



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

AUTORIZAȚIE DE MEDIU
Nr. 10630/28.11.2011
revizuita la data de 18.08.2014
revizuita la data de 07.03.2025

Titularul activității: SC PRO AIR CLEAN ECOLOGIC SA TIMIȘOARA
Adresa: Municipiul Timisoara, str. Sulina, nr. 6B, jud. Timiș
Punct de lucru: SC PRO AIR CLEAN ECOLOGIC SA TIMIȘOARA
Locația activității: Municipiul Timisoara, str. Sulina, nr. 6B, judetul Timis

Activitatea/Activitățile se încadrează în următoarele coduri:

Cod CAEN Rev.3	Denumire activitate CAEN Rev. 3	Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate CAEN Rev. 2	Poziție Anexa 1 din OM 1798/2007	Cod CAEN Rev.1	Denumire activitate CAEN Rev.1
3811	Colectarea deșeurilor nepericuloase	3811	Colectarea deșeurilor nepericuloase	277	9002	Colectarea și tratarea altor reziduuri
3812	Colectarea deșeurilor periculoase	3812	Colectarea deșeurilor periculoase	277	9002	Colectarea și tratarea altor reziduuri
3822	Tratarea deșeurilor pentru valorificare energetică, transformarea materialelor reziduale în căldură sau electricitate utilizabilă, printr-o varietate de procese (inclusiv prin incinerare)	3821	Tratarea și eliminarea deșeurilor nepericuloase		9002	Colectarea și tratarea altor reziduuri
3831	Eliminarea (inclusiv tratarea înainte de eliminare) deșeurilor prin ardere sau tratamente termice, fără producție de energie					
3822	Tratarea deșeurilor pentru valorificare energetică, transformarea	3822	Tratarea și eliminarea deșeurilor periculoase		3710	Recuperarea deșeurilor și resturilor

	materialelor reziduale în căldură sau electricitate utilizabilă, printr-o varietate de procese (inclusiv prin incinerare)					
3831	Eliminarea (inclusiv tratarea înainte de eliminare) deșeurilor prin ardere sau tratamente termice, fără producție de energie					
2059	Fabricarea altor produse chimice	2059	Fabricarea altor produse chimice		2462	Fabricarea cleurilor și gelatinelor
4685	Comert cu ridicata al produselor chimice	4675	Comert cu ridicata al produselor chimice		5155	Comert cu ridicata al produselor chimice
4941	Transporturi rutiere de marfuri	4941	Transporturi rutiere de marfuri		6024	Transporturi rutiere de marfuri*numai pentru marfuri și deseuri periculoase
3821	Recuperarea materialelor reciclabile	3831	Demontarea (dezasamblarea) masinilor și a echipamentelor scoase din uz pentru recuperarea materialelor;	247	3710	Recuperarea deșeurilor și resturilor
3900	Activități și servicii de decontaminare	3900	Activități și servicii de decontaminare		9003	Salubritate, depoluare, activități similare
8123	Alte activități de curățenie	8129	Alte activități de curățenie		9003	Salubritate, depoluare, activități similare
3821	Recuperarea materialelor reciclabile	3832	Recuperarea materialelor reciclabile sortate	248	3720	Recuperarea deșeurilor și resturilor metalice reciclabile
4687	Comerț cu ridicata al deșeurilor și resturilor	4677	Comerț cu ridicata al deșeurilor și resturilor	260	5157	Comerțul cu ridicata al deșeurilor și resturilor
7120	Activități de testări și analize tehnice	7120	Activități de testări și analize tehnice		7430	Activități de testări și analize tehnice

Emisă de: APM Timiș

Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală (conform art. 16, alin. (21) din Legea nr. 219/2019

pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului).

Titularul autorizației va solicita obținerea vizei, în fiecare an; termenul în care titularul activității solicită aplicarea vizei anuale este de maximum 90 de zile și de minimum 60 de zile înainte de ziua și luna corespunzătoare zilei și lunii în care a fost emisă autorizația pe care acesta o deține.

Temeiul legal

Ca urmare a cererii adresate de SC PRO AIR CLEAN ECOLOGIC SA TIMIȘOARA cu punctul de lucru din municipiul Timișoara, str. Sulina, nr. 6B, jud. Timiș, înregistrată la APM Timiș cu nr. 4377RP/07.06.2023, cu ultimele completări cu nr. 9254RP/29.10.2024, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza HG nr. 43/2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, a Hotărârii Guvernului nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, modificată de HG nr. 568/2013, a OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare și a OM nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare,

se revizuieste:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Pentru SC PRO AIR CLEAN ECOLOGIC SA TIMIȘOARA, cu punctul de lucru din municipiul Timișoara, Str. Sulina nr. 6B, jud. Timiș

Documentația conține:

- cerere solicitare revizuire autorizație de mediu înregistrată la APM Timiș sub nr. 4377RP/07.06.2023;
- fișa de prezentare și declarație elaborată de SC PRO AIR CLEAN ECOLOGIC SA TIMIȘOARA;
- anunt public din data de 01.06.2023 publicat în ziarul Banatul Azi
- plan de situație și plan de încadrare în zonă;
- proces-verbal de verificare a amplasamentului din data de 04.07.2023 și din data de 05.09.2024;
- notificarea prealabilă nr. 20/AAA/15.05.2023 emisă de APM Timiș,
- nota de constatare din data de 19.07.2023 întocmită de GNM CJ Timis privind îndeplinirea măsurilor impuse cu ocazia controlului din 26.04.2023,
- ordin de plată nr. 287 din 17.05.2023 reprezentând tarif revizuire autorizație de mediu (250 lei);
- autorizație de mediu nr. 10630/28.11.2011, revizuită la data de 18.08.2014, emisă de APM Timiș;
- decizie nr. 6454/AAA/28.11.2024 privind revizuirea autorizației de mediu, emisă de APM Timiș.
- referat tehnic de specialitate nr. 721/CFM/19.10.2023 emis de Serviciul CFM din cadrul APM Timiș,
- decizia nr. 151/22.09.2023 emisă de ANPM privind delegarea de competență pentru revizuirea autorizației de mediu nr. 10630/28.11.2011, revizuită la data de 18.08.2014.

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- certificat de înregistrare seria B nr. 2608618, eliberat de ORC de pe lângă Tribunalul Timiș, la data de 18.07.2012, CUI 30428603, J2012001686358/2025;
- certificat constatator eliberat de ORC de pe lângă Tribunalul Timiș nr. 426363/19.04.2023;
- extras de carte funciara nr. 403668 emis de OCPI Timiș,
- acord de folosință a instalației Svedala de spălare soluri contaminate încheiat între PRO AIR CLEAN ECOLOGIC SA și VIVANI SALUBRITATE SA, întocmit la data de 26.09.2024,
- Anexa 1, Anexa 2, Anexa 3 și Anexa 4 din data de 16.11.2023 la certificatul TUV Nord nr. 223ZEB073, privind tipurile de deseuri certificate pentru activitățile de colectare, transport și

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

Adresa B-dul. Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, Cod Poștal 300210

Tel.: +4 0256 491 795 e-mail: office@apm-tm.ro website: <http://apm-tm.ro>

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

Pagină 3 din 112

brokeraj,

- declaratii de conformitate pentru produsele obtinute,
- rapoarte de incercare emisii, imisii, dioxine si furani,
- rapoarte de incercare pentru apa uzata,
- autorizatie de gospodarire a apelor nr. 251/29.11.2023 emisa de AN Apele Romane - DAB Banat,
- contract de furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apa si de canalizare nr. 3207/20.03.2013, incheiat cu Aquatim SA,
- contract nr. S100700716/06.09.2010 de colectare, transport si depozitare deseuri solide nepericuloase, incheiat cu ASA Servicii Ecologice SRL,
- notificare nr. 2247/07.08.2017 emisa de FCC Environment Romania SRL privind schimbarea denumirii a companiei ASA Servicii Ecologice SRL,
- act aditional nr. 24 la contractul nr. S100700716/06.09.2010 incheiat cu FCC ENVIRONMENT ROMANIA SRL Arad,
- autorizatie integrata de mediu nr. 2 din 26.02.2018 revizuita la data de 01.03.2019 emisa de APM Arad pentru FCC ENVIRONMENT ROMANIA SRL,
- contract de prestari servicii (eliminare deseuri) nr. 8 din data de 17.01.2023 incheiat cu VIVANI SALUBRITATE SA,
- autorizatia integrata de mediu nr. 235/15.10.2012, revizuita la data de 24.05.2013, Actualizata la data de 26.02.2018, actualizata la data de 31.10.2022 emisa de APM Ialomita pentru VIVANI SALUBRITATE SA,
- contract de inchiriere nr. 48 din data de 17.03.2015 incheiat cu VIVANI SALUBRITATE SA, privind asigurarea unor bunuri, conform Anexei contractului; act aditional nr. 08/24.03.2023 la contractul de inchiriere nr. 48/17.03.2015,
- referat privind tehnologia de neutralizare „Lajos TDS (Clave) 1000” prin sterilizare termica pentru deseurile periculoase rezultate din activitatea medicala,
- contract nr. 48826-001/01.11.2012 privind reciclarea deseurilor notificate intre WRC World Resources Company GmbH si Pro Air Clean Ecologic SA, acte aditionale,
- contract de prestari servicii nr. RO ECOLOGIC RECYCLING SRL 537/24.07.2023 incheiat cu SC RO ECOLOGIC RECYCLING SRL privind colectarea si eliminarea deseurilor,
- contract pentru prestarea serviciilor de salubritate nr. 1TM0094070/11.07.2023, încheiat cu Retim Ecologic Service SA,
- contract de vanzare-cumparare nr. 573/10.03.2015 si acte aditionale incheiate cu SC REMAT MG SA privind preluarea deseurilor industriale,
- act aditional nr.2 din 29.11.2022 la contract de vanzare-cumparare nr. 573/10.03.2015 schimbare denumire societate din SC REMAT MG SA in SC MGG RECYCLING SRL,
- contract de vanzare-cumparare nr. 018/03.08.2023 incheiat cu SC MGG RECYCLING SRL privind preluarea si valorificarea deseurilor generate si/sau colectate,
- contract de vanzare-cumparare nr. 1250/03.06.2024 incheiat cu SC GEORGIA RECYCLING SRL privind preluarea si valorificarea deseurilor generate si/sau colectate,
- contract de vanzare-cumparare nr. 1143/13.03.2013 incheiat cu SC TOTAL RECOVER SRL privind preluarea deseurilor reciclabile in vederea valorificarii,
- protocol de colaborare nr. 9954/31.08.2022 incheiat cu Asociatia ReColamp privind preluarea deseurilor provenite din echipamente electrice si electronice,
- autorizatie sanitar - veterinara nr. RO-TM-057-INCP/1,2,3/27.10.2021 emisa de Directia Sanitara Veterinara si pentru Siguranta Alimentelor Timis,
- contract de prestari servicii nr. 12865/11.05.2021 incheiat cu DSP Timis privind efectuarea de analize medicale si de laborator,
- autorizatie de securitate la incendiu nr. 15/13/SU-TM din 18.02.2013 emisa de ISU Banat Timis,
- licenta nr. 0237139/06.12.2022 valabila pana la data de 05.12.2032 pentru transportul rutier international de marfuri contra cost in numele unui tert,
- certificat de competenta profesionala pentru trasportul rutier de marfa nr. 0011519/25.05.2013 emis de Autoritatea Rutiera Romana - ARR,
- certificat de consilier de siguranta pentru transportul rutier al marfurilor periculoase seria CCS nr. 0022214,

- certificate de pregătire profesională pentru conducători auto ,
- referate tehnice de evaluare privind autoutilitarele utilizate de PRO AIR CLEAN ECOLOGIC SA pentru transportul deșeurilor periculoase rezultate din activitatea medicală,
- certificat de acreditare nr. LI 1004/22.01.2013 (cu valabilitate până la data de 21.10.2025) emis de Asociația de Acreditare din România - RENAR pentru SC PRO AIR CLEAN ECOLOGIC SA - Laborator pentru determinări analitice,
- buletine de verificare metrologică emise de SC METRON SERV SRL pentru mijloacele de măsurare aparținând SC PRO AIR CLEAN ECOLOGIC SA,
- fișe cu date de securitate privind substanțele chimice utilizate,
- plan de prevenire și combatere a poluărilor accidentale.

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

- respectarea prevederilor legale în domeniul protecției mediului;
- titularul autorizației de mediu are obligația de a notifica APM Timiș dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actului de reglementare, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii acestuia, înainte de realizarea modificării, până la adoptarea unei decizii de către APM Timiș cu privire la menținerea autorizației sau necesitatea revizuirii acesteia, este interzisă desfășurarea oricărei activități sau realizarea proiectului, planului ori programului care ar rezulta în urma modificărilor care fac obiectul notificării;
- titularul autorizației de mediu este obligat să dețină contracte valabile pentru valorificarea/eliminarea deșeurilor, pe toată perioada de valabilitate a autorizației de mediu;
- în cazul producerii unui prejudiciu, titularul activității suportă costul pentru repararea prejudiciului și înlătură urmările produse de acesta, restabilind condițiile anterioare producerii prejudiciului, potrivit principiului "poluatorul plătește";
- să desemneze un responsabil cu atribuții în domeniul protecției mediului, care va urmări respectarea legislației de mediu și a condițiilor din prezenta autorizație de mediu.
- se vor organiza structuri proprii specializate pentru protecția mediului;
- titularul autorizației de mediu are obligația de a asista persoanele împuternicite cu activități de verificare, inspecție și control, de a le pune la dispoziție evidența măsurătorilor proprii și toate celelalte documente relevante și de a le facilita controlul activității, precum și la prelevarea probelor;
- se va informa APM Timiș și GNM-CJ Timiș de îndată (termen maxim 2 h) în caz de eliminări accidentale de poluanți în mediu, accident sau incident care pot conduce la pericole de accidente;
- conform OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare, în cazul în care titularul de activitate urmează să deruleze sau să fie supus unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare active, fuziune, divizare, concesiune ori în alte situații care implică schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, faliment, încetarea activității, are obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului, emitenta prezentei autorizații, în vederea stabilirii obligațiilor de mediu;
- conform Ord. MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emisie a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare, în situația în care titularul autorizației își schimbă denumirea și/sau forma juridică de organizare, acesta are obligația solicitării transferului autorizației de mediu pentru noul titular sau pentru noua denumire a societății, dacă se face dovada că activitățile se desfășoară în aceleași condiții pentru care aceasta a fost emisă;
- titularul autorizației de mediu are obligația să solicite revizuirea ei ori de câte ori există o schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii prezentului act de reglementare;
- menținerea și/sau prelungirea valabilității tuturor documentelor, avizelor, autorizațiilor care au stat la baza emiterii prezentei autorizații de mediu;
- titularul autorizației de mediu răspunde pentru acuratețea și corectitudinea datelor puse la dispoziția autorității competente pentru protecția mediului și a publicului;
- răspunderea pentru precizia rezultatelor privind concentrațiile de poluanți în probele de mediu analizate revine părții care prelevează probele și laboratorului care efectuează analizele;
- deșeurile se vor gestiona fără a pune în pericol sănătatea populației și fără a dăuna mediului, în special:

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

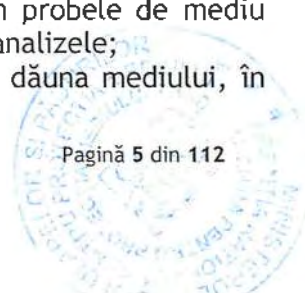
Adresa B-dul. Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, Cod Poștal 300210

Tel.: +4 0256 491 795

e-mail: office@apm.timisoara.ro

website: apm.timisoara.ro

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



- a) fără a genera riscuri de contaminare pentru aer, apă, sol, faună sau floră;
 - b) fără a crea disconfort din cauza zgomotului sau a mirosurilor; și
 - c) fără a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special.
- deșeurile se vor gestiona cu respectarea ierarhiei gestionării deșeurilor prevăzută la art. 4 din *O.U.G. 92/2021 privind regimul deșeurilor, aprobată cu modificări prin Legea nr. 17/2023, cu modificările și completările ulterioare* (ordinea priorităților: prevenirea și reducerea cantităților de deșeurii, pregătirea pentru reutilizare, reciclarea, alte operațiuni de valorificare, precum valorificarea energetică, eliminarea);
 - conform „Sistemului Integrat de Management al Deșeurilor în județul Timiș”, deșeurile reciclabile din deșeurile municipale, pot fi colectate doar cele stocate în țarcuri sau alte tipuri de containere provenite de la agenți economici;
 - se va ține evidența cronologică a gestiunii deșeurilor pentru fiecare tip de deșeu, precum și a cantității, naturii, originii deșeurilor, inclusiv a destinației, a frecvenței, a mijlocului de transport, precum și a operațiunilor de valorificare/eliminare;
 - se va încadra fiecare tip de deșeu generat din propria activitate conform codurilor de deșeurii din Decizia 2014/955/CE de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșeurii în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului;
 - se va asigura instruirea personalului pentru încărcarea, descărcarea deșeurilor în condiții de siguranță și pentru intervenție în cazul unor defecțiuni sau accidente;
 - se va asigura dotarea tehnică necesară pentru intervenție în cazul unor accidente sau defecțiuni apărute;
 - se vor folosi echipamentele de protecție a personalului, impuse de legislația de protecție a muncii, precum și echipamentele P.S.I. adecvate;
 - este interzisă abandonarea, aruncarea, precum și ascunderea deșeurilor, incedierea, îngroparea, eliminarea, deținerea, păstrarea deșeurilor în afara spațiilor autorizate în acest scop, precum și orice alte operațiuni neautorizate, efectuate cu acestea;
 - se interzice amestecarea diferitelor categorii de deșeurii periculoase sau a deșeurilor periculoase cu deșeurii nepericuloase;
 - este obligatorie păstrarea în permanență a stării de curățenie în incinta societății și în spațiile limitrofe;
 - deșeurile trebuie să fie astfel ambalate încât să se împiedice orice pierdere de conținut prin stocare, manipulare și transport;
 - amplasarea deșeurilor se va realiza astfel încât să fie asigurată stabilitatea acestora, să se permită gestionarea acestora în baza principiului ”primul intrat-primul ieșit” și să fie posibil accesul permanent la oricare dintre deșeurile stocate;
 - se va evita formarea de stocuri de deșeurii ce urmează să fie valorificate/eliminate care ar putea genera fenomene de poluare a mediului sau care prezintă riscuri față de vecinătăți;
 - stocarea temporară a deșeurilor colectate trebuie să se realizeze în condiții care să garanteze reducerea riscului pentru sănătatea umană și deteriorării calității mediului (în spații delimitate și amenajate corespunzător: suprafețe betonate, acoperite, containere, etc.);
 - se vor adopta cele mai bune tehnici disponibile în domeniul valorificării deșeurilor;
 - este obligatoriu să se respecte condițiile tehnice și tehnologice de funcționare a instalațiilor de tratare;
 - se interzice incinerarea deșeurilor colectate separat pentru pregătirea pentru reutilizare și reciclare, cu excepția deșeurilor care provin din operațiuni de tratare ulterioară a deșeurilor colectate separat, pentru care incinerarea reprezintă rezultatul optim din punct de vedere ecologic;
 - pe amplasament vor exista în stoc materiale absorbante pentru utilizare în cazul unei poluări accidentale, materiale care după utilizare vor fi tratate ca și deșeurii periculoase;
 - este obligatoriu ca deșeurile gestionate să se predea numai la instalații autorizate pentru efectuarea unei operațiuni de eliminare sau valorificare, după caz, prevăzute în anexele nr. 3 și 7, cu respectarea prevederilor art. 21 din *O.U.G. 92/2021 privind regimul deșeurilor, aprobată cu modificări prin Legea nr. 17/2023, cu modificările și completările ulterioare*;
 - se vor încheia contracte de predare a deșeurilor numai unor instalații autorizate în vederea valorificării/ eliminării deșeurilor, conform *O.U.G. 92/2021 privind regimul deșeurilor, aprobată cu*

modificări prin Legea nr. 17/2023, cu modificările și completările ulterioare, avându-se în vedere că valorificarea este o operațiune prioritară în ierarhia gestionării deșeurilor, înaintea eliminării;

