



**PAŃSTWOWY POWIATOWY  
INSPEKTOR SANITARNY**  
ul. Szpitalna 37/14  
28-200 STASZÓW

URZĄD MIASTA I GMINY SZYDŁÓW  
WPLYNEŁO

14. 03. 2023

poz. DR. 1535  
Ref. ....  
Podpis J. H. Sillkowski

Tel. 0-15-864-27-86  
Fax 0-15-864-39-96

NIP: 866-14-25-692,  
REGON: 830324473

e-mail: sekretariat.psse.staszow@sanepid.gov.pl  
www.gov.pl/web/psse-staszow

NHS.9020.9.32.2023

Staszów, dn. 09.03.2023 r.

**OCENA OBSZAROWA JAKOŚCI WODY ORAZ SZACOWANIE RYZYKA ZDROWOTNEGO**

Na podstawie: art. 4 ust. 1 pkt. 1 Ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (tekst jednolity Dz. U. z 2023r. poz.338), art. 12 ust. 1 ustawy z dn. 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (tekst jednolity z 2020 r., poz. 2028 z późn. zm.), §23 Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r., poz. 2294) oraz okresowych ocen jakości wody

**Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Staszowie**

**dokonyje oceny obszarowej jakości wody oraz szacowania ryzyka zdrowotnego  
na obszarze gminy Szydłów za 2022 rok.**

**1. Wykaz producentów wody:**

Gmina Szydłów zarządzała w ciągu roku czterema wodociągami zaopatrującymi gminę w wodę tj. wodociąg Szydłów, Osówka, Korytnica, Potok. W trakcie roku ujęcie wody w Osówce zostało wyłączone z eksploatacji, miejscowości zaopatrywane w wodę z wodociągu Szydłów.

**2. Informacje o:**

**a) wielkości produkcji wody i sposobie jej uzdatniania:**

W 2022 r. wodociągi zasilające gminę Szydłów w wodę wyprodukowały łącznie 451465m<sup>3</sup> wody, tj. średnio 1089m<sup>3</sup> wody na dobę, z czego produkcja poszczególnych wodociągów wynosiła dla wodociągu Szydłów 382 510 m<sup>3</sup>, Osówka 16 714 m<sup>3</sup> ( do maja ), Rudki-Potok 25 098 m<sup>3</sup>, Korytnica 27 143 m<sup>3</sup> Na teren gminy trafiło 644 m<sup>3</sup> wody na dobę, pozostałe 445 m<sup>3</sup> wody na dobę to sprzedaż wody na teren gminy Tuczępy.

**b) liczbie ludności zaopatrywanej w wodę**

Na terenie gminy Szydłów liczba ludności zaopatrywanej w wodę wodociągową wynosi szacunkowo 4600 osób.

**c) jakości wody, sposobie jej uzdatniania i dezynfekcji, jeżeli jest stosowana,**

Wodociągi zaopatrujące gminę Szydłów w wodę dostarczają wodę nie wymagającą uzdatniania. Do badań laboratoryjnych przeprowadzonych w ramach kontroli wewnętrznej przez Gminę Szydłów – zarządcę sieci wodociągowych, w ramach monitoringu obejmującego parametry grupy A i grupy B pobrano 13 próbek wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi. Ponadto, upoważnieni przedstawiciele Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Staszowie w ramach prowadzonego nadzoru nad jakością wody pobrali do analizy laboratoryjnej 17 próbek wody. W miesiącu marcu w pobranej w ramach nadzoru sanitarnego próbce wody z wodociągu Osówka stwierdzono przekroczenie dopuszczalnej wartości azotanów tj. 68mg/l±7 przy dopuszczalnej wartości 50. Próbki wody pobrane zostały w punkcie zgodności - na Ujęciu wody w Osówce. W ciągu minionego roku pozostałe próbki wody, pobrane w ramach nadzoru sanitarnego nad jakością wody, jak i kontroli wewnętrznej producenta wody w badanym zakresie

odpowiadały wymaganiom rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r. poz. 2294), zarówno pod względem parametrów mikrobiologicznych, jak i fizykochemicznych.

**d) przekroczeniach wartości dopuszczalnych parametrów jakości wody wraz ze wskazaniem ich wpływu na zdrowie konsumentów,**

W miesiącu marcu w pobranej w ramach nadzoru sanitarnego próbce wody z wodociągu Osówka stwierdzono przekroczenie dopuszczalnej wartości azotanów tj.  $68\text{mg/l} \pm 7$  przy dopuszczalnej wartości 50. Warzywa są zwykle głównym źródłem spożycia azotanów, jeżeli ich zawartość w wodzie nie przekracza  $10\text{mg/l}$ . Natomiast, jeżeli stężenie azotanów w wodzie do picia przekracza  $50\text{mg/l}$ , wówczas woda do picia staje się głównym źródłem spożycia azotanów. Zalecane dopuszczalne wartości w odniesieniu do azotanów w wodzie do picia zostały ustalone między innymi w celu zapobiegania methemoglobinemii, która zależna jest od przechodzenia azotanów w azotyny. Na chorobę tę narażone są niemowlęta do 3 miesiąca życia karmione z butelki, ale obserwowano również sporadyczne przypadki wystąpienia tej choroby u ludzi dorosłych.

**e) zgłoszonych reakcjach niepożądanych związanych ze spożyciem wody na danym obszarze**

Nie odnotowano zgłoszeń reakcji niepożądanych związanych ze złą jakością wody .

**f) ) prowadzonych postępowaniach administracyjnych w zakresie jakości wody,**

W związku ze stwierdzonym przekroczeniem zawartości azotanów w wodzie z wodociągu Osówka skierowane zostało przez PPIS w Staszowie pismo interwencyjne do Burmistrza Miasta i Gminy Szydłów o podjęcie działań naprawczych w celu zapewnienia prawidłowej jakości wody. Wydana została decyzja płaćnicza na Gminę Szydłów.

**g) działaniach naprawczych prowadzonych przez przedsiębiorstwa wodociągowo-kanalizacyjne**

Gmina Szydłów przedłożyła informację o przeprowadzonych działaniach naprawczych, które obejmowały płukanie studni na ujęciu wody, jak również poinformowała o podjętej decyzji zamknięcia ujęcia wody w Osówce. W miesiącu maju ujęcie wody w Osówce zostało wyłączone z eksploatacji, miejscowości zaopatrywane są w wodę z wodociągu Szydłów. Przedłożono do oceny PPIS w Staszowie sprawozdania z badań próbek wody pobranych na nowym odcinku sieci wodociągowej.

W oparciu o powyższe Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Staszowie stwierdza, że woda przeznaczona do spożycia przez ludzi na obszarze gminy Szydłów, w zakresie badanych parametrów na koniec 2022 roku spełniała wymagania określone w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r., poz. 2294).

Otrzymują:

1. Burmistrz Miasta i Gminy Szydłów
2. a/a

JM/EO

PAŃSTWOWY I POWIATOWY  
INSPEKTOR SANITARNY  
w Staszowie  
*Bożena Gład*  
Bożena Gład