**Příloha č. 1**

**Obsah provozního řádu zařízení**

**1. Základní údaje o zařízení:**

a)  název zařízení,

b)  obchodní firmu nebo název, právní formu a sídlo vlastníka zařízení, je-li právnickou osobou; jméno, popřípadě jména a příjmení, obchodní firmu a sídlo, je-li vlastník zařízení podnikající fyzickou osobou; jméno, popřípadě jména a příjmení, adresu bydliště a telefonní číslo je-li vlastník nepodnikající fyzická osoba,

c)  obchodní firmu nebo název, právní formu a sídlo provozovatele zařízení je-li právnickou osobou, včetně jmen a příjmení zástupců, kteří za právnickou osobu jednají, a jejich telefonního čísla, popřípadě jména a příjmení, obchodní firmu, sídlo a telefonní číslo je-li provozovatel zařízení podnikající fyzickou osobou,

d)  jména vedoucích pracovníků zařízení,

e)  významná telefonní čísla, alespoň jednotka požární ochrany, zdravotnická záchranná služba, Policie České republiky,

f)  adresy sídel příslušných kontrolních orgánů, alespoň příslušného územního pracoviště České inspekce životního prostředí, příslušného krajského úřadu, příslušného obecního úřadu, příslušného obecního úřadu obce s rozšířenou působností a krajské hygienické stanice,

g)  adresa a údaje o pozemcích, na nichž je zařízení umístěno,

h)  údaje o posledním rozhodnutí podle stavebního zákona vztahujícím se k zařízení vydaném před předložením provozního řádu krajskému úřadu, alespoň označení stavebního úřadu, č.j., datum vydání,

i)  odpovídající základní kapacitní údaje zařízení podle přílohy č. 3 k zákonu, j) údaj o časovém omezení platnosti provozního řádu.

**2. Charakter a účel zařízení:**

a)  typ zařízení - název technologie/ činnosti a činnost podle přílohy č. 2 k zákonu,

b)  způsob nakládání s odpady v zařízení podle příloh č. 5 a 6 k zákonu přiřazených k jednotlivým činnostem podle přílohy č. 2 k zákonu,

c)  seznam druhů odpadu zahrnující katalogové číslo a název podle Katalogu odpadů a kategorii odpadu, pro něž je zařízení určeno, přiřazených k jednotlivým činnostem podle přílohy č. 2 k zákonu,

d)  účel, k němuž je zařízení určeno,

e)  údaj o tom, zda v zařízení dochází ke zpětnému odběru výrobků s ukončenou životností a jejich výčet,

f)  vymezení věcí a materiálů, které vstupují do zařízení a nejedná se o odpady.

**3. Stručný popis zařízení:**

a)  popis technického a technologického vybavení zařízení, alespoň soustřeďovací prostředky a manipulační prostředky,

b)  popis zařízení určených pro přejímku odpadů, alespoň zařízení na určování hmotnosti,

c)  situační nákres provozovny s vyznačením hranice zařízení a míst charakteristických pro provoz zařízení, například přístupové cesty do zařízení, umístění zařízení k zjišťování hmotnosti, demontážní pracoviště, manipulační plocha, shromaždiště nebezpečných odpadů, administrativní zázemí.

**4. Technologie a obsluha zařízení:**

a)  povinnosti obsluhy zařízení při všech technologických operacích v zařízení,

b)  postup při přejímce odpadu - popis administrativního postupu a praktického postupu kontroly kvality odpadu, které zahrnují alespoň zjištění hmotnosti odpadu, provedení vizuální kontroly, provedení zápisu údajů o odpadech a o osobě předávající odpad, vystavení příslušných dokumentů,

c)  popis způsobu vedení provozního deníku, nastavení odpovědnosti za vedení jednotlivých záznamů a přehled údajů a informací, které budou do provozního deníku zaznamenávány,

d)  nakládání s odpadem - způsob značení odpadu, balení odpadu, umísťování odpadů v zařízení.

**5. Monitorování provozu zařízení:**

Výběr ukazatelů předpokládaných vlivů provozu zařízení na okolí a pracovní prostředí a způsob a četnost jejich sledování a dokumentování, zejména měření hlukových emisí, sledování množství a kvality emisí do ovzduší v souladu s jinými právními předpisy, sledování množství a kvality odpadních, podzemních a povrchových vod v souladu s jinými právními předpisy, meteorologické ukazatele.

**6. Organizační zajištění provozu zařízení:**

Alespoň počet pracovníků, kteří zajišťují provoz, vymezení funkcí a činnosti pracovníků a povinností, které jsou spojeny s jejich výkonem.

**7. Způsob vedení evidence odpadů** přijímaných do zařízení i v zařízení produkovaných odpadů. Součástí je vždy nastavení způsobu uchovávání dokumentů dokladujících kvalitu přijatých odpadů.

**8. Opatření k omezení negativních vlivů zařízení a opatření pro případ havárie:**

a)  způsob zajištění minimalizace vlivů zařízení na okolní prostředí a zdraví lidí,

b)  způsob ochrany horninového prostředí v místech nakládání s odpady,

c)  opatření pro případ havárie,

d)  opatření pro ukončení provozu zařízení k nakládání s odpady a způsob jeho zabezpečení, který zajistí, že zařízení nebude po ukončení provozu ohrožovat zdraví lidí a životní prostředí.

**9. Bezpečnost provozu a ochrana životního prostředí a zdraví lidí** včetně pokynů k bezpečnosti provozu pro ochranu životního prostředí, zdraví lidí a bezpečnosti práce, včetně první pomoci a osobních ochranných pomůcek.

**10. Provozní řád zařízení na úpravu, využití, nebo odstranění odpadu obsahuje dále**

a)  podrobnou kvalitativní charakteristiku odpadů umožňující jejich přijetí do zařízení,

b)  popis využitelných materiálů nebo energie získávaných v zařízení z odpadů a jejich množství ve vztahu k přijímaným odpadům,

c)  údaje o energetické náročnosti zařízení v přepočtu na hmotnostní jednotku přijímaných odpadů,

d)  výčet odpadů, odpadních vod a emisí do ovzduší vystupující ze zařízení a jejich skutečné vlastnosti včetně popisu způsobu jejich řízení,

e)  údaje o hmotnostním podílu odpadů vystupujících ze zařízení včetně hmotnostního toku emisí do ovzduší a objemu vypouštěných odpadních vod ve vztahu k hmotnosti přijímaných odpadů.

**11. Zařízení k biologickému zpracování odpadů a zařízení na úpravu kalů**dále obsahují

a)  popis suroviny, včetně případných biopreparátů a biostimulátorů, které jsou v technologii používány,

b)  způsob sledování a řízení kvality biologických procesů a účinnosti technologie včetně hodnocení zdravotního rizika.

**Příloha č. 2**

**Náležitosti provozního deníku zařízení**

Provozní deník zařízení k nakládání s odpady musí být veden denně minimálně v následujícím rozsahu:

a)  všechny skutečnosti charakteristické pro provoz zařízení - alespoň jména obsluhy, vybrané údaje o sledování provozu zařízení - množství přijatých odpadů, teplota zakládky při kompostování,

b)  další údaje z monitorování provozu zařízení včetně výsledků monitorování provozu zařízení ve zkušebním i trvalém provozu,

c)  záznamy o školení pracovníků zařízení, o kontrolách v zařízení, o uložených sankcích nebo nápravných opatřeních,

d)  záznamy o zvláštních událostech a poruchách v provozu s možným dopadem na životní prostředí, včetně jejich příčin a nápravných opatření.

V provozním deníku musí být dohledatelné všechny výše uvedené údaje za poslední 3 roky provozu zařízení.

**Příloha č. 3**

**Formulář předání údajů o odpadech v rámci školního sběru**

|  |  |
| --- | --- |
| **Údaje o převzatých odpadech a zařízeních, kterým byly odpady předány** | |
| Vykazovaný rok |  |
| **Identifikace obce - oznámení určeno pro obec:** | |
| IČO |  |
| Ulice č.p., č.o. |  |
| Obec |  |
| PSČ |  |
| **Identifikace oznamovatele - školy:** | |
| IČO |  |
| IČP |  |
| Název |  |
| Ulice č.p., č.o. |  |
| Obec |  |
| PSČ |  |
| **Oznámení vyplnil:** | |
| Datum |  |
| Jméno a příjmení |  |
| Telefon |  |
| Adresa elektronické pošty |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Převzaté odpady** | | | | |
| **Druh odpadu:** | |  |  |  |
| **Katalogové číslo** | **Název** | **Množství odpadu (t)** | | **Identifikace partnera** |
| Převzato (celkem) ( + ) | Z toho předáno ( - ) | **Zařízení pro nakládání s odpady** IČO, obchodní firma / název / jméno a příjmení, IČZ / IČOB, adresa |
| 20 01 01 | Papír a lepenka |  |  |  |
| 20 01 39 | Plasty |  |  |  |
| 20 01 40 | Kovy |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

**Vysvětlivky:**

**Vykazovaný rok** - uvede se kalendářní rok, za který jsou údaje poskytnuty. Identifikace obce - uvedou se údaje o obci, pro kterou je oznámení určeno. IČO - uvede se identifikační číslo obce.

**Ulice, č.p., č.o., obec, PSČ** - uvedou se adresní údaje obce, které se údaje o školním sběru oznamují.

**Identifikace oznamovatele** - školy - uvedou se údaje o škole, která údaje o školním sběru oznamuje obci.

**IČO** - uvede se identifikační číslo školy.

**IČP** - uvede se identifikační číslo provozovny školy. Pokud provozovna nemá přiděleno identifikační číslo provozovny, vyplňuje se zde interní číslo provozovny, které si škola zvolí sama.

**Název** - uvede se název školy.

**Ulice, č.p., č.o, obec, PSČ** - uvedou se adresní údaje školy, která údaje o školním sběru oznamuje obci.

**Oznámení vyplnil** - uvedou se jméno, příjmení a kontaktní údaje osoby vyplňující oznámení. Datum - uvede se datum vyhotovení oznámení ve formátu DD.MM.RRRR.

**Převzaté odpady, druh odpadu** - uvede se katalogové číslo odpadu a název odpadu podle Katalogu odpadů pro každý druh případně poddruh odpadu na samostatný řádek.

**Převzaté odpady, množství odpadu (t)** - uvedou se převzaté odpady a celková roční hmotnost odpadů v tunách.

**Převzato (+)** - uvede se hmotnost školou převzatých odpadů v tunách, a to pro každý druh případně poddruh odpadu (papíru, plastu, kovu) jednotlivě na samostatný řádek.

**Z toho předáno (-)** - uvede se hmotnost školou předaných odpadů do zařízení pro nakládání s odpady v tunách, a to jednotlivě pro každé zařízení na samostatný řádek pro odpad papíru, plastu a kovu.

**Identifikace partnera** - uvedou se údaje o zařízení pro nakládání s odpady nebo údaje o obchodníkovi s odpady, kterému škola předala odpady ve vykazovaném roce.

**IČO** - uvede se identifikační číslo osoby, která převzala odpady.

**Obchodní firma / název / jméno a příjmení** - uvede se tak, jak je zapsán v obchodním nebo živnostenském rejstříku.

**IČZ / IČOB** - uvede se identifikační číslo zařízení pro nakládání s odpady, které odpad převzalo nebo identifikační číslo obchodníka s odpady, který odpad převzal.

**Adresa** - uvedou se adresní údaje zařízení pro nakládání s odpady, které odpad převzalo. V případě mobilního zařízení ke sběru odpadů nebo obchodníka s odpady se uvedou adresní údaje sídla nebo odštěpného závodu provozovatele zařízení nebo obchodníka.

**Příloha č. 4**

**Seznam odpadů, jejichž ukládání na skládku, využívání k zasypávání, využívání jako technologického materiálu pro technické zabezpečení skládek nebo pro účely uzavírání a rekultivace skládek je omezeno**

**A. Seznam odpadů, které je zakázáno ukládat na skládky všech skupin, využívat k zasypávání, jako technologický materiál pro technické zabezpečení skládek nebo pro účely uzavírání a rekultivace skládek**

1. Kapalný odpad a odpad, který sedimentací uvolňuje kapalnou fázi, s výjimkou kovové rtuti, která je jako odpad přijímána k dočasnému skladování.

2. Odpady perzistentních organických znečišťujících látek, které jsou vymezeny v přímo použitelném předpisu Evropské unie o perzistentních organických znečišťujících látkách12).

3. Nebezpečné odpady, které mají některou z následujících nebezpečných vlastností: HP 1 Výbušné, HP 2 Oxidující, HP 3 Hořlavé, HP 9 Infekční, HP 12 Uvolňování akutně toxického plynu.

4. Odpady, které prudce reagují při styku s vodou.

5. Odpady chemických a biologických látek vznikajících při výzkumné, vývojové nebo výukové činnosti, jejichž totožnost nebyla zjištěna anebo jsou nové a jejichž účinky na člověka nebo životní prostředí nejsou známy.

6. Veškerá léčiva, návykové látky a přípravky, makovina a prekursory drog.

7. Biocidy - zejména pesticidy.

8. Odpady silně zapáchající.

9. Odpady s obsahem plynu pod tlakem rozdílným od tlaku atmosférického.

10. Kyselé a hydrolýze podléhající odpady z výroby oxidu titaničitého.

11. Odpady skupiny 18 a odpady vzniklé jejich úpravou\*) .

**B. Další odpady, které je zakázáno využívat k zasypávání**

1. Nebezpečné odpady.

2. Ostatní odpady, které vznikly úpravou nebezpečných odpadů s výjimkou případů odstranění nebezpečných složek v odpadu.

3. Odpady katalogových čísel 20 03 01, 20 03 02, 20 03 03 a 20 03 07 a výstupy z jejich úpravy.

4. Stavební a demoliční odpady s výjimkou zeminy, jalové horniny, hlušiny, sedimentů, inertního minerálního recyklovaného kameniva a vybouraných betonových nebo železobetonových bloků využívaných jako náhrada za lomový kámen k účelům, pro které není technicky možné využít recyklované kamenivo, pokud je jejich použití nezbytné z důvodu stabilizace terénu.

Odpady na bázi sádry, kovů, plastu, textilu, odpady kompozitních obalů, pryže, asfaltu, skla, papíru a dřeva.

**C. Nebezpečné odpady, které je zakázáno ukládat na skládku, protože je technicky možné je zpracovat ve spalovnách nebezpečného odpadu nebo v zařízeních pro materiálové nebo energetické využití odpadu provozovaných na území České republiky**

|  |  |
| --- | --- |
| **Katalogové číslo** | **Název odpadu** |
| 03 01 04\* | Piliny, hobliny, odřezky, dřevo, dřevotřískové desky a dýhy obsahující nebezpečné látky |
| 03 02 01\* | Nehalogenovaná organická činidla k impregnaci dřeva |
| 03 02 02\* | Chlorovaná organická činidla k impregnaci dřeva |
| 03 02 03\* | Organokovová činidla k impregnaci dřeva |
| 03 02 04\* | Anorganická činidla k impregnaci dřeva |
| 03 02 05\* | Jiná činidla k impregnaci dřeva obsahující nebezpečné látky |
| 04 01 03\* | Odpady z odmašťování obsahující rozpouštědla bez kapalné fáze |
| 04 02 16\* | Barviva a pigmenty obsahující nebezpečné látky |
| 04 02 19\* | Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku obsahující nebezpečné látky |
| 05 01 02\* | Kaly z odsolovacích zařízení |
| 08 04 09\* | Odpadní lepidla a těsnicí materiály obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky |
| 08 05 01\* | Odpadní isokyanáty |
| 15 02 02\* | Absorpční činidla, filtrační materiály (včetně olejových filtrů jinak blíže neurčených), čisticí tkaniny a ochranné oděvy znečištěné nebezpečnými látkami |
| 15 01 10\* | Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné |
| 16 05 07\* | Vyřazené anorganické chemikálie, které jsou nebo obsahují nebezpečné látky |
| 16 05 08\* | Vyřazené organické chemikálie, které jsou nebo obsahují nebezpečné látky |
| 19 02 09\* | Pevné hořlavé odpady obsahující nebezpečné látky |
| 1902 11\* | Jiné odpady obsahující nebezpečné látky |
| 19 12 06\* | Dřevo obsahující nebezpečné látky |
| 20 01 37\* | Dřevo obsahující nebezpečné látky |

**D. Biologicky rozložitelné odpady s menšinovým podílem biologicky rozložitelné složky a výstupy z jejich úpravy, které je možné ukládat na skládku**

1. Biologicky rozložitelné odpady je možné ukládat na skládku pouze v případě, jedná-li se o biologicky rozložitelnou složku odpadů katalogových čísel 20 03 01, 20 03 02, 20 03 03 a 20 03 07, a to pouze v případě, že původce zajišťuje oddělené soustřeďování biologických odpadů v rozsahu stanoveném touto vyhláškou.

2. Výstupy ze zařízení na využití biologicky rozložitelných odpadů je možné ukládat na skládku pouze, pokud jde o výstupy, které nesplní požadavky pro zařazení do skupin 1 až 3 podle přílohy č. 29 k této vyhlášce.

3. Výstup z úpravy biologicky rozložitelných odpadů je možné ukládat na skládku, pouze pokud splňuje parametr biologické stability AT4 uvedený v tabulce č. 1 a od roku 2027, pouze pokud zároveň nepřesahuje výhřevnost v sušině 6,5 MJ/kg Tyto parametry jsou kritickým ukazatelem, který se v případě opakovaných dodávek sleduje s četností podle tabulky č. 2.

**Tabulka č. 1.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Parametr | Limitní hodnota | Jednotka |
| spotřeba kyslíku po 4 dnech (AT4)\*) | 10 | mg O 2 / g sušiny |

AT4 - test respirační aktivity, testovací metoda pro hodnocení stability biologicky rozložitelných odpadů na základě měření spotřeby O2 za 4 dny.

**Tabulka č 2.**

|  |  |
| --- | --- |
| **Roční produkce odpadu** | **Četnost kontrol v pravidelných intervalech** |
| 0 - 1000t | 2 x za rok |
| 1001 - 5000t | 4 x za rok |
| 5001 a více t | 12 x za rok |

**E. Odpady, které je zakázáno ukládat od roku 2030 na skládku, protože je možné je za stávajícího stavu vědeckého a technického pokroku účelně recyklovat**

|  |  |
| --- | --- |
| **Katalogové číslo** | **Název odpadu** |
| 020110 | Kovové odpady |
| 050117 | Asfalt |
| 060105\* | Kyselina dusičná a kyselina dusitá |
| 060106\* | Jiné kyseliny |
| 060203\* | Hydroxid amonný |
| 060204\* | Hydroxid sodný a hydroxid draselný |
| 060205\* | Jiné alkálie |
| 060313\* | Pevné soli a roztoky obsahující těžké kovy |
| 060314 | Pevné soli a roztoky neuvedené pod čísly 06 03 11 a 06 03 13 |
| 060315\* | Oxidy kovů obsahující těžké kovy |
| 060316 | Oxidy kovů neuvedené pod číslem 06 03 15 |
| 100101 | Škvára, struska a kotelní prach (kromě kotelního prachu uvedeného pod číslem 10 01 04) |
| 100105 | Pevné reakční produkty na bázi vápníku z odsiřování spalin |
| 100202 | Nezpracovaná struska |
| 100210 | Okuje z válcování |
| 100402\* | Pěna a stěry (z prvního a druhého tavení) |
| 100404\* | Prach z čištění spalin |
| 100405\* | Jiný úlet a prach |
| 100407\* | Kaly a filtrační koláče z čištění plynu |
| 100501 | Strusky (z prvního a druhého tavení) |
| 100503\* | Prach z čištění spalin |
| 100511 | Jiné stěry a pěny neuvedené pod číslem 10 05 10 |
| 100601 | Strusky (z prvního a druhého tavení) |
| 100602 | Pěna a stěry (z prvního a druhého tavení) |
| 100604 | Jiný úlet a prach |
| 100701 | Strusky (z prvního a druhého tavení) |
| 100702 | Pěna a stěry (z prvního a druhého tavení) |
| 100704 | Jiný úlet a prach |
| 100705 | Kaly a filtrační koláče z čištění plynu |
| 100804 | Úlet a prach |
| 100808\* | Solné strusky z prvního a druhého tavení |
| 100809 | Jiné strusky |
| 100811 | Jiné stěry a pěny neuvedené pod číslem 10 08 10 |
| 100903 | Pecní struska |
| 100906 | Licí formy a jádra nepoužitá k odlévání neuvedená pod číslem 10 09 05 |
| 100908 | Licí formy a jádra použitá k odlévání neuvedená pod číslem 10 09 07 |
| 101003 | Pecní struska |
| 101006 | Licí formy a jádra nepoužitá k odlévání neuvedená pod číslem 10 10 05 |
| 101008 | Licí formy a jádra použitá k odlévání neuvedená pod číslem 10 10 07 |
| 101011\* | Jiný úlet obsahující nebezpečné látky |
| 101109\* | Odpadní sklářský kmen před tepelným zpracováním obsahující nebezpečné látky |
| 101111\* | Odpadní sklo v malých částicích a skelný prach obsahující těžké kovy (např. z obrazovek) |
| 101112 | Odpadní sklo neuvedené pod číslem 10 11 11 |
| 101116 | Pevné odpady z čištění spalin neuvedené pod číslem 10 11 15 |
| 101201 | Odpadní keramické hmoty před tepelným zpracováním |
| 101206 | Vyřazené formy |
| 101208 | Odpadní keramické zboží, cihly, tašky a staviva (po tepelném zpracování) |
| 101211\* | Odpady z glazování obsahující těžké kovy |
| 101212 | Odpady z glazování neuvedené pod číslem 10 12 11 |
| 101314 | Odpadní beton a betonový kal |
| 110109\* | Kaly a filtrační koláče obsahující nebezpečné látky |
| 110110 | Kaly a filtrační koláče neuvedené pod číslem 11 01 09 |
| 110114 | Odpady z odmašťování neuvedené pod číslem 11 01 13 |
| 110501 | Tvrdý zinek |
| 110503\* | Pevné odpady z čištění plynu |
| 110504\* | Upotřebené tavidlo |
| 120101 | Piliny a třísky železných kovů |
| 120102 | Úlet železných kovů |
| 120103 | Piliny a třísky neželezných kovů |
| 120104 | Úlet neželezných kovů |
| 120113 | Odpady ze svařování |
| 120114\* | Kaly z obrábění obsahující nebezpečné látky |
| 120115 | Jiné kaly z obrábění neuvedené pod číslem 12 01 14 |
| 120117 | Odpady z otryskávání |
| 120118 | Kovový kal (brusný kal, honovací kal a kal z lapování) obsahující olej |
| 120121 | Upotřebené brusné nástroje a brusné materiály neuvedené pod číslem 12 01 20 |
| 150104 | Kovové obaly |
| 150105 | Kompozitní obaly |
| 150107 | Skleněné obaly |
| 150109 | Textilní obaly |
| 160112 | Brzdové destičky neuvedené pod číslem 16 01 11 |
| 160116 | Nádrže na zkapalněný plyn |
| 160117 | Železné kovy |
| 160118 | Neželezné kovy |
| 160120 | Sklo |
| 160801 | Upotřebené katalyzátory obsahující zlato, stříbro, rhenium, rhodium, paladium, iridium nebo platinu (kromě odpadu uvedeného pod číslem 16 08 07) |
| 160802\* | Upotřebené katalyzátory obsahující nebezpečné přechodné kovy nebo jejich sloučeniny |
| 160803 | Upotřebené katalyzátory obsahující jiné přechodné kovy nebo sloučeniny přechodných kovů jinak blíže neurčené |
| 160805\* | Upotřebené katalyzátory obsahující kyselinu fosforečnou |
| 170101 | Beton |
| 170102 | Cihly |
| 170103 | Tašky a keramické výrobky |
| 170107 | Směsi nebo oddělené frakce betonu, cihel, tašek a keramických výrobků neuvedené pod číslem 17 01 06 |
| 170202 | Sklo |
| 170302 | Asfaltové směsi neuvedené pod číslem 17 03 01 (pouze asfaltové směsi s celkovým obsahem PAU nižším než 50 mg/kg) |
| 170401 | Měď, bronz, mosaz |
| 170402 | Hliník |
| 170403 | Olovo |
| 170404 | Zinek |
| 170405 | Železo a ocel |
| 170406 | Cín |
| 170407 | Směsné kovy |
| 170409\* | Kovový odpad znečištěný nebezpečnými látkami |
| 170411 | Kabely neuvedené pod číslem 17 04 10 |
| 170802 | Stavební materiály na bázi sádry neuvedené pod číslem 17 08 01 |
| 180101 | Ostré předměty (kromě čísla 18 01 03) |
| 180201 | Ostré předměty (kromě čísla 18 02 02) |
| 190102 | Železné materiály získané z pevných zbytků po spalování |
| 191001 | Železný a ocelový odpad |
| 191002 | Neželezný odpad |
| 191202 | Železné kovy |
| 191203 | Neželezné kovy |
| 191205 | Sklo |
| 191209 | Nerosty (např. písek, kameny) |
| 200102 | Sklo |
| 200140 | Kovy |
| 200202 | Zemina a kameny |

**Příloha č. 5**

**Kritéria pro využívání odpadů k zasypávání**

**Tabulka č. 5.1 Nejvýše přípustné koncentrace škodlivin v sušině odpadů**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Ukazatel** | **Jednotka** | **I. Limitní hodnota** | **II. Limitní hodnota** |
| As | mg/kg sušiny | 10 | 30 |
| Cd | mg/kg sušiny | 1 | 2,5 |
| Cr celkový | mg/kg sušiny | 100 | 200 |
| Hg | mg/kg sušiny | 0,8 | 1 |
| Ni | mg/kg sušiny | 65 | 80 |
| Pb | mg/kg sušiny | 100 | 200 |
| V | mg/kg sušiny | 180 | 180 |
| Cu | mg/kg sušiny | 100 | 170 |
| Zn | mg/kg sušiny | 300 | 600 |
| Ba | mg/kg sušiny | 600 | 600 |
| Be | mg/kg sušiny | 5 | 5 |
| uhlovodíky C 10 -C40 | mg/kg sušiny | 200 | 300 |
| Benzen | mg/kg sušiny | 0,4 | 0,7 |
| PAU 1) | mg/kg sušiny | 3 | 6 |
| PCB 2) | mg/kg sušiny | 0,05 | 0,2 |
| EOX 3) | mg/kg sušiny | 1 | 2 |

1)  PAU - polycyklické aromatické uhlovodíky (suma anthracenu, benzo(a)anthracenu, benzo(b)fluoranthenu, benzo(k)fluoranthenu, benzo(a)pyrenu, benzo(g,h,i)perylenu, fenanthrenu, fluoranthenu, chrysenu, ideno(1,2,3-cd)pyrenu, naftalenu a pyrenu)

2)  PCB-polychlorované bifenyly (suma kongenerů č. 28, 52, 101, 118, 138, 153, 180)

3)  EOX - extrahovatelné organicky vázané halogeny

**Tabulka č. 5.2 Nejvýše přípustné koncentrace škodlivin ve výluhu odpadu**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Ukazatel** | **Jednotka** | **Limitní hodnota** |
| DOC | mg/l | 50 |
| Jednosytné fenoly | mg/l | 0,1 |
| Chloridy | mg/l | 80 |
| Fluoridy | mg/l | 1 |
| Sírany | mg/l | 100 |
| As | mg/l | 0,05 |
| Ba | mg/l | 2 |
| Cd | mg/l | 0,004 |
| Cr celkový | mg/l | 0,05 |
| Cu | mg/l | 0,2 |
| Hg | mg/l | 0,001 |
| Ni | mg/l | 0,04 |
| Pb | mg/l | 0,05 |
| Sb | mg/l | 0,006 |
| Se | mg/l | 0,01 |
| Zn | mg/l | 0,4 |
| Mo | mg/l | 0,05 |
| RL | mg/l | 400 |

Poznámka:

Pokud je stanovena hodnota ukazatele RL (rozpuštěné látky), není nutné stanovit hodnoty koncentrací síranů a chloridů a naopak.

**Tabulka č. 5.3 Limitní hodnoty ekotoxikologických testů**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Zkušební organismus** | **Doba působení** | **I.** | **II.** |
| **Bakterie *Aliivibrio fischeri*** | **15 minut a 30 minut** | Neprokáže se inhibice světelné emise bakterií větší než 25 % při expozici 15 minut a ani při expozici 30 minut. | Neprokáže se inhibice nebo stimulace světelné emise bakterií větší než 25 % při expozici 15 minut a ani při expozici 30 minut. |
| **Perloočka *Daphnia magna Straus*** | **48 hodin** | Procento imobilizace perlooček nesmí přesáhnout 30 %. | Procento imobilizace perlooček nesmí přesáhnout 30 %. |
| **Řasa *Desmodesmus subspicatus*** | **72 hodin** | Neprokáže se inhibice růstu řas větší než 30 % ve srovnání s kontrolou. | Neprokáže se inhibice nebo stimulace růstu řas větší než 30 % ve srovnání s kontrolou |
| **Salát *Lactuca sativa*** | **120 hodin** | Neprokáže se inhibice růstu kořene salátu větší než 50 % ve srovnání s kontrolou. | Nesleduje se. |

1. Zkoušky s bakteriemi, perloočkou a řasami se provádějí svodným výluhem pevného odpadu, zkouška se salátem se provádí s pevným odpadem.

2. Koncentrace zkoušeného vzorku pevného odpadu činí 50 % hm. Vzorku, tj. 500 g sušiny odpadu + 500 g sušiny umělé půdy. Umělá půda slouží zároveň jako kontrola.

3. Vodný výluh se používá neředěný s přidáním stejných živin a ve stejné koncentraci jako v kontrole, podle odpovídající technické normy. V případě zkoušky s luminiscenčními bakteriemi Aliivibrio fischeri to znamená, že se k 0,5 ml vzorku s upravenou salinitou podle pokynů uvedených v technické normě ČSN EN ISO 11348 -1,2 Jakost vod - Stanovení inhibičního účinku vzorků vod na světelnou emisi Vibrio fischeri (Zkouška na luminiscenčních bakteriích) - část 1: Metoda s čerstvě připravenými bakteriemi, část 2: Metoda se sušenými bakteriemi přidá 0,5 ml suspenze bakterií. Zkoušená koncentrace je 50 % obj. V případě zkoušky s řasami Desmodesmus subspicatus se jedná o neředěný vodný výluh s přídavkem živin, přídavek rasové suspenze nesmí být větší než 1 % obj. zkoušeného vzorku.

4. Příprava výluhu:

ČSN EN 12457-4: Charakterizace odpadů - Vyluhování - Ověřovací zkouška vychovatelnosti zrnitých odpadů a kalů - Část 4: Jednostupňová vsádková zkouška při poměru kapalné a pevné fáze 10 l/kg pro materiály se zrnitostí menší než 10 mm, a to bez zmenšení velikosti částic, nebo s ním.

Při přípravě výluhu se postupuje podle uvedené normy. Pro filtraci se použijí membránové filtry 0,45 µm z PTTE nebo nylonu místo filtrů z acetylcelulózy nebo nitrocelulózy.

V případě odpadů obsahujících anorganická pojiva (vápno, hydraulické vápno, cement a další silikáty může být pH výluhu upraveno na hodnotu odpovídající doporučenému pH v netoxické kontrole podle odpovídající normy pro daný zkušební organismus a pH pevného vzorku pro zkoušku se salátem může být upraveno roztokem kyseliny sírové na hodnotu 6,0 ± 0,5. Koncentrace kyseliny potřebná k úpravě hodnoty pH vzorku má být taková, aby změna objemu byla co nejmenší. Přídavek kyseliny nemá způsobit srážení nebo komplexaci, v takovém případě se úprava pH neprovádí.

5. Doplňující podmínky pro provedení zkoušky se zkušebním organismem Salát Lactuca sativa podle ČSN EN ISO 11269-1 Kvalita půdy - Stanovení účinků znečišťujících látek na půdní flóru - Část 1: Metoda měření inhibice růstu kořene:

Zkouška se provede se semeny salátu hlávkového k rychlení Lactuca sativa var. capitata, Safír.

Pro zkoušku se vybírají nepoškozená semena stejné velikosti, chemicky neošetřená. Semena salátu se nechají předklíčit ve zkušební nádobě na vrstvě filtračního papíru zvlhčeného vodou po dobu 24 h až 48 h, při laboratorní teplotě, bez regulace osvětlení. Pro zkoušku se vybírají naklíčená semena, popř. s kořínkem, který je kratší než 2 mm.

Do zkušební nádoby se vloží 200 g až 300 g zvlhčeného zkoušeného vzorku ředěného v hmotnostním poměru 1:1 umělou půdou nebo kontroly - pouze umělá půda. Výška vrstvy vzorku v nádobě musí být minimálně 3 cm. Rozvrhne se pravoúhlá síť, např. 5x3 body. Do vytvořených jamek asi 0,5 cm až 1 cm hlubokých se pinzetou rovnoměrně rozmístí po 15 naklíčených semenech salátu, kořínkem směrem dolu. Semena se ke vzorku přitlačí, vzorkem se nezakrývají a takto připravené nádoby uzavřené víkem se umístí do termostatu s teplotou 24 °C ± 2 °C bez přístupu světla.

Zkouška se provádí ve třech paralelních stanoveních. Po 120 h ± 2 h inkubace se salát šetrně oddělí od vzorku a změří se a zaznamenává délka všech kořenů ve zkoušeném vzorku a v kontrole s přesností na 1 mm.

Základem pro hodnocení zkoušky inhibice růstu je průměrná délka kořene zjištěná v kontrole a zkoušeném vzorku. Jestliže předklíčené semeno nevytvoří kořínek, započítává se tato hodnota do střední hodnoty jako nulová. Variační koeficient paralelních stanovení nesmí překročit 20 %. Průměrná délka kořene salátu v kontrole musí být minimálně 15 mm.

Doporučuje se pravidelně provádět zkoušku s referenční látkou. Stanovuje se EC50 kyseliny borité za použití umělé půdy, přičemž doporučená hodnota EC50 se pohybuje v rozmezí 300,0 mg/kg sušiny až 650,0 mg/kg sušiny.

Aby se prokázala jednotnost laboratorních zkušebních podmínek, jsou do každé zkoušky inhibice růstu kořene zahrnuty tři zkušební nádoby naplněné pískem, po 6 semenech předklíčeného salátu.

Vyhodnocení zkoušky se provádí v souladu s normou ČSN EN ISO 11269-1 Kvalita půdy -Stanovení účinků znečišťujících látek na půdní flóru - Část 1: Metoda měření inhibice růstu kořene.

Doporučená střední hodnota délky kořene je 30 mm.

**Tabulka č. 5.4 Nejvýše přípustné koncentrace škodlivin v sušině sedimentu**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Ukazatel** | **Jednotka** | **Limitní hodnota** |
| As | mg/kg sušiny | 30 |
| Cd | mg/kg sušiny | 2,5 |
| Cr celkový | mg/kg sušiny | 200 |
| Hg | mg/kg sušiny | 0,8 |
| Ni | mg/kg sušiny | 80 |
| Pb | mg/kg sušiny | 100 |
| V | mg/kg sušiny | 180 |
| Cu | mg/kg sušiny | 100 |
| Zn | mg/kg sušiny | 600 |
| Co | mg/kg sušiny | 30 |
| Ba | mg/kg sušiny | 600 |
| Be | mg/kg sušiny | 5 |
| EOX 1) | mg/kg sušiny | 1 |
| uhlovodíky C 10 -C40 | mg/kg sušiny | 300 |
| BTEX 2) | mg/kg sušiny | 0,4 |
| PAU 3) | mg/kg sušiny | 6 |
| PCB 4) | mg/kg sušiny | 0,2 |

1)  EOX - extrahovatelné organicky vázané halogeny

2)  BTEX - suma benzenu, toluenu, ethylbenzenu a xylenů

3)  PAU - polycyklické aromatické uhlovodíky (suma anthracenu, benzo(a)anthracenu, benzo(b)fluoranthenu, benzo(k)fluoranthenu, benzo(a)pyrenu, benzo(g,h,i)perylenu, fenanthrenu, fluoranthenu, chrysenu, ideno(1,2,3-cd)pyrenu, naftalenu a pyrenu)

4)  PCB - polychlorované bifenyly (suma kongenerů č. 28, 52, 101, 118, 138, 153, 180)

**Příloha č. 6**

**Kritéria pro využívání strusky k zasypávání**

**1. Nejvýše přípustné koncentrace škodlivin**

**6.1 Nejvýše přípustné koncentrace škodlivin ve výluhu vyzrálé strusky**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Ukazatel** | **Jednotka** | **Limitní hodnota** |
| PH | - | 9-11 |
| Chloridy | mg/l | 700 |
| Fluoridy | mg/l | 6 |
| Sírany | mg/l | 1 000 |
| As | mg/l | 0,03 |
| Ba | mg/l | 3 |
| Cd | mg/l | 0,005 |
| Cr, celkový | mg/l | 0,2 |
| Cu | mg/l | 1 |
| Hg | mg/l | 0,0008 |
| Mn | mg/l | 0,3 |
| Na | mg/l | 400 |
| Ni | mg/l | 0,03 |
| Mo | mg/l | 0,5 |
| Pb | mg/l | 0,05 |
| Sb | mg/l | 0,07 |
| Se | mg/l | 0,1 |
| V | mg/l | 0,3 |
| Zn | mg/l | 0,6 |

**6.2 Nejvýše přípustná koncentrace škodlivin v sušině vyzrálé strusky**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Ukazatel** | **Jednotka** | **Limitní hodnota** |
| As | mg/kg | 45 |
| Cd | mg/kg | 20 |
| Cr | mg/kg | 2 00 |
| Cu | mg/kg | 7 000 |
| Hg | mg/kg | 1 |
| Ni | mg/kg | 500 |
| Pb | mg/kg | 1 000 |
| Zn | mg/kg | 10 000 |
| TOC | mg/kg | 30 000 |
| PAU (Σ Benzo[a]pyren, Benzo(b)fluoraten, Benzo(k)fluoranten, lndeno(1,2,3-cd)pyren) | mg/kg | 1 |
| PCDD/F | ng I-TEQ/kg 23) | 10 |

**2. Technické požadavky na strusku**

Maximální povolená zrnitost v případě zpracované strusky vzniklé spalováním odpadu je 63 mm.

Maximální množství materiálu o hustotě nižší než voda v representativním vzorku frakce 4/63 mm je ≤ 15 cm3/kg, stanovení podle EN 933-11.

Maximální množství materiálu o zrnitosti nižší než 0,063 mm je ≤ 9 %. Maximální množství materiálu o zrnitosti větší než 31,5 mm je ≤ 15 %.

**3. Požadavky na využití strusky v definovaných aplikacích**

|  |  |
| --- | --- |
| **Způsob použití** | **Požadavky na využití strusky v definovaných aplikacích** |
| Pozemní komunikace s výjimkou polních a lesních cest, parkoviště a manipulační plochy v průmyslových zónách | Použití jako podkladová vrstva: Nepropustný povrch s odvodem vody z povrchu. Maximální mocnost vrstvy 1 m. |
| Základy a podlahy konstrukce průmyslových a skladových budov | Použití jako podkladová vrstva: Nepropustný povrch s odvodem vody z povrchu. Maximální mocnost vrstvy 1 m. Použití odpadu v základech a podlahách nesmí mít za následek zhoršení kvality vnitřního ovzduší. |
| Nepropustným povrchem se rozumí asfaltová směs, beton nebo podobné materiály, které snižují množství vody, která tímto materiálem pronikne. Odvádění vody z povrchu musí omezit množství srážkové vody, která se dostane do kontaktu s odpadním materiálem, na nejvýše 10 %. | |

**4. Vzorkování strusky**

Ze vzorkovaného celku musí být úměrně odebráno nejméně 50 bodových vzorků o hmotnosti 2 kg. Vzorky lze odebírat postupně během produkce nebo při skladování. 50 bodových vzorků se spojí do 100 kg směsného vzorku, jehož následné zpracování a dělení musí probíhat v souladu s níže uvedenými pokyny.

1)  Maximální velikost vzorkovaného celku je 5000 tun.

2)  Směsný vzorek o velikosti 100 kg se proseje přes 45 mm síto.

3)  Z nadsítné frakce se odstraní nezpracovatelný materiál, například kovové předměty. Množství takto odstraněného materiálu se zaznamená.

4)  Nadsítná frakce zbavena nezpracovatelných materiálů se podrtí na velikost částic menší než 45 mm a znovu proseje přes 45 mm síto.

5)  Podsítná frakce se dělí pomocí děličů, nástrojů pro mechanické dělení nebo kvartaci na vzorek o velikosti 5 kg.

6)  Materiály, které nelze podrtit nebo u kterých existuje riziko poškození přístrojového vybavení, jsou vyseparovány. Množství a typ vyseparovaného materiálu je zaznamenáno.

**Příloha č. 7**

**Podíly odpadu vznikajícího při úpravě odděleně soustřeďovaných recyklovatelných komunálních odpadů, který může být spalován v zařízení na energetické využití, nebo odstraněny**

**Tabulka č. 7.1**

**Podíl odpadu vznikajícího při úpravě odděleně soustřeďovaných recyklovatelných komunálních odpadů, který může být spalován v zařízení na energetické využití**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 2021 a 2022 | 2023 a 2024 | 2025 až 2029 | 2030 až 2034 | 2035 a dále |
| Plast | 45 % | 45 % | 35 % | 35 % | 30 % |
| Kov | 0 % | 0 % | 0 % | 4 % | 4 % |
| Papír | 10 % | 10 % | 5 % | 7 % | 7 % |
| Sklo | 0 % | 0 % | 0 % | 4 % | 4 % |
| Biologický odpad | 10 % | 10 % | 10 % | 10 % | 10 % |
| Textil | - | - | 45% | 35% | 30% |

**Poznámky:**

a)  Podíl zahrnuje i odpady jiného materiálu, které byly součástí celkového množství odděleně soustřeďovaného recyklovatelneho odpadu materiálu podle tabulky vstupujícího do procesu úpravy. Podíl podle tabulky č. 7.1 může být navýšen o množství, pro které nebyla využita možnost odstranění odpovídající tabulce č. 7.2.

b)  Vstup kovů není omezen, pokud má zařízení na energetické využití odpadů technické vybavení pro následnou separaci kovů z popelu.

c)  Pro rok 2021 se započte poměrná část roku od účinnosti této vyhlášky.

**Tabulka č. 7.2**

**Podíl odpadu vznikajícího při úpravě odděleně soustřeďovaných recyklovatelných komunálních odpadů, který může být odstraněn**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 2021 až 2029 | 2030 a dále |
| Plast | 15 % | 5 % |
| Kov | 10 % | 3 % |
| Papír | 10 % | 3 % |
| Sklo | 10 % | 3 % |
| Biologický odpad | 10 % | 5 % |
| Textil | 15% | 5% |

Poznámka: Podíl zahrnuje i odpady jiného materiálu, které byly součástí celkového množství odděleně soustřeďovaného recyklovatelného odpadu materiálu podle tabulky vstupujícího do procesu úpravy. Na tyto materiály, které nelze považovat za odděleně soustřeďované recyklovatelné odpady podle § 35 a 36 zákona, a nevztahuje se na ně do konce roku 2029 omezení pro odstraňování v podobě podmínky výhřevnosti nižší než 6,5 MJ/kg v sušině odpadu.

Pro rok 2021 se započte poměrná část roku od účinnosti této vyhlášky.

**Příloha č. 8**

**Přípustné způsoby a postupy úpravy před uložením na skládku**

**D8 - Biologická úprava** - řízené působení biologicky aktivní složky na odpad za účelem změny vlastností odpadu spočívající např. ve snížení obsahu či uvolňování škodlivých látek obsažených v odpadu do roztoku, snížení objemu či hmotnosti odpadu nebo významné snížení patogenních biologických činitelů za účelem odstranění nebezpečné vlastnosti H9 - Infekčnost.

Technologie patřící do této skupiny úpravy odpadů využívají k úpravě odpadů přirozené i vybrané mikrobiální kultury. Účinnost úpravy, zejména pokud se jedná o selektivní biodegradaci škodlivých látek v odpadu, například ropných látek, musí být sledována ve vztahu k celkové hmotnosti upravovaného odpadu tak, aby byl vyloučen vliv ředění tohoto odpadu dalšími látkami, zejména výrobky, materiály a odpady, přidávanými k němu v rámci technologie úpravy. Účinnost technologie s cílem snížení nebo odstranění patogenních biologických činitelů musí být sledována pomocí fyzikálních, chemických a biologických ukazatelů.

**D9 - Fyzikálně-chemická úprava** - např. odpařování, sušení, kalcinace, změna reakce (změna pH - neutralizace), řízené zvlhčování, změna chemického složení, odvodnění, srážení, filtrace, zpevňování (solidifikace), zapouzdření (enkapsulace), zeskelnění (vitrifikace), zatavení do skla (vitrifikace), zatavení do asfaltu (bitumenace), zatavení do síry, kombinace uvedených postupů atd., při nichž může dojít k úplné nebo částečné stabilizaci odpadu.

Uvedenými způsoby se upravují odpady, jejichž využití není možné nebo je ekonomicky i technologicky velmi náročné a jejichž odstranění by bez úpravy nepřiměřeně zvyšovalo riziko pro zdraví lidí, pro jednotlivé složky životního prostředí nebo by nebylo možné vzhledem k omezením vyplývajícím z obecně závazných předpisů.

**D13 - Úprava složení odpadů** - úprava složení odpadu zahrnuje i třídění odpadu - tj. oddělení jednotlivých složek odpadu, prováděné především za účelem jejich využití, s nimiž je zpravidla dále nakládáno rozdílným způsobem, přičemž nejméně jedna vytříděná složka je odstraňována uložením na skládku. Při smísení odpadů musí být dodržen zákaz ředění a míšení nebezpečných odpadů podle zákona a další omezení vyplývající z této vyhlášky a citovaného zákona.

U odpadu 20 03 07, u kterého nebylo zajištěno oddělené soustřeďování využitelných složek odpadu v souladu s § 11 odst. 3, musí být před uložením na skládku zajištěno vytřídění využitelných složek, a to alespoň papír, plasty, sklo, kovy, dřevo.

**D14 - Jiné způsoby úpravy odpadů** - zahrnuje způsoby úpravy odpadů, jejichž přiřazení k výše uvedeným kódům není možné, např. balení odpadů včetně jejich umístění do speciálních kontejnerů, a rovněž kombinace postupů zahrnutých pod výše uvedenými postupy.

