wojska Polskiego ul. Parkowa 1	Luty	KW	Monitoring kontrolny	Brak przekroczeń
2	Wodociąg Popieluszki SUW Popieluszki	Styczeń	KW	Monitoring kontrolny	Brak przekroczeń
		Luty	PIS	Monitoring kontrolny	Brak przekroczeń
		Kwiecień	KW	Monitoring kontrolny	Brak przekroczeń
		Czerwiec	PIS	Monitoring kontrolny	Brak przekroczeń
	Wodociąg Popieluszki Zakład Cukierniczy KOKOSANKA ul. Spółdzielcza 8	Luty	PIS	Parametry mikrobiologiczne***	Brak przekroczeń
		Kwiecień	KW	Monitoring kontrolny	Brak przekroczeń
		Czerwiec	PIS	Parametry mikrobiologiczne***	Brak przekroczeń
	Wodociąg Popieluszki Zakład Cukierniczy ul. Popieluszki 37	Styczeń	KW	Monitoring kontrolny	Brak przekroczeń
3	Wodociąg Szczecińska SUW Szczecińska	Styczeń	PIS	Monitoring kontrolny	Brak przekroczeń
		Marzec	KW	Monitoring przeglądowy	Brak przekroczeń
		Czerwiec	KW	Monitoring kontrolny	Brak przekroczeń
	Wodociąg Szczecińska Pl. Konstytucji 3 Maja	Styczeń	PIS	Parametry mikrobiologiczne	Brak przekroczeń
		Czerwiec	KW	Monitoring kontrolny	Brak przekroczeń
	Wodociąg Szczecińska ul. Szczecińska 23	Marzec	KW	Monitoring kontrolny	Brak przekroczeń

\* PIS – pobór w ramach nadzoru sanitarnego

\*\* KW – pobór w ramach kontroli wewnętrznej przedsiębiorstwa wodno-kanalizacyjnego

\*\*\*Parametry mikrobiologiczne – ogólna liczba mikroorganizmów, bakterie grupy coli, Escherichia coli, enterokoki

### **Przekroczenia parametryczne w wodzie przeznaczonej do spożycia przez ludzi**

W okresie I półrocza 2023 roku, w oparciu o analizę dostępnych sprawozdań z badań, nie odnotowano przekroczeń parametrycznych.

**Pobrane próbki wody odpowiadały wymaganiom mikrobiologicznym i fizykochemicznym określonym w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017r., poz. 2294).**

## II. Indywidualne ujęcia wody

Na terenie miasta Świdwin znajduje się 1 indywidualne ujęcie wody tj. „LEAR” Artur Kostrzewski ul. Kołobrzeska 9, 78-300 Świdwin prowadzące zbiorowe zaopatrzenie w wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi w budynku użyteczności publicznej

W I półroczu 2023r. w ramach prowadzonego przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Świdwinie monitoringu jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi w oparciu o rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017r., poz. 2294) oraz w ramach wewnętrznej kontroli jakości wody prowadzonej przez „LEAR” Artur Kostrzewski ul. Kołobrzeska 9, 78-300 Świdwin pobrano do badań 2 próbki wody w zakresie monitoringu kontrolnego oraz 1 próbkę wody w zakresie monitoringu przeglądowego.

W ramach nadzoru sanitarnego, do badań fizykochemicznych i mikrobiologicznych, pobrano 1 próbkę wody, w ramach kontroli wewnętrznej realizowanej przez „LEAR” Artur Kostrzewski ul. Kołobrzeska 9, 78-300 Świdwin 2 próbki wody.

W poniższej tabeli przedstawiono zestawienie pobranych próbek wody.

L.p.	NAZWA WODOCIĄGU/PUNKT POBRANIA PRÓBKI	MIESIĄC POBORU	RODZAJ KONTROLI PIS*/KW**	ZAKRES BADANIA	PRZEKROCZONE PARAMETRY
1	Wodociąg Bukowiec	Kwiecień	KW	Monitoring kontrolny	Brak przekroczeń
		Maj	PIS	Monitoring kontrolny	Brak przekroczeń
		Czerwiec	KW	Monitoring przeglądowy	Brak przekroczeń

\* PIS – pobór w ramach nadzoru sanitarnego

\*\* KW – pobór w ramach kontroli wewnętrznej przedsiębiorstwa wodno-kanalizacyjnego

Przeprowadzone analizy pobranych próbek wody wykazały, że woda z indywidualnego ujęcia wody Bukowiec zlokalizowanego w miejscowości Świdwin należącego do „LEAR” Artur Kostrzewski ul. Kołobrzeska 9, 78-300 Świdwin odpowiada wymogom mikrobiologicznym i fizykochemicznym określonym w rozporządzeniu 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 Świdwinie  
mgr Dorota Filip