- pe amplasament va exista Planul de intervenție la incendiu cu viza I.S.U. și Planul de intervenție în caz de Poluări accidentale, acestea fiind aduse la cunoștința tuturor angajaților;
- transportul deșeurilor se va efectua în conformitate cu prevederile HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- transportul deșeurilor se face numai cu autovehicule înscrispionate cu litera "D" la loc vizibil;
- se vor utiliza mijloace de transport adecvate naturii deșeurilor transportate, acoperite, care să nu permită împrăștierea deșeurilor și emanații de noxe sau scurgeri de lichide în timpul transportului, astfel încât să fie respectate normele privind sănătatea populației și a mediului înconjurător, iar personalul ce deservește mijloacele de transport va fi instruit pentru efectuarea transportului în condiții de siguranță și intervenție în caz de defecțiuni sau accidente și să nu abandoneze deșeurile pe traseu;
- se vor utiliza pentru transportul deșeurilor, traseele cele mai scurte și/ sau cu cel mai redus risc pentru sănătatea populației și a mediului și care au fost aprobate de autoritățile competente;
- se interzice amestecarea deșeurilor de ambalaje colectate separat, precum și încredințarea, respectiv primirea, în vederea eliminării prin depozitare finală, a deșeurilor de ambalaje;
- depozitarea substanțelor și preparatelor chimice se va face ținând cont de compatibilitățile chimice și de condițiile impuse de furnizor;
- deșeurile periculoase se vor depozita separat în funcție de proprietățile fizico-chimice, de compatibilitate și de natura substanțelor de stingere, care pot fi utilizate pentru fiecare categorie de deșeurii în caz de incendiu;
- se va verifica periodic starea de integritate a tuturor recipientilor utilizați pentru depozitarea deșeurilor periculoase și se vor lua măsurile necesare în cazul deteriorării acestora (este necesar să se asigure supraambalarea nefiind admise transferurile deșeurilor periculoase dintr-un ambalaj în altul);
- se interzice reclasificarea deșeurilor periculoase ca deșeurii nepericuloase de către producătorul sau deținătorul de deșeurii prin diluarea sau amestecarea acestora în scopul de a diminua concentrațiile inițiale de substanțe periculoase la un nivel mai mic decât nivelul prevăzut pentru ca un deșeu să fie definit ca fiind periculos;
- este obligatorie asigurarea că pe durata efectuării operațiunilor de colectare, transport și stocare a deșeurilor periculoase, acestea sunt ambalate și etichetate potrivit prevederilor Regulamentului (CE) nr. 1.272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, de modificare și de abrogare a Directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1.907/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- conform prevederilor OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, aprobată cu modificări prin Legea nr. 17/2023, cu modificările și completările ulterioare, art.23, alin. (4), (5)-pentru îndeplinirea obligațiilor legale privind gestionarea deșeurilor, titularul unei activități, pentru care autoritatea competentă pentru protecția mediului a emis o autorizație de mediu/autorizație integrată de mediu, are obligația să desemneze o persoană din rândul angajaților proprii sau să delege această obligație unei terțe persoane și să fie instruite în domeniul prevenirii generării de deșeurii și al managementului deșeurilor, inclusiv în domeniul substanțelor periculoase;
- conform prevederilor O.U.G. 92/2021 privind regimul deșeurilor, aprobată cu modificări prin Legea nr. 17/2023, cu modificările și completările ulterioare art. 44, alin. (1) persoana juridică ce exercită o activitate de natură comercială sau industrială, pentru care autoritatea competentă pentru protecția mediului a emis o autorizație de mediu/autorizație integrată de mediu, având în vedere rezultatele unui audit de deșeurii, este obligată să întocmească și să implementeze un program de prevenire și reducere a cantităților de deșeurii generate din activitatea proprie sau, după caz, de la orice produs fabricat, inclusiv măsuri care respectă un anumit design al produselor, și să adopte măsuri de reducere a pericolozității deșeurilor, să publice pe pagina de internet a persoanei juridice și să transmită anual agenției județene pentru protecția mediului, inclusiv progresul înregistrat, până la 31 mai anul următor raportării;
- se vor respecta prevederile legislative pentru toate tipurile de deșeurii gestionate.

- utilajele de cântărire din dotare/ închiriate/ pentru care există contract pentru cântărire trebuie să dețină verificare metrologică;

Conform O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, aprobată cu modificări prin Legea nr. 17/2023, cu modificările și completările ulterioare, uleiurile uzate:

-sunt colectate separat ținând cont de bunele practici în recipiente închise etanș, rezistente la șoc mecanic și termic, cu excepția cazului în care colectarea separată nu este posibilă din punct de vedere tehnic;

-sunt tratate, acordându-se prioritate regenerării sau, alternativ, altor operațiuni de reciclare care au un rezultat general echivalent sau mai bun asupra mediului decât regenerarea, în conformitate cu art. 4 și 21;

-prezentând caracteristici diferite nu se amestecă, iar uleiurile uzate nu se amestecă cu alte tipuri de deșeuri sau substanțe, dacă o astfel de amestecare împiedică regenerarea lor sau alte operațiuni de reciclare care ar genera rezultate echivalente sau mai bune, în ansamblu, asupra mediului decât regenerarea;

-sunt stocate în recipiente adecvate în spații corespunzător amenajate, împrejmuite și securizate, pentru prevenirea scurgerilor necontrolate;

-Titularii pe numele cărora au fost emise autorizații de construire și/sau desființări și producătorii și deținătorii de uleiuri uzate trebuie să raporteze anual APM, până la **30 aprilie a anului următor** celui pentru care se raportează, conformarea cu art. 17 alin. (7) și măsurile adoptate potrivit art. 31 alin. (1).

Conform O.U.G. nr. 5/2015 privind deșeurile de echipamente electrice și electronice, cu modificările și completările ulterioare:

- stocare temporară a DEEE-urilor se va realiza pe suprafețe impermeabile pentru zonele adecvate, prevăzute cu instalații de colectare a pierderilor prin scurgere și, după caz, cu decantoare și separatoare de grăsimi și cu învelitori rezistente la intemperii pentru zonele adecvate;

- se interzice eliminarea DEEE colectate separat care nu au fost supuse operațiilor specifice de tratare potrivit prevederilor art. 20 - 24;

- se vor asigura condiții optime pentru ca DEEE-urile colectate separat să poată fi pregătite pentru reutilizare, reciclare și pentru izolarea substanțelor periculoase;

- se vor respecta prevederile OUG 5/2015 privind deșeurile de echipamente electrice și electronice art. 45 alin (2) Operatorii economici care sunt autorizați, la data intrării în vigoare a prezentei ordonanțe de urgență, să desfășoare activități de colectare a DEEE și care, la sfârșitul perioadei prevăzute la alin. (1), nu au încheiat contracte cu producători de EEE, organizații colective sau operatori economici care desfășoară operații de tratare a DEEE în numele producătorilor nu mai au dreptul să desfășoare activitatea de colectare a DEEE;

- este obligatoriu să se stocheze și să se trateze DEEE-urile potrivit cerințelor tehnice prevăzute în anexa nr. 8;

- este obligatoriu să se îndeplinească obiectivele minime prevăzute în anexa nr. 9 pentru toate DEEE primite spre tratare și de a transmite datele privind ratele de valorificare realizate entităților care au trimis DEEE spre tratare;

- tratarea corespunzătoare, exceptând pregătirea pentru reutilizare, și operațiunile de valorificare sau reciclare, trebuie să cuprindă cel puțin înlăturarea tuturor lichidelor și o tratare selectivă a materiilor și componentelor DEEE în conformitate cu anexa nr. 7.

- este obligatoriu să se respecte cerințele tehnice stabilite în anexa nr. 7;

Conform HG 1132/2008 privind regimul bateriilor și acumulatorilor și al deșeurilor de baterii și acumulatori:

- stocarea temporară a bateriilor și acumulatorilor uzați colectați se va realiza în spații special amenajate, cu suprafețe impermeabile și acoperiș adecvat rezistent la intemperii sau în containere corespunzătoare;

- deșeurile de baterii și acumulatori care prezintă deteriorări ale carcaselor sau pierderi de electrolit trebuie să fie colectate separat de cele care nu prezintă deteriorări sau pierderi de electrolit, în containere speciale, pentru a fi predate operatorilor economici care desfășoară, pe baza de contract, o activitate de tratare și/ sau reciclare;

- se interzice eliminarea deșeurilor de baterii și acumulatori industriali și auto prin depozitare în depozite de deșeuri și prin incinerare. Pot fi eliminate prin depozitare sau incinerare reziduurile bateriilor și acumulatorilor care au fost supuși atât tratării, cât și reciclării în conformitate cu art. 9, alin (2).

Conform HG nr. 170/2004 privind gestionarea anvelopelor uzate, deținătorii de anvelope uzate au obligația:

- de a nu le abandona pe sol, (sau prin îngropare), în apele de suprafață, să nu le incinereze decât în condițiile legii;

- să sorteze și să depoziteze, pe suprafețe betonate anvelopele uzate colectate, separat, în două categorii: anvelope uzate destinate reutilizării și anvelope uzate nereutilizabile;

- să predea anvelopele uzate destinate reutilizării persoanelor juridice care comercializează astfel de anvelope sau persoanelor juridice care desfășoară activitatea de reșapare;

- să predea anvelopele uzate nereutilizabile persoanelor juridice care desfășoară activitatea de reciclare, valorificare termoeenergetică sau le refolosesc ca atare.

Deținătorii de anvelope uzate au obligația să țină evidența datelor privind cantitatea de anvelope uzate colectată, reșapată, reciclată și/sau valorificată termoeenergetic, după caz; și să o păstreze pe o perioadă de 3 ani.

- transferul de deșeuri se va efectua în conformitate cu prevederile Regulamentului (CE) nr. 1013/2006 al Parlamentului European și al Consiliului privind transferurile de deșeuri;

Conform Ordinului nr. 1226/2012 pentru aprobarea Normelor tehnice privind gestionarea deșeurilor rezultate din activități medicale și a Metodologiei de culegere a datelor pentru baza națională de date privind deșeurile rezultate din activități medicale:

- se interzice tratarea prin decontaminare termică la temperaturi scăzute a deșeurilor anatomopatologice, a deșeurilor farmaceutice și a deșeurilor citotoxice și citostatice, acestea fiind tratate doar prin incinerare, și a deșeurilor chimice care vor fi ori neutralizate, ori incinerate;

- pentru deșeurile medicale periculoase tratate prin decontaminare termică la temperaturi scăzute trebuie să prezinte operatorului de eliminare finală a deșeurilor un act justificativ care atestă faptul că deșeurile au fost decontaminate și nu prezintă potențial infecțios;

Conform Ordinului nr. 1279/2012 privind aprobarea Criteriilor de evaluare, a condițiilor de funcționare și monitorizare a echipamentelor de tratare prin decontaminare termică la temperaturi scăzute a deșeurilor medicale periculoase:

- categoriile de deșeuri periculoase rezultate din activitatea medicală care pot fi supuse proceselor de tratare prin decontaminare termică la temperaturi scăzute, sunt fără excepție doar următoarele categorii:

a) deșeuri infecțioase conform codului **18 01 03***;

b) deșeuri înțepătoare-tăietoare conform codului **18 01 01**.

- deșeurile periculoase trebuie stocate temporar, până la prelucrare, în camere frigorifice care funcționează în conformitate cu prevederile legale în vigoare;

Conform H.G. nr. 173/2000 pentru reglementarea regimului special privind gestiunea și controlul bifenililor policlorurați și a altor compuși similari, cu modificările și completările ulterioare:

- se interzic următoarele activități:

a) completarea lichidului din echipamente cu materiale ce conțin compuși desemnați în concentrații mai mari de 50 ppm;

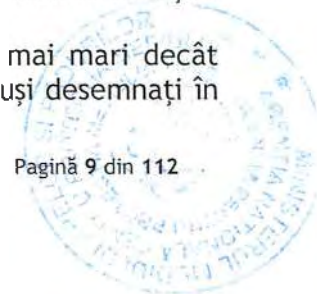
b) amestecarea materialelor ce conțin compuși desemnați în concentrații mai mari de 50 ppm cu alte materiale conținând compuși desemnați în concentrații mai mici de 50 ppm;

c) separarea compușilor desemnați de alte materiale în scopul reutilizării acestora;

d) incinerarea la bordul navelor a materialelor ce conțin compuși desemnați în concentrații mai mari de 50 ppm;

e) comercializarea de către persoane fizice și juridice din România a compușilor desemnați sau a materialelor și echipamentelor ce conțin compuși desemnați în cantități mai mari decât cantitățile minimale;

f) transferul între două amplasamente al unor cantități de compuși desemnați mai mari decât cantitățile minimale, precum și al echipamentelor sau materialelor ce conțin compuși desemnați în



cantități mai mari decât cantitățile minimale ori eliminarea acestora altfel decât potrivit procedurii stabilite la art. 17;

g) se interzice umplerea transformatorilor cu fluide cu conținut de PCB.

- amplasamentele în care sunt depozitate echipamente trebuie să fie asigurate pentru a se împiedica accesul persoanelor neautorizate, împrejmuite și protejate de infiltrarea apei, pardoseala incintelor de depozitare trebuie să fie acoperită cu un material rezistent la acțiunea substanțelor chimice și la scurgeri de lichid, toate ușile de acces în incintele de depozitare vor purta eticheta prezentată în anexa nr. 5 și va fi asigurat accesul mijloacelor de stingere a incendiilor.

Conform H.G. nr. 124/2003 privind prevenirea, reducerea și controlul poluării mediului cu azbest, cu modificările și completările ulterioare:

- transportul și depozitarea deșeurilor care conțin praf și/sau fibre de azbest nu sunt însoțite de emisii de praf și/sau fibre de azbest în aer și nici de împrăștierea de lichide care conțin fibre de azbest;

- depozitarea deșeurilor care conțin praf și/sau fibre de azbest se face cu tratarea, ambalarea sau acoperirea corespunzătoare a acestora, avându-se în vedere condițiile locale, astfel încât să se prevină poluarea mediului cu azbest,

- titularul are obligația să respecte prevederile OUG nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, aprobată, cu modificările și completările ulterioare;

- *înainte de acceptarea deșeurilor în instalația de incinerare trebuie să se:*

1. determine masa fiecărei categorii de deșuri;

2. dispuna de următoarele informații: date utile asupra procesului de generare a deșeurilor, compoziția fizică și chimică și toate informațiile necesare pentru a evalua comportarea lor în procesul de incinerare, caracteristicile periculoase ale deșeurilor, substanțele cu care nu pot fi amestecate și precauțiile ce trebuie luate de operator în manipularea acestora.