V případě směsného komunálního odpadu se za úpravu považuje rovněž případ, kdy je původcem zajištěno oddělené soustřeďování v souladu se zákonem a touto vyhláškou.

**Příloha č. 9**

**Mísitelnost odpadů ukládaných na skládky**

Při ukládání odpadů na skládky musí být minimalizována možnost chemických reakcí mezi různými druhy ukládaných odpadů.

Mísitelnost je kritérium pro posuzování možnosti společného ukládání dvou nebo více druhů odpadů na skládku. Odpady jsou navzájem mísitelné, pokud při jejich společném uložení na skládku nedochází k reakcím s nežádoucími projevy. Za nežádoucí projevy chemických reakcí mezi odpady ukládanými na více druhové skládky je považován zejména vývin tepla s možností zahoření, vývin hořlavých nebo toxických plynů a vytvoření podmínek umožňujících významné zvýšení vychovatelnosti škodlivých látek z odpadu do vnitřních skládkových vod.

**1. Postup hodnocení mísitelnosti odpadu**

Původce odpadu nebo oprávněná osoba v základním popisu odpadu vyhodnotí, zda chemické látky a přípravky obsažené v odpadu nemohou způsobit při smíchání s jinými odpady nežádoucí reakce. Pokud takové riziko existuje, uvede v základním popisu odpadu, s jakými chemickými látkami, přípravky a/nebo odpady nelze odpad směšovat, případně jaká mají být při ukládání odpadu učiněna opatření, aby bylo nežádoucím reakcím zamezeno. Při každé přejímce odpadu na skládku musí provozovatel skládky posoudit, zda chemické látky a přípravky obsažené v přejímaném odpadu nebudou ve stavu a množství, v jakých jsou přítomny v tomto odpadu, reagovat s odpady umístěnými v aktivní vrstvě skládky za vzniku nežádoucích projevů, včetně vyhodnocení neutralizační kapacity.

**2. Slučitelnost odpadů**

Do jednoho sektoru skládky nebo do skládky nerozdělené na sektory nesmějí být ukládány zejména:

a)  odpady upravené - stabilizované anorganickými pojivy a odpady s vysokým obsahem síry s odpady podléhajícími biologickému rozkladu,

b)  odpady se zvýšeným obsahem kovů s odpady podléhajícími biologickému rozkladu,

c)  odpady s obsahem dusičnanů s odpady s obsahem ropných látek,

d)  odpady s obsahem kyanidů s odpady podléhajícími biologickému rozkladu nebo s odpady s kyselou reakcí.

**Příloha č. 10**

**Kritéria pro obsah škodlivin v odpadech ukládaných na skládky, využívaných k rekultivaci skládek**

**1. Vyluhovatelnost odpadů a třídy vyluhovatelnosti**

a)  Pro upravené odpady některým ze způsobů pod kódem D9 zejména solidifikace, vitrifikace, bitumenace, zatavení do síry, mající konzistenci pevnou, charakteru skla nebo stavebních materiálů zejména, pojených cementem nebo asfaltem, se laboratorní vzorek upraveného odpadu pro přípravu výluhu zhotoví ve tvaru válce o průměru 4 cm a o hmotnosti 100 g +/-10 g a je vyluhován celý bez drcení.

b)  Nejvýše přípustné hodnoty ukazatelů škodlivin ve vodném výluhu odpadu (v mg/l) pro jednotlivé třídy vyluhovatelnosti jsou uvedeny v tabulce č. 10.1.

**Tabulka č. 10.1**

**Nejvýše přípustné hodnoty ukazatelů pro jednotlivé třídy vyluhovatelnosti**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Výluhová třída** | **I** | **IIa** | **IIb** | **III** |
| Jednotka | mg/l | mg/l | mg/l | mg/l |
| DOC | 50 | 80 | 80 | 100 |
| Jednosytné fenoly | 0,1 |  |  |  |
| Chloridy | 80 | 1500 | 1500 | 5000 |
| Fluoridy | 1 | 30 | 15 | 50 |
| sírany | 100 | 3000 | 2000 | 5000 |
| As | 0,05 | 2,5 | 0,2 | 2,5 |
| Ba | 2 | 30 | 10 | 30 |
| Cd | 0,004 | 0,5 | 0,1 | 0,5 |
| Cr celkový | 0,05 | 7 | 1 | 7 |
| Cu | 0,2 | 10 | 5 | 10 |
| Hg | 0,001 | 0,2 | 0,02 | 0,2 |
| Ni | 0,04 | 4 | 1 | 4 |
| Pb | 0,05 | 5 | 1 | 5 |
| Sb | 0.006 | 0,5 | 0,07 | 0,5 |
| Se | 0,01 | 0,7 | 0,05 | 0,7 |
| Zn | 0,4 | 20 | 5 | 20 |
| Mo | 0,05 | 3 | 1 | 3 |
| RL (rozpuštěné látky) | 400 | 8000 | 6000 | 10 000 |
| PH | >=6 |  | >=6 |  |

c)  Pokud je stanovena hodnota ukazatele RL (rozpuštěné látky), není nutné stanovit hodnoty koncentrací síranů a chloridů a naopak.

**2. Nejvýše přípustné koncentrace škodlivin pro odpady, které nesmějí být ukládány na skládky skupiny S - inertní odpad**

**Tabulka č. 10.2**

**Nejvýše přípustné koncentrace škodlivin pro odpady, které smějí být ukládány na skládky skupiny S - inertní odpad**

|  |  |
| --- | --- |
| **Ukazatel** | **Limitní hodnota (mg/kg sušiny)** |
| BTEX | 6 |
| Uhlovodíky C10-C40 | 500 |
| PAU | 80 |
| PCB | 1 |
| TOC | 30 000 (3 %) |

V případě zeminy může být nejvýše přípustná hodnota ukazatele TOC 3 % překročena za předpokladu, že ukazatel DOC nepřekročí 50 mg/l.

**Použité zkratky**

BTEX - suma benzenu, toluenu, ethylbenzenu a xylenů

C10 - C40 - uhlovodíky obsahující 10 až 40 uhlíkových atomů v molekule

PAU - polycyklické aromatické uhlovodíky (suma antracenu, benzo(a)antracenu, benzo(a)pyrenu, benzo(b)fluoranthenu, benzo(ghi)perylenu, benzo(k)fluoranthenu, fluoranthenu, fenanthrenu, chrysenu, indeno(1,2,3-cd)pyrenu, naftalenu a pyrenu)

PCB - polychlorované bifenyly (suma kongenerů č. 28, 52, 101, 118, 138, 153, 180)

TOC - celkový organický uhlík

DOC - rozpuštěný organický uhlík

**3. Nejvýše přípustné koncentrace škodlivin pro odpady, které smějí být ukládány na skládku S-OO3, pokud je překročena nejvýše přípustná hodnota rozpuštěného organického uhlíku\_uvedená v tabulce č. 10.1 pro výluhovou třídu číslo Na**

**Tabulka č. 10.3**

**Nejvýše přípustné koncentrace škodlivin pro odpady, které smějí být ukládány na skládku S-OO3,** **pokud je překročena nejvýše přípustná hodnota ukazatele rozpuštěného organického uhlíku uvedená v tabulce č. 10.1 pro výluhovou třídu číslo Na**

|  |  |
| --- | --- |
| **Ukazatel** | **Limitní hodnota mg/kg sušiny** |
| Uhlovodíky C10-C40 | 750 |
| PAU | 80 |
| Benzo(a)pyren | 50 |
| EOX | 50 |

C10 - C40 - uhlovodíky obsahující 10 až 40 uhlíkových atomů v molekule

PAU - polycyklické aromatické uhlovodíky (suma antracenu, benzo(a)antracenu, benzo(a)pyrenu, benzo(b)fluoranthenu, benzo(ghi)perylenu, benzo(k)fluoranthenu, fluoranthenu, fenanthrenu, chrysenu, indeno(1,2,3-cd)pyrenu, naftalenu a pyrenu)

EOX - extrahovatelné organicky vázané halogeny

**Příloha č. 11**

**Seznam odpadů, které mohou být využívány jako technologický materiál pro technické zabezpečení skládek, k vytváření vyrovnávací vrstvy pod uzavírací těsnicí vrstvou skládky, odplyňovací vrstvy, uzavírací těsnicí vrstvy skládky, ochranné vrstvy skládky a svrchní rekultivační vrstvy skládky**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Kód odp.** | **Název odpadu** | **Ktg.** | **Pouze pro S-NO** | **Technologický materiál pro technické zabezpečení skládky a vyrovnávací vrstva** | **Odplyňovací vrstva** | **Těsnící, ochranná a rekultivační vrstva** |
| 01 01 02 | Odpady z těžby nerudných nerostů | O |  | 1 |  |  |
| 01 03 06 | Jiná hlušina neuvedená pod čísly 01 03 04 a 01 03 05 | O |  | 1 |  |  |
| 01 04 09 | Odpadní písek a jíl | O |  | 1 |  | 1 |
| 01 04 13 | Odpady z řezání a broušení kamene neuvedený pod číslem 01 04 07 | O |  | 1 | 1 |  |
| 10 01 01 | Škvára, struska a kotelní prach (kromě kotelního prachu uvedeného pod číslem 10 01 04) | O |  | 1 | 1 |  |
| 10 01 02 | Popílek ze spalování uhlí | O |  | 1 |  |  |
| 10 01 03 | Popílek ze spalování rašeliny a neošetřeného dřeva | O |  | 1 |  |  |
| 10 01 26 | Odpady z čištění chladící vody | O |  | 1 |  |  |
| 10 02 02 | Nezpracovaná struska | O |  | 1 | 1 |  |
| 10 02 07\* | Pevné odpady z čištění plynů obsahující nebezpečné látky | N | 1 | 1 |  |  |
| 10 03 08\* | Solné strusky z druhého tavení | N | 1 | 1 |  |  |
| 10 04 01\* | Strusky (z prvního a z druhého tavení) | N |  | 1 |  |  |
| 10 09 03 | Pecní struska | O |  | 1 | 1 |  |
| 10 09 05\* | Licí formy a jádra nepoužitá k odlévání obsahující nebezpečné látky | N | 1 | 1 |  |  |
| 10 09 06 | Licí formy a jádra nepoužitá k odlévání neuvedená pod číslem 10 09 05 | O |  | 1 | 1 |  |
| 10 09 07\* | Licí formy a jádra použitá k odlévání obsahující nebezpečné látky | N | 1 | 1 |  |  |
| 100908 | Licí formy a jádra použitá k odlévání neuvedená pod číslem 10 09 07 | O |  | 1 | 1 |  |
| 10 09 10 | Prach z čištění spalin neuvedený pod číslem 10 09 09 | O |  | 1 |  |  |
| 10 10 07\* | Licí formy a jádra použitá k odlévání obsahující nebezpečné látky | N | 1 | 1 |  |  |
| 10 10 08 | Licí formy a jádra použitá k odlévání neuvedená pod číslem 10 10 07 | O |  | 1 |  |  |
| 10 12 06 | Vyřazené formy | O |  | 1 | 1 |  |
| 10 12 08 | Odpadní keramické zboží, cihly, tašky a staviva (po tepelném zpracování) | O |  | 1 | 1 |  |
| 10 13 14 | Odpadní beton a betonový kal | O |  | 1 | 1 |  |
| 12 01 16\* | Odpadní materiál z otryskávání obsahující nebezpečné látky | N | 1 | 1 |  |  |
| 12 01 17 | Odpadní materiál z otryskávání neuvedený pod číslem 12 01 16 | O |  | 1 |  |  |
| 12 01 18\* | Kovový kal (brusný kal, honovací kal a kal z lapování) obsahující olej | N | 1 | 1 |  |  |
| 13 05 08\* | Směsi odpadů z lapáku písku a z odlučovačů oleje a vody | N | 1 | 1 |  |  |
| 16 07 08\* | Odpady obsahující ropné látky | N | 1 | 1 |  |  |
| 16 11 04 | Jiné vyzdívky a žáruvzdorné materiály z metalurgických procesů neuvedené pod číslem 16 11 03 | O |  | 1 | 1 |  |
| 16 11 05\* | Vyzdívky a žáruvzdorné materiály z nemetalurgických procesů obsahující nebezpečné látky | N | 1 | 1 |  |  |
| 16 11 06 | Vyzdívky a žáruvzdorné materiály z nemetalurgických procesů neuvedené pod číslem 16 11 05 | O |  | 1 | 1 |  |
| 17 01 01 | Beton | O |  | 1 | 1 |  |
| 17 01 02 | Cihly | O |  | 1 | 1 |  |
| 17 01 03 | Tašky a keramické výrobky | O |  | 1 | 1 |  |
| 17 01 06\* | Směsi nebo oddělené frakce betonu, cihel, tašek a keramických výrobků obsahující nebezpečné látky | N | 1 | 1 | 1 |  |
| 17 01 07 | Směsi nebo oddělené frakce betonu, cihel, tašek a keramických výrobků neuvedené pod číslem 17 01 06 | O |  | 1 |  |  |
| 17 03 01\* | Asfaltové směsi obsahující dehet | N | 1 | 1 |  |  |
| 17 03 02 | Asfaltové směsi neuvedené pod číslem 17 03 01 (pouze asfaltové směsi s celkovým obsahem PAU vyšším než 50 mg/kg) | O |  | 1 |  |  |
| 17 05 03\* | Zemina a kamení obsahující nebezpečné látky | N | 1 | 1 |  |  |
| 17 05 04 | Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03 | O |  | 1 |  | 1 |
| 17 05 05\* | Vytěžená hlušina obsahující nebezpečné látky | N | 1 | 1 |  |  |
| 17 05 06 | Vytěžená hlušina neuvedená pod číslem 17 05 05 | O |  | 1 |  | 1 |
| 17 05 07\* | Štěrk ze železničního svršku obsahující nebezpečné látky | N | 1 | 1 |  |  |
| 17 05 08 | Štěrk ze železničního svršku neuvedený pod číslem 17 05 07 | O |  | 1 | 1 |  |
| 17 09 03\* | Jiné stavební a demoliční odpady (včetně směsných stavebních a demoličních odpadů) obsahující nebezpečné látky | N | 1 | 1 | 1 |  |
| 17 09 04 | Směsné stavební a demoliční odpady neuvedené pod čísly 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03 | O |  | 1 |  |  |
| 19 01 12 | Jiný popel a struska neuvedené pod číslem 19 01 11 | O |  | 1 |  |  |
| 19 03 04\* | Odpad hodnocený jako nebezpečný, částečně stabilizovaný, neuvedený pod číslem 19 03 08 | N | 1 | 1 |  |  |
| 19 03 05 | Stabilizovaný odpad neuvedený pod číslem 19 03 04 | O |  | 1 |  |  |
| 19 03 06\* | Sol id if i kovaný odpad hodnocený jako nebezpečný | N | 1 | 1 |  |  |
| 19 05 03 | Kompost nevyhovující jakosti | O |  | 1 |  |  |
| 19 10 04 | Lehké frakce a prach neuvedené pod číslem 19 10 03 | O |  | 1 |  |  |
| 19 12 11\* | Jiné odpady (včetně směsí materiálů) z mechanické úpravy odpadu obsahujícího nebezpečné látky | N | 1 | 1 |  |  |
| 19 12 12 | Jiné odpady (včetně směsí materiálů) z mechanické úpravy odpadu neuvedené pod číslem 19 12 11 (pouze odpady, které jsou inertním materiálem) | O |  | 1 |  |  |
| 19 13 01\* | Pevné odpady ze sanace zeminy obsahující nebezpečné látky | N | 1 | 1 |  |  |
| 20 02 02 | Zemina a kameny | O |  | 1 |  | 1 |
| 17 05 04 01 | Sedimenty vytěžené z koryt vodních toků a vodních nádrží | O | 1 |  | 1 |  |
| 200203 | Jiný biologicky nerozložitelný odpad | O |  | 1 |  |  |

**Vysvětlivky**

Odpady mohou být pro daný způsob použity, pokud je v daném sloupci u nich uvedeno číslo 1.

**Příloha č. 12**

**Údaje o předávající osobě a odpadu a základní popis odpadu**

1. Předávající osoba předá osobě provozující příslušné zařízení určené pro nakládání s odpady a obchodníkovi s odpady v případě jednorázové nebo první z řady dodávek následující písemné informace:

a)  IČO, bylo-li přiděleno, obchodní firmu/název/jméno a příjmení osoby předávající odpad odpadu, identifikační číslo obchodníka s odpady, pokud je předávající osobou obchodník s odpady, identifikační číslo zařízení, ze kterého je odpad předáván, pokud je předávající osobou provozovatel zařízení, identifikační číslo provozovny, pokud je předávající osobou původce odpadu, název, adresu a identifikační číslo základní územní jednotky (dále jen „IČZÚJ”) provozovny. V případě vzniku odpadu mimo provozovnu se uvede kód SO ORP / SOP z číselníků správních obvodů vydaných Českým statistickým úřadem podle místa vzniku odpadu a stručné označení činnosti, při které odpad vznikl, adresa a IČZÚJ podle místa vzniku odpadu; v tomto případě se identifikační číslo provozovny a název provozovny neuvádí,

b)  katalogové číslo odpadu, kategorie a v případě nebezpečného odpadu také údaje o jeho nebezpečných vlastnostech, a dále identifikační list nebezpečného odpadu, jeho kopii nebo údaje nezbytné pro zpracování identifikačního listu nebezpečného odpadu, a v případě odpadu skupiny 19 původem ze skupin 20 a 15 01 a 17 podle Katalogů odpadů určeného k předání do zařízení k mechanické úpravě, jako jsou třídicí nebo dotřiďovací linka, rovněž údaj o hmotnosti předávaného odpadu pocházejícího z každé z těchto skupin, nebo údaj o původu v procentuálním složení každé z těchto skupin a celková hmotnost odpadu skupiny 19; v případě opakovaných dodávek odpadu lze spolu s odpadem předat tyto informace o původu odpadu elektronicky,

c)  další údaje o vlastnostech odpadu v případech, kdy ověření specifických vlastností pro přijetí odpadu do zařízení vyžadují právní předpisy nebo povolení provozu zařízení, včetně kopií protokolů o zkouškách a k nim kopie příslušných protokolů o odběru vzorků, pokud jsou zkoušky pro tento účel nezbytné,

d)  v případě odpadu katalogových čísel 16 11 01\*, 16 11 03\* a 16 11 05\* musí být uveden údaj, zda obsahují azbest,

e)  kopii osvědčení o vyloučení nebezpečných vlastností, pokud bylo pro daný odpad vydáno,

f)  v případě, že je původcem odpadu fyzická osoba nepodnikající, poskytne při předání název obce, na jejímž území odpad vznikl.

2. Základní popis odpadu obsahuje údaje podle bodu 1 písmene a) až c) a dále:

a)  popis vzniku odpadu zahrnující popis vstupních materiálů,

b)  fyzikální vlastnosti odpadu, alespoň skupenství, barva a zápach,

c)  údaje o složení odpadu,

d)  údaje o jednotlivých parametrech rozhodných pro možnost uložení odpadu na příslušnou skupinu skládek nebo využití k zasypávání včetně protokolů o vzorkování a zkouškách odpadu, pokud z této vyhlášky nevyplývá, že vzorkování a zkoušení nemusí být vdaném případě prováděno,

e)  odůvodnění toho, proč s odpadem nelze nakládat jiným způsobem v souladu s hierarchií odpadového hospodářství,

f)  skupinu skládky, na kterou může být odpad uložen, nebo způsob, jakým může být odpad použit k zasypávání,

g)  v případě zamýšleného opakovaného dodávání odpadu vymezení kritických ukazatelů, h) v případě odpadu předávaného na skládku dále

-  údaje o mísitelnosti odpadu s jinými druhy odpadů,

-  popis provedeného způsobu úpravy před uložením na skládku, nebo odůvodnění toho, proč není možné úpravu provést,

-  v případě potřeby údaje o opatřeních, které je třeba na skládce učinit po přijetí některých druhů odpadu, zejména překryv u odpadů obsahujících azbest nebo zákaz míšení odpadů.

3. Kritické ukazatele se ověřují alespoň jednou ročně, v případě odpadů vzniklých soustřeďováním odpadů jednoho druhu od více původců alespoň dvakrát ročně. Výhřevnost odpadu v sušině je kritický parametr, který se ověřuje s následující četností:

|  |  |
| --- | --- |
| **Roční produkce odpadu nebo výstupu** | **Četnost kontrol** |
| 0- 1000 t | 1x za rok |
| 1001 a více | 4x za rok |

4. Odpady, jejichž základní popis není třeba vypracovávat na základě výsledků zkoušek, jsou:

a)  odpady, jejichž hodnocení pro účely přijetí do zařízení lze provést odborným úsudkem na základě znalosti vstupních surovin, technologie vzniku, úpravy a dalších informací; úsudek musí být v základním popisu podrobně zdokumentován ve vztahu ke každému ukazateli pro přijetí do příslušného zařízení,

b)  odpady, z nichž nelze odebrat reprezentativní vzorek a jejichž základní popis se zpracovává na základě úsudku; úsudek musí být v základním popisu podrobně zdokumentován ve vztahu ke každému ukazateli pro přijetí do příslušného zařízení.

**Příloha č. 13**

**Hlášení souhrnných údajů z průběžné evidence**

|  |  |
| --- | --- |
| **List 1 - Identifikace** | strana č. / |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Vykazovaný rok: | | | | | | | |
|  | | | Kód SO ORP / SOP: | | Nulové hlášení (Ano/Ne) | | |
| **Identifikace ohlašovatele Původce odpadu / Provozovatele zařízení / Obchodníka s odpady** | | | | | **Identifikace Provozovny**/ **Zařízení pro nakládání s odpady/ Místa vzniku odpadu** | | |
|  | | | | | **Typ hlášení:** ? Provozovna ? Sklad původce ? Stacionární zařízení ? Vznik odpadu mimo provozovnu - činnost na území SO ORP / SOP ? Mobilní zařízení ke sběru odpadů ? Mobilní zařízení k úpravě / využití / odstranění odpadů ? Obchodování s odpady | | |
| IČO | | | | | Identifikační číslo provozovny (IČP) / Identifikační číslo zařízení (IČZ) / Identifikační číslo obchodníka (IČOB) | | |
| Obchodní firma / název / jméno a příjmení | | | | | Název provozovny | | |
| Ulice | č.p. | | | č.o. | Ulice | č.p. | č.o. |
| Obec | | | | | Obec | | |
| PSČ | | | | | PSČ | | |
| Kód SO ORP/SOP | | | | | Kód SO ORP/SOP | | |
| IČZÚJ | | | | | IČZÚJ | | |
| Vyplnění hlášení a kontaktní údaje: | | | | | Obec ohlašuje údaje o obecním systému nakládání s komunálními odpady (Ano / Ne) | | |
| Datum | | | | | Provozovna v sídle (Ano / Ne) | | |
| Jméno | | Příjmení | | | Smluvní zapojení do obecního systému nakládání s komunálními odpady (Ano / Ne) | | |
| Adresa elektronické pošty | | Telefon | | |
| Poznámka | | | | |
| Odpady, s nimiž je zapojení do obecního systému nakládání s komunálními odpady | | |
| Provozovna je malý / střední podnik (Ano/Ne) | | |
| Provozovna provádí spotřební činnost (Ano /Ne) | | |
| Potvrzení o události | | | | | ? Hotel, restaurace, catering ? Obchod ? Kanceláře ? Škola ? Sektor služeb ? Veřejný sektor, veřejné budovy ? Nemocnice, sociální, zdravotní služby | | |
|  | | | | | Typ zařízení | | |
|  | | | | | BAT technologie | | |
|  | | | | | Povolení a povolené činnosti | | |
|  | | | | | Pro zařízení bylo vydáno integrované povolení (Ano / Ne) | | |
|  | | | | | PID (IPPC kód zařízení) | MZP | | |
|  | | | | | Zařízení podpořené z OPŽP (poslední OP) (Ano / Ne) | | |
|  | | | | | Typ činnosti na území SO ORP / SOP | | |
|  | | | | | ? Stavební ? Servisní ? Jiná | | |
|  | | | | | Produkovali jste nebo nakládali s odpady, které obsahují perzistentní organické látky podle přílohy IV nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2019/1021? (Ano/Ne) | | |

**Hlášení souhrnných údajů z průběžné evidence**

|  |  |
| --- | --- |
| **List 2 - Souhrnné údaje** | strana č. / |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| IČO |  | IČP/IČOB/IČZ |  |
| IČZÚJ |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Pořad. číslo** | **Zařazení odpadu** | | | **Množství odpadu** | | **Evidence odpadu** | **Partner (předávající / přebírající)** | **Číslo osvědčení** |
| Katalogové číslo odpadu | Kategorie odpadu | Název druhu odpadu | Celkem (+) (t) | Z toho podle evidenčního kódu (-) (t) | Evidenční kód (produkce / převzetí /nakládání/ předání) | IČO, obchodní firma / název /jméno a příjmení IČZ / IČP (SO ORP / SOP) / IČOB název provozovny / zařízení / obchodníka, adresa provozovny / zařízení / obchodníka, IČZÚJ provozovny/ zařízení / obchodníka |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**Vysvětlivky:**

**List 1 - Identifikace**

**Vykazovaný rok**- uvede se rok, za který jsou informace poskytovány.

Dále jsou identifikovány údaje potřebné pro hlášení souhrnné evidence. Pokud je údaj potřebné uvádět i v rámci průběžné evidence odpadů, je to ve vysvětlivce uvedeno.

**Kód SO** **ORP**/ **SOP**- uvede se kód správního obvodu obce s rozšířenou působností, jejíž obecní úřad provádí kontrolu a zpracování hlášení, nebo správního obvodu hlavního města Prahy s přenesenou působností, který provádí kontrolu hlášení a zpracování hlášení.

**Nulové hlášení**- uvede se „Ano”, pokud zařízení pro nakládání s odpady po celý uplynulý kalendářní rok nenakládalo s odpady a nepřerušilo provoz.

**Identifikace ohlašovatele**(původce odpadu / provozovatele zařízení / obchodníka s odpady) - uvedou se identifikační údaje původce odpadu / provozovatele zařízení / obchodníka s odpady vztahující se k jeho sídlu. Údaj je uveden i v rámci průběžné evidence odpadů.

**IČO**- uvede se identifikační číslo původce odpadu / provozovatele zařízení / obchodníka s odpady; pokud je IČO méně než osmimístné, doplní se zleva nuly na celkový počet osm míst. Uvede se, bylo-li přiděleno. Údaj je uveden i v rámci průběžné evidence odpadů.

**Obchodní firma / název /jméno a příjmení**- uvede se tak, jak je zapsán v obchodním nebo v živnostenském rejstříku. Údaj je uveden i v rámci průběžné evidence odpadů.

**Ulice, č.p., č.o., obec, PSČ**- uvedou se adresní údaje původce odpadu / provozovatele zařízení / obchodníka s odpady. Údaj je uveden i v rámci průběžné evidence odpadů.

**Kód SO ORP**/ **SOP**- uvede se kód správního obvodu obce s rozšířenou působností nebo správního obvodu hlavního města Prahy s přenesenou působností, ve kterém má původce odpadu / provozovatel zařízení / obchodník s odpady sídlo.

**IČZÚJ**- uvede se identifikační číslo základní územní jednotky obce, na jejímž správním území má původce odpadu / provozovatel zařízení / obchodník s odpady sídlo. Číslo se uvede podle jednotného číselníku základních územních jednotek České republiky vydaného Českým statistickým úřadem.

**Vyplnění hlášení a kontaktní údaje**- uvedou se údaje k vyplnění hlášení a osobě vyplňující hlášení souhrnné evidence nebo údaje o osobě odpovědné za vedení průběžné evidence. Údaj je uveden i v rámci průběžné evidence odpadů.

**Datum**- uvede se datum vyplnění hlášení ve formátu DD.MM.RRRR.

**Jméno a příjmení**- uvede se jméno a příjmení osoby vyplňující hlášení souhrnné evidence nebo odpovědné za vedení průběžné evidence. Údaj je uveden i v rámci průběžné evidence odpadů.

**Adresa elektronické pošty, telefon**- uvedou se kontaktní údaje na osobu vyplňující hlášení souhrnné evidence nebo odpovědné za vedení průběžné evidence. Údaj je uveden i v rámci průběžné evidence odpadů.

**Poznámka**- v případě potřeby uvede ohlašovatel poznámku k podanému hlášení, jedná se o doplňující informace pro zpracovatele hlášení. Poznámka se uvádí i pokud se jedná o předání vzorků odpadu pro účely výzkumné činnosti.

**Potvrzení o události**- v případě použití kódu XN63 v ročním hlášení ohlašovatel událost doloží připojením dokumentu s potvrzením ve formátu pdf.

**Identifikace provozovny / zařízení pro nakládání s odpady / místa vzniku odpadu**-

uvedou se identifikační údaje vztahující se k provozovně nebo zařízení pro nakládání s odpady nebo místu vzniku odpadu. Údaj je uveden i v rámci průběžné evidence odpadů.

**Typ hlášení**- uvede se v rámci hlášení souhrnné evidence jedna z možností za koho je hlášení podáváno:

-  Provozovna

-  Sklad původce

-  Stacionární zařízení

-  Vznik odpadu mimo provozovnu - činnost na území SO ORP / SOP

-  Mobilní zařízení ke sběru

-  Mobilní zařízení k úpravě / využití / odstranění

-  Obchodování s odpady

**Provozovna**- jednotka na dané adrese, kde vzniká odpad a za kterou ohlašuje původce, pokud překročil zákonné limity pro ohlašování nebo vyprodukoval nebo nakládal s odpadem perzistentních organických znečišťujících látek.

**Sklad původce**- zařízení s výjimkou z povolení provozu, za které ohlašuje původce, pokud překročil zákonné limity pro ohlašování nebo vyprodukoval nebo nakládal s odpadem perzistentních organických znečišťujících látek.

**Stacionární zařízení**- zařízení umístěné na zemi a neschopné samostatného pohybu. Zařízení s povolením podle zákona nebo zařízení s výjimkou z povolení, tedy zařízení uvedená v příloze č. 4 k zákonu, kromě zařízení splňujícího bod 12. - sklad u původce.

**Vznik odpadu mimo provozovnu**- činnost na území SO ORP / SOP - jedná se o vznik odpadu mimo provozovnu původce. Vznikající odpad je evidován jako vznik odpadu na území správního obvodu obce s rozšířenou působností nebo správního obvodu Prahy s přenesenou působností. V případě, kdy původce vzniklý ostatní odpad v množství nejvýše 20 tun jednorázově z jednoho místa neprodleně přepraví po jeho vzniku do své vhodné provozovny, nejedná se o vznik odpadu mimo provozovnu (činnost na území SO ORP / SOP), ale o vznik odpadu v dané provozovně.

**Identifikační číslo provozovny (IČP)**- vyplňuje se v případě hlášení za původce, uvede se identifikační číslo provozovny přidělené živnostenským úřadem. V případě vzniku odpadu mimo provozovnu se zde vyplňuje kód SO ORP / SOP z číselníků správních obvodů vydaných Českým statistickým úřadem. Pokud provozovna nemá přiděleno identifikační číslo provozovny a nejedná se o hlášení za činnost, vyplňuje se zde interní číslo provozovny, které si ohlašovatel zvolí sám.

**Identifikační číslo zařízení (IČZ)**- uvede se identifikační číslo zařízení pro nakládání s odpady přidělené krajským úřadem.

**Identifikační číslo obchodníka (IČOB)**- uvede se identifikační číslo obchodníka s odpady přidělené krajským úřadem.

**Název provozovny**- uvede se užívaný název provozovny.

**Obec ohlašuje údaje o obecním systému nakládání s komunálními odpady**- uvede se „Ano”, pokud je za obec podáváno hlášení na listu 5, v opačném případě „Ne”.

**Provozovna v sídle**- uvede se „Ano”, pokud je provozovna umístěna v sídle, v opačném případě se uvede „Ne”.

**Smluvní zapojení do obecního systému nakládání s komunálními odpady**- pokud provozovna/zařízení má podle zákona uzavřenou smlouvu s obcí o zapojení do obecního systému nakládání s komunálními odpady, například využíváním kontejnerů na tříděný sběr nebo zajištěním svozu odpadu, uvede se „Ano”, pokud nemá smlouvu a zajišťuje si nakládání s odpady jiným způsobem, uvede se „Ne”.

**Odpady, s nimiž je zapojení do obecního systému nakládání s komunálními odpady**-

uvedou se katalogová čísla odpadů a názvy odpadů podle Katalogu odpadů, s nimiž je provozovna zapojena do obecního systému nakládání s komunálními odpady.

**Provozovna spadá pod malý podnik**- uvede se „Ano”, pokud se jedná o malý podnik s počtem pod 50 zaměstnanců podle klasifikace zavedené Evropskou komisí. Podnikem se rozumí každý subjekt vykonávající hospodářskou činnost, bez ohledu na jeho právní formu.

**Provozovna spadá pod střední podnik**- uvede se „Ano”, pokud se jedná o střední podnik s počtem 50 až 250 zaměstnanců podle klasifikace zavedené Evropskou komisí. Podnikem se rozumí každý subjekt vykonávající hospodářskou činnost, bez ohledu na jeho právní formu.

**Provozovna provádí spotřební činnost**- uvede se „Ano”, pokud podnik provádí aspoň jednu z následujících činností.

Označí se daná činnost:

-  Hotel, restaurace, catering

-  Obchod Kanceláře

-  Škola

-  Sektor služeb

-  Veřejný sektor, veřejné budovy

-  Nemocnice, sociální, zdravotní služby

**Typ zařízení**- uvede se zařazení z Informačního systému odpadového hospodářství MŽP (ISOH) Registru zařízení provedené krajským úřadem. Údaj doplněn z ISOH Registru zařízení.

**BAT technologie**- uvede se údaj z ISOH Registru zařízení zaznamenaného krajským úřadem. Údaj doplněn z ISOH Registru zařízení.

**Povolení a povolené činnosti**- uvede se, zda se jedná o zařízení pro nakládání s odpady podle § 21 odst. 2 zákona, podle § 21 odst. 3 přílohy č. 4 k zákonu nebo § 64 odst. 2 zákona. Dále se uvedou všechny krajským úřadem povolené činnosti v zařízení pro nakládání s odpady podle přílohy č. 2 k zákonu. Údaje jsou doplněny z ISOH Registru zařízení.

**Pro zařízení bylo vydáno integrované povolení**- uvede se „Ano”, pokud bylo pro zařízení k nakládání s odpady vydáno integrované povolení podle zákona č. 76/2002 Sb., o integrované prevenci a o omezování znečištění, o integrovaném registru znečišťování a o změně některých zákonů (dále jen „zákon o integrované prevenci”), ve znění pozdějších předpisů.

**PID (IPPC kód zařízení)**- uvede se podle identifikace zařízení v informačním systému integrované prevence MŽP. Identifikátor zařízení ve formátu 12místného kódu složeného z MZP a čísel.

**Zařízení podpořené z OPŽP (poslední OP)**- uvede se „Ano”, pokud bylo zařízení finančně podpořeno z Operačního programu životní prostředí v posledním období, tím je myšleno poslední období vyhlášeného OPŽP. Uvede se každoročně bez vazby na konkrétní rok, ve kterém byla podpora přidělena.

**Typ činnosti na území SO ORP**/ **SOP**- uvede se jedna z nabízených činností.

Činnost:

-  Stavební

-  Servisní

-  Jiná

**Produkovali jste nebo jste nakládali s odpady, které obsahují perzistentní organické látky podle přílohy IV nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2019/1021?**- uvede se „Ano”, pokud ohlašovatel produkuje tyto odpady nebo nakládá s takovými odpady, nebo „Ne” v případě, že tyto odpady nemá.

**Ulice, č.p., č.o., obec, PSČ**- uvedou se adresní údaje, kde se nachází provozovna nebo stacionární zařízení pro nakládání s odpady nebo provozovna v sídle obchodníka s odpady.

V případě mobilního zařízení ke sběru odpadů se uvedou adresní údaje sídla provozovatele zařízení z ISOH Registru zařízení. V případě vzniku odpadu mimo provozovnu se uvedou adresní údaje SO ORP / SOP. V případě mobilního zařízení k úpravě / využití / odstranění odpadů se uvedou adresní údaje SO ORP / SOP. Údaj je uveden i v rámci průběžné evidence odpadů.

**Kód SO ORP**/ **SOP**- uvede se kód správního obvodu obce s rozšířenou působností nebo správního obvodu hlavního města Prahy s přenesenou působností, ve kterém se nachází provozovna nebo stacionární zařízení pro nakládání s odpady nebo mobilní zařízení k úpravě / využití / odstranění odpadů. V případě mobilního zařízení ke sběru a výkupu odpadů se uvede kód SO ORP / SOP sídla provozovatele zařízení z ISOH Registru zařízení. V případě vzniku odpadu mimo provozovnu se uvede kód SO ORP / SOP, kde odpad vzniká. V případě obchodníka s odpady se uvede kód SO ORP / SOP jeho sídla. Údaj je uveden i v rámci průběžné evidence odpadů.

**IČZÚJ**- uvede se identifikační číslo základní územní jednotky obce odpovídající uvedeným adresním údajům. Uvádí se podle jednotného číselníku základních územních jednotek České republiky vydaného Českým statistickým úřadem.

**List 2 - Souhrnné údaje**

**Pořad. číslo**- uvede se pořadové číslo evidenčního záznamu (vznik, převzetí, nakládání, předání) u druhu případně poddruhu odpadu. V průběžné evidenci se vedle pořadového čísla uvádí také datum evidenčního záznamu.

**Zařazování odpadu**

**Katalogové číslo odpadu**- uvede se katalogové číslo druhu odpadu podle Katalogu odpadů.

V případě, že se jedná o poddruh odpadu, uvede se katalogové číslo poddruhu odpadu podle Katalogu odpadů. Údaj je uveden i v rámci průběžné evidence odpadů.

**Kategorie odpadu**- uvede se kategorie odpadu v souladu s postupem zařazování odpadů podle zákona a Katalogu odpadů. Údaj je uveden i v rámci průběžné evidence odpadů.

**Název druhu odpadu**- uvede se název druhu odpadu podle Katalogu odpadů. U odpadů končících na dvojčíslí „99 - odpady jinak blíže neurčené”, se uvede bližší popis odpadu, například technický nebo běžně užívaný název. V případě, že se jedná o poddruh odpadu, uvede se název poddruhu odpadu podle Katalogu odpadů. Údaj je uveden i v rámci průběžné evidence odpadů.

**Množství odpadu**- uvede se hmotnost druhu případně poddruhu odpadu v tunách maximálně na šest desetinných míst. Součet souhrnných množství uvedených ve sloupci „Celkem (+)” se musí rovnat součtu souhrnných množství podle jednotlivých evidenčních kódů, včetně zůstatku odpadu k 31. prosinci vykazovaného roku, uvedených v sloupci „Z toho podle evidenčního kódu (-)”. U kalů z čistíren odpadních vod (dále jen „ČOV”) se uvádí množství v původním stavu. Údaje o množství jsou uvedeny i v rámci průběžné evidence odpadů.

**Celkem (+)**- na samostatném řádku se uvede u každého druhu případně poddruhu odpadu souhrnné množství vzniku, převzetí, převodu odpadu z minulého roku. Údaj o množství je uveden i v rámci průběžné evidence odpadů.

**Z toho podle evidenčního kódu**(-) - z toho hmotnost zpracovaného a předaného odpadu. Zpracováním se rozumí úprava, využití nebo odstranění. Na samostatném řádku se uvede u každého druhu případně poddruhu odpadu souhrnné množství podle evidenčního kódu. Údaj o množství je uveden i v rámci průběžné evidence odpadů.

**Evidence odpadu**

**Evidenční kód**- uvede se evidenční kód produkce odpadů, převzetí, nakládání, předání odpadu podle zákona a tabulky č. 1 této vyhlášky. Údaj je uveden i v rámci průběžné evidence odpadů.

**Partner (předávající / přebírající)**- uvedou se údaje o osobě předávající / přebírající odpad. Uvedou se údaje o provozovně partnera nebo zařízení pro nakládání s odpady nebo o obchodníkovi s odpady. Uvede se identifikační číslo zařízení nebo identifikační číslo obchodníka s odpady. V ostatních případech se uvádí identifikační číslo provozovny. Údaj je uveden i v rámci průběžné evidence odpadů.

Uvede se IČO - identifikační číslo fyzické osoby podnikající nebo právnické osoby, která odpad převzala. Uvede se obchodní firma / název / jméno a příjmení tak, jak je zapsáno v obchodním nebo živnostenském rejstříku. Údaj je uveden i v rámci průběžné evidence odpadů.

V případě převzetí odpadu, který vznikl mimo provozovnu, se v údajích o provozovně uvede na místě identifikačního čísla provozovny kód příslušného SO ORP / SOP podle místa vzniku odpadu, na místě názvu se uvede typ činnosti, dále adresa a IČZÚJ obce SO ORP / SOP podle místa vzniku odpadu. V případě převzetí odpadu nebo výrobku s ukončenou životností, který není přebírán v režimu zpětného odběru, od nepodnikající fyzické osoby se uvede název a IČZÚJ obce, na jejímž území odpad vznikl nebo byl výrobek s ukončenou životností předán.

V případě dovozu, vývozu nebo přeshraniční přepravy odpadu se uvede zkrácený kód státu a název státu dovozu, vývozu nebo přeshraniční přepravy. Správný kód státu je použit vždy, pokud je použit kód podle ČSN EN ISO 3166-1 Kódy pro názvy zemí a jejich částí - Část 1: Kódy zemí. Údaj je uveden i v rámci průběžné evidence odpadů.

**Číslo osvědčení**- uvede se číslo osvědčení o vyloučení nebezpečných vlastností odpadu vydané pověřenou osobou pro hodnocení nebezpečných vlastností odpadů.

Pokud to osoba potřebuje pro plnění dalších povinností, může osoba v průběžné evidenci připojit i další údaje, které potřebuje pro předání informací o odpadu nebo zpracování základního popisu nebo plnění jiných ohlašovacích povinností (zejména u odpadu ze skupiny 19 Katalogu odpadů záznam o původu odpadu ze skupiny „20”, podskupiny „15 01” a skupiny „17” Katalogu odpadů).

**Tabulka č. 1 Evidenční kódy**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Evidenční kódy** | **Kód** | **Množství odpadu** **( + ) / (-)** | **Partner** |
| Produkce odpadu (primární i sekundární) Vlastní vyprodukovaný odpad | A00 | (+) | Ne |
| Primární produkce odpadu Produkce převzetím odpadů od fyzické osoby - občana mimo obecní systém sběru komunálních odpadů | A10 | (+) | Ano |
| Primární produkce odpadu Produkce převzetím lékárnou odpadu léčiv (20 01 31\*, 20 01 32\*) od fyzické osoby - občana | A20 | (+) | Ano |
| Primární produkce odpadu |  |  |  |
| Produkce prvním převzetím zpětně odebraných výrobků s ukončenou životností (elektrozařízení, baterie, pneumatiky) jejich zpracovatelem od kolektivního systému nebo výrobce, který zajišťuje zpětný odběr podle zákona o výrobcích s ukončenou životností. |  |  |  |
| Primární produkce odpadu |  |  |  |
| Produkce prvním převzetím výrobků s ukončenou životností nebo odpadních dopravních prostředků z různých druhů dopravy a strojů |  |  |  |
| - Produkce prvním převzetím elektrozařízení zpracovatelem odpadních elektrozařízení podle zákona o výrobcích s ukončenou životností od fyzické osoby - občana nebo fyzické osoby podnikající nebo právnické osoby nebo od posledního prodejce podle zákona o výrobcích s ukončenou životností. |  |  |  |
| - Produkce prvním převzetím odpadních přenosných, startovacích nebo průmyslových baterií nebo odpadních baterií lehkých dopravních prostředků nebo elektrických vozidel nebo odpadních pneumatik do zařízení pro nakládání s odpady podle zákona o výrobcích s ukončenou životností od fyzické osoby - občana nebo fyzické osoby podnikající nebo právnické osoby. | A30 | (+) | Ano |
| - Produkce prvním převzetím vozidla s ukončenou životností nebo jeho části do zařízení ke sběru vozidel s ukončenou životností podle zákona o výrobcích s ukončenou životností od fyzické osoby - občana nebo fyzické osoby podnikající nebo právnické osoby nebo obce, pokud bylo současně vydáno potvrzení podle zákona o výrobcích s ukončenou životností. |  |  |  |
| - Produkce prvním převzetím odpadních dopravních prostředků z různých druhů dopravy (kolejová, letecká, lodní a další) a strojů do zařízení pro nakládání s odpady od fyzické osoby - občana nebo fyzické osoby podnikající nebo právnické osoby. |  |  |  |
| Primární produkce odpadu Produkce odklizením odpadu, jehož původce není znám nebo zanikl, staré zátěže nebo následků živelní pohromy, včetně povodně | A60 | (+) | Ne |
| Převzetí odpadu Odpad převzatý od původce, od zařízení pro nakládání s odpady nebo od obchodníka s odpady | B00 | (+) | Ano |
| Převzetí odpadu Odpad (20 01 31\*, 20 01 32\*) převzatý zařízením pro nakládání s odpady od lékárny (odpad léčiv pocházejících od občanů) | B22 | (+) | Ano |
| Převod odpadu Množství odpadu převedené z minulého roku k 1. lednu vykazovaného roku | C00 | (+) | Ne |
| Vznik sekundárního odpadu po úpravě přijatého odpadu v zařízení pro nakládání s odpady (produkce odpadu stejného katalogového čísla, kdy nedošlo k jeho změně) | AN40 | (+) | Ne |
| Nakládání s odpadem Upuštění od odděleného soustředění v zařízení pro nakládání s odpady (úprava). | XN4 | (-) | Ne |
| Předání odpadu Předání odpadu (vlastního nebo přijatého nebo ze zásob z předchozího roku) do zařízení pro nakládání s odpady nebo obchodníkovi. | XN3 | (-) | Ano |
| Předání odpadních pneumatik nebo odpadních startovacích baterií nebo baterií lehkých dopravních prostředků nebo elektrických vozidel při demontáži vozidla s ukončenou životností nebo předání odpadních přenosných nebo průmyslových baterií nebo odpadních baterií lehkých dopravních prostředků při demontáži elektrozařízení do systému zpětného odběru podle zákona o výrobcích s ukončenou životností. Jako partner se uvede výrobce nebo provozovatel kolektivního systému, se kterým má zařízení smlouvu o zřízení místa zpětného odběru podle zákona o výrobcích s ukončenou životností. | XN33 | (-) | Ano |
| Zůstatek odpadu (vlastního nebo přijatého) k 31. prosinci vykazovaného roku. | XN5 | (-) | Ne |
| Přeshraniční přeprava odpadu z členského státu Evropské unie do České republiky. | BN6 | (+) | Ano |
| Přeshraniční přeprava odpadu do členského státu Evropské unie z České republiky. | XN7 | (-) | Ano |
| Dovoz odpadu ze státu, který není členským státem Evropské unie | BN16 | (+) | Ano |
| Vývoz odpadu do státu, který není členským státem Evropské unie | XN17 | (-) | Ano |
| Inventurní rozdíl -vyrovnání nedostatku odpadu | XN50 | (+) | Ne |
| Inventurní rozdíl - vyrovnání přebytku odpadu | XN53 | (-) | Ne |
| Inventurní rozdíl vzniklý v důsledku živelní pohromy, povodně, požáru, krádeže odpadu | XN63 | (+) | Ne |

**V** **průběžné evidenci odpadů a ročním hlášení o odpadech se používají výše uvedené evidenční kódy odpadů.**

**Produkce odpadů**v území je dána součtem evidenčních kódů:

A00 + A10 + A20 + A30 + A60

Produkce odpadů původce odpadů je dána součtem evidenčních kódů: A00 + A60.

