ПРОЕКТ

НАРЕДБА ЗА ИЗМЕНЕНИЕ И ДОПЪЛНЕНИЕ НА НАРЕДБА № 6 ОТ 27 АВГУСТ 2013 Г. ЗА УСЛОВИЯТА И ИЗИСКВАНИЯТА ЗА ИЗГРАЖДАНЕ И ЕКСПЛОАТАЦИЯ НА ДЕПА И ДРУГИ СЪОРЪЖЕНИЯ И ИНСТАЛАЦИИ ЗА ОПОЛЗОТВОРЯВАНЕ И ОБЕЗВРЕЖДАНЕ НА ОТПАДЪЦИ (ОБН., ДВ, БР.80/2013Г.)

§1. В чл. 14, ал. 2 се правят следните изменения:

1.Точка.6 се отменя.

3. В т. 8 след думата „хидротехническа“ се добавят думите „включително земна основа“.

§2. В чл.42, ал.1 се правят следните изменения:

1. В т.2 думите „компетентният орган“ се заменят с думите „директорът на РИОСВ, на чиято територия е разположено депото“.

2. В т.3 думите „компетентният орган“ се заменят с думите „директорът на РИОСВ, на чиято територия е разположено депото“.

§3.Чл.66, ал.3, т.4 са изменя както следва:

„4. Правила за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд и действия при кризисни ситуации в съоръжения и инсталации за обезвреждане на отпадъци.“

§4. В приложение № 1, част 1, раздел 2 се изменя така:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **„Раздел 2. Критерии за приемане на отпадъци**  Този раздел определя критериите за приемане на отпадъци за всеки клас  депо, включително критериите за подземно съхраняване.  **Допуска се приемане на отпадъци, за които стойностите на параметрите са**  **до три пъти по-високи от граничните стойности на параметрите**, изброени  в този раздел **с изключение на**: разтворим органичен въглерод (РОВ/DOC) в  т. 2.1.2.1, 2.2.2, 2.2.2.3, 2.3.1 и 2.4.1; общо разтворими твърди вещества ( ОРТВ/TDS) т. 2.2.2.3 ; бензен, толуен, етилбензен и ксилен (БТЕК/BTEX); полихлорирани бифенили (ПХБ/PCBs) и минерални масла в т. 2.1.2.2; общ органичен въглерод (ООВ/TOC) и pH в т.2.3.2 ; загуби при накаляване (ЗПН/LOI) и/или общ органичен въглерод ООВ/TOC) в т. 2.4.2.  **Допуска се приемане на отпадъци**, за които стойностите на общ органичен въглерод (ООВ/TOC) са до два пъти по-високи от граничната стойност в т. 2.1.2.2.  **Допуска се приемане на зърнести неопасни** неорганични отпадъци, за които стойностите на хлориди, флуориди и сулфати са по-високи от граничните стойности в т. 2.2.2.3 за самостоятелно депониране на депа за неопасни отпадъци с ниско органично съдържание, **с изключение** на разтворим органичен въглерод РОВ/DOC и общо разтворими твърди вещества ОРТВ/TDS в т. 2.2.2.3, при наличие на подходящо пречиствателно съоръжение с нужния капацитет, осигуряващо необходимата степен на пречистване на инфилтрата.    Посочените отклонения от граничните стойности на параметрите се допускат, когато:  а) с условията на разрешението за извършване на дейности с отпадъци или  комплексното разрешително компетентният орган е допуснал това за  определени отпадъци, приемани на конкретно депо, като при издаване на  разрешението, респ. на комплексното разрешително, органите се  съобразяват с характеристиките на депото и със състоянието на околната  среда;  б) емисиите (включително и инфилтратът) от депото, вземайки предвид  граничните стойности на параметрите, определени в този раздел, не  представляват допълнителен риск за околната среда съобразно оценката на  риска.  2.1. Критерии за приемане на отпадъци на депа за инертни отпадъци  *2.1.1. Списък на отпадъци, които се приемат на депа за инертни отпадъци*  *без изпитване*  2.1.1.1. Приема се, че отпадъците в таблица 1 изпълняват критериите за  инертни отпадъци, определени в дефиницията за инертни отпадъци в § 1,  т. 11 от допълнителните разпоредби и критериите, изброени в т. 2.1.2.  Тези отпадъци се приемат без изпитване на депата за инертни отпадъци.  **Таблица 1**  **Отпадъци, които се приемат на депа за инертни отпадъци без изпитване**   |  |  |  | | --- | --- | --- | | Код на  отпадъка | Описание | Ограничения | | 10 11 03 | Отпадъчни материали  на основата на стъклени влакна | Само без органични  свързващи вещества | | 15 01 07 | Стъклени опаковки |  | | 17 01 01 | Бетон | Само избрани ОСР (1) | | 17 01 02 | Тухли | Само избрани ОСР (1) | | 17 01 03 | Керемиди, плочки, фаянсови и керамични изделия | Само избрани ОСР (1) | | 17 01 07 | Смеси на бетон, тухли, керемиди, плочки, фаянсови и керамични изделия, различни от споменатите в код 17 01 06 | Само избрани ОСР (1) | | 17 02 02 | Съкло |  | | 17 05 04 | Почва и камъни, различни от споменатие в код 17 05 03 | С изключение на горен (повърхностен) почвен сой, торф; с изключение на почва и камъни от замърсени терени | | 19 12 05 | Стъкло |  | | 20 01 02 | Стъкло | Само разделно събрано стъкло | | 20 02 02 | Почва и камъни | Само за отпадъци от градини и паркове; с изключение на  горен (повърхностен) почвен слой, торф |   Забележка  (1) Избрани отпадъци от строителство и разрушаване (ОСР) - с ниско  съдържание на други материали (като метали, пластмаси, почва,  дървесина, каучук и т. н.). Отпадъците трябва да са с известен  произход. Не се допускат:  а) отпадъци от строителство и разрушаване от сгради, замърсени с  неорганични или органични опасни вещества, например поради  производствени процеси в строителството, замърсяване на почвата,  съхраняване и употреба на пестициди или други опасни вещества и др.,  освен ако не се докаже, че разрушената сграда не е била замърсена  значително;  б) отпадъци от строителство и разрушаване от сгради, които са  третирани, покрити или боядисвани с материали, съдържащи значителни  количества опасни вещества.  2.1.1.2. Отпадъците, приемани на депата за инертни отпадъци без  изпитване, трябва да са от един поток (само от един източник), който  включва отпадъци от един вид. Различните отпадъци, съдържащи се в  списъка по чл. 32, ал. 2 за съответното депо, могат да бъдат приемани  заедно, при условие че са от един източник.  2.1.1.3. В случай на съмнения за замърсяване на инертните отпадъци,  приемани без изпитване, установени след визуална проверка или от  информацията за произхода на отпадъците, се извършва изпитване от  оператора или се отказва приемането на отпадъците в депото. Когато  изброените в списъка отпадъци са замърсени или съдържат други материали  или вещества, като метали, азбест, пластмаси, химични вещества и др.,  до степен, която увеличава риска, свързан с отпадъците, и доказва  необходимостта от приемане на друг клас депо, операторът на депото за  инертни отпадъци може да откаже тяхното приемане на депото.  2.1.1.4. Когато има съмнения, че отпадъкът не отговаря на определението  за инертен отпадък в § 1, т. 11 от допълнителните разпоредби и на  критериите, посочени в т. 2.1.2, или когато има съмнения, че отпадъкът  е замърсен, се извършва изпитване на отпадъците по методи, посочени в  раздел 3.  2.1.1.5. Отпадъците, които не попадат в таблица 1, трябва да бъдат  изпитани, както е регламентирано в раздел 1, за да се определи дали  изпълняват критериите за приемане на отпадъци на депа за инертни  отпадъци съгласно т. 2.1.2.  *2.1.2. Гранични стойности за приемане на отпадъци на депа за инертни*  *отпадъци*  2.1.2.1. Гранични стойности на излужване |
| За отпадъците, приемани на депа за инертни отпадъци, се прилагат  гранични стойности на излужване, изчислени при съотношение течно към  твърдо (L/S) 2 l/kg и 10 l/kg за общото количество отделен разтвор и  изразено директно в mg/l за C0 (първият елуат от изпитването за  просмукване при съотношение L/S=0,1 l/kg). При изпитване за определяне  на граничните стойности на излужване от таблица 2 се използват методите  за изпитване, посочени в раздел 3.  **Таблица 2**  **Гранични стойности на излужване**   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Компонент | L/S = 2 l/kg | L/S = 10 l/kg | C0 (изпитване за просмукване) | | mg/kg сухо  вещество | mg/kg сухо  вещество | mg/l | | 1 | 2 | 3 | 4 | | As | 0,1 | 0,5 | 0,06 | | Ba | 7 | 20 | 4 | | Cd | 0,03 | 0,04 | 0,02 | | Cr общ | 0,2 | 0,5 | 0,1 | | Cu | 0,9 | 2 | 0,6 | | Hg | 0,003 | 0,01 | 0,002 | | Mo | 0,3 | 0,5 | 0,2 | | Ni | 0,2 | 0,4 | 0,12 | | Pb | 0,2 | 0,5 | 0,15 | | Sb | 0,02 | 0,06 | 0,1 | | Se | 0,06 | 0,1 | 0,04 | | Zn | 2 | 4 | 1,2 | | Хлориди | 550 | 800 | 460 | | Флуориди | 4 | 10 | 2,5 | | Сулфати | 560 (1) | 1000 (1) | 1500 | | Фенолен  индекс | 0,5 | 1 | 0,3 | | Разтворим  органичен  въглерод –  РОВ/DOC (2) | 240 | 500 | 160 | | Общо разтворими твърди вещества –  ОРТВ/TDS (3) | 2500 | 4000 | - | |
| Забележки:  (1) Ако отпадъкът не отговаря на стойностите за сулфати, той все още  може да се счита за удовлетворяващ критериите за приемане, ако  резултатите от излужването не надвишават някоя от следните стойности:  1500 mg/l като C0 при L/S = 0,1 l/kg и/или 6000 mg/kg при L/S = 10  l/kg. Необходимо е да се проведе изпитване чрез просмукване, за да се  определи граничната стойност при L/S = 0,1 l/kg при условия на  първоначалното равновесие, докато стойността при L/S = 10 l/kg може да  бъде определена посредством изпитване чрез партидно излужване или чрез  изпитване за просмукване при условия, близки до действителните.  (2) Ако отпадъците не отговарят на стойностите за РОВ, определени при  тяхната собствена pH стойност, те се изпитват при L/S = 10 l/kg и pH  между 7,5 и 8,0. Счита се, че отпадъците изпълняват критериите за  приемане за РОВ, ако резултатът от това определяне не надхвърля 500  mg/kg.  (3) Стойностите за общо разтворими твърди вещества (ОРТВ) могат да  бъдат използвани вместо стойностите за сулфати и хлориди.  2.1.2.2. Гранични стойности за общо съдържание на органични вещества  За отпадъците, приемани на депа за инертни отпадъци, се прилагат освен  граничните стойности на излужване, посочени в таблица 2, и граничните  стойности за общо съдържание на органични вещества съгласно таблица 3.  **Таблица 3**  **Гранични стойности за общо съдържание на органични вещества**   |  |  | | --- | --- | | Параметър | Стойност,  mg/kg | | Общ органичен въглерод – ООВ/TOC | 30 000 (1) | | Бензен, толуен, етилбензен и ксилен – БТЕК/BTEX | 6 | | Полихлорирани бифенили, 7 конгенери – ПХБ/PCBs | 1 | | Минерални масла (въглеводороди с въглеводородна верига от C10 до C40) | 500 | | Полициклични ароматни въглеводороди – ПАВ/PAHs | 700 |   Забележка  (1) При почви компетентните органи, издали разрешението за извършване  на дейности с отпадъци или комплексното разрешително, могат да позволят  и по-високи допустими стойности при условие, че е постигната стойност  от 500 mg/kg за РОВ при L/S =10 l/kg, при собственото pH на почвата или  при стойност на pH между 7,5 и 8,0.  2.2. Критерии за приемане на отпадъци на депа за неопасни отпадъци  *2.2.1. Отпадъци, които могат да се приемат на депа за неопасни отпадъци*  *без изпитване*  2.2.1.1. На депа за неопасни отпадъци се допуска приемане без изпитване  на битови отпадъци по смисъла на § 1, т. 4 от допълнителните разпоредби  на ЗУО, които са класифицирани като неопасни с наредбата по чл. 3 ЗУО,  разделно събрани неопасни домакински отпадъци и подобни неопасни  материали с друг произход.  2.2.1.2. Приемането на отпадъците по т. 2.2.1.1 може да се отказва,  когато не са били подложени на предварително третиране съгласно чл. 38,  ал. 1 или ако са замърсени до степен, която увеличава риска, свързан с  отпадъците, и доказва необходимостта от приемане в други съоръжения.  2.2.1.3. В клетки, предназначени за стабилни, нереактивоспособни опасни  втвърдени и встъклени отпадъци с интензивност на излужване,  равнозначна на тази за неопасните отпадъци, може да се отказва  приемането на отпадъците по т. 2.2.1.1.  *2.2.2. Гранични стойности за приемане на отпадъци на депа за неопасни*  *отпадъци*  2.2.2.1. В таблица 4 са дадени граничните стойности за зърнести  неопасни отпадъци, които се приемат в една и съща клетка с устойчиви,  нереактивоспособни опасни отпадъци, изчислени при L/S = 2 и 10 l/kg за  общото количество отделен разтвор и директно изразено в mg/l за C0 (в  първия елуат на изпитването за просмукване при L/S =0,1 l/kg).  Зърнестите отпадъци включват всички отпадъци, които не са монолитни.  При изпитване на отпадъците за определяне на граничните стойности в  таблица 4 се използват методите, посочени в раздел 3.  **Таблица 4**  **Гранични стойности за зърнести неопасни отпадъци, които се приемат в**  **една и съща клетка с устойчиви, нереактивоспособни опасни отпадъци**   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Компонент | L/S = 2 l/kg | L/S = 10 l/kg | C0 (изпитване за просмукване) | | mg/kg сухо  вещество | mg/kg сухо  вещество | mg/l | | As | 0,4 | 2 | 0,3 | | Ba | 30 | 100 | 20 | | Cd | 0,6 | 1 | 0,3 | | Cr общ | 4 | 10 | 2,5 | | Cu | 25 | 50 | 30 | | Hg | 0,05 | 0,2 | 0,03 | | Mo | 5 | 10 | 3,5 | | Ni | 5 | 10 | 3 | | Pb | 5 | 10 | 3 | | Sb | 0,2 | 0,7 | 0,15 | | Se | 0,3 | 0,5 | 0,2 | | Zn | 25 | 50 | 15 | | Хлориди | 10 000 | 15 000 | 8500 | | Флуориди | 60 | 150 | 40 | | Сулфати | 10 000 | 20 000 | 7000 | | Разтворим  органичен  въглерод –  РОВ/DOC (1) | 380 | 800 | 250 | | Общо разтворими твърди вещества –  ОРТВ/TDS (2) | 40 000 | 60 000 | - | |
| Забележки:  (1) Ако отпадъците не отговарят на стойностите за РОВ, определени при  собствената им pH стойност, те се изпитват при L/S =10 l/kg и pH между  7,5 и 8,0. Счита се, че отпадъците изпълняват критериите за приемане за  РОВ, ако резултатът от това определяне не превишава 800 mg/kg.  (2) Вместо стойностите за сулфати и хлориди могат да се използват  стойностите за ОРТВ.  2.2.2.2. Критериите за монолитни отпадъци трябва да гарантират същото  ниво на защита на околната среда, каквото се постига с граничните  стойности за зърнести отпадъци, посочени в таблица 4.  2.2.2.3. Условия за приемане на зърнести неопасни неорганични отпадъци на депа за неопасни отпадъци с ниско органично съдържание  Граничните стойности за приемане на зърнести неопасни неорганични отпадъци, които се депонират самостоятелно на депа за неопасни отпадъци с ниско органично съдържание са посочени в табл. 5 За изпитване на отпадъците при определяне на граничните стойности в таблица 5 се използват методите, посочени в раздел 3.  **Таблица 5**  **Гранични стойности за зърнести неопасни неорганични отпадъци, които се приемат самостоятелно на депа за неопасни отпадъци с ниско органично съдържание**   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Компонент | L/S = 2 l/kg | L/S = 10 l/kg | C0 (изпитване за просмукване) | | mg/kg сухо  вещество | mg/kg сухо  вещество | mg/l | | As | 0,4 | 2 | 0,3 | | Ba | 30 | 100 | 20 | | Cd | 0,6 | 1 | 0,3 | | Cr общ | 4 | 10 | 2,5 | | Cu | 25 | 50 | 30 | | Hg | 0,05 | 0,2 | 0,03 | | Mo | 5 | 10 | 3,5 | | Ni | 5 | 10 | 3 | | Pb | 5 | 10 | 3 | | Sb | 0,2 | 0,7 | 0,15 | | Se | 0,3 | 0,5 | 0,2 | | Zn | 25 | 50 | 15 | | Хлориди | 10 000 | 15 000 | 8500 | | Флуориди | 60 | 150 | 40 | | Сулфати | 10 000 | 20 000 | 7000 | | Разтворим  органичен  въглерод –  РОВ/DOC (1) | 380 | 800 | 250 | | Общо разтворими твърди вещества –  ОРТВ/TDS (2) | 40 000 | 60 000 | - |   Допускат се изключения от посочените гранични стойности съгласно условията посочени в Раздел 2 на настоящата наредба.  *2.2.3. Условия за приемане на отпадъци на основата на гипс на депа за*  *неопасни отпадъци*  Неопасните отпадъци на основата на гипс се обезвреждат само на депа занеопасни отпадъци в клетки, където не се приемат биоразградими отпадъци. За отпадъци, депонирани заедно с отпадъци на основата на гипс, се прилагат допустимите стойности за ООВ и РОВ в т. 2.3.1 и 2.3.2.  2.3. Критерии за устойчиви, нереактивоспособни опасни отпадъци, които  могат да се приемат на депа за неопасни отпадъци съгласно чл. 37, ал.  1, т. 2, буква "в"  *2.3.1. Гранични стойности на излужване за опасни отпадъци, които могат*  *да се приемат на депа за неопасни отпадъци*  2.3.1.1. Граничните стойности на излужване за зърнести опасни отпадъци,  които се приемат на депа за неопасни отпадъци, изчислени при L/S = 2 и  10 l/kg за общото количество отделен разтвор и директно изразено в mg/l  за C0 (в първия елуат на изпитването за просмукване при L/S =0,1 l/kg),  са дадени в таблица 6. Зърнестите отпадъци включват всички отпадъци,  които не са монолитни. При изпитване на отпадъците за определяне на  граничните стойности в таблица 6 се използват методите, посочени в  раздел 3.  **Таблица 6**  **Гранични стойности на излужване за зърнести опасни отпадъци, които се**  **приемат на депа за неопасни отпадъци**   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Компонент | L/S = 2 l/kg | L/S = 10 l/kg | C0 (изпитване за просмукване) | | mg/kg сухо  вещество | mg/kg сухо  вещество | mg/l | | 1 | 2 | 3 | 4 | | As | 0,4 | 2 | 0,3 | | Ba | 30 | 100 | 20 | | Cd | 0,6 | 1 | 0,3 | | Cr общ | 4 | 10 | 2,5 | | Cu | 25 | 50 | 30 | | Hg | 0,05 | 0,2 | 0,03 | | Mo | 5 | 10 | 3,5 | | Ni | 5 | 10 | 3 | | Pb | 5 | 10 | 3 | | Sb | 0,2 | 0,7 | 0,15 | | Se | 0,3 | 0,5 | 0,2 | | Zn | 25 | 50 | 15 | | Хлориди | 10 000 | 15 000 | 8500 | | Флуориди | 60 | 150 | 40 | | Сулфати | 10 000 | 20 000 | 7000 | | Разтворим  органичен  въглерод –  РОВ/DOC (1) | 380 | 800 | 250 | | Общо разтво-  рими твърди  вещества – ОРТВ/TDS (2) | 40 000 | 60 000 | - | |
| Забележки:  (1) Ако отпадъците не отговарят на стойностите за РОВ, определени при  собствената pH стойност на отпадъците, те се изследват при L/S = 10  l/kg и pH между 7,5 и 8,0. Счита се, че отпадъците изпълняват  критериите за приемане за РОВ, ако резултатът от това определяне не  превишава 800 mg/kg.  (2) Вместо стойностите за сулфати и хлориди могат да се използват  стойностите за ОРТВ.  2.3.1.2. Критериите за монолитни отпадъци трябва да гарантират същото  ниво на защита на околната среда, каквато се постига при граничните  стойности за зърнести отпадъци, посочени в таблица 6.    *2.3.2. Други критерии за приемане на устойчиви, нереактивоспособни*  *опасни отпадъци на депа за неопасни отпадъци*  2.3.2.1. Освен на граничните стойности на излужване съгласно т. 2.3.1  зърнестите опасни отпадъци трябва да отговарят и на посочените в  таблица 7 допълнителни критерии.  **Таблица 7**  **Допълнителни критерии за зърнестите опасни отпадъци, които се приемат**  **на депа за неопасни отпадъци**   |  |  | | --- | --- | | Параметър | Стойност | | Общ органичен въглерод – ООВ/TOC | 5 % (1) | | рH | минимум 6 | | Киселинен неутрализационен капацитет – КНК/ANC | трябва да  се изчисли |   Забележка  (1) Ако тази стойност не е достигната, компетентните органи, издали  разрешението за извършване на дейности с отпадъци или комплексното  разрешително, могат да позволят и по-висока допустима стойност при  условие, че е постигната стойност от 800 mg/kg за РОВ при L/S =10 l/kg,  при една от двете стойности за рН - собственото pH на материала или pH  между 7,5 и 8.  2.3.2.2. Зърнестите опасни отпадъци трябва да имат достатъчна физична  стабилност и носеща способност.  2.3.2.3. Критериите за монолитни отпадъци трябва да гарантират, че  опасните монолитни отпадъци са устойчиви и нереактивоспособни, за да  бъдат приети на депа за неопасни отпадъци.  *2.3.3. Условия за приемане на отпадъци, съдържащи азбест, на депа за*  *неопасни отпадъци*:  Строителните материали, съдържащи азбест и други отпадъци, съдържащи  азбест, се депонират на депа за неопасни отпадъци без изпитване.  Строителни материали, съдържащи азбест и други съдържащи азбест  отпадъци, се приемат на депа за неопасни отпадъци, когато са изпълнени  следните изисквания:  а) отпадъците не съдържат други опасни вещества освен свързан азбест  (включително влакна, свързани чрез свързващ агент или опаковани в  пластмаса);  б) депото приема само строителни материали, съдържащи азбест и други  азбестови отпадъци; тези отпадъци могат да се депонират и в отделна  клетка на депо за неопасни отпадъци, изградено съгласно изискванията на  тази наредба;  в) за да се предотврати разпиляване на азбестови влакна, зоната на  депониране се покрива с подходящ материал ежедневно и преди всяка  операция по уплътняване, а когато отпадъците не са пакетирани, се  оросяват редовно с вода;  г) след запълване на депото/клетката се полага горен изолиращ слой,  който предотвратява разпиляване на азбестовите влакна;  д) на депото/клетката не се извършват никакви дейности, които биха  довели до отделяне на азбестови влакна (например пробиване на дупки);  е) след закриване на депото специализираната работна карта по чл. 39,  ал. 3, указваща местоположението на депонираните азбестови отпадъци в  депото/клетката, се съхранява за срока по чл. 44, ал. 1;  ж) след закриване на депото се вземат необходимите мерки за  ограничаване на евентуалното използване на земята с оглед избягване  контакта на хора с отпадъците, съдържащи азбест.  За депа, които приемат само строителни отпадъци, съдържащи азбест,  изискванията на чл. 18 и 19 могат да се занижат при условие, че са  изпълнени посочените изисквания.  2.4. Критерии за отпадъци, които могат да се приемат на депа за опасни  отпадъци  *2.4.1. Гранични стойности на излужване за опасни отпадъци:*  2.4.1.1. Граничните стойности на излужване за зърнести опасни отпадъци,  които се приемат на депа за опасни отпадъци, изчислени при L/S = 2 и 10  l/kg за общото количество отделен разтвор и директно изразено в mg/l за  C0 (в първия елуат на изпитването за просмукване при L/S=0,1 l/kg), са  дадени в таблица8. Зърнестите отпадъци включват всички отпадъци, които  не са монолитни. При изпитване на отпадъците за определяне на  граничните стойности от таблица 7 се използват методите за изпитване,  посочени в раздел 3.  **Таблица 8**  **Гранични стойности на излужване за зърнести опасни отпадъци, които се**  **приемат на депа за опасни отпадъци**   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Компонент | L/S = 2 l/kg | L/S = 10 l/kg | C0 (изпитване за просмукване) | | mg/kg сухо  вещество | mg/kg сухо  вещество | mg/l | | 1 | 2 | 3 | 4 | | As | 6 | 25 | 3 | | Ba | 100 | 300 | 60 | | Cd | 3 | 5 | 1,7 | | Cr общ | 25 | 70 | 15 | | Cu | 50 | 100 | 60 | | Hg | 0,5 | 2 | 0,3 | | Mo | 20 | 30 | 10 | | Ni | 20 | 40 | 12 | | Pb | 25 | 50 | 15 | | Sb | 2 | 5 | 1 | | Se | 4 | 7 | 3 | | Zn | 90 | 200 | 60 | | Хлориди | 17 000 | 25 000 | 15 000 | | Флуориди | 200 | 500 | 120 | | Сулфати | 25 000 | 50 000 | 17 000 | | Разтворим  органичен  въглерод –  РОВ/DOC (1) | 480 | 1000 | 320 | | Общо разтворими твърди  вещества –  ОРТВ/TDS (2) | 70 000 | 100 000 | - | |
| Забележки:  (1) Ако отпадъците не отговарят на стойностите за РОВ, определени при  собствената им pH стойност, те се изпитват при L/S =10 l/kg и pH между  7,5 и 8,0. Счита се, че отпадъците изпълняват критериите за приемане за  РОВ, ако резултатът от това определяне не превишава 1000 mg/kg.  (2) Вместо стойностите за сулфати и хлориди могат да се използват  стойностите за ОРТВ.  2.4.1.2.Критериите за монолитни отпадъци трябва да гарантират същото  ниво на защита на околната среда както граничните стойности за зърнести  опасни отпадъци, посочени в таблица 8.  *2.4.2. Други критерии за приемане на зърнести опасни отпадъци на депа*  *за опасни отпадъци*  Освен на допустимите стойности на излужване съгласно т. 2.4.1  зърнестите опасни отпадъци трябва да отговарят и на посочените в  таблица 9 допълнителни критерии.  **Таблица 9**  **Допълнителни критерии за зърнестите опасни отпадъци, които се приемат**  **на депа за опасни отпадъци**   |  |  | | --- | --- | | Параметър | Стойност | | Загуби при накаляване – ЗПН/LOI (1) | 10 % | | Общ органичен въглерод ООВ/TOC (1) | 6 % (2) | | Киселинен неутрализационен капацитет – КНК/ANC | трябва да  се изчисли |   Забележки:  (1) Трябва да се използва ЗПН или ООВ.  (2) Ако тази стойност не е достигната, компетентните органи, издали  разрешението за извършване на дейности с отпадъци или комплексното  разрешително, могат да позволят и по-висока допустима стойност при  условие, че е постигната стойност от 1000 mg/kg за РОВ при L/S = 10  l/kg, при една от двете pH стойности - собственото pH на материала или  pH между 7,5 и 8,0.  2.5. Критерии за подземно съхраняване  2.5.1. За приемането на отпадъци за подземно съхраняване се извършва  специфично изпитване за безопасността на хранилището съгласно част II  на приложението. Отпадъците могат да се приемат за подземно съхраняване  само ако са съвместими с изпитването за безопасност за съответното  хранилище.  2.5.2. В подземно хранилище за инертни отпадъци могат да се приемат  само отпадъци, които удовлетворяват критериите, регламентирани в т. 2.1.  2.5.3. В подземно хранилище за неопасни отпадъци могат да се приемат  само отпадъци, които удовлетворяват критериите, регламентирани в т. 2.2  или 2.3.  2.5.4. В подземно хранилище за опасни отпадъци могат да се приемат само  отпадъци, които са съвместими със специфичното изследване на  безопасността на хранилището. В този случай не се прилагат критериите в  т. 2.4, като за отпадъците се прилага процедурата по приемане съгласно  раздел 1.“ |

§5.В приложение 2, раздел 4, т.4.6 се изменя както следва:

„Горният изолиращ екран се изпълнява поетапно след запълване с отпадъци и приемане на всеки етап (клетка) на депото от РИОСВ, на чиято територия е разположено депото.“