

Płońsk, dnia 21.03.2022 r.

Informacja dla gmin

w sprawie obliczania poziomu ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz poziomu składowania za rok 2021

Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej w Płońsku Sp. z o.o. przedstawia informację na temat danych niezbędnych do obliczenia poziomu ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania dla odpadów przekazanych do Zakładu Zagospodarowania Odpadów w Poświętnem w 2021 r.:

- **M_{BR1}** - masa odpadów o kodzie 19 12 12 (inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11), zawierająca odpady ulegające biodegradacji, powstała z odpadów komunalnych o frakcji o wielkości powyżej 80 mm przekazanych do składowania [Mg] = **26,74%** z masy odpadów o kodzie 20 03 01 odebranych przez podmiot z terenu gminy w 2021 r. + **84,23%** z masy odpadów o kodzie 20 03 07 odebranych przez podmiot z terenu gminy w 2021 r. i dostarczonych do ZZO w Poświętnem;
- **M_{BR2}** - masa odpadów o kodzie 19 12 12 – (inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11), zawierająca odpady ulegające biodegradacji, powstała z odpadów komunalnych o frakcji o wielkości co najmniej od 0 do 80 mm przekazanych do składowania [Mg] = **52,53%** z masy odpadów o kodzie 20 03 01 odebranych przez podmiot z terenu gminy w 2021 r. i do dostarczonych do ZZO w Poświętnem;
- **U_{B1}** - udział odpadów ulegających biodegradacji w masie odpadów o kodzie 19 12 12 (inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11) powstałych z odpadów komunalnych o frakcji o wielkości powyżej 80 mm przekazanych do składowania wynosi:
 - okres letni = 0,1122,
 - okres zimowy = 0,2162;
- **U_{B2}** - udział odpadów ulegających biodegradacji w masie odpadów o kodzie 19 12 12 (inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11) powstałych z odpadów komunalnych o frakcji o wielkości co najmniej od 0 do 80 mm = **0**, ponieważ wartości parametru AT₄ wyniosły za rok 2021:
 - styczeń < 1,00 mg O₂/g s.m.



Zakład Oczyszczania Miasta

ul. Mickiewicza 4
23 662 44 60

Zakład Wodociągów i Kanalizacji

ul. Mazowiecka 3
23 662 27 82

Zakład Zagospodarowania Opadów

Poświętne
23 662 34 27

Oczyszczalnia Ścieków, Laboratorium

Poświętne
23 662 33 70

NIP: 567-000-41-26, KRS: 0000088095, REGON: 130314574,

Kapitał zakładowy: 34 548 500 zł, BS w Płońsku 26 8230 0007 0201 4386 2000 0002

- luty < 1,00 mg O₂/g s.m.
- marzec < 1,00 mg O₂/g s.m.
- kwiecień < 1,00 mg O₂/g s.m.
- maj < 1,00 mg O₂/g s.m.
- czerwiec – 3,11 mg O₂/g s.m.
- lipiec – 6,63 mg O₂/g s.m.
- sierpień – 4,10 mg O₂/g s.m.
- wrzesień < 1,00 mg O₂/g s.m.
- październik < 1,00 mg O₂/g s.m.
- listopad < 1,00 mg O₂/g s.m.
- grudzień < 1,00 mg O₂/g s.m.

Informacje nt. poziomu składowania, o którym mowa w art. 3b ust. 2a ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.

Przepis przejściowy art. 14 ustawy z dnia 17 listopada 2021 r. o zmianie ustawy o odpadach oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. z 2021 r. Nr 2151) wskazuje na obowiązek przekazywania informacji na temat osiągniętego poziomu składowania odpadów komunalnych i odpadów pochodzących z przetwarzania odpadów komunalnych **za 2020 r. i 2021 r.** w sprawozdaniu za rok 2021.

W chwili obecnej istnieją dwie definicje obliczania ww. poziomu – ustawowa oraz określona w „Wyjaśnieniach Ministerstwa Klimatu i Środowiska dotyczących przekazywania danych w ramach sprawozdawczości komunalnej za 2021 r.” opublikowanych na stronie BDO pod adresem <https://bdo.mos.gov.pl/news/wyjasnienia-ministerstwa-klimatu-i-srodowiska-dotyczace-przekazywania-danych-w-ramach-sprawozdawczosci-komunalnej-za-2021-r/> w dniu 20 stycznia 2022 r.

Definicja ustawowa:

Poziom składowania =

$$= \frac{\text{masa opadów komunalnych i odpadów pochodzących z przetwarzania odpadów komunalnych przekazanych do składowania łącznie z odpadami poddanymi odzyskowi na składowisku}}{\text{masa wytworzonych odpadów komunalnych}}$$

Za 2020 r.:

Licznik w ww. ułamku będzie stanowił sumę mas: 0,2737 x masa odpadów 20 03 01 + 0,8436 x masa odpadów 20 03 07 + 0,4577 x masa odpadów 20 03 01 + 0,0339 x masa odpadów 20 03 01 + masa odpadów 20 02 02 + masa odpadów 17 01 07 wyrażonych w Mg,

Mianownik w ww. ułamku to masa odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy wyrażonych w Mg.

Za 2021 r.:

Licznik w ww. ułamku będzie stanowił sumę mas: M_{BR1} + 0,4628 x masa odpadów 20 03 01 + 0,0405 x masa odpadów 20 03 01 + masa odpadów 17 01 07 wyrażonych w Mg,

Mianownik w ww. ułamku to masa odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy, wyrażonych w Mg.

Definicja wg „Wyjaśnień Ministra Klimatu i Środowiska...”

$$\text{Poziom składowania [\%]} = \frac{M_s}{M_w} \times 100\%$$

gdzie:

M_s – oznacza łączną masę odebranych oraz zebranych odpadów komunalnych przekazywanych w danym roku do zagospodarowania w procesie składowania (D5) wyrażoną w Mg,

M_w – oznacza łączną masę odebranych oraz zebranych w danym roku odpadów komunalnych wyrażoną w Mg.

Za 2020 r.:

Licznik w ww. ułamku będzie stanowił masę odpadów 20 02 03 (inne odpady nieulegające biodegradacji – odpady z cementarzy) odebrane z terenu gminy.

Mianownik w ww. ułamku to masa odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy.

Za 2021 r.:

Licznik w ww. ułamku będzie równy 0.

Mianownik w ww. ułamku to masa odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy.

Do sprawozdań za rok 2021 stosuje się definicję odpadów komunalnych obowiązującą przed wejściem w życie ustawy z dnia 17 listopada 2021 r. o zmianie ustawy o odpadach oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. z 2021 r. Nr 2151).

PGK w Płońsku Sp. z o.o. nie jest podmiotem kompetentnym do wskazania sposobu obliczania poziomu składowania (wyboru któregoś z dwóch ww. sposobów obliczania tego poziomu).

KIEROWNIK
Zakładu Zagospodarowania Odpadów
w Poświętnem

mgr inż. Katarzyna Konopczyńska