V případě, že je v evidenčním kódu uvedeno X, pak je možno X = A pro vlastní odpad, X = B pro odpad převzatý, X = C pro odpad odebraný ze zásob z předchozího roku.

Dále platí pro používání evidenčních kódů pro způsoby využití, odstranění, úpravy a skladování odpadu následující: XY, kde X = A pro vlastní odpad, X = B pro odpad převzatý, X = C pro odpad odebraný ze zásob z předchozího roku. Y = kód způsobu využití, odstranění, úpravy a skladování odpadu podle přílohy č. 5 a 6 k zákonu a evidenční kód podle přílohy č. 13 k této vyhlášce.

**Množství odpadu (+)**/ (-) se vztahuje ke sloupcům Množství (+) a Množství (-) Tabulky č. 1 a sloupcům Celkem (+), Z toho podle evidenčního kódu (-) Listu 2.

Znaménko (+) znamená, že odpad přibývá, tedy že odpad vzniká neboje přijat nebo převeden z minulého roku, (-) znamená, že odpad ubývá, tedy že odpad je předán, upraven, recyklován, využit, odstraněn nebo jde o zůstatek na konci roku.

Dále musí být zachována vyrovnaná ABC bilance na straně (+) a (-).

**Partner**„Ano” znamená, že partner musí být uveden v průběžné evidenci a ročním hlášení o odpadech.

**Partner**„Ne” znamená, že se partner neuvede.

**Partner**se neuvádí v případě použití kódů konečného využití, úpravy nebo odstranění.

V případě použití kódu XN63 v ročním hlášení ohlašovatel událost doloží připojením dokumentu (potvrzením, zápisem, protokolem Policie České republiky, Hasičského záchranného sboru České republiky atd.) nebo čestným prohlášením ve formátu pdf.

**Hlášení souhrnných údajů z průběžné evidence**

|  |  |
| --- | --- |
| **List 3 - Údaje o složení kalu** | strana č. / |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| IČO |  | IČP / IČZ |  |
| IČZÚJ |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Odpad (kal) |  |
| Typ subjektu |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Ukazatel** (rizikový prvek, látka) | | Jednotka | | **Průměrná roční hodnota složení upraveného kalu** | |
| sušina kalu | | % | |  | |
| PH | |  | |  | |
| Cd | | mg/kg sušiny kalu | |  | |
| Cu | | mg/kg sušiny kalu | |  | |
| Hg | | mg/kg sušiny kalu | |  | |
| Pb | | mg/kg sušiny kalu | |  | |
| Zn | | mg/kg sušiny kalu | |  | |
| As | | mg/kg sušiny kalu | |  | |
| Cr | | mg/kg sušiny kalu | |  | |
| Ni | | mg/kg sušiny kalu | |  | |
| AOX | | mg/kg sušiny kalu | |  | |
| PCB (součet kongenerů 28, 52, 101, 118, 138, 153 a 180) | | mg/kg sušiny kalu | |  | |
| PAU (suma antracenu, benzo(a)antracenu, benzo(b) fluoranthenu, benzo(k) fluoranthenu, benzo(a) pyrenu, benzo(ghi)perylenu, fenantrenu, fluoranthenu, chrysenu, indeno(1,2,3- cd) pyrenu, naftalenu a pyrenu) | | mg/kg sušiny kalu | |  | |
| Příloha č. 28 | | | | Ano /Ne | |
| **Mikrobiologické ukazatele** | | | | min. hodnota | max. hodnota |
| Enterokoky | Ano / Ne | | KTJ/g sušiny kalu |  |  |
| Escherichia coli | Ano / Ne | | KTJ/g sušiny kalu |  |  |
| Termotolerantní koliformní bakterie | | | KTJ/g sušiny kalu |  |  |
|  | | |  | Četnost | |
|  | | |  | Pozitivních | Negativních |
| Salmonella spp. | | |  |  |  |

**Vysvětlivky**

**List 3 - Údaje o složení kalu**

**IČO**- uvede se identifikační číslo provozovatele zařízení; pokud je IČO méně než osmimístné, doplní se zleva nuly na celkový počet osm míst.

**IČZ**/ **IČP**- uvede se identifikační číslo zařízení nebo identifikační číslo provozovny.

**IČZÚJ**- uvede se identifikační číslo základní územní jednotky obce, na jejímž správním území se nachází provozovna / zařízení. Číslo se uvede podle jednotného číselníku základních územních jednotek České republiky vydaného Českým statistickým úřadem.

**Odpad (kal)**-jedná se o odpady 19 08 05, 02 02 04, 02 03 05, 02 04 03, 02 05 02, 02 06 03, 02 07 05. Uvedou se katalogová čísla druhu odpadů (kalu) podle Katalogu odpadů, které se zpracovávají v technologii nebo zařízení.

**Typ subjektu**- uvede se jeden typ z:

1.  Provozovatel ČOV, který provádí úpravu kalů podle § 67 odst. 1 písm. b) zákona.

2.  Provozovatel ČOV, který neprovádí úpravu kalů podle § 67 odst. 1 písm. b) zákona.

3.  Provozovatel zařízení na úpravu kalů podle § 67 odst. 1 písm. b) zákona.

4.  Provozovatel zařízení na úpravu kalů, který neprovádí úpravu kalů podle § 67 odst. 1 písm. b) zákona.

5.  Provozovatel zařízení ke skladování kalů určených k použití na zemědělské půdě.

6.  Provozovatel zařízení ke sběru, skladování, úpravě, využití nebo odstranění kalů neurčených k použití na zemědělskou půdu.

7.  Provozovatel zařízení k použití upravených kalů na zemědělskou půdu - zemědělec.

Ad 1. Provozovatel ČOV, který provádí úpravu kalů podle § 67 odst. 1 písm. b) zákona -provozovatel ČOV provádí hygienizaci kalů, která je podmínkou pro použití kalů na zemědělskou půdu. Nejedná se o zařízení pro nakládání s odpady podle zákona. Jako provozovatel ČOV, se neoznačí provozovatel ČOV, která je provozována jako zařízení určené pro nakládání s odpady provádějící úpravu kalů podle § 67 odst. 1 zákona.

Ad 2. Provozovatel ČOV, který neprovádí úpravu kalů podle § 67 odst. 1 písm. b) zákona -provozovatel ČOV neprovádí hygienizaci kalů, protože kaly nepředává k použití na zemědělskou půdu. Pokud hygienizaci provádí, tak pro jiný účel nakládání než použití na zemědělskou půdu. Nejedná se o zařízení pro nakládání s odpady podle zákona.

Ad 3. Provozovatel zařízení na úpravu kalů podle § 67 odst. 1 písm. b) zákona - jedná se o zařízení pro nakládání s odpady podle zákona, které provádí hygienizaci kalů, která je podmínkou pro použití kalů na zemědělskou půdu.

Ad 4. Provozovatel zařízení na úpravu kalů, který neprovádí úpravu kalů podle § 67 odst. 1 písm. b) zákona - jedná se o zařízení pro nakládání s odpady podle zákona, které neprovádí hygienizaci kalů, před použitím na zemědělskou půdu. Pokud hygienizaci provádí, tak pro jiný účel nakládání než použití na zemědělskou půdu.

Ad 5. Provozovatel zařízení ke skladování kalů podle zákona, které budou následně předány na zemědělskou půdu - zařízení pro nakládání s odpady, které hygienizované kaly předává zemědělci k použití na zemědělskou půdu.

Ad 6. Provozovatel zařízení ke sběru, skladování, úpravě využití nebo odstranění kalů neurčených k použití na zemědělskou půdu - jedná se o zařízení pro nakládání s odpady podle zákona, které má oprávnění přijímat hygienizovaný nebo nehygienizovaný kal určený k jinému způsobu nakládání než použití na zemědělskou půdu např. kompostárna, bioplynová stanice.

Ad 7. Provozovatel zařízení k použití upravených kalů na zemědělskou půdu (zemědělec) -jedná se o zemědělce, který používá upravené kaly na zemědělské půdě včetně jejich dočasného uložení.

Subjekty 5, 6 a 7 údaje o kalech na listu 3 nevyplňují.

**Sušina kalu**- údaj vyplňuje pouze původce kalů. Původce kalů vyplňuje údaj o % sušině kalů i v případě jiného využití než použití na zemědělské půdě. Pokud se jedná o kal určený k jinému využití než použití na zemědělské půdě, vyplňuje se pouze tento údaj.

**Průměrná roční hodnota složení upraveného kalu**se stanoví jako podíl součtu hodnot sledovaných ukazatelů za rok a počtu analýz jednotlivých ukazatelů za rok. Tyto hodnoty vyplní provozovatel ČOV nebo provozovatel zařízení na úpravu kalů, kteří provádí úpravu kalů podle § 67 odst. 1 písm. b) zákona.

**Údaje podle přílohy**č. **28**- vyplní provozovatel ČOV nebo provozovatel zařízení na úpravu kalů, který využívá mikrobiologická kritéria pro upravený kal uvedená v příloze č. 28 k této vyhlášce. V tomto případě se uvede „Ano”, v opačném případě se nevyplňuje.

**Mikrobiologické ukazatele**- vyplní provozovatel ČOV nebo provozovatel zařízení na úpravu kalů, který provádí úpravu kalů podle § 67 odst. 1 písm. b) zákona. Pokud byly provedeny rozbory pro indikátorový mikroorganismus Enterokoky, uvede se „Ano”, v opačném případě se nevyplňuje. Pokud byly provedeny rozbory pro indikátorový mikroorganismus Escherichia coli, uvede se „Ano”, v opačném případě se nevyplňuje.

**Enterokoky**- uvede se rozmezí hodnot získaných z provedených rozborů ve vykazovaném roce, tedy minimální hodnota - maximální hodnota. Tyto hodnoty vyplní provozovatel ČOV nebo provozovatel zařízení na úpravu kalů, který provádí úpravu kalů podle § 67 odst. 1 písm. b) zákona, pokud provedl rozbory pro indikátorový mikroorganismus Enterokoky.

**Escherichia coli**- uvede se rozmezí hodnot získaných z provedených rozborů ve vykazovaném roce, tedy minimální hodnota - maximální hodnota. Tyto hodnoty vyplní provozovatel ČOV nebo provozovatel zařízení na úpravu kalů, který provádí úpravu kalů podle § 67 odst. 1 písm. b) zákona, pokud provedl rozbory pro indikátorový mikroorganismus Escherichia coli.

**Termotolerantní koliformní bakterie**- uvede se rozmezí hodnot získaných z provedených rozborů ve vykazovaném roce, tedy minimální hodnota - maximální hodnota. Tyto hodnoty vyplní provozovatel ČOV nebo provozovatel zařízení na úpravu kalů, který provádí úpravu kalů podle § 67 odst. 1 písm. b) zákona, pokud provedl rozbory pro indikátorový mikroorganismus termotolerantní koliformní bakterie.

**Salmonella spp.**- uvede se pozitivní či negativní přítomnost Salmonely. Tyto hodnoty vyplní provozovatel ČOV nebo provozovatel zařízení na úpravu kalů, který provádí úpravu kalu podle § 67 odst. 1 písm. b) zákona, jehož výsledkem je vznik kalů kategorie I. Nevyplňuje se v případě, že se jedná o kal kategorie II.

**Hlášení souhrnných údajů z průběžné evidence**

|  |  |
| --- | --- |
| **List 4 - Údaje o stavu vytvořené rezervy a volné kapacitě skládky** |  |
|  | strana č. / |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| IČO |  | IČZ |  |
| IČZÚJ |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Typ skládky** | **Označení** | **Volná kapacita** (m 3 ) | **Volná kapacita** (t) |
| Jednoskupinová | S-IO |  |  |
| S-OO |  |  |
| S-NO |  |  |
| Víceskupinová | z toho S-IO |  |  |
| z toho S-OO |  |  |
| z toho S-NO |  |  |
| Stav finanční rezervy k 31. prosinci vykazovaného roku | | Kč | |
| Kopie výpisu z bankovního účtu s finanční rezervou | |  | |
| Zaplacené poplatky za uložení odpadů na skládku | | Kč | |

**Vysvětlivky**

**List 4 - Údaje o stavu vytvořené rezervy a volné kapacitě skládky:**

**IČO**- uvede se identifikační číslo provozovatele zařízení; pokud je IČO méně než osmimístné, doplní se zleva nuly na celkový počet osm míst.

**IČZ**- uvede se identifikační číslo zařízení pro nakládání s odpady.

**IČZÚJ**- uvede se identifikační číslo základní územní jednotky obce, na jejímž správním území se nachází zařízení pro nakládání s odpady. Číslo se uvede podle jednotného číselníku základních územních jednotek České republiky vydaného Českým statistickým úřadem.

**Typ skládky**- uvede se, zda se jedná o jednoskupinovou nebo víceskupinovou skládku. Jednoskupinová skládka - uvede se ve sloupci „Označení” skupina skládky (S-IO, S-OO nebo S-NO). Víceskupinová skládka - v tomto případě se sloupce „Označení” a „Volná kapacita” vyplňují pro každý sektor skládky na samostatný řádek. Ve sloupci „Označení” se uvede skupina skládky (S-IO, S-OO nebo S-NO).

**Volná kapacita skládky**(m3, t) - uvede se rozdíl objemu celkové projektované kapacity a objemu všech odpadů uložených na skládku od zahájení provozu, stav platný k 31. prosinci vykazovaného roku. Přepočet přijatých odpadů na skládky z metrů krychlových na tuny se provede pomocí zjištěných údajů provedeného monitoringu skládky podle ČSN 83 8036 Skládkování odpadů - Monitorování skládek. Údaj o kapacitě se udává s přesností na celá čísla.

**Stav finanční rezervy k 31. prosinci vykazovaného roku**- uvádí se stav finanční rezervy v Kč, doložený výpisem z bankovního účtu.

**Kopie výpisu z bankovního účtu s finanční rezervou**- výpis z bankovního účtu s finanční rezervou provozovatele skládky ve formátu podle přenosového standardu ministerstva zveřejněného na portálu veřejné správy ve formátu pdf.

**Zaplacené poplatky za uložení odpadů na skládku**- uvede se celková, souhrnná částka zaplacených poplatků za uložení odpadů na skládku ve vykazovaném roce v Kč.

**Hlášení souhrnných údajů z průběžné evidence**

|  |  |
| --- | --- |
| **List 5 - Údaje o obecním systému nakládání s komunálními odpady** | |
|  | strana č. / |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| IČO |  | IČP |  |
| IČZÚJ |  |

**Tabulka č. 1**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Počet obyvatel obce |  | |
| Počet obyvatel účastnících se obecního systému |  | % |
| Počet původců (IČO) smluvně zapojených do obecního systému |  | |
| Množství odpadů od původců smluvně zapojených do obecního systému | t | |
| Počet škol provádějících školní sběr (využitelných složek komunálních odpadů) v obci |  | |
| Obec má nastaven systém nakládání se stavebními odpady od občanů | Ano / Ne | |
| Obec má nastaven limit na množství stavebních odpadů na občana a rok | kg//obyv./rok | |
| Obec sbírá movité věci v rámci předcházení vzniku odpadů | Ano / Ne | |
| Obec sbírá výrobky s ukončenou životností jako službu pro výrobce (místa zpětného odběru v obci) | Ano / Ne | |
| Obec má obecně závaznou vyhlášku k obecnímu systému | Ano / Ne | |
| Podíl odděleně soustřeďovaných recyklovatelných složek komunálního odpadu | % | |
| Obec informuje občany o správném sběru a nakládání s odpady | Ano / Ne | |
| Internetová stránka (odkaz) s informacemi o správném sběru a nakládání s odpady |  | |
| Název zpravodaje obce (s informacemi o správném sběru a nakládání s odpady) |  | |
| Frekvence zveřejnění informací ve zpravodaji o správném sběru a nakládání s odpady |  | |
| Počet kusů jednoho čísla zpravodaje s informacemi o správném sběru a nakládání s odpady |  | |

**Tabulka č. 2**

|  |  |
| --- | --- |
| **Aktivity v oblasti předcházení vzniku odpadů** | |
| Domácí nebo komunitní kompostování | Ano / Ne |
| Zelené zakázky a nákupy | Ano / Ne |
| Opatření na úřadech a institucích zřízených obcí | Ano / Ne |
| Informační aktivity v oblasti odpadového hospodářství (přednášky, besedy, tisk apod.) | Ano / Ne |
| Second handy, bazary, burzy, bleší trh apod. | Ano / Ne |
| Charita (textil, oblečení, hračky, jídlo, výměnný bazar) | Ano / Ne |
| Re-use centra (opětovné použití movitých věcí - vybavení domácností, nábytek, hračky, sportovní vybavení, knihy) | Ano / Ne |
| Bezobalové prodejny | Ano / Ne |
| Jiné | Ano / Ne |
| **Aktivity, informování a motivace obyvatel ke zvyšování separace využitelných složek komunálních odpadů** | |
| Nezvyšování / snižování poplatku za komunální odpad pro všechny občany při vysoké úrovni třídění | Ano / Ne |
| Materiální odměna pro občany (tašky na tříděný odpad, pytle, nádoby apod.) | Ano / Ne |
| Propagační materiály, společenské hry apod. | Ano / Ne |
| Soutěže, pochvaly, články v tisku apod. | Ano / Ne |
| Jiné | Ano / Ne |

**Tabulka č. 3:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Systém sběru směsného komunálního odpadu Systém sběru využitelných složek** | | | |
| **Způsob sběru** | | | |
| **Sbíraná složka** | **Nádobový sběr** | **Počet nádob** | **Pytlový sběr** |
| Papír | Ano / Ne |  | Ano / Ne |
| Plasty směsné | Ano / Ne |  | Ano / Ne |
| PET lahve (pouze samostatně) | Ano / Ne |  | Ano / Ne |
| Sklo čiré | Ano / Ne |  | Ano / Ne |
| Sklo směsné | Ano / Ne |  | Ano / Ne |
| Sklo kombinované (dělený kontejner pro čiré a směsné) | Ano / Ne |  | Ano / Ne |
| Kovy | Ano / Ne |  | Ano / Ne |
| Kompozitní a nápojový karton | Ano / Ne |  | Ano / Ne |
| Biologický odpad | Ano / Ne |  | Ano / Ne |
| Jedlé tuky a oleje | Ano / Ne |  | Ano / Ne |
| Textil (v režimu odpadů) | Ano / Ne |  | Ano / Ne |
| Textil (v režimu předcházení vzniku odpadů) | Ano / Ne |  | Ano / Ne |
| Směsný komunální odpad | Ano / Ne |  | Ano / Ne |

**Tabulka č. 4**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Společný sběr složek** | | Ano / Ne |
| Společně do nádoby sbírané složky | | / |
| Společně do pytle sbírané složky | | / |
| **Sběrná síť** | | |
| Počet sběrných stanovišť („hnízd”) na veřejném prostranství (kontejnery na tříděný sběr využitelných složek) | |  |
| Počet nádob na tříděný sběr využitelných složek pro jednotlivé rodinné / bytové domy (individuálně pro domácnosti) | |  |
| **Školní sběr na školách** (škola od žáků / studentů školy přebírá odpady papíru, plastů a kovů) | | |
|  | **Školní sběr** | **Množství** t/rok |
| Papír (20 01 01) | Ano / Ne |  |
| Plasty (20 01 39) | Ano / Ne |  |
| Kovy (20 01 40) | Ano / Ne |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Komunální odpady předané fyzickými osobami do zařízení pro nakládání s odpady (zejména ke sběru odpadů - „sběrny”) nezahrnutých do obecního systému, tj. mimo obecní systém)** | |
| **Odpad** | **Množství komunálních odpadů od občanů** (t/rok) |
| Papír (20 01 01) |  |
| Kompozitní a nápojový karton (20 01 01 01) |  |
| Plasty (20 01 39) |  |
| Sklo (20 01 02) |  |
| Kovy (20 01 40) |  |

**Tabulka č. 5**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Sběrné dvory, sběrná místa pro odpad, místa zpětného odběru výrobků s ukončenou životností a další způsoby sběru odpadů** | | | | | | |
|  | **Sběrné místo obce (sběrný dvůr)** (nepovolené zařízení podle zákona | **Sběrný dvůr obce (obecní zařízení)** (povolené zařízení podle zákona) | **Sběrný dvůr (zahrnutý do obecního systému)** (povolené zařízení podle zákona) | **Zařízení ke sběru odpadů („sběrna”) (zahrnuta do obecního systému)** (povolené zařízení podle zákona) | **Mobilní sběr** | **Jiný** |
|  |  |  | Umístěn v jiné obci Ano/Ne |  |  |  |
| Počet |  |  |  |  | /rok |  |
| Identifikace |  | IČZ | IČZ | IČZ | IČZ |  |
| Lokalizace | GPS souřadnice |  |  |  |  |  |
| **Sbíraná složka** |  | | | | | |
| Papír, plast, sklo, kompozitní a nápojový karton | Ano / Ne | Ano / Ne | Ano/Ne | Ano / Ne | Ano / Ne | Ano / Ne |
| Kovy | Ano / Ne | Ano / Ne | Ano / Ne | Ano / Ne | Ano / Ne | Ano/ Ne |
| Biologický odpad | Ano / Ne | Ano / Ne | Ano / Ne | Ano / Ne | Ano / Ne | Ano/ Ne |
| Jedlé tuky a oleje | Ano / Ne | Ano / Ne | Ano / Ne | Ano / Ne | Ano / Ne | Ano/ Ne |
| Dřevo | Ano / Ne | Ano / Ne | Ano / Ne | Ano / Ne | Ano / Ne | Ano/ Ne |
| Textil (v režimu odpadů) | Ano / Ne | Ano / Ne | Ano / Ne | Ano / Ne | Ano / Ne | Ano/ Ne |
| Textil (v režimu předcházení vzniku odpadů) | Ano / Ne | Ano / Ne | Ano / Ne | Ano / Ne | Ano / Ne | Ano/ Ne |
| Množství (t) |  |  |  |  |  |  |
| Směsný komunální odpad | Ano / Ne | Ano / Ne | Ano / Ne | Ano / Ne | Ano / Ne | Ano/ Ne |
| Objemný odpad | Ano / Ne | Ano / Ne | Ano / Ne | Ano / Ne | Ano / Ne | Ano/ Ne |
| Nebezpečný odpad | Ano / Ne | Ano / Ne | Ano / Ne | Ano / Ne | Ano / Ne | Ano/ Ne |
| Stavební odpad | Ano / Ne | Ano / Ne | Ano / Ne | Ano / Ne | Ano / Ne | Ano/ Ne |
| Zpětný odběr výrobků s ukončenou životností (místa zpětného odběru) | Ano / Ne | Ano / Ne | Ano / Ne | Ano / Ne | Ano / Ne | Ano/ Ne |
| Množství celkem (t) |  | | | | | |
| Elektrozařízení | Ano / Ne | Ano / Ne | Ano / Ne | Ano / Ne | Ano / Ne | Ano / Ne |
| Množství (t) |  | | | | | |
| Baterie | Ano / Ne | Ano / Ne | Ano / Ne | Ano / Ne | Ano / Ne | Ano/ Ne |
| Množství (t) |  |  |  |  |  |  |
| Pneumatiky | Ano / Ne | Ano / Ne | Ano / Ne | Ano / Ne | Ano / Ne | Ano/ Ne |
| Množství (t) |  | | | | | |

**Tabulka č. 6**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Svoz odpadu zajištěn** | **Složky tříděné sběru** | **Směsný komunální odpad** |
| Přeprava (z obce do zařízení) | Ano / Ne | Ano / Ne |
| Mobilní sběr (pro více obcí) | Ano / Ne | Ano / Ne |
| Stanovení hmotnosti odpadu při svozu | | |
| **Způsob stanovení hmotnosti odpadu** | **Složky tříděné sběru** | **Směsný komunální odpad** |
| Zvážením vozidla / odpadu v zařízení | Ano / Ne | Ano / Ne |
| Vozidlo je vybaveno váhou a váží hmotnost odpadů každé obce zvlášť | Ano / Ne | Ano / Ne |
| Vozidlo je vybaveno váhou a váží každou nádobu zvlášť | Ano / Ne | Ano / Ne |
| Ruční zvážení pytlů | Ano / Ne | Ano / Ne |
| Vážení spojené s identifikací (čipy apod.) | Ano / Ne | Ano / Ne |
| Jinak | Ano / Ne | Ano / Ne |

**Tabulka č. 7**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Předcházení vzniku biologického odpadu Sběr a zpracování rostlinných zbytků** | | |
|  | **Domácí kompostování (domácí a komunitní kompostéry)** | **Komunitní kompostování (komunitní kompostárna)** |
| rostlinné materiály z údržby zeleně |  | Ano / Ne |
| rostlinné materiály ze zahrad | Ano / Ne | Ano / Ne |
| rostlinné materiály z domácností | Ano / Ne | Ano / Ne |

|  |  |
| --- | --- |
| **Zpracování rostlinných zbytků domácím kompostováním a komunitním kompostováním** | |
| Počet využívaných kompostem k domácímu kompostování |  |
| Celkový objem využívaných kompostem k domácímu kompostování | m 3 |
| Množství zkompostovaných rostlinných zbytků z území obce (zbytků z údržby zeleně, ze zahrad a domácností) v komunitní kompostárně | t |
| **Informační podpora domácího kompostování a komunitního kompostování** | |
| Obecně závazná vyhláška obce | Ano / Ne |
| Informační kampaň (obecní zpravodaj, tisk apod.) | Ano / Ne |
| Informační kampaň (brožury, letáky, semináře apod.) | Ano / Ne |
| Zapůjčení kompostem | Ano / Ne |
| Jinak | Ano / Ne |

**Tabulka č. 8**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Způsob sběru biologického odpadu** | | | | | |
|  | **Nádobový sběr** | **Pytlový sběr** | **Sběrný dvůr/ sběrné místo** | **Velkoobjemové kontejnery** | **Přímo v zařízení k využití** |
| Odpad z údržby zeleně | Ano / Ne | Ano / Ne | Ano/ Ne | Ano / Ne | Ano / Ne |
| Odpad ze zahrad | Ano / Ne | Ano / Ne | Ano/ Ne | Ano / Ne | Ano / Ne |
| Kuchyňský odpad rostlinný z domácností | Ano / Ne | Ano / Ne | Ano / Ne | Ano / Ne | Ano / Ne |
| Kuchyňský odpad rostlinný a živočišný z domácností | Ano / Ne | Ano/ Ne | Ano / Ne | Ano / Ne | Ano / Ne |
| Odpad z kuchyní jídelen a stravoven (zapojených do obecního systému) | Ano / Ne | Ano / Ne | Ano/ Ne | Ano / Ne | Ano / Ne |

**Tabulka č. 9**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Směřování ke konečnému využití biologického odpadu** | | | | | |
|  | **Kompostárna** | **Bioplynová stanice** | **Malé zařízení** | **ZEVO** | **Jiné** |
| Odpad z údržby zeleně | Ano / Ne | Ano / Ne | Ano / Ne | Ano/ Ne | Ano/ Ne |
| Odpad ze zahrad | Ano / Ne | Ano / Ne | Ano / Ne | Ano / Ne | Ano / Ne |
| Kuchyňský odpad rostlinný z domácností | Ano / Ne | Ano / Ne | Ano / Ne | Ano / Ne | Ano / Ne |
| Kuchyňský odpad živočišný z domácností | Ano / Ne | Ano / Ne | - | Ano / Ne | Ano / Ne |
| Odpad z kuchyní, jídelen a stravoven (zapojených do obecního systému) | Ano / Ne | Ano / Ne | - | Ano/ Ne | Ano/ Ne |

**Tabulka č. 10**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Směřování k využití, úpravě nebo odstranění směsného komunálního odpadu a objemného odpadu** | | | | | | | |
|  | **Skládka** | **ZEVO** | | **Spalování** | **Mechanická úprava** | | **Jiné** |
| Směsný komunální odpad | Ano/ Ne | Ano / Ne | | Ano / Ne | Ano / Ne | | Ano/ Ne |
| Objemný odpad | Ano/ Ne | Ano / Ne | | Ano / Ne | Ano / Ne | | Ano/ Ne |
| Množství směsného komunálního odpadu | t | t | | t | t | | t |
| Množství objemného odpadu | t | t | | t | t | | t |
|  |  |  | |  |  | |  |
| **Cena (včetně DPH) za odstranění na skládce odpadů nebo využití v zařízení k energetickému využití odpadu nebo za mechanickou úpravu odpadu na třídící nebo dotřiďovací lince** | | | | | | | |
|  | **Cena za odstranění na skládce za 1 tunu odpadu** | | **Cena za využití v ZEVO za 1 tunu odpadu** | | | **Cena za mechanickou úpravu (na třídící nebo dotřiďovací lince) za 1 tunu odpadu** | |
| Směsný komunální odpad | Kč/t | | Kč/t | | | Kč/t | |
| Objemný odpad | Kč/t | | Kč/t | | | Kč/t | |

**Tabulka č. 11**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Náklady obce na odpadové hospodářství** (náklady včetně DPH) | | | | | | |
| Je obec plátcem DPH v oblasti služeb nakládání s odpady? | | | | | | Ano / Ne |
| Poskytla obci svozová firma rozpis nákladů po komoditách? | | | | | | Ano / Ne |
| **Náklady za** | | **Nádobový a pytlový sběr a nakládání**(Kč) | **Sběrný dvůr a sběrná místa a nakládání** (Kč) | **Mobilní sběr a nakládání** (Kč) | **Ostatní sběr a nakládání** (Kč) | **Náklady celkem** (Kč) |
| Sběr využitelných složek (tříděný sběr) | |  |  |  |  |  |
| Z *toho:* | *Papír* |  |  |  |  |  |
| *Plasty* |  |  |  |  |  |
| *Sklo* |  |  |  |  |  |
| *Kompozitní a nápojový karton* |  |  |  |  |  |
| *Kovy* |  |  |  |  |  |
| Sběr biologického odpadu (z domácností) | |  |  |  |  |  |
| Sběr jedlých tuků a olejů | |  |  |  |  |  |
| Dřevo | |  |  |  |  |  |
| Sběr textilu | |  |  |  |  |  |
| Sběr směsného komunálního odpadu | |  |  |  |  |  |
| Sběr objemného odpadu | |  |  |  |  |  |
| Sběr nebezpečných odpadů | |  |  |  |  |  |
| Sběr stavebních odpadů | |  |  |  |  |  |
| Platby jiné obci za využití sběrného dvora | |  | | | |  |
| Úklid a vysypávání košů na veřejném prostranství | |  | | | |  |
| Úklid veřejných prostranství (smetky a odpady z litteringu) | |  | | | |  |
| Černé skládky | |  | | | |  |
| **Celkové náklady** | | | | | |  |
| **Další specifické náklady** | | | | | | **Náklady celkem** (Kč) |
| Celkové náklady na provoz sběrného dvora (povoleného nebo sběrného místa) (včetně nakládání s odpady) | | | | | |  |
| Z *toho náklady na provoz sběrného dvora pouze pro ohlašující obec* | | | | | |  |
| Odpady z údržby veřejné zeleně | | | | | |  |
| Informační aktivity | | | | | |  |
| Administrativa | | | | | |  |
| Investiční náklady | | | | | |  |

**Tabulka č. 12**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Způsob úhrady za službu svozu a nakládání s odpady (obec - svozová společnost)** | | | | | | | | |
| **Způsob úhrady** | **Papír** | **Plasty** | **Sklo** | **Kompozitní a nápojový karton** | **Kovy** | **Textil** | **Biologický odpad** | **Dřevo** | **Směsný komunální odpad** |
| Za nádobu / výsyp nádoby | Ano /Ne | Ano/ Ne | Ano /Ne | Ano / Ne | Ano /Ne | Ano/ Ne | Ano / Ne | Ano / Ne | Ano / Ne |
| Za hmotnost | Ano /Ne | Ano/ Ne | Ano /Ne | Ano / Ne | Ano /Ne | Ano/ Ne | Ano / Ne | Ano / Ne | Ano / Ne |
|  | Kč/t | Kč/t | Kč/t | Kč/t | Kč/t | Kč/t | Kč/t | Kč/t | Kč/t |
| Za obsloužený objem | Ano /Ne | Ano/ Ne | Ano /Ne | Ano / Ne | Ano /Ne | Ano/ Ne | Ano / Ne | Ano / Ne | Ano / Ne |
| Za obyvatele | Ano /Ne | Ano/ Ne | Ano /Ne | Ano / Ne | Ano /Ne | Ano/ Ne | Ano / Ne | Ano / Ne | Ano/Ne |
| Za ujeté km | Ano /Ne | Ano/ Ne | Ano /Ne | Ano / Ne | Ano /Ne | Ano/ Ne | Ano / Ne | Ano / Ne | Ano/Ne |
| Paušální částka | Ano /Ne | Ano/ Ne | Ano /Ne | Ano / Ne | Ano /Ne | Ano/ Ne | Ano / Ne | Ano / Ne | Ano / Ne |
| Podle prodaného množství odpadů | Ano /Ne | Ano/ Ne | Ano /Ne | Ano / Ne | Ano /Ne | Ano/ Ne | Ano / Ne | Ano / Ne | Ano / Ne |
| Jiný | Ano /Ne | Ano/ Ne | Ano /Ne | Ano / Ne | Ano /Ne | Ano/ Ne | Ano / Ne | Ano / Ne | Ano / Ne |
| Zdarma | Ano /Ne | Ano/ Ne | Ano /Ne | Ano / Ne | Ano /Ne | Ano/ Ne | Ano / Ne | Ano / Ne | Ano / Ne |
| Zahrnuto v platbě za SKO | Ano /Ne | Ano/ Ne | Ano /Ne | Ano / Ne | Ano /Ne | Ano/ Ne | Ano / Ne | Ano / Ne | Ano / Ne |

**Tabulka č. 13**

|  |  |
| --- | --- |
| **Příjmy obce v odpadovém hospodářství** | |
| **Položka** | **Příjmy** (Kč) |
| Poplatek za obecní systém odpadového hospodářství |  |
| Poplatek za odkládání komunálního odpadu z nemovité věci |  |
| Úhrada za zapojení původců do obecního systému |  |
| Výnosy z prodeje využitelných odpadů (druhotných surovin) |  |
| Výnosy ze sběru textilu |  |
| Výnosy ze sběru odpadu jedlých tuků a olejů |  |
| Příjmy od autorizovaných obalových společností za obalové odpady |  |
| Příjmy od kolektivních systémů (výrobců) za zpětný odběr výrobků s ukončenou životností |  |
| Příjmy od jiných obcí (za využívání sběrného dvora) |  |
| Příjmy z poplatku za ukládání odpadu na skládku (pokud je obec příjemcem poplatku) |  |
| Výnosy z prodeje movitých věcí (re-use centra apod.) |  |
| Jiné příjmy |  |
| **Celkové příjmy** |  |

**Tabulka č. 14**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Poplatky za komunální odpad** | | | | |
| **Poplatek za obecní systém odpadového hospodářství** | Ano /Ne | Výše poplatku (Kč/rok) | | Kč/občan/rok |
| Osvobození od po | Dlátku je používáno | Ano / Ne |
| **Poplatek za odkládání komunálního odpadu z nemovité věci** | Ano /Ne | **Dílčí základ poplatku** | Hmotnostní (hmotnost odpadu) | Ano / Ne |
| Objemový (objem odpadu) | Ano / Ne |
| Kapacitní (kapacita sběrných prostředků) | Ano / Ne |
| **Minimální dílčí základ poplatku** | Hmotnostní | kg |
| Objemový | l |
| Kapacitní | l |
| **Sazba poplatku** | Pro hmotnostní dílčí základ | Kč/kg |
| Pro objemový dílčí základ | Kč/l |
| Pro kapacitní dílčí základ | Kč/l |
| Obec v obecně závazné vyhlášce stanovila poplatek za odkládání komunálního odpadu z nemovité věci, dílčí základ tohoto poplatku a minimální dílčí základ tohoto poplatku | | | | Ano / Ne |
| **Obec informuje plátce poplatku o hmotnosti nebo objemu směsného komunálního odpadu odloženého z nemovité věci** | | | | |
| Dopisem | | | | Ano / Ne |
| Elektronickou poštou | | | | Ano / Ne |
| Letákem | | | | Ano / Ne |
| Na internetových stránkách obce | | | | Ano / Ne |
| Ve zpravodaji | | | | Ano / Ne |
| V místním tisku | | | | Ano / Ne |
| Jinak | | | | Ano / Ne |
| **Podíl poplatkových subjektů, kteří nezaplatili obci poplatek za komunální odpad** | | | | % |

**Vysvětlivky:**

Pokud není uvedeno jinak, jsou údaje vztaženy ke konci ohlašovacího roku, tj. k 31. 12.

List 5 zasílá obec pouze jednou, a to jako součást ročního hlášení souhrnných údajů z průběžné evidence (přílohy č. 13), ve kterém obec ohlašuje údaje o obecním systému nakládání s komunálními odpady.

**Tabulka č. 1**

**Počet obyvatel obce**- uvede se počet obyvatel obce uvedený v bilanci obyvatel České republiky zpracované Českým statistickým úřadem k 1. lednu kalendářního roku bezprostředně předcházejícího roku, za který je ohlašováno, a který byl použit pro výpočet slevy za ukládání odpadů na skládku v daném roce.

**Počet obyvatel účastnících se obecního systému**- uvede se počet obyvatel, kteří jsou se svým odpadem zapojeni do obecního systému. Počet obyvatel účastnících se obecního systému v % dopočte informační systém.

**Počet původců (IČO) smluvně zapojených do obecního systému**- uvede se počet fyzických osob podnikajících a právnických osob na základě písemné smlouvy s obcí zapojených do obecního systému.

**Množství odpadů od původců smluvně zapojených do obecního systému**- uvede se skutečná nebo odhadnutá hmotnost odpadů, které pochází od zapojených fyzických osob podnikajících a právnických osob.

**Počet škol provádějících školní sběr využitelných složek komunálních odpadů v obci**- uvede se počet škol na území obce, které provádí školní sběr papíru, plastů nebo kovů.

**Obec má nastaven systém nakládání se stavebními odpady od občanů**- uvede se „Ano” pokud má obec nastaven systém nakládání se stavebními odpady od občanů. V opačné případě se uvede „Ne”.

**Obec má nastaven limit na množství stavebních odpadů na občana a rok**- obec může zvolit hmotnostní limit stavebních odpadů na občana za rok, které zahrne do obecního systému. Uvede se tento hmotnostní limit v kg/obyv./rok.

**Obec sbírá movité věci v rámci předcházení vzniku odpadů**- uvede se „Ano” pokud obec má zaveden sběr různých movitých věcí v režimu předcházení vzniku odpadů. V opačné případě se uvede „Ne”.

**Obec sbírá výrobky s ukončenou životností jako službu pro výrobce (místa zpětného odběru v obci)**- uvede se „Ano” pokud obec provádí službu pro výrobce a má na svém území zřízená místa zpětného odběru výrobků s ukončenou životností. V opačné případě se uvede „Ne”.

**Obec má obecně závaznou vyhlášku k obecnímu systému sběru a nakládání s odpady**- uvede se „Ano”, pokud obec má stanovenu obecně závaznou vyhlášku pro obecní systém sběru a nakládání s odpady. V opačném případě se uvede „Ne”.

**Podíl odděleně soustřeďovaných recyklovatelných složek komunálního odpadu**- obec doloží plnění cíle. Uvede se podíl odděleně soustřeďovaných recyklovatelných složek komunálního odpadu v % vypočtený podle přílohy č. 18 k této vyhlášce.

**Obec informuje občany o správném sběru a nakládání s odpady**- uvede se „Ano”, pokud obec různými způsoby informuje své občany o správném sběru a nakládání s odpady, například prostřednictvím internetových stránek, letáků nebo zpravodajů. V opačné případě se uvede „Ne”. Dále se uvede konkrétní internetová adresa s těmito informacemi a název zpravodaje.

**Frekvence zveřejnění informací ve zpravodaji o správném sběru a nakládání s odpady**- uvede se, jak často se informace o sběru a nakládání s odpady ve zpravodaji zveřejňují, tedy měsíčně / čtvrtletně / ročně. Dále se uvede, v jakém počtu kusů, je vydáváno jedno číslo takového zpravodaje.

**Tabulka č. 2**

**Aktivity v oblasti předcházení vzniku odpadů**- uvede se „Ano”, pokud obec nebo i jiná organizace na území obce provádí aktivity v oblasti předcházení vzniku odpadů. Vybere se typ aktivity z nabízených možností a uvede se „Ano”. Pokud není prováděná činnost v nabízených možnostech, tak se uvede „Ano” **v položce „Jiné” a tato činnost se blíže slovně specifikuje.**V opačném případě se uvede „Ne”.

**Aktivity, informování a motivace obyvatel ke zvyšování separace využitelných složek komunálních odpadů**- uvede se „Ano”, pokud obec provádí aktivity v oblasti poskytování informací a motivace obyvatel ke zvyšování tříděného sběru využitelných složek komunálních odpadů, vybere se typ aktivity z nabízených možností a uvede se „Ano”. Pokud není prováděná činnost v nabízených možnostech, tak se uvede „Ano” v položce „Jiné” a tato činnost se blíže slovně specifikuje. V opačném případě se uvede „Ne”.

**Tabulka č. 3**

**Systém sběru směsného komunálního odpadu a systém sběru využitelných složek**- uvedou se informace, jak je v obci sbírán směsný komunální odpad a využitelné složky (komodity). V řádcích jsou uvedeny jednotlivé sbírané odpady, například papír nebo směsný komunální odpad.

U každé sbírané složky se uvede „Ano”, pokud je sbírána do nádob nebo pytlů. Pokud tato složka není sbírána, uvede se „Ne”. V případě nádobového sběru se uvede počet nádob. Informace se uvádějí o obecním systému včetně zapojených podnikatelských subjektů.

U odděleného soustřeďování textilu v režimu předcházení vzniku odpadů se uvede „Ano”, pokud obec nebo i jiná organizace na území obce provádí tento sběr v rámci předcházení vzniku odpadů. Vybere se typ sběru do nádob nebo pytlů.

**Tabulka č. 4**

**Společný sběr složek**- uvede se „Ano”, pokud je společně do jedné nádoby nebo pytle sbíráno více využitelných složek komunálních odpadů (komodit). Specifikují se společně do nádoby nebo pytle sbírané složky, vybere se například kompozitní nápojový karton/plasty, kov/ kompozitní a nápojový karton, plasty/kov.

**Sběrná síť-**specifikuje se sběrná síť.

**Počet sběrných stanovišť („hnízd”) na veřejném prostranství**(kontejnery na tříděný sběr využitelných složek) - uvede se počet stanovišť, na kterých jsou umístěny nádoby na tříděný odpad, a to bez ohledu na to, kolik nádob jednotlivá stanoviště (hnízda) obsahují.

**Počet nádob na tříděný sběr využitelných složek**pro jednotlivé rodinné / bytové domy (individuálně pro domácnosti) - uvede se počet nádob, které jsou určeny ke sběru odpadů pro domácnosti, například rodinné domy nebo vchody v bytových domech. Občané mají nádoby většinou umístěné na vlastním pozemku u domů, a proto nejsou veřejně přístupné. Tento systém většinou bývá zaveden na části území obce.

**Školní sběr na školách**- v obci zajištuje škola místo k odkládání vybraných složek komunálních odpadů. Škola může od žáků nebo studentů přebírat odpady papíru, plastů a kovů z domácností. Uvede se „Ano”, pokud na území obce školy provádí školní sběr. Pokud škola sbírá příslušnou využitelnou složku např. papír- uvede se „Ano”, v případě, zeji nesbírá, uvede se „Ne”. Množství- uvede se hmotnost sebrané komodity, tedy papír, plasty nebo kovy za rok v tunách.

**Komunální odpady předané fyzickými osobami do zařízení pro nakládání s odpady (zejména ke sběru odpadů - „sběrny”) nezahrnutých do obecního systému, tj. mimo obecní systém**- uvedou se informace o množství odpadů předaných občany příslušné obce do zařízení pro nakládání s odpady nezahrnutých do obecního systému, tj. mimo obecní systém.

**Množství komunálních odpadů od občanů**- pro jednotlivé odpady, tedy samostatně papír, samostatně kompozitní a nápojový karton, plasty, sklo, a kovy, se uvede množství, které v daném roce občané obce předali do zařízení mimo systém obce v tunách.

**Tabulka č. 5**

**Sběrné dvory, sběrná místa pro odpad, místa zpětného odběru výrobků s ukončenou životností a další způsoby sběru odpadů**- specifikují se způsoby sběru odpadů v obci. Obec uvede jak místa zajištěná obcí / městem, tak jednotlivými městskými částmi.

**Sběrné místo obce (sběrný dvůr), (nepovolované zařízení podle zákona)**- sběrné místo zřízené obcí, je v rámci obecního systému určeno k odkládání odpadů od občanů. Nejedná se o stanoviště kontejnerů na tříděný sběr (hnízdo). Sběrné místo může mít podobu sběrného dvora, tedy může jít například o oplocený, uzamčený objekt. Sběrné místo slouží pouze občanům obce a subjektům zapojeným do obecního systému. Uvede se počet sběrných míst v obci (v obecním systému) a jejich identifikace pomocí GPS souřadnic. Uvede se zeměpisná šířka a délka středu místa ohlašovaného sběrného místa ve formátu DD MM SS.sss, uvedená v souřadnicovém systému WGS 84 (World Geodetic System) používaná běžně přístroji Globálního polohového systému (GPS).

