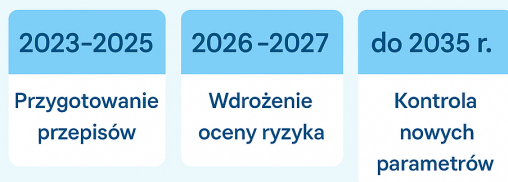


Nowe standardy czystości wody pitnej – co zmienia Dyrektywa UE 2020/2184?

Nowe standardy czystości wody pitnej – co zmienia Dyrektywa UE 2020/2184



W 2021 roku weszła w życie unijna dyrektywa 2020/2184 dotycząca jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi. Zastępuje wcześniejszą dyrektywę z 1998 roku i znacząco rozszerza wymagania wobec dostawców wody, samorządów oraz operatorów sieci wodociągowych. Zmienia się nie tylko zakres monitorowanych parametrów, ale też podejście – nacisk kładziony jest na prewencję i ocenę ryzyka.

Dlaczego Unia Europejska wprowadziła nowe przepisy?

Poprzednie przepisy miały ponad 20 lat. W tym czasie pojawiły się nowe zagrożenia: mikroplastiki, farmaceutyki, pestycydy, produkty uboczne dezynfekcji. Dyrektywa 2020/2184 odpowiada na te wyzwania, wprowadzając bardziej rygorystyczne normy i nowe obowiązki dla państw członkowskich – także Polski.

Co się zmienia? Główne nowości w wymaganiach

Nowe substancje do monitorowania:

- - bisfenol A
- - mikroplastiki
- - chlorek winylu
- - PFAS (per- i polifluoroalkile)

Wdrożenie oceny ryzyka obejmujące:

- - źródło wody
- - system uzdatniania
- - sieć dystrybucji
- - instalacje wewnętrzne budynków

Obowiązek publicznego raportowania – mieszkańcy mają mieć łatwy dostęp do informacji o jakości wody.

Co to oznacza dla operatorów sieci wodociągowych?

- obowiązek aktualizacji procedur monitoringu
- wdrażanie systemów analizy zagrożeń (np. HACCP dla wody)
- konieczność inwestycji w technologie wykrywania i usuwania nowych zanieczyszczeń
- presja na lepsze zarządzanie i prewencję awarii (np. czyszczenie sieci, szybka detekcja zmian jakości)

Harmonogram wdrażania dyrektywy w Polsce

Polska ma obowiązek implementować dyrektywę do krajowego prawa.

- 2023–2025 – przygotowanie przepisów, konsultacje
- 2026–2027 – pełne wdrożenie oceny ryzyka
- do 2035 r. – pełna kontrola parametrów nowych związków (np. PFAS)

Jak się przygotować? Rekomendacje dla gmin i przedsiębiorstw wodociągowych

- Przeprowadź audyt ryzyka w swojej sieci
- Wdrażaj stałe harmonogramy czyszczenia i diagnostyki
- Inwestuj w laboratoria i urządzenia do pomiaru nowych związków
- Informuj mieszkańców w sposób przystępny i rzetelny

Jak firma Tukany może pomóc w dostosowaniu się do nowych wymagań?

Firma Tukany specjalizuje się w diagnostyce i czyszczeniu sieci wodociągowych, co idealnie wpisuje się w wymagania Dyrektywy 2020/2184. Dzięki naszym usługom możesz nie tylko spełnić obowiązki oceny ryzyka i czystości sieci, ale też zadbać o realną poprawę jakości wody dla mieszkańców. Oferujemy:

- Kompleksowe czyszczenie wodociągów metodą hydromechaniczną (tłoki)
- Udrażnianie i usuwanie przeszkód z wodociągów
- Dokumentację stanu / parametrów sieci przed i po czyszczeniu
- Pomiar i detekcję osadów oraz stanu wodociągów z wykorzystaniem narzędzi i tłoków inteligentnych ACQUAINT
- Wsparcie przy opracowywaniu harmonogramów czyszczenia i oceny ryzyka

Współpraca z firmą Tukany to nie tylko zgodność z przepisami, ale też inwestycja w **bezpieczeństwo zdrowotne i wizerunek** Twojej gminy, miasta i/ lub zakładu wodociągowego.

Bogusław Wójtowicz

Prezes Zarządu TUKANY sp. z o.o.