3. efectueze următoarele proceduri de recepție:

- *verificarea documentelor care însoțesc deșeurile și a celor cerute prin actele normative care controlează transporturile de deșuri și de reglementările pentru transportul marfurilor periculoase;*

- *prelevarea de probe reprezentative, înainte de descarcare, cu excepția cazurilor în care nu este posibil (aceste probe sunt pastrate cel puțin o lună după incinerare);*

- *se vor stoca separat deșeurile ce sunt stocate temporar înaintea operațiilor de valorificare, de cele stocate temporar înaintea operațiilor de eliminare și de asemenea cele periculoase de cele nepericuloase;*

- *suprafețele de stocare trebuie să fie protejate împotriva precipitațiilor;*

- *vor exista zone distincte de stocare pentru deșuri lichide organice, lichide anorganice și deșuri pulverulente uscate și solide, acesta mențiune fiind valabilă și în cazul stocării temporare a deșeurilor ce urmează a fi tratate pe amplasament;*

- *la recepția deșeurilor pentru stocare temporară, se va întocmi și pastra Fișa de evidență a stocării deșeurilor, în care vor fi înregistrate date privind data intrării, sursa de generare, codul deșeurilor, data până la care este necesar ca deșeurile să parasească amplasamentul ;*

- *amplasarea deșeurilor se va realiza astfel încât să fie asigurată stabilitatea acestora, să se permită gestionarea acestora în baza principiului „primul intrat-primul iese” și să fie posibil accesul permanent la oricare dintre deșeurile stocate ;*

- *deșeurile trebuie să fie astfel ambalate încât să se împiedice orice pierdere de conținut prin manipulare și transport;*

- *se va verifica periodic starea de integritate a tuturor recipientilor utilizați pentru depozitarea deșeurilor periculoase și se vor lua măsurile necesare în cazul deteriorării acestora (se va asigura supraambalarea nefiind admise transferurile deșeurilor periculoase dintr-un ambalaj în altul);*

- *se vor lua măsuri pentru a nu se depăși capacitatea de stocare autorizată pentru toate tipurile de deșuri/activitățile desfășurate pe amplasament ;*

- *vehiculele de transport a deșeurilor periculoase, personalul angajat pentru realizarea transportului, inclusiv ambalajele deșeurilor transportate vor fi conforme cu normele ADR, iar*

verificarea tehnica a mijloacelor de transport aflate in exploatarea societatii se va realiza la termenele stabilite de normativele in vigoare;

- fiecare transport de deseuri periculoase, nepericuloase sau din activitatea medicala, se va realiza cu respectarea prevederilor HG. nr. 1061/2009 privind transportul deseurilor periculoase si nepericuloase pe teritoriul Romaniei;

- se vor folosi traseele cele mai scurte si/sau cu cel mai redus risc pentru sanatatea populatiei si a mediului si care au fost aprobate de Inspectoratul pentru Situatii de Urgenta si se va asigura stabilitatea deseurilor si etanseitatea ambalajelor pe timpul transportului ;

- instalatia de incinerare trebuie exploatata astfel incat in gazele de ardere sa nu fie depasite valorile limito de emisie stabilite in anexa nr. 7 a HG 128/2000 cu completarile si modificarile ulterioare;

- instalatia de incinerare trebuie sa functioneze astfel incat sa se atinga un nivel de incinerare care sa asigure un nivel total de carbon organic (TOC) al zgurii si cenusii de vatra, sub 3%, sau pierderea la calcinare sa fie sub 5% din substanta uscata a materialului;

- gazul rezultat din procesul de ardere trebuie sa ajunga in mod controlat si omogen dupa ultima injectare de aer de combustie, chiar si in cele mai nefavorabile conditii, la o temperatura de cel putin 850 ° C timp de doua secunde, masurata langa peretele interior al camerei de combustie sau in oricare punct reprezentativ al camerei, autorizat. Daca se incinereaza deseuri periculoase cu un continut de peste 1% substante organice halogenate, exprimate ca clor, temperatura trebuie ridicata la cel putin 1.100 ° C pentru o perioada de minimum doua secunde;

- fiecare camera de combustie a instalatiei de incinerare a deseurilor este echipata cu cel putin un arzator auxiliar, care porneste automat cand temperatura gazelor de combustie, dupa ultima injectare de aer de combustie, scade sub temperatura de 850°C, respectiv 1100°C. Arzatoarele auxiliare sunt utilizate si in fazele de pornire si de oprire, cu scopul de a asigura, in permanenta temperaturile respective, in timpul fazelor mentionate si, de asemenea, atot timp cat in camera de combustie se gasesc deseuri nearse;

- deseurile infectioase provenite din activitatile medicale core prezinta riscuri de infectare trebuie introduse direct in cuptor, fara a fi amestecate, in prealabil, cu alte categorii de deseuri si fara a fi manipulate in mod direct;

- sistemele automatizate de masurare sunt supuse anual , controlului si testelor de verificare adecvate;

- sistemele automatizate de masura a emisiilor sunt supuse unui control prin intermediul unor masuratori paralele cu metodele de referinta cel putin odata pe an;

- instalatia de incinerare trebuie sa foloseasca un sistemul automat de intrerupere a alimentarii cu deseuri:

a) la parnire, pâna când temperatura ajunge la 850 grade C sau la 1.100 grade C, dupa caz;

b) de câte ori nu este mentinuta temperatura de 850 grade C sau 1.100 grade C, dupa caz;

c) ori de câte ori masuratorile continue impuse de HG nr.128/2002 cu completarile si modificarile ulterioare, arata ca este depasita oricare dintre valorile limita din cauza unor perturbari sau defectiuni ale echipamentelor de depoluare;

- masuratorile pentru determinarea concentratiei substantelor poluante ale aerului si apei trebuie sa fie reprezentative. Prelevarea probelor si analizo tuturor poluontilor, inclusiv o dioxinelor si furanilor, precum si metodele de masura de referinta pentru calibrarea sistemelor automatizate de masura trebuie efectuate in conformitate cu standardele Comunitatii Europene CEN. In lipsa standardelor CEN se vor aplica standardele nationale sau internationale care vor asigura furnizarea de date de o calitate stiintifica echivalenta.

- in cazul unei avarii, se va opri activitatea imediat ce este posibil, pâna cand se poate restabili functionarea normala;

- in situatia in care sunt depasite valorile-limita de emisie, instalatia de incinerare nu continua in niciun caz sa incinereze deseuri, fara intrerupere, pe o perioada mai mare de 4 ore. Durata cumulativa de functionare in asemenea conditii, pe timp de un an, trebuie sa fie sub 60 de ore. Durata de 60 de ore se aplica acelor linii din instalatie care sunt conectate la

un dispozitiv unic de epurare a gazelor de ardere. Continutul de pulberi totale al emisiilor în aer de la instalația de incinerare nu trebuie să depășească în niciun caz valoarea de 150 mg/mc, exprimată ca medie la jumătate de ora iar valorile-limita ale emisiilor în aer pentru CO și COT nu trebuie depășite;

- deseurile infectioase rezultate din activitatea medicală se vor plasa direct în camera de ardere, fără a fi mai întâi amestecate cu alte categorii de deseuri și fără manipularea directă;
- pentru stabilirea calitatii cenușii de vatră și a cenușii de la filtrarea gazelor se va efectua determinarea carbonului organic total (TOC), fracției solubile totale și metalelor grele din fracția solubilă și testul de levigabilitate, conform Ordinului nr. 95/2005 (se vor efectua determinări trimestriale ale compoziției cenușii rezultate de la incinerare pentru toate tipurile de deseuri incinerate);

- transportul și depozitarea intermediară a reziduurilor uscate, sub formă pulverulentă, ca cenușă și reziduurile uscate de la tratarea gazelor de ardere, se fac astfel încât să se prevină dispersarea în mediu;

- se vor lua măsuri de prevenire a riscurilor producerii unor accidente prin: interzicerea accesului persoanelor neautorizate în incinta clădirii incineratorului, asigurarea condițiilor de igienă la locul de muncă, luarea de măsuri pentru eliminarea riscului de incendiu și explozii prin: instruire, verificarea periodică a sistemelor de blocare și avertizare, asigurarea rezervei intangibile de apă necesară pentru intervenții, dotarea cu mijloace de stingere a incendiului, asigurarea echipamentelor de protecție, întocmirea și revizuirea/actualizarea planurilor de intervenție în caz de accidente, avarii, care pot avea impact major asupra sănătății populației și mediului înconjurător și respectarea măsurilor cuprinse în acestea;

- se va asigura capacitate adecvată de stocare a apelor rezultate din operațiuni de stingere a incendiilor;

- un registru complet cu probleme legate de operațiunile și practicile de management al deșeurilor proprii de pe amplasament, va fi păstrat și va fi pus în orice moment la dispoziția persoanelor autorizate pentru realizarea controlului. Acest registru va conține minimum de detalii cu privire la: cantitățile de deseuri gestionate pe amplasament codificate conform HG 856/2002, - datele de identificare ale transportatorului de deseuri și datele de identificare ale valorificatorului/eliminătorului deșeurilor inclusiv detaliile referitoare la autorizarea acestora;

- o copie a acestui registru privind Managementul deșeurilor generate va fi depusă la A.P.M. Timiș ca parte a Raportului Anual de Mediu pentru amplasament;

- se va asigura personal calificat în număr suficient și la dispoziție oricând, se va asigura însușirea corespunzătoare a sarcinilor și perfecționarea continuă a personalului, o copie a autorizației de mediu va fi pusă la dispoziția tuturor angajaților ale căror sarcini sunt legate de oricare din condițiile autorizației de mediu;

- ambalajele goale se curăță și se reutilizează, iar în cazul în care nu este posibil, acestea se vor trata termic pentru îndepărtarea substanțelor care au aderat pe suprafața interioară;

- va exista în dotare un număr adecvat de dispozitive de absorbție și o cantitate corespunzătoare de substanțe de absorbție adecvate pentru absorbția aricării pierderi prin scurgeri accidentale;

- se va notifica A.P.M. Timiș și Garda de Mediu, în oricare din următoarele situații: orice emisie în aer, care depășește valorile limită prevăzute în autorizație, de la orice punct potențial de emisie, orice funcționare defectuoasă sau defecțiune a echipamentului de monitorizare care poate conduce la pierderea controlului oricărui sistem de reducere a poluării de pe amplasament, orice incident cu potențial de contaminare a apelor de suprafață și subterane sau care poate reprezenta o amenințare de mediu pentru aer sau sol, orice emisie care nu se conformează cu cerințele autorizației;

- notificarea va cuprinde data și ora incidentului, detalii privind natura oricărei emisii și a oricărui risc creat de incident și măsurile luate pentru minimizarea emisiilor și evitarea reapariției;

- se va prezenta anual raportul de funcționare;

- *deseurile ce se incinereaza se inregistreaza in registrul privind evidenta gestiunii deseurilor incinerate ce se pastreaza pe o perioada de minim 5 ani;*
- *pentru prevenirea poluarilor accidentale, in cursul operatiunilor de depaluare se va asigura impermeabilizarea solului cu folie in jurul rezervoarelor, decantoarelor, etc. In cazul in care se constata existenta unor suprafete poluate accidental se va asigura decopertarea suprafetei respective si eliminarea solului contaminat ca deșeu periculos;*
- *pentru operatiunile de depoluare/decontaminare se vor respecta conditiile de protectie a muncii prevazute de legislatia in vigoare;*
- *pentru lucrarile de decontaminare/remediere care vor fi efectuate cu instalatia Svedala de spalare soluri contaminate, se vor respecta cu strictete masurile impuse prin proiectele reglementate in prealabil de autoritatea competenta pentru protectia mediului, conform prevederilor legale in vigoare,*
- *deseurile de ambalaje nepericuloase se vor incinera numai in cazul in care incinerarea se realizeaza cu recuperare de energie iar uleiurile uzate numai in cazul in care datorita contaminarii nu mai pot fi recuperate prin regenerare sau co-incinerate;*
- *se interzice eliminarea deseurilor de baterii si acumulatori industriali si auto prin incinerare. Pot fi eliminate prin incinerare reziduurile bateriilor si acumulatorilor care au fost supusi atat tratarii, cat si reciclarii;*
- *se vor incinera numai componentele si/sau deseurile de echipamente electrice si electronice ce nu pot fi valorificate;*
- *in activitatea de stocare temporara, deseurile pot fi stocate pentru o perioada maxima de un an daca urmeaza sa fie eliminate si maxim trei ani;*
- *deseurile se vor preda prin contract numai operatorilor economici autorizati in vederea valorificarii sau eliminarii, respectandu-se prevederile HG nr. 1061/2008;*
- *stocarea diferitelor categorii de deseuri periculoase se va realiza in functie de proprietatile fizico-chimice, de compatibilitati si de natura substantelor de stingere care pot fi utilizate pentru fiecare categorie de deseuri in caz de incendiu;*
- *pentru deseurile gestionate in activitatea de stocare temporara se vor amenaja spatii de stocare separate de deseurile stocate in vederea tratarii ulterioare pe amplasament;*
- *in cazul incetarii definitive a intregii activitati sau a oricarei activitati desfasurate pe amplasament, se va notifica APM Timis si se va depune Planul de inchidere;*

- să solicite aplicarea vizei anuale, conform Ord.1150/2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu;
- să solicite și să obțină acordul de mediu pentru proiecte sau pentru modificarea ori extinderea activităților existente care pot avea impact semnificativ asupra mediului;
- să depună documentele solicitate prin prezenta autorizație, în forma și la termenul stabilite;
- titularul de activitate are obligatia sa respecte contractele/licentele/autorizatiile/avizele, valabile în momentul desfasurarii activitatii, emise de alte autoritati, cu atributii specifice în activitatea agentului economic.

Titularul are obligația reducerii stocului de deșeurii nepericuloase de pe amplasament înainte de reparațiile/revizii periodice sau în orice situație de întrerupere a funcționării instalației de tratare în așa fel încât să nu depășească în această perioadă capacitatea maximă de stocare temporară autorizată.

Titularul are obligația de a realiza măsuri de închidere și întreținere ulterioară în situația încetării desfășurării activității de tratare în așa fel încât să nu pună în pericol sănătatea umană și să nu dăuneze mediului.

Titularul de activitate este obligat să respecte în integralitate prevederile următoarelor acte normative:

- O.U.G. nr. 195/ 2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări prin Legea nr. 265/ 2006, cu completările și modificările ulterioare;

- O.U.G. nr. 196/ 2005 privind Fondul pentru mediu aprobată prin Legea nr. 105/ 2006 pentru aprobarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, cu completările și modificările ulterioare;
- Normativele NTPA 001/2002, 002/2002 aprobat prin HG nr. 188/2002 și modificate prin HG nr. 352/2005 privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate și HG 210/2007 privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate;
- Legea apelor nr. 107/1996 cu modificările și completările ulterioare;
- STAS 12574/1987 - Condiții de calitate privind aerul din zone protejate;
- SR 10009:2017 - "Acustică; Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant;
- Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător;
- O.U.G. nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinul M.A.P.P.M. nr. 756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului;
- O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, aprobată cu modificări prin Legea nr. 17/2023, cu completările și modificările ulterioare;
- H.G. nr. 856/ 2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu completările și modificările ulterioare;
- Decizia 2014/955/CE de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului;
- Legea nr. 249/ 2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu completările și modificările ulterioare;
- Ordinul nr. 794/ 2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje;
- O.U.G. nr. 196/ 2005 privind Fondul pentru mediu aprobată prin Legea nr. 105/ 2006 pentru aprobarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, cu completările și modificările ulterioare;
- H.G. nr. 1132/2008 privind regimul bateriilor și acumulatorilor și al deșeurilor de baterii și acumulatori, cu completările și modificările ulterioare;
- Ordinul nr. 1399/2009 pentru aprobarea Procedurii privind modul de evidență și raportare a datelor referitoare la baterii și acumulatori și la deșeurile de baterii și acumulatori;
- Ordinul nr. 669/2009 privind aprobarea Procedurii de înregistrare a producătorilor de baterii și acumulatori, cu completările și modificările ulterioare;
- H.G. nr. 170/2004 privind gestionarea anvelopelor uzate;
- O.U.G. nr. 5/2015 privind deșeurile de echipamente electrice electronice, cu completările și modificările ulterioare;
- Ordinul nr. 269/2019 privind aprobarea Procedurii pentru stabilirea înregistrării, raportării, frecvenței de raportare către Registrul național al producătorilor, precum și a modului de evidență și de raportare a informațiilor prevăzute la art. 9 alin. (4) și la art. 27 alin. (6) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 5/2015 privind deșeurile de echipamente electrice și electronice;
- H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.
- Regulamentul 852/2017 privind mercurul și de abrogare a Regulamentului (CE) nr. 1102/2008;
- H.G. nr. 173/2000 pentru reglementarea regimului special privind gestiunea și controlul bifenililor policlorurați și a altor compuși similari, cu modificările și completările ulterioare;
- H.G. nr. 124/2003 privind prevenirea, reducerea și controlul poluării mediului cu azbest, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 278/2013 privind emisiile industriale, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinul nr. 756 din 26 pentru aprobarea Normativului tehnic privind incinerarea deșeurilor;
- Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH) privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH), de înființare a Agenției Europene pentru Produse Chimice, de modificare a Directivei 1999/45/CE și de abrogare a Regulamentului (CEE) nr. 793/93 al Consiliului și a Regulamentului (CE) nr. 1488/94 al Comisiei, precum și a Directivei 76/769/CEE a Consiliului și a Directivelor 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE și 2000/21/CE ale Comisiei

- Legea nr. 360/2003 (republicată), privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase;
- Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, de modificare și de abrogare a Directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006.
- Ordinul nr. 1226/ 2012 pentru aprobarea Normelor tehnice privind gestionarea deșeurilor rezultate din activități medicale și a Metodologiei de culegere a datelor pentru baza națională de date privind deșeurile rezultate din activități medicale;
- Ordinul nr. 1279/ 2012 privind aprobarea Criteriilor de evaluare, a condițiilor de funcționare și monitorizare a echipamentelor de tratare prin decontaminare termică la temperaturi scăzute a deșeurilor medicale periculoase;
- Regulamentul (CE) nr. 1013/2006 al Parlamentului European și al Consiliului privind transferurile de deșeuri;
- Regulamentul (UE) nr. 255/2013 privind modificarea anexelor IC, VII, VIII la Regulamentul (CE) nr. 1013/2006 privind transferurile de deșeuri;
- H.G. 788/2007 privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea Regulamentului 1013/2006 privind transferul de deșeuri, cu modificările și completările ulterioare;
- Regulamentul 1418/2007 privind exportul anumitor deșeuri destinate recuperării enumerate în anexa III sau IIIA la Regulamentul 1013/2006 în anumite țări în care Decizia OECD privind controlul circulației transfrontaliere a deșeurilor nu se aplică.
- Legea nr. 6/1991 pentru aderarea României la Convenția de la Basel privind controlul transportului peste frontiere al deșeurilor periculoase și al eliminării acestora;
- Legea nr. 84/1993 pentru aderarea României la Convenția privind protecția stratului de ozon, adoptată la Viena la 22 martie 1985, și la Protocolul privind substanțele care epuizează stratul de ozon, adoptat la Montreal la 16 septembrie 1987, și pentru acceptarea Amendamentului la Protocolul de la Montreal privind substanțele care epuizează stratul de ozon, adoptat la cea de-a doua reuniune a părților, de la Londra, din 27 - 29 iunie 1990;
- H.G. nr. 58/2004 privind aprobarea Programului național de eliminare treptată a substanțelor care epuizează stratul de ozon, actualizat;
- H.G. nr. 870/2013 privind aprobarea Strategiei naționale de gestionare a deșeurilor 2014 - 2020;
- H.G. nr. 942/2017 privind aprobarea Planului național de gestionare a deșeurilor.
- Legea 188/2018 privind limitarea emisiilor în aer ale anumitor poluanți proveniți de la instalații medii de ardere;

În situația modificării actelor normative menționate în prezenta autorizație, titularul are obligația să se supună prevederilor noilor acte normative intrate în vigoare, ce modifică, completează sau abrogă actele normative vechi.

Nerespectarea prevederilor prezentei autorizații de mediu se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.

Litigiile generate de emiterea, revizuirea, suspendarea sau anularea prezentei autorizații se soluționează de instanțele de contencios administrativ competente, potrivit Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorității competente pentru protecția mediului și a publicului revine în întregime titularului activității.

Prezenta autorizație de mediu nu exonerează de raspundere titularul de activitate in cazul producerii unor accidente în timpul desfășurării activității pentru care a fost emisă.

Motivul revizuirii-modificări de fond în activitatea desfășurată.