**Sběrný dvůr obce (obecní zařízení), (povolené zařízení podle zákona)**- je zařízení ke sběru odpadů označované jako sběrný dvůr, jehož provoz je povolen příslušným krajským úřadem. Podmínky jeho provozu stanovuje schválený provozní řád. Provozovatelem sběrného dvora je obec. Sběrný dvůr je v obecním systému, takže slouží občanům obce a subjektům zapojeným do obecního systému a eventuálně dalším. Uvede se počet sběrných dvorů (povolených zařízení) v obecním systému v obci a jejich identifikace pomocí IČZ (identifikačního čísla zařízení).

**Sběrný dvůr (zahrnutý do obecního systému), (povolené zařízení podle zákona)**- je zařízení ke sběru odpadů označované jako sběrný dvůr, které má podle zákona ke svému provozu uděleno povolení příslušného krajského úřadu. Podmínky jeho provozu stanovuje schválený provozní řád. Provozovatelem sběrného dvora není obec podávající roční hlášení. Sběrný dvůr je zahrnut do obecního systému, takže slouží občanům obce a subjektům zapojeným do obecního systému a eventuálně dalším. Uvede se počet sběrných dvorů (povolených zařízení) zahrnutých do obecního systému obce a jejich identifikace pomocí IČZ (identifikačního čísla zařízení). Pokud je tento sběrný dvůr umístěn v jiné obci a na základě dohody s touto jinou obcí slouží občanům obce podávající roční hlášení, tak se uvede „Ano” u položky „Umístěn v jiné obci”.

**Zařízení ke sběru odpadů („sběrna”) (zahrnuté do obecního systému povolené zařízení podle zákona)**- je zařízení ke sběru odpadů, které má podle zákona ke svému provozu uděleno povolení příslušného krajského úřadu. Podmínky jeho provozu stanovuje schválený provozní řád. Toto zařízení je zahrnuto do obecního systému a slouží občanům obce a subjektům zapojeným do obecního systému k odkládání svých odpadů. Uvede se počet zařízení ke sběru odpadů („sběren”) v obecním systému obce a jejich identifikace pomocí IČZ (identifikačního čísla zařízení).

**Mobilní sběr**- je způsob sběru odpadů, kdy mobilní zařízení ke sběru odpadů je několikrát za rok přistaveno v obci a občané do něho přinášejí své odpady. Uvede se počet uskutečněných mobilních sběrů odpadů v obci za rok.

**Jiný**- pokud je v obci zaveden jiný způsob sběru odpadů od občanů, tak se v poli „Identifikace” slovním popisem uvede, o jaký sběr se jedná.

Šedá pole se nevyplňují.

U jednotlivých sbíraných složek se uvede pomocí „Ano”, jakým způsobem jsou sbírány.

Papír, plast, sklo, kompozitní a nápojový karton - uvede se „Ano”, pokud aspoň jeden druh z vyjmenovaných odpadů je daným způsobem soustřeďován.

**Textil (v režimu odpadů)**- textil je v obci sbírán v režimu odpadů. Textil může být připraven k opětovnému použití, recyklován, využit nebo odstraněn. K jednotlivým odpadům se vyplní příslušná pole podle způsobu jejich sběru.

**Textil (v režimu předcházení vzniku odpadů)**- u odděleného soustřeďování textilu v režimu předcházení vzniku odpadů se uvede do příslušné kolonky „Ano”, pokud obec nebo i jiná organizace na území obce provádí tento sběr v rámci předcházení vzniku odpadů. Textil je v obci sbírán v režimu předcházení vzniku odpadů pro darování a charitativní účely. Uvede se množství takto sbíraného textilu za rok, tj. hmotnost textilu sebraného v obci v režimu předcházení vzniku odpadů v tunách.

**Zpětný odběr výrobků s ukončenou životností (místa zpětného odběru)**- uvede se, zda jsou v obci zřízena místa pro zpětný odběr výrobků s ukončenou životností a vyberou se způsoby zpětně odebíraných výrobků s ukončenou životností, tedy odpadní elektrozařízení, baterie a pneumatiky.

**Množství celkem (t)**- uvede se celkové množství v tunách za rok zpětně odebraných výrobků s ukončenou životností v místech zpětného odběru zřízených v obci, s rozlišením množství (t/rok) pro odpadní elektrozařízení, baterie a pneumatiky.

**Tabulka č. 6**

**Svoz odpadu zajištěn**- uvede se pomocí „Ano”, zda je svoz složek tříděného sběru a svoz směsného komunálního odpadu zajištěn jako přeprava odpadů (svoz z obce do zařízení pro nakládání s odpady) nebo jako mobilní sběr (svozový prostředek jede a sbírá odpad v obci a následně v několika dalších obcích).

**Stanovení hmotnosti odpadu při svozu**- uvede se pomocí „Ano” způsob stanovení hmotnosti odpadu při svozu složek tříděného sběru a svozu směsného komunálního odpadu. Možné způsoby jsou: zvážení vozidla / odpadu v zařízení pro nakládání s odpady nebo vozidlo je vybaveno váhou na nástavbě a dokáže zvážit hmotnost odpadů každé obce zvlášť nebo vozidlo je vybaveno váhou na vyklápěcí a váží každou nádobu zvlášť. Dalším způsobem je ruční vážení jednotlivých pytlů s odpadem.

Vážení spojené s identifikací, například čipy - uvede se „Ano” v případě, že obec používá systém identifikace nádob na tříděný sběr, nebo pytlů s tříděným sběrem pomocí čárových kódů, čipů nebo jiných moderních technických prostředků.

Jinak - pokud v obci probíhá vážení odpadů jinak, uvede se „Ano” a v dalším řádku se slovně specifikuje, o jaký způsob se jedná.

V případě více vyhovujících tvrzení u specifikace svozu a stanovení hmotnosti odpadu, lze uvést více odpovědí „Ano”.

**Tabulka č. 7**

**Předcházení vzniku biologického odpadu a sběr a zpracování rostlinných zbytků**- poskytnou se informace o aktivitách v oblasti předcházení vzniku biologických odpadů, uvede se, jakým způsobem jsou jednotlivé druhy rostlinných zbytků, tedy rostlinné materiály z údržby zeleně, rostlinné materiály ze zahrad občanů a rostlinné materiály z domácností občanů, sbírány a zpracovány. Uvede se „Ano”, pokud jsou rostlinné materiály kompostovány v domácích nebo komunitních kompostérech občany nebo v komunitní kompostárně, v opačném případě se uvede „Ne”.

**Zpracování rostlinných zbytků domácím kompostováním a komunitním kompostováním**- uvedou se informace ke zpracování rostlinných zbytků.

**Počet využívaných kompostérů k domácímu kompostováním**- uvede se předpokládaný počet kompostérů k domácímu kompostování využívaných občany obce v daném ohlašovaném roce. Je možné uvést počet kompostérů, o kterých má obec přehled, jelikož je občanům v předchozích letech zapůjčila, darovala nebo jinak poskytla, a je předpoklad, že jsou v ohlašovaném roce stále funkční. Jedná se o poskytnuté domácí nebo komunitní kompostéry za posledních cca 5 let. Počet funkčních domácích kompostérů je možné rovněž zjistit případně prověřit např. dotazníkovým šetřením mezi občany obce.

**Celkový objem využívaných kompostérů pro domácí kompostování**- uvede se celkový objem podle předchozího bodu v m3) .

**Množství zkompostovaných rostlinných zbytků z území obce,**tedy zbytků z údržby zeleně, ze zahrad a domácností, v komunitní kompostárně - uvede se hmotnost kompostovaných rostlinných zbytků v tunách.

**Informační podpora domácího kompostování a komunitního kompostování-**uvede se, jak obec informuje občany o možnosti domácího kompostování a komunitního kompostování rostlinných zbytků. Pokud obec provádí aktivitu, uvede se u ní „Ano”.

**Jinak**- pokud v obci probíhá jiná informační podpora, uvede se „Ano” a v dalším řádku se slovně specifikuje, o jaký způsob se jedná.

**Tabulka č. 8**

**Způsob sběru biologického odpadu**- specifikují se způsoby sběru biologického odpadu v obci.

U jednotlivých sbíraných odpadů, tedy odpad z údržby zeleně, odpad ze zahrad, kuchyňský odpad rostlinný z domácností, kuchyňský odpad rostlinný a živočišný z domácností, odpad z kuchyní, jídelen a stravoven zapojených do obecního systému, se uvede „Ano” u způsobu, jakým jsou sbírány, například nádobový sběr, pytlový sběr, sběrný dvůr nebo sběrné místo, velkoobjemové kontejnery nebo v zařízení k využití např. kompostárně.

**Tabulka č. 9**

**Směřování ke konečnému využití biologického odpadu**- uvede se, jak je nakládáno s biologickým odpadem, což je odpad z údržby zeleně, odpad ze zahrad, kuchyňský odpad rostlinný z domácností, kuchyňský odpad živočišný (včetně společně soustředěného rostlinného a živočišného) z domácností, odpad z kuchyní, jídelen a stravoven zapojených do obecního systému.

Biologický odpad může být směřován do zařízení k využití, například do kompostárny, bioplynové stanice, malého zařízení, nebo zařízení k energetickému využití (ZEVO). U zařízení k využití, do kterého je biologický odpad obce směřován, se uvede „Ano”. V případě, že je s biologickým odpadem nakládáno jiným způsobem, tak se uvede „Ano” v položce „Jiné”.

**Tabulka č. 10**

**Směřování k využití, úpravě nebo odstranění směsného komunálního odpadu a objemného odpadu**- uvede se, jak je nakládáno se směsným komunálním odpadem a objemným odpadem. Odpad může být směřován na skládku odpadů, do zařízení k energetickému využití (ZEVO) tj. „spalovny komunálního odpadu” nebo do spalovny odpadů k odstranění nebo k mechanické úpravě před konečným nakládáním. V případě, že je s odpadem nakládáno jiným způsobem, tak se uvede „Ano” v položce „Jiné”.

**Množství směsného komunálního odpadu a objemného odpadu**- uvede se hmotnost odpadu směřovaného do zařízení pro nakládání s odpadem v tunách.

**Cena za odstranění na skládce odpadů (včetně poplatku za skládkování odpadu) nebo využití v zařízení k energetickému využití odpadu nebo za mechanickou úpravu (na třídící nebo dotřiďovací lince)**- uvede se průměrná roční cena v Kč včetně DPH placená obcí za odstranění na skládce odpadů 1 tuny směsného komunálního odpadu a 1 tuny objemného odpadu. Dále se uvede průměrná roční cena v Kč včetně DPH placená obcí za energetické využití v ZEVO (tj. spalovně komunálních odpadů) 1 tuny směsného komunálního odpadu a 1 tuny objemného odpadu. Dále se uvede průměrná roční cena v Kč včetně DPH placená obcí za mechanickou úpravu (na třídící nebo dotřiďovací lince) 1 tuny směsného komunálního odpadu a 1 tuny objemného odpadu.

**Tabulka č. 11**

**Náklady obce na odpadové hospodářství**- uvedou se náklady obce v celých Kč včetně DPH vynaložené na odpadové hospodářství obce. Pokud obec nemá náklady v dané položce, uvede se „0”.

Pokud je obec plátcem DPH v oblasti služeb nakládání s odpady, uvede se „Ano”. Pokud svozová firma poskytuje obci rozpis nákladů po komoditách, uvede se „Ano”.

Jedná se o provozní náklady, nejsou uváděny náklady na jednorázové investice, například nákup nádob nebo výstavba sběrného dvora. Uvedou se hrubé náklady na sběr, svoz a nakládání s odpadem nesnížené o případné příjmy, například o odměny od autorizovaných obalových společností.

Náklady za sběr využitelných složek (tříděný sběr) - uvedou se náklady v Kč vynaložené na tříděný sběr, svoz, využití komodit za jednotlivé způsoby sběru - nádobový a pytlový sběr, sběrný dvůr a sběrná místa, mobilní sběr, ostatní sběr a nakládání.

Náklady celkem - uvede se součet všech nákladů v daném řádku.

Samostatně se rozepíšou náklady spojené se sběrem a svozem využitelných složek, tedy papíru, plastů, skla, kompozitního a nápojového kartonu, kovů a náklady na jejich další využití. Náklady se uvedou podle jednotlivých způsobů sběru.

Dále se uvedou náklady na sběr, svoz a další nakládání s biologickým odpadem, odpadem jedlých tuků a olejů a dalších odpadů, vždy rozdělené podle jednotlivých způsobů sběru. Nepatří sem náklady spojené s nakládáním s odpady vznikajícími při údržbě veřejné zeleně v obci.

Uvedou se náklady spojené se sběrem a nakládáním se stavebními odpady od občanů, pokud je obec zahrnula do obecního systému. Jestliže obec stanovila hmotnostní limit stavebních a demoličních odpadů připadajících na občana v obecním systému, tak obec uvede náklady jen do tohoto limitu.

Platby jiné obci za využití sběrného dvora - uvedou se náklady na úhradu služeb sběrného dvora na území jiné obce, a to včetně nákladů spojených s dalším nakládáním s odpady sesbíranými v rámci tohoto sběrného dvora.

Úklid a vysypávání košů na veřejném prostranství - uvedou se náklady spojené s vyprazdňováním košů, svozem a odstraněním odpadů pocházejících z odpadkových košů.

Úklid veřejných prostranství (smetky a odpady z litteringu) - uvedou se náklady sběr, svoz a odstranění uličních smetků včetně odpadů z litteringu (volně odhozených odpadů), konkrétně provozní náklady, tj. náklady na metaře, použití techniky a odstranění odpadů. Do nákladů je možné zahrnout také náklady spojené s úklidem okolo stanovišť sběrných nádob na komunální odpady. Nezahrnují se náklady na strojní čištění ulic, kropení nebo obdobné náklady.

Černé skládky - uvedou se náklady na odstranění odpadů z nelegálních „černých” skládek (tj. odpadů odložených mimo místa k tomu určená) včetně nákladů na jejich konečné odstranění na skládce či ve spalovně.

**Celkové náklady**- uvede se součet všech celkových nákladů v jednotlivých řádcích kromě řádků (z toho papír, plasty, sklo, kompozitní a nápojové kartony, kovy), tj. součet prvního řádku „Sběr využitelných složek (tříděný sběr)” až posledního řádku „Černé skládky”. Pokud sběrný dvůr slouží i jiným obcím, pak se v následujícím řádku *„Z toho náklady na provoz sběrného dvora pouze po ohlašující obec”*- uvede jen patřičná část nákladů odpovídajících nákladům obce, za jejíž obecní systém se podává hlášení. Od celkových nákladů se odečtou náklady na odpady jiných obcí. Zjednodušeně lze odečíst místo nákladů na odpady jiných obcí příjmy od jiných obcí za využívání sběrného dvora,

**Další specifické náklady**- uvedou se další náklady obce související s odpadovým hospodářstvím.

Celkové náklady na provoz sběrného dvora (povoleného nebo sběrného místa), (včetně nakládání s odpady) - uvedou se celkové náklady spojené s provozem sběrného dvora včetně režijních nákladů a nákladů na nakládáním s odpady - úpravu, využití nebo odstranění.

Odpady z údržby veřejné zeleně - uvedou se náklady spojené se sběrem a svozem odpadu vzniklého z údržby zeleně, včetně nákladů na nakládání s odpadem.

Informační aktivity - uvedou se náklady na propagací třídění odpadů, na informování občanů o správném nakládání s odpady, na informování o výsledcích a nákladech odpadové hospodářství obce. Příprava informačních materiálů, například letáků, přednášek nebo edukačních akcí.

Administrativa - náklady na pracovníky pracující v administrativě odpadového hospodářství obce.

Investiční náklady - pokud má obec náklady spojené s investicemi souvisejícími s odpadovým hospodářstvím, uvedou se zde.

**Tabulka č. 12**

**Způsob úhrady za službu svozu a nakládání s odpady (obec - svozová společnost)**- specifikují se využívané způsoby platby za služby v odpadovém hospodářství mezi obcí a svozovou firmou.

Pro jednotlivé odpady, zejména papír, plasty, sklo, kompozitní a nápojový karton, kovy, textil, biologický odpad, dřevo a směsný komunální odpad, se uvede pomocí „Ano” způsob úhrady, který obec používá, například za nádobu, za výsyp nádoby, za hmotnost, za obsloužený objem, za obyvatele, za ujeté kilometry, nebo je použita nějaká paušální částka, nebo je úhrada provedena podle prodaného množství odpadů nebo je služba provedena zdarma. Pokud je uvedeno „Ano” v případě úhrady „za hmotnost”, pak se u daného druhu případně poddruhu odpadu uvede také průměrná roční cena v Kč za 1 tunu svezeného odpadu včetně DPH. Jiný - uvede se „Ano”, pokud je používán jiný způsob úhrady. Svoz nějakého druhu odpadu může být i zahrnut v platbě za svoz směsného komunálního odpadu, pak se uvede „Ano”. Uvede se stav na konci roku, za který je ohlašováno.

**Tabulka č. 13**

**Příjmy obce v odpadovém hospodářství**- uvedou se příjmy obce v Kč, které obec v odpadovém hospodářství získá.

**Poplatek za obecní systém odpadového hospodářství a poplatek za odkládání komunálního odpadu z nemovité věci**- uvedou se příjmy obce z poplatků podle zákona č. 565/1990 Sb., o místních poplatcích, ve znění pozdějších předpisů.

**Úhrada za zapojení původců do obecního systému**- uvedou se příjmy obce od fyzických osob podnikajících a právnických osob, které jsou na základě písemné smlouvy s obcí zapojené do obecního systému.

**Výnosy z prodeje využitelných odpadů (druhotných surovin)**- uvedou se výnosy z prodeje využitelných složek odpadů (druhotných surovin), pokud s nimi obec sama obchoduje nebo je-li tento údaj obci znám z fakturace služby od svozové společnosti. Do těchto příjmů se neuvádí odměny od autorizovaných obalových společností.

**Výnosy ze sběru textilu**- uvedou se výnosy ze sběru textilu, a to jak v režimu předcházení vzniku odpadů, tak v režimu odpadů, pokud je obci poskytována odměna.

**Výnosy ze sběru odpadu jedlých tuků a olejů**- uvedou se výnosy ze sběru odpadu jedlých tuků a olejů, pokud je obci poskytována odměna.

**Příjmy od autorizovaných obalových společností za obalové odpady**- uvedou se příjmy za služby, které poskytuje obec autorizovaným obalovým společnostem v oblasti odpadového hospodářství za zpětný odběr a využití obalových odpadů.

**Příjmy od kolektivních systémů (výrobců) za zpětný odběr výrobků s ukončenou životností**- uvedou se příjmy za služby, které poskytuje obec kolektivním systémům, výrobcům - umístění míst zpětného odběru výrobků s ukončenou životností na území obce.

**Příjmy od jiných obcí (za využívání sběrného dvora)**- uvedou se příjmy za službu, kdy obec poskytne k využívání svůj sběrný dvůr okolním obcím, respektive občanům jiných obcí.

**Příjmy z poplatku za ukládání odpadu na skládku (pokud je obec příjemcem poplatku)**- uvedou se příjmy plynoucí obci z poplatku za ukládání odpadů na skládku, která se nachází na území obce.

**Výnosy z prodeje movitých věcí, například re-use centra**- uvedou se výnosy z prodeje movitých věcí určených k opětovnému použití, pokud je obec nabízí k prodeji např. v re-use centrech.

**Jiné příjmy**- v případě, že obec má nějaké jiné příjmy v oblasti odpadového hospodářství, uvede je zde v Kč.

**Celkové příjmy**- uvede se součet všech celkových příjmů v jednotlivých řádcích, tj. součet prvního řádku „Poplatek za obecní systém odpadového hospodářství” až posledního řádku „Jiné příjmy”.

**Tabulka č. 14**

**Poplatky za komunální odpad**- uvedou se informace o poplatku placeném občanem podle zákona o místních poplatcích.

**Poplatek za obecní systém odpadového hospodářství**- uvede se, zda je využit tento poplatek, dále se uvede výše poplatku v Kč/občana/rok. Poplatek za obecní systém odpadového hospodářství činí nejvýše 1200 Kč. Dále se uvede, zda je využívána zákonná možnost osvobození od poplatku.

**Poplatek za odkládání komunálního odpadu z nemovité věci**- uvede se, zda je využit tento poplatek, dále jaký dílčí základ poplatku obec zvolila, a to buď podle hmotnosti odpadu, nebo podle objemu odpadu nebo podle objednané kapacity sběrných prostředků, jedná se o „PAYT systém”. Dále se uvede, zda obec stanovila minimální základ dílčího poplatku, což je nejvýše 10 kg, 60 l. Dále se uvede sazba poplatku vztažená k hmotnosti odpadu Kč/kg, což je nejvýše 6 Kč nebo k objemu odpadu nebo kapacitě sběrných prostředků, což je nejvýše 1 Kč.

**Obec informuje plátce poplatku o hmotnosti nebo objemu směsného komunálního odpadu odloženého z nemovité věci**- uvede se „Ano” podle toho, jakými způsoby a prostředky obec informuje své občany.

**Podíl poplatkových subjektů, kteří nezaplatili obci poplatek za komunální odpad**- uvede se podíl počtu poplatkových subjektů, kteří mají nedoplatek na poplatku za komunální odpad bez ohledu na jeho výši k celkovému počtu všech povinných poplatkových subjektů. V případě poplatku za odkládání komunálního odpadu z nemovité věci jsou započítáni plátci.

**Hlášení souhrnných údajů z průběžné evidence**

|  |  |
| --- | --- |
| **List 6 - Údaje o obsahu perzistentních organických látek podle přílohy IV nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2019/1021 u odpadů zde vymezených** | |
|  | strana č. / |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| IČO |  | IČP / IČZ |  |
| IČZÚJ |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Katalogové číslo odpadu** | **Kategorie odpadu** | **Název druhu odpadu** | **Název perzistentní organické látky** | **Číslo CAS** | **Číslo ES** | **Obsah perzistentní organické látky** **(mg/kg)** |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

**Vysvětlivky**

**List 6 - Údaje o obsahu perzistentních organických látek podle přílohy IV nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2019/1021 u vymezených odpadů**

**Katalogové číslo odpadu**- uvede se katalogové číslo druhu případně poddruhu odpadu podle Katalogu odpadů.

**Kategorie odpadu**- uvede se kategorie odpadu v souladu s postupem zařazování odpadů podle zákona a Katalogu odpadů.

**Název druhu odpadu**- uvede se název druhu případně poddruhu odpadu podle Katalogu odpadů.

**Název perzistentní organické látky**- uvede se název perzistentní organické látky podle přílohy IV nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2019/1021.

**Číslo CAS**- uvede se mezinárodní jednoznačný číselný kód, používaný pro identifikaci chemické látky. Identifikační číslo látky v Chemical Abstracts Services. Seznam látek, které mají přiděleno CAS číslo, je možné vyhledat na internetových stránkách ministerstva. Číslo je uvedeno i v příloze IV nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2019/1021.

**Číslo ES**- uvede se identifikační číslo látky uvedené v jednom ze seznamů látek: Seznam obchodovatelných látek (Einecs), Seznam nových látek (Elincs) a Seznam látek nepovažovaných za polymery (Nlp). Číslo je uvedeno i v příloze IV nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2019/1021.

**Obsah perzistentní organické látky**- uvede se průměrná hmotnostní koncentrace obsahu perzistentní organické látky v mg/kg.

**Hlášení souhrnných údajů z průběžné evidence**

|  |  |
| --- | --- |
| **List 7 - Údaje o příjmu zařízení obsahujících PCB a odpadů PCB** | |
|  | strana č. / |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| IČO |  | IČZ |  |
| IČZÚJ |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Pořadové číslo** | **Identifikace zařízení s PCB nebo odpadů PCB** | | | | | | **Hmotnost (t)** | | **Evidenční kód** | **Partner vlastník (držitel) / provozovatel / zařízení pro nakládání s odpady)** |
| **Výrobní číslo zařízení (jiná identifikace)** | **Kód druhu zařízení** | **Upřesnění druhu zařízení** | **Hermetizace zařízení** | **Katalogové číslo odpadu** | **Kategorie odpadu** | **Hmotnost zařízení** | **Hmotnost provozní kapaliny v zařízení** | IČO, obchodní firma / název / jméno a příjmení IČZ/IČP název provozovny / provozovatel / zařízení, adresa provozovny / zařízení IČZÚJ provozovny / zařízení |
| Pouze pro kódy zařízení 30, 70 a 90 | Pouze pro kódy zařízení 81, 82, 83, 90 | |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**Vysvětlivky:**

**List 7 - Údaje o příjmu zařízení obsahujících PCB a odpadů PCB**

Jedná o specifikaci příjmu zařízení s PCB a odpadů PCB, v případě, že existuje evidenční list inventarizace.

**Pořad. číslo**- uvede se pořadové číslo evidenčního záznamu.

Ve sloupcích 2 až 7 - uvede se identifikace zařízení s PCB nebo odpady PCB:

**Výrobní číslo zařízení (jiná identifikace)**- uvede se výrobní číslo zařízení nebo jiná identifikace ze štítku výrobce, rozumí se výrobní číslo základního zařízení nebo výrobní číslo oddělené části naplněné provozní kapalinou, která má své vlastní výrobní číslo, nebo jiná identifikace uskladnění provozní kapaliny s PCB, to platí pro kódy zařízení 81, 82, 83 a 90.

**Kód druhu zařízení**- uvede se kód druhu zařízení nebo způsobu uskladnění, na které se vztahuje vedení evidence podle § 83 odst. 1 zákona, a to podle tabulky č. 2 Seznam druhu zařízení nebo způsobu uskladnění včetně přiřazených kódů pro inventarizaci zařízení obsahujících PCB a odpadů PCB uvedené v příloze č. 43 k této vyhlášce.

**Upřesnění druhu zařízení**- uvede se upřesnění druhu zařízení pro kódy zařízení 30, 70 a 90, tj. uvede se druh zařízení či způsob uskladnění, na které se vztahuje vedení evidence a na které nelze použít jiný kód zařízení, a to podle tabulky č. 2 Seznam druhu zařízení nebo způsobu uskladnění včetně přiřazených kódů pro inventarizaci zařízení obsahujících PCB a odpadů PCB uvedené v příloze č. 43 k této vyhlášce.

**Hermetizace zařízení**- uvede se hermetizace zařízení; vyplní se „H” v případě **hermetizovaného zařízení a „N” u nehermetizovaného zařízení.**

**Katalogové číslo odpadu**- uvede se katalogové číslo druhu odpadu podle Katalogu odpadů pouze pro kódy zařízení 81, 82, 83 a 90. Jedná se o odpady PCB 13 01 01\*, 13 03 01\*, 16 01 09\*, 16 02 09\*, 16 02 10\*, 17 09 02\*.

**Kategorie odpadu**- uvede se kategorie odpadu v souladu s postupem zařazování odpadů podle zákona a Katalogu odpadů pro kódy zařízení 81, 82, 83 a 90.

**Hmotnost zařízení nebo hmotnost provozní kapaliny v zařízení**- uvede se hmotnost v tunách, na šest desetinných míst. Uvede se ta hmotnost, která byla zjištěna při nakládání. Hmotnost zařízení se rozumí hmotnost celého zařízení, s nímž je nakládáno. Hmotnost provozní kapaliny je hmotnost provozní kapaliny případně odpadu PCB.

**Evidenční kód**- uvede se evidenční kód podle zákona a tabulky č. 1 listu 2 podle skutečně provedených jednotlivých způsobů nakládání se zařízením s PCB nebo odpady PCB s hmotností uvedenou ve sloupci 8 a 9.

**Partner**- uvedou se údaje o vlastníkovi (držiteli), provozovateli zařízení nebo zařízení pro nakládání s odpady (jejich provozovně / zařízení), od kterého bylo zařízení PCB nebo odpad PCB převzat zařízením pro nakládání s odpady. Uvedou se údaje o provozovně partnera nebo zařízení pro nakládání s odpady. Uvede se identifikační číslo zařízení. V ostatních případech se uvádí identifikační číslo provozovny. V případě převzetí odpadu, který vznikl mimo provozovnu, se v údajích o provozovně uvede na místě identifikačního čísla provozovny kód příslušného SO ORP / SOP podle místa vzniku odpadu, na místě názvu se uvede typ činnosti, dále adresa a IČZUJ obce SO ORP / SOP podle místa vzniku odpadu. V případě převzetí odpadu nebo zpětně odebraného výrobku s ukončenou životností od nepodnikající fyzické osoby se uvede název a IČZÚJ obce, ve které byl odpad vyprodukován nebo zpětně odebraný výrobek odevzdán. V případě dovozu, vývozu nebo přeshraniční přepravy odpadu se uvede kód státu podle ČSN EN ISO 3166-1 Kódy pro názvy zemí a jejich částí - Část 1: Kódy zemí a dále název státu dovozu, vývozu nebo přeshraniční přepravy.

**Hlášení souhrnných údajů z průběžné evidence**

**List 8 - Údaje o vstupech a výstupech ze zařízení k mechanické úpravě, třídění, dotřídění (třídící, dotřiďovací linka, mechanicko-biologická úprava) určených zejména pro komunální odpady a odpady z obalů**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **IČO** |  | **IČZ** |  |
| **IČZÚJ** |  |

**Tabulka 1:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **VSTUP** | | |
| **Odpad ze zdroje (původ)** | **Množství** **(t)** | **Podíl** **(%)** |
| **20**(ČR) |  |  |
| **15 01**(ČR) |  |  |
| **Jiný**(ČR) |  |  |
| **20** (dovoz/přeshraniční přeprava) |  |  |
| **15 01** (dovoz/přeshraniční přeprava) |  |  |
| **Jiný** (dovoz/přeshraniční přeprava) |  |  |
| **Celkem** |  |  |

Pozn. Zašedlá pole se nevyplňují

**Tabulka 2:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **VÝSTUP** | | |
| **Směřování ke konečnému zpracování** | **Množství** **(t)** | **Podíl** **(%)** |
| **Recyklace** (R2-R11) |  |  |
| **Energetické využití**(R1 a, R1b) **Spalování**(D10) |  |  |
| **Skládkování** (D1) |  |  |
| Předání k další  **úpravě** |  |  |
| Úbytek (do celku, tj. 100%) |  |  |
| **Celkem** |  |  |

Pozn. Zašedlá pole se nevyplňují

**Vysvětlivky:**

**VSTUP**- uvedou se údaje o odpadu vstupujícím do technologické linky zařízení k mechanické úpravě, mechanicko-biologické úpravě (třídící linka, dotřiďovací linka, mechanicko-biologická úprava). Zařízení určené zejména pro komunální a obalový odpad. Typicky se jedná o třídící linku, dotřiďovací linku nebo mechanicko-biologickou úpravu pro komunální odpady z obcí.

**Odpad ze zdroje**(původ) - uvede se zdroj, původ vstupujícího odpadu. Vstupující tok odpadu se rozdělí až na šest subtoků podle původu zjištěného z poskytovaných doprovodných informací k odpadu - odpad dle Katalogu odpadů ze skupiny 20 („20”), odpad z podskupiny 15 01 („15 01”), jiný odpad („Jiný”) a odpad přeshraničně přepravený nebo dovezený do České republiky („Dovoz / přeshraniční přeprava”) („20”, „15 01”, „Jiný”). Přijatý odpad skupiny 19 se musí rozdělit do příslušných subtoků podle svého původu na odpady ze zdroje „20”, „15 01” a „Jiný”.

**Množství (t)**- uvede se množství vstupujícího toku odpadu rozděleného do příslušného subtoků v tunách.

**Podíl**(%) - informační systém vypočítá podíl vstupujícího toku odpadu rozděleného do příslušného subtoků v % (až na jedno desetinné místo). Celkem součet % dává 100 %.

**VÝSTUP**- uvedou se údaje o odpadu vystupujícím z technologické linky zařízení, například zařízení k mechanické úpravě nebo mechanicko-biologické úpravě určené zejména pro komunální a obalový odpad. Typicky to může být třídící linka, dotřiďovací linka nebo mechanicko-biologická úprava pro komunální odpady z obcí.

**Směřování ke konečnému zpracování-**uvedou se údaje, k jakému konečnému zpracování je odpad vystupující ze zařízení směřován. Na samostatný řádek se uvede množství odpadu směřovaného do „Recyklace”, množství odpadu směřovaného do „Energetické využití” společně se „Spalování” a množství odpadu směřovaného do „Skládkování”. Dále informační systém vypočítá procentní podíl odpadu směřovaného do „Recyklace”, procentní podíl odpadu směřovaného do „Energetické využití” společně se „Spalováním” a procentní podíl odpadu směřovaného do „Skládkování”. Případně, pokud to nastává, uvede se množství odpadu směřovaného k další úpravě „Předání k další úpravě”. Jedná se o různé způsoby úpravy odpadu, které nejsou konečným využitím ani odstraněním. Procentní podíl opět vypočítá informační systém. „Úbytek” představuje dopočet do celkového množství (případnou ztrátu odpadu), tj. dopočet do 100 %.

**Množství (t)**- uvede se množství vystupujícího toku odpadu rozděleného do příslušného subtoků v tunách až na šest desetinných míst.

**Podíl**(%) - informační systém vypočítá podíl vystupujícího toku odpadu rozděleného do příslušného subtoků v % až na jedno desetinné místo.

**Příloha č. 14**

**Průběžná evidence odpadů v zařízení určeném pro nakládání s odpady, které přijímá vybrané kovové odpady**

V případě záznamu příjmu kovových odpadů stanovených v příloze č. 23 do průběžné evidence odpadů podle přílohy č. 13 se vyplňuje i příloha č. 14 k danému záznamu pod pořadovým číslem

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Evidence doplňujících údajů k průběžné evidenci odpadů v zařízení určeném pro nakládání s odpady, které přijímá vybrané kovové odpady -zařízení k příjmu vybraných kovových odpadů** | | | | | | | | | | |
| Zařízení k příjmu vybraných kovových odpadů | | | | | | | | **IČZ:** | | |
| Adresa: | | | | | | Jméno a příjmení osoby odpovědné za vedení průběžné evidence: | | | | |
| **Převzetí odpadu** | | | **Údaje o fyzické osobě, která fyzicky předala odpad do zařízení** | | | **Údaje o fyzické osobě podnikající nebo právnické osobě, která předala odpad do zařízení** | | **Převzatý odpad** | **Platba** | |
| **Pořadové číslo** (navázané na průběžnou evidenci) | **Datum** | **Čas** | **Jméno a příjmení fyzické osoby** | **Adresa místa trvalého pobytu nebo místa pobytu** | **Číslo průkazu totožnosti** | **Obchodní firma / název /jméno a příjmení** | **IČO** | **Stručný popis předmětů** umožňující dodatečnou identifikaci (uvedení písmen, číslic, symbolů apod.) | **Výše platby a měna** | **Způsob platby** **(bankovní převod, poštovní poukaz)** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**Vysvětlivky:**

**Identifikační číslo zařízení (IČZ)**- uvede se identifikační číslo zařízení k příjmu vybraných kovových odpadů přidělené krajským úřadem.

**Pořadové číslo**- uvede se číslo pořadí převzetí druhu případně poddruhu odpadu. Pořadové číslo je navázané na pořadové číslo v průběžné evidenci odpadů.

**Datum**- uvede se den, měsíc, rok ve formátu DD.MM.YYYY, kdy byl odpad převzat.

**Čas**- uvede se hodina a minuty ve formátu HH: MM, kdy byl odpad převzat.

**Obchodní firma / název /jméno a příjmení**- uvedou se údaje o fyzické osobě podnikající nebo právnické osobě, která předala odpad do zařízení. Uvede se, jak je zapsáno v obchodním nebo živnostenském rejstříku.

**IČO**- uvede se identifikační číslo fyzické osoby podnikající nebo právnické osoby, která předala odpad do zařízení. Pokud je IČO méně než osmimístné, doplní se zleva nuly na celkový počet osm míst.

**Jméno a příjmení -**uvedou se údaje o fyzické osobě, která fyzicky předala odpad do zařízení.

**Adresa místa trvalého pobytu nebo místa pobytu**- uvedou se adresní údaje fyzické osoby, která fyzicky předala odpad do zařízení k příjmu kovových odpadů.

**Číslo průkazu totožnosti**- uvede se číslo průkazu totožnosti fyzické osoby, která fyzicky předala odpad do zařízení k příjmu kovových odpadů.

**Stručný popis předmětů umožňující dodatečnou identifikaci**- uvede se pouze v případě, že byl zařízením k příjmu kovových odpadů převzat stanovený odpad podle § 18 odst. 4 zákona, zejména strojní zařízení, obecně prospěšné zařízení, umělecké dílo, pietní, bohoslužebné předměty. Uvádí se identifikační znaky, číslice, symboly a další, které se nacházejí na těchto předmětech.

**Výše platby a měna** - uvede se výše platby za uvedený vybraný kovový odpad a měna, ve které byla provedena.

**Způsob platby**- uvede se, jak byla platba za uvedený vybraný kovový odpad provedena, tj. převodem peněžních prostředků prostřednictvím osoby oprávněné poskytovat platební služby nebo prostřednictvím provozovatele poštovních služeb formou poštovního poukazu.

**Příloha č. 15**

**Hlášení údajů o zařízení pro nakládání s odpady a údajů o zahájení, ukončení, přerušení nebo obnovení provozu zařízení**

Hlášení určeno pro krajský úřad:

**List 1: Identifikace**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Identifikace ohlašovatele** **zařízení pro nakládání s odpady** | | | | | |
| IČO | | | | | |
| Obchodní firma / název / jméno a příjmení | | | | | |
| Ulice | č.p. | | č.o. | Obec | PSČ |
| IČZÚJ | | | | | |
| Vyplnění hlášení a kontaktní údaje: | | | | | |
| Datum | | | | | |
| Jméno | | Příjmení | | | |
| Adresa elektronické pošty | | Telefon | | | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identifikace zařízení** | |
| **Zařízení ke skladování, sběru, úpravě, využití nebo odstranění odpadu povolené podle § 21 odst. 2** zákona nebo podle zákona o integrované prevenci | Ano / Ne |
| **Malé zařízení** provozované na základě souhlasu **podle § 64 odst. 2**zákona | Ano / Ne |
| **Zařízení k využití odpadu** provozované na základě výjimky **podle § 21 odst. 3** zákona **a vymezené v příloze č. 4**zákona | Ano / Ne |
| Zařízení podpořené z OPŽP | Ano / Ne |
| Podidentifikace zařízení | 1. Zařízení na výrobu papíru nebo lepenky |
| 2. Zařízení na výrobu skla |
| 3. Zařízení na výrobu kovů |
| 4. Bioplynová stanice zpracovávající biomasu a vedlejší produkty zemědělské výroby |
| 5. Používání upravených kalů na zemědělské půdě (zemědělec) |
| 6. Zasypávání zeminou nebo kamením |
| 7. Využití sedimentů na zemědělském půdním fondu |
| 8. Zařízení na výrobu chemických látek |
| 9. Zařízení na výrobu a zpracování plastů, syntetického kaučuku a syntetických vláken |
| 10. Zařízení ke zpracování odpadních elektrozařízení - výhradně k přípravě k opětovnému použití |
| 11. Zařízení ke zpracování odpadních pneumatik - výhradně studená nebo teplá metoda protektorování |
| 12. Sklad odpadů, které vznikly při činnosti provozovatele |

**List 2: Ohlášení údajů o provozu zařízení ke skladování, sběru, úpravě, využití nebo odstranění odpadu**

|  |  |
| --- | --- |
| **Hlášení o zařízení provozovaném podle povolení dle § 21 odst. 2 zákona nebo integrovaného povolení** | |
| Identifikační číslo zařízení (IČZ) |  |
| Integrované povolení | Ano / Ne |
| PID (IPPC kód zařízení) | MZP |
| Datum zahájení provozu zařízení |  |
| Datum přerušení provozu zařízení (odstávky) |  |
| Datum obnovení provozu zařízení |  |
| Datum ukončení provozu zařízení |  |

**List 3 Ohlášení údajů o provozu zařízení vymezeném v příloze č. 4 zákona a o provozu malého zařízení**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Hlášení o zařízení provozovaném podle § 21 odst. 3 zákona a vymezeném v příloze č.  4 zákona a hlášení o malém zařízení provozovaném na základě souhlasu podle § 64 odst. 2 zákona** | | | | | | | |
| První ohlášení za účelem získání IČZ | | | | | Ano / Ne | | |
| Identifikační číslo zařízení (IČZ) | | | | |  | | |
| Pro zařízení bylo vydáno integrované povolení | | | | | Ano / Ne | | |
| PID (IPPC kód zařízení) | | | | | MZP | | |
| Datum zahájení provozu zařízení | | | | |  | | |
| Datum přerušení provozu zařízení (odstávky) | | | | |  | | |
| Datum obnovení provozu zařízení | | | | |  | | |
| Datum ukončení provozu zařízení | | | | |  | | |
| První ohlášení nebo změna \*: | | | | | | | |
| Adresa umístění zařízení: | | | | | | | |
| Ulice | č.p. | č.o. | Obec | | | | PSČ |
| IČZÚJ |  | | | | SO ORP / SOP | |  |
| Zeměpisné souřadnice přibližného středu místa stacionárního zařízení: | | | | | Zeměpisná šířka - N | | DD MM SS.sss |
| Zeměpisná délka - E | | DD MM SS.sss |
| Technologie: | | | | | | | |
| BAT | | | | | Ano / Ne | | |
| Název zařízení | | | | | | | |
| Používání upravených kalů bez jejich dočasného uložení | | | | | Používání upravených kalů s jejich dočasným uložením | | |
| Výrobce technologie | | | | | | | |
| Popis technologie | | | | | | | |
| Kapacity\*\*: | | | | | | | |
| Roční projektovaná kapacita zařízení (t/rok) | | | | | |  | |
| Roční projektovaná zpracovatelská kapacita zařízení (t/rok) | | | | | |  | |
| Roční projektovaná zpracovatelská kapacita povolené činnosti (t/rok) | | | | | |  | |
| Projektovaná denní zpracovatelská kapacita (t/den) | | | | | |  | |
| Maximální okamžitá kapacita zařízení (t) | | | | | |  | |
| Maximální okamžitá kapacita zařízení včetně výrobků z odpadu (t) | | | | | |  | |
| Odpady přijímané do zařízení: | | | | | | | |
| Katalogové číslo odpadu | | | Kategorie | | Název odpadu | | |
| Kódy způsobu nakládání s odpadem | | | | |  | | |
| Č.j. souhlasu ORP | | | | |  | | |
| Rozhodnutí stavebního úřadu | | | | | | | |
| Označení stavebního úřadu | | | | Č.j. rozhodnutí | Datum vydání | Doba platnosti | |
| Závěr zjišťovacího řízení | | | | | | | |
| Označení příslušného úřadu | | | | Č.j. | Datum vydání |  | |

\*)  V následujících polích se vyplňují údaje pouze v případě, že se jedná o první ohlášení provozu zařízení. V případě ohlášení změny se vyplňují aktuální údaje pouze u těch položek, u kterých došlo ke změně

\*\*)  Uvedou se relevantní kapacity související s provozem.

**Vysvětlivky:**

**Krajský úřad** - uvede se název příslušného krajského úřadu, který provádí kontrolu a zpracování hlášení.

**List 1: Identifikace**

**Identifikace ohlašovatele** - zařízení pro nakládání s odpady

**IČO** - uvede se identifikační číslo provozovatele zařízení; pokud je IČO méně než osmimístné, doplní se zleva nuly na celkový počet osm míst.

**Obchodní firma / název / jméno a příjmení** - uvede se jak je zapsán v obchodním nebo v živnostenském rejstříku.

**Ulice, č.p., č.o, obec, PSČ** - uvedou se adresní údaje sídla nebo odštěpného závodu provozovatele zařízení, jak jsou zapsány v obchodním nebo v živnostenském rejstříku.

**IČZÚJ** - uvede se identifikační číslo základní územní jednotky obce, na jejímž správním území má provozovatel zařízení pro nakládání s odpady sídlo nebo odštěpný závod. Číslo se uvede podle jednotného číselníku obcí ČR vydaného Českým statistickým úřadem.

**Vyplnění hlášení a kontaktní údaje** - uvedou se údaje o vyplnění hlášení a osobě vyplňující hlášení.

**Datum** - uvede se datum vyplnění hlášení ve formátu DD.MM.RRRR. Jméno a příjmení - uvede se jméno a příjmení osoby vyplňující hlášení.

**Adresa elektronické pošty, telefon** - uvedou se kontaktní údaje na osobu vyplňující hlášení.

**Identifikace zařízení** - uvede se označením „Ano”, za jaké zařízení pro nakládání s odpady jsou ohlašovány údaje o provozu zařízení.

**Zařízení podpořené z OPŽP** - uvede se „Ano” pokud v době hlášení mělo přidělenu podporu z Operačního programu Životní prostředí.

**List 2: Ohlášení údajů o provozu zařízení ke skladování, sběru, úpravě, využití nebo odstranění odpadu**

Vyplňuje se v případě ohlášení údajů o provozu zařízení provozovaném podle povolení podle § 21 odst. 2 zákona nebo integrovaného povolení.

**Identifikační číslo zařízení (IČZ)** - uvede se identifikační číslo zařízení.

Pro zařízení bylo vydáno integrované povolení - uvede se „Ano” pokud bylo pro zařízení pro nakládání s odpady vydáno integrované povolení podle zákona o integrované prevenci, v opačném případě se uvede „Ne”.

**PID (IPPC kód zařízení)** - Pokud bylo pro zařízení pro nakládání s odpady vydáno integrované povolení podle zákona o integrované prevenci, uvede se identifikace zařízení v informačním systému integrované prevence Ministerstva životního prostředí - identifikátor zařízení ve formátu 12místného kódu složeného z MZP a čísel.

**Datum zahájení provozu zařízení** - uvede se den, měsíc a rok zahájení provozu zařízení ve formátu DD.MM.RRRR.

**Datum přerušení provozu (odstávky) zařízení** - v případě dočasného odstavení se uvede den, měsíc a rok ve formátu DD.MM.RRRR, ke kterému byl provoz zařízení přerušen, například porucha nebo pozastavení činnosti. Ohlašuje se pouze v případě, že přerušení provozu zařízení bude delší než 2 měsíce. U skládky s IČZ pro 2. fázi je datem přerušení provozu den, měsíc a rok ukončení 2. fáze rekultivace a zahájení 3. fáze provozu.

**Datum obnovení provozu zařízení** - v případě obnovení provozu zařízení po přerušení (dočasném odstavení) se uvede den, měsíc a rok obnovení provozu zařízení ve formátu DD.MM.RRRR.

