



DZIENNIK USTAW RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Warszawa, dnia 2 stycznia 2020 r.

Poz. 3

ROZPORZĄDZENIE MINISTRA KLIMATU¹⁾

z dnia 24 grudnia 2019 r.

w sprawie warunków uznania odpadów za posiadające właściwości zakaźne oraz sposobu ustalania tych właściwości²⁾

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 mikroorganizmów lub przekroczenie wartości mikrobiologicznego zanieczyszczenia lub
- 2) obecność w nich żywych mikroorganizmów 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. Mikroorganizmy, o których mowa w ust. 1 pkt 1, metody stwierdzania w odpadach obecności tych mikroorganizmów lub badania mikrobiologicznego zanieczyszczenia oraz wartości, których przekroczenie powoduje, że odpady są uznawane za zakaźne, a także sposoby stwierdzania w odpadach obecności mikroorganizmów lub ich toksyn, o których mowa w ust. 1 pkt 2, określa załącznik do rozporządzenia.

§ 2. Rozporządzenie wchodzi w życie z dniem 6 stycznia 2020 r.³⁾

Minister Klimatu: *M. Kurtyka*

¹⁾ Minister Klimatu kieruje działem administracji rządowej – środowisko, na podstawie § 1 ust. 2 rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 18 listopada 2019 r. w sprawie szczegółowego zakresu działania Ministra Klimatu (Dz. U. poz. 2266).

²⁾ Niniejsze rozporządzenie dokonuje transpozycji załącznika III do dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2008/98/WE z dnia 19 listopada 2008 r. w sprawie odpadów oraz uchylającej niektóre dyrektywy (Dz. Urz. UE L 312 z 22.11.2008, str. 3, Dz. Urz. UE L 365 z 19.12.2014, str. 89, Dz. Urz. UE L 21 z 28.01.2015, str. 22, Dz. Urz. UE L 184 z 11.07.2015, str. 13, Dz. Urz. UE L 150 z 14.06.2017, str. 1 oraz Dz. Urz. UE L 150 z 14.06.2018, str. 109).

³⁾ 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 oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. poz. 2422, z 2018 r. poz. 1544 oraz z 2019 r. poz. 60 i 1403) traci moc z dniem wejścia w życie niniejszego rozporządzenia.

Załącznik do rozporządzenia Ministra Klimatu
z dnia 24 grudnia 2019 r. (poz. 3)

ŻYWE MIKROORGANIZMY, METODY STWIERDZANIA W ODPADACH OBECNOŚCI TYCH MIKROORGANIZMÓW LUB BADANIA MIKROBIOLOGICZNEGO ZANIECZYSZCZENIA ORAZ WARTOŚCI, KTÓRYCH PRZEKROCZENIE POWODUJE, ŻE ODPADY SĄ UZNAWANE ZA ZAKAŻNE, A TAKŻE SPOSOBY STWIERDZANIA W ODPADACH OBECNOŚCI ŻYWYCH MIKROORGANIZMÓW LUB ICH TOKSYN, O KTÓRYCH WIADOMO LUB CO DO KTÓRYCH ISTNIEJĄ WIARYGODNE PODSTAWY DO PRZYJĘCIA, ŻE WYWOŁUJĄ CHOROBY U LUDZI LUB INNYCH ŻYWYCH ORGANIZMÓW

I. Żywe mikroorganizmy, metody stwierdzania w odpadach obecności tych mikroorganizmów lub badania mikrobiologicznego zanieczyszczenia oraz wartości, których przekroczenie powoduje, że odpady są uznawane za zakażne

Mikroorganizm	Metoda stwierdzania/badania	Obecność/Jednostka	Obecność/Wartość mikrobiologicznego zanieczyszczenia
<i>Salmonella sp.</i>	PN-EN ISO 6579-1	Obecność mikroorganizmów w 25 g	Obecne
Przetrwalniki beztlenowców, w tym redukujących siarczany (IV)	PN-ISO 15213	Liczba mikroorganizmów w jtk*/g	>100 000
<i>Escherichia coli</i>	PN-ISO 16649-2	Liczba mikroorganizmów w jtk*/g	>10 000
Żywe jaja nicieni z rodzaju <i>Ascaris</i>	metody flotacyjno-sedymentacyjne	Liczba żywych jaj w kg s.m.**	>300

Objaśnienia:

* jtk – jednostki tworzące kolonie

** s.m. – sucha masa

Uwagi:

1. Badania są przeprowadzane przez akredytowane laboratorium w rozumieniu ustawy z dnia 30 sierpnia 2002 r. o systemie oceny zgodności (Dz. U. z 2019 r. poz. 155) lub certyfikowane jednostki badawcze, o których mowa w art. 16 ust. 1 ustawy z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz. U. z 2019 r. poz. 1225) – w zakresie posiadanych akredytacji lub certyfikatów.

2. 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.

3. Jeżeli norma wskazana w tabeli zostanie wycofana i zastąpiona nową normą, za normę zalecaną należy uznać tę nową normę znajdującą się w zbiorze Polskich Norm.

4. Pobieranie próbek odpadów i przygotowanie próbek reprezentatywnych następuje zgodnie z aktualnymi Polskimi Normami w tym zakresie lub innymi metodami pod warunkiem wykazania w procesie walidacji przydatności tych metod do zastosowania w obszarze regulowanym niniejszym rozporządzeniem z uwzględnieniem w procesie walidacji wszystkich wymagań określonych w metodzie referencyjnej.

II. Sposoby stwierdzania w odpadach obecności żywych mikroorganizmów lub ich toksyn, o których wiadomo lub co do których istnieją wiarygodne podstawy do przyjęcia, że wywołują choroby u ludzi lub innych żywych organizmów

1. Dla odpadów, co do których istnieje podejrzenie, że zawierają żywe mikroorganizmy lub ich toksyny, o których wiadomo lub co do których istnieją wiarygodne podstawy do przyjęcia, że wywołują choroby u ludzi lub innych żywych organizmów, należy wytypować mikroorganizmy wskaźnikowe reprezentujące grupę organizmów odpowiedzialnych za tę właściwość odpadów.

2. W badaniach zaleca się, zgodnie z wybraną grupą wskaźnikową, wykorzystanie testów dotyczących jakościowej lub ilościowej analizy mikroorganizmów.

3. Decyzja o wyborze grupy poszukiwanych mikroorganizmów powinna być podejmowana z udziałem laboratorium akredytowanego w zakresie mikrobiologicznych badań środowiskowych.