

Instrukcja składania sprawozdań o wytwarzanych odpadach i o gospodarowaniu odpadami – Dział VII



BAZA DANYCH O PRODUKTACH
I OPAKOWANIACH ORAZ
O GOSPODARCE ODPADAMI

Metryka dokumentu	
Autor dokumentu:	Instytut Ochrony Środowiska – Państwowy Instytut Badawczy
Wersja dokumentu:	1.1
Status obowiązujący:	Obowiązujący
Data obowiązywania od:	2020-06-22
Data aktualizacji:	2023-03-08

Spis treści

1.	Dział VII Informacja o komunalnych osadach ściekowych	3
1.1.	Tabela 1. Informacja o komunalnych osadach ściekowych	3
1.1.1.	Obróbka, masa, skład i właściwości komunalnych osadów ściekowych	7
1.1.2.	Miejsce stosowanie ustabilizowanych komunalnych osadów ściekowych	14

1. Dział VII Informacja o komunalnych osadach ściekowych

1.1. Tabela 1. Informacja o komunalnych osadach ściekowych

Tabela 1. Informacja o komunalnych osadach ściekowych zawiera następujące informacje:

- nazwa miejsca prowadzenia działalności,
- numer miejsca prowadzenia działalności,
- adres miejsca prowadzenia działalności. **[RYSUNEK 1]**

Dział VII Tabela 1. Informacja o komunalnych osadach ściekowych ?

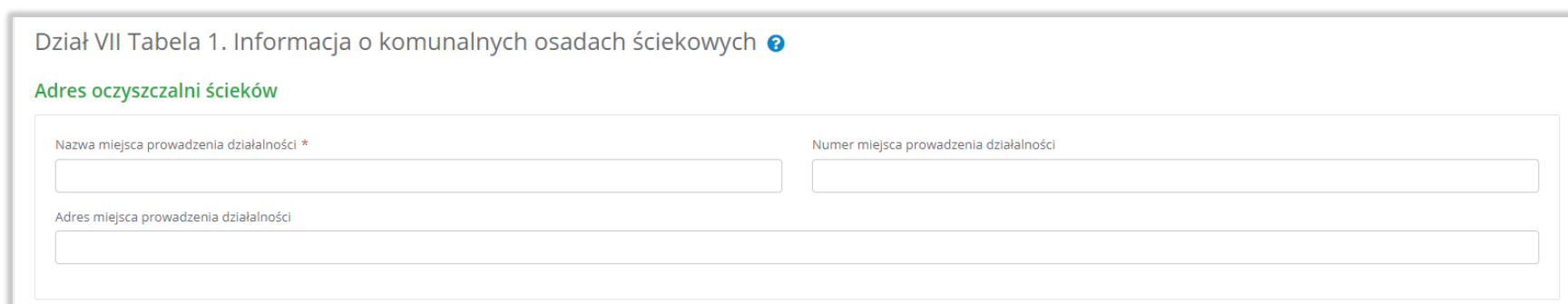
Lista oczyszczalni ścieków [+ Dodaj oczyszczalnię ścieków](#)

Lp.	Numer MPD	Nazwa miejsca prowadzenia działalności	Adres miejsca prowadzenia działalności	Pozycja uzupełniona ?	
1	0001/000166935	abc	Województwo: MAZOWIECKIE, Powiat: Warszawa, Gmina: Warszawa-Żoliborz, Miejscowość: Warszawa, Ulica: (lokalizacja bez nadanej nazwy ulicy) 3, Kod pocztowy: 33-333	<input type="checkbox"/>	Opcje -

Rysunek 1 Lista oczyszczalni ścieków

Aby dodać oczyszczalnię ścieków należy z poziomu listy oczyszczalni ścieków wybrać opcję „Dodaj oczyszczalnię ścieków”. Następnie system wyświetli formularz dodania oczyszczalni ścieków, który zawiera:

- nazwa miejsca prowadzenia działalności,
- numer miejsca prowadzenia działalności,
- adres miejsca prowadzenia działalności. **[RYSUNEK 2]**



Dział VII Tabela 1. Informacja o komunalnych osadach ściekowych ?