**Datum ukončení provozu zařízení** - v případě ukončení provozu zařízení se uvede den, měsíc a rok ve formátu DD.MM.RRRR. U skládky s IČZ pro 1. fázi je datem ukončení provozu den, měsíc a rok ukončení provozu 1. fáze skládky, kdy již není možné na skládku přijímat odpady k uložení na skládku. U skládky s IČZ pro 2. fázi je datem ukončení provozu den, měsíc a rok ukončení provozu 3. fáze skládky.

**List 3: Ohlášení údajů o provozu zařízení vymezeném v příloze č. 4 k zákonu a o provozu malého** zařízení

**První ohlášení za účelem získání IČZ** - pokud se jedná o první ohlášení zařízení pro nakládání s odpady, uvede se „Ano”, v opačném případě „Ne”.

**Identifikační číslo zařízení (IČZ)** - uvede se identifikační číslo zařízení, pokud již bylo příslušným krajským úřadem přiděleno.

**Mobilní zařízení** - pokud se jedná o mobilní zařízení, označí se „Ano”, v opačném případě „Ne”.

**Pro zařízení bylo vydáno integrované povolení** - uvede se „Ano” pokud bylo pro zařízení pro nakládání s odpady vydáno integrované povolení podle zákona o integrované prevenci, v opačném případě se uvede „Ne”.

**PID (IPPC kód zařízení)** - Pokud bylo pro zařízení pro nakládání s odpady vydáno integrované povolení podle zákona o integrované prevenci, uvede se identifikace zařízení v informačním systému integrované prevence Ministerstva životního prostředí - identifikátor zařízení ve formátu 12místného kódu složeného z MZP a čísel.

**Datum zahájení provozu zařízení** - uvede se den, měsíc a rok zahájení provozu zařízení ve formátu DD.MM.RRRR. Vyplňuje se den, kdy do zařízení byly nebo budou poprvé přijímány odpady.

**Datum přerušení provozu (odstávky) zařízení** - v případě dočasného odstavení se uvede den, měsíc a rok ve formátu DD.MM.RRRR, ke kterému byl provoz zařízení dočasně pozastaven, například porucha nebo pozastavení činnosti. Ohlašuje se pouze v případě, že přerušení provozu zařízení bude delší než 2 měsíce. V případě zařízení na používání upravených kalů na zemědělské půdě se o přerušení nejedná v období, kdy nedochází k používání upravených kalů, protože je v daném období není možné používat s ohledem na podmínky používání upravených kalů stanovené v této vyhlášce.

**Datum obnovení provozu zařízení** - v případě obnovení provozu zařízení po přerušení (dočasném odstavení) se uvede den, měsíc a rok obnovení ve formátu DD.MM.RRRR.

**Datum ukončení provozu** - v případě ukončení provozu zařízení se uvede den, měsíc a rok ve formátu DD.MM.RRRR.

**Adresa umístění zařízení:**

**Ulice, č.p., č.o., obec, PSČ** - uvedou se adresní údaje, kde se nachází stacionární zařízení pro nakládání s odpady. V případě mobilního zařízení se uvedou adresní údaje sídla (odštěpného závodu) provozovatele zařízení.

**IČZÚJ** - uvede se identifikační číslo základní územní jednotky obce odpovídající uvedeným adresním údajům, kde je zařízení umístěno. Číslo se uvádí podle jednotného číselníku obcí ČR vydaného Českým statistickým úřadem.

**Zeměpisné souřadnice přibližného středu místa stacionárního zařízení** - uvede se zeměpisná šířka a délka středu místa ohlašovaného stacionárního zařízení ve formátu DD MM SS.sss, uvedená v souřadnicovém systému WGS 84 (World Geodetic System) používaná běžně přístroji Globálního polohového systému (GPS). Nevyplňuje se v případě mobilních zařízení.

V případě zařízení č. 5 „Používání upravených kalů na zemědělské půdě (zemědělec)” se uvedou adresní údaje umístění zařízení a zeměpisné souřadnice přibližného středu místa stacionárního zařízení údaje vztahující se k místu, které slouží k dočasnému uložení kalů podle této vyhlášky. Pokud je takových míst u jedné osoby užívající půdu více, uvede se místo s největší kapacitou. Pokud osoba užívající půdu takové místo nemá, uvedou se údaje vztahující se k provozovně této osoby, která používání upravených kalů převážně zajišťuje.

V případě zařízení č. 6 „Zasypávání zeminou nebo kamením” nebo zařízení č. 7 „Využití sedimentů na zemědělském půdním fondu” se uvede jako adresa umístění zařízení a zeměpisné souřadnice přibližného středu místo zasypávání zeminou nebo ukládání sedimentů. Pokud je takových míst u jedné osoby více, uvede se místo s největší kapacitou.

**BAT** - uvede se „Ano” v případě že se jedná o nejlepší dostupnou techniku (BAT - Best Available Techniques) definovanou jako nejúčinnější a nejpokročilejší stadium vývoje technologií, činností a způsobů jejich provozování.

**Název zařízení** - uvede se totožně s názvem provozovatele zařízení nebo zažitý název charakterizující druh zařízení.

V případě zařízení č. 5. „Používání upravených kalů na zemědělské půdě (zemědělec)” se rozliší, zda jde o „Používání upravených kalů bez jejich dočasného uložení” nebo „Používání upravených kalů s jejich dočasným uložením”.

**Technologie** - uvede se komerční název technologie, výrobce technologie a stručný popis provozované technologie.

**Kapacity** - uvedou se údaje ke kapacitám zařízení pro nakládání s odpady s přesností na celá čísla.

**Roční projektovaná kapacita zařízení (t/rok)** - uvede se podle tabulky přílohy č. 3 k zákonu.

**Roční projektovaná zpracovatelská kapacita zařízení (t/rok)** - uvede se podle tabulky přílohy č. 3 k zákonu.

**Roční projektovaná zpracovatelská kapacita povolené činnosti (t/rok)** - uvede se podle tabulky přílohy č. 3 k zákonu.

**Projektovaná denní zpracovatelská kapacita (t/den)** - uvede se podle tabulky přílohy č. 3 k zákonu.

**Maximální okamžitá kapacita zařízení (t)** - uvede se podle tabulky přílohy č. 3 k zákonu.

**Maximální okamžitá kapacita zařízení včetně výrobků z odpadu (t)** - uvede se podle tabulky přílohy č. 3 k zákonu.

V případě zařízení č. 5 „Používání upravených kalů na zemědělské půdě (zemědělec)” se položky „Technologie” a „Kapacity” nevyplňují.

V případě zařízení č. 6 „Zasypávání zeminou nebo kamením” nebo zařízení č. 7 „Využití sedimentů na zemědělském půdním fondu” se položka „Technologie” neuvádí.

**Odpady přijímané do zařízení** - uvedou se jednotlivá katalogová čísla odpadů, kategorie a názvy odpadů v souladu s Katalogem odpadů vstupujících do zařízení.

**Kódy způsobu nakládání s odpadem** - uvedou se kódy způsobu využití, odstranění, úpravy a skladování odpadu podle přílohy č. 5 a 6 k zákonu.

**Čj. souhlasu ORP** - v případě malého zařízení se uvede číslo jednací souhlasu obecního úřadu obce s rozšířenou působností, na základě kterého může být malé zařízení provozováno.

**Rozhodnutí stavebního úřadu** - uvede se rozhodnutí příslušného stavebního úřadu včetně čísla jednacího, na jehož základě je zařízení provozováno. V případě pozemků se jedná o územní rozhodnutí nebo územní souhlas; v případě staveb se jedná o kolaudační rozhodnutí, oznámení o užívání nebo kolaudační souhlas nebo povolení stavby, není-li vyžadována kolaudace podle stavebního zákona

**Závěr zjišťovacího řízení** - uvede se „Ano” pokud záměr lze zařadit do některého z bodů přílohy č. 1 k zákonu č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, a podléhá tak zjišťovacímu řízení podle tohoto zákona, a uvede se identifikace dokladu, jímž bylo ukončeno zjišťovací řízení podle zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, v opačném případě se uvede „Ne”.

**Příloha č. 16**

**Hlášení údajů o činnosti obchodníka s odpady, zprostředkovatele nakládání s odpady, dopravce odpadů a údajů o zahájení, ukončení, přerušení nebo obnovení činnosti**

Hlášení určeno pro krajský úřad:

**List 1: Identifikace**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Identifikace ohlašovatele** **Obchodníka / Zprostředkovatele / Dopravce odpadů** | | | | | | | |
| **Obchodník s odpady** | | | | | Ano / Ne | | IČOB |
| **Zprostředkovatel nakládání s odpady** | | | | | Ano / Ne | | |
| **Dopravce odpadů** | | | | | Ano / Ne | | |
| IČO | | | | | | | |
| Obchodní firma / název / jméno a příjmení | | | | | | | |
| Ulice | č.p. | | č.o. | Obec | | PSČ | |
| Stát | | | | Kód státu | | ZIP | |
| IČZÚJ | | | | | | | |
| Vyplnění hlášení a kontaktní údaje: | | | | | | | |
| Datum | | | | | | | |
| Jméno | | Příjmení | | | | | |
| Adresa elektronické pošty | | Telefon | | | | | |

**List 2: Ohlášení údajů o činnosti a údajů o zahájení, ukončení, přerušení nebo obnovení činnosti**

|  |  |
| --- | --- |
| **Hlášení o činnosti a údajů o zahájení, ukončení, přerušení nebo obnovení činnosti** | |
| Datum zahájení činnosti |  |
| Datum přerušení činnosti |  |
| Datum obnovení činnosti |  |
| Datum ukončení činnosti |  |

**Vysvětlivky:**

**Hlášení určeno pro krajský úřad** - uvede se název správního obvodu krajského úřadu, který provádí kontrolu a zpracování hlášení.

**List 1: Identifikace**

**Identifikace ohlašovatele** - činnosti (Obchodníka s odpady / Zprostředkovatele nakládání s odpady / Dopravce odpadů)

**Obchodník s odpady / Zprostředkovatel nakládání s odpady / Dopravce odpadů** - subjekt se identifikuje a označí „Ano”.

**IČO** - uvede se identifikační číslo obchodníka / zprostředkovatele / dopravce; pokud je IČO méně než osmimístné, doplní se zleva nuly na celkový počet osm míst. Uvede se, bylo-li přiděleno. V případě subjektu se sídlem mimo Českou republiku se uvede identifikátor přidělený Informačním systémem plnění ohlašovacích povinností (ISPOP) při registraci subjektu do systému tzv. ISPOP ID.

**IČOB** - uvede se identifikační číslo obchodníka s odpady přidělené příslušným krajským úřadem.

**Obchodní firma / název / jméno a příjmení** - uvede se tak, jak je zapsáno v obchodním nebo v živnostenském rejstříku.

**Ulice, č.p., č.o, obec, PSČ** - uvedou se adresní údaje sídla obchodníka / zprostředkovatele / dopravce.

**ZIP** - v případě subjektu se sídlem mimo Českou republiku se uvede zahraniční poštovní směrovací číslo

**IČZÚJ** - uvede se identifikační číslo základní územní jednotky obce, na jejímž správním území má obchodník / zprostředkovatel / dopravce sídlo. Číslo se uvede podle jednotného číselníku obcí ČR vydaného Českým statistickým úřadem.

**Stát a kód státu** - v případě subjektu se sídlem mimo Českou republiku se uvede kód státu z podle ČSN EN ISO 3166-1 Kódy pro názvy zemí a jejich částí - Část 1: Kódy zemí. Vyplnění hlášení a kontaktní údaje - uvedou se údaje k vyplnění hlášení a osobě vyplňující hlášení.

**Datum** - uvede se datum vyplnění hlášení ve formátu DD.MM.RRRR.

**Jméno a příjmení** - uvede se jméno a příjmení osoby vyplňující hlášení.

**Adresa elektronické pošty, telefon** - uvedou se kontaktní údaje na osobu vyplňující hlášení.

**List 2: Ohlášení údajů o činnosti a o zahájení, ukončení, přerušení nebo obnovení činnosti**

**Datum zahájení činnosti** - uvede se den, měsíc a rok zahájení činnosti ve formátu DD.MM.RRRR.

**Datum přerušení činnosti** - v případě přerušení činnosti se uvede den, měsíc a rok ve formátu DD.MM.RRRR, ke kterému byla činnost dočasně pozastavena. Ohlašuje se pouze v případě, že přerušení činnosti bude delší než 2 měsíce.

**Datum obnovení činnosti** - v případě obnovení činnosti po přerušení resp. dočasném odstavení se uvede den, měsíc a rok ve formátu DD.MM.RRRR.

**Datum ukončení činnosti** - uvede se den, měsíc a rok ukončení činnosti ve formátu DD.MM.RRRR.

**Příloha č. 17**

**Hlášení krajského úřadu o vydaných rozhodnutích podle zákona, o ohlášených údajích o zařízeních, o obchodnících, přidělovaných identifikačních číslech zařízení a obchodníků a hlášení obecního úřadu obce s rozšířenou působností o vydaných rozhodnutích podle zákona**

Hlášení obsahuje:

**1) identifikaci ohlašovatele:**

a)  identifikační číslo krajského úřadu nebo obecního úřadu obce s rozšířenou působností,

b)  název úřadu,

c)  adresu úřadu,

d)  jméno a příjmení osoby zpracovávající hlášení, včetně kontaktních údajů, tedy telefon, adresa elektronické pošty,

**2) informaci o vydaných a platných rozhodnutích obsahující:**

a)  číslo jednací,

b)  věc, předmět řízení,

c)  datum zahájení řízení, datum vydání rozhodnutí a datum nabytí právní moci,

d)  dobu platnosti, pokud je rozhodnutí vydáno na dobu určitou nebo termín předložení zprávy o revizi,

e)  identifikaci účastníků řízení podle správního řádu podle stavu platného v době vydání rozhodnutí zahrnující: identifikační číslo osoby, identifikační číslo základní územní jednotky, obchodní firmu nebo název, právní formu a sídlo, jde-li o právnickou osobou; jméno, popřípadě jména a příjmení, obchodní firmu a sídlo, jde-li o fyzickou osobou,

g)  označení ustanovení zákona o odpadech nebo zákona o výrobcích s ukončenou životností, podle kterého bylo v řízení rozhodováno, a to podle číselníku, který je součástí přenosového datového standardu ministerstva,

i)  zařízení určené pro nakládání s odpady, ke kterému se řízení vztahuje, IČZ, j) případě povolení provozu zařízení rovněž

1.  seznam odpadů, pro které je zařízení určeno, a odpady vystupujících ze zařízení, katalogové číslo odpadu, kategorie odpadu a název odpadu podle Katalogu odpadů, a pokud jsou v zařízení vyráběny výrobky, též popis výrobků vystupujících ze zařízení,

2.  název, typ zařízení, povolené činnosti v zařízení, relevantní kapacity zařízení podle přílohy č. 3 k zákonu,

k)  v případě povolení k obchodování s odpady seznam druhů a kategorie odpadu podle Katalogu odpadů, na které se uděluje povolení k obchodování s odpady,

3) rozhodnutí podle zákona o odpadech a zákona o výrobcích s ukončenou životností a provozní řád zařízení ve formátu, který je stanoven v přenosovém datovém standardu ministerstva. V odůvodněných případech, zejména z technických důvodů a ekonomických důvodů, je možné upustit od elektronické podoby mapových, obrazových a grafických podkladů, které jsou součástí provozního řádu,

4) údaje ohlášených zařízení k využití odpadu provozovaných na základě výjimky z povolení podle § 21 odst. 3 zákona, údaje ohlášených malých zařízení provozovaných na základě souhlasu podle § 64 odst. 2 zákona,

5) identifikační číslo zařízení, identifikační číslo obchodníka, PID u zařízení povolených podle integrovaného povolení podle zákona o integrované prevenci.

**Příloha č. 18**

**Způsob výpočtu plnění cíle obce**

Obec vypočítá podle vzorce a tabulek č. 1 a č. 2 podíl součtu množství odděleně soustředěných recyklovatelných složek komunálního odpadu v rámci obecního systému a těchto recyklovatelných složek komunálního odpadu odděleně soustředěných občany obce mimo systém obce a množství zkompostovaných rostlinných zbytků z území obce v komunitní kompostárně k součtu celkového množství komunálního odpadu vyprodukovaného obcí a převzatého od občanů obce mimo systém obce a množství zkompostovaných rostlinných zbytků z území obce v komunitní kompostárně. Získaný podíl se vynásobí 100 a uvede se v%.

**Vzorec**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | [(msložka KO1 + msložka KOn) z obecního syst.] + [(msložka KO1 + msložka KOn) mimo obecní syst.] + [komunitní] |  |
| Cíl = | ------------------------------------------------------------------------------- | ×100% |
|  | [(mprodukce KO z obecního syst.) + (m KO mimo obecní syst.)] + [komunitní] |  |

**Vysvětlivky:**

**Cíl**- podíl odděleně soustředěných recyklovatelných složek komunálního odpadu vyjádřený v %. Výsledek se zaokrouhlí na dvě desetinná místa.

**Čitatel**- celková hmotnost odděleně soustředěných recyklovatelných složek komunálního odpadu, včetně hmotnosti rostlinných zbytků zpracovaných v rámci obecního systému v komunitní kompostárně.

**Jmenovatel**- celková hmotnost komunálního odpadu, tj. komunálního odpadu vznikajícího v rámci obecního systému a komunálního odpadu vznikajícího na území obce při činnosti nepodnikajících fyzických osob, který není předán do obecního systému a je nepodnikajícími fyzickými osobami předán mimo tento obecní systém, včetně hmotnosti rostlinných zbytků zpracovaných v rámci obecního systému v komunitní kompostárně.

**(msložka KO1-n) z obecního systému**- hmotnost odděleně soustředěné recyklovatelné složky komunálního odpadu sebrané v rámci obecního systému.

**m produkce KO z obecního systému**- hmotnost komunálního odpadu vznikajícího v rámci obecního systému.

**(msložka KO1-n) mimo obecní systém**- hmotnost odděleně soustředěné recyklovatelné složky komunálního odpadu vznikající na území obce při činnosti nepodnikajících fyzických osob, která není předána do obecního systému a je nepodnikající fyzickou osobou předána mimo tento obecní systém.

**komunitní**- hmotnost rostlinných zbytků z území obce vstupujících do technologie kompostování v komunitní kompostárně.

**m celkem KO**- hmotnost komunálního odpadu vznikajícího v rámci obecního systému a komunálního odpadu vznikajícího na území obce při činnosti nepodnikajících fyzických osob, které nejsou předány do obecního systému a jsou nepodnikajícími fyzickými osobami předány mimo tento obecní systém.

**m KO mimo obecní systém**- hmotnost komunálního odpadu vznikajícího na území obce při činnosti nepodnikajících fyzických osob, který není předán do obecního systému a je nepodnikajícími fyzickými osobami předán mimo tento obecní systém.

Seznam odděleně soustřeďovaných recyklovatelných složek komunálního odpadu, které je možné zahrnout do výpočtu čitatele v podílu podle vzorce, je stanoven v tabulce č. 1 této přílohy.

Seznam odpadů představujících komunální odpad zahrnutý do výpočtu jmenovatele v podílu podle vzorce je stanoven v tabulce č. 2.

**Tabulka č. 1**

**Seznam odpadů představujících odděleně soustřeďované recyklovatelné složky komunálního odpadu**

(m složka)

|  |  |
| --- | --- |
| Katalogové číslo | Název odpadu |
| 20 01 01 | Papír a lepenka |
| 20 01 02 | Sklo |
| 20 01 08 | Biologicky rozložitelný odpad z kuchyní a stravoven |
| 20 01 10 | Oděvy |
| 20 01 11 | Textilní materiály |
| 20 01 25 | Jedlý olej a tuk |
| 20 01 38 | Dřevo |
| 20 01 39 | Plasty |
| 20 01 40 | Kovy |
| 20 02 01 | Biologicky rozložitelný odpad |

**Tabulka č. 2**

**Seznam odpadů představujících komunální odpad, které se započítají do celkového množství komunálních odpadů**

(m celkem KO)

|  |  |
| --- | --- |
| 20 01 01 | Papír a lepenka |
| 20 01 02 | Sklo |
| 20 01 08 | Biologicky rozložitelný odpad z kuchyní a stravoven |
| 20 01 10 | Oděvy |
| 20 01 11 | Textilní materiály |
| 20 01 13\* | Rozpouštědla |
| 20 01 14\* | Kyseliny |
| 20 01 15\* | Zásady |
| 20 01 17\* | Fotochemikálie |
| 20 01 19\* | Pesticidy |
| 20 01 25 | Jedlý olej a tuk |
| 20 01 26\* | Olej a tuk neuvedený pod číslem 20 01 25 |
| 20 01 27\* | Barvy, tiskařské barvy, lepidla a pryskyřice obsahující nebezpečné látky |
| 20 01 28 | Barvy, tiskařské barvy, lepidla a pryskyřice neuvedené pod číslem 20 01 27 |
| 20 01 29\* | Detergenty obsahující nebezpečné látky |
| 20 01 30 | Detergenty neuvedené pod číslem 20 01 29 |
| 20 01 31\* | Nepoužitelná cytostatika |
| 20 01 32\* | Jiná nepoužitelná léčiva neuvedená pod číslem 20 01 31 |
| 20 01 37\* | Dřevo obsahující nebezpečné látky |
| 20 01 38 | Dřevo |
| 20 01 39 | Plasty |
| 20 01 40 | Kovy |
| 20 01 41 | Odpady z čištění komínů |
| 20 01 99 | Další frakce jinak blíže neurčené |
| 20 02 01 | Biologicky rozložitelný odpad |
| 20 02 03 | Jiný biologicky nerozložitelný odpad |
| 20 03 01 | Směsný komunální odpad |
| 20 03 02 | Odpad z tržišť |
| 20 03 03 | Uliční smetky |
| 20 03 07 | Objemný odpad |
| 20 03 99 | Komunální odpady jinak blíže neurčené |

Vysvětlivka k tabulce č. 1 a tabulce č. 2

Druh odpadu podle tabulky č. 1 a tabulky č. 2 zahrnuje i poddruhy odpadu.

**Příloha č. 19**

**Formulář pro oznámení o komunálních odpadech převzatých zařízením od fyzických osob obci, na jejímž území odpad vznikl**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Oznámení o komunálních odpadech převzatých zařízením od fyzických osob obci, na jejímž území odpad vznikl** | | | |
| **Určeno obci, na jejímž území odpad vznikl** | | | |
| Identifikační číslo osoby (obce) (IČO) | |  | |
| Obec | |  | |
| IČZUJ obce | |  | |
| **Identifikace zařízení** | | | |
| Název zařízení | |  | |
| Identifikační číslo osoby (IČO) | |  | |
| Identifikační číslo zařízení (IČZ) | |  | |
| Ulice č.p. / č.o. | |  | |
| Obec | |  | |
| **Převzaté komunální odpady od fyzických osob:** | | | |
| **Druh odpadu:** | | |  |
| **Katalogové číslo** | **Název odpadu** | | **Množství odpadu (t)** |
|  |  | |  |
|  |  | |  |
|  |  | |  |
|  |  | |  |
|  |  | |  |
|  |  | |  |
|  |  | |  |
|  |  | |  |
|  |  | |  |
| **Oznámení vyplnil:** | | | |
| Datum |  | | |
| Jméno a příjmení |  | | |
| Telefon |  | | |
| Adresa elektronické pošty |  | | |

**Vysvětlivky:**

**Určeno obci, na jejímž území odpad vznikl** - provozovatel zařízení identifikuje obec, pro kterou je oznámení určeno.

**IČO** - uvede se identifikační číslo osoby (obce). Obec - uvede se název obce.

**IČZÚJ** obce - uvede se IČZÚJ obce, kde byl odpad vyprodukován, když to nelze zjistit, pak se uvede IČZÚJ obce, na jejímž území se nachází zařízení ke sběru odpadů. Číslo se uvádí podle jednotného číselníku obcí ČR vydaného Českým statistickým úřadem.

**Identifikace zařízení** - provozovatel zařízení ke sběru odpadů identifikuje své zařízení.

**Název zařízení** - uvede se název nebo zařízení pro nakládání s odpady, jak je zapsán v obchodním rejstříku nebo v živnostenském listu.

**IČO** - uvede se identifikační číslo provozovatele zařízení ke sběru odpadů; pokud je IČO méně než osmimístné, doplní se zleva nuly na celkový počet osm míst.

**IČZ** - uvede se identifikační číslo zařízení ke sběru odpadů přidělené krajským úřadem.

**Ulice, č.p., č.o, obec, PSČ** - uvedou se adresní údaje, kde se nachází stacionární zařízení ke sběru odpadů. V případě mobilního zařízení ke sběru odpadů se uvedou adresní údaje sídla (odštěpného závodu) provozovatele zařízení.

**Převzaté komunální odpady od fyzických osob** - uvedou se převzaté komunální odpady od fyzických osob. Uvede se druh případně poddruh a souhrnné množství převzatého komunálního odpadu za předchozí kalendářní rok. Uvede se katalogové číslo a název komunálního odpadu v souladu s katalogem odpadů a hmotnost v tunách pro každý druh případně poddruh odpadu na samostatný řádek.

**Oznámení vyplnil** - uvedou se jméno, příjmení a kontaktní údaje osoby vyplňující oznámení. Datum - uvede se datum vyhotovení oznámení ve formátu DD.MM.RRRR.

**Příloha č. 20**

**Označování nebezpečných odpadů**

1.  Prostředky pro soustřeďování nebezpečných odpadů se označují písemně názvem odpadu, jeho katalogovým číslem a dále kódem a názvem nebezpečné vlastnosti, nápisem „nebezpečný odpad” a výstražným grafickým symbolem pro nebezpečnou vlastnost.

2.  Označení kódem a názvem nebezpečné vlastnosti, nápisem „nebezpečný odpad” a výstražným grafickým symbolem se uvádí na označovacím štítku. Označovací štítek, název odpadu a jeho katalogové číslo musí být při běžném nakládání viditelné pro osobu nakládající s nebezpečnými odpady. Název odpadu a jeho katalogové číslo mohou být součástí štítku, v takovém případě musí být uvedeny stejnou velikostí písma jako nápis „nebezpečný odpad”. Část štítku s názvem odpadu a jeho katalogovým číslem se nezapočítává do minimálních rozměrů štítku podle bodu 4.

3.  V případě, že odpad vykazuje současně více nebezpečných vlastností, je prostředek pro soustřeďování nebezpečných odpadů označen štítkem s kódy, názvy a výstražnými grafickými symboly všech těchto nebezpečných vlastností.

4.  Označovací štítek a každý výstražný grafický symbol musí dosahovat alespoň rozměru podle tabulky č. 1.

**Tabulka č. 20.1**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Velikost obalu (l)** | **Rozměr štítku (v milimetrech)** | **Rozměry každého z výstražných grafických symbolů (v milimetrech)** |
| menší nebo rovno 3 | pokud možno alespoň 52 x 74 | pokud možno alespoň 16 x 16 nikdy však méně než 10 x 10 |
| větší než 3 a menší nebo rovno 50 | alespoň 74 x 105 | alespoň 23 x 23 |
| větší než 50 a menší nebo rovno 500 | alespoň 105 x 148 | alespoň 32 x 32 |
| větší než 500 | alespoň 148 x 210 | alespoň 46 x 46 |

5.  Výstražné grafické symboly pro jednotlivé nebezpečné vlastnosti jsou uvedeny v tabulce č. 2.

**Tabulka č. 20.2**

Grafické symboly mají černý znak na bílém podkladu s červeným rámečkem, který je dostatečně široký, aby byl jasně viditelný.

Obsah obrázku text, snímek obrazovky, řada/pruh, diagram

Popis byl vytvořen automaticky

Obsah obrázku text, snímek obrazovky, řada/pruh, Písmo

Popis byl vytvořen automaticky

**Vysvětlivky**

a) Pro nebezpečné odpady obsahující látky nebo směsi klasifikované jedním z následujících kódů tříd a kategorií nebezpečnosti a kódů standardních vět o nebezpečnosti: žíravost pro kůži Skin corr. 1A, (H314 Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí) a na poškození očí Eye dam. 1, (H318 Způsobuje vážné poškození očí).

b) Pro nebezpečné odpady obsahující látky nebo směsi klasifikované jedním z následujících kódů tříd a kategorií nebezpečnosti a kódů standardních vět o nebezpečnosti: dráždivost pro kůži Skin irrit. 2 (H315 Dráždí kůži) a na podráždění očí Eye irrit. 2 (H319 Způsobuje vážné podráždění očí).

V případě, že odpad obsahuje neboje podezření, že odpad obsahuje nebezpečné látky nebo směsi uvedené v písmeni a) i v písmeni b), pak se použije grafický symbol uvedený pod písmenem a).

**Příloha č. 21**

**Obsah identifikačního listu nebezpečného odpadu**

1. Název odpadu:

2. Kód odpadu:

3. Kód podle ADR nebo COTIF):

4. Původce odpadu nebo oprávněná osoba:

Obchodní firma/název/jméno a příjmení:

Sídlo:

Ulice:

Obec a PSČ:

IČO (bylo-li přiděleno):

Identifikační číslo zařízení (bylo-li přiděleno):

Osoba oprávněná jednat za původce odpadu nebo oprávněné osoby:

Telefon/Adresa elektronické pošty:

Razítko:                                                           Podpis:

5. Fyzikální a chemické vlastnosti odpadu:

5.1 Vzhled odpadu:

-  skupenství:

-  barva:

5.2 Chemická stabilita:

-  uvede se alespoň, zda odpad je stabilní nebo nestabilní za běžných podmínek okolního prostředí a předpokládaných teplotních a tlakových podmínek při skladování a manipulaci, neslučitelné materiály

5.3 Možnost nebezpečných reakcí:

-  uvede se alespoň možnost nebezpečných reakcí, v jakých případech odpad reaguje za uvolňování nadměrného tlaku nebo tepla nebo vytváří jiné nebezpečné podmínky

5.4 Další informace:

-  uvedou se zejména podmínky, kterým je z hlediska bezpečnosti práce, ochrany zdraví nebo životního prostředí nutno zabránit, jiné nepříznivé účinky a mobilita v půdě

6. Identifikace nebezpečnosti:

6.1 Klasifikace nebezpečného odpadu

(nebezpečné vlastnosti - označí se křížkem nebo se uvede příslušná vlastnost):

|  |  |
| --- | --- |
| Kód a název nebezpečné vlastnosti |  |
| **HP 1** Výbušné |  |
| **HP 2** Oxidující |  |
| **HP 3** Hořlavé |  |
| **HP 4** Dráždivé - dráždivé pro kůži a pro oči |  |
| **HP 5** Toxicita pro specifické cílové orgány/Toxicita při vdechnutí |  |
| **HP 6** Akutní toxicita |  |
| **HP 7** Karcinogenní |  |
| **HP 8** Žíravé |  |
| **HP 9** Infekční |  |
| **HP 10** Toxické pro reprodukci |  |
| **HP 11** Mutagenní |  |
| **HP 12** Uvolňování akutně toxického plynu |  |
| **HP 13** Senzibilizující |  |
| **HP 14** Ekotoxický |  |
| **HP 15** Odpad schopný vykazovat při nakládání s ním některou z výše uvedených nebezpečných vlastností, kterou v době vzniku neměl |  |

6.2 Další nebezpečnost:

6.3 Složení:

(informace o nebezpečných složkách (nebezpečných chemických látkách nebo chemických směsích podle přímo použitelného evropského předpisu o klasifikaci, označování a balení látek a směsí24) )

6.4 Grafický symbol / symboly nebezpečné vlastnosti /vlastností podle bodu 6.1 o velikosti minimálně 17 x 17 mm:

7. Požadavky pro bezpečné soustřeďování a přepravu odpadu:

7.1 Technická opatření:

-  způsob bezpečné přepravy:

-  požadavky na soustřeďování:

7.2 Doporučené osobní ochranné pracovní prostředky:

-  dýchací orgány:

-  oči:

-  ruce:

-  ostatní části těla:

8. Opatření při nehodách, haváriích a požárech:

8.1 Opatření v případě náhodného úniku:

-  opatření na ochranu zdraví osob, opatření na ochranu životního prostředí

8.2 První pomoc:

-  popis poskytnutí první pomoci

8.3 Metody a materiály pro omezení úniku, další pokyny:

8.4 Protipožární vybavení, například hasiva a pokyny pro hasiče:

8.5 Významná telefonní čísla:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Jednotné číslo tísňového volání: | 112 |  |
| Hasičský záchranný sbor: | 150 |  |
| Zdravotnická záchranná služba: |  | 155 |
| Policie České republiky: |  | 158 |

9. Ostatní důležité údaje:

10. Identifikační list nebezpečného odpadu zpracoval: Jméno a příjmení:

Telefon/Adresa elektronické pošty:

Datum vyhotovení:                                                     Podpis:

Poznámky:

Zákon č. 266/1994 Sb., o dráhách, ve znění pozdějších předpisů, Řád pro mezinárodní železniční dopravu nebezpečného zboží (RID), který je přípojkem C k Úmluvě o mezinárodní železniční přepravě (COTIF), vyhlášená pod č. 8/1985 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 ze dne 16. prosince 2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, o změně a zrušení směrnic 67/548/EHS a 1999/45/ES a o změně nařízení (ES) č. 1907/2006.

Vyhláška Ministerstva zahraničních věcí č. 64/1987 Sb., o Evropské dohodě o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí (ADR), ve znění pozdějších předpisů.

**Příloha č. 22**

**Ohlašovací list pro přepravu nebezpečných odpadů po území ČR**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **IČOL** | | Kyvadlová přeprava Ano / Ne | |
| **Odesílatel** | | **Příjemce / vykládka** | |
| Typ odesílatele | |
| IČO | IČZ / IČP | IČO | IČZ |
| Obchodní firma / název / jméno a příjmení | | Obchodní firma / název / jméno a příjmení | |
| Ulice, č.p., č.o. | | Ulice, č.p., č.o. | |
| Obec, PSČ | | Obec, PSČ | |
| IČZÚJ | | IČZÚJ | |
| Telefon | | Telefon | |
| Připojené doklady: | | | |
|  | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nakládka nebezpečného odpadu** | | | | | | |
| Místo nakládky: | | | | Pořadové číslo místa nakládky: | | |
| IČO | | | | IČZ / IČP | | |
| Obchodní firma / název / jméno a příjmení | | | | | | |
| Ulice, č.p., č.o. | | | | | | |
| Obec, PSČ | |  | | | | |
| IČZÚJ | | | | | | |
| 1. | 2. | | 3. | | 4. | 5. |
| Poř. č. | Katalogové číslo nebezpečného odpadu podle Katalogu odpadů | | Název nebezpečného odpadu podle Katalogu odpadů | | Množství (t) | Počet kusů |
|  |  | |  | |  |  |
|  |  | |  | |  |  |
|  |  | |  | |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Osoba provádějící přepravu** | |
| IČO | Pořadové číslo osoby provádějící přepravu |
| Obchodní firma / název / jméno a příjmení | Registrační značka tažného vozu |
| Registrační značka návěsu |
| Ulice, č.p., č.o. | Registrační značka přívěsu |
| Obec, PSČ | Číslo železničního vagónu |
| IČZUJ | Číslo vodní, letecké zásilky |
| Telefon | Razítko / podpis |
| Kód druhu dopravy \*) |

|  |  |
| --- | --- |
| **Náklad předán osobě provádějící přepravu** | **Náklad předán příjemci** |
| Datum | Datum |
| **Odesílatel** Razítko / podpis | **Příjemce** Razítko / podpis |
| Poznámka | |

\*) 1 - silniční, 2 - železniční, 3 - lodní, 4 - letecká, 5 - kombinovaná

**Vysvětlivky:**

**Způsob vyplňování Ohlašovacího listu**

**IČOL** - Identifikační číslo ohlašovacího listu pro přepravu nebezpečných odpadů po území ČR, které k ohlášené přepravě automaticky přiřazuje Integrovaný systém plnění ohlašovacích povinností - samostatný modul Systém evidence přepravy nebezpečných odpadů.

**Kyvadlová přeprava** - „Ano” se uvede v případě, že se jedná o přepravu podle § 40 odst. 2 této vyhlášky. Pokud kyvadlovou přepravu nebezpečných odpadů vykonává více osob provádějících přepravu, identifikují se na jednom ohlašovacím listu včetně použitých dopravních prostředků.

**Odesílatel** - Původce odpadu nebo zařízení pro nakládání s odpady, kteří odesílají odpad ze své provozovny / zařízení. V případě přepravy mobilním zařízením ke sběru odpadů je to vždy provozovatel tohoto zařízení.

**Typ odesílatele:** uvede se jeden ze čtyř typů (1. původce / stacionární zařízení, 2. mobilní zařízení ke sběru odpadu, 3. mobilní zařízení ke zpracování odpadu, 4. činnost na území obce s rozšířenou působností (SO ORP / SOP).

**IČO** - uvede se identifikační číslo původce nebo zařízení pro nakládání s odpady; pokud je IČO méně než osmimístné, doplní se zleva nuly na celkový počet osm míst.

**IČZ / IČP** - uvede se identifikační číslo zařízení určeného pro nakládání s odpady, v případě původce odpadu se uvede identifikační číslo provozovny původce odpadu. V případě vzniku odpadu mimo provozovnu při činnosti na území správního obvodu se zde uvede kód ORP / SOP.

**Obchodní firma / název / jméno a příjmení** - uvede se název nebo jméno původce nebo zařízení pro nakládání s odpady, jak je zapsáno v obchodním rejstříku nebo v živnostenském listu.

**Ulice, Obec, PSČ** - uvedou se adresní údaje provozovny původce nebo zařízení pro nakládání s odpady podle typu odesílatele. V případě mobilního zařízení ke sběru odpadů se uvede adresa sídla provozovatele zařízení. V případě vzniku odpadu mimo provozovnu při činnosti na území správního obvodu se uvedou adresní údaje ORP / SOP. V případě mobilního zařízení ke zpracování odpadů vSO ORP se uvedou adresní údaje ORP.

**IČZÚJ** - uvede se identifikační číslo základní územní jednotky obce odpovídající adrese provozovny původce nebo zařízení pro nakládání s odpady. Uvádí se podle jednotného číselníku obcí ČR. Číslo se uvádí podle jednotného číselníku obcí ČR vydaného Českým statistickým úřadem.

**Připojené doklady** - uvede se seznam dokladů vyplývajících z jiných právních předpisů25) pro jednotlivé druhy přepravy.

**Příjemce / vykládka** - uvede se zařízení pro nakládání s odpady, do kterého se odpad přepravuje.

**IČO** - uvede se identifikační číslo osoby; pokud má osoba IČO méně než osmimístné, doplní se zleva nuly na celkový počet osm míst.

**IČZ** - uvede se identifikační číslo zařízení určeného pro nakládání s odpady.

**Obchodní firma / název / jméno a příjmení** - uvede se název / jméno provozovatele zařízení určeného pro nakládání s odpady, jak je zapsán v obchodním rejstříku nebo v živnostenském listu.

**Ulice, Obec, PSČ** - uvedou se adresní údaje zařízení určeného pro nakládání s odpady, do kterých byl odpad přepraven.

**IČZÚJ** - uvede se identifikační číslo základní územní jednotky obce odpovídající adrese zařízení určeného pro nakládání s odpady. Uvádí se podle jednotného číselníku obcí ČR.

**Nakládka nebezpečného odpadu**

**Místo nakládky** - informace o místu naložení odpadu včetně předávajícího a předávaných odpadů. V případě mobilního zařízení ke sběru odpadů: Pokud je v rámci jedné ohlášené přepravy více míst nakládek nebo více předávajících původců nebo zařízení k nakládání s odpady, od kterých je odpad přebírán, každý se zapisuje samostatně pod jednotlivým pořadovým číslem.

**Pořadové číslo místa nakládky** - uvede se pořadové číslo nakládky vzestupně od č. 1.

**IČO** - vyplňuje se identifikační číslo osoby předávající odpady; pokud má osoba IČO méně než osmimístné, doplní se zleva nuly na celkový počet osm míst.

**IČZ / IČP** - uvede se identifikační číslo zařízení určeného pro nakládání s odpady, v případě původce odpadu se uvede identifikační číslo provozovny původce odpadu. V případě vzniku odpadu mimo provozovnu při činnosti na území správního obvodu se zde uvede kód ORP / SOP.

**Obchodní firma / název / jméno a příjmení** - uvede se název nebo jméno původce nebo zařízení pro nakládání s odpady, jak je zapsán v obchodním rejstříku nebo v živnostenském listu.

**Ulice, Obec, PSČ** - uvádí se adresní údaje místa nakládky a to i v případě, že je nakládka uskutečněna mimo areál předávajícího.

**IČZÚJ** - uvede se identifikační číslo základní územní jednotky obce odpovídající adrese místa nakládky. Uvádí se podle jednotného číselníku obcí ČR.

**Sloupec 1 - Pořadové číslo** - uvede se pořadové číslo druhu případně poddruhu přepravovaného odpadu v rámci nakládky.

**Sloupec 2 - Katalogové číslo nebezpečného odpadu podle Katalogu odpadů** - uvede se katalogové číslo druhu případně poddruhu odpadu podle Katalogu odpadů.

**Sloupec 3 - Název nebezpečného odpadu podle Katalogu odpadů** - uvede se název druhu případně poddruhu odpadu podle Katalogu odpadů. Je možno uvést i zkrácený název.

**Sloupec 4 - Množství** - uvede se hmotnost přepravovaného odpadu v tunách. Zaokrouhluje se obvykle na tři desetinná místa, v případě potřeby lze až na šest desetinných míst.

**Sloupec 5 - Počet kusů** - uvede se počet kusů obalů, ve kterých je odpad přepravován.

**Osoba provádějící přepravu**

**Osoba provádějící přepravu** - uvedou se údaje o osobě provádějící přepravu, která zahajuje přepravu odpadu od odesílatele. Jde o externí osobu vykonávající přepravu odpadu nebo odesílatele nebo příjemce odpadu, pokud sami zajišťují přepravu. Pokud přepravu zajišťuje více osob, uvedou se samostatně pod jednotlivými pořadovými čísly. Uvedou se identifikační údaje k použitým dopravním prostředkům, zejména registrační značky.

V případě kyvadlové přepravy nebezpečných odpadů, kterou vykonává více osob provádějících přepravu, se vyplňují u každé osoby identifikační údaje jednotlivých použitých dopravních prostředků, zejména registrační značky.

**Pořadové číslo osoby provádějící přepravu** - uvede se jednotlivě pořadové číslo osoby provádějící přepravu vzestupně od č. 1.

**IČO** - uvede se identifikační číslo osoby provádějící přepravu, pokud má osoba IČO méně než osmimístné, doplní se zleva nuly na celkový počet osm míst.

**Obchodní firma / název / jméno a příjmení** - uvede se název nebo jméno osoby provádějící přepravu, jak je zapsán v obchodním rejstříku nebo v živnostenském listu.

**Ulice, Obec, PSČ** - uvedou se adresní údaje sídla osoby provádějící přepravu.

**IČZÚJ** - uvede se identifikační číslo základní územní jednotky obce odpovídající adrese sídla osoby provádějící přepravu. Uvádí se podle jednotného číselníku obcí ČR.

**Razítko / podpis**: Osoba provádějící přepravu potvrdí účast na přepravě odpadů aspoň jedním potvrzením, například podpisem odpovědné osoby.

**Náklad předán osobě provádějící přepravu:**

**Datum předání** odpadu osoby provádějící přepravu ve tvaru DD.MM.RRRR.

**Identifikace odesílatele, razítko / podpis**: Odesílatel potvrdí účast na přepravě odpadů aspoň jedním potvrzením, například podpisem odpovědné osoby.

**Náklad předán příjemci:**

**Datum předání odpadu příjemci** ve tvaru DD.MM.RRRR.

**Identifikace příjemce, razítko / podpis:** Příjemce potvrdí účast na přepravě odpadů aspoň jedním potvrzením, například podpisem odpovědné osoby.

**Poznámka**: prostor pro vložení poznámky osob zúčastněných na přepravě nebezpečných odpadů.

**Příloha č. 23**

**Vymezení kovových odpadů**

**1. Kovové odpady, u nichž je provozovatel zařízení povinen při jejich převzetí zaznamenat údaje o fyzické osobě, která fyzicky předala odpad do zařízení, a přebíraných odpadů, a kovové odpady, za které může provozovatel zařízení poskytovat úplatu pouze způsobem uvedeným v § 19 odst. 3 zákona**

|  |  |
| --- | --- |
| Kód druhu odpadu | Název druhu odpadu |
| 02 01 10 | Kovové odpady |
| 12 01 01 | Piliny a třísky železných kovů |
| 12 01 03 | Piliny a třísky neželezných kovů |
| 15 01 04 | Kovové obaly |
| 16 01 04\* | Vozidla s ukončenou životností |
| 16 01 06 | Vozidla s ukončenou životností zbavené kapalin a jiných nebezpečných součástí |
| 16 01 17 | Železné kovy |
| 16 01 18 | Neželezné kovy |
| 16 08 01 | Upotřebené katalyzátory obsahující zlato, stříbro, rhenium, rhodium, paladium, iridium nebo platinu (kromě odpadu uvedeného pod číslem 16 08 07) |
| 17 04 01 | Měď, bronz, mosaz |
| 17 04 02 | Hliník |
| 17 04 03 | Olovo |
| 17 04 04 | Zinek |
| 17 04 05 | Železo a ocel |
| 17 04 06 | Cín |
| 17 04 07 | Směsné kovy |
| 17 04 11 | Kabely neuvedené pod 17 04 10 |
| 20 01 40 | Kovy |

Vysvětlivka:

Kód druhu odpadu zahrnuje i poddruhy odpadu.

**2. Kovové odpady, za které nesmí provozovatel zařízení poskytovat úplatu v případě převzetí od nepodnikajících fyzických osob**

Kovový odpad mající povahu

a)  uměleckého díla nebo jeho části nebo předmětu kulturní hodnoty26) ,

b)  pietního nebo bohoslužebného předmětu nebo jeho části,

c)  průmyslového strojního zařízení nebo jeho části,

d)  obecně prospěšného zařízení nebo jeho části, zejména zařízení pro hromadnou dopravu, dopravní značení, součásti nebo příslušenství veřejného prostranství a pozemních komunikací a energetické, vodárenské nebo kanalizační zařízení, nebo

e)  části vybraného výrobku nebo výrobku s ukončenou životností s výjimkou kompletní startovací baterie, která se v tomto případě nepovažuje za součást vozidla s ukončenou životností.

**Příloha č. 24**

**Vybourané stavební materiály, výrobky, vedlejší produkty a stavební a demoliční odpady, které musí být soustřeďovány odděleně**

1. Neznečištěné vybourané stavební materiály a výrobky, které je možné opětovně použít nebo stavební a demoliční odpady, které je možné recyklovat:

-  stacionární stroje,

-  elektrické přístroje,

-  podlahové konstrukce,

-  sanitární technika,

-  sklo, ploché sklo, izolační sklo, sklo pro stavební účely, skleněné stěny a stěny z luxfer,

-  dřevo a výrobky ze dřeva neznečištěné nebezpečnými látkami,

-  dveře a okna a další výplně stavebních otvorů,

-  rostliny,

-  beton a betonové konstrukce,

-  cihly a zdicí prvky,

-  střešní tašky,

-  keramické obkladové prvky, další obkladové prvky a sanitární keramika,

-  asfaltové směsi, které neobsahují nebezpečné látky,

-  zemina a kamení, které neobsahují nebezpečné látky,

-  štěrk ze železničního svršku, který neobsahuje nebezpečné látky,

-  sádrokartonové desky a stavební materiály na bázi sádry, které neobsahují nebezpečné látky,

-  konstrukční kovové stavební díly a jiné kovové výrobky,

-  plastové výrobky a materiály z PVC (Polyvinylchlorid) - okenní profily, podlahové krytiny, hydroizolační fólie, střešní krytina a další,

-  plastové stavební výrobky a materiály jiné než PVC,

-  pěnový polystyren, který neobsahuje nebezpečné látky,

-  minerální vlna, která neobsahuje nebezpečné látky,

-  směsi betonu, cihel, tašek a keramických výrobků, které neobsahují nebezpečné látky,

-  polyvinylchlorid (okenní profily, podlahové krytiny, hydroizolační fólie, střešní krytina).

2. Vybourané stavební materiály, které jsou vedlejším produktem.

-  zeminy a kamení,

-  znovuzískané asfaltové směsi.

3. Stavební a demoliční odpady, které obsahují nebezpečné složky:

-  izolační materiály s obsahem azbestu,

-  stavební materiály obsahující azbest,

-  sklo, plasty a dřevo obsahující nebezpečné látky nebo nebezpečnými látkami znečištěné,

-  asfaltové směsi katalogové číslo 17 03 01\*,

-  zemina a kamení obsahující nebezpečné látky,

-  vytěžená hlušina obsahující nebezpečné látky,

-  štěrk ze železničního svršku obsahující nebezpečné látky,

-  pěnový polystyren, který obsahuje nebezpečné látky,

-  minerální vlna, která obsahuje nebezpečné látky,

-  jiné izolační materiály, které jsou nebo obsahují nebezpečné látky,

-  stavební materiály na bázi sádry znečištěné nebezpečnými látkami,

-  stavební a demoliční odpady obsahující rtuť,

-  stavební a demoliční odpady obsahující PCB,

-  směsi nebo oddělené frakce betonu, cihel, tašek a keramických výrobků obsahující nebezpečné látky,

-  jiné stavební a demoliční odpady, včetně směsných stavebních a demoličních odpadů, obsahující nebezpečné látky,

-  stavební díly obsahující minerální oleje nebo jimi znečištěné,

-  škvára obsahující nebezpečné látky,

-  elektrické součásti a zařízení obsahující škodlivé látky (např. plynové lampy obsahující Hg, zářivky, úsporné žárovky; kondenzátory obsahující PCB, jiná elektrická zařízení obsahující PCB, kabely s jinými izolačními kapalinami),

- chladicí látky a izolační materiály v chladicích a klimatizačních přístrojích s částečně halogenovanými chlor-fluorovanými uhlovodíky,

-  materiály obsahující polycyklické aromatické uhlovodíky jiné než asfaltové směsi uvedené pod katalogovým číslem 17 03 01\*,

-  stavební díly, které obsahují nebo k jejichž impregnaci byly použity soli, oleje, dehtové oleje nebo fenolový olej.

**Příloha č. 25**

**Biologicky rozložitelné odpady**

**Tabulka č. 25.1**

**Seznam biologicky rozložitelných odpadů podle § 63 odst. 1 zákona**

|  |
| --- |
| 02 01 01 Kaly z praní a z čištění |
| 02 01 03 Odpad rostlinných pletiv |
| 02 01 06 Zvířecí trus, moč a hnůj (včetně znečištěné slámy), kapalné odpady, soustřeďované odděleně a zpracovávané mimo místo vzniku 1) |
| 02 01 07 Odpady z lesnictví |
| 02 02 01 Kaly z praní a z čištění |
| 02 02 03 Suroviny nevhodné ke spotřebě nebo zpracování |
| 02 02 04 Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku |
| 02 03 01 Kaly z praní, čištění, loupání, odstřeďování a separace |
| 02 03 04 Suroviny nevhodné ke spotřebě nebo zpracování |
| 02 03 05 Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku |
| 02 03 99 Odpady jinak blíže neurčené |
| 02 04 03 Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku |
| 02 05 01 Suroviny nevhodné ke spotřebě nebo zpracování |
| 02 05 02 Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku |
| 02 06 01 Suroviny nevhodné ke spotřebě nebo zpracování |
| 02 06 03 Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku |
| 02 07 01 Odpad z praní, čištění a mechanického zpracování surovin |
| 02 07 02 Odpad z destilace lihovin |
| 02 07 04 Suroviny nevhodné ke spotřebě nebo zpracování |
| 02 07 05 Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku |
| 03 01 01 Odpadní kůra a korek |
| 03 01 05 Piliny, hobliny, odřezky, dřevo, dřevotřískové desky a dýhy, neuvedené pod číslem 03 01 04 |
| 03 03 01 Odpadní kůra a dřevo |
| 03 03 07 Mechanicky oddělený výmět z rozvlákňování odpadního papíru a lepenky (pouze odpad kartonu) |
| 03 03 09 Odpadní kaustifikační kal |
| 03 03 10 Výmětová vlákna, kaly z mechanického oddělování obsahující vlákna, výplně a povrchové vrstvy z mechanického třídění |
| 03 03 11 Kaly z čistění odpadních vod v místě jejich vzniku neuvedené pod číslem 03 03 10 |
| 04 01 01 Odpadní klihovka a štípenka |
| 04 01 07 Kaly neobsahující chrom, zejména kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku |
| 04 02 10 Organické hmoty z přírodních produktů (např. tuk, vosk) |
| 04 02 20 Ostatní kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku neuvedené pod 04 02 19 |
| 15 01 03 Dřevěné obaly |
| 17 02 01 Dřevo |
| 19 05 03 Kompost nevyhovující jakosti |
| 19 06 03 Extrakty z anaerobního zpracování komunálního odpadu 2) |
| 19 06 04 Produkty vyhnívání z anaerobního zpracování komunálního odpadu 2) |
| 19 06 05 Extrakty z anaerobního zpracování odpadů živočišného a rostlinného původu |
| 19 06 06 Produkty vyhnívání z anaerobního zpracování živočišného a rostlinného odpadu |
| 19 08 05 Kaly z čištění komunálních odpadních vod |
| 19 08 09 Směs tuků a olejů z odlučovačů tuků obsahujících pouze jedlé oleje a jedlé tuky |
| 19 08 12 Kaly z biologického čištění odpadních vod neuvedené pod číslem 19 08 11 |
| 19 09 01 Pevné odpady z primárního čištění (z česlí a filtrů) |
| 19 09 02 Kaly z čiření vody |
| 19 12 07 Dřevo neuvedené pod číslem 19 12 06 |
| 19 12 12 Jiné odpady (včetně směsí materiálů) z mechanické úpravy odpadu neuvedené pod číslem 19 12 11 (pouze odpad, který vznikl v zařízení určeném pro nakládání s biologicky rozložitelným odpadem úpravou biologicky rozložitelných odpadů uvedených v tomto seznamu) |
| 20 01 08 Biologicky rozložitelný odpad z kuchyní a stravoven |
| 20 01 25 Jedlý olej a tuk |
| 20 01 38 Dřevo neuvedené pod číslem 20 01 37 |
| 20 02 01 Biologicky rozložitelný odpad |
| 20 03 02 Odpad z tržišť |
| 20 03 04 Kal ze septiků a žump |

1)  Statková hnojiva nemusí být při předání do zařízení zařazena jako odpad.

2)  Pouze pokud se nejedná o výstup z úpravy směsného komunálního odpadu.

**Tabulka č. 25.2**

**Seznam odpadů využitelných v malém zařízení**

|  |
| --- |
| 02 01 03 Odpad z rostlinných pletiv |
| 20 01 08 01 Biologicky rozložitelný odpad z kuchyní a stravoven rostlinného původu |
| 20 01 38 Dřevo neuvedené pod číslem 20 01 37 |
| 20 02 01 Biologicky rozložitelný odpad |
| 20 03 02 Odpad z tržišť |

**Tabulka č. 25.3**

**Seznam odpadů využitelných ve vermikompostárně**

|  |
| --- |
| 02 01 01 Kaly z praní a z čištění |
| 02 01 03 Odpad rostlinných pletiv |
| 02 01 06 Zvířecí trus, moč a hnůj (včetně znečištěné slámy), kapalné odpady soustřeďované odděleně a zpracovávané mimo místo vzniku 1) 2) |
| 02 01 07 Odpady z lesnictví |
| 02 03 01 Kaly z praní, čištění, loupání, odstřeďovaní a separace |
| 02 03 04 Suroviny nevhodné ke spotřebě nebo zpracování |
| 02 07 02 Odpady z destilace lihovin |
| 03 01 05 Piliny, hobliny, odřezky, dřevo, dřevotřískové desky a dýhy, neuvedené pod číslem 03 01 04 |
| 03 03 01 Odpadní kůra a dřevo |
| 15 01 01 Papírové a lepenkové obaly |
| 17 02 01 Dřevo |
| 19 08 02 Odpady z lapáků písku 2) |
| 19 08 05 Kaly z čištění komunálních odpadních vod 2) |
| 19 12 07 Dřevo neuvedené pod číslem 19 12 06 |
| 20 01 08 01 Biologicky rozložitelný odpad z kuchyní a stravoven rostlinného původu |
| 20 01 38 Dřevo neuvedené pod číslem 20 01 37 |
| 20 02 01 Biologicky rozložitelný odpad |
| 20 03 02 Odpad z tržišť |

1)  Statková hnojiva nemusí být při předání do zařízení zařazena jako odpad.

2)  Pouze pokud je v technologickém procesu zařazeno před kompostování nebo byla ve vermikompostárně ověřena technologie z hlediska účinnosti hygienizace a probíhá pravidelné ověřování limitních hodnot indikátorových organismů

**Tabulka č. 25.4**

**Odpady, jejichž zpracovávání podléhá souhlasu veterinární správy**

|  |
| --- |
| 02 01 06 Zvířecí trus, moč a hnůj (včetně znečištěné slámy), kapalné odpady, soustřeďované odděleně a zpracovávané mimo místo vzniku |
| 02 02 01 Kaly z praní a z čištění |
| 02 02 03 Suroviny nevhodné ke spotřebě nebo zpracování |
| 02 02 04 Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku |
| 02 05 01 Suroviny nevhodné ke spotřebě nebo zpracování |
| 04 01 01 Odpadní klihovka a štípenka |
| 19 08 09 Směs tuků a olejů z odlučovačů tuků obsahujících pouze jedlé oleje a jedlé tuky |
| 20 01 08 Biologicky rozložitelný odpad z kuchyní a stravoven s výjimkou odpadu 20 01 08 01 Biologicky rozložitelný odpad z kuchyní a stravoven rostlinného původu |
| 20 01 25 Jedlý olej a tuk |

**Tabulka č. 25.5**

**Odpady, jejichž zpracovávání podléhá povinnosti ověření účinnosti technologie a pravidelnému ověřování limitních hodnot indikátorových organismů**

|  |
| --- |
| 19 08 05 Kaly z čištění komunálních odpadních vod |
| 19 08 02 Odpady z lapáků písku |
| 20 03 04 Kal ze septiků a žump |

A dále vedlejší produkty živočišného původu a materiály III. kategorie, pokud to vyžaduje Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1069/2009 ze dne 21. října 2009 o hygienických pravidlech pro vedlejší produkty živočišného původu a získané produkty, které nejsou určeny k lidské spotřebě, a o zrušení nařízení (ES) č. 1774/2002 (nařízení o vedlejších produktech živočišného původu), nebo veterinární správa ve svém souhlasu.

V případě odpadu 19 08 05 Kaly z čištění komunálních odpadních vod se povinnost ověření účinnosti technologie a pravidelného ověřování limitních hodnot indikátorových organismů nevztahuje na kaly kategorie I.

**Tabulka č. 26.6**

**Seznam biologicky rozložitelných odpadů pro účely sledování cílů vztahujících se k biologicky rozložitelným odpadům**

|  |
| --- |
| 02 01 01 Kaly z praní a z čištění |
| 02 01 03 Odpad rostlinných pletiv |
| 02 01 06 Zvířecí trus, moč a hnůj (včetně znečištěné slámy), kapalné odpady, soustřeďované odděleně a zpracovávané mimo místo vzniku |
| 02 01 07 Odpady z lesnictví |
| 02 02 01 Kaly z praní a z čištění |
| 02 02 03 Suroviny nevhodné ke spotřebě nebo zpracování |
| 02 02 04 Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku |
| 02 03 01 Kaly z praní, čištění, loupání, odstřeďování a separace |
| 02 03 04 Suroviny nevhodné ke spotřebě nebo zpracování |
| 02 03 05 Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku |
| 02 03 99 Odpady jinak blíže neurčené |
| 02 04 03 Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku |
| 02 05 01 Suroviny nevhodné ke spotřebě nebo zpracování |
| 02 05 02 Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku |
| 02 06 01 Suroviny nevhodné ke spotřebě nebo zpracování |
| 02 06 03 Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku |
| 02 07 01 Odpad z praní, čištění a mechanického zpracování surovin |
| 02 07 02 Odpad z destilace lihovin |
| 02 07 04 Suroviny nevhodné ke spotřebě nebo zpracování |
| 02 07 05 Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku |
| 03 01 01 Odpadní kůra a korek |
| 03 01 05 Piliny, hobliny, odřezky, dřevo, dřevotřískové desky a dýhy, neuvedené pod číslem 03 01 04 |
| 03 03 01 Odpadní kůra a dřevo |
| 03 03 07 Mechanicky oddělený výmět z rozvlákňování odpadního papíru a lepenky |
| 03 03 08 Odpady ze třídění papíru a lepenky určené k recyklaci |
| 03 03 09 Odpadní kaustifikační kal |
| 03 03 10 Výmětová vlákna, kaly z mechanického oddělování obsahující vlákna, výplně a povrchové vrstvy z mechanického třídění |
| 03 03 11 Kaly z čistění odpadních vod v místě jejich vzniku neuvedené pod číslem 03 03 10 |
| 04 01 01 Odpadní klihovka a štípenka |
| 04 01 07 Kaly neobsahující chrom, zejména kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku |
| 04 02 10 Organické hmoty z přírodních produktů (např. tuk, vosk) |
| 04 02 20 Ostatní kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku neuvedené pod 04 02 19 |
| 04 02 21 Odpady z nezpracovaných textilních vláken |
| 04 02 22 Odpady ze zpracovaných textilních vláken |
| 15 01 01 Papírové a lepenkové obaly |
| 15 01 03 Dřevěné obaly |
| 17 02 01 Dřevo |
| 19 05 03 Kompost nevyhovující jakosti |
| 19 06 03 Extrakty z anaerobního zpracování komunálního odpadu\* |
| 19 06 04 Produkty vyhnívání z anaerobního zpracování komunálního odpadu\* |
| 19 06 05 Extrakty z anaerobního zpracování odpadů živočišného a rostlinného původu |
| 19 06 06 Produkty vyhnívání z anaerobního zpracování živočišného a rostlinného odpadu |
| 19 08 05 Kaly z čištění komunálních odpadních vod |
| 19 08 09 Směs tuků a olejů z odlučovačů tuků obsahujících pouze jedlé oleje a jedlé tuky |
| 19 08 12 Kaly z biologického čištění odpadních vod |
| 19 09 01 Pevné odpady z primárního čištění (z česlí a filtrů) |
| 19 09 02 Kaly z čiření vody |
| 19 12 01 Papír a lepenka |
| 19 12 07 Dřevo neuvedené pod číslem 19 12 06 |
| 19 12 12 Jiné odpady (včetně směsí materiálů) z mechanické úpravy odpadu neuvedené pod číslem 19 12 11 (pouze odpad, který vznikl v zařízení určeném pro nakládání s biologicky rozložitelným odpadem úpravou biologicky rozložitelných odpadů) |
| 20 01 01 Papír a lepenka, s výjimkou papíru s vysokým leskem a odpadu z tapet |
| 20 01 08 Biologicky rozložitelný odpad z kuchyní a stravoven |
| 20 01 10 Oděvy |
| 20 01 11 Textilní materiály |
| 20 01 25 Jedlý olej a tuk |
| 20 01 38 Dřevo neuvedené pod číslem 20 01 37 |
| 20 02 01 Biologicky rozložitelný odpad |
| 20 03 01 Směsný komunální odpad |
| 20 03 02 Odpad z tržišť |
| 20 03 03 Uliční smetky |
| 20 03 07 Objemný odpad |

**Příloha č. 26**

**Obsah provozního řádu zařízení k využívání biologicky rozložitelných odpadů**

Provozní řád zařízení určeného k nakládání s biologicky rozložitelnými odpady obsahuje údaje stanovené pro provozní řád v příloze č. 1 k této vyhlášce a tyto další údaje:

a)  předpokládaný způsob využití výstupu ze zařízení,

b)  opatření pro splnění požadavků na ochranu zdraví a životního prostředí v souladu s jinými právními předpisy,

c)  opatření k provádění kontroly emisí pachů,

d)  v případě bioplynových stanic je nezbytné vždy uvést následující údaje:

1.  specifikace vstupů do zařízení a jejich předpokládané množství podle jednotlivých druhů vstupů v tunách/rok,

2.  popis způsobu skladování vstupů,

3.  popis průběhu procesu anaerobní digesce, včetně klasifikace procesu anaerobní digesce podle sušiny substrátu a podle provozní teploty, dále doby zdržení vstupů v procesu anaerobní digesce,

4.  popis míst možného vývinu emisí pachových látek a popis přijatých technicko-organizačních opatření k zamezení vzniku a záchytu emisí pachových látek při běžném provozu zařízení i při mimořádných stavech,

5.  popis způsobu nakládání s rekultivačním digestátem, včetně upřesnění způsobu nakládání s digestátem vzniklým při havarijních nebo jiných mimořádných situacích,

e)  v případě jiných zařízení než bioplynová stanice popisem procesního modelu, který zajistí splnění podmínek provozu kompostárny, a který obsahuje:

1.  popis příjmu odpadů a dalších materiálů, popis kontroly odpadů z hlediska jejich vhodnosti pro přijetí ke zpracování z hlediska jejich vlastností, zejména obsahu nečistot; nastavení pravidel pro odmítnutí odpadů nebo materiálů a nastavení mechanismu odstranění nečistot; popis sledování změn vlhkosti v návaznosti na správné sestavení zakládky,

2.  popis skladování a předúpravy odpadů,

3.  popis tvorby zakládky, stanovení receptury surovinové skladby, způsob označení zakládek,

4.  popis řízení zakládky, včetně hygienizace a dozrávání,

5.  popis finální úpravy a skladování výstupů,

f)  opatření k minimalizaci obtěžování a rizik z provozu zařízení, zejména emise pachu, emise tuhých znečišťujících látek, materiály zanášené větrem, hluk a dopravní provoz, ptáci, paraziti a hmyz, vznik aerosolů,

g)  v případě zpracování odpadů vedlejších produktů živočišného původu opatření pro splnění požadavků jiných právních předpisů27) ,

h)  rozsah sledovaných ukazatelů stanovených pro hodnocení výstupů ze zařízení a četnost jejich kontrol podle přílohy č. 28, č. 30 a č. 31 k této vyhlášce,

i)  případné další podmínky pro příjem biologicky rozložitelných odpadů navržené provozovatelem zařízení podle typu provozované technologie.

j)  pokud kompostárna nemá zařízení ke sledování vlhkosti popis způsobu sledování vlhkosti zakládky a zpracovávaných biologicky rozložitelných odpadů (například provedením pěstní zkoušky).

**Příloha č. 27**

**Teplotní režimy při hygienizaci**

**Tabulka č. 27.1**

**Kompostárna**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Typy teplotních režimů | | |
| Poř. číslo | Teplotní limit | Časový interval |
| 1. | ≥ 70°C | souvisle po dobu min. 3 dny |
| 2. | ≥ 65°C | souvisle po dobu min. 5 dní |
| 3. | ≥ 60°C | souvisle po dobu min. 7 dní |
| 4. | ≥ 55°C | souvisle po dobu min. 14 dní |

Postačuje dosažení jedné z uvedených možností.

**Tabulka č. 27.2**

**Anaerobní digesce**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Technologie** | **Vstupy** | **Teplota** | **doba** |
| Anaerobní digesce | Biologicky rozložitelné odpady živočišného původu | >=55 °C | 24 hodin |
| Anaerobní digesce | Výhradně biologicky rozložitelné odpady rostlinného původu | >=40°C | Střední doba zdržení min. 30 dnů |

**Příloha č. 28**

**Limitní hodnoty indikátorových mikroorganismů**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Indikátorový mikroorganismus** | **Jednotky** | **Počet zkoušených vzorků při každé kontrole výstupu** | | **Limitní hodnota (nález/ KTJ\*)** |
| Salmonella spp. | nález v 50 g | 5 | | negativní |
| Escherichia coli nebo Enterokoky \*\* | KTJ\* v 1 gramu | 5 | 4 1 | < 10 3 < 5.10 3 |

\*  KTJ - kolonie tvořící jednotku

\*\*  Z odebraných 5 vzorků musí minimálně stanovený počet vyhovět předepsaným limitům mikrobiologické zkoušky.

**Způsob stanovení hodnot indikátorových mikroorganismů**

Pro stanovení hodnot indikátorových mikroorganismů musí být použity výhradně metody uvedené v Katalogu odpadů.

**Příloha č. 29**

**Zařazování výstupů ze zařízení určeného k nakládání s biologicky rozložitelnými odpady do skupin**

Výstupy ze zařízení pro biologické zpracování biologicky rozložitelných odpadů se podle svých vlastností a způsobu využití zařazují do následujících skupin:

**1. skupina** - výstupy využívané na zemědělské a lesní půdě

**třída I** výstupy, které splňují požadavky na uvádění do oběhu pro výrobky podle jiných právních předpisů13) ;

**třída II** výstupy, které splňují požadavky na uvádění do oběhu pro výrobky podle nařízení, kterým se stanoví pravidla pro dodávání hnojivých výrobků EU28) ;

**třída III** výstupy využívané na zemědělské a lesní půdě, které nejsou uváděny do oběhu podle jiných právních předpisů13) ;

**2. skupina** - výstupy, které splňují požadavky podle této vyhlášky a využívají se mimo zemědělskou a lesní půdu. Na základě skutečných vlastností, složení a způsobu využití se skupina dělí na tyto třídy:

**třída I** - určena pro využití na povrchu terénu užívaného nebo určeného pro zeleň u sportovních a rekreačních zařízení včetně těchto zařízení v obytných zónách s výjimkou venkovních hracích ploch (rekultivační kompost);

**třída II** - určena pro využití na povrchu terénu užívaného nebo určeného pro městskou zeleň, zeleň parků a lesoparků, pro využití při vytváření rekultivačních vrstev nebo pro přimíchávání do zemin při tvorbě rekultivačních vrstev, v intravilánu průmyslových zón, při úpravách terénu v průmyslových zónách (rekultivační kompost a rekultivační digestát). Použité množství v místě použití nesmí přesahovat v průměru 2001 sušiny na 1 ha v období deseti let. Rekultivační digestát musí být aplikován v dělených dávkách tak, aby nedošlo k zamokření pozemku na dobu delší než 12 hodin či k jeho zaplavení. Pro uvedená místa a účely je možné užívat i třídu I;

**třída III** - určena pro využití k vytváření rekultivačních vrstev zabezpečených skládek odpadů podle ČSN 83 8035 Skládkování odpadů - Uzavírání a rekultivace skládek, rekultivačními vrstvami odkališť nebo pro filtrační náplně biofiltrů (rekultivační kompost). Pro uvedené účely je možné užívat i třídu I a třídu II;

**3. skupina** - upravený biologicky rozložitelný odpad určený k dalšímu zpracování v zařízení určeném k nakládání s biologicky rozložitelnými odpady;

**4. skupina** - biologicky stabilizovaný odpad určený k dalšímu zpracování; do této skupiny mohou být zařazeny pouze výstupy, které nesplňují podmínky pro zařazení do 1., 2. nebo 3. skupiny;

**5. skupina** - odpad, který nebyl biologicky rozložitelným odpadem.

**Příloha č. 30**

**Požadavky na výstupy ze zařízení určených k nakládání s biologicky rozložitelnými odpady**

**Tabulka č. 30.1**

**Limitní koncentrace vybraných rizikových látek a prvků mg/kg sušiny**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Sledovaný ukazatel** | **Jednotka** | **Skupina 2 Třída I** | **Skupina 2 Třída II** | **Skupina 2 Třída III** | **Stabilizovaný biologicky rozložitelný odpad (skupina 4)** |
| **As** | [mg/kg sušiny] | 10 | 20 | 30 | - |
| **Cd** | [mg/kg sušiny] | 1,7 | 3 | 4 | - |
| **Cr** **celkový** | [mg/kg sušiny] | 100 | 250 | 300 | - |
| **Cu** | [mg/kg sušiny] | 170 | 400 | 400 | - |
| **Hg** | [mg/kg sušiny] | 0,8 | 1,5 | 2 | - |
| **Ni** | [mg/kg sušiny] | 65 | 100 | 120 | - |
| **Pb** | [mg/kg sušiny] | 100 | 300 | 400 | - |
| **Zn** | [mg/kg sušiny] | 500 | 1200 | 1500 | - |
| **PCB** |  | 0,02 | 0,2 |  | - |
| **PAU** |  | 3 | 6 |  | - |
| **Nečistoty >2 mm** |  | <0.5% | <0.5% | - | - |
| **Nerozložitelné a nežádoucí příměsi** |  | <5% | <5% | - | - |
| **AT** **4 \*** |  | - | - | - | < 10 mg O 2 /g sušiny |

**Tabulka č. 30.2**

**Kvalitativní znaky jakosti kompostu skupiny 2**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Parametr** | **Jednotka** | **Hodnota** |
| Vlhkost | % hm. | 30-65 |
| Spalitelné látky | % hm. v sušině | min. 20 |
| Celkový dusík | % hm. v sušině | min. 0,6 |
| Poměr C:N | max. | 30 |
| PH | - | 6-9 |
| Nerozložitelné příměsi > 20 mm | % hm. v sušině | <3,0 |
| Nežádoucí příměsi > 5 mm | % hm. v sušině | <0,5 |
| Klíčivá semena v 11 kompostu | ks | <3 |

Rekultivačním kompostem se rozumí stabilizovaný výstup z aerobního zpracování biologicky rozložitelných odpadů, určený pro udržení nebo zlepšení vlastností půdy, použitelný mimo zemědělskou a lesní půdu

\*  Poměr C:N se vypočítává ze stanovení obsahu spalitelných látek v sušině následovně: (spalitelné látky:2):N

**Tabulka č. 30.3**

**Kvalitativní znaky jakosti rekultivačního digestátu skupiny 2**

|  |  |
| --- | --- |
| **Znak jakosti** | **Hodnota znaku jakosti** |
| Vlhkost [% hm] | max. 98 [%] |
| Celkový dusík jako N přepočtený na vysušený vzorek [%] | min. 0,3 |
|  |  |
| PH | 6,0-9 |

Rekultivační digestát je stabilizovaný výstup z anaerobního zpracování biologicky rozložitelných odpadů, použitelný mimo zemědělskou a lesní půdu, nesmí vykazovat pachy svědčící o nedostatečné stabilitě výstupu nebo o přítomnosti nežádoucích látek.

**Příloha č. 31**

**Podrobnosti o vzorkování výstupů ze zařízení pro biologické zpracování biologicky rozložitelných odpadů**

1. Četnost ověřování limitních hodnot indikátorových mikroorganismů, splnění požadavků na obsah škodlivin v sušině a kvalitativních znaků jakosti výstupů ze zařízení na využívání biologicky rozložitelných odpadů podle příloh č. 28 a č. 30 k této vyhlášce nebo jiných právních předpisů13) .

|  |  |
| --- | --- |
| **Roční produkce výstupů [ t ]** | **Četnost kontrol výstupů** |
| 0-1000 | 2 x za rok |
| 1001 -5000 | 4 x za rok |
| 5001 -10 000 | 6 x za rok |
| 10 001 a více | 12 x za rok |

V případě celoročního provozu se kontroly provádějí v zimním a letním období.

Snížení četnosti zkoušek obsahu škodlivin v sušině a kvalitativních znaků jakosti výstupů pro kterýkoliv ze sledovaných ukazatelů je možné, jestliže v průběhu dvouletého období byly hodnoty daného ukazatele trvale pod 75 % stanoveného limitu. Snížení četnosti zkoušek je možné pouze na četnost uvedenou v předcházejícím řádku tabulky. Snížená četnost zkoušek musí být stanovena v provozním řádu příslušného zařízení.

2. Postup při odběru vzorku

a)  Způsob vzorkování pro mikrobiologické parametry je nutné zvolit tak, aby odebrané vzorky byly reprezentativní pro celé množství posuzovaného výstupu, aby byl monitorován celý profil posuzovaného množství.

b)  Při stanovení mikrobiologických kritérií se odebírají vždy jednorázové vzorky. Pro jednu analýzu výstupu musí být odebráno vždy 5 jednorázových vzorků v souladu s přílohou č. 28 přímo použitelného evropského předpisu o hygienických pravidlech pro vedlejší produkty živočišného původu a získané produkty, které nejsou určeny k lidské spotřebě29) ze dne 25. února 2011 během jednoho dne. V případě kontinuálního procesu musí být vzorky odebrány během 24 hodin v minimálně v 1-2 hodinových intervalech, s ohledem na použitou technologie úpravy bioodpadů. U bioplynových stanic a zařízení s anaerobní digescí se vzorky odebírají zařízením pro odběr vzorku (zejména ventilem umístěným buď v uskladňovací nádrži digestátu nebo v přítokové části do uskladňovací nádrže). Množství jednoho odebraného vzorku musí být minimálně 0,5 kg (pevná matrice) nebo 0,5 I (tekutá matrice).

c)  Vzorek ke zkoušce vybraných rizikových látek a prvků (tabulka č.1, příloha č. 30 k této vyhlášce,) se vytvoří smísením dílčích vzorků odebraných rovnoměrně z celého objemu vzorkovaného celku podle Plánu odběru vzorků. Pro ověření hodnoty indikátorových organizmů se odebírají prosté vzorky v počtu uvedeném v příloze č. 28 k této vyhlášce.

d)  Velikost vzorku a způsob úpravy, například drcení, vzorku se stanoví po dohodě s laboratoří.

e)  Vzorek pro ověření indikátorových mikroorganismů se před předáním do laboratoře uchovává při teplotě do 6 °C a předává do laboratoře tak, aby vzorek byl zpracován do 48 hod. po odběru.

f)  Vzorek kompostu je možné odebrat jen v případě, že teplota kompostu je nižší než 40 °C.

**Příloha č. 32**

**Požadavky na obsah průvodní dokumentace pro výstupy ze zařízení určených pro nakládání s biologicky rozložitelnými odpady, které přestávají být odpadem**

V případě výstupů skupiny 1 upravuje požadavky na průvodní dokumentaci jiný právní předpis13) .

V případě výstupů skupin 2 a 3 průvodní dokumentace obsahuje:

a)  identifikační údaje zařízení, kde výstup vznikl: název, IČZ, adresa,

b)  název výstupu, zařazení výstupu podle přílohy č. 29 k této vyhlášce,

c)  datum produkce (výroby), balení a expedice,

d)  vlastnosti výstupu - výsledky zkoušek sledovaných ukazatelů stanovených v příloze č. 28 a č. 30 k této vyhlášce a další údaje o složení,

e)  způsob balení výstupu, zejména údaje o množství v obalu nebo ve volně ložené dodávce, například objem, hmotnost, počet obalů ve skupinovém obalu,

f)  návod k použití, alespoň doporučené dávkování, způsob aplikace, ochrana zdraví lidí a životního prostředí,

g)  vymezení prostředí použití (místo použití),

h)  doporučený způsob skladování a doba použitelnosti,

i)  vliv na jiné výrobky,

j)  způsob distribuce.

**Příloha č. 33**

**Obsah provozního deníku komunitní kompostárny**

1. Provozní deník obsahuje:

a)  název komunitní kompostárny a adresu včetně parcelního čísla pozemku a názvu katastrálního území a obchodní firmu nebo název, právní formu a sídlo vlastníka pozemku, je-li právnickou osobou; jméno, popřípadě jména a příjmení, obchodní firmu a sídlo, je-li vlastník pozemku podnikající fyzickou osobou; jméno, popřípadě jména a příjmení, adresu bydliště a telefonní číslo je-li vlastník pozemku nepodnikající fyzická osoba,

b)  obchodní firmu nebo název, právní formu a sídlo provozovatele komunitní kompostárny jeli právnickou osobou, včetně jmen a příjmení zástupců, kteří za právnickou osobu jednají, a jejich telefonního čísla, popřípadě jména a příjmení, obchodní firmu, sídlo a telefonní číslo je-li provozovatel komunitní kompostárny podnikající fyzickou osobou,

c)  jméno osoby odpovědné za provoz komunitní kompostárny a údaje o její dosažitelnosti,

d)  jména osob odpovědných za vedení jednotlivých záznamů a přehled údajů a informací, které budou do provozního deníku zaznamenávány.

2. Záznamy do provozního deníku komunitní kompostárny musí být vedeny a číslovány v nepřerušované číselné řadě, datovány a podepsány osobou, která záznam provedla, a to bezprostředně po vzniku situace, kterou popisují, a to minimálně v následujícím rozsahu:

-  všechny skutečnosti charakteristické pro provoz zařízení, zejména jména obsluhy a vybrané údaje o sledování provozu zařízení,

-  datum a množství příjmu rostlinných zbytků (dostačuje, pokud je součástí evidence),

-  datum založení zakládky, surovinové složení a odhadovaná hmotnost zakládky,

-  datum překopávek, záznamy naměřených teplot a vlhkosti v rámci použitého technologického způsobu,

-  informace o využití výstupu,

-  záznamy o havarijních situacích,

-  záznamy o školení pracovníků zařízení, o kontrolách v zařízení.

3. V provozním deníku komunitní kompostárny musí být dohledatelné všechny výše uvedené údaje za poslední 3 roky provozu, pokud je komunitní kompostárna v provozu kratší dobu, musí být dohledatelné výše uvedené údaje od zahájení provozu zařízení.

**Příloha č. 34**

**Průběžná evidence o množství přijatých a zpracovaných rostlinných zbytků v komunitní kompostárně**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Komunitní kompostárna:** | | | | | |
| Provozovatel: | | | IČO | | Telefon |
| Adresa: | | | | | |
| Ulice č.p / č.o | | | Obec | | IČZÚJ |
| Pro obce: | | | | | |
| Obec | | | IČO | | |
|  | | |  | | |
| Osoba odpovědná za vedení průběžné evidence: | | | | | |
| Jméno příjmení | | | | Telefon | |
| **Evidence:** | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | | |
| **Pořadové číslo** | **Datum** | **Množství (t)** | **Z území obce** (název obce) | | |
|  |  |  |  | | |
|  |  |  |  | | |
|  |  |  |  | | |
|  |  |  |  | | |
|  |  |  |  | | |
|  |  |  |  | | |
|  |  |  |  | | |
|  |  |  |  | | |
|  |  |  |  | | |
|  |  |  |  | | |
|  |  |  |  | | |

**Vysvětlivky:**

**Komunitní kompostárna** - uvede se název kompostárny. Provozovatel zařízení - uvede se osoba provozující komunitní kompostárnu. IČO - uvede se identifikační číslo osoby (provozovatele zařízení). Telefon - uvede se kontaktní telefon na provozovatele zařízení.

**Adresa, ulice č.p. / č.o., obec** - uvedou se adresní údaje, kde se nachází komunitní kompostárna.

**IČZÚJ** - uvede se identifikační číslo základní územní jednotky obce, na jejímž území se nachází komunitní kompostárna. Číslo se uvádí podle jednotného číselníku obcí ČR vydaného Českým statistickým úřadem.

**Pro obce, obec, IČO** - uvedou se názvy a IČO všech obcí, pro které je komunitní kompostárna určena.

**Osoba odpovědná za vedení průběžné evidence** - uvede se jméno a příjmení osoby odpovědné za vedení průběžné evidence.

**Telefon** - uvede se kontaktní telefon na osobu odpovědnou za vedení průběžné evidence.

**Pořadové číslo** - uvede se číslo záznamu přijetí rostlinných zbytků.

**Datum** - uvede se datum ve formátu DD.MM.RRRR přijetí rostlinných zbytků.

**Množství (t)** - uvede se hmotnost přijatých rostlinných zbytků v tunách maximálně na tři desetinná místa.

**Z území obce** - uvede se název obce, z jejíhož území byly rostlinné zbytky přijaty.

**Příloha č. 35**

**Hlášení o množství zpracovaných rostlinných zbytků**

**List 1 - Identifikace**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Vykazovaný rok: | | | | | | | | |
| SO ORP / SOP: | | | | Kód SO ORP / SOP: | | | | |
| **Identifikace provozovatele** | | | | **Identifikace komunitní kompostárny zpracovávající rostlinné zbytky** | | | | |
| IČO | | | | IČP | | | | |
| Obchodní firma / název / jméno a příjmení | | | | Název komunitní kompostárny | | | | |
| Ulice | č.p. | | č.o. | Ulice | | č.p. | | č.o. |
| Obec | | | | Obec | | | | |
| PSČ | | | | PSČ | | | | |
| IČZÚJ | | | | IČZÚJ | | | | |
| Kód SO ORP / SOP | | | | Kód SO ORP / SOP | | | | |
| Vyplnění hlášení a kontaktní údaje: | | | | Komunitní kompostárna pro obce: | | | | |
| Datum | | | | Obec | IČO | | IČZÚJ | |
| Jméno | | Příjmení | |  |  | |  | |
| Adresa elektronické pošty | | Telefon | |  |  | |  | |
| Poznámka k hlášení | | | | | | | | |

**List 2 - Hlášení množství**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 |
| **Pořadové číslo** | **Množství** **(t)** | **Z území obce** (IČO, název obce, adresa obce, IČZÚJ obce) |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

**Vysvětlivky**

**List 1**

**Vykazovaný rok** - uvede se rok, za který jsou údaje ohlašovány.

**SO ORP / SOP** - uvede se název správního obvodu obce s rozšířenou působností, jejíž obecní úřad provádí kontrolu hlášení nebo správního obvodu hlavního města Prahy s přenesenou působností, který provádí kontrolu hlášení.

**Kód SO ORP / SOP** - uvede se kód správního obvodu obce s rozšířenou působností, jejíž obecní úřad provádí kontrolu hlášení nebo správního obvodu hlavního města Prahy s přenesenou působností, který provádí kontrolu hlášení.

**Identifikace provozovatele zařízení** - uvedou se identifikační údaje provozovatele komunitní kompostárny vztahující se k sídlu provozovatele.

**IČO** - uvede se identifikační číslo osoby (provozovatele zařízení); pokud je IČO méně než osmimístné, doplní se zleva nuly na celkový počet osm míst.

**Obchodní firma / název / jméno a příjmení** - uvede se tak, jak je zapsán v obchodním nebo v živnostenském rejstříku.

**Ulice, č.p., č.o., obec, PSČ** - uvedou se adresní údaje sídla provozovatele zařízení.

**IČZÚJ** - uvede se identifikační číslo základní územní jednotky obce, na jejímž správním území má provozovatel zařízení sídlo. Číslo se uvede podle jednotného číselníku obcí ČR vydaného Českým statistickým úřadem.

**Kód SO ORP / SOP** - uvede se kód správního obvodu obce s rozšířenou působností nebo správního obvodu hlavního města Prahy, ve kterém má provozovatel zařízení sídlo.

**Vyplnění hlášení a kontaktní údaje** - uvedou se údaje k vyplnění hlášení a osobě vyplňující hlášení.

**Datum** - uvede se datum vyplnění hlášení ve formátu DD.MM.RRRR.

**Jméno a příjmení** - uvede se jméno a příjmení osoby vyplňující hlášení.

**Adresa elektronické pošty, telefon** - uvedou se kontaktní údaje osoby vyplňující hlášení.

**Poznámka k hlášení** - v případě potřeby uvede ohlašovatel doplňující informace k hlášení pro zpracovatele hlášení.

**Identifikace komunitní kompostárny zpracovávající rostlinné zbytky**

**IČP** - uvede se identifikační číslo provozovny přidělené živnostenským úřadem. Pokud provozovna nemá přiděleno identifikační číslo provozovny, vyplňuje se zde interní číslo provozovny, které si ohlašovatel zvolí sám.

**Název komunitní kompostárny** - uvede se běžně užívaný název komunitní kompostárny.

**Ulice, č.p., č.o., obec, PSČ** - uvedou se adresní údaje, kde se nachází komunitní kompostárna.

**IČZÚJ** - uvede se identifikační číslo základní územní jednotky obce, na jejímž správním území se nachází komunitní kompostárna. Číslo se uvede podle jednotného číselníku obcí ČR vydaného Českým statistickým úřadem.

**Kód SO ORP / SOP** - uvede se kód správního obvodu obce s rozšířenou působností nebo správního obvodu hlavního města Prahy s přenesenou působností, ve kterém se nachází komunitní kompostárna.

**Komunitní kompostárna pro obce, obec, IČO, IČZÚJ** - uvedou se názvy, IČO a IČZÚJ obcí, pro které je komunitní kompostárna určena.

**List 2:**

**Pořadové číslo** - uvede se číslo záznamu přijetí rostlinných zbytků.

**Množství (t)** - uvede se hmotnost přijatých rostlinných zbytků v tunách maximálně na tři desetinná místa.

**Z území obce** - uvedou se údaje o obci předávající rostlinné zbytky, zejména IČO, název obce, adresa obce, IČZÚJ obce.

**Příloha č. 36**

**Označení kalu**

Označení kalu podle § 67 odst. 2 zákona

|  |  |
| --- | --- |
| Katalogové číslo |  |
| Původce (IČO) |  |
| Byla provedena úprava kalu podle § 67 odst. 1 písm. b) zákona (Ano/Ne) |  |
| Způsob úpravy kalu (byla-li provedena úprava) |  |
| Úpravu provedl (IČO, IČZ) |  |

**Příloha č. 37**

**Evidenční list využití kalů v zemědělství**

|  |  |
| --- | --- |
| **List 1** | strana č. **/** |

|  |  |
| --- | --- |
| **Provozovatel ČOV** | **Provozovna / Zařízení** |
| IČO | Identifikační číslo provozovny (IČP) |
| Identifikační číslo zařízení (IČZ) |
| Obchodní firma / název / jméno a příjmení provozovatele | Název provozovny / zařízení |
| Ulice č.p., č.o. | Ulice č.p., č.o. |
| Obec | Obec |
| PSČ | PSČ |
| Kód SO ORP / SOP | Kód SO ORP / SOP |
| IČZÚJ | Osoba oprávněná jednat jménem provozovatele |
| Datum vyhotovení dokladu |
| Razítko a podpis | Telefon |
| Adresa elektronické pošty |
| IČZÚJ |
| **Vlastník čistírny** (IČO, jméno, Ulice č.p., č.o, obec, PSČ. IČZÚJ) | |

**Popis technologie úpravy kalů, včetně ověření účinnosti technologie úpravy z hlediska hygienizace**

|  |  |
| --- | --- |
| **Provozovatel zařízení na úpravu kalů\*** | **Zařízení** |
| IČO | Identifikační číslo zařízení (IČZ) |
| Obchodní firma / název / jméno a příjmení provozovatele | Název zařízení |
| Ulice č.p., č.o. | Ulice č.p., č.o. |
| Obec | Obec |
| PSČ | PSČ |
| Kód SO ORP / SOP | Kód SO ORP / SOP |
| IČZÚJ | Osoba oprávněná jednat jménem provozovatele zařízení |
| Datum vyhotovení dokladu |
| Razítko a podpis | Telefon |
| Adresa elektronické pošty |
| IČZÚJ |

\* vyplňuje se pouze v případě, že úpravu kalů neprovedl provozovatel ČOV

|  |  |
| --- | --- |
| **Provozovatel zařízení ke skladování upravených kalů\*** | |
| IČO | Identifikační číslo zařízení (IČZ) |
| Obchodní firma/název/ jméno a příjmení provozovatele | Název zařízení |
| Ulice č.p., č.o. | Ulice č.p., č.o. |
| Obec | Obec |
| PSČ | PSČ |
| Kód SO ORP / SOP | Kód SO ORP / SOP |
| IČZÚJ | Osoba oprávněná jednat jménem provozovatele zařízení |
| Datum vyhotovení dokladu |
| Razítko a podpis | Telefon |
| Adresa elektronické pošty |
| IČZÚJ |

\* Vyplňuje se pouze v případě, že byl upravený kal skladován.

|  |  |
| --- | --- |
| **Uživatel kalů - zemědělec** | |
| IČO | Identifikační číslo zařízení (IČZ) |
| Obchodní firma / název / jméno a příjmení provozovatele | Místo použití kalů |
| Ulice č.p., č.o. | Místo uložení kalů |
| Obec |
| PSČ | Osoba oprávněná jednat jménem uživatele kalů |
| Kód SO ORP / SOP |
| IČZÚJ |
| Datum vyhotovení dokladu |
| Razítko a podpis | Telefon |
| Adresa elektronické pošty |
| Celkové množství použitého kalů |
| Poznámka |

**Vysvětlivky**

**Způsob vyplnění:**

V případě používání kalů z více zdrojů se vyplní Evidenční list využití kalů v zemědělství samostatně pro každou provozovnu původce a zařízení určené pro nakládání s odpady.

**List 1 - Identifikace**

**Předávající osoba**

**IČO** - uvede se identifikační číslo osoby předávající osoby (nejčastěji provozovatele ČOV); pokud je IČO méně než osmimístné, doplní se zleva nuly na celkový počet osm míst.

**Obchodní firma / název / jméno a příjmení provozovatele zařízení** - uvede se tak, jak je zapsán v obchodním nebo v živnostenském rejstříku.

**Ulice, č.p., č.o., obec, PSČ** - uvedou se adresní údaje sídla provozovatele zařízení.

**Kód SO ORP / SOP** - uvede se kód správního obvodu obce s rozšířenou působností nebo správního obvodu hlavního města Prahy s přenesenou působností, ve kterém má provozovatel zařízení sídlo.

**IČZÚJ** - uvede se identifikační číslo základní územní jednotky obce, na jejímž správním území má provozovatel zařízení sídlo. Číslo se uvede podle jednotného číselníku obcí ČR vydaného Českým statistickým úřadem.

**Datum vyhotovení dokladu** - uvede se datum vyplnění dokladu ve formátu DD.MM.RRRR. Razítko a podpis - údaje se potvrdí aspoň jedním potvrzením např. podpisem.

**Provozovna nebo zařízení**

**Identifikační číslo provozovny (IČP)** - uvede se identifikační číslo provozovny ČOV přidělené živnostenským úřadem. Pokud provozovna nemá přiděleno identifikační číslo provozovny, vyplňuje se zde interní číslo provozovny, které si ohlašovatel zvolí sám.

**Identifikační číslo zařízení (IČZ)** - uvede se identifikační číslo zařízení pro nakládání s odpady - ČOV přidělené krajským úřadem.

**Název provozovny nebo zařízení** - uvede se název provozovny nebo zařízení pro nakládání s odpady.

**Ulice, č.p., č.o., obec, PSČ** - uvedou se adresní údaje provozovny nebo zařízení pro nakládání s odpady.

**Kód SO ORP / SOP** - uvede se kód správního obvodu obce s rozšířenou působností nebo správního obvodu hlavního města Prahy s přenesenou působností, ve kterém se nachází provozovna nebo zařízení pro nakládání s odpady.

**Osoba oprávněná jednat za provozovatele zařízení** - uvede se jméno a příjmení osoby oprávněné k jednání.

**Adresa elektronické pošty, telefon** - uvedou se kontaktní údaje osoby vyplňující doklad.

**IČZÚJ** - uvede se identifikační číslo základní územní jednotky obce, na jejímž správním území se nachází čistírna odpadních vod. Číslo se uvede podle jednotného číselníku obcí ČR vydaného Českým statistickým úřadem.

**Vlastník čistírny** - uvede se IČO, jméno, adresní údaje sídla vlastníka, tedy ulice č.p., č.o. obec a kód SO ORP / SOP sídla vlastníka

**Provozovatel zařízení na úpravu kalů nebo provozovatel zařízení ke skladování upravených kalů**

**IČO** - uvede se identifikační číslo osoby (provozovatele zařízení); pokud je IČO méně než osmimístné, doplní se zleva nuly na celkový počet osm míst.

**Obchodní firma / název / jméno a příjmení provozovatele zařízení** - uvede se tak, jak je zapsán v obchodním nebo v živnostenském rejstříku.

**Ulice, č.p., č.o., obec, PSČ** - uvedou se adresní údaje sídla provozovatele zařízení.

**Kód SO ORP / SOP** - uvede se kód správního obvodu obce s rozšířenou působností nebo správního obvodu hlavního města Prahy s přenesenou působností, ve kterém má provozovatel zařízení sídlo.

**IČZÚJ** - uvede se identifikační číslo základní územní jednotky obce, na jejímž správním území má provozovatel zařízení sídlo. Číslo se uvede podle jednotného číselníku obcí ČR vydaného Českým statistickým úřadem.

**Datum vyhotovení dokladu** - uvede se datum vyplnění dokladu ve formátu DD.MM.RRRR. Razítko a podpis - údaje se potvrdí aspoň jedním potvrzením např. podpisem.

**Identifikační číslo zařízení (IČZ)** - uvede se identifikační číslo zařízení pro nakládání s odpady přidělené krajským úřadem.

**Název zařízení** - uvede se název zařízení pro nakládání s odpady.

**Ulice, č.p., č.o., obec, PSČ** - uvedou se adresní údaje zařízení pro nakládání s odpady. .

**Kód SO ORP / SOP**- uvede se kód správního obvodu obce s rozšířenou působností nebo správního obvodu hlavního města Prahy s přenesenou působností, ve kterém se nachází zařízení pro nakládání s odpady.

**Osoba oprávněná jednat za provozovatele zařízení** - uvede se jméno a příjmení osoby oprávněné k jednání.

**Adresa elektronické pošty, telefon** - uvedou se kontaktní údaje osoby vyplňující doklad.

**IČZÚJ** - uvede se identifikační číslo základní územní jednotky obce, na jejímž správním území se nachází zařízení pro nakládání s odpady. Číslo se uvede podle jednotného číselníku obcí ČR vydaného Českým statistickým úřadem.

**Uživatel kalů** - **zemědělec**

**IČO** - uvede se identifikační číslo osoby (provozovatele zařízení - zemědělce); pokud je IČO méně než osmimístné, doplní se zleva nuly na celkový počet osm míst.

**Obchodní firma / název / jméno a příjmení provozovatele zařízení** - uvede se tak, jak je zapsán v obchodním nebo v živnostenském rejstříku.

**Ulice, č.p., č.o., obec, PSČ** - uvedou se adresní údaje sídla provozovatele zařízení.

**Kód SO ORP / SOP** - uvede se kód správního obvodu obce s rozšířenou působností nebo správního obvodu hlavního města Prahy s přenesenou působností, ve kterém má provozovatel zařízení sídlo.

**IČZÚJ** - uvede se identifikační číslo základní územní jednotky obce, na jejímž správním území má provozovatel zařízení sídlo. Číslo se uvede podle jednotného číselníku obcí ČR vydaného Českým statistickým úřadem.

**Datum vyhotovení dokladu** - uvede se datum vyplnění dokladu ve formátu DD.MM.RRRR. Razítko a podpis - údaje se potvrdí aspoň jedním potvrzením např. podpisem.

**Identifikační číslo zařízení (IČZ)** - uvede se identifikační číslo zařízení pro nakládání s odpady tj. zemědělce přidělené krajským úřadem.

**Místo použití kalů** - číslo dílu půdního bloku, na kterém se upravený kal použije (IČZÚJ, název obce, číslo dílu půdního bloku podle LPIS).

**Místo uložení kalů** - identifikace místa, kde byl upravený kal dočasně uložen (IČZÚJ, název obce, adresa, číslo dílu půdního bloku). Vyplňuje se pouze v případě, že byl upravený kal uložen u zemědělce.

**Osoba oprávněná jednat za provozovatele zařízení** - uvede se jméno a příjmení osoby oprávněné k jednání.

**Adresa elektronické pošty, telefon** - uvedou se kontaktní údaje osoby vyplňující doklad.

**Celkové množství kalů** - uvede se celkové množství aplikovaných kalů na půdu v tunách na tři desetinná místa.

**Poznámka** - uvede se vysvětlení v případě potřeby.

|  |  |
| --- | --- |
| **List 2** | strana č. **/** |

**1) Agrochemické vlastnosti půdy**

|  |  |
| --- | --- |
| Půdní reakce pH |  |
| Kategorie půdy |  |
| **Průměrný obsah v půdě** | |
| Mg - hořčík | mg . kg -1 |
| K - draslík | mg . kg -1 |
| P - fosfor | mg . kg -1 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Rizikový prvek** | **Obsah v půdě (mg.kg** **-1 sušiny)** | **Preventivní hodnoty obsahů rizikových prvků v půdě (mg.kg** **-1 sušiny)** | |
| **Běžné půdy** **1)** | **Lehké půdy** **2)** |
| As - arzén |  | 20 | 15 |
| Be - beryllium |  | 2,0 | 1,5 |
| Cd - kadmium |  | 0,5 | 0,4 |
| Co - kobalt |  | 30,0 | 20,0 |
| Cr - chrom |  | 90,0 | 55,0 |
| Cu - měď |  | 60,0 | 45,0 |
| Hg 3) - rtuť |  | 0,3 | 0,3 |
| Ni - nikl |  | 50,0 | 45,0 |
| Pb - olovo |  | 60,0 | 55,0 |
| V - vanad |  | 130,0 | 120,0 |
| Zn - zinek |  | 120,0 | 105,0 |
| PCB 4) |  | 0,02 | 0,02 |
| PAU 5) |  | 1,0 | 1,0 |

**Vysvětlivky**

1) Běžné půdy: písčito-hlinité, hlinité, jílovitohlinité a jílovité půdy, které zaujímají převážnou část zemědělsky využívaných půd. Jedná se o půdy s normální variabilitou prvků, s normálním půdním vývojem v různých geomorfologických podmínkách, v tomto pojetí včetně půd na karbonátových horninách.

2) Lehké půdy: půdy vzniklé na velmi lehkých a chudých matečních horninách jako jsou písky a štěrkopísky. Při vymezení těchto půd se vychází ze zastoupení jemných částic (do 0,01 mm), které tvoří maximálně 20 %. Tyto půdy se vyznačují velmi nízkou absorpční kapacitou.

3) Obsah Hg se stanoví jako celkový obsah; obsahy ostatních prvků, tj. As, Be, Cd, Co, Cr, Cu, Ni, Pb, V, Zn se stanoví extrakcí lučavkou královskou.

4) PCB - polychlorované bifenyly (suma kongenerů č. 28, 52, 101, 118, 138, 153, 180).

5) PAU - polycyklické aromatické uhlovodíky (suma antracenu, benzo(a) antracenu, benzo(b) fluoranthenu, benzo(k) fluoranthenu, benzo(a) pyrenu, benzo(ghi) perylenu, fenantrenu, fluoranthenu, chrysenu, indeno(1,2,3-cd) pyrenu, naftalenu a pyrenu).

**2) Dodávky čistírenských kalů**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Č.** | **Datum** | **Dodávka kalů** | **Hon** | | | |
| **tun sušiny** | **% sušiny pro hon** | **Kat. území, čís dílu půdního bloku \*\*** | **Velikost honu (ha)** | **Plodina** |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

\*\*  Zkrácený kód dílu půdního bloku, čtverec dílu půdního bloku (dle označení v evidenci půdy podle zákona č. 252/1997 Sb., o zemědělství

|  |  |
| --- | --- |
| **List 3** | strana č. **/** |

**3) Vlastnosti čistírenských kalů**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Odběr vzorku ze dne: |  | | Protokol č. | |  |
| Analýzu kalů ze dne: |  | | Protokol č. | |  |
| Analýzu provedl: | | | | | |
| Počet příloh: | | | | | |
| **Sledovaný ukazatel** | | **Obsah v původní hmotě** **mg/kg** | | **Obsah v sušině** **mg/kg** | |
| ztráta žíháním-organické látky | |  | |  | |
| N - celkový dusík | |  | |  | |
| NH 4 -N - amoniakální dusík | |  | |  | |
| NO 3 -N - dusičnanový dusík | |  | |  | |
| Ca - vápník | |  | |  | |
| Mg - hořčík | |  | |  | |
| K - draslík | |  | |  | |
| P - fosfor | |  | |  | |
| Hodnota pH čistírenských kalů | |  | |  | |
|  | |  | |  | |
|  |  |  | |  | |
|  |  |  | |  | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Sledovaný ukazatel | Zjištěné hodnoty (mg.kg -1 ) | Mezní (maximální) hodnoty koncentrací v kalech (mg.kg -1 sušiny) |
| As - arzén |  | 30 |
| Cd - kadmium |  | 5 |
| Cr - chrom |  | 200 |
| Cu - měď |  | 500 |
| Hg - rtuť |  | 4 |
| Ni - nikl |  | 100 |
| Pb - olovo |  | 200 |
| Zn - zinek |  | 2500 |
| AOX |  | 500 |
| PCB (suma 7 kongeneru -28+52+101+118+138+153+180 |  | 0,6 |
| PAU(suma antracenu, benzo(a)antracenu, benzo(b) fluoranthenu,benzo(k) fluoranthenu, benzo(a) pyrenu, benzo(ghi)perylenu, fenantrenu, fluoranthenu, chrysenu,indeno(1,2,3-cd)pyrenu,naftalenu a pyrenu) |  | 10 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Vnos rizikových prvků a látek do půdy použitou dávkou kalů (kg.ha -1 ) | | | | | | | |
| As |  | Cd |  | Cr | Cu | Hg 1 ) | Ni |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| Pb |  | Zn | PCB 2 ) | PAU 3 ) | AOX |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

**Vysvětlivky**

1)  Obsah Hg se stanoví jako celkový obsah; obsahy ostatních prvků, tj. As, Be, Cd, Co, Cr, Cu, Ni, Pb, V, Zn se stanoví extrakcí lučavkou královskou.

2)  PCB - polychlorované bifenyly (suma kongeneru č. 28, 52, 101, 118, 138, 153, 180).

3)  PAU - polycyklické aromatické uhlovodíky (suma antracenu, benzo(a) antracenu, benzo(b) fluoranthenu, benzo(k) fluoranthenu, benzo(a) pyrenu, benzo(ghi) perylenu, fenantrenu, fluoranthenu, chrysenu, indeno(1,2,3-cd) pyrenu, naftalenu a pyrenu).

**List 4**

Počet stran listu 4:

**Tabulka č. 1**

**Kal kategorie I.**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Indikátorový mikroorganismus** | **Jednotky** | **Počet zkoušených vzorků při každé kontrole výstupu** | | **Limitní hodnota (nález/ KTJ\*)** |
| **Salmonella spp.** | nález v 50g | 5 | | negativní |
| **Escherichia coli nebo Enterokoky** | KTJ\* v 1 gramu | 5 | 4 1 | < 10 3 < 5.10 3 |

\*  KTJ - kolonie tvořící jednotku

**Tabulka č. 2**

**Kal kategorie I.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Indikátorový mikroorganismus** | **Jednotky** | **Počet zkoušených vzorků při každé kontrole výstupu** | **Limitní hodnota (nález/ KTJ\*)** |
| **Salmonella spp.** | nález v 1 g sušiny | 5 | negativní |
| **Termotolerantní koliformní bakterie** | KTJ\* v 1 gramu sušiny | 5 | < 10 3 |
| **Enterokoky** | KTJ\* v 1 gramu sušiny | 5 | < 10 3 |

\*  KTJ - kolonie tvořící jednotku

**Tabulka č. 3**

**Kal kategorie II**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Indikátorový mikroorganismus** | **Jednotky** | **Počet zkoušených vzorků při každé kontrole výstupu** | **Limitní hodnota (nález/ KTJ\*)** |
| **Termotolerantní koliformní bakterie** | KTJ\* v 1 gramu sušiny | 5 | 10 3 - 106 |
| **Enterokoky** | KTJ\* v 1 gramu sušiny | 5 | 10 3 - 106 |

\*  KTJ - kolonie tvořící jednotku

**Příloha č. 38**

**Podmínky použití kalů na zemědělské půdě**

**Tabulka č. 38.1 Mikrobiologická kritéria pro použití kalů na zemědělské půdě**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Kal kategorie** | **Salmonella sp. v 50g** | **Enterokoky** | **Termotolerantní koliformní bakterie** |
| **I.** | Negativní | < 10 3 KTJ/g (4 vzorky z 5) < 5.10 3 KTJ/g (1 vzorek z 5) | Nehodnotí se |
| **II.** | Nehodnotí se | < 10 6 KTJ/g sušiny (5 vzorků) | < 10 6 KTJ/g sušiny (5 vzorků) |

Poznámka:

V případě kalů kategorie I lze místo enterokoků stanovit přítomnost Escherichia coli.

**Tabulka č. 38.2 Mezní hodnoty koncentrací vybraných rizikových látek a prvků v kalech pro jejich použití na zemědělské půdě (ukazatele pro hodnocení kalů)**

|  |  |
| --- | --- |
| **Riziková látka** | **Mezní (maximální) hodnoty koncentrací v kalech (mg.kg** **-1 sušiny)** |
| As | 30 |
| Cd | 5 |
| Cr | 200 |
| Cu | 500 |
| Hg | 4 |
| Ni | 100 |
| Pb | 200 |
| Zn | 2500 |
| AOX 1) | 500 |
| PCB (suma 7 kongenerů -28+52+101+118+138+153+180 | 0,6 |
| PAU (suma antracenu, benzo(a) antracenu, benzo(b) fluoranthenu,benzo(k) fluoranthenu,benzo(a) pyrenu, benzo(ghi) perylenu,fenantrenu, fluoranthenu, chrysenu,indeno(1,2,3-cd)pyrenu,naftalenu a pyrenu) | 10 |

1)  AOX - halogenované organické sloučeniny

**Příloha č. 39**

**Minimální četnost chemických a mikrobiologických analýz kalů využívaných na zemědělské půdě za rok**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Minimální počet analýz za rok** | | | | |
| Produkce kalů z ČOV (v tunách sušiny kalů za rok) | Agrochemické parametry\* (živiny) | Rizikové prvky a látky | mikrobiologie | Organické kontaminanty (PCB, AOX, PAU) |
| < 250 | 2 | 2 | 2 | 1 |
| 250-1000 | 4 | 4 | 4 | 1 |
| 1000-2500 | 4 | 4 | 6 | 1 |
| > 2500 | 12 | 12 | 12 | 1 |

\*  agrochemické parametry: pH, obsah sušiny, obsah organických látek (vyjádřený jako ztráta žíháním), celkový dusík, amoniakální dusík, dusičnanový dusík, fosfor, draslík, vápník, hořčík

V případě technologie úpravy kalů, u které bylo provedeno ověření z hlediska účinnosti hygienizace v souladu s požadavky § 57 odst. 1 až 3, a v případě technologie úpravy kalů, která se považuje za ověřenou podle § 81 odst. 4, se mikrobiologická analýza provádí pouze dvakrát za rok.

**Příloha č. 40**

**Metody stanovení koncentrace polychlorovaných bifenylů**

**1. Stanovení koncentrace polychlorovaných bifenylů v provozních kapalinách zařízení**

ČSN EN 61619 „Izolační kapaliny - Kontaminace polychlorovanými bifenyly (PCB) -Stanovení metodou kapilární plynové chromatografie”.

ČSN EN 12766-1 (656205) Ropné výrobky a upotřebené oleje - Stanovení PCB a příbuzných výrobků - Část 1: Separace a stanovení vybraných PCB kongenerů plynovou chromatografií (GC) použitím detektoru elektronového záchytu (ECD)

ČSN EN 12766-2 (656205) Ropné výrobky a upotřebené oleje - Stanovení PCB a příbuzných sloučenin - Část 2: Výpočet obsahu polychlorovaného bifenylu (PCB)

**2. Stanovení obsahu polychlorovaných bifenylů v ostatních materiálech**

ČSN EN 16167 „Kaly, upravený bioodpad a půdy - Stanovení polychlorovaných bifenylů (PCB) plynovou chromatografií s detekcí hmotnostní spektrometrií (GC-MS) a plynovou chromatografií s detektorem elektronového záchytu (GC-ECD)”

ČSN EN 15308 „Charakterizace odpadů - Stanovení vybraných polychlorovaných bifenylů (PCB) v pevných odpadech kapilární plynovou chromatografií s detektorem elektronového záchytu nebo detekcí hmotnostní spektrometrie”

Koncentrace polychlorovaných bifenylů v zařízeních nebo látkách se pro účely vedení evidence podle § 82 odst. 1 zákona stanovuje podle metody B uvedené v normě ČSN EN 12766-2 (65 6205) Ropné výrobky a upotřebené oleje - Stanovení PCB a příbuzných sloučenin - Část 2: Výpočet obsahu polychlorovaného bifenylu (PCB).

**Příloha č. 41**

**Postup dekontaminace zařízení obsahujícího polychlorované bifenyly**

U zařízení obsahujícího polychlorované bifenyly, které je schopno dalšího provozu a které bude jeho vlastník/provozovatel po dekontaminaci dále provozovat, se postupuje při dekontaminaci podle následujících bodů č. 11 až č. 17. Při soustřeďování zařízení, kapalin a provozních náplní s obsahem polychlorovaných bifenylů se postupuje podle následujících bodů č. 1 až 10.

1.  Soustřeďování musí odpovídat požadavkům na soustřeďování odpadů. Soustřeďování nemůže probíhat na volné ploše.

2.  Prostor pro soustřeďování musí být zvenčí označen v souladu s nařízením vlády č. 375/2017 Sb., o vzhledu, umístění a provedení bezpečnostních značek a značení a zavedení signálů a nápisem „Sklad zařízení s PCB”. Zařízení obsahující provozní náplně s obsahem polychlorovaných bifenylů musí být označeno v souladu s požadavky na označování podle této vyhlášky.

3.  Spolu se zařízeními s obsahem polychlorovaných bifenylů nesmějí být soustřeďování věci nebo jakékoli jiné látky a přípravky klasifikované jako nebezpečné.

4.  Zařízení s obsahem polychlorovaných bifenylů není samo o sobě nádrží, kontejnerem nebo obalem podle normy ČSN 75 3415 Ochrana vody před ropnými látkami. Objekty pro manipulaci s ropnými látkami a jejich skladování.

5.  Stavební řešení skladu musí odpovídat požadavkům části IV.A normy ČSN 65 0201 Hořlavé kapaliny - Prostory pro výrobu, skladování a manipulaci.

6.  Technicky musí být zajištěno, že v případě úniku PCB nebo provozní náplně s obsahem PCB nedojde ke kontaminaci životního prostředí.

7.  Zaměstnanci musí mít k dispozici osobní ochranné pracovní prostředky především k ochraně pokožky celého těla a tam, kde by dočasně nebylo možno zajistit dosažení PEL, resp. NPK-P, i k ochraně dýchacích cest.

8.  V místě soustřeďování polychlorovaných bifenylů musí být k dispozici prostředky pro zdolávání havárií, jakož i prostředky pro poskytování první pomoci.

9.  Základním principem dekontaminace je výměna i několikanásobná askarelu, kapaliny kontaminované polychlorovanými bifenyly nebo provozní náplně s obsahem polychlorovaných bifenylů a její náhrada elektroizolační kapalinou prokazatelně bez polychlorovaných bifenylů.

Výměna provozní náplně s obsahem polychlorovaných bifenylů:

a)  před vypuštěním se provozní náplň zahřeje zatížením transformátoru alespoň na 75 % jmenovitého výkonu po dobu 24 hodin, pokud je to technicky možné,

b)  vypuštění kontaminované kapaliny (askarelu či transformátorového oleje s polychlorovaných bifenylů) do vhodného přepravního nebo soustřeďovacího prostředku,

c)  po vypuštění provozní kapaliny ponechat zbytkové množství (zachycené ve vinutí a v izolaci zařízení) samovolně vytékat po dobu provozně přípustnou (přibližně 6 až 10 hodin) do vhodných prostředků,

d)  předání odpadu polychlorovaných bifenylů do zařízení určeného pro nakládání s těmito odpady,

e)  naplnění transformátoru upraveným transformátorovým olejem (dekontaminační olej zfiltrovaný, vysušený, odplyněný a bez polychlorovaných bifenylů), s důrazem na zajištění elektroizolačních parametrů pro příslušnou napěťovou hladinu; pokud bude pro úpravu elektroizolačních parametrů oleje použito filtrační zařízení, je třeba zajistit, aby nedošlo k jeho kontaminaci. Jakostní parametry oleje je třeba také zkontrolovat. Jako dekontaminační olej lze použít i středně zestárlý olej bez polychlorovaných bifenylů, avšak s dostatečnou rezervou s ohledem na možnost vypadnutí kalů. Pro poslední výměnu kapaliny (v případě několikanásobné výměny), kdy lze usoudit, že již nedojde k její kontaminaci nad limitní koncentraci 50 mg/kg polychlorovaných bifenylů, je třeba použít nový či regenerovaný olej s parametry nového oleje např. podle normy ČSN EN 60296.

10.  Po úspěšné aplikaci předepsaných diagnostických elektrických zkoušek následuje uvedení transformátoru do řádného provozu.

11.  Po 6 měsících od výměny provozní náplně a provozu transformátoru následuje provedení analytického stanovení obsahu polychlorovaných bifenylů a výpočet celkové koncentrace polychlorovaných bifenylů.

12.  V případě kladného výsledku testu, tj. analyticky stanovená koncentrace polychlorovaných bifenylů je menší než 50 mg/kg, lze dekontaminaci ukončit. V případě nevyhovujícího výsledku, tj. nebylo dosaženo koncentrace polychlorovaných bifenylů v provozní kapalině nižší než 50 mg/kg, se opakuje postup podle bodu 2.

13.  Odejmout označení zařízení o obsahu polychlorovaných bifenylů a oznámit tuto skutečnost a změnu v evidovaných skutečnostech ministerstvu.

14.  Zaměstnanci provádějící dekontaminační práce, musí dodržovat předepsaný technologický postup a zejména používat předepsané osobní ochranné pracovní prostředky, které nepropouští polychlorované bifenyly a zamezují kontakt polychlorovaných bifenylů s kůží zaměstnance.

**Příloha č. 42**

**Vzory štítku označujícího zařízení obsahujícího polychlorované bifenyly a štítku označujícího zařízení dekontaminované od polychlorovaných bifenylů**

**A. Vzor štítku označujícího zařízení obsahujícího polychlorované bifenyly**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **POZOR ZAŘÍZENÍ OBSAHUJE PCB!** | |  |
|  | Vlastník (držitel) / Provozovatel zařízení (obchodní název): | IČO (pokud bylo přiděleno): |  |
|  | Druh zařízení: | Typ: |  |
|  | Výrobce: | Výrobní číslo: |  |
|  | Druh a název provozní kapaliny: | |  |
|  | Objem kapaliny (v litrech): | Koncentrace PCB (mg/kg): |  |
|  | Název laboratoře: | Číslo protokolu: |  |
|  | Označení zařízení: |  |
|  |  |  |  |

**B. Vzor štítku označujícího zařízení dekontaminované od polychlorovaných bifenylů**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **POZOR ZAŘÍZENÍ DEKONTAMINOVANÉ OD PCB!** | |  |
|  | Vlastník (držitel) / Provozovatel zařízení (obchodní název): | IČO (pokud bylo přiděleno): |  |
|  | Druh zařízení: | Typ: |  |
|  | Výrobce: | Výrobní číslo: |  |
|  | Druh a název náhradní provozní kapaliny: | |  |
|  | Objem kapaliny (v litrech): | |  |
|  | Koncentrace PCB v původní kapalině (mg/kg): | Koncentrace PCB v náhradní kapalině (mg/kg): |  |
|  | Název laboratoře: | Název laboratoře: |  |
|  | Číslo protokolu: | Číslo protokolu: |  |
|  | Označení zařízení: |  |  |
|  | Dekontaminováno dne: | |  |
|  | Dekontaminaci provedl (název zařízení pro nakládání s odpady, IČO a IČZ): | |  |
|  |  |  |  |

**Příloha č. 43**

**Evidenční list pro inventarizaci zařízení obsahujících polychlorované bifenyly PCB a odpadů PCB podle § 83 odst. 1 zákona**

|  |  |
| --- | --- |
| Evidovaný v roce |  |
| **List** | | | | | | | | | | | **0** | | | |
| **Registrační číslo evidenčního listu** | | | | | | | | | | | | | | |
| Lehce kontaminované zařízení - stanoveno analyticky po 1.1.2002 (bez množstevního omezení) | | | | | | | | | | | Ano / Ne | | | |
| Lehce kontaminované zařízení obsahující pod 5 l náplně tzv. malé zařízení | | | | | | | | | | | Ano / Ne | | | |
| Lehce kontaminované zařízení obsahující nad 5 l náplně | | | | | | | | | | | Ano / Ne | | | |
|  | | |  |  |  |  | / |  |  |  | |  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Vlastník (držitel)** | | **Evidenci za vlastníka vyplnil** |
| Typ subjektu | Právnická osoba / Fyzická osoba podnikající / Fyzická osoba / Právnická osoba bez IČO / Zahraniční osoba | Jméno a příjmení |
| IČO / ISPOP ID / Identifikace fyzické osoby (číslo OP/číslo pasu) | Kontaktní údaje |
| Adresa elektronické pošty |
| Název subjektu | | Telefon |
| Název státu | | Datum vyhotovení hlášení |
| Ulice, č. p./č. o | | Poznámka k hlášení |
| Obec | |
| PSČ | |
| Kód obce (IČZÚJ) | |

|  |  |
| --- | --- |
| **List** | **1** |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Inventarizaci provádí** | | Provozovatel | Ano / Ne | Vlastník (držitel) | Ano / Ne |
| Provozovatel | | | Evidenci za provozovatele vyplnil | | |
| Typ subjektu | Právnická osoba / Fyzická osoba podnikající / Fyzická osoba / Právnická osoba bez IČO / Zahraniční osoba | | Jméno a příjmení | | |
| IČO / ISPOP ID / Identifikace (číslo OP / číslo pasu) | | Kontaktní údaje | | |
| Název subjektu | | | Adresa elektronické pošty | | |
| Název státu | | | Telefon | | |
| Ulice, č. p./č. o. | | |  | | |
| Obec | | |
| PSČ | | |
| Kód obce (IČZÚJ) | | |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Identifikace zařízení (lehce kontaminované zařízení) nebo odpady PCB** | | | | | | |
| Místo umístění zařízení | | | | | | |
| Obec | | | | | | |
| Kód obce (IČZÚJ) | | | | | | |
| Specifikace místa | | | | | | |
| Zeměpisné souřadnice přibližného umístění zařízení | | | | | | |
| Zeměpisná šířka (N) | ° | ' | | „ | | |
| Zeměpisná délka (E) | ° | ' | | „ | | |
| Výrobní číslo zařízení (jiná identifikace) | | | | | | |
| Kód / Hermetizace zařízení: | | |  | | / |  |
| Upřesnění druhu zařízení (platí pro kódy 30, 70 a 90) | | | | | | |
| Rozlišení oddělených částí | | | | | | |
| Vazba na mateřské zařízení | | | | | | |
| Typ zařízení | | | | | | |
| Výrobce zařízení | | | | | | |
| Rok výroby zařízení | | | | | | |
| Jmenovité napětí [kV] | | | | | | |
| Jmenovitý výkon [MVA] | | | | | | |
| Provozní kapalina | | | | | | |
| Druh provozní kapaliny | | | | | | |
| Upřesnění druhu provozní kapaliny (platí pro kód 99) | | | | | | |
| Obchodní název provozní kapaliny | | | | | | |
| Výrobce provozní kapaliny | | | | | | |
| Hmotnost zařízení [kg]: | | | | | | |
| Hmotnost provozní kapaliny [kg] / Způsob zjištění | | |  | | / |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **List** | **2** |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Způsob prokázání (ne)existence PCB (lehce kontaminované zařízení) nebo odpady PCB** | | | | | | |
| Čestné prohlášení výrobce | | | | | | Ano / Ne |
| Analytické stanovení | | | | | | Ano / Ne |
| Odečtením ze štítku | | | | | | Ano / Ne |
| Odůvodněný předpoklad | | | | | | Ano / Ne |
|  | | | | | | |
| Čestné prohlášení výrobce - Identifikace výrobce | | | | | | |
| Typ subjektu | Právnická osoba/Fyzická osoba podnikající/ Právnická osoba bez IČO/Zahraniční osoba | | | | | |
| IČO / Identifikátor výrobce | | | | | |
| Název subjektu | | | | | | |
| Název státu | | | | | | |
| Ulice, č. p./č. o. | | | | | | |
| Obec | | | | | | |
| PSČ | | | | | | |
| Kód obce (IČZÚJ) | | | | | | |
| Identifikace prohlášení výrobce (včetně prohlášení) | | | | | | |
|  | | | | | | |
| Číslo protokolu | | | | | | |
| Protokol o odběru vzorku | | | | | | |
| Zařízení | | v provozu | | Ano / Ne | mimo provoz | Ano / Ne |
| Specifikace místa odběru | | | | | | |
| Datum odběru vzorku | | | | | | |
| Číslo vzorku | | | | | | |
| Certifikační číslo osoby provádějící odběr | | | | | | |
| Protokol o analytickém stanovení PCB nebo obsahu provozní kapaliny dle prohlášení výrobce | | | | | | |
| Kód laboratoře | | | | | | |
| Číslo protokolu | | | | | | |
| Datum analýzy | | | | | | |
| Koncentrace PCB v náplni v [mg/kg]: (hodnotu zadejte s přesností na 2 desetinná místa) | | | PCB 28 | |  | |
| PCB 52 | |  | |
| PCB 101 | |  | |
| PCB 138 | |  | |
| PCB 153 | |  | |
| PCB 180 | |  | |
| Celkem | |  | |
| Prohlášení o obsahu PCB | | | | | | |
| Zařízení obsahuje PCB | | | | | Ano / Ne | |
| Poznámka pro List 2 | | | | | | |

|  |  |
| --- | --- |
| **List** | **3** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Plánovaný způsob nakládání se zařízením (lehce kontaminovaným zařízením) nebo odpady PCB** | | | | |
| Plán odstranění | | Ano / Ne | Plán dekontaminace | Ano / Ne |
| **Plán odstranění** | | | | |
| Termín odstranění | | | | |
| Způsob odstranění | Předání ke spálení (D10) | | | Ano / Ne |
| Předání k vývozu za účelem odstranění | | | Ano / Ne |
| Jiné (N3, D8, D9, D12, D15) | | | Ano / Ne |
| Specifikace jiného způsobu odstranění | | | | |
| **Plán dekontaminace** | | | | |
| Termín dekontaminace | | | | |
| Způsob dekontaminace | | | | |
| Poznámka pro List 3 | | | | |

|  |  |
| --- | --- |
| **List** | **4** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Způsob nakládání se zařízením (lehce kontaminovaným zařízením) nebo odpady PCB (odstranění nebo dekontaminace)** | | | |
| Datum nakládání | | | |
| Hmotnost zařízení [kg] | | | |
| Hmotnost provozní kapaliny v zařízení [kg] | | | |
| **Způsob nakládání** | Předání ke spálení (D10) | | Ano / Ne |
| Předání k dekontaminaci | | Ano / Ne |
| Předání k vývozu za účelem odstranění | | Ano / Ne |
| Jiné (N3, D8, D9, D12, D15) | | Ano / Ne |
| Specifikace jiného způsobu nakládání: | | |
| Zařízení předal (vlastník/provozovatel) | | Jméno a příjmení | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Zařízení pro nakládání s odpady** | | **Zástupce za zařízení pro nakládání s odpady** |
| Typ subjektu | Právnická osoba / Fyzická osoba podnikající / Zahraniční osoba | Jméno a příjmení |
| IČO / Identifikátor zahraniční osoby | Telefon |
| Název subjektu | | Adresa elektronické pošty |
| Název státu | |  |
| Ulice, č. p./č. o. | |
| Obec | |
| PSČ | |
| Kód obce (IČZÚJ) | |
| Identifikační číslo zařízení (IČZ) | |
| Poznámka pro List 4 | | |

|  |  |
| --- | --- |
| **List** | **5** |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Hlášení přechodu/převodu vlastnického/užívacího práva** | | | | | |
| **Změna vlastníka** | Ano / Ne | **Změna provozovatele** | | | Ano / Ne |
| Datum změny vlastnického / užívacího práva | | | | | |
| Specifikace nového umístění zařízení u nového vlastníka (držitele) / provozovatele | | | | | |
| Obec | | | | | |
| Kód obce (IČZÚJ) | | | | | |
| Zeměpisné souřadnice přibližného umístění zařízení | | | | | |
| Zeměpisná šířka (N) | ° | | ' | „ | |
| Zeměpisná délka (E) | ° | | ' | „ | |
| Poznámka pro List 5 | | | | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nový vlastník (držitel) / Nový provozovatel** | | **Osoba za vlastníka (držitele) / provozovatele** |
| Typ subjektu | Právnická osoba / Fyzická osoba podnikající / Fyzická osoba / Právnická osoba bez IČO / Zahraniční osoba | Jméno a příjmení |
| IČO / ISPOP ID / Identifikace fyzické osoby (číslo OP / číslo pasu) | Kontaktní údaje |
| Název subjektu | | Adresa elektronické pošty |
| Název státu | | Telefon |
| Ulice, č. p. / č. o. | |  |
| Obec | |
| PSČ | |
| Kód obce (IČZÚJ) | |

**Vysvětlivky:**

**List 0**

Tento list se vyplňuje u každého zařízení (látky), u kterého je prováděna inventarizace.

Registrační číslo evidenčního listu - uvede se způsob vyplnění registračního čísla podle způsobu prokazování přítomnosti PCB v zařízení. Registrační číslo je přiděleno podle tabulky č. 1. Vyplňuje vlastník (držitel) nebo provozovatel zařízení.

**Tabulka č. 1: Registrační číslo evidenčního listu pro inventarizaci zařízení obsahujících PCB a odpadů** **PCB**

|  |  |
| --- | --- |
| **Registrační číslo evidenčního listu** | **Způsob prokazování přítomnosti PCB v zařízeních** |
| čtyřmístné identifikační číslo osoby provádějící odběr vzorku / šestimístné pořadové číslo vzorkovnice (údaje na lepicím štítku na vzorkovnici, ne číslo přidělené laboratoří) | Analytickým stanovením po 1.1.2002 (v registrované laboratoři rozhodčí analytickou metodou podle ČSN EN 61619 Izolační kapaliny - Kontaminace polychlorovanými bifenyly (PCB) - Stanovení metodou kapilární plynové chromatografie), což znamená, že údaje „Identifikační číslo osoby provádějící odběr” a „Kód laboratoře” jsou známé. |
| 6666/ (šestičíslí se nevyplňuje) | Jedná se o zařízení obsahující pod 5 I náplně, tzv. malá zařízení, kde provozní kapaliny obsahují 50-500 mg/kg PCB. Existence PCB se prokazují čestným prohlášením, analytickým stanovením nebo odečtením ze štítku. |
| 5555/ (šestičíslí se nevyplňuje) | Jedná se o zařízení obsahující nad 5 I náplně, kde provozní kapaliny obsahují 50-500 mg/kg PCB. Existence PCB se prokazují analytickým stanovením nebo odůvodněným předpokladem. |

**Vlastník (držitel)**

Název subjektu - uvede se název / jméno a příjmení právnické osoby, fyzické osoby podnikající, fyzické osoby nepodnikající, právnické osoby bez IČO tak, jak je zapsán v obchodním rejstříku nebo v živnostenském listu nebo název zahraniční osoby.

IČO / ISPOP ID / Identifikace fyzické osoby (číslo OP/číslo pasu) - uvede se identifikační číslo osoby (IČO) vlastníka (držitele); pokud je IČO méně než osmimístné, doplní se zleva nuly na celkový počet osm míst. V případě právnické osoby bez IČO nebo zahraniční osoby se uvede ISPOP ID. V případě fyzické osoby se uvede číslo občanského průkazu nebo číslo pasu.

Název státu - uvede se název státu, ve kterém má zahraniční osoba sídlo. Ulice, č.p./č.o., Obec, PSČ - uvedou se adresní údaje sídla vlastníka (držitele).

Kód obce (IČZÚJ) - uvede se identifikační číslo základní územní jednotky obce, na jejímž správním území má vlastník (držitel) sídlo. Číslo se uvádí podle jednotného číselníku obcí ČR vydaného Českým statistickým úřadem.

Evidenci za vlastníka vyplnil - uvede se jméno, příjmení, adresa elektronické pošty, číslo telefonu osoby, která hlášení vyplnila a je kontaktní osobou pro oblast PCB.

Datum vyhotovení hlášení - uvede se datum vyhotovení hlášení ve formátu DD.MM.RRRR.

Do položky „Poznámka k hlášení” uvede vlastník (držitel) případně další informace k ohlašovanému zařízení, které není možné uvést v dalších listech hlášení.

**Listi 1**

Inventarizaci provádí - označte kdo provádí inventarizaci.

**Provozovatel zařízení**

Název subjektu - uvede se název / jméno a příjmení právnické osoby, fyzické osoby podnikající, fyzické osoby nepodnikající, právnické osoby bez IČO tak, jak je zapsán v obchodním rejstříku nebo v živnostenském listu nebo název zahraniční osoby.

IČO / ISPOP ID / Identifikace fyzické osoby (číslo OP / číslo pasu) - uvede se identifikační číslo osoby (IČO) provozovatele zařízení; pokud je IČO méně než osmimístné, doplní se zleva nuly na celkový počet osm míst. V případě právnické osoby bez IČO nebo zahraniční osoby se uvede ISPOP ID. V případě fyzické osoby se uvede identifikace fyzické osoby -číslo občanského průkazu nebo číslo pasu.

Název státu - uvede se název státu, ve kterém má zahraniční osoba sídlo.

Ulice, č.p../ č.o., Obec, PSČ - uvedou se adresní údaje sídla provozovatele zařízení.

Kód obce (IČZÚJ) - uvede se identifikační číslo základní územní jednotky obce, na jejímž správním území má provozovatel zařízení sídlo. Číslo se uvádí podle jednotného číselníku obcí ČR vydaného Českým statistickým úřadem.

Evidenci za provozovatele zařízení vyplnil - uvede se jméno, příjmení, adresa elektronické pošty, číslo telefonu osoby, která hlášení vyplnila a je kontaktní osobou pro otázku PCB.

Místo umístění zařízení - uvede se identifikace provozovny, kde je zařízení umístěno.

Obec, Kód obce (IČZÚJ) - uvede se název obce a identifikační číslo základní územní jednotky obce, na jejímž správním území se nachází provozovna, kde je zařízení umístěno. Číslo se uvádí podle jednotného číselníku obcí ČR vydaného Českým statistickým úřadem.

Specifikace místa - rozumí se specifikace místa uložení zařízení.

Zeměpisné souřadnice přibližného umístění zařízení - uvede se zeměpisná šířka a délka umístění ohlašovaného zařízení ve formátu DD MM SS.sss, uvedená v souřadnicovém systému WGS 84 (World Geodetic System).

Výrobní číslo zařízení (jiná identifikace) - uvede se číslo ze štítku výrobce, rozumí se výrobní číslo základního zařízení nebo výrobní číslo oddělené části naplněné provozní kapalinou, která má své vlastní výrobní číslo, nebo jiná identifikace uskladnění provozní kapaliny s PCB (platí pro kódy zařízení 81, 82, 83 a 90).

Kód zařízení / Hermetizace zařízení - uvede se kód druhu zařízení nebo způsobu uskladnění, na které se vztahuje vedení evidence, podle tabulky č. 2. Hermetizace zařízení -vyplňte „H” v případě hermetizovaného zařízení a „N” nehermetizovaného zařízení.

**Tabulka č. 2: Seznam druhu zařízení nebo způsobu uskladnění včetně přiřazených kódů pro inventarizaci zařízení obsahujících PCB a odpadů PCB**

|  |  |
| --- | --- |
| **Zařízení s obsahem provozní kapaliny/ způsob uskladnění provozní kapaliny s PCB** | **Kód** |
| **Zařízení elektrická plněná elektroizolační kapalinou** | |
| Výkonový transformátor | 10 |
| Tlumivka (indukční cívka s jádrem) | 11 |
| Reaktor (indukční cívka bez jádra) | 12 |
| Transformátor elektrofiltru (odlučovač) | 13 |
| Průchodka | 14 |
| Přepínač odboček (v transformátoru) | 15 |
| Přístrojový (měřicí) transformátor napětí (PTN) | 16 |
| Přístrojový (měřicí) transformátor proudu (PTP) | 17 |
| Přístrojový (měřicí) transformátor kombinovaný (PTK) - napětí + proud | 18 |
| Kondenzátor s kapalným dielektrikem (DZ) | 20 |
| Kondenzátorová baterie (MZ) o celkovém objemu náplně více než 5 litrů, která obsahuje dílčí zařízení (DZ) s kapalným dielektrikem o objemu náplně méně než 5 litrů | 21 |
| Motor (MZ) o celkovém objemu náplně více než 5 litrů, který obsahuje dílčí zařízení (DZ) s kapalným dielektrikem o objemu náplně méně než 5 litrů | 22 |
| Rozváděčová skříň (MZ) o celkovém objemu náplně více než 5 litrů, která obsahuje dílčí zařízení (DZ) s kapalným dielektrikem o objemu náplně méně než 5 litrů | 23 |
| Vypínač | 25 |
| Rezistor (rotorový spouštěč) | 26 |
| Ostatní elektrická zařízení s kapalným dielektrikem | 30 |
| Stykový transformátor | 31 |
| **Zařízení ostatní** | |
| Hydraulické důlní zařízení | 40 |
| Vakuové čerpadlo | 50 |
| Průmyslové zařízení s ohřevem teplonosnou kapalinou (duplikátor, obalovna drti apod.) | 60 |
| Jiné zařízení | 70 |
| **PCB látky a odpady PCB** | |
| Nádrž s provozní kapalinou s PCB | 81 |
| Cisterna s provozní kapalinou s PCB | 82 |
| Sud s provozní kapalinou s PCB | 83 |
| Vyřazené zařízení (elektrotechnické nebo ostatní) obsahující PCB | 84 |
| Zemina, sediment, kal a jiný odpad PCB | 85 |
| Zemina in situ, kontaminovaný objekt nebo jeho část | 86 |
| Jiný způsob uskladnění provozní kapaliny s PCB | 90 |

(DZ) - Dílčí zařízení

(MZ) - Mateřské zařízení

Upřesnění druhu zařízení (platí pro kódy zařízení 30, 70 a 90) - uvede se druh zařízení či způsobu uskladnění, na které se vztahuje vedení evidence a na které nelze použít jiný kód zařízení.

Rozlišení oddělených částí naplněných provozní kapalinou - uvede se tehdy, pokud zařízení obsahuje více oddělených částí naplněných provozní kapalinou, více než 5 litrů, a které nemají své vlastní výrobní číslo, například jednotlivé póly u vypínače.

Vazba na mateřské zařízení - uvede se výrobní číslo základního zařízení, například výrobní číslo transformátoru se použije pro identifikaci průchodek a přepínače odboček. Nevyplňuje se, pokud zařízení neobsahuje oddělené části naplněné provozní kapalinou s vlastním výrobním číslem.

Typ zařízení - uvede se ze štítku výrobce.

Výrobce zařízení - uvede se ze štítku výrobce.

Rok výroby zařízení - uvede se ze štítku výrobce ve formátu RRRR.

Jmenovitá napětí - uvedou se jmenovitá napětí zařízení v kV, např. 110/22 kV.

Jmenovitý výkon - uvede se jmenovitý výkon zařízení, např. 63 MVA.

Druh provozní kapaliny - uvede se kód druhu provozní kapaliny, podle tabulky č. 3.

