

UDZIAŁY PROCENTOWE POSZCZEGÓLNYCH FRAKCJI W PROCESIE PRZETWARZANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH (20 03 01) W INSTALACJI KOMUNALNEJ W OŚWIECIMIU

2021

| | SYMBOLE DO WZORÓW | PRZYJĘTE | SORTOWNIA R12 | ODZYSK | | MATERIAŁ DO REKULTYWACJI I WYKORZYSTANIA R 5 | 19 12 10 PALIWA ALTERNATYWNE R 12 | 19 12 12 PRZEKAZANE NA PALIWA ALTERNATYWNE R 12 | SKŁADOWANIE D 5 | |
|----|--|--------------------------|------------------|---------------------|---------------------|---|--------------------------------------|--|--------------------|---------------|
| | | | | SUROWCE WTÓRNE R 12 | KOMPOSTOWNIA D 8 | | | | | |
| 1 | Odpady komunalne 20 03 01 | MMR, MWR | 100% | 100% | | | | | 0% | |
| 2 | makulatura 15 01 01 | Mr _{pmts} | | | 0,388% | | | | | |
| 3 | tworzywa sztuczne 15 01 02 | Mr _{pmts} | | | 1,444% | | | | | |
| 4 | szkło 15 01 07 | Mr _{pmts} | | | 0,360% | | | | | |
| 5 | żłom 15 01 04 | Mr _{pmts} | | | 0,045% | | | | | |
| 6 | opakowania wielomateriałowe 15 01 05 | Mr _{pmts} | | | 0,061% | | | | | |
| 7 | makulatura 19 12 01 | Mr _{pmts} | | | 0,004% | | | | | |
| 8 | tworzywa sztuczne 19 12 04 | Mr _{pmts} | | | 2,767% | | | | | |
| 9 | szkło 19 12 05 | Mr _{pmts} | | | 0,000% | | | | | |
| 10 | żłom 19 12 02 | Mr _{pmts} | | | 0,049% | | | | | |
| 11 | drewno 19 12 07 | | | | 0,212% | | | | | |
| 12 | sprzęt RTV AGD 16 02 14 | | | | 0,000% | | | | | |
| 13 | frakcja podsitowa 00-80 mm 19 12 12 biologiczna | M _{BR} | | | | 42,40% | | | | |
| 14 | frakcja nadsitowa powyżej 80 mm 19 12 12 mineralna | | | | | | 0,82% | 27,01% | 24,44% | |
| | Razem | | | | 5,33% | 42,40% | 0,00% | 0,82% | 27,01% | 24,44% |
| | | Mr_{pmts} | | | 5,118% | | | | 100,00% | |

UDZIAŁY PROCENTOWE ODPADÓW O KODZIE 17 01 01 R 5

| | | | | | | | | | |
|---------------------------------|-----------------|------|--|--|--|------|--|--|----|
| Odpady z betonu i gruz 17 01 01 | P _{br} | 100% | | | | 100% | | | 0% |
|---------------------------------|-----------------|------|--|--|--|------|--|--|----|

Odpady z grupy 17 01 01 są wykorzystywane do bieżącej rekultywacji składowiska (R5)

UDZIAŁY PROCENTOWE ODPADÓW O KODZIE 20 02 01, 20 01 08 R3

| | | | | | | | | | |
|--|-----------------|------|--|--|------|--|--|--|----|
| Odpady ulegające biodegradacji (zbierane selektywnie) 20 02 01 | M _{SR} | 100% | | | 100% | | | | 0% |
|--|-----------------|------|--|--|------|--|--|--|----|

Wysegregowane surowce wtórne przekazywane są do dalszego przetwarzania przedsiębiorcom posiadającym odpowiednie pozwolenia (R12)

Odpady 19 12 12 ulegające biodegradacji (frakcja podsitowa biologiczna 0-80 mm) są kompostowane (D8) w regionalnej instalacji MBP w Oświęcimiu, ul. Nadwiślańska 36

Odpady 19 12 12 przeznaczone do składowania (frakcja nadsitowa powyżej 80 mm) są deponowane na składowisku odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne (D5) w Oświęcimiu, ul. Nadwiślańska 36

Odpady 19 12 12 (frakcja nadsitowa) o wysokiej kaloryczności są magazynowane i przekazywane do produkcji paliw alternatywnych (R12)

Odpady 19 05 99 (stabilizat po kompostowaniu frakcji podsitowych) jest składowany na składowisku odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne (D5) w Oświęcimiu, ul. Nadwiślańska 36

OBLICZENIE UB1

| Raport z badań nr | Badanie nr 9769 z 15.03.2021 | Badanie nr 54372 z 15.11.2021 |
|--|---------------------------------|----------------------------------|
| odpady spożywcze pochodzenia roślinnego | 0,1 | 0,1 |
| odpady spożywcze pochodzenia zwierzęcego | 0,1 | 0,1 |
| odpady z drewna | 0 | 0 |
| odpady z papieru i tektury | 0,1 | 8 |
| odpady wielomaterialowe | 0 | 0 |
| odpady organiczne pozostałe | 1,76 | 1,1 |
| Suma % | 11,36 | |
| UB1 | 0,019 | |

BADANIA STABILIZATU PRZEZNACZONEGO DO SKŁADOWANIA (D5) 19 05 99

| | I | II | III | IV | V | VI |
|------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| AT4 | 4,30 | 0,00 | 0,00 | 1,20 | 3,50 | 2,00 |
| TOC | 17,80 | 0,00 | 0,00 | 14,40 | 19,00 | 14,50 |
| LOI | 18,90 | 0,00 | 0,00 | 10,50 | 9,27 | 14,30 |
| | VII | VIII | IX | X | XI | XII |
| | 2,10 | 3,10 | 9,80 | 1,00 | 6,80 | 2,3 |
| | 19,20 | 14,70 | 12,40 | 15,60 | 11,00 | 10,9 |
| | 22,40 | 14,20 | 13,30 | 14,30 | 15,20 | 17,7 |

ODPADY WYTWORZONE PO KOMPOSTOWANIU ODPADU O KODZIE 19 12 12 FRAKCJA

Przyjmując że, odpady komunalne **20 03 01** stanowią **100%**:

| | |
|--|--------|
| 19 05 03 kompost nieodpowiadający wymaganiom (R5) | 8,65% |
| 19 05 99 inne niewymienione odpady-stabilizat (D5) | 18,46% |

Odpady o kodzie 19 05 03 są wykorzystywane na własnym składowisku w Oświęcimiu, ul. Nadwiślańska 36, do bieżącej rekultywacji proces R5

Odpady o kodzie 19 05 99 są składowane na składowisku odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne (D5) w Oświęcimiu, ul. Nadwiślańska 36

Oświęcim, dnia 13.01.2022 r.

PREZES ZARZĄDU

Janusz Odrobina
Janusz Odrobina

Składowisko Odpadów Komunalnych
Sp. z o.o. w Oświęcimiu
ul. Nadwiślańska 36
tel. 33 842 70 31, fax: 33 842 24 79
REGON 072112556 NIP 549-19-69-924