Adres oczyszczalni ścieków

Nazwa miejsca prowadzenia działalności *

Numer miejsca prowadzenia działalności

Adres miejsca prowadzenia działalności

Rysunek 2 Formularz dodania oczyszczalni ścieków

Aby uzupełnić nazwę/numer/adres miejsca prowadzenia działalności należy kliknąć w pole „nazwa/ numer/adres miejsca prowadzenia działalności”. Następnie system wyświetli wyszukiwarkę miejsc prowadzenia działalności wprowadzonych w Dziale I, z której należy wybrać odpowiednie. **[RYSINEK 3]**

Wyszukaj miejsce prowadzenia działalności



Numer MPD	Nazwa miejsca prowadzenia działalności	Adres miejsca prowadzenia działalności
0001/000166935	abc	Województwo: MAZOWIECKIE, Powiat: Warszawa, Gmina: Warszawa-Żoliborz, Miejscowość: Warszawa, Ulica: (lokalizacja bez nadanej nazwy ulicy) 3, Kod pocztowy: 33-333

Rysunek 3 Wyszukiwarka MPD

Jeżeli w wyszukiwarce miejsc prowadzenia działalności nie znajduje się wymagana pozycja należy wrócić do Działu I, a następnie dodać miejsce prowadzenia działalności. Dodane miejsce prowadzenia działalności pojawi się na liście wyszukiwania.

Opcja „Zapisz” umożliwia zapisanie i przejście do widoku Lista oczyszczalni ścieków. Po zapisaniu dodana pozycja pojawi się na liście.

Aby wrócić do widoku Listy oczyszczalni ścieków należy wybrać „Cofnij”.

W zakresie dodanych oczyszczalni ścieków za które, podmiot chce złożyć sprawozdanie należy wprowadzić informacje poprzez opcje:

- Obróbka, masa, skład i właściwości,
- Miejsce stosowania. **[RYSUNEK 4]**

Dział VII Tabela 1. Informacja o komunalnych osadach ściekowych ?

Lista oczyszczalni ścieków [+ Dodaj oczyszczalnię ścieków](#)

Lp.	Numer MPD	Nazwa miejsca prowadzenia działalności	Adres miejsca prowadzenia działalności	Pozycja uzupełniona ?
1	0001/000166935	abc	Województwo: MAZOWIECKIE, Powiat: Warszawa, Gmina: Warszawa-Żoliborz, Miejscowość: Warszawa, Ulica: (lokalizacja bez nadanej nazwy ulicy) 3, Kod pocztowy: 33-333	<input type="checkbox"/> <div>Opcje ▼</div> <div> <div>Obróbka, masa, skład i właściwości</div> <div>Miejsce stosowania</div> <div>Usuń</div> </div>

Rysunek 4 Opcje dostępne dla oczyszczalni ścieków

1.1.1. Obróbka, masa, skład i właściwości komunalnych osadów ściekowych

Aby uzupełnić sekcję Obróbka, masa, skład i właściwości komunalnych osadów ściekowych należy wybrać opcję „Obróbka, masa, skład i właściwości komunalnych osadów ściekowych”. Następnie system wyświetli Formularz obróbka, masa, skład i właściwości komunalnych osadów ściekowych. [RYSUNEK 5]

Obróbka, masa, skład i właściwości komunalnych osadów ścieków

Rodzaj obróbki komunalnych osadów ściekowych przeprowadzonej przez ich wytwórcę *

☐ fermentacja
 ☐ suszenie
 ☐ odwodnienie
 ☐ kompostowanie
 ☐ higienizacja
 ☐ inny (podać jaki)

Inny

Masa wytworzonych komunalnych osadów ściekowych ?

w tonach [Mg] * ?

w tonach s.m. [Mg s.m.] * ?

Masa zastosowanych komunalnych osadów ściekowych ?

w tonach [Mg] * ?

w tonach s.m. [Mg s.m.] * ?

Masa wytworzonych komunalnych osadów ściekowych zastosowanych w celach

	Cel 1 ?	Cel 2 ?	Cel 3 ?	Cel 4 ?	Cel 5 ?
w tonach [Mg] ?					
w tonach s.m. [Mg s.m.] ?					

