

ROZPORZĄDZENIE
MINISTRA GOSPODARKI MORSKIEJ I ŻEGLUGI ŚRÓDLĄDOWEJ

z dnia

**zmieniające rozporządzenie w sprawie substancji szczególnie szkodliwych
dla środowiska wodnego oraz warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu
do wód lub do ziemi ścieków, a także przy odprowadzaniu wód opadowych
lub roztopowych do wód lub do urządzeń wodnych**

Na podstawie art. 99 ust. 1 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. - Prawo wodne (Dz. U. z 2020 r. poz. 310) zarządza się, co następuje:

§ 1. W rozporządzeniu Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 12 lipca 2019 r. w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego oraz warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu do wód lub do ziemi ścieków, a także przy odprowadzaniu wód opadowych lub roztopowych do wód lub do urządzeń wodnych (Dz.U. poz. 1220) § 16 ust. 1 otrzymuje brzmienie:

„1. Ścieki mogą być przeznaczone do rolniczego wykorzystania, jeżeli:

- 1) BZT₅ ścieków jest redukowane co najmniej o 20%, a zawartość zawiesiny ogólnej co najmniej o 50%;
- 2) spełniają warunki sanitarne, określone w załączniku nr 9 do rozporządzenia;
- 3) nie stanowią zagrożenia dla jakości wód podziemnych i powierzchniowych, a w szczególności nie spowodują zanieczyszczenia tych wód substancjami szczególnie szkodliwymi dla środowiska wodnego;
- 4) nie zawierają substancji zanieczyszczających w ilościach przekraczających najwyższe dopuszczalne wartości substancji zanieczyszczających, określone w:
 - a) lp. 1 i 2 w tabeli I w załączniku nr 4 do rozporządzenia,
 - b) lp. 2 i 25, 28, 30, 32-34, 40-43, 45-48, 51, 54-56 w tabeli II w załączniku nr 4 do rozporządzenia – w odniesieniu do ścieków przemysłowych biologicznie rozkładalnych, przy czym najwyższe dopuszczalne wartości określone dla: lp. 28 i 32 - mają zastosowanie do wszystkich sektorów, dla lp. 5 i lp. 30 – dodatkowo dla sektora lp.5, dla lp. 34 – dla sektorów lp 1,2,4,8 i 9,
 - c) lp. 2 i 21-58 w tabeli II w załączniku nr 4 do rozporządzenia - w odniesieniu do pozostałych ścieków przemysłowych.

3. Badania mikrobiologiczne i parazytologiczne oraz badania stanu i składu ścieków przeznaczonych do rolniczego wykorzystania wykonuje się co najmniej raz na trzy miesiące.

§ 2. Rozporządzenie wchodzi w życie po upływie 14 dni od dnia ogłoszenia,

UZASADNIENIE

Zmiana rozporządzenia ma na celu sformułowanie ułatwień dla rolniczego stosowania ścieków przemysłowych z sektorów przemysłowych, z których są odprowadzane ścieki biologicznie rozkładalne. Pośrednio, zmiana rozporządzenia ma prowadzić do zwiększania wartości użytkowej gruntów rolnych oraz retencji glebowej na tych gruntach.

Dotychczasowe uregulowania zawarte w § 16 ust.1 pkt 4 rozporządzenia dotyczyły wszystkich ścieków, jak też odnosiły się do nich najwyższe dopuszczalne wartości określone w lp. 2 i 21-58 w tabeli II w załączniku nr 4 do rozporządzenia. W konsekwencji dla potrzeb dopuszczenia rolniczego wykorzystania ścieków konieczne było wykonywanie badań laboratoryjnych obejmujących wszystkie z ww. parametrów. Koszty tych badań stanowią jedną z zasadniczych barier rolniczego wykorzystania ścieków.