1. Activitatea autorizată

Principalele activități din cadrul SC PRO AIR CLEAN ECOLOGIC SA TIMIȘOARA sunt:

1. Activități desfășurate la punctul de lucru:

- Colectarea și transportul deșeurilor și mărfurilor periculoase;
- Incinerarea deșeurilor industriale, medicale și speciale,
- Tratarea termică a deșeurilor medicale,
- Neutralizare și tratare deșeurilor periculoase și nepericuloase,
- Dezmembrare diverse echipamente cu conținut de substanțe periculoase,
- Dezafectare condensatoare și transformatoare electrice cu spălarea cantitativă a uleiurilor,
- Dezmembrare echipamente și componente cu conținut de mercur,
- Sortarea și valorificarea deșeurilor reciclabile,
- Recuperarea materialelor reutilizabile,
- Recuperarea și valorificarea solvenților prin distilare,
- Producerea apei distilate,
- Întreținerea și reparațiile la utilajele existente în cadrul societății, prin atelierului mecanic,
- Activități de testare și analize tehnice în cadrul laboratoarelor proprii,
- Activități de cercetare dezvoltare în biotehnologii, științe naturale și inginerie,
- Comerț cu ridicata al deșeurilor și resturilor.

2. Activități desfășurate pe teren:

- activități de decontaminare și ecologizare
- activități și servicii de decontaminare,
- activități de spălare soluri contaminate, cu instalație SVEDALA,
- alte activități de curățenie.

Societatea își desfășoară activitatea pe o suprafață totală de 15.203 mp, din care suprafața platforma betonată 7.299 mp, suprafața construită S=2.663 mp, suprafața zona verde S=5.241 mp.

1. Dotări (instalații, utilaje, mijloace de transport utilizate în activitate):

Utilaje pentru fluxul tehnologic de incinerare a deșeurilor

1. *Linia de incinerare* se compune din următoarele componente principale:

- camera de incinerare primară;
- termoreactor (camera de post-combustie);
- instalație de injecție O₂ în camera de post-combustie;
- schimbător de căldură - recuperator;
- instalație de injecție freon;
- turn de condiționare a gazelor (racire);
- reactor de epurare a gazelor;
- sistem de filtrare final a gazelor;
- panou central de comandă.

Ansamblu de măsurare a oxigenului la ieșirea din camera de post-combustie:

- tipul sondei Zr cu membrana;
- temperatura admisă 750 - 1500°C;
- interval de măsurare O₂ 0,01 - 21,64% vol;
- tipul analizatorului KS 20 - E2000P ;

-caracteristici electrice 25 VA, 220 V, 50 Hz ;

Stocator O₂ lichid:

- baterie de butelii cu O₂ lichid;
- sistem de masurare si manevra;

Injectorul de freon la camera de post-combustie este de tip lance, cu lungimea de 1 m:

- teava interioara pentru freon;
- teava exterioara pentru aer imbogatit in oxigen;
- camera de amestec a gazelor;
- ajutajul de proiectare a amestecului de gaze;

Cazan abur si coloana de productie apa distilata:

- cazan de abur:
- debit de abur 3500 kg/h;
- presiune nominala 12 bar;
- presiune de proba 24 bar ;
- volum de apa 13,8 m³;
- temperatura apei de alimentare 105°C ;
- temperatura aburului 190°C;
- temperatura maxima a gazelor la intrare 1200°C;
- temperatura maxima a gazelor la iesire 230°C;
- debitul maxim de gaze arse 14000 Nm³/h;
- instalatie de dedurizare a apei de alimentare a cazanului;
- degazorul termic:
- volum total 5 m³;
- volumul turnului de degazare 1,15 m³;
- presiune de lucru 1,25 bar;
- presiune maxima admisa 1,50 bar;
- temperatura de lucru 105°C ;
- debit minim de apa degazata 0,6 m³/h ;
- debit maxim de apa degazata 6 m³/h ;
- temperatura minima a apei la intrare 50°C;
- rezervorul de condensat de 1 m³;
- pompele de recirculare a condensatorului (Q = 4,5 m³/h, H= 40 m, P= 1,5 kW);
- difuzoarele de incalzire a aerului;
- boilerele de preluare a caldurii in scopul furnizarii agentului termic pentru cladiri in sezonul rece si a apei calde menajere;
- instalatie productie apa distilata.

Camera de ardere are urmatoarea destinatie:

- incinerarea - calcinarea primara a deșeurilor industriale introduse în vrac, saci, pungi, bidoane sau butoaie, la temperaturi cuprinse între 800-1100°C;
- volatilizarea și dirijarea componentelor rezultate prin volatilizare care nu ard în camera de incinerare, spre camera de post-combustie;
- colectarea și evacuarea secvențială a cenușii sau a reziduurilor solide;
- colectarea, drenarea și evacuarea separată a metalelor și aliajelor ușor fuzibile în stare topită.

Debitul de gaze de ardere rezultate din camera de incinerare (temperatura 800-1100°C)
mediu: 4600 Nm³/h 23500 m³/h la 1100°C
maxim: 5500 Nm³/h 27500 m³/h la 1100°C

Camera de post-combustie (reactor termic, camera de post-ardere):

- preluarea gazelor de ardere și a substanțelor volatile nearse provenite din camera de incinerare primară a deșeurilor solide și păstoase și desăvârșirea arderii lor;
- incinerarea deșeurilor lichide și gazoase prin injecție directă în flacăra camerei;
- distrugerea noxelor prin expunere timp de 2,2 - 3,0 secunde la temperatura de 1100-1300°C a gazelor rezultate din combustia de gaz metan și/sau cea a deșeurilor lichide combustibile;
- reglarea conținutului și a concentrației de gaze în limitele admise în gazele evacuate spre recuperatorul de căldură și epuratorul chimic.

Caracteristicile tehnice ale camerei de post-combustie sunt:

- cameră de tip incintă cilindrică cu:
 - lungimea utilă: 7,0 m;
 - diametrul interior cca 2,1 m;
 - injector cu gaz metan dispus pe un capăt al cilindrului, cu putere nominală de 550 - 1400 kW cu reglaj modulat (continuu);
 - injector de deșeuri lichide cu debit instalat de 50 Kg /h;
 - căptușeală refractară multistrat, cu refractare dense, rezistente la atac chimic și la temperatură maximă de 1500°C la fața interioară în zona flăcării, iar spre mantaua metalică cu refractare termoizolatoare;
 - evacuarea gazelor de ardere prevăzută în frontul opus injectoarelor, printr-un canal căptușit cu materiale refractare, cu coș și clapetă de avarie;
 - insuflarea prin fantă inelară practicată în zidărie a unui debit de aer secundar reglabil pentru desăvârșirea arderii și protecția la supraîncălzire;
 - sistem de monitorizare continuă pentru emisii de CO, O₂, SO₂, NO_x la ieșire.

Debitul de gaze la ieșirea din camera de post-combustie (1100-1300°C):

- mediu 9.500 Nm³/h 55.000 m³/h la 1300°C
- maxim 10.000 Nm³/h 58.000 m³/h la 1300°C

Schimbătorul de căldură recuperator

Schimbătorul de căldură recuperator are următoarea destinație:

- preluarea gazelor de ardere de la camera de post-combustie și răcirea lor pentru a putea fi admise în instalația de condiționare - epurare la temperatura maximă de 200°C;
- recuperarea entalpiei gazelor de ardere prin schimbul de căldură cu alți agenți de preluare, care circulă prin fascicule de țevi ale aparatului, respectiv:
 - aer pentru încălzirea halelor;
 - apa pentru generarea aburului tehnologic
 - antițel pentru instalația de încălzire a clădirii existente.

Caracteristicile tehnice ale schimbătorului de căldură recuperator sunt următoarele:

- incintă metalică de tip paralelipipedic cu baza tronconică, căptușită și izolată termic;
- fascicule de țevi din oțel refractar care traversează incinta schimbătorului, cu circulație prin țevi a fluidelor care preiau căldura;

- temperatura gazelor la intrare max. 1200 °C și la ieșire max. 200 °C; temperatura agenților de preluare a căldurii:
 - o aer pentru uscătorie:
 - o Intrare maxim 35 °C;
 - o Ieșire maxim 300 °C.
 - o antigel:
 - o Intrare max 50 °C;
 - o Ieșire max 90 °C.
- căldura totală max. recuperată: 4,5 GJ /h (4.500.000 KJ /h);
- debitul de gaze evacuate din recuperator:
 - o mediu: 10.000 Nm³/h, respectiv 17.500 m³/h la 200 °C;
 - o maxim: 12.000 Nm³/h, respectiv 20.000 m³/h la 200 °C.

Cazanul de abur

Caracteristicile funcționale ale cazanului de abur propriu-zis sunt următoarele :

- incintă metalică de tip cilindric din oțel laminat;
- fascicule de țevi din oțel refractar care traversează incinta schimbătorului, cu circulație prin țevi a fumului și vaporizare a apei în manta ;
- temperatura gazelor la intrare max. 1200 °C și la ieșire max. 200 °C;
- temperatura apei în procesul de preluare a căldurii:
- Intrare apă maxim 95 °C;
- Ieșire abur maxim 165 °C.
- căldura totală max. recuperată: 4,5 GJ /h (4.500.000 KJ /h);
- debitul de gaze evacuate din recuperator:
 - mediu: 10000 Nm³/h, respectiv 17500 m³/h la 200 °C;
 - maxum: 12000 Nm³/h, respectiv 20000 m³/h la 200 °C.
- debitul masic mediu al aburului 4.000 kg/oră,
- debitul purjei, respectiv al apei de adaos max 7%, adică 280 Kg / h

Turnul de condiționare al gazelor de ardere

Turnul de condiționare al gazelor de ardere are următoarea destinație:

- răcirea gazelor înaintea epurării propriu-zisă de la 200 °C la 105 °C prin stropire automată cu emulsie apă-aer;
- condensarea sub formă de picături fin divizate a SO₂;
- neutralizarea gazelor cu emulsie aer-soluție Na₂CO₃ sau NaOH 3-5%, atunci când este cazul.

Caracteristicile tehnice al turnului de condiționare al gazelor de ardere sunt:

- incintă cilindrică, având fund tronconic, realizată din oțel carbon, rezistent din oțel carbon, rezistent la coroziune, izolată termic la exterior;
- temperatura gazelor; intrare: 200-240 °C, ieșire: 105-107 °C
- sistem de menținere automată a temperaturii la valoarea minimă de 102 °C prin încălzire cu rezistențe electrice, pentru a preîntâmpina trecerea apei în fază lichidă;
- presiunea emulsiei aer-apă, sau aer-soluție de sodă, 6 bar;
- debitul de gaze evacuate din turn:
 - mediu: 10000 Nm³/h, respectiv 14000 m³/h la 107 °C
 - maxim: 12000 Nm³/h, respectiv 16500 m³/h la 107 °C.

Reactorul de epurare a gazelor

Reactorul de epurare a gazelor are următoarea destinație:

- amestecarea intimă a curentului de gaze cu pulbere de var stins și cărbune activ: epurarea gazelor, prin trecerea anhidridelor acide, respectiv a acidului clorhidric sub formă de săruri de calciu;
- reținerea urmelor de poluanți organici și metalele grele pe cărbune activ pulbere.

Reactorul de epurare are următoarele caracteristici tehnice:

- țeavă cilindrică din oțel carbon, de diametru 300 mm, prevăzută la interior cu aripioare elicoidale pentru crearea curentului turbinelor;
- debitul de gaze evacuate trecut prin reactor:
 - o mediu: 10000 Nm³/h, respectiv 14000 m³/h la 107° C;
 - o maxim: 12000 Nm³/h, respectiv 16500 m³/h la 107° C.

Sistemul de filtrare a gazelor de ardere

Sistemul de filtrare a gazelor de ardere are următoarea destinație:

- filtrarea pulberilor solide antrenate în curentul de gaz;
- desăvârșirea reacțiilor de neutralizare pe sacii sistemului filtrant, prin contact prelungit cu varul și cărbunele activ, dozate în exces;
- reglarea temperaturii finale de evacuare a gazelor de ardere.

Sistemul de filtrare a gazelor de ardere are următoarele caracteristici:

- material de execuție: oțel carbon;
- material de execuție a sacilor filtrați: pânză de bumbac teflonată;
- temperatura gazelor filtrate: 120-140° C;
- temperatura de aprindere a sacilor filtrați: 350° C;
- lungimea unui sac filtrant: 2250 mm;
- diametrul unui sac filtrant: 160 mm;
- debitul aerului de insuflare: 18 Nm³/h;
- presiunea aerului de insuflare: 6 bar;
- pierderea maximă de presiune pe filtru: 2000 Pa;
- debitul de gaze evacuate din sistemul de filtrare:
 - mediu: 10000 Nm³/h, respectiv 15500 m³/h la 150° C;
 - maxim: 12000 Nm³/h, respectiv 18500 m³/h la 150° C.

Sistemul de detectare și protecție împotriva incendiilor

- instalație de semnalizare - avertizare în caz de incendiu compusă din:
 - centrala de detecție și semnalizare incendii;
 - detectoare punctuale (optic de fum);
 - butoane manuale de alarmare incendiu;
 - sirenă interioară de alarmare incendiu;
 - dispozitiv opto-acustic de alarmare incendiu la exterior;
 - sursă suplimentară de alimentare cu energie electrică.

S-a realizat o extensie a instalației cu încă 2 butoane manuale amplasate lângă rezervorul de apă 25 m³ și pe peretele exterior al halei, spre platforma pentru depozitarea deșeurilor.

În interiorul halei de producție sunt 2 hidranți interiori care asigură un debit de 2,5 l/sec.

Sistemul CLAVE 1000 pentru tratarea termica a deseurilor medicale:

- container rezistent la presiune;
- unitate de control electric;
- computerul de control;
- dispozitivul de ridicat containere;
- convectorul de frecventa;
- compresorul;
- containerul de apa de racire;
- gheara de zdrobire ;
- generatorul de abur cu actiune rapida ;
- hota filtranta pentru retinerea mirosurilor;
- 2 cuve pentru colectarea deseurilor tratate si stabilizate de $V= 0,5 \text{ m}^3$ fiecare ;
- sistem de colectare a apelor uzate evacuate.

Deschizatura de incarcare a sistemului are diametrul de 1000 mm. Esenta metodei este aceea ca deseurile contaminate incarcate in sistem vor fi sfaramate in bucatele de 2x2 cm iar prin mixtura rezultata se impinge abur la 138°C , cu o presiune de 3,8 bar. Temperatura ridicata se mentine timp de 10 minute iar intreg ciclul de sterilizare dureaza aproximativ 50 minute. Dupa incarcarea deseurilor si securizarea incarcaturii, operatiunea PLC controlata a sistemului este complet automata, nu este posibila interventia omului in timpul ciclului operational. Volumul deseurilor zdrobite si decontaminate se reduce la 1/5 din volumul initial si acesta poate fi depozitat ca orice deșeu comun. Sistemul inchis si incheieturile acestuia inchise ermetic impiedica eliberarea oricarei particule in atmosfera. Deschizatura valvei de siguranta este dotata cu un filtru performant care previne eliberarea materialului periculos in atmosfera, in caz de urgenta. Dupa procesul de decontaminare apa condensata si cea de racire sunt descarcate in statia de epurare a societatii apoi catre conducta pentru apa reziduala.

Generatorul de abur cu actiune rapida are rolul de a asigura fluxul de abur. Instalatia se va conecta direct un generator de abur cu actiune rapida. Producătorul generatorului de abur este firma ICI CALDAIE Italia. Generatorul de abur este de tip PX 200 cu o producție maximă de 200 Kg / h abur saturat la o presiune maximă de 6 bar și o presiune de lucru de circa 4 bar. Combustibilul folosit este gazul metan care alimentează un arzător de tip CUENOD model C20 GX 207 în două trepte la puteri de 100 și 200 KW. Evacuarea gazelor arse se face prin intermediul coșului de fum cu înălțimea de 11 m are diametru DN 200 mm fiind executat din tablă de oțel de 1mm. Coșul este izolat la exterior cu vată minerala groasă de 50 mm susținută cu tablă zincată de 0,5 mm la exterior.

Emissiile rezultate în urma arderii gazului metan sunt limitate la următoarele valori maxime:

- monoxid de carbon (CO): 100 mg / Nm³
- oxizi de sulf (SO_x): 35 mg / Nm³
- oxizi de azot (NO_x): 350 mg / Nm³

Utilaje în componența instalației de dezafectare a condensatorilor si transformatoarelor

Instalatia de dezafectare a echipamentelor cu PCB, se compune din:

- banc cu role pentru taierea mecanica a capacelor condeseatoarelor si scurgerea uleiului;

- cuva pentru prinderea uleiului cu continut PCB, V= 1 mc;
- electropalan pentru transferul condensatoarelor in cuva de spalare, Smax= 1000 kg ;
- cuva de spalare a carcaselor cu percloretilena in fierbere, V= 2,5 mc;
- cuva de distilare recuperativa a solventului, V= 5 mc;
- rezervor pentru solvent distilat, V=3 mc;
- rezervor pentru ulei cu PCB cules din cuva de distilare a solventului V=3 mc;
- doua pompe pentru vehicularea percloretilenei (Qmax= 2 m³/ h, P = 1 kW);
- ventilator de aer actionat electric (Q = 100 Nm³/ h, P = 0,5 kW);
- electropalan actionat prin intermediul unui motor electric (P = 2 kW).

Incalzirea cuvelor de spalare, respectiv distilare, este realizata prin intermediul unor registre de rezistente electrice, in teaca de ceramica, de putere 10 kW, respectiv 25 kW.

Volumul total de percloretilena existent in circuitele si rezervorul de stocare ale instalatiei este de 2000 l.

Capacitatea maxima a instalatiei este de 1000 kg/zi pentru condensatoare sau 5000 kg/zi pentru transformatoare.

Instalatie de recuperare prin distilare a percloretilenei din circuit, din deseuri, este formata din doua cuve de distilare inchise ermetic, cu volum de 300 l fiecare. Capacitatile de distilare a cuvelor sunt de 60-80 l/sarja, respectiv 140-160 l/sarja, functie de natura solventului recuperat. Fiecare cuva este prevazuta cu doua sisteme de incalzire a partii inferioare (blazului), respectiv electric si cu ulei diatermic, provenit de la faza de racire a gazelor de ardere prin intermediul schimbatorului de caldura-recuperator al instalatiei de incinerare. In mod curent, cuvele de distilare utilizeaza drept agent de incalzire ulei diatermic recirculat, la un debit de cca 250 l/h respectiv de cca 350 l/h.

