

## Zasady nadzoru nad jakością wody do spożycia

Zbiorowe zaopatrzenie w wodę do spożycia prowadzone jest przez przedsiębiorstwa wodociągowo-kanalizacyjne i polega na ujmowaniu, uzdatnianiu i dostarczaniu wody odbiorcom. Przedsiębiorstwa zobowiązane są przepisami prawa zapewnić zdolność urządzeń wodociągowych do realizacji dostaw wody w sposób ciągły i niezawodny oraz należyłą jakość wody.

Państwowa Inspekcja Sanitarna nie odpowiada za jakość produkowanej wody i stan urządzeń służących do jej produkcji, a jedynie sprawuje nadzór nad przestrzeganiem wymogów w tym zakresie, przez przedsiębiorstwa wodociągowo – kanalizacyjne.

Przedsiębiorstwa wodociągowo – kanalizacyjne są zobowiązane do regularnej kontroli wewnętrznej jakości produkowanej wody, która obejmuje m. in. prowadzenie badań jakości wody w zakresie i z częstotliwością określoną w rozporządzeniu, pobieranie próbek wody, szczególnie w ujęciu, w miejscach pozwalających na ocenę skuteczności procesu uzdatniania oraz w miejscu wprowadzenia wody do sieci wodociągowej.

Po wystąpieniu okoliczności mogących spowodować pogorszenie jakości wody, przedsiębiorstwa powinny zaplanować działania naprawcze, ustalić harmonogram ich realizacji oraz poinformować właściwego państwowego powiatowego lub granicznego inspektora sanitarnego oraz wójta (burmistrza, prezydenta miasta) o podjętych i zaplanowanych działaniach. Na wniosek właściwego państwowego powiatowego lub granicznego inspektora sanitarnego przedsiębiorstwa są również zobowiązane do przekazywania wyników badania wody.

Próbki wody do spożycia są pobierane przez Państwową Inspekcję Sanitarną zgodnie z ustalonym harmonogramem na dany rok i z określoną częstotliwością.

Na podstawie sprawozdań z przeprowadzonych badań, sporządzonych przez laboratoria, właściwy państwowy powiatowy inspektor sanitarny stwierdza:

1. Przydatność wody do spożycia – gdy woda spełnia wszystkie wymagania określone w rozporządzeniu.
2. Przydatność wody do spożycia, na warunkach przyznanego odstępstwa – w przypadku przekroczeń parametrów chemicznych o istotnym wpływie na zdrowie, szkodliwych już w małych stężeniach np. azotany, azotyny, kadm, ołów, pestycydy itp. W przypadku

wystąpienia przekroczeń tych parametrów przedsiębiorstwo wodociągowo - kanalizacyjne występuje do właściwego państwowego powiatowego lub granicznego inspektora sanitarnego z wnioskiem o zgodę na odstępstwo. Wniosek ten powinien zawierać szereg informacji określonych w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 29 marca 2007r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. Nr 61 z 2007r., poz. 417 z późn zm.).

Udzielenie takiej zgody przez właściwego państwowego powiatowego lub granicznego inspektora sanitarnego jest możliwe pod warunkiem, gdy nie będzie stanowić potencjalnego zagrożenia dla zdrowia ludzkiego, a zaopatrzenie w wodę o właściwej jakości nie może być zrealizowane niezwłocznie za pomocą żadnych innych środków.

Zgoda na odstępstwo przyznawana jest na możliwie najkrótszy okres, nie dłużej jednak niż na trzy lata. Maksymalnie może zostać przyznana trzy razy.

Pierwszą zgodę wydaje państwowy powiatowy lub graniczny inspektor sanitarny, drugą wyłącznie na uzasadniony wniosek przedsiębiorstwa wodociągowo- kanalizacyjnego, właściwy państwowy wojewódzki inspektor sanitarny. Natomiast trzecią Główny Inspektor Sanitarny, po uzyskaniu pozytywnej opinii Komisji Europejskiej. Każda zgoda może być wydana na maksymalnie trzy lata.

3. Warunkową przydatność wody do spożycia – w przypadku przekroczeń parametrów nie wywierających szkodliwego wpływu na zdrowie lub mogących spowodować zaburzenia stanu zdrowia przy dużym lub bardzo dużym narażeniu np. ogólna liczba mikroorganizmów, bakterie grupy coli, mangan, żelazo, barwa, mętność, zapach.

Parametry te stanowią pośrednie zagrożenie dla zdrowia, mają wpływ na ocenę organoleptyczną wody.

4. Brak przydatności wody do spożycia – w przypadku przekroczeń parametrów mikrobiologicznych - bakterii Escherichia coli i Enterokoków lub innych parametrów po przeprowadzeniu oceny ryzyka zdrowotnego. W w/w przypadkach właściwy państwowy powiatowy lub graniczny inspektor sanitarny wskazuje zakres i termin realizacji działań naprawczych podejmowanych przez przedsiębiorstwo wodociągowo – kanalizacyjne oraz informuje właściwego wójta (burmistrza, prezydenta miasta) o podjętych działaniach.

Bezpieczeństwo zdrowotne wody przeznaczonej do spożycia, dostarczanej przez przedsiębiorstwa wodociągowe w ramach zbiorowego zaopatrzenia w wodę jest priorytetem działań Inspekcji Sanitarnej. Stały nadzór Inspekcji Sanitarnej nad jakością wody daje gwarancję dostarczenia wody o odpowiedniej jakości wody dla wszystkich odbiorców.