**Tabulka č. 3: Seznam kódů provozních kapalin obsahujících PCB**

|  |  |
| --- | --- |
| **Provozní kapalina** | **Kód kapaliny** |
| Minerální izolační olej | 01 |
| Syntetický izolační olej | 02 |
| Minerální turbinový olej | 03 |
| Syntetický turbinový olej | 04 |
| Minerální hydraulický olej | 05 |
| Syntetický hydraulický olej | 06 |
| Minerální olej vakuový | 07 |
| Syntetický olej vakuový | 08 |
| Askarel nebo jiná provozní kapalina na bázi PCB | 09 |
| Jiný druh provozní kapaliny | 99 |

Upřesnění druhu provozní kapaliny (platí pro kód 99) - uvede se další upřesnění druhu provozní kapaliny v případě, že nelze použít ostatní kódy z uvedené tabulky.

Obchodní název provozní kapaliny - uvede se obchodní název provozní kapaliny. Výrobce provozní kapaliny - uvede se výrobce provozní kapaliny. Hmotnost zařízení - uvede se hmotnost zařízení v kg, na tři desetinná místa.

Hmotnost provozní kapaliny / Způsob zjištění - uvede se hmotnost provozní kapaliny v zařízení v kilogramech, na tři desetinná místa. Způsob zjištění - „V” (údaj od výrobce), „M” (údaj naměřený) a „O” (údaj odhadnutý).

**List 2**

Způsob prokázání (ne)existence PCB (lehce kontaminované zařízení) nebo odpady PCB -označte způsob prokázaní z následujících možností.

Prokázání (ne)existence PCB se provádí:

-  čestným prohlášením výrobce podle § 69 odst. 2 této vyhlášky

-  analytickým stanovením provedeným po 1. 1. 2002,

-  odečtením ze štítku zařízení podle § 82 odst. 5 zákona a

-  odůvodněným předpokladem podle § 81 odst. 2 a 3 zákona.

Čestné prohlášení výrobce - Identifikace výrobce:

Název subjektu - uvede se název / jméno a příjmení právnické osoby, fyzické osoby podnikající nebo právnické osoby bez IČO tak, jak je zapsán v obchodním rejstříku nebo v živnostenském listu nebo název zahraniční osoby.

IČO / Identifikátor výrobce - uvede se identifikační číslo osoby (IČO) výrobce; pokud je IČO méně než osmimístné, doplní se zleva nuly na celkový počet osm míst. V případě právnické osoby bez IČO nebo zahraniční osoby se uvede jiná identifikace výrobce, tzv. Identifikátor výrobce.

Název státu - uvede se název státu, ve kterém má sídlo zahraniční osoba. Ulice, č.p./ č.o., Obec, PSČ - uvedou se adresní údaje sídla výrobce.

Kód obce (IČZÚJ) - uvede se identifikační číslo základní územní jednotky obce, na jejímž správním území má výrobce sídlo. Číslo se uvádí podle jednotného číselníku obcí ČR vydaného Českým statistickým úřadem.

Identifikace prohlášení výrobce (včetně prohlášení) - číslo nebo jiná identifikace prohlášení nebo číslo protokolu. Prohlášení nebo protokol dokladující (ne)existenci PCB látek v zařízení osoba provádějící inventarizaci přiloží k inventarizačnímu listu.

Číslo protokolu - číslo protokolu analytického stanovení způsobu prokazování (ne)existence PCB.

Protokol o odběru vzorku - jedná se o údaje o podmínkách odběru vzorku pro analytické stanovení způsobu prokazování (ne)existence PCB.

Zařízení - označí se jedna z možností v provozu / mimo provoz; v provozu se rozumí i zařízení dočasně v odstávce z provozních důvodů, mimo provoz se rozumí zařízení vyřazené z provozu nebo trvale uložené ve skladu.

Specifikace místa odběru - uvede se pouze v případě více odběrných míst na jednom zařízení, co nejpřesněji se uvede místo odběru vzorku ze zařízení.

Datum odběru vzorku - uvede se datum odběru vzorku ve formátu DD.MM.RRRR. Číslo vzorku - vyplní se číslo uvedené na vzorkovnici.

Protokol o analytickém stanovení PCB nebo obsahu provozní kapaliny podle prohlášení výrobce -jedná se o zápis výsledků analýzy nebo údajů z prohlášení výrobce.

Kód laboratoře - uvede se identifikátor laboratoře, která provedla analýzu. Každé laboratoři oprávněné k provádění analýz v rámci inventarizace přidělí kód resortní pracoviště pověřené organizací evidence.

Číslo protokolu - uvede se číslo protokolu o analytickém stanovení, které přidělí laboratoř. Datum analýzy - uvede se datum analýzy ve formátu DD.MM.RRRR.

Koncentrace PCB v náplni v [mg/kg] - uvede se výsledek chemické analýzy pro jednotlivé kongenery, pokud některý kongener nebyl v náplni obsažen, příslušné pole se vyplní nulou a uvede se do Poznámky pro List 2 informace, že příslušný kongener nebyl v náplní obsažen. Hodnoty zadejte s přesností na 2 desetinná místa.

Celkem - rovná se součtu všech stanovených (uvedených) kongenerů. Prohlášení o obsahu PCB - rozhodující informace pro evidenci zařízení.

Zařízení obsahuje PCB - obsahem PCB se rozumí případ, kdy údaj „Celkem” je větší než 50 mg/kg, označí se možnost „Ano”. Pokud údaj „Celkem” je menší než 49,99 mg/kg, označí se možnost „Ne”.

Poznámka pro List 2 - uvede se jakýkoli údaj, který by bylo vhodné uvést, resp. informace, že příslušný kongener nebyl v náplni obsažen (viz vysvětlivka „Koncentrace PCB v náplni v [mg/kg]”).

**List 3**

Plánovaný způsob nakládání se zařízením (lehce kontaminovaným zařízením) nebo odpady PCB - označí se plánovaný způsob nakládání.

Plán odstranění:

Termín odstranění - uvede se plánovaný termín odstranění ve formátu MM.RRRR.

Způsob odstranění - označí se plánovaný způsob odstranění, v případě označení způsobu odstranění „Jiné (N3, D8, D9, D12, D15)” se uvede co nejpřesněji způsob nakládání se zařízením obsahujícím PCB, vyspecifikuje se způsob jiného odstranění.

Plán dekontaminace:

Termín dekontaminace - uvede se plánovaný termín dekontaminace ve formátu MM.RRRR.

Způsob dekontaminace - uvede se způsob nakládání se zařízením obsahujícím PCB, vyspecifikuje se způsob dekontaminace / odstranění provozní kapaliny.

Poznámka pro List 3 - uvede se jakýkoli údaj, který by bylo vhodné uvést k plánovanému způsobu nakládání se zařízením nebo odpady PCB.

**List 4**

Způsob nakládání se zařízením (lehce kontaminovaným zařízením) nebo odpady PCB (odstranění nebo dekontaminace):

Datum nakládání - uvede se datum, kdy bylo zařízení předáno ke zneškodnění nebo odstranění, nebo případně předáno k dekontaminaci ve formátu DD.MM.RRRR.

Hmotnost zařízení - rozumí se hmotnost zařízení, s nímž je nakládáno, v kilogramech, na tři desetinná místa.

Hmotnost provozní kapaliny v zařízení - uvede se hmotnost provozní kapaliny, v kilogramech, na tři desetinná místa.

Způsob nakládání - označí se jedna možnost.

Specifikace jiného způsobu nakládání - uvede se způsob nakládání se zařízením obsahujícím PCB.

Zařízení předal (vlastník / provozovatel) - uvede se jméno a příjmení zástupce provozovatele nebo vlastníka (držitele) zařízení, který zařízení obsahující PCB předal zařízení pro nakládání s odpady.

Zařízení pro nakládání s odpady

Název subjektu - uvede se název / jméno a příjmení právnické osoby, fyzické osoby podnikající tak, jak je zapsán v obchodním rejstříku nebo v živnostenském listu nebo název zahraniční osoby.

IČO / Identifikátor zahraniční osoby - uvede se identifikační číslo osoby (IČO) zařízeni pro nakládání s odpady; pokud je IČO méně než osmimístné, doplní se zleva nuly na celkový počet osm míst. V případě zahraniční osoby se uvede jiná identifikace, tzv. Identifikátor zahraniční osoby.

Název státu - uvede se název státu, ve kterém je usídlena zahraniční osoba.

Ulice, č.p. / č.o., Obec, PSČ - uvedou se adresní údaje sídla zařízení pro nakládání s odpady.

Kód obce (IČZÚJ) - uvede se identifikační číslo základní územní jednotky obce, na jejímž správním území má zařízení pro nakládání s odpady sídlo. Číslo se uvádí podle jednotného číselníku obcí ČR vydaného Českým statistickým úřadem.

Identifikační číslo zařízení (IČZ) - uvede se identifikační číslo zařízení pro nakládání s odpady.

Zástupce za zařízení pro nakládání s odpady - uvede se jméno, příjmení, adresa elektronické pošty, telefon, zástupce zařízení pro nakládání s odpady, který zařízení obsahující PCB převzal k dalšímu nakládání.

Poznámka pro List 4 - uvede se jakýkoli údaj, který by bylo vhodné uvést ke způsobu nakládání se zařízením nebo odpady PCB.

**List 5**

Hlášení přechodu / převodu vlastnického/užívacího práva - označí se, o jakou změnu práv se jedná.

Datum změny vlastnického / užívacího práva ve formátu DD.MM.RRRR.

Specifikace nového umístění zařízení u nového vlastníka (držitele) /provozovatele zařízení -uvede se identifikace nové provozovny, kde je zařízení nově umístěno.

Obec, Kód obce (IČZÚJ) - uvede se název obce a identifikační číslo základní územní jednotky obce, na jejímž správním území se nachází provozovna, kde je zařízení umístěno. Číslo se uvádí podle jednotného číselníku obcí ČR vydaného Českým statistickým úřadem.

Zeměpisné souřadnice přibližného umístění zařízení - uvede se zeměpisná šířka a délka umístění ohlašovaného zařízení ve formátu DD MM SS.sss, uvedená v souřadnicovém systému WGS 84 (World Geodetic System).

Poznámka pro List 5 - uvede se jakýkoli údaj, který by bylo vhodné uvést k změně vlastnických / užívacích práv.

Nový vlastník (držitel) / provozovatel zařízení - vyplňuje se název / jméno a příjmení firmy tak, jak je zapsán v obchodním rejstříku nebo v živnostenském listu. Pokud je provozovatel zařízení totožný s vlastníkem (držitelem), potom se vyplní v identifikačních údajích provozovatele zařízení.

Název subjektu - uvede se název / jméno a příjmení právnické osoby, fyzické osoby podnikající, fyzické osoby nepodnikající, právnické osoby bez IČO tak, jak je zapsán v obchodním rejstříku nebo v živnostenském listu nebo název zahraniční osoby.

IČO / ISPOP ID / Identifikace fyzické osoby (číslo OP / číslo pasu) - uvede se identifikační číslo osoby (IČO) nového vlastníka (držitele) / provozovatele zařízení; pokud je IČO méně než osmimístné, doplní se zleva nuly na celkový počet osm míst. V případě právnické osoby bez IČO nebo zahraniční osoby se uvede ISPOP ID. V případě fyzické osoby se uvede identifikace fyzické osoby - číslo občanského průkazu nebo číslo pasu.

Název státu - uvede se název státu, ve kterém má sídlo zahraniční osoba.

Ulice, č.p. / č.o., Obec, PSČ - uvedou se adresní údaje sídla nového vlastníka (držitele) / provozovatele zařízení.

Kód obce (IČZÚJ) - uvede se identifikační číslo základní územní jednotky obce, na jejímž správním území má nový vlastník (držitel) / provozovatel zařízení sídlo. Číslo se uvádí podle jednotného číselníku obcí ČR vydaného Českým statistickým úřadem.

Osoba za vlastníka (držitele) / provozovatele zařízení - uvede se jméno, příjmení, adresa elektronické pošty, telefon osoby, která je u nového vlastníka (držitele) / provozovatele zařízení kontaktní osobou pro oblast PCB.

**Příloha č. 44**

**Formulář pro ohlašování údajů podle čl. 12 odst. 1 písm. a) až c) nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 2017/852**

**Tabulka č. 44.1**

|  |  |
| --- | --- |
| **Identifikace původce** | |
| Identifikační číslo osoby (IČO) |  |
| Identifikační číslo provozovny (IČP) / zařízení (IČZ) |  |
| Název provozovny / zařízení |  |
| Ulice č.p. /č.o. |  |
| Obec |  |
| IČZÚJ |  |
| Adresa elektronické pošty |  |
| Původce má integrované povolení | PID (IPPC kód zařízení) |
| Množství odpadní rtuti uskladněné v provozovně (ve vykazovaném roce) |  |

**Vysvětlivky**

**IČO** - identifikační číslo osoby. Uvede se, bylo-li přiděleno.

**IČP** - identifikační číslo provozovny.

**IČZ** - identifikační číslo zařízení.

**Ulice č.p. / č.o., obec** - uvedou se adresní údaje vztahující se k provozovně / zařízení.

**IČZÚJ** - uvede se identifikační číslo základní územní jednotky obce, na jejímž správním území má původce provozovnu nebo je zařízení. Číslo se uvádí podle jednotného číselníku obcí České republiky vydaného Českým statistickým úřadem.

**Adresa elektronické pošty**- uvede se kontaktní adresa elektronické pošty na osobu vyplňující formulář.

**PID (IPPC kód zařízení)** - identifikace zařízení v informačním systému integrované prevence Ministerstva životního prostředí - identifikátor zařízení ve formátu dvanáctimístného kódu složeného z MZP a čísel.

**Množství odpadní rtuti** - definice odpadní rtuti podle nařízení, údaj se uvede v tunách.

**Tabulka č. 44.2**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Odpadní rtuť předaná do zařízení** | | | | |
| **Pořadové číslo zařízení** | **Druh zařízení** | **Identifikační údaje zařízení (IČO, IČZ)** | **Celkové množství odpadní rtuti předané do zařízení (ve vykazovaném roce)** | **Z toho množství odpadní rtuti přímo od původce** |
|  | Zařízení k prozatímnímu uložení odpadní rtuti | IČO: IČZ: |  |  |
|  | Zařízení ke konverzi a případně solidifikaci odpadní rtuti | IČO: IČZ: |  |  |
|  | Zařízení k trvalému uložení odpadní rtuti, která prošla konverzí a případně solidifikaci | IČO: IČZ: |  |  |

**Vysvětlivky**

**IČO** - identifikační číslo osoby. Uvede se, bylo-li přiděleno.

**IČZ** - identifikační číslo zařízení.

**Celkové množství odpadní rtuti a množství odpadní rtuti** - údaje se uvedou v tunách.

**Příloha č. 45**

**Vzor osvědčení podle čl. 14 odst. 1 až 3 nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 2017/852**

|  |  |
| --- | --- |
| **Identifikace zařízení** | |
| Typ zařízení | zařízení k prozatímnímu uložení odpadní rtuti |
| zařízení ke konverzi a případně solidifikaci odpadní rtuti |
| zařízení k trvalému uložení odpadní rtuti, která prošla konverzí a případně solidifikací |
| Identifikační číslo osoby (IČO) |  |
| Identifikační číslo zařízení (IČZ) |  |
| Ulice č.p./č.o. |  |
| Obec |  |
| IČZÚJ |  |
| **Identifikace původce** | |
| Identifikační číslo osoby (IČO) |  |
| Identifikační číslo provozovny (IČP) / zařízení (IČZ) |  |
| Název provozovny |  |
| Ulice č.p./č.o. |  |
| Obec |  |
| IČZÚJ |  |
| Množství odpadní rtuti odeslané do zařízení provádějícího odstraňování odpadu |  |
| Množství odpadní rtuti, která prošla konverzí případně solidifikací |  |
| Množství odpadní rtuti, která byla trvale uložena |  |

**Vysvětlivky**

**Typ zařízení** - subjekt vybere jednu z možností, nehodící se vyškrtne.

**IČO** - identifikační číslo osoby. Uvede se, bylo-li přiděleno.

**IČP** - identifikační číslo provozovny.

**IČZ** - identifikační číslo zařízení.

**Ulice č.p. / č.o., obec** - adresní údaje se vztahují k provozovně / zařízení.

**IČZÚJ** - uvede se identifikační číslo základní územní jednotky obce, na jejímž správním území se nachází provozovna nebo zařízení. Číslo se uvádí podle jednotného číselníku obcí České republiky vydaného Českým statistickým úřadem.

Dle typu zařízení se vyplní relevantní řádek množství odpadní rtuti.

**Množství odpadní rtuti** - údaj se uvede v tunách.

**Příloha č. 46**

**Vzor výkazu podle čl. 14 odst. 4 nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 2017/852**

**Tabulka č. 46.1**

|  |  |
| --- | --- |
| **Identifikace zařízení** | |
| Typ zařízení | zařízení k prozatímní uložení odpadní rtuti |
| zařízení ke konverzi a případně solidifikaci odpadní rtuti |
| Identifikační číslo subjektu (IČO) |  |
| Identifikační číslo zařízení (IČZ) |  |
| Ulice č.p./č.o. |  |
| Obec |  |
| IČZÚJ |  |

**Vysvětlivky**

**Typ zařízení** - subjekt vybere jednu z možností, nehodící se vyškrtne.

**IČO** - identifikační číslo osoby. Uvede se, bylo-li přiděleno.

**IČZ** - identifikační číslo zařízení.

**Ulice č.p. / č.o., obec** - adresní údaje se vztahují k zařízení.

**IČZÚJ** - uvede se identifikační číslo základní územní jednotky obce, na jejímž správním území se nachází zařízení. Číslo se uvádí podle jednotného číselníku obcí České republiky vydaného Českým statistickým úřadem.

**Tabulka č. 46.2**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Zásilky odpadní rtuti přijaté do zařízení ve vykazovaném roce** | | | |
| Pořadové číslo zásilky | Množství odpadní rtuti v přijaté zásilce | Dodavatel: | Původce: |
|  |  | IČO: IČZ: | IČO: IČP / IČZ: |
| Ulice č.p./č.o. | Ulice č.p./č.o. |
| Obec | Obec |
| IČZÚJ | IČZÚJ |
| Adresa elektronické pošty: | Adresa elektronické pošty: |

**Vysvětlivky:**

**Množství odpadní rtuti** - údaj se uvede v tunách.

**IČO** - identifikační číslo osoby. Uvede se, bylo-li přiděleno.

**IČP** - identifikační číslo provozovny.

**IČZ** - identifikační číslo zařízení.

**Ulice č.p. / č.o., obec** - adresní údaje se vztahují k provozovně / zařízení.

**IČZÚJ** - uvede se identifikační číslo základní územní jednotky obce, na jejímž správním území se nachází provozovna nebo zařízení. Číslo se uvádí podle jednotného číselníku obcí České republiky vydaného Českým statistickým úřadem.

**Adresa elektronické pošty** - uvede se kontaktní adresa elektronické pošty.

**Tabulka č. 46.3**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Zásilky odpadní rtuti opouštějící zařízení ve vykazovaném roce** | | | |
| Pořadové číslo zásilky | Množství odpadní rtuti v odeslané zásilce | Původce: | Příjemce |
|  |  | IČO: IČP / IČZ: | IČO: IČZ: |
| Ulice č.p./č.o. | Ulice č.p./ č.o. |
| Obec | Obec |
| IČZÚJ | IČZÚJ |
| Adresa elektronické pošty: | Adresa elektronické pošty: |

**Vysvětlivky**

**Množství odpadní rtuti** - údaj se uvede v tunách.

**IČO** - identifikační číslo osoby. Uvede se, bylo-li přiděleno.

**IČP** - identifikační číslo provozovny.

**IČZ** - identifikační číslo zařízení.

**Ulice č.p. / č.o., obec** - adresní údaje se vztahují k provozovně / zařízení.

**IČZÚJ** - uvede se identifikační číslo základní územní jednotky obce, na jejímž správním území se nachází provozovna nebo zařízení. Číslo se uvádí podle jednotného číselníku obcí České republiky vydaného Českým statistickým úřadem.

Adresa elektronické pošty - uvede se kontaktní adresa elektronické pošty.

**Tabulka č. 46.4**

|  |  |
| --- | --- |
| **Množství odpadní rtuti uskladněné v zařízení na konci kalendářního měsíce** | |
| Měsíc | Množství odpadní rtuti na skladu k poslednímu dni v měsíci |
| Leden |  |
| Únor |  |
| Březen |  |
| Duben |  |
| Květen |  |
| Červen |  |
| Červenec |  |
| Srpen |  |
| Září |  |
| Říjen |  |
| Listopad |  |
| Prosinec |  |

**Vysvětlivky**

**Množství odpadní rtuti** - údaj se uvede v tunách.

**Příloha č. 47**

**Zvláštní požadavky na uložení odpadní rtuti**

**A. Kritéria a postup pro přijímání odpadní rtuti k uložení**

1. Složení odpadní rtuti

Odpadní rtuť musí splňovat tyto specifikace:

a)  obsah rtuti vyšší než 99,9 % hmotnostních,

b)  absence nečistot schopných vyvolat korozi uhlíkové nebo nerezové oceli, například roztoku kyseliny dusičné nebo roztoků chloridových solí.

**2. Požadavky na shromažďovací prostředky**

Kontejnery užívané pro uložení odpadní rtuti musí být odolné vůči korozi a nárazu. Nesmí na nich být svary. Kontejnery musí splňovat tyto specifikace:

a)  materiál kontejneru: uhlíková ocel (minimálně ASTM A36) nebo nerezová ocel (AISI 304, 316L),

b)  kontejnery nesmí propouštět plyny a kapaliny,

c)  vnější stěna kontejneru musí být odolná vůči podmínkám uložení,

d)  konstrukce kontejneru musí úspěšně absolvovat zkoušku volným pádem a zkoušku těsnosti podle přílohy A kapitol 6.1.5.3 a 6.1.5.4 Evropské dohody o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí (ADR)30) .

Maximální stupeň naplnění je 80 % objemových, aby byl zajištěn dostatečný expanzní prostor a aby následkem expanze kapaliny v důsledku vysoké teploty nemohlo dojít k úniku ani trvalému porušení kontejneru.

**3. Přijímání odpadní rtuti k uložení**

Přijímat lze pouze kontejnery s osvědčením prokazujícím splnění požadavků uvedených v části A této přílohy. Osvědčení vydává dodavatel odpadu, jímž se rozumí původce nebo oprávněná osoba, tj. osoba za odpad odpovědná až do doby jeho předání další oprávněné osobě. Osvědčení nenahrazuje základní popis odpadu podle přílohy č. 12 k této vyhlášce.

Postupy při přijímání musí splňovat tyto požadavky:

a)  přijímá se pouze odpadní rtuť, která splňuje minimální kritéria pro přijetí uvedená v bodě 1,

b)  kontejnery musí být před uskladněním vizuálně zkontrolovány; poškozené nebo zkorodované kontejnery nebo kontejnery vykazující únik se nepřijmou,

c)  na kontejnerech musí být vyražena trvalá značka uvádějící identifikační číslo kontejneru, výrobní materiál, prázdnou hmotnost, odkaz na výrobce a datum výroby,

d)  na kontejnery musí být trvale připevněna tabulka uvádějící identifikační číslo osvědčení.

**4. Obsah osvědčení**

Osvědčení uvedené v bodě 3 obsahuje tyto údaje:

a)  identifikační údaje dodavatele odpadu, tedy název, sídlo, adresa, IČO, bylo-li přiděleno,

b)  identifikační údaje osoby odpovědné za plnění kontejnerů, tedy název, sídlo, adresa, IČO, bylo-li přiděleno,

c)  místo a datum plnění kontejnerů,

d)  množství rtuti,

e)  čistotu rtuti a případně popis nečistot, včetně analytické zprávy,

f)  čestné prohlášení, že kontejnery byly používány výlučně pro přepravu a uložení rtuti,

g)  identifikační čísla kontejnerů,

h)  případné zvláštní poznámky.

**B. Požadavky na uložení odpadní rtuti**

Při uložení odpadní rtuti musí být splněny tyto požadavky:

1.  úložiště musí být vybaveno umělými nebo přírodními zábranami, které dostatečně zaručují ochranu životního prostředí před emisemi rtuti, a musí mít zadržovací objem odpovídající celkovému množství skladované rtuti,

2.  úložiště splňuje požadavky podle zákona o požární ochraně.

**C. Další požadavky, které musí být splněny při dočasném uložení odpadní rtuti.**

1.  Odpadní rtuť se skladuje odděleně od ostatních odpadů.

2.  Kontejnery se skladují ve sběrných nádržích s vhodným povrchem bez prasklin a štěrbin a nepropustným pro kovovou rtuť, se zadržovacím objemem odpovídajícím množství skladované rtuti.

3.  Jako úložiště mohou sloužit pouze zařízení určená pro nakládání s odpady, která byla zřízena k tomuto účelu v souladu se stavebními.

4.  Úložiště svým provedením a organizací provozu musí zabezpečit, že nedojde k ohrožení zdraví člověka a poškození žádné ze složek životního prostředí podle zvláštních právních předpisů na ochranu životního prostředí a zdraví lidí,

5.  Úložiště musí splňovat stejné technické a bezpečnostní požadavky jako sklady látek, přípravků a výrobků stejných nebezpečných vlastností, jaké má odpadní rtuť, která je odpadem.

6.  podlahy úložiště musí být pokryty těsnicími materiály odolnými vůči rtuti, vyspádované a vybavené sběrnou jímkou,

7.  uložený odpad rtuti musí být uspořádán tak, aby veškeré kontejnery bylo možné snadno vyjmout.

8.  Na úložišti se instaluje systém trvalého monitorování výparů rtuti s citlivostí nejméně 0,02 mg rtuti/m3. Senzory se umístí na úroveň podlahy a ve výšce 160-180 cm nad úrovní podlahy. Součástí je vizuální a akustický výstražný systém. Údržba systému se provádí každý rok.

Provozovatel úložiště a kontejnery nejméně jednou měsíčně vizuálně zkontroluje. Při zjištění úniku provozovatel úložiště okamžitě přijme nezbytná opatření bránící emisím rtuti do životního prostředí a obnoví bezpečnost úložiště rtuti. Při tom postupuje v souladu s opatřeními pro případ havárie, která jsou součástí schváleného provozního řádu, a se schváleným havarijním plánem podle vodního zákona. Tyto dokumenty, stejně jako nutné vybavení pro bezpečnou manipulaci s kovovou rtutí, musí být po celou dobu provozu v prostorách úložiště. U veškerých úniků se má za to, že mají nepříznivé vlivy na zdraví lidí nebo životní prostředí podle § 20 písm. i) zákona.

9.  Veškeré dokumenty obsahující informace podle této přílohy, včetně osvědčení doprovázejícího kontejner a záznamů týkajících se vyskladnění a odeslání odpadní rtuti po ukončení uložení, včetně údajů o místě určení a způsobu zpracování, se uchovávají alespoň tři roky po ukončení uložení.

**Příloha č. 48**

**Náležitosti pokynů pro nakládání s odpady ze zdravotnictví a veterinární péče**

1.  Pokyny pro nakládání s odpady ze zdravotnických zařízení a jim podobných zařízení musí obsahovat postupy pro nakládání s odpady s důrazem na řízení rizik, a to pro celé zdravotnické zařízení i pro jeho jednotlivá pracoviště. To znamená zejména pokyny pro správné provádění odděleného soustřeďování odpadů a jejich zabezpečení od místa jejich vzniku až po jejich předání do zařízení určeného pro nakládání s odpady.

2.  Pokyny pro nakládání s odpady z veterinární péče musí obsahovat jednotlivé postupy pro nakládání s odpady s důrazem na řízení rizik, a to pro celé zařízení k poskytování veterinární léčebné a diagnostické činnosti i pro jeho jednotlivá pracoviště. To znamená zejména pokyny pro správné provádění odděleného soustřeďování odpadů a jejich zabezpečení od místa jejich vzniku až po jejich předání do zařízení určeného pro nakládání s odpady.

3.  Rozsah pokynů závisí na velikosti zdravotnického nebo veterinárního zařízení, rozsahu poskytování zdravotní nebo veterinární péče a množství produkovaného odpadu.

Pokyny obsahují alespoň:

a)  identifikační údaje původce odpadů; alespoň adresa, telefonické číslo, jméno a příjmení osoby jednající za původce odpadu, identifikační číslo,

b)  adresu příslušného obecního úřadu obce s rozšířenou působností a adresu příslušného krajského úřadu,

c)  významná telefonní čísla, například Hasičský záchranný sbor, Zdravotnická záchranná služba, ČIŽP, orgány ochrany veřejného zdraví, ústavní hygienik,

d)  seznam odpadů (katalogové číslo, název a kategorie), pro které je pokyn určen, a podrobnější specifikace těchto odpadů,

e)  organizační zajištění nakládání s odpady, osoby zodpovědné za nakládání s odpady včetně telefonního čísla,

f)  způsob soustřeďování odpadů v místě jejich vzniku, místa určená pro soustřeďování odpadů a pokyny pro soustřeďování odpadů v areálu původce,

g)  způsob nakládání s tekutými odpady,

h)  značení obalů, nádob a kontejnerů,

k)  pokyny pro přesun odpadů v rámci areálu původce mezi soustřeďovacími místy,

l)  opatření pro případ havárie, například postup při rozsypání, rozlití či úniku odpadů,

m)  podmínky pro dekontaminaci odpadů,

n)  název, adresa a IČZ zařízení, do které jsou odpady předávány a identifikační údaje provozovatele tohoto zařízení,

o)  způsob zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci s odpady, alespoň pracovní pomůcky, první pomoc při poranění,

p)  způsob školení zaměstnanců,

q)  identifikační listy nebezpečných odpadů,

r)  grafické symboly nebezpečných vlastností odpadů.

**Příloha č. 49**

**Kategorie zaměstnanců pro účely školení ohledně nakládání s odpady ze zdravotní a veterinární péče a obsah tohoto školení**

**1. Kategorie zaměstnanců, kteří musí být proškoleni:**

a)  řídící pracovníci,

b)  zdravotničtí a veterinární pracovníci (například lékaři, zdravotní sestry a sanitáři),

c)  nezdravotnický personál,

d)  pracovníci pověření úklidem a manipulací s odpady,

e)  pracovníci společností, které provádějí přepravu, úpravu, využití nebo odstranění odpadů.

**2. Obsah školení**

(1) Program školení zaměstnanců uvedených v bodu 1 písm. a) a b) musí obsahovat:

a)  informace o zajištění ochrany životního prostředí při nakládání s odpady ze zdravotní a veterinární péče,

b)  informace o odpovědnosti pracovníků organizace,

c)  popis aplikace praktických postupů při nakládání s odpady, které jsou pro danou skupinu pracovníků důležité,

d)  zásady ochrany zdraví při nakládání s odpadem ze zdravotnictví a veterinární péče.

(2) Program školení zaměstnanců uvedených po bodem 1 písm. c) a d) musí obsahovat:

a)  určení správného postupu při nakládání s odpady, soustřeďování a zařazování odpadů, značení obalů, čištění shromažďovacích nádob,

b)  postup při nehodách v provozu, například rozsypání nebo rozlití, dále vypracování písemných instrukcí pro posádky přepravující odpad po areálu,

c)  používání ochranných oděvů a pomůcek,

d)  zásady ochrany zdraví při nakládání s odpadem ze zdravotní a veterinární péče.

(3) Program školení zaměstnanců uvedených po bodem 1 písm. e) musí obsahovat:

a)  určení správného postupu při manipulaci a nakládání s odpady, soustřeďování a zařazování odpadů, značení obalů, čištění shromažďovacích nádob,

b)  postup při nehodách v provozu, například rozsypání nebo rozlití, dále vypracování písemných instrukcí pro posádky přepravující odpady,

c)  používání ochranných oděvů a pomůcek,

d)  zásady ochrany zdraví při nakládání se odpadem ze zdravotní a veterinární péče.

(4) Školení všech kategorií zaměstnanců musí být vedeno především z hlediska informací o riziku, které vyplývá z manipulace s odpady ze zdravotnictví a veterinární péče pro zaměstnance, další osoby, zvířata a pro životní prostředí. Školení musí obsahovat zásady minimalizace rizik pro zdraví lidí a zvířat a pro životní prostředí a zásady ochrany veřejného zdraví a ochrany zdraví při práci.

(5) Zaměstnanci, kteří se podílí na odesílání nebo přepravě nebo přijímají nebezpečné věci nebo nakládají nebo vykládají tyto věci do/z vozidel nebo balí nebezpečné věci do obalů či plní těmito věcmi cisternu či kontejner, a jejichž pracovní povinnosti s těmito činnostmi souvisejí, musejí být vyškoleni. Jedná se o školení tzv. osob podílejících se na přepravě nebezpečných věcí v souladu s pododdílem 1.3 a 1.10 Evropské dohody o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí (ADR)30) .

(6) Záznamy o školení, například osvědčení nebo prezenční listina, musejí být uchovávány zaměstnavatelem a musejí být k dispozici kontrolním orgánům.

**Příloha č. 50**

**Třídy úrovně účinnosti dekontaminace odpadu**

Úroveň I: je inaktivace vegetativních forem baktérií, hub a lipofilních virů vyjádřená jako 6 log 10 redukce nebo větší.

Úroveň II: je inaktivace vegetativních forem baktérií, hub, lipofilních/hydrofilních virů, parazitů a mykobakterií vyjádřená jako 6 log 10 redukce nebo větší.

Úroveň III: je inaktivace vegetativních forem baktérií, hub, lipofilních / hydrofilních virů, parazitů a mykobakterií vyjádřená jako 6 log 10 redukce nebo větší; a inaktivace spor stearothermophilus nebo Bacillus atrophaeus vyjádřená jako 4 log 10 redukce nebo větší.

Úroveň IV: je inaktivace vegetativních forem baktérií, hub, lipofilních/hydrofilních virů, parazitů a mykobakterií a spor Geobacillus stearothermophilus vyjádřená jako 6 log 10 redukce nebo větší.,

**Příloha č. 51**

**Formulář pro předání údajů o množství odpadů léčiv z domácností**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Oznámení o odpadu léčiv z domácností, který byl předán do zařízení pro nakládání s odpady** | | | | | | |
| **Oznámení za čtvrtletí** | |  | | **Roku** |  | |
| **Určeno krajskému úřadu** | |  | | | | |
| **Identifikace lékárny:** | | | | | | |
| Identifikační číslo osoby (IČO) | | |  | | | |
| Identifikační číslo provozovny (IČP) | | |  | | | |
| Název lékárny | | |  | | | |
| Ulice č.p. / č.o. | | |  | | | |
| Obec | | |  | | | |
| PSČ | | |  | | | |
| IČZUJ | | |  | | | |
| **Identifikace zařízení:** | | | | | | |
| Identifikační číslo osoby (IČO) | | |  | | | |
| Identifikační číslo zařízení (IČZ) | | |  | | | |
| **Předané odpady léčiv z domácností:** | | | | | | |
| **Druh odpadu:** | | | | | |  |
| **Katalogové číslo** | **Kategorie odpadu** | | **Název odpadu** | | | **Množství odpadu (t)** |
| 20 01 31\* | N | |  | | |  |
| 20 01 32\* | N | |  | | |  |
| **Oznámení vyplnil:** | | | | | | |
| Datum |  | | | | | |
| Jméno a příjmení |  | | | | | |
| Telefon |  | | | | | |
| Adresa elektronické pošty |  | | | | | |

**Vysvětlivky:**

**Formulář pro předání údajů o množství odpadů léčiv z domácností**

**Čtvrtletí, roku** - uvede se číselně čtvrtletí a rok, za který jsou údaje oznámeny.

Identifikace lékárny - uvedou se údaje o lékárně, která údaje o odpadu léčiv z domácností oznamuje krajskému úřadu.

**IČO** - uvede se identifikační číslo osoby - provozovatele lékárny.

**IČP** - uvede se identifikační číslo provozovny lékárny. Pokud lékárna nemá přiděleno identifikační číslo provozovny, vyplňuje se zde interní číslo provozovny, které si lékárna zvolí sama.

**Název lékárny** - uvede se název lékárny.

**Ulice, č.p., č.o, obec, PSČ** - uvedou se adresní údaje, kde se nachází lékárna.

**IČZÚJ** - uvede se identifikační číslo základní územní jednotky obce odpovídající uvedeným adresním údajům, kde se nachází lékárna. Číslo se uvádí podle jednotného číselníku obcí ČR vydaného Českým statistickým úřadem.

**Identifikace zařízení** - uvedou se údaje o zařízení pro nakládání s odpady, kterému byl odpad léčiv z domácností předán.

**IČO** - uvede se identifikační číslo provozovatele zařízení; pokud je IČO méně než osmimístné, doplní se zleva nuly na celkový počet osm míst.

**Identifikační číslo zařízení (IČZ)** - uvede se identifikační číslo zařízení přidělené krajským úřadem.

Předané odpady léčiv z domácností - uvede se druh a množství předaného odpadu léčiv z domácností (od občanů) v souladu s katalogem odpadů. Jedná se o odpady 20 01 31\* a 20 01 32\*.

**Příloha č. 52**

**Technologické odpady**

|  |  |
| --- | --- |
| **Katalogové číslo** | **Název odpadu** |
| 10 01 01 | Škvára, struska a kotelní prach (kromě kotelního prachu uvedeného pod číslem 10 01 04) |
| 10 01 02 | Popílek ze spalování uhlí |
| 10 01 03 | Popílek ze spalování rašeliny a neošetřeného dřeva |
| 10 01 05 | Pevné reakční produkty na bázi vápníku z odsiřování spalin |
| 1001 15 | Škvára, struska a kotelní prach ze spoluspalování odpadu neuvedené pod číslem 100114 |
| 10 01 24 | Písky z fluidních loží |
| 10 02 01 | Odpady ze zpracování strusky |
| 10 02 02 | Nezpracovaná struska |
| 10 05 01 | Strusky (z prvního a druhého tavení) |
| 10 06 01 | Strusky (z prvního a druhého tavení) |
| 10 07 01 | Strusky (z prvního a druhého tavení) |
| 10 08 09 | Jiné strusky |
| 10 09 03 | Pecní struska |
| 10 10 03 | Pecní struska |
| 10 13 11 | Odpady z jiných směsných materiálů na bázi cementu neuvedené pod čísly 101309 a 101310 |
| 17 05 04 | Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03 |
| 17 05 06 | Vytěžená hlušina neuvedená pod číslem 17 05 05 |
| 17 05 08 | Štěrk ze železničního svršku neuvedený pod číslem 17 05 07 |
| 1901 12 | Jiný popel a struska neuvedené pod číslem 19 01 11 |
| 1901 19 | Odpadní písky z fluidních loží |
| 19 03 05 | Stabilizovaný odpad neuvedený pod číslem 19 03 04 |
| 19 03 07 | Solidifikovaný odpad neuvedený pod číslem 19 03 06 |
| 19 08 01 | Shrabky z česlí |
| 19 08 02 | Odpady z lapáků písku |
| 19 08 14 | Kaly z jiných způsobů čištění průmyslových odpadních vod neuvedené pod číslem 190813 (pouze sádrovcový koláč z čištění odpadních vod v zařízení na energetické využití odpadu) |
| 19 12 09 | Nerosty (např. písek, kameny) |
| 19 13 02 | Pevné odpady ze sanace zeminy neuvedené pod číslem 19 13 01 |
| 20 03 01 01 | Odděleně soustřeďovaný popel z domácností |

*Poznámky pod čarou*

1)  Směrnice Rady 86/278/EHS ze dne 12. června 1986 o ochraně životního prostředí a zejména půdy při používání kalů z čistíren odpadních vod v zemědělství, ve znění směrnice Rady 91/692/EHS, nařízení Rady 807/2003/ES, nařízení Evropského parlamentu a Rady 219/2009/ES a rozhodnutí Evropského parlamentu a Rady (EU) 2018/853.  
Směrnice Rady 87/217/EHS ze dne 19. března 1987 o předcházení a snižování znečištění životního prostředí azbestem, ve znění směrnice Rady 91/692/EHS, nařízení Rady 807/2003/ES a rozhodnutí Evropského parlamentu a Rady (EU) 2018/853.  
Směrnice Rady 96/59/ES ze dne 16. září 1996 o odstraňování polychlorovaných bifenylů a polychlorovaných terfenylů (PCB/PCT), ve znění nařízení Evropského parlamentu a Rady 596/2009/ES.  
Směrnice Rady 1999/31/ES ze dne 26. dubna 1999 o skládkách odpadů, ve znění nařízení Evropského parlamentu a Rady 1882/2003/ES, nařízení Evropského parlamentu a Rady 1137/2008/ES, směrnice Rady 2011/97/EU a směrnice Evropského parlamentu a Rady (EU) 2018/850.  
Směrnice Evropského parlamentu a Rady (ES) 98/2008 ze dne 19. listopadu 2008 o odpadech a o zrušení některých směrnic, ve znění nařízení Komise 1357/2014/EU, směrnice Komise 2015/1127/EU, nařízení Rady (EU) 2017/997 a směrnice Evropského parlamentu a Rady (EU) 2018/851.  
Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2010/75/EU ze dne 24. listopadu 2010 o průmyslových emisích (integrované prevenci a omezování znečištění).

2)  Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1013/2006 ze dne 14. června 2006 o přepravě odpadů, v platném znění.  
Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 2017/852 ze dne 17. května 2017 o rtuti a o zrušení nařízení (ES) č. 1102/2008.  
Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 2019/1021 ze dne 20. června 2019 o perzistentních organických znečišťujících látkách, v platném znění.

3)  Například zákon č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů, zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů, zákon č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů.

4)  § 3a odst. 12 zákona č. 252/1997 Sb., o zemědělství, ve znění pozdějších předpisů.

5)  Zákon č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů.

6)  Zákon č. 164/2001 Sb., o přírodních léčivých zdrojích, zdrojích přírodních minerálních vod přírodních léčebných lázních a lázeňských místech a o změně některých souvisejících zákonů (lázeňský zákon), ve znění pozdějších předpisů.

7)  Zákon č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů.

8)  Příloha č. 12 k vyhlášce č. 104/1988 Sb., o racionálním využívání výhradních ložisek, o povolování a ohlašování hornické činnosti a ohlašování činnosti prováděné hornickým způsobem, ve znění pozdějších předpisů.

9)  Zákon č. 56/2001 Sb., o podmínkách provozu vozidel na pozemních komunikacích a o změně zákona č. 168/1999 Sb., o pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou provozem vozidla a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o pojištění odpovědnosti z provozu vozidla), ve znění pozdějších předpisů.

10)  Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1013/2006, o přepravě odpadů.

11)  Zákon č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů.

12)  Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 2019/1021 ze dne 20. června 2019 o perzistentních organických znečišťujících látkách.

13)  Zákon č. 156/1998 Sb., o hnojivech, pomocných půdních látkách, pomocných rostlinných přípravcích a substrátech a agrochemickém zkoušení půd, ve znění pozdějších předpisů.  
Vyhláška č. 474/2000 Sb., o stanovení požadavků na hnojiva, ve znění pozdějších předpisů.

14)  Vyhláška č. 415/2012 Sb., o přípustné úrovni znečišťování a jejím zjišťování a o provedení některých dalších ustanovení zákona o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů.

15)  Nařízení vlády č. 262/2012 Sb., o stanovení zranitelných oblastí a akčním programu, ve znění pozdějších předpisů.

16)  § 2 písm. b) vyhlášky č. 450/2005 Sb., o náležitostech nakládání se závadnými látkami a náležitostech havarijního plánu, způsobu a rozsahu hlášení havárií, jejich zneškodňování a odstraňování jejich škodlivých následků, ve znění pozdějších předpisů.

17)  § 7 odst. 1 až 3 nařízení vlády č. 262/2012 Sb., o stanovení zranitelných oblastí a akčním programu, ve znění pozdějších předpisů.

18)  § 39 odst. 2 písm. a) zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů.

19)  Vyhláška č. 275/1998 Sb., o agrochemickém zkoušení zemědělských půd a zjišťování půdních vlastností lesních pozemků, ve znění pozdějších předpisů.

20)  Například vyhláška č. 50/1978 Sb., o odborné způsobilosti v elektrotechnice, ve znění pozdějších předpisů.

21)  Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 2017/852 ze dne 17. května 2017 o rtuti a o zrušení nařízení (ES) č. 1102/2008.

22)  Vyhláška č. 306/2012 Sb., o podmínkách předcházení, vzniku a šíření infekčních onemocnění a o hygienických požadavcích na provoz zdravotnických zařízení a ústavů sociální péče, ve znění pozdějších předpisů.

23)  V případě, že koncentrace kongeneru/ů je nižší než kvantifikační limit (LOQ), dosazuje se do výpočtového vzorce souhrnné koncentrace I-TEQ hodnota rovná nule.

24)  Nařízení (ES) č. 1272/2008 ze dne 16. prosince 2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, o změně a zrušení směrnic 67/548/EHS a 1999/45/ES a o změně nařízení (ES) č. 1907/2006.

25)  Např. zákon č. 111/1994 Sb., o silniční dopravě, ve znění pozdějších předpisů, Dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí — ADR (Ženeva 1957), Řád pro mezinárodní železniční dopravu nebezpečných věcí (RID).

26)  Zákon č. 71/1994 Sb., o prodeji a vývozu předmětů kulturní hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.

27)  Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1069/2009 ze dne 21. října 2009 o hygienických pravidlech pro vedlejší produkty živočišného původu a získané produkty, které nejsou určeny k lidské spotřebě, a o zrušení nařízení (ES) č. 1774/2002 (nařízení o vedlejších produktech živočišného původu).

28)  Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 2019/1009 ze dne 5. června 2019, kterým se stanoví pravidla pro dodávání hnojivých výrobků EU na trh a kterým se mění nařízení (ES) č. 1069/2009 a (ES) č. 1107/2009 a zrušuje nařízení (ES) č. 2003/2003.

29)  Nařízení Komise (EU) č. 142/2011 ze dne 25. února 2011, kterým se provádí nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1069/2009 o hygienických pravidlech pro vedlejší produkty živočišného původu a získané produkty, které nejsou určeny k lidské spotřebě, a provádí směrnice Rady 97/78/ES, pokud jde o určité vzorky a předměty osvobozené od veterinárních kontrol na hranici podle uvedené směrnice.

30)  Dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí — ADR (Ženeva 1957).

31)  Zákon č. 166/1999 Sb., o veterinární péči a o změně některých souvisejících zákonů (veterinární zákon), ve znění pozdějších předpisů.

32)  Zákon č. 542/2020 Sb., o výrobcích s ukončenou životností, ve znění pozdějších předpisů.

\*)   *ustanovení nabývá účinnosti dne 1.1.2027.*