Oznaczona najniższa wartość dla ustabilizowanych komunalnych osadów ściekowych stosowanych w celach

Badane parametry	Cel 1 ?	Cel 2 ?	Cel 3 ?	Cel 4 ?	Cel 5 ?
Odczyn PH	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Zawartość suchej masy [%]	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Zawartość substancji organicznych [% s.m.]	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Zawartość azotu ogólnego [% s.m.]	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
w tym: azotu amonowego [% s.m.]	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Zawartość fosforu ogólnego [% s.m.]	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Zawartość wapnia [% s.m.]	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Zawartość magnezu [% s.m.]	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Kadm [mg/kg s.m.]	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Miedź [mg/kg s.m.]	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Nikiel [mg/kg s.m.]	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ołów [mg/kg s.m.]	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Cynk [mg/kg s.m.]	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Rtęć [mg/kg s.m.]	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Chrom [mg/kg s.m.]	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Łączna liczba żywych jaj pasożytów [liczba/ kg s.m. osadu]	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Oznaczona najwyższa wartość dla ustabilizowanych komunalnych osadów ściekowych stosowanych w celach

Badane parametry	Cel 1 ?	Cel 2 ?	Cel 3 ?	Cel 4 ?	Cel 5 ?
Odczyn PH	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Zawartość suchej masy [%]	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Zawartość substancji organicznych [% s.m.]	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Zawartość azotu ogólnego [% s.m.]	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
w tym: azotu amonowego [% s.m.]	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Zawartość fosforu ogólnego [% s.m.]	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Zawartość wapnia [% s.m.]	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Zawartość magnezu [% s.m.]	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Kadm [mg/kg s.m.]	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Miedź [mg/kg s.m.]	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Nikiel [mg/kg s.m.]	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ołów [mg/kg s.m.]	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Cynk [mg/kg s.m.]	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Rtęć [mg/kg s.m.]	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Chrom [mg/kg s.m.]	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Łączna liczba żywych jaj pasożytów [liczba/ kg s.m. osadu]	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Średnia wartość z wszystkich oznaczeń w ciągu roku dla ustabilizowanych komunalnych osadów ściekowych stosowanych w celach

Badane parametry	Cel 1 ?	Cel 2 ?	Cel 3 ?	Cel 4 ?	Cel 5 ?
Odczyn PH	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Zawartość suchej masy [%]	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Zawartość substancji organicznych [% s.m.]	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Zawartość azotu ogólnego [% s.m.]	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
w tym: azotu amonowego [% s.m.]	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Zawartość fosforu ogólnego [% s.m.]	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Zawartość wapnia [% s.m.]	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Zawartość magnezu [% s.m.]	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Kadm [mg/kg s.m.]	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Miedź [mg/kg s.m.]	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Nikiel [mg/kg s.m.]	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ołów [mg/kg s.m.]	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Cynk [mg/kg s.m.]	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Rtęć [mg/kg s.m.]	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Chrom [mg/kg s.m.]	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Łączna liczba żywych jaj pasożytów [liczba/ kg s.m. osadu]	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Liczba badań w ciągu roku, w których wyizolowano bakterie z rodzaju Salmonella w 100 g osadów przeznaczonych do badań *

Liczba badań w ciągu roku, w których nie wyizolowano bakterii z rodzaju Salmonella w 100 g osadów przeznaczonych do badań *

Postać komunalnych osadów ściekowych *

☐ płynna

☐ maziasta

☐ ziemista

Rysunek 5 Formularz obróbka, masa, skład i właściwości komunalnych osadów ściekowych

Formularz obróbka, masa, skład i właściwości komunalnych osadów ściekowych zawiera następujące informacje:

- rodzaj obróbki komunalnych osadów ściekowych przeprowadzonej przez ich wytwórcę,
- masa wytworzonych komunalnych osadów ściekowych,
- masa zastosowanych komunalnych osadów ściekowych,
- masa wytworzonych komunalnych osadów ściekowych zastosowanych w celach,
- oznaczona najniższą wartość dla ustabilizowanych komunalnych osadów ściekowych stosowanych w celach,
- oznaczona najwyższą wartość dla ustabilizowanych komunalnych osadów ściekowych stosowanych w celach,
- średnia wartość z wszystkich oznaczeń w ciągu roku dla ustabilizowanych komunalnych osadów ściekowych stosowanych w celach,
- liczba badań w ciągu roku, w których wyizolowano bakterie z rodzaju Salmonella w 100 g osadów przeznaczonych do badań,
- liczba badań w ciągu roku, w których nie wyizolowano bakterii z rodzaju Salmonella w 100 g osadów przeznaczonych do badań,
- postać komunalnych osadów ściekowych.