Część tych badań, jak i koszty z nimi związane, nie mają uzasadnienia w odniesieniu do ścieków przemysłowych biologicznie rozkładalnych, gdyż są bezprzedmiotowe z uwagi na charakterystykę takich ścieków albo nie są skorelowane z badaniami jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi, prowadzonymi na podstawie rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. poz. 2294) lub badaniami gruntów, na których ścieki te mają być rolniczo wykorzystane.

W odniesieniu do substancji ujętych w ww. tabeli pod lp.:

lp.	Uwaga
lp. 21 Arsen	– nie dotyczy ścieków przemysłowych biologicznie rozkładalnych z sektorów określonych w załączniku nr 5 do rozporządzenia;
lp. 22 Bar	– nie dotyczy ścieków przemysłowych biologicznie rozkładalnych z sektorów określonych w załączniku nr 5 do rozporządzenia;
lp. 23 Beryl	– parametr nie podlega obowiązkowi badań i nie jest limitowany w wymaganiach określonych dla wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi; dokonywanie oznaczenia substancji w ściekach biologicznie rozkładalnych nie jest celowe;
lp.24 Bor	– parametr podlega obowiązkowi badań i jest limitowany w wymaganiach określonych dla wody przeznaczonej do spożycia

	przez ludzi (1 mg/l) i dla ścieków przemysłowych (1 mg/l) -dla wszystkich sektorów; jego stężenie w ściekach nie może być wyższe niż w wodzie do picia;
lp. 26 Cyna	– nie dotyczy ścieków przemysłowych biologicznie rozkładalnych z sektorów określonych w załączniku nr 5 do rozporządzenia;
lp.27 Chrom +6	– nie dotyczy ścieków przemysłowych biologicznie rozkładalnych z sektorów określonych w załączniku nr 5 do rozporządzenia;
lp.31 Molibden	– parametr nie podlega obowiązkowi badań i nie jest limitowany w wymaganiach określonych dla wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi oraz dla gruntów, na których ścieki mogą być wykorzystane rolniczo; dokonywanie oznaczenia substancji w ściekach biologicznie rozkładalnych nie jest celowe;
lp. 35 Srebro	– parametr podlega obowiązkowi badań i jest limitowany w wymaganiach określonych dla wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi; nie dotyczy ścieków przemysłowych biologicznie rozkładalnych z sektorów określonych w załączniku nr 5 do rozporządzenia;
lp.36 Tal	– parametr nie podlega obowiązkowi badań i nie jest limitowany w wymaganiach określonych dla wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi; dokonywanie oznaczenia substancji w ściekach biologicznie rozkładalnych nie jest celowe;
lp.37 Tytan	– parametr nie podlega obowiązkowi badań i nie jest limitowany w wymaganiach określonych dla wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi; dokonywanie oznaczenia substancji w ściekach biologicznie rozkładalnych nie jest celowe;
lp. 38 Wanad	– parametr nie podlega obowiązkowi badań i nie jest limitowany w wymaganiach określonych dla wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi; dokonywanie oznaczenia substancji w ściekach biologicznie rozkładalnych nie jest celowe;
lp. 39 Chlor wolny	– parametr podlega obowiązkowi badań i jest limitowany w wymaganiach określonych dla wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi z uwagi na bezpieczeństwo zdrowotne ludzi; dokonywanie oznaczenia substancji w ściekach nie jest celowe, w ściekach biologicznie rozkładalnych substancja zostanie zużyta w procesach rozkładu

lp. 44 Rodanki	– dokonywanie oznaczenia substancji w ściekach biologicznie rozkładalnych nie jest celowe;
lp. 49 Insektycydy	– dokonywanie oznaczenia substancji w ściekach biologicznie rozkładalnych nie jest celowe;
lp. 50 Insektycydy fosforoorganiczne	– dokonywanie oznaczenia substancji w ściekach biologicznie rozkładalnych nie jest celowe;
lp. 51 Kaprolaktam	– dokonywanie oznaczenia substancji w ściekach biologicznie rozkładalnych nie jest celowe;
lp. 52 Surfaktanty anionowe	– nie dotyczy ścieków przemysłowych biologicznie rozkładalnych z sektorów określonych w załączniku nr 5 do rozporządzenia;
lp. 53 Surfaktanty niejonowe	– nie dotyczy ścieków przemysłowych biologicznie rozkładalnych z sektorów określonych w załączniku nr 5 do rozporządzenia;
lp. 57 Lotne węglowodory aromatyczne	– generowane w procesach przemysłowych i emitowane do powietrza, nie występują w ściekach przemysłowych biologicznie rozkładalnych z sektorów określonych w zał. nr 5 do rozporządzenia, oznaczanie w ściekach przemysłowych przeznaczonych do rolniczego wykorzystania nie jest celowe
lp. 58 AOX-	– wartość sumaryczna AOX w wodzie przeznaczonej do spożycia nie jest limitowana, w procesach technologicznych w sektorach określonych w zał. Nr 5 do rozporządzenia nie występują procesy mogące generować związki chlorowcoorganiczne w ściekach, oznaczanie w ściekach kierowanych do rolniczego wykorzystania nie jest celowe

Jednocześnie proponuje się zmianę zakresu stosowania najwyższych dopuszczalnych wartości dla pozostałych substancji zanieczyszczających zawartych w ściekach przemysłowych biologicznie rozkładalnych w stosunku do części substancji oznaczonych w tabeli II w załączniku nr 4 do rozporządzenia pod lp.:

lp.	Uwaga
lp.25 (Cynk)	– rozciągnięcie na sektor lp. 5, z uwagi na korelację z wymaganiami dla stosowania osadów ściekowych i wymagania w zakresie oceny zanieczyszczenia powierzchni ziemi;

lp.28 (Chrom og.)	– rozciągnięcie na wszystkie sektory z uwagi na korelację z wymaganiami dla wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi i wymóg badania gruntów;
lp.30 (Miedź)	– rozciągnięcie na sektor lp. 5, z uwagi na korelację z wymaganiami dla wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi i wymóg badania gruntów;
lp.32 (Nikiel)	– rozciągnięcie na wszystkie sektory z uwagi na korelację z wymaganiami dla wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi i wymóg badania gruntów;
lp.33 (Ołów)	– rozciągnięcie na wszystkie sektory z uwagi na korelację z wymaganiami dla wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi i wymóg badania gruntów;
lp.34 (Selen)	– rezygnacja w sektorach 3,5,6 i 7 , z uwagi na okoliczność iż substancja nie jest limitowana w przepisach dotyczących wymagań dla wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

Z tych względów zaproponowano, by w stosunku do ścieków przemysłowych biologicznie rozkładalnych sprecyzować zakres badań przez objęcie nimi parametrów lp.2 i 25, 28, 30, 32-34, 40-43, 45-48, 51, 54-56 w tabeli II w załączniku nr 4 do rozporządzenia, jak też ustalić, inaczej niż w warunkach odprowadzania ścieków przemysłowych do wód lub do ziemi, że najwyższe dopuszczalne wartości określone dla: lp. 28 i 32 - mają zastosowanie do wszystkich sektorów, dla lp. 5 i lp. 30 – dodatkowo dla sektora lp.5, dla lp. 34 – dla sektorów lp 1,2,4,8 i 9.

Proponowana zmiana, poprzez zniesienie barier dla rolniczego wykorzystania ścieków biologicznie rozkładalnych, prowadzi do wzmocnienia gleb i retencji glebowej, przez co realizuje Wytyczne: „Nietechniczne metody zarządzania ryzykiem powodziowym”, stanowiące załącznik nr 5 do Raportu wskazującego instrumenty zarządzania ryzykiem powodziowym, opracowanego w 2015 r. jako element prac nad planami zarządzania ryzykiem powodziowym.