Instalatie de distilare pentru recuperarea componentelor utile din deseuri lichide

Operatia de distilare pentru recuperarea componentelor utile din deseuri lichide, se face prin intermediul a doua ansambluri de distilare termica, alimentate cu abur de la cazan, ansambluri formate din:

Ansamblul 1

- 2 blazuri de distilare cu manta, construite din inox, cu patru racorduri pe capac cu V= 50 l fiecare;
- 2 tronsoane de teava inox cu lungime de 2 m, fara umplutura sau talere, echivalent a 3 talere teoretice;
- 2 condensatoare emailate tip schimbator de caldura clopot, cu doua suprafete de schimb termic, V= 100 l fiecare si suprafata totala de schimb termic 2x 2 mp.

Ansamblul 2

- 2 blazuri de distilare cu manta, construite din otel emailat, cu V= 30 l respectiv V= 50 l;
- 2 tronsoane de teava inox cu lungime de 2 m, fara umplutura sau talere, echivalent a 3 talere teoretice;
- 2 condensatoare emailate tip schimbator de caldura clopot, cu doua suprafete de schimb termic, V= 100 l fiecare si suprafata totala de schimb termic 2x 2 mp.

Capacitatile de distilare ale instalatiilor sunt de 40-50 l/h respectiv 25-35 l/h, functie de natura solventului recuperat. Instalatiile de distilare utilizeaza drept agent de incalzire abur cu presiunea intre 2 si 12 bar, la un debit de cca 150 kg/h pentru blazul de 30 l si cca 350 kg/h pentru blazul de 50 l.

Incinta inchisa de tip nisa chimica dezafectare a componentelor cu mercur:

- sistem de exhaustare si filtrare prin carbune activ a gazelor;

- tava cu sulf pentru prinderea și neutralizarea sub formă de sulfură a eventualelor scapări de mercur.

Moara de deseuri de tip LINDE TG 14. Capacitatea proiectată a instalației este de 2000kg/h. Regimul de lucru este de 4-5 ore zilnic.

Presa hidraulică de 11 tf pentru compactarea ambalajelor metalice.

Statie de preepurare a apelor uzate compusa din:

- camera amestec ,
- decantor primar,
- filtru carbune activ (2 coloane)
- bazin de epurare biologică,
- 2 decantoare secundare, V= 0,92 m³ fiecare;
- îngrosator de namol,
- rezervor de lucru polielectrolit, V= 220l;
- rezervor de lucru hipoclorit de sodiu, V= 220 l;
- vas închidere hidraulică evacuare gaze, V= 60 l.

Camera frigorifică cu V= 70 m³

Aparatura de laborator:

- cromatograf de gaze;
- spectrometru de absorbție atomică;
- spectrometru UV-VIS;
- analizor de carbon organic;
- termoreactor CCO-Cr;
- bidistilator apă;
- aparat Karl-Fischer;
- sonda de temperatură;
- balanță electronică (3 zecimale);
- cuptor calcinare;
- plită termoreglabilă;
- distilator;
- 2 termohigrometre;
- bombă calorimetrică IKA RC2
- etuvă termoreglabilă;
- 4 site pentru soluri;
- 2 agitatoare magnetice;
- nisă chimică;
- baie nisip.

Lista cântarelor din dotare:

Nr. crt.	Denumirea	Sarcina admisă [kg]	Amplasament
1	Basculă pod electronică	20-60000	Curte
2	Cântar electronic decimal	4-600	Hală
3	Cântar electronic portativ	1-150	Birou tehnic
4	Balanță farmaceutică	0,01-1	Birou tehnic

- 2 instalatii de distilare in vid - capacitate 7 t/zi,
- linie de tratare deseuri lichide EVAPORATOR E1000 și EVAPORATOR K700. Deseurile lichide sunt pretratate prin decantare si separare de faze. Capacitatea instalatiei e de 700 l/ora distilat.
- statie mobila cu turn de spalare, de tratare deseuri speciale lichide, solide, gazoase, model PALOTA-PACE-2023, compusa din:
 - reactor tip Vidra-Plast 1200 (nr. 1) cu urmatoarele caracteristici:
 - dimensiuni: exterior: D 1350 x 1200 mm
 - interior: D 1180 x 1200 mm
 - gura de iesire gaze: 400 x400 mm
 - volum total: 1300 l (1,3 mc)
 - volum de reactie: max. 1000 l (1mc)
 - turn de spalare gaze (scrubber) tip: Vidra-Plast kombi 3650, nr. 10
 - dimensiuni: inaltime totala: 4000 mm
 - nivel stropire/pulverizare: 2 nivele,
 - alimentare solutie de neutralizare: recirculare cu pompa Grundfos care asigura volumul si presiune necesara a nivelelor de stropire/pulverizare,
 - volum de reactie: D 1400 x 3650 mm
 - intrare gaze: 400 x400 mm, pe partea inferioara, dupa blazul coloanei
 - fluxul de gaze: de jos in sus, contracurent cu solutia de spalare
 - pompa de recirculare tip Grundfos CR-32-2, nr.11.
 - Tub Venturi, (pompa ejector) nr. 2,
 - Ventilator cu debit variabil tip VSBL-30 , nr.12,
- o instalatie de amestecare deseuri periculoase/nepericuloase (solid +lichid), formata din:
 - malaxor TIP,
 - instalatie de amestecare/omogenizare cu un ax, tip SEEPEX, capacitate 1,5 t/h,
 - container de 1 - 20 m³, stocare.

Deseuri selectate, pe platforma de selectare/pretratate, concentrat de la Instalatia de reciclare deseuri lichide si partea maruntita deseuri solide, sunt introduse in palnia malaxorului. Cantitatea tipurilor de deseuri care intra intr-o sarja, este stabilită anterior prin teste. Deseurile sunt transportate sau pompate, conform consistentei, cu ajutorul pompelor de alimentare a instalatiilor. In cazul deseurilor prafoase, solide deseurile sunt alimentate in palnia cu containere speciale. Deseurile, ajung in interiorul instalatiei TIP/Seepex in care, are loc omogenizarea. Sarja omogena, cu ajutorul pompei de descarcare este pompată in rezervorul de stocare. Deseurile de combustibil alternativ tip sludge, sunt incinerate / valorificate energetic.

- Unelte si scule: pickamer, pompa peristaltica, pompa cu roti dintate, pompe cu lobi pentru fluide

dense, pompe centrifugale, masina de spalat sub presiune, compresoare, generator electric 7 kVA, flex, ciocane, mijloace manuale pentru efectuat sapaturi (lopeti, harlete, tarnacoape).

Instalatia Svedala

Structura instalatiei de spalare este formata dintr-un modul de containere mobil de 20-30-40 de picioare.

- capacitate: 25 t/h sol alimentat sau 35 t/h sol cu continut de pietre.
- gradul de eficienta a procesului de spalare :80-99%
- volum sol curat 90 %
- concentratie poluanti 10 %
- apa necesara pentru spalare 4-6 mc/h (apa de spalare se reintroduce integral in instalatie ,apa utilizata se datoreaza cantitatilor eliminate odata cu solul curat si concentratia de poluanti ,respectiv evaporarii).
- putere instalata -800 kw
- putere consumata in exploatare-300 kw.
- cantitatea de apa prezenta concomitent in instalatie-120 mc.
- viteza de rotatie a apei -90 mc/h.

Mijloace de transport:

- 5 autoutilitare;
- 1 transport persoane;
- 2 autotractor + 2 semiremorci;
- 1 autocamion;
- 7 autoturisme.

Alimentarea cu combustibil a mijloacelor de transport se realizează de la stații peco autorizate.

2. Materiile prime, auxiliare, combustibilii și ambalajele folosite - mod de depozitare, cantități

Bilanțul de materiale al procesului de incinerare

Consumuri maxime de materiale pentru incineratorul de 9800 kg/zi: 100 m³

- deseuri solide 5 t/zi; 50 m³
- deseuri pastoase 3 t/zi;30 m³
- deseuri lichide 1 t/zi;10 m³
- deseuri gazoase 0,8 t/zi; 10 m³

Categoria de deseuri pentru injectie freoni (0,5 t/zi) : 5 m³

- clorofluorocarburi, HCFC, HFC - cod 14 06 01*;
- butelii de gaze sub presiune - cod 16 05 04* .

Instalatia de dezafectare a condensatoarelor si transformatoarelor (cod 16 02 09*)

- condensatoare 1000 kg/zi; 1 m³
- transformatoare 5000 kg/zi; 4 m³

Instalatia de dezmembrare echipamente cu continut de substante periculoase (mercur)

- echipamente cu mercur (cod 06 04 04*,16 01 08*, 16 02 13*,16 02 15*, 16 03 07*, 20 01 21*) 50 kg/zi; 0.01 m³

Instalatie de distilare pentru recuperarea componentelor utile din deseuri lichide (2 m³/zi)

Categoriile de deseuri admise pentru recuperarea solventilor:

- solventi organici halogenati, lichide de spalare si solutii muma - 07 01 03*
- alti solventi organici, lichide de spalare si solutii muma - 07 01 04*
- alti solventi organici, solutii de spalare si solutii muma - 07 02 04*
- solventi organici halogenati, lichide de spalare si solutii muma - 07 03 03*

- alti solvenți organici, lichide de spălare și soluții muma - 07 03 04*
- solvenți organici halogenati, lichide de spălare și soluții muma - 07 04 03*
- alti solvenți organici, lichide de spălare și soluții muma - 07 04 04*
- solvenți organici halogenati, lichide de spălare și soluții muma - 07 05 03*
- alti solvenți organici, lichide de spălare și soluții muma - 07 05 04*
- solvenți organici halogenati, lichide de spălare și soluții muma - 07 06 03*
- alti solvenți organici, lichide de spălare și soluții muma - 07 06 04*
- solvenți organici halogenati, lichide de spălare și soluții muma - 07 07 03*
- alti solvenți organici, lichide de spălare și soluții muma - 07 07 04*
- alti solvenți halogenati și amestecuri de solvenți - 14 06 02*
- alti solvenți și amestecuri de solvenți - 14 06 03*
- lichide uzate folosite drept catalizatori(solvent)- 16 08 06*
- catalizatori uzati contaminati cu substante periculoase(namol solvent) -16 08 07*
- solvenți - 20 01 13*

Sistemul CLAVE 1000 pentru tratarea termică a deșeurilor medicale:

- deșeuri periculoase și nepericuloase (cod 18 01 01, 18 01 03*, 18 01 04, 18 02 01, 18 02 02*, 18 02 03) 1440 kg/zi; 25 m³

Bilanțul de materiale din cadrul procesului de tratare a solului poluat este:

- volumul de sol încărcat-25 t/h cu 10 % umiditate.
- extractia de granule grosiere-5,55 t/h cu 10% umiditate.
- extractia de sol curat-19,28 t/h cu 15 % umiditate.
- extractia de concentrație de poluanți 5,94 t/h cu 50% umiditate.

Categoriile de deșeuri admise la incinerare :

- deșeuri din agricultura, horticultura, acvacultura, silvicultura, vanatoare și pescuit, de la prepararea și procesarea alimentelor - cod categorie 02
- deșeuri de la procesarea lemnului și producerea plăcilor și mobilei, pastei de hartie, hartzii și cartonului - cod categorie 03
- deșeuri din industria pielăriei, blănariei și textile - cod categorie 04
- deșeuri de la rafinarea petrolului, purificarea gazelor naturale și tratarea pirolitică a carbonului-cod categorie 05
- deșeuri din procese chimice anorganice - 06 numai subcategoriile :
- deșeuri de la PPFU produselor chimice cu fosfor și de la procesele chimice cu fosfor - 06 09
- deșeuri de la PPFU produselor chimice cu azot, procesele chimice cu azot și obținerea îngrășămintelor - 06 10
- deșeuri de la PPFU halogenilor și a proceselor chimice cu halogeni - 06 07
- deșeuri de la PPFU siliconului și a derivaților din silicon - 06 08
- deșeuri de la producerea pigmentilor anorganici și a opacizantilor - 06 11
- deșeuri de la procese chimice anorganice fără alta specificație - 06 13
- deșeuri din procesele chimice organice - cod categorie 07
- deșeuri de la producerea, prepararea, fumizarea și utilizarea (PPFU) straturilor de acoperire (vopsele, lacuri, emailuri vitroase) a adezivilor, cleiurilor și cemelurilor tipografice - cod categorie 08
- deșeuri din industria fotografică - cod categorie 09
- deșeuri din procese termice - cod categorie 10
- deșeuri de la tratarea chimică a substanțelor și acoperirea metalelor și a altor materiale (lichide apoase de clătire, deșeuri de degresare, namoluri, rășini schimbătoare de ioni, deșeuri cu conținut

- de cianuri, deseuri solide de la epurarea gazelor) - cod categorie 11
- deseuri de la modelarea si tratarea mecanica a suprafetelor metalelor si a materialelor plastice (uleiuri minerale si sintetice de ungere, emulsii, ceruri si grasimi, namoluri, materiale de sablare si piese de polizare contaminate, deseuri de la degresare) - cod categorie 12
- deseuri uleioase si deseuri de combustibil lichizi(cu exceptia uleiurilor comestibile si a celor din capitolele 05, 12, 19) - cod categorie 13
- deseuri de solventi organici, agenti de racire si carburanti (cu exceptia 07 si 08) - cod categorie 14
- deseuri de ambalaj, materiale absorbante, materiale filtrante, materiale de lustruire, imbracaminte de protectie nespecificata in alta parte - cod categorie 15
- deseuri nespecificate in alta parte - cod categorie 16 numai subcategoriile :
- vehicule scoase din uz si deseuri de la dezmembrarea autovehiculelor casate, - 16 01 cu exceptia vehiculelor scoase din uz 16 01 04*, vehicule scoase din uz, care nu contin lichide sau alte componente periculoase - 16 01 06, componente explozive (de ex. pere de protectie, air bags) - 16 01 10*
- deseuri de la echipamente electrice si electronice - 16 02
- grupe nespecificate si produse neobisnuite - 16 03
- containere pentru gaze sub presiune si chimicale expirate - 16 05
- deseuri de la curatarea sistemelor de transport si stocare(cu exceptia 05 si 13) - 16 07
- deseuri lichide apoase destinate tratarii in afara unitatii - 16 10
- deseuri din constructii si demolari (inclusiv pamant excavat din amplasamente contaminate) - cod categorie 17
- deseuri rezultate din activitatea unitatilor sanitare si din activitati veterinare si/sau cercetari conexe - cod categorie 18
- deseuri de la instalatii de tratare a reziduurilor, de la statiile de epurare a apelor uzate de la tratarea apelor pentru alimentarea cu apa si uz industrial - cod categorie 19 numai subcategoriile :
- deseuri de la incinerarea sau piroliza deseurilor 19 01 (deseuri solide si lichide de la epurarea gazelor, carbune activ epuizat, deseuri de piroliza cu un continut de substante periculoase)
 - deseuri de la tratarea fizico-chimica a deseurilor- 19 02
 - deseuri stabilizate/solidificate - 19 03
 - deseuri de la tratarea aeroba a deseurilor solide - 19 05
 - deseuri nespecificate de la statiile de epurare a apelor reziduale - 19 08
 - deseuri de la potabilizarea apei pentru consum sau obtinerea apei pentru uz industrial -19 09
 - deseuri de la regenerarea uleiurilor - 19 11
 - deseuri de la tratarea mecanica a reziduurilor - 19 12
 - deseuri solide de la remedierea solurilor si apelor subterane - 19 13
- deseuri municipale si asimilabile din comert, industrie, institutii, inclusiv fractiuni colectate separat - cod categorie 20 01

Cantitatile maxime de deseuri nu vor depasi capacitatea nominala de ardere de maxim 9,8 tone/zi.

Conform documentelor furnizate de producatorul NYIR, în instalația LAJOS TDS CLAVE 1000 se pot trata următoarele coduri deșeuri medicale, în conformitate cu Ordinul Ministerului Sanatatii nr. 1279/2012, OMS 1226/2012 si HG 856/2002:

- 18 01 01 Deșeuri înțepătoare-tăietoare
- 18 01 03* Deșeuri infecțioase
- 18 01 04 Lenjerie necontaminată, îmbrăcăminte necontaminată și scutece.
- 18 02 01 Obiecte ascuțite
- 18 02 02* Deșeuri infecțioase

- 18 02 03 Deșeuri a caror colectare și eliminare nu fac obiectul unor măsuri speciale pentru prevenirea infecțiilor .

Toate aceste categorii de deșeuri se tratează împreună cu recipientele în care sunt colectate.

Deseuri colectate pentru stocare temporara (1000 t) :

- deseuri rezultate de la exploatarea miniera si a carierelor si de la tratarea fizica si chimica a mineralelor - 01
- deseuri din agricultura, horticultura, acvacultura, silvicultura, vanatoare si pescuit, de la prepararea si procesarea alimentelor - 02
- deseuri de la prelucrarea lemnului si producerea placilor si mobilei, pastei de hartie, hartiei si cartonului - 03
- deseuri din industriile pielariei, blanariei si textila - 04
- deseuri de la rafinarea petrolului, purificarea gazelor naturale si tratarea pirolitica a carbunilor - 05
- deseuri din procese chimice anorganice - 06
- deseuri din procese chimice organice - 07
- deseuri de la PPFU straturilor de acoperire(vopsele, lacuri si emailuri vitroase) a adezivilor, cleiurilor si cernelurilor tipografice - 08
- deseuri din industria fotografica - 09
- deseuri din procese termice - 10
- deseuri de la tratarea chimica a substantelor si acoperirea metalelor si a altor materiale - 11
- deseuri de la modelarea si tratarea mecanica a suprafetelor metalelor si a materialelor plastice - 12
- deseuri uleioase si deseuri de combustibil lichizi (cu exceptia uleiurilor comestibile si a celor din capitolele 05, 12, 19) - 13
- deseuri de solventi organici, agenti de racire si carburanti (cu exceptia 07 si 08) - 14
- deseuri de ambalaje, materiale absorbante, materiale filtrante, materiale de lustruire, imbracaminte de protectie nespecificata in alta parte - 15
- deseuri nespecificate in alta parte - 16 cu exceptia
 - vehiculelor scoase din uz 16 01 04*,
 - echipamente casate cu continut de clorofluorcarburi HCFC, HFC - 16 01 10*,
- deseuri din constructii si demolari (inclusiv pamant excavat din amplasamente contaminate) - 17
- deseuri rezultate din activitatea unitatilor sanitare si din activitati veterinare si/sau cercetari conexe - 18
- deseuri de la instalatii de tratare a reziduurilor, de la statiile de epurare a apelor uzate de la tratarea apelor pentru alimentarea cu apa si uz industrial - 19
- deseuri municipale si asimilabile din comert, industrie, institutii, fractiuni colectate separat - 20 cu exceptia:
 - deseuri din gradini si parcuri (incluzand deseuri din cimitire) - 20 02
 - alte deseuri municipale - 20 03

Deșeurile de baterii și acumulatori încadrate pe categorii conform Ordinului nr.669/2009 privind aprobarea Procedurii de înregistrare a producătorilor de baterii și acumulatori:

Cod deșeu	Denumirea deșeurii	Mod de ambalare	Categorii
16 06 01*	Baterii cu plumb	Recipient i de	1 și 2

		plastic	
16 06 02*	Baterii cu Ni-Cd	Recipienți de plastic	1 și 2
16 06 04	Baterii alcaline (cu excepția 16 06 03)	Recipienți de plastic	1 și 2
16 06 05	Alte baterii și acumulatori	Recipienți de plastic	3 și 4

Încadrarea DEEE-urile pe categorii, conform Anexelor 2 și 4 din O.U.G. 5/2015 privind deșeurile de echipamente electrice și electronice se regăsește în tabel:

Cod deșeu	Denumirea deșeurii	Incadrare pe categorii -posibilă conform Reg.1357/2014*	Mod de ambalare
16 02 14	Echipamente casate, altele decât cele specificate la 16 02 09 - 16 02 13	categoria 5 (echipamente de mici dimensiuni)	cutie carton sau înfoliate
20 01 21*	Tuburi fluorescente și alte deșeuri cu conținut de mercur	categoria 3 (lămpi) HP5, HP6, HP7, HP10, HP14	cutie carton
20 01 36	Echipamente electrice și electronice casate, altele decât cele specificate la 20 01 21, 20 01 23 și 20 01 35	categoria 4 echipamente de mari dimensiuni)	înfoliate

Deșeurile cu terminația 99 (XX XX 99):

- 02 01 99 - deseuri rezultate din tratarea fizică și chimică a mineralelor;
- 02 02 99 - folie plastic cu resturi de origine animală, sânge, conținut intestinal;
- 02 03 99 - medii de cultură și grăsimi vegetale;
- 02 04 99- deseuri rezultate din prelucrarea zahărului;
- 02 05 99 - produse lactate;
- 02 06 99- deseuri provenite din industria de panificație;
- 02 07 99- deseuri rezultate din producția de bauturi;
- 03 01 99 - resturi de adezivi din procesul de producție;
- 03 02 99 - alți agenți de conservare pentru lemn;
- 03 03 99- deseuri rezultate din fabricarea hârtiei;
- 04 01 99 - resturi provenite din industria pielăriei;
- 04 02 99- deseuri rezultate din industria textilă;
- 05 01 99- deseuri rezultate din rafinarea petrolului;
- 05 06 99- deseuri care provin de la tratarea pirolitică a carbunelui;
- 05 07 99 - deșeuri de trietilenglicol;
- 06 01 99- deseuri provenite de la fabricarea acizilor;

06 02 99 - steril rezultat din producerea de acetilenă, silicatul de sodiu, aluminosilicatul de sodiu, colorantul pentru flacoane;
 06 03 99- deseuri de saruri si oxizi metalici;
 06 04 99- deseuri cu continut de mercur;
 06 06 99- deseuri din procesele chimice cu sulf;
 06 07 99- deseuri din procesele chimice cu halogeni;
 06 08 99- deseuri provenite de la FFDU a siliciului;
 06 09 99- deseuri provenite din procesele chimice cu fosfor;
 06 10 99- deseuri provenite din procesele chimice cu azot;
 06 11 99- deseuri provenite din fabricarea pigmentilor anorganici;
 06 13 99- deseuri din procese chimice anorganice nespecificate in alta parte;
 07 01 99 - acid citric;
 07 02 99 - resturi de cauciuc, resturi de bandă izolatoare, polipropilen glicol;
 07 03 99 - coloranți, pigmenți;
 07 04 99- deseuri provenite din produsele fitosanitare organice;
 07 05 99 - vitamina E, citratul de sodiu;
 07 06 99 - deseuri produse cosmetice, parfumuri, nămol și slurry (curățire base), Taed, săpunuri, detergenți, dezinfectanți;
 07 07 99 - HEDP, înălbitor optic;
 08 01 99 - vopsele și lacuri utilizate la mentenanță;
 08 02 99 - substrat ceramic printate cu pastă de cositorit;
 08 03 99 - riboane;
 08 04 99- deseuri de adezivi;
 09 01 99- deseuri din industria fotografica;
 10 01 99- deseuri provenite de la instalatii de combustie;
 10 02 99- deseuri provenite din industria fierului si otelului;
 10 03 99- deseuri din pirometalurgia aluminiului;
 10 04 99- deseuri din pirometalurgia plumbului;
 10 05 99- deseuri din pirometalurgia zincului;
 10 06 99- deseuri din pirometalurgia cuprului;
 10 07 99- deseuri din pirometalurgia argintului, aurului si a platinei;
 10 08 99- deseuri din pirometalurgia altor metale neferoase;
 10 09 99- deseuri din turnarea metalelor feroase;
 10 10 99- deseuri din turnarea metalelor neferoase;
 10 11 99- deseuri de la fabricarea sticlei si a produselor din sticla;
 10 12 99- deseuri de la fabricarea produselor de ceramica;
 10 13 99- deseuri de la fabricarea cimentului, a varului si ghipsului;
 11 01 99- deseuri provenite din procese galvanice, de zincare, de decapare, de gravare, de degresare alcalina si de fabricare a anozilor;
 11 02 99- deseuri provenite din procesele hidrometalurgice ale metalelor neferoase;
 11 05 99- deseuri provenite din procesele de galvanizare la cald;
 12 01 99 - deșeu de ferită;
 13 08 99 - emulsii de apă-ulei;
 16 01 99 - furtune cu inserție metalică,
 16 07 99 - izociant;
 19 01 99- deseuri de la incinerarea sau piroliza deseurilor;
 19 02 99- deseuri provenite din decromatare, decianurare, neutralizare;
 19 05 99- deseuri de la tratarea aeroba a deseurilor solide;
 19 06 99- deseuri de la tratarea anaeroba a deseurilor;
 19 08 99- deseuri de la instalatiile de epurare a apelor reziduale;
 19 09 99- deseuri provenite din prepararea apei pentru consumul uman sau a apei de uz industrial;
 19 11 99- deseuri de la regenerarea hidrocarburilor;

20 01 99 - fractiuni colectate separat: scrap-servețele umede, pampers, termometre cu alcool.

Materiale absorbante pentru utilizare în incinta societatii:

- perlit 1 t/an;
- rumegus 10 t/an;
- nisip 1 t/an;

Ambalaje utilizate pentru colectarea deșeurilor medicate: cutii deșeu (10 l, 20 l, 40 l), saci deșeu mici, saci deșeu mari, recipiente polietilena (2 l, 3 l, 5 l, 12 l), badele plastic autosigilante (30 l, 50 l), containere (240 l, 770 l).

Materiale necesare pentru utilizare în decontaminari:

- alge absorbante 0,7 t/an ;
- perlit 1 t/an ;
- detergenți 1,2 t/an ;
- solvenți clorurati (pentru completarea stocului) 0,3 t/an.

Deșeurile industriale și de tip municipal sunt ambalate în funcție de caracteristicile fizice și chimice ale acestora: butoaie metalice de 220 l și butoaie de plastic de 220 l, cutii, recipiente de plastic diverse dimensiuni, recipiente de sticlă sau metal închise etanș, butelii, containere de diferite dimensiuni (20 mc, 0,8 mc, 1 mc), saci, baloti, containere de plastic pe roți de 120 l și 770 l, paleti infoliați.

Deșeurile medicale sunt ambalate în ambalaje speciale în conformitate cu legislația specifică. Oxigenul lichiefiat este depozitat în stocator de 20000 Nm³

Varul pulbere este depozitat în buncar de 40 m³ și în saci de 25 kg.

Gazele etalon pentru analizor și gazele speciale sunt ambalate în recipiente sub presiune. Carbonele activ este ambalat în saci de 10 kg.

Substanțele utilizate în laborator sunt ambalate în recipiente de sticlă și de plastic depozitate în funcție de compatibilități chimice și de utilizare în spații special amenajate.

Motorina pentru utilaje este depozitată în cubitainer.

Hidroxidul de sodiu NaOH este ambalat în pungi de polietilena de 1 kg și butoaie metalice de 60 l.

Materialele utilizate în decontaminari sunt pastrate în ambalajele originale și depozitate în spații închise.

Capacitatea maximă de stocare a deșeurilor pe amplasament este de 49 tone deșeurii periculoase și 951 tone deșeurii nepericuloase.

Debite masice de deșeurii:

Debitul masic minim acceptabil în condiții de funcționare rezonabilă din punct de vedere economic este de 100 kg/ h, adică 2,4 tone/ zi. Debitul maxim permis de funcționarea în condiții de siguranță al instalației coincide cu cel autorizat, 408 kg/ h, respectiv 9,8 tone/ zi.

3. Utilități - apă, canalizare, energie:

- alimentarea cu apă în scop igienico-sanitar și tehnologic se face din rețeaua de apă a municipiului Timișoara și dintr-un foraj de 160 m. Consumul de apă este de 58,37 m³/zi din rețeaua de apă a municipiului Timișoara și 2,5 m³/zi din foraj;

Apa pentru stingerea incendiilor se realizeaza dintr-un bazin cu volum intangibil de 55 mc.

- evacuarea apelor uzate menajere, $Q_{zi\ max} = 1,2\ m^3/zi$, se face in reseaua de canalizare a municipiului Timisoara;
- apele pluviale de pe platforma societatii colectate separat printr-o retea de canalizare, sunt deversate in canalizarea municipala, dupa trecerea lor prin decantoarele cu capacitatile de $1 \times 60\ m^3$, $2 \times 3\ m^3$, decantor-separator de $6\ m^3$ si decantor de $4,5\ m^3$;
- apele de la spalarea mijloacelor de transport si a containerelor sunt dirijate in decantorul cu capacitatea de $60\ m^3$;
- in cazul in care apele colectate in decantorul cu capacitatea de $60\ m^3$ impun tratarea lor, sunt pompate la statia de preepurare, dupa care sunt evacuate in reseaua de canalizare locala;
- spațiile tehnice si cele cu destinatie birouri sunt incalzite astfel:
 - cu ajutorul unor centrale termice care functioneaza pe gaz natural:
 - centrala termica $100\ kW$ pentru cladirea administrativa,
 - centrala termica $24\ kW$ cladire receptie deseuri,
 - centrala termica $24\ kW$ la vestiare sau cu ajutorul agentului termic produs prin recuperare caldura $180\ kW$, de tip abur/apa, care utilizeaza aburul produs de cazanul de abur din componenta instalatiei de incinerare deseuri.
- halele tehnologice sunt incalzite cu aer cald produs de 4 schimbatoare de caldura abur/aer cu $P_{max.}\ 2\ MW$.
- instalatia de incinerare este echipata cu doua injectoare alimentate cu gaz metan, dupa cum urmeaza:

- camera de incinerare propriu-zisa, tipul injectorului RIELLO RS 70; debit maxim de gaz metan $80\ Nm^3/h$; putere electrica instalata $1,4\ MW$; functionare in doua trepte;

- camera de post combustie, tipul injectorului RIELLO RS 130; debit maxim de gaz metan $150\ Nm^3/h$; putere electrica instalata $2,7\ kW$; functionare in doua trepte;

Injectoarele functioneaza automat, prin intermediul sistemelor de termocuple montate pe cele doua camere, pornirea, oprirea si intensitatea flacarii fiind comandate de cate un modulator de frecventa, actionate in linie de sistemele de termocuple.

Evacuarea gazelor arse se face printr-un cos cu inaltimea $H = 18\ m$ si diametrul $600\ mm$. Evacuarea gazelor in caz de avarie se face printr-un cos cu inaltimea $H = 9\ m$ si diametrul $400\ mm$.

Agentul termic necesar instalatiei de uscare a nisipului este aerul incalzit la $300^\circ C$ prin intermediul schimbatorului de caldura-recuperator al incineratorului. Cantitatea de aer cald necesara productiei zilnice este de $19000 - 22000\ Nm^3/h$.

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității

Conform Anexei nr. 2 a OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare, aprobată prin Legea nr. 17/2023 codurile operatiilor de eliminare efectuate sunt:

-D9 - tratarea fizico-chimica neprevazuta in alta parte in prezenta anexa, care genereaza compusi sau mixturi finale eliminate prin intermediul uneia dintre operatiunile numerotate de la D 1 la D 12, de exemplu, evaporare, uscare, calcinare si altele asemenea;

- D10- incinerarea pe sol;

- D13 - amestecarea anterioara oricarei operatiuni numerotate de la D 1 la D 12. In cazul in care nu exista niciun alt cod D corespunzator, aceasta include operatiunile preliminare inainte de eliminare, inclusiv preprocesarea, cum ar fi, printre altele, sortarea, sfaramarea, compactarea, granularea, uscarea, maruntirea uscata, conditionarea sau separarea inainte de supunerea la oricare dintre operatiunile numerotate de la D 1 la D 12;

-D15 - stocarea inaintea oricarei operatiuni numerotate de la D 1 la D 14, excluzand stocarea temporara, inaintea colectarii, in zona de generare a deșeurilor. Stocare temporara inseamna stocare preliminara potrivit prevederilor pct. 6 din anexa nr. 1 la lege.

Conform Anexei nr. 3 a OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare, aprobată prin Legea nr. 17/2023, codurile operațiilor de valorificare efectuate sunt :

- R1 utilizarea în principal drept combustibil sau alte mijloace de generare de energie;
- R2 - valorificarea/regenerarea solventilor;
- R4 - reciclarea/ valorificarea metalelor și compusilor metalici;
- R5 reciclarea/valorificarea altor materiale anorganice. Aceasta include și tehnologiile de curățire a solului care au ca rezultat operațiuni de valorificare a solului și de reciclare a materialelor de construcție anorganice;
- R7 valorificarea componentelor utilizați pentru reducerea poluării;
- R10 tratarea terenurilor având drept rezultat beneficii pentru agricultură sau pentru îmbunătățirea ecologică;
- R11 utilizarea deșeurilor obținute din oricare dintre operațiile numerotate de la R1 la R10;
- R12 schimbul de deșuri în vederea expunerii la oricare dintre operațiile numerotate de la R1 la R11;
- R13 - stocarea deșeurilor înaintea oricărei operațiuni numerotate de la R 1 la R 12 (excluzând stocarea temporară înaintea colectării, la situl unde a fost generat deșeurul).

- *colectarea și transportul deșeurilor și marfurilor periculoase și nepericuloase* cu mijloace auto proprii, cu licența de execuție pentru transporturi marfuri periculoase; transportul deșeurilor periculoase se face conform prevederilor HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;

- *recepționarea deșeurilor* conform prevederilor HG nr. 856/2002 și stocarea temporară pe amplasament (pe platforma betonată sau în spații închise);

- *prelevarea de probe pentru determinări de laborator luate prin sondaj ;*

- *tocarea deșeurilor cu ajutorul morii de deșuri;*

- *presortarea și pregătirea deșeurilor* în vederea realizării unui amestec conform rețetei întocmite de responsabilul cu gestiunea și eliminarea deșeurilor.

Pe lângă presortarea în ambalaje, adiacent liniei există cuva metalică compartimentată în care se pot amesteca diverse deșuri în vrac de unde se preiau cu un greifer și se încarcă în ecluza de alimentare a camerei de incinerare.

Deșeurile lichide se ard direct fie în camera de combustie, fie în cea de post-combustie prin injecție.

- *incinerarea propriu-zisă :*

În camera de incinerare deșeurile administrate secvențial se ard la temperaturi între 800 - 1000°C.

Deșeurile parcurg camera de incinerare cu ajutorul unui sistem de împingător cu acționare secvențială.

Aerul necesar combustiei este adus prin injectoarele de gaz metan, prin gratarul vetrei și printr-o multitudine de orificii plasate în peretii laterali, realizați din materiale refractare adecvate. În acest mod se face un acces mai ușor al aerului la deșuri pentru arderea cât mai completă a acestora.

Gazele de ardere din camera de incinerare se absorb în camera de post-combustie unde se produce o combustie instantanee, completă și controlată, asigurându-se un regim de temperatură între 1100-1300°C timp de minim 3 secunde.

Sistemul de insuflare de aer la legătura dintre camere se face pe o fantă înelară lucru care permite îmbogățirea cu oxigen a gazelor de ardere.

Gazele din camera de post-combustie sunt preluate de schimbătorul de căldură-recuperator, iar accidental pot fi dirijate la un cos de avarie având H= 9 m și Ø400 mm.

Pentru o mai bună oxidare a gazelor se injectează oxigen în gatul de legătura. Injecția de oxigen se realizează progresiv, de la un debit de 1 Nmc/h la un debit maxim de 40 Nmc/h.

Injecția freonului se face direct în camera de post-combustie. Debitul masic de freon lichid ce poate fi injectat la incinerare este de 50 kg/h, corespunzând unui debit volumetric de 10 Nm³/h freon gaz, exprimat ca CF₂Cl₂

Recuperarea entalpiei gazelor de ardere prin schimbul de caldura cu alti agenti de preluare in fascicule de tevi, respectiv:

- aer pentru o linie de uscare nisip;
- ulei diatermic pentru o instalatie de distilare;
- antigenel pentru instalatia de incalzire a cladirilor existente.

Gazele calde evacuate din recuperator la temperatura maxima de 200 °C sunt dirijate la sistemul de conditionare si epurare chimica si apoi la cel de filtrare, prin absorbirea lor la exhaustorul final. Intreaga functionare a liniei este controlata printr-un sistem de automatizare computerizat.

- *evacuarea zgurii si cenusii;*

Zgura si cenusa de vatra sunt indepartate cu ajutorul unui elevator cu lant si raclet situat in partea inferioara a camerei de incinerare. Reziduul este extras dupa trecerea printr-un bazin cu apa. Cenusa zburatoare antrenata dincolo de camera de postcombustie este evacuata la baza cicloanelor amplasate intre schimbatorul de caldura si linia de conditionare si este colectata in butoaie metalice. Varul si carbunele activ epuizate la faza de tratare a gazelor se elimina la baza filtrelor in cuva metalica amplasata intr-o incinta inchisa.

- *uscarea nisipului spat brut*, cu granulatie uzuala 0 - 5 mm, din care, dupa uscare, se obtin 3 fractii utile:

0 - 1 mm	cca. 30%;
1 - 2 mm	cca. 50%;
2 - 3 mm	cca. 20%;

refuz (> 3mm) ca pietris valorificabil la betoane;

Sorturile sunt dirijate in 3 buncare metalice de forma piramidala cu capacitate de 10 t/fiecare, cu snecuri de evacuare la baza.

- *producerea apei distilate:* producerea in vederea comercializarii a apei distilate obtinute prin distilare termica. Cantitatea de apa distilata produsa este de 2000 kg/ zi, corespunzand productiei totale de 60 t/luna, iar cantitatea totala maxima de solventi recuperati prin distilare de 77 tone/lună.

- *Demineralizarea termica a apei* pana la o conductivitate specifica mai mica de 5 µS/ cm.

Debitul maxim al sistemului de distilare-rectificare a apei, in conditiile preluarii intregii cantitati de abur furnizate de cazanul amplasat pe fluxul gazelor arse este de 0,85 m³/ h.

Drept sursa de apa, atat ca materie prima pentru apa distilata, cat si ca agent de racire la condensarea acesteia, este apa de la reseaua municipala.

- *dezafectarea si spalarea chimica a condensatoarelor si transformatoarelor:*

- indepartarea izolatorilor de portelan si deschiderea mecanica a carcasei;
- golirea condensatorilor/transformatoarelor prin scurgerea libera a uleiului;
- spalarea carcaselor si a continutului solid cu percloretiena;
- separarea continutului solid de carcasa;
- recuperarea solventului prin distilare;
- recuperarea carcaselor presate sub forma de fier vechi;

- *recuperarea prin distilare a solventilor din deseuri:*

- solventi halogenati: derivati clorurati ai metanului, etanului si propanului;
- cetone: acetona, metil-etilcetona, propanona;
- hexan, benzen;
- derivati petrolieri: white-spirit, benzina de extractie;
- alti solventi utilizati pentru degresari.

Solventii recuperati prin distilare sunt ambalati in butoaie metalice sau de plastic de 200 l si comercializati sau restituiti generatorului.

Deseurile de blaz rezultate in urma exploatarei instalatiei de recuperare a solventilor sunt incinerate impreuna cu alte deseuri, prin amestecare, conform meniurilor zilnice de incinerare.

- *dezafectarea componentelor cu mercur* (recuperarea mercurului din echipamentele pentru masura, control si automatizare de genul termometrelor, tensiometrelor, manometrelor si contactoarelor):

- introducerea dispozitivelor cu continut de mercur intr-o incinta inchisa de tip nisa chimica si spargerea acestora;
- mercurul este recuperat si ambalat in butelii metalice ermetice se depoziteaza in dulapuri securizate pana la expedierea catre unitati autorizate specializate;
- spartura rezultata este spalata cu pulbere de sulf se colecteaza separat, iar sulfura de mercur rezultata este stocata in butoaie metalice pana la expedierea catre unitati autorizate specializate;

- *spalare, tratare deseuri speciale lichide, solide, gazoase, cu statie mobila cu turn model PALOTA-PACE-2023*, utilizata pentru urmatoarele tipuri de deseuri:

1, Deseuri lichide acide:

a, *Deseuri lichide acide*, care nu dau reactii violente cu solutie de NaOH, Ca(OH)₂, Na₂CO₃, sau alte solutii bazice. In acest caz, se desfasoara un proces de neutralizare.

b, *Deseuri lichide acide, catalizatori clorurati*, etc. care dau reactii violente, reactioneaza cu umezeala aerului, cu formare de acizi.

In aceste cazuri, ca proces de pretratare se opteaza pentru *hidroliza*.

2, Deseuri solide, deseuri de catalizatori solide:

In acest caz, ca metoda de pretratare, se foloseste *hidroliza* cu aducerea in stare dizolvata ionica a deseului solid sau semisolid.

3, Deseuri gazoase tip NH₃ - se utilizeaza metoda de neutralizare a gazului.

În fiecare caz, inainte de a fi introdus un tip de deșeu in statia de pretratare, se testeaza deseul in conditii de laborator, se identifica fisa MSDS, si se elaboreaza modul de pretratare conform unor calcule precise.

- *activitatea de decontaminare si ecologizare (activitate desfasurata pe teren):*

- decontaminarea solului, instalatiilor (inclusiv rezervoare, decantoare, trasee de evacuare, etc.) si amplasamentelor industriale, haldelor, depozitelor de deseuri periculoase si nepericuloase, tratarea/valorificarea/eliminarea deseurilor rezultate din aceste activitati.

- deseurile rezultate sunt identificate, sortate, ambalate, reambalate, etichetate, transportate, eliminate in instalatia proprie sau stocate temporar pe amplasamentul SC PRO AIR CLEAN SA sau al prestatorului pana la predarea catre alte unitati specializate autorizate.

- decontaminarea solurilor si a deseurilor provenite din demolari se efectueaza in situ, acolo unde este posibil, utilizand tehnici bazate pe bioremediere, sau pe procedee fizico-chimice autorizate (ex: spalare in mediul acid/bazic in vederea solubilizarii metalelor, precipitarea metalelor sub forma de hidroxizi sau saruri insolubile, etc.).

4.1. Poziționarea amplasamentului pe care se desfășoară activitatea, în interiorul ariilor naturale protejate

Nu este amplasat in arii naturale protejate.

5. Produsele si subprodusele obtinute - cantitati, destinatie:

- apa distilata 2000 l/zi, comercializare sau uz intern ;
- solventi recuperati din deseuri 2000 l/zi, comercializare sau restituite generatorului;
- nisip cuarțos uscat, clasat pe fractii volumetrice 300 t/zi, comercializare;
- energie recuperata 88GJ/zi, uz intern- incalzire spatii tehnologice si administrative;

6. Datele referitoare la centrala termica proprie :

- centrala termica cu tiraj forțat avand puterea de 80 kW functioneaza cu gaz metan. Consumul maxim de combustibil este de 6,9 Nm³/h.

- centrala termica cu tiraj forțat având puterea de 28 kW funcționează cu gaz metan. Consumul maxim de combustibil este de 4,2 Nm³/h.
- centrala termica cu tiraj forțat având puterea de 24 kW funcționează cu gaz metan. Consumul maxim de combustibil este de 3,5 Nm³/h.

7. Alte date specifice activității: (coduri CAEN Rev.2 care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare): activități de testări și analize tehnice - cod CAEN 7120.

8. Programul de funcționare

- 24 ore /zi, 7 zile /săptămână, 335 zile /an (30 zile remonturi anuale și reparații curente).

II. Instalațiile, măsurile și condițiile de protecție a mediului

1. Stațiile și instalațiile pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu, din dotare (pe factori de mediu)

Aer

- *instalația de epurare a gazelor arse* este un sistem combinat pentru separarea substanțelor nocive și pe de altă parte, pentru desprafuire. Filtrarea pulberilor antrenate în curentul de gaze se face cu ajutorul a 144 de saci din panza teflonată, iar neutralizarea substanțelor nocive se efectuează prin contactul prelungit cu varul și carbunele activ, dozate în exces. Tot în instalația de epurare a gazelor are loc reglarea temperaturii finale de evacuare a gazelor de ardere. Ca materiale absorbante se folosește varul stins și carbunele activ sub formă de pulbere. Frecvența de scuturare a sacilor de reținere este reglată automatizat.
- pentru aer :
 - cos de evacuarea gazelor de la incinerator având înălțimea H= 20 m și Ø 600 mm ;
 - cos de evacuarea gazelor în caz de avarie având înălțimea H= 12 m și Ø 400 mm ;
 - cos de evacuarea gazelor de la generatorul de abur având înălțimea H= 11 m și Ø 200 mm.
 - hota filtrantă pentru reținerea mirosului (hartie și carbune activ) la instalația de tratare termică a deșeurilor medicale la temperaturi scăzute.

Alte surse de poluare

Nu este cazul.

Apă

Pretratate ape pe amplasament

- *stație de preepurare a apelor uzate*, având un debit nominal de 5 m³/h, se compune din:
 - camera amestec, V= 0,5 m³ ;
 - decantor primar, V= 1,8 m³ ;
 - filtru carbune activ (3 coloane);
 - bazin epurare biologică, V= 10 m³ ;
 - 2 decantoare secundare, V= 0,92 m³ fiecare;
 - îngrosator de namol, V= 0,66 m³ ;
- pentru apele pluviale de pe platforma
 - decantor- separator de produse petroliere, V = 60 m³ ;
 - două decantoare de 3 m³ ;
 - decantor-separator de 6 m³ ;
 - decantor de 4,5 m³ ;
- pentru colectarea scurgerilor accidentale:
 - două bazine de retenție (V= 1m³)

Stația are rolul de a preepura până la valorile admise de NTPA 002 apele de șiroire din deșeuri, colectate prin intermediul sistemului colector, precum și a altor ape reziduale care pot rezulta din activitățile desfășurate în perimetrul societății.

- stația este prevăzută cu sistem de dozare NaOCl, sau a altui oxidant (H₂O₂, KMnO₄, soluție de ClO₂, cloramină) funcție de necesități în trei puncte diferite, realizând fie o preoxidare înainte de coagulare și tratare biologică, fie o postoxidare, înainte de evacuare, la doze riguros controlate prin intermediul laboratorului societății. Al treilea mod de oxidare a apelor reziduale, în cazul în care această fază trebuie să constituie un proces de sine stătător datorită încărcării apelor reziduale, este amestecarea agentului de oxidare cu apa în reactor.

Apele reziduale sunt trecute apoi în camera de amestec, în care sunt tratate cu var, sulfat feros și adjuvanți de coagulare (polielectroliti, silice activă).

Apele coagulate trec în decantor unde are loc procesul de decantare-limpezire apoi, în funcție de conținutul limită în poluanți de natură organică, urmează unul din următoarele trasee: evacuare la canalizare, în condițiile în care corespund normei de deversare, filtrare pe cărbune activ biologic (BAC).

Nămolurile rezultate din toate fazele care generează un astfel de deșeu sunt colectate în îngroșătorul de nămol, de unde după separarea supernatantului care se întoarce într-unul din decantoare, este evacuat la filtrul presa. Apa rezultată de la filtrul presa respectiv din decantoare este evacuată, în parametrii de deversare, în rețeaua de canalizare a municipiului Timișoara.

Decantorul de ape pluviale al incintei, care are volumul util de 60 m³ poate fi racordat printr-un traseu prevăzut cu o pompă la stația de preepurare, dacă intervin situații care impun tratarea apelor colectate în acesta. Debitul maxim al stației este de 5 m³/h, suficient pentru acoperirea oricărui fel de nevoi ale platformei, inclusiv pe acelea de preluare a întregului volum al decantorului de ape pluviale care poate fi epurat în cca 30 ore, adică mai puțin de 2 zile.

În cazul în care nu sunt necesare operații de dezemulsionare a apelor, acestea sunt debitate direct cu ajutorul pompei de golire a decantorului de ape pluviale al platformei, în camera de amestecare cu var și coagulant (sulfat feros sau sulfat de aluminiu după caz).

După epurarea fizico-chimică a apelor, în funcție de încărcarea lor organică și de caracterul mai mult sau mai puțin biodegradabil al acestora, apele rezultate pot fi trimise pe doua coloane echipate cu cărbune biologic activ (BAC) la bazinul de epurare cu nămol activ D 111.

Apele epurate de pe coloanele echipate cu BAC sunt evacuate din instalație prin intermediul decantorului tip Asia, amplasat în perimetrul stației de epurare.

Sistemul de evacuare al apelor reziduale este astfel conceput pentru a se realiza:

- o rezervă de capacitate față de colectorul stradal, mai ales în condiții de ploii torențiale;
- deversarea în colector, în condițiile în care cota de pozare a acestuia este cu 0,25 m peste cota decantorului de protecție la evacuare.

Toate traseele aflate în legătură cu colectorul, sau cu traseul final de evacuare sunt prevăzute cu clapete de sens, pentru a împiedica refularea apelor din colectorul stradal pe platforma societății, prin intermediul căminelor de colectare internă a apelor pluviale.

Nămolurile precum și cărbunele biologic activ, la scoaterea sa din uz în vederea înlocuirii, operație care se efectuează odată la 4-6 ani, sunt incinerate în instalațiile societății.

Tratare ape pe amplasament

Nu este cazul.

Sol

- întregul perimetru al incineratorului, instalațiilor sale precum și cel al magaziiilor de depozitare a deșeurilor este betonat. Platforma betonată este prevăzută cu un sistem de colectare a apelor pluviale având un număr de 12 rigole de incintă care comunică fiecare, prin intermediul unui traseu de colectare, cu câte un decantor paralelipipedic al cărui scop este colectarea scurgerilor accidentale.

Din aceste decantoare scurgerile respective pot fi recuperate prin pompare în recipiente adecvate, sau în stația de preepurare a apelor reziduale unde pot fi tratate în vederea neutralizării sau denocivizării. Dacă este cazul, ele pot fi deversate și direct în decantorul-separator de ape

pluviale, prin intermediul câte unei vane a cărei poziție normală este „închis”.

Alți factori de mediu (după caz)

Nu este cazul.

2. Alte amenajări speciale, dotări și măsuri pentru protecția mediului:

- platforma betonată, spații închise, cuve metalice cu volum de retenție de 0,5 și 1.65 mc pentru stocarea temporară a deșeurilor tratate și a echipamentelor cu conținut de substanțe periculoase.

3. Concentrațiile și debitele masice de poluanți, nivelul de zgomot, de radiații, admise la evacuarea în mediu, depășiri permise și în ce condiții

Concentrații maxime admise pentru aer:

1.1 Instalația de incinerare a deșeurilor

Instalațiile de incinerare trebuie proiectate, echipate, construite și *exploatate* astfel încât în gazele de ardere să nu fie depășite valorile limita de emisie stabilite conform Legii nr. 278/2013 privind emisiile industriale și a Ordinului MAPM nr. 756/2004 pentru aprobarea Normativului tehnic privind incinerarea deșeurilor.

Valorile limita pentru emisie se calculează la o temperatură 273,15 K, o presiune 101,3 kPa, și după corecția pentru conținutul de vapori de apă al gazelor reziduale.

Valorile sunt normate la un conținut de oxigen al gazelor reziduale de 11%.

Valorile limita de emisie pentru valorile medii zilnice sunt:

Poluant	Valoare limita de emisie mg/Nm ³
Pulberi totale	10
Substanțe organice gazoase sau în stare de vapori, exprimate sub forma de carbon organic total	10
Acid clorhidric (HCl)	10
Acid fluorhidric (HF)	1
Bioxid de sulf (SO ₂)	50
Monoxid de azot (NO) și bioxid de azot (NO ₂), exprimați ca NO ₂	400

Valorile limita de emisie pentru aer se consideră respectate dacă nici una dintre valorile medii zilnice nu depășește vreuna dintre valorile limita de emisie.

La nivelul valorii limita de emisie zilnică valorile intervalelor de încredere de 95% ale unui singur rezultat măsurat nu vor depăși următoarele procente din valorile limita de emisie:

monoxid de carbon:	10%
bioxid de sulf:	20%
bioxid de azot:	20%
pulberi totale:	30%
carbon organic total:	30%

acid clorhidric:	40%
acid fluorhidric	40%

Valorile limita medii de emisie pentru o jumatate de ora

Poluant	Valoare limita de emisie	
	(100%)A	(97%)B
	mg/Nm ³	mg/Nm ³
Pulberi totale	30	10
Substante organice stare de gaz sau vapori exprimate in carbon organic total	20	10
Acid clorhidric (HCl)	60	10
Acid fluorhidric (HF)	4	2
Bioxid de sulf (SO ₂)	200	50
Monoxid de azot (NO) si bioxid de azot (NO ₂), masurati ca NO ₂	400	200

Valorile limita de emisie pentru aer se considera respectate daca sunt indeplinite ambele conditii. Exemplu pentru pulberi totale: toate masuratorile (100%) sa fie mai mici decat 30 mg/m³ si 97% din masuratori mai mici decat 10 mg/m³.

Valorile medii la jumatate de ora se determina in cadrul timpului de lucru efectiv (excluzand perioadele de pornire si oprire, daca nu sunt incinerate deseuri) din valorile masurate, dupa ce s-a sczut valoarea intervalului de incredere. Valorile medii zilnice se determina din acele valori medii validate.

Pentru a obtine o valoare medie zilnica validata nu se elimina mai mult de 5 valori medii la jumatate de ora, in fiecare zi, din cauza nefunctionarii sau interventiilor la sistemul de masurare continua. Nu se elimina mai mult de 10 valori zilnice medii pe an din cauza nefunctionarii sau intretinerii sistemului de masurare continua.

Valorile limita medii de emisie pentru metale grele si dioxine/furani

Valorile medii se bazeaza pe o durata esantionare de minimum 30 minute si cel mult 8 ore (metale grele), respectiv minim 6 ore si maxim 8 ore (dioxine/furani):

Poluant	Valoare limita emisie
Cadmium si compusii sai, exprimat in cadmiu (Cd)	total 0,05 mg/Nm ³
Taliu si compusii sai exprimat in taliu (Tl)	
Mercur si compusii sai, exprimat in mercur (Hg)	0,05 mg/Nm ³

Stibiu si compusi sai, exprimati in stibiu (Sb) Arsen si compusi sai, exprimati in arsen(As) Plumb si compusi sai, exprimati in plumb (Pb) Crom si compusi sai, exprimati in crom (Cr) Cobalt si compusi sai, exprimati in cobalt (Co) Cupru si compusi sai, exprimati in cupru (Cu) Mangan si compusi sai, exprimati in mangan (Mg) Nichel si compusi sai, exprimati in nichel (Ni) Vanadiu si compusi sai, exprimati in vanadiu (V)	total 0,5 mg/Nm ³
Dioxine si furani, calculate cu factorul de echivalenta toxica	0,1 ng/Nm ³

Valoarea limita de emisie este valabila pentru o concentratie totala de dioxine si furani, calculate potrivit prevederilor Legii 278/2013 (factori de echivalenta pentru dibenzoparodioxine si dibenzofurani).

Valorile limita de emisie pentru aer pentru metale grele si dioxine, se considera respectate daca nici una dintre valorile medii pe perioada de prelevare stabilita, nu depaseste valorile limita de emisie.