Aby uzupełnić rodzaj obróbki komunalnych osadów ściekowych przeprowadzonej przez ich wytwórcę należy zaznaczyć odpowiednie pole/a wyboru:

- fermentacja,
- suszenie,
- odwodnienie,
- kompostowanie,
- higienizacja,
- inny (podać jaki).

Po uzupełnieniu informacji o rodzaju obróbki komunalnych osadów ściekowych należy podać:

- masa wytworzonych komunalnych osadów ściekowych w tonach [Mg],
- masa wytworzonych komunalnych osadów ściekowych w tonach s.m. [Mg s.m.],
- masa zastosowanych komunalnych osadów ściekowych w tonach [Mg],
- masa zastosowanych komunalnych osadów ściekowych w tonach s.m. [Mg s.m.].
- masa wytworzonych komunalnych osadów ściekowych w tonach [Mg] zastosowanych w celach (podać z podziałem na 5 celów),
- masa wytworzonych komunalnych osadów ściekowych w tonach s.m. [Mg s.m.] zastosowanych w celach (podać z podziałem na 5 celów).

Następnie należy uzupełnić badane parametry z podziałem na 5 celów dla:

- oznaczonej najniższej wartości dla ustabilizowanych komunalnych osadów ściekowych,
- oznaczonej najwyższej wartości dla ustabilizowanych komunalnych osadów ściekowych,
- średniej wartości z wszystkich oznaczeń w ciągu roku dla ustabilizowanych komunalnych osadów ściekowych.

Do badanych parametrów należą:

- odczyn pH,
- zawartość suchej masy [%],
- zawartość substancji organicznych [%s.m.],
- zawartość azotu ogólnego [% s.m.],
 - w tym: azotu amonowego [% s.m.],
- zawartość fosforu ogólnego [% s.m.],

- zawartość wapnia [% s.m.],
- zawartość magnezu [% s.m.],
- kadm [mg/kg s.m.],
- miedź [mg/kg s.m.],
- nikiel [mg/kg s.m.],
- ołów [mg/kg s.m.],
- cynk [mg/kg s.m.],
- rtęć [mg/kg s.m.],
- chrom [mg/kg s.m.],
- łączna liczba żywych jaj pasożytów [liczba/ kg s.m. osadu].

Następnie należy podać:

- liczba badań w ciągu roku, w których wyizolowano bakterie z rodzaju Salmonella w 100 g osadów przeznaczonych do badań,
- liczba badań w ciągu roku, w których nie wyizolowano bakterii z rodzaju Salmonella w 100 g osadów przeznaczonych do badań,
- postać komunalnych osadów ściekowych: płynna/mazista/ziemista.

Opcja „Zapisz” umożliwi zapisanie i przejście do widoku Lista oczyszczalni ścieków.

Aby wrócić do widoku Lista oczyszczalni ścieków należy wybrać „Cofnij”.

1.1.2. Miejsce stosowanie ustabilizowanych komunalnych osadów ściekowych

Aby uzupełnić sekcję Miejsce stosowanie ustabilizowanych komunalnych osadów ściekowych należy wybrać opcję „Miejsce stosowanie ustabilizowanych komunalnych osadów ściekowych”. Następnie system wyświetli Listę miejsc stosowanie ustabilizowanych komunalnych osadów ściekowych. **[RYSUNEK 6]**

Miejsce stosowania ustabilizowanych komunalnych osadów ściekowych

+ Dodaj miejsce ?

Lp.	Imię i nazwisko lub nazwa władającego powierzchnią ziemi	Masa zastosowanych komunalnych osadów ściekowych w tonach [Mg]	Masa zastosowanych komunalnych osadów ściekowych w tonach [Mg], s.m.	Cel zastosowania komunalnych osadów ściekowych	Powierzchnia zastosowania komunalnych osadów ściekowych	Kategoria ciężkości agrotechnicznej gleby	Akce
Brak informacji o miejscach prowadzenia działalności							

Rysunek 6 Lista miejsc stosowania ustabilizowanych komunalnych osadów ściekowych

Aby dodać miejsce należy z poziomu listy miejsc stosowania ustabilizowanych komunalnych osadów ściekowych wybrać opcję „Dodaj miejsce”. Następnie system wyświetli formularz, który zawiera:

- dane władającego powierzchnią ziemi,
- miejsce stosowania komunalnych osadów ściekowych,
- masa zastosowanych komunalnych osadów ściekowych. **[RYSUNEK 7]**

Miejsce stosowania ustabilizowanych komunalnych osadów ściekowych ?

Dane władającego powierzchnią ziemi

☐ podmiot zagraniczny władający powierzchnią ziemi

Imię i nazwisko lub nazwa władającego powierzchnią ziemi *

Adres władającego powierzchnią ziemi *

Kod pocztowy *

Numer budynku *

Numer lokalu

☐ brak numeru budynku

Miejsce stosowania komunalnych osadów ściekowych *

+ Dodaj działkę

Lp.	Adres	Numer działki	Numer obrębu geodezyjnego	Nazwa obrębu geodezyjnego
Brak informacji o działkach				

Masa stosowanych komunalnych osadów ściekowych

Masa odpadu w tonach [Mg] *

Sucha masa odpadu w tonach s.m. [Mg s.m.] *

Cel stosowania komunalnych osadów ściekowych *

--wybierz--

Powierzchnia zastosowania komunalnych osadów ściekowych [ha] *

Kategoria ciężkości agrotechnicznej gleby *

☐ lekka

☐ średnia

☐ ciężka

Rysunek 7 Formularz dodania miejsce stosowania ustabilizowanych komunalnych osadów ściekowych

Dane władającego powierzchnią zmieni należy uzupełnić o następujące informacje:

- imię i nazwisko władającego powierzchnią ziemi,
- adres władającego powierzchnią ziemi,
- kod pocztowy,
- numer budynku,
- numer lokalu.

Aby uzupełnić adres władającego powierzchnią zmieni należy kliknąć w pole „adres władającego powierzchnią zmieni”. Następnie system wyświetli wyszukiwarkę TERYT, z której należy wybrać odpowiednie miejsce. [RYSUNEK 8]

Wprowadź szukaną miejscowość i ulicę

WARSZAWA

Adres

Województwo: MAZOWIECKIE Powiat: Warszawa Gmina: Warszawa-Włochy Miejscowość: Warszawa (lokalizacja bez nadanej nazwy ulicy)

Województwo: MAZOWIECKIE Powiat: Warszawa Gmina: Warszawa-Żoliborz Miejscowość: Warszawa (lokalizacja bez nadanej nazwy ulicy)

Województwo: MAZOWIECKIE Powiat: Warszawa Gmina: Warszawa-Wawer Miejscowość: Warszawa ul. Dzikka Warszawiana

Województwo: MAZOWIECKIE Powiat: Warszawa Gmina: Warszawa-Ursus Miejscowość: Warszawa ul. Warszawska

Województwo: MAZOWIECKIE Powiat: Warszawa Gmina: Warszawa-Wesoła Miejscowość: Warszawa ul. Warszawska

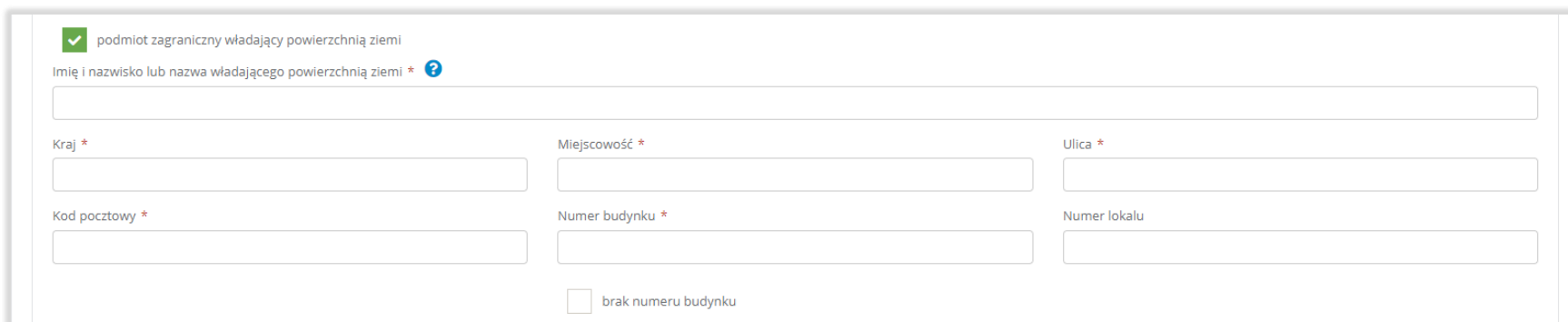
Województwo: MAZOWIECKIE Powiat: Warszawa Gmina: Warszawa-Wola Miejscowość: Warszawa skwer Skwer Gwary Warszawskiej

Województwo: MAZOWIECKIE Powiat: Warszawa Gmina: Warszawa-Mokotów Miejscowość: Warszawa inne Kopiec Powstania Warszawskiego

Rysunek 8 Wyszukiwarka TERYT

Jeżeli władający powierzchnią ziemi jest podmiotem zagranicznym należy zaznaczyć pole wyboru „podmiot zagraniczny władający powierzchnią ziemi” i dodatkowo uzupełnić

- kraj,
- miejscowość,
- ulica. **[RYSUNEK 9]**



☒ podmiot zagraniczny władający powierzchnią ziemi

Imię i nazwisko lub nazwa władającego powierzchnią ziemi *

Kraj * Miejscowość * Ulica *

Kod pocztowy * Numer budynku * Numer lokalu

☐ brak numeru budynku

Rysunek 9 Pole wyboru podmiot zagraniczny władający powierzchnią ziemi

Aby dodać działkę należy z poziomu listy miejsc stosowania komunalnych osadów ściekowych wybrać opcję „Dodaj działkę”. Następnie system wyświetli formularz, który zawiera:

- adres,
- numer działki,
- numer obrębu geodezyjnego,
- nazwa obrębu geodezyjnego. **[RYSUNEK 10]**

Miejsce stosowania komunalnych osadów ściekowych

Adres *

Numer działki *

Numer obrębu geodezyjnego *


Nazwa obrębu geodezyjnego *

Anuluj

 Zapisz

Rysunek 10 Formularz dodania działki

Aby uzupełnić adres zmiany należy kliknąć w pole „adres”. Następnie system wyświetli wyszukiwarkę gmin, z której należy wybrać odpowiednią gminę na, której znajduje się dana działka. **[RYSUNEK 11]**

Wyszukaj gminę


Województwo	Powiat	Gmina	Rodzaj gminy
WARMIŃSKO-MAZURSKIE	elbląski	Markusy	gmina wiejska
WARMIŃSKO-MAZURSKIE	olsztyński	Barczewo	obszar wiejski
WARMIŃSKO-MAZURSKIE	bartoszycki	Sępólno	gmina miejsko-wiejska
MAZOWIECKIE	Warszawa	Ursynów	dzielnica
MAZOWIECKIE	Warszawa	Wilanów	dzielnica

Rysunek 11 Wyszukiwarka gmin

Opcja „Zapisz” umożliwia zapisanie i przejście do widoku Formularza miejsce stosowania ustabilizowanych komunalnych osadów ściekowych.

Następnie należy uzupełnić masę stosowanych komunalnych osadów ściekowych:

- masa odpadu w tonach [Mg],
- sucha masa odpadu w tonach s.m. [Mg s.m.],
- cel stosowania komunalnych osadów ściekowych:
 - 1 - w rolnictwie, rozumianym jako uprawa wszystkich płodów rolnych wprowadzanych do obrotu handlowego, włączając w to uprawy przeznaczone do produkcji pasz,
 - 2 - do uprawy roślin przeznaczonych do produkcji kompostu,
 - 3 - do uprawy roślin nieprzeznaczonych do spożycia i do produkcji pasz,
 - 4 - do rekultywacji terenów, w tym gruntów na cele rolne,
 - 5 - do dostosowania gruntów do określonych potrzeb wynikających z planów gospodarki odpadami, planów zagospodarowania przestrzennego lub decyzji o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu,
- powierzchnia zastosowania komunalnych osadów ściekowych [ha],
- kategoria ciężkości agrotechnicznej gleby:
 - lekka,
 - średnia,
 - ciężka.

Opcja „Zapisz” umożliwia zapisanie i przejście do widoku Lista miejsc stosowania ustabilizowanych komunalnych osadów ściekowych.

Po zapisaniu dodana pozycja pojawi się na liście.

Aby wrócić do widoku Listy oczyszczalni ścieków należy wybrać „Cofnij”, a następnie „Cofnij”, aby wrócić do głównego widoku Lista działów.