

**ROZPORZĄDZENIE**  
**MINISTRA ŚRODOWISKA<sup>1)</sup>**

z dnia .....

**w sprawie warunków uznania odpadów za posiadające właściwości zakaźne oraz  
sposobu ustalania tych właściwości<sup>2)</sup>**

Na podstawie art. 3 ust. 5 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2019 r. poz. 701, 730, 1403 i 1579) zarządza się, co następuje:

**§ 1. 1.** Warunkiem uznania odpadów za posiadające właściwości zakaźne jest:

- 1) obecność w nich żywych drobnoustrojów lub ich toksyn, o których wiadomo lub co do których istnieją wiarygodne podstawy do przyjęcia, że wywołują choroby u ludzi lub innych żywych organizmów, lub
- 2) obecność w nich mikroorganizmów wskaźnikowych lub przekroczenie wartości granicznej tej obecności.

2. Mikroorganizmy wskaźnikowe, metody stwierdzania obecności w odpadach mikroorganizmów wskaźnikowych lub przekroczenia wartości granicznej tej obecności, wskazanie, w przypadku których mikroorganizmów wskaźnikowych stwierdza się ich obecność w odpadach, a w przypadku których stwierdza się przekroczenie wartości granicznej tej obecności, a także wartości graniczne tej obecności określa załącznik do rozporządzenia.

**§ 2.** Rozporządzenie wchodzi w życie z dniem 6 stycznia 2020 r.<sup>3)</sup>.

---

<sup>1)</sup> Minister Środowiska kieruje działem administracji rządowej – środowisko, na podstawie § 1 ust. rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 10 stycznia 2018 r. w sprawie szczegółowego zakresu działania Ministra Środowiska (Dz. U. poz. 796).

<sup>2)</sup> Niniejsze rozporządzenie służy stosowaniu rozporządzenia Komisji (UE) nr 1357/2014 z dnia 18 grudnia 2014 r. zastępującego załącznik III do dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2008/98/WE w sprawie odpadów oraz uchylającej niektóre dyrektywy (Dz. Urz. UE L 365 z 19.12.2014, str. 89).

<sup>3)</sup> Niniejsze rozporządzenie było poprzedzone rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 23 września 2016 r. w sprawie szczegółowych warunków uznania odpadów niebezpiecznych za odpady inne niż niebezpieczne (Dz. U. poz. 1601), które zgodnie z art. 16 ust. 2 ustawy z dnia 24 listopada 2017 r. o zmianie ustawy o odpadach (Dz. U. poz. 2422, z 2018 r. poz. 1544 oraz z 2019 r. poz. 1403) traci moc z dniem wejścia w życie niniejszego rozporządzenia.

**MINISTER ŚRODOWISKA**

**W POROZUMIENIU**

**MINISTER ZDROWIA**

Za zgodność pod względem prawnym, legislacyjnym i redakcyjnym  
Dyrektor Departamentu Prawnego  
w Ministerstwie Środowiska  
Agnieszka Chilmon  
(- podpisano kwalifikowanym podpisem elektronicznym)

MIKROORGANIZMY WSKAŹNIKOWE, METODY STWIERDZANIA OBECNOŚCI W  
ODPADACH MIKROORGANIZMÓW WSKAŹNIKOWYCH LUB PRZEKROCZENIA  
WARTOŚCI GRANICZNEJ TEJ OBECNOŚCI, WSKAZANIE, W PRZYPADKU  
KTÓRYCH MIKROORGANIZMÓW WSKAŹNIKOWYCH STWIERDZA SIĘ ICH  
OBECNOŚĆ W ODPADACH, A W PRZYPADKU KTÓRYCH STWIERDZA SIĘ  
PRZEKROCZENIE WARTOŚCI GRANICZNEJ TEJ OBECNOŚCI, A TAKŻE WARTOŚCI  
GRANICZNE TEJ OBECNOŚCI

<b>Mikroorganizmy wskaźnikowe</b>	<b>Metoda stwierdzenia obecności</b>	<b>Jednostka</b>	<b>Obecność mikroorganizmów wskaźnikowych albo wartość graniczna tej obecności</b>
Przetrwalniki beztlenowców, w tym redukujących siarczyny (w tym <i>Clostridium perfringens</i> )	PN-EN 26461-1:2001	Miano	<0,0001
<i>Salmonella sp.</i>	PN-EN ISO 6579:2003 PN-EN ISO 19250:2013	Liczba mikroorganizmów	obecność
Bakterie grupy coli ( <i>Escherichia coli</i> )	PN-EN ISO 9308-2 PN-EN ISO 9308-3	Miano	<0,001
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	PN-EN ISO 16266:2009	Liczba mikroorganizmów	obecność
Żywe jaja nicieni z rodzaju <i>Ascaris</i>	Akredytowane metody flotacyjno-sedymentacyjne zapewniające osiągnięcie granicy wykrywalności ≤ 300 jaj/kg s.m.	Liczba jaj nicieni	obecność

Uwagi:

1. Dopuszcza się stosowanie innych metod pod warunkiem wykazania w procesie walidacji przydatności metody do zastosowania w obszarze regulowanym niniejszym rozporządzeniem, z uwzględnieniem w procesie walidacji wszystkich wymagań określonych w metodzie referencyjnej i specyfikacji zawartych w tabeli.
2. Jeżeli norma wskazana w załączniku zostanie wycofana i zastąpiona nową normą, za normę zalecaną należy uznać tę nową normę znajdującą się w zbiorze Norm Polskich.
3. Dla odpadów, co do których istnieje podejrzenie, że zawierają mikroorganizmy lub ich toksyny wywołujące choroby u ludzi lub innych organizmów żywych, należy wytypować mikroorganizmy wskaźnikowe reprezentujące grupę organizmów odpowiedzialnych za tę właściwość odpadów. W badaniach tych zaleca się, zgodnie z wybraną grupą wskaźnikową, wykorzystanie testów dotyczących jakościowej analizy bakterii. Decyzja o wyborze grupy poszukiwanych mikroorganizmów powinna być podejmowana z udziałem laboratorium akredytowanego w zakresie mikrobiologicznych badań środowiskowych.
4. Pobieranie próbek następuje zgodnie z normą PN-EN 14899:2006 lub z inną metodą pod warunkiem wykazania w procesie walidacji przydatności metody do zastosowania w obszarze regulowanym niniejszym rozporządzeniem z uwzględnieniem w procesie walidacji wszystkich wymagań określonych w metodzie referencyjnej.
5. Próbkę reprezentatywną przygotowuje się zgodnie z normą PN-EN 15002:2015-07 lub z inną metodą pod warunkiem wykazania w procesie walidacji przydatności metody do zastosowania w obszarze regulowanym niniejszym rozporządzeniem, z uwzględnieniem w procesie walidacji wszystkich wymagań określonych w metodzie referencyjnej.

## UZASADNIENIE

Konieczność wydania nowego rozporządzenia wynika z wejścia w życie ustawy z dnia 24 listopada 2017 r. (z 2018 r. poz. 1544 oraz z 2019 r. poz. 1403) zmieniającej ustawę z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2019 r. poz. 701, z późn. zm.).

Ustawa z dnia 24 listopada 2017 r. zmieniająca ustawę o odpadach dodała w art. 3 ust. 5 ustawy o odpadach upoważnienie do określenia przez ministra właściwego do spraw środowiska, w porozumieniu z ministrem właściwym do spraw zdrowia, w drodze rozporządzenia, warunków uznania odpadów za posiadające właściwości zakaźne oraz sposobu ustalania tych właściwości, kierując się wymaganiami ochrony środowiska oraz zagrożeniami dla życia lub zdrowia ludzi.

Załącznik III do dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2008/98/WE z dnia 19 listopada 2008 r. w sprawie odpadów oraz uchylającego niektóre dyrektywy (Dz. Urz. UE L 312 z 22.11.2008 str. 3, z późn. zm.), w brzmieniu zmienionym przez rozporządzenie Komisji (UE) nr 1357/2014 z dnia 18 grudnia 2014 r. oraz rozporządzenie Rady (UE) 2017/997 z dnia 8 czerwca 2017 r. zmieniające załącznik III do dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2008/98/WE w odniesieniu do niebezpiecznej właściwości HP 14 „Ekotoksyczne” (Dz. Urz. L 150 z 14.6.2017, str. 1) określa właściwości odpadów, które czynią z nich odpady niebezpieczne. Wyjątek stanowią właściwości HP 9 (zakaźne), w odniesieniu do których zapisano w dyrektywie 2008/98/WE, że przypisanie klasy HP 9 ocenia się na podstawie odpowiednich przepisów lub dokumentów referencyjnych w państwach członkowskich.

Warunki uznania odpadów za posiadające właściwości zakaźne oraz sposób ustalania tych właściwości zostały określone w § 1 oraz w załączniku do rozporządzenia. Warunkiem uznania odpadów za posiadające właściwości zakaźne jest:

1) obecność w nich żywych drobnoustrojów lub ich toksyn, o których wiadomo lub co do których istnieją wiarygodne podstawy do przyjęcia, że wywołują choroby u ludzi lub innych żywych organizmów

2) obecność w nich mikroorganizmów wskaźnikowych lub przekroczenie wartości granicznej tej obecności.

Mikroorganizmy wskaźnikowe, o których mowa w § 1 zostały zestawione w załączniku w formie tabeli, w której określono mikroorganizmy wskaźnikowe, ich podział na mikroorganizmy, których obecność albo przekroczenie wartości granicznych jest warunkiem uznania odpadów za zakaźne oraz metody stwierdzenia tej obecności.

Wspomniane metody wskazują bezpośrednio na obowiązujące normy w zakresie wykonywania oznaczeń poszczególnych mikroorganizmów.

Rozporządzenie jest zgodne z przepisami Unii Europejskiej.

Projekt rozporządzenia zostanie zamieszczony, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 7 lipca 2005 r. o działalności lobbingskiej w procesie stanowienia prawa (Dz. U. poz. 1414, z późn. zm.) na stronie Rządowego Centrum Legislacji w zakładce Rządowy Proces Legislacyjny.

Projekt rozporządzenia nie wpłynie na działalność mikroprzedsiębiorców, małych i średnich przedsiębiorców.

Rozporządzenie wchodzi w życie z dniem 6 stycznia 2010 r.