Valorile limita pentru monoxidul de carbon in gazele de combustie (cu exceptia fazei de pornire si oprire)

Perioada de mediere	Valoare limita pentru emisii mg/Nm ³
Valoare medie zilnica	50
Valori medii la jumatate de ora, luate pe o durata de 24 de ore, pentru toate masuratorile sau	100
Valori medii de 10 minute, pentru minimum 95% din toate masuratorile	150

Pentru celelalte tipuri de emisii in atmosfera, se vor respecta valorile limita de emisie prezentate in Ordinul MAPPM nr. 462/1993.

1.2. Activitatea de dezafectare a componentelor cu mercur

Pentru un debit masic ≥ 1 g/h

Poluant	Valoare limita pentru emisii in aer mg/m ³
Mercur si compusii sai	0,2

1.3. Tocarea si amestecarea deseurilor

Indicator	Valoare limita pentru emisii in aer mg/m ³
Pulberi	50

1.4. Valori limita de emisie pentru centrala termica

Indicator	Valoare limita pentru emisii în aer mg/Nm ³
Pulberi	50
Monoxid de carbon	100
Oxizi de sulf SO _x (exprimați în SO ₂)	35
Oxizi de azot NO _x (exprimați în NO ₂)	350

Valorile limita se raporteaza la un continut în oxigen al efluentilor gazosi de 3%.

Valori limită de emisie conform Ord. MAPPM nr. 462/1993 pentru centrala termica:

$$E^{\max} \text{ pulberi} = 5 \text{ mg/Nm}^3;$$

$$E^{\max} \text{ CO} = 100 \text{ mg/Nm}^3;$$

$$E^{\max} \text{ SO}_x = 35 \text{ mg/Nm}^3;$$

$$E^{\max} \text{ NO}_x = 350 \text{ mg/Nm}^3.$$

Valorile limită se raportează la un conținut în oxigen al efluenților gazoși de 3% vol.

Concentrațiile poluanților determinate în aerul inconjurator la limita amplasamentului, nu vor depasi valorile limita pentru protecția sanatații umane prevăzute în Legea nr. 104/2011 și concentrațiile maxime admisibile stabilite prin STAS 12574-87.

Poluant	Perioada de mediere	Valoare limita Legea nr. 104/2011 ug/m ³
Dioxid de sulf	0 ora	350
	24 ore	125
Dioxid de azot și oxizi de azot	0 ora	200
	an calendaristic	40
Monoxid de carbon	valoare maxima zilnica a mediilor pe 8 ore	10
Particule în suspensie PM10	0 zi	50
	an calendaristic	40
Plumb	an calendaristic	0,5
Benzen	an calendaristic	5

Poluant	Valoare ținta Legea nr. 104/2011 ng/m ³
Arsen	6
Cadmiu	5
Nichel	20
Benzo(a)piren	1

Indicator	Perioada de mediere	C.M.A. STAS 12574- 87
-----------	---------------------	--------------------------

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

Adresa B-dul. Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, Cod Poștal 300210

Tel.: +4 0256 491 795 e-mail: office@apmm.apmm.ro website: <http://apmm.apmm.ro>

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

		mg/m ³
Acid clorhidric	30 min.	0,3
	24 ore	0,1
Fluor -compuși anorganici gazosi si sub forma de aerosoli ușor solubili	30 min.	0,015
	24 ore	0,005
Crom (CrO ₃)	24 ore	0,0015
Mangan si compuși	24 ore	0,01

Concentrații maxime admise pentru apă

Valori limita de emisie pentru pentru ape uzate evacuate in rețeaua de canalizare a municipiului Timisoara:

Valori limita de emisie pentru pentru ape uzate menajere evacuate în rețeaua de canalizare:

Indicatorul de calitate	U.M.	Valori maxime admise
Temperatura	° C	40
pH	unități pH	6,5-8,5
Materii în suspensie	mg/dm ³	350
Consum biochimic de oxigen la 5 zile	mg (Vdm ³	300
Consum chimic de oxigen - cu dicromat de potasiu (CCO _{Cr})	mg O ₂ /dm ³	500
Azot amoniacal (NH ₄ ⁺)	mg/dm ³	30
Fosfor total (P)	mg/dm ³	5,0
Cianuri totale (CN)	mg/dm ³	1,0
Sulfuri si hidrogen sulfurat (S ²⁻)	mg/dm ³	1,0
Sulfiti (SO ₃ ²⁻)	mg/dm ³	2
Sulfați	mg/dm ³	600
Fenoli antrenabili cu vapori de apa	mg/dm ³	30
Substanțe extractibile cu solvenți organici	mg/dm ³	30
Detergenți sintetici biodegradabili	mg/dm ³	25
Plumb (Pb ²⁺)	mg/dm ³	0,5
Cadmium (Cd ²⁺)	mg/dm ³	0,3
Crom total (Cr ³⁺ +Cr ⁶⁺)	mg/dm ³	1,5
Crom hexavalent	mg/dm ³	0,2
Cupru (Cu ²⁺)	mg/dm ³	0,2
Nichel (Ni ²⁺)	mg/dm ³	1,0
Zinc (Zn ²⁺)	mg/dm ³	1,0
Mangan total (Mn)	mg/dm ³	2,0
Clor rezidual (Cl ₂)	mg/dm ³	0,5

Valoarea concentrației CCO(Cr) este condiționata de respectarea raportului CBO5/CCO mai mare sau egal cu 0,4.

Alți indicatori vor respecta valorile prevăzute de normativul NTPA 002/2002, aprobat prin HG nr. 188/2002 și modificat prin HG nr. 352/2005 și HG nr. 210/2007, privind condițiile de descarcare în rețelele de canalizare a apelor uzate.

Concentrații maxime admise pentru apa subterană
Nu este cazul.

Valori admise pentru sol

Valorile concentrațiilor poluanților specifici activității, prezenți în solul din incinta societății, nu vor depăși limitele prevăzute în Ordinul M.A.P.P.M. nr. 756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului, conform Tabelului nr. 1- Valori de referință pentru urme de elemente chimice în sol pentru folosința mai puțin sensibilă a terenurilor:

Elementul chimic	Praguri de alerta mg/kg S.U.	Praguri de intervenție mg/kg S.U.
Antimoniu (Sb)	20	40
Argint	20	40
Arsen	25	50
Bariu	1000	2000
Beriliu	7,5	15
Bor solubil	5	10
Cadmium	5	10
Cobalt	100	250
Crom total	300	600
Cupru	250	500
Mangan	2000	4000
Mercur	4	10
Molibden	15	40
Nichel	200	500
Plumb	250	1000
Seleniu	10	20
Staniu	100	300
Taliu	2	5
Vanadiu	200	400
Zinc	700	1500
Cianuri (complexe)	200	500
Sulfocianati	20	40
Total hidrocarburi din petrol	1000	2000
Total bifenil policlorurati	1	5

Pentru zgomot: - nivelul de zgomot rezultat în urma desfășurării activității, nu va depăși limitele admisibile conform prevederilor SR 10009:2017 privind acustica.

Nivel de presiune acustică continuu echivalent ponderat A, $L_{AeqT} = 65$ dB.

Zgura

Instalația de incinerare trebuie să funcționeze astfel încât să se atingă un nivel de incinerare care să asigure un conținut de carbon organic total (COT) al zgurii și cenușii de vatră, sub 3%, sau pierderea lor la calcinare să fie sub 5% din substanța uscată a acestora.

Indicator	Valori limita conform Legea 278/2013
-----------	---

- Carbon organic total (COT) sau - Pierderea la calcinare din substanta uscata	< 3% din greutatea in stare uscata < 5% din greutatea a acestora
Continut in metale :	Prag de alerta (ppm) soluri mai putin sensibile conform Ord. 756/1997
- cupru	250
- cadmiu	5
- nichel	200
- plumb	250
- zinc	700
- crom total	300
- cobalt	100
- arsen	25

III. Monitorizarea mediului

1. Indicatorii fizico-chimici, bacteriologici și biologici emiși, emisii de poluanți, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor.

Monitorizarea aerului

1.1 Instalatia de incinerate a deseurilor

Indicatori	Frecventa	Metoda de analiza
Pulberi totale	continuu	SR EN 13284-2
Substante organice gazoase sau in stare de vapori, exprimate sub forma de carbon organic total	continuu	SR EN 12619
Acid clorhidric (HCl)	continuu	Metode SR, ISO sau CEN
Acid fluorhidric (HF)	trimestrial	Metode SR, ISO sau CEN
Bioxid de sulf (SO ₂)	continuu	SR ISO 7935 SR ISO 11632
Monoxid de azot (NO) si bioxid de azot(NO ₂), exprimate ca NO ₂	continuu	SR ISO 10849
Monoxid de carbon (CO), cu exceptia fazei de pornire si oprire	continuu	Metode ISO sau CEN
Cadmium si compusii sai, exprimate ca si cadmiu (Cd) Taliu si compusii sai exprimate ca taliu (Tl)	trimestrial	SR EN 14385
Mercur si compusii sai, exprimate ca mercur (Hg)	trimestrial	SR EN 13211/AC
Suma Sb, As, Pb, Cr, Co, Cu, Mn, Ni, V si compusii lor	trimestrial	SR EN 14385
Dioxine si furani, calculate cu factorul de echivalenta toxica	trimestrial	SR EN 1948-1 SR EN 1948-2

		SR EN 1948-3 SR EN 1948-4
--	--	------------------------------

Determinările pentru metale grele vor fi efectuate pe o perioadă de timp de 8 ore, perioada de prelevare fiind de 30 minute și vor fi aferente etapei de incinerare. Pentru dioxine și furani se vor face determinări pe o perioadă de cel puțin 6 ore și maxim 8 ore. Valorile pentru dioxine și furani vor fi calculate în conformitate cu prevederile Legii 278/2013.

Se vor efectua măsurători continue și ale următorilor parametri de proces: temperatura lângă pereții interior al camerei de ardere sau alt punct reprezentativ al camerei de ardere și/sau postardere, concentrația de oxigen, presiunea, temperatura și conținutul în vapori de apă în gazele de ardere. Timpul de tratare, temperatura minimă și conținutul de oxigen al gazelor de ardere se supun unei verificări adecvate, cel puțin o dată și în cele mai nefavorabile condiții de operare anticipate.

În cazul unei avarii, se va reduce sau va opri activitatea imediat ce este posibil, până ce se poate restabili funcționarea normală. Instalația de incinerare nu va continua în nici un caz să incinereze deseuri pe o perioadă mai mare de 4 ore fără întrerupere, atunci când sunt depășite valorile limita de emisie; durata cumulativă de funcționare în asemenea condiții pe timp de un an trebuie să fie sub 60 de ore.

Aerul inconjurator

Indicatori	Frecvența	Metoda de analiză
Dioxid de sulf	semestrial	SR ISO 6767 SR ISO 4221 SE EN 14212
Dioxid de azot și oxizi de azot	semestrial	SR EN 14211 STAS 10329
Monoxid de carbon	semestrial	SR ISO 8186 SR EN 14626
Particule în suspensie PM ₁₀	semestrial	SR EN 12341 SR EN 16450
Acid clorhidric	semestrial	STAS 10943
Fluor -compusi anorganici gazoși și sub formă de aerosoli ușor solubili	semestrial	Orice standard CEN, ISO, SR, VDI sau ASTM adecvat
Arsen	semestrial	SR EN 14902 STAS 10931
Cadmium	semestrial	SR EN 14902
Nichel		SR EN 14902
Crom (CrO ₃)	semestrial	STAS 11103
Mangan și compusii	semestrial	STAS 10815
Plumb	semestrial	SR ISO 9855 EN 14902
Benzen	semestrial	SREN 14662-1 SREN 14662-2 SREN 14662-3 SREN 14662-4 SREN 14662-5

Zgura si cenusa

Indicatori	Frecventa	Metoda de analiza
Carbon organic total (COT)	trimestrial	SR ISO 10694

Monitorizarea apei

Indicatorul de calitate	Frecventa	Metoda de analiza
Temperatura	zilnic	-
pH	zilnic	SR ISO 10523
Materii in suspensie	zilnic	STAS 6953
Consum biochimic de oxigen la 5 zile	trimestrial	SR EN 1899-2
Consum chimic de oxigen - cu dicromat de potasiu (CCO _{Cr})	trimestrial	SR ISO 6060
Azot amoniacal (NH ₄)	trimestrial	SR ISO 7150-1
Fosfor total (P)	trimestrial	SR EN ISO 6878
Cianuri totale (CN)	trimestrial	SR ISO 6703
Sulfuri si hidrogen sulfurat (S ²⁻)	trimestrial	SR ISO 10530 SR 7510
Sulfiti (SO ₃ ²⁻)	trimestrial	STAS 7661
Sulfati	trimestrial	STAS 8601
Fenoli antrenabili cu vapori de apa	trimestrial	SR ISO 6439 SR ISO 8165/1
Substante extractibile cu solventi organici	trimestrial	SR 7587
Detergenti sintetici biodegradabili	trimestrial	SR ISO 7875 SR EN 903
Plumb (Pb ²⁺)	trimestrial	SR ISO 8288
Cadmium (Cd ²⁺)	trimestrial	SR EN ISO 5961 SR ISO 8288
Crom total (Cr ³⁺ +Cr ⁶⁺)	trimestrial	SR EN 1233
Crom hexavalent	trimestrial	SR EN 1233 SR ISO 11083
Cupru (Cu ²⁺)	trimestrial	SR ISO 8288
Nichel (Ni ²⁺)	trimestrial	SR ISO 8288
Zinc (Zn ²⁺)	trimestrial	SR ISO 8288
Mangan total (Mn)	trimestrial	SR ISO 6333 SR 8662/1 SR 8662/2
Clor rezidual (Cl ₂)	trimestrial	SR EN ISO 7393-1 SR EN ISO 7393-2 SR EN ISO 7393-3

Metodele de analiza corespunzatoare standardului indicat in tabele au caracter orientativ; alte metode alternative pot fi folosite daca se demonstreaza ca acestea au aceeasi sensibilitate si limita de detectie.

Monitorizarea apei subterane

Nu este cazul.

Monitorizarea solului

Indicatorii precizati in tabel se vor analiza anual, pentru 2 probe de sol prelevate de la 2 adancimi diferite (5 cm si 30 cm de la suprafata solului), din urmatoarele locuri:

- Zona statie de epurare - spatiu verde
- Zona depozitare deseuri - spatiu verde

Elementul chimic	Frecventa	Metoda de referinta
Antimoniu (Sb)	anual	SR, ISO sau CEN
Argint	anual	SR, ISO sau CEN
Arsen	anual	SR, ISO sau CEN
Bariu	anual	SR, ISO sau CEN
Beriliu	anual	SR, ISO sau CEN
Bor solubil	anual	SR, ISO sau CEN
Cadmiu	anual	SR ISO 11047
Cobalt	anual	SR ISO 11047
Crom total	anual	SR ISO 11047
Cupru	anual	SR ISO 11047
Mangan	anual	SR ISO 11047
Mercur	anual	SR, ISO sau CEN
Molibden	anual	SR, ISO sau CEN
Nichel	anual	SR ISO 11047
Plumb	anual	SR ISO 11047
Seleniu	anual	SR, ISO sau CEN
Staniu	anual	SR, ISO sau CEN
Taliu	anual	SR, ISO sau CEN
Vanadiu	anual	SR, ISO sau CEN
Zinc	anual	SR ISO 11047
Cianuri (complexe)	anual	SR, ISO sau CEN
Sulfocianati	anual	SR, ISO sau CEN
Total hidrocarburi din petrol	anual	SR, ISO sau CEN
Total bifenil policlorurati	anual	SR, ISO sau CEN

Monitorizarea zgomotului

Regimul de lucru al unitatii fiind permanent (24h/zi, 7zile/sapt), se impune masurarea si evaluarea nivelului de zgomot echivalent exterior cladirilor pe timp de noapte (intervalul orar 22:00-6:00, determinari cu durata de 30 de minute consecutive) in conformitate cu prevederile STAS 6161-3/82.

Pentru determinarile la limita zonei functionale tip incinta industriala, amplasarea punctelor de masurare se face in colturile imprejuririi, cu respectarea conditiei ca distanta dintre doua puncte succesive sa fie mai mica sau cel mult egala cu 100 m.

Rezultatele masuratorilor se prezinta intr-un buletin de analiza sonometrica care trebuie sa cuprinda conform prevederilor STAS 6161/3-82, cel putin urmatoarele: data, ora si durata

masuratorilor; schita de amplasament, punctele in care s-a efectuat masuratoarea; nivelul de zgomot echivalent Leq in punctele respective pentru perioada de zi si de noapte.

2. Datele ce vor fi raportate autorității pentru protecția mediului și periodicitatea se regăsesc la capitolul VII, în tabelul care centralizează toate obligațiile de raportare ale titularului.

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

Clasificarea și codificarea deșeurilor, inclusiv a deșeurilor periculoase, se realizează potrivit:

a) Deciziei Comisiei 2000/532/CE din 3 mai 2000 de înlocuire a Deciziei 94/3/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul art. 1 lit. (a) din Directiva 75/442/CEE a Consiliului privind deșeurile și a Directivei 94/904/CE a Consiliului de stabilire a unei liste de deșeuri periculoase în temeiul art. 1 alin. (4) din Directiva 91/689/CEE a Consiliului privind deșeurile periculoase, cu modificările ulterioare;

b) anexei nr. 4.

Producătorii și deținătorii de deșeuri, persoane juridice, sunt obligați cumulativ să clasifice și să codifice deșeurile generate din activitate în lista deșeurilor prevăzută la art. 7 alin. (1) din OUG 92/2021, după care să întocmească o listă a acestora.

În cazul unui tip de deșeu care se încadrează potrivit listei deșeurilor prevăzute la art. 7 alin. (1) sub două coduri diferite în funcție de posibila prezență a unor caracteristici periculoase - codurile marcate cu asterisc, încadrarea ca deșeu nepericulos se realizează de către producătorii și deținătorii de astfel de deșeuri numai în baza unei analize a originii, testelor, buletinelor de analiză și a altor documente relevante solicitate de către autoritatea de protecție a mediului.

Este interzisă reclasificarea deșeurilor periculoase ca deșeuri nepericuloase de către producătorul sau deținătorul de deșeuri prin diluarea sau amestecarea acestora în scopul de a diminua concentrațiile inițiale de substanțe periculoase la un nivel mai mic decât nivelul prevăzut pentru ca un deșeu să fie definit ca fiind periculos.

1. Deșeuri produse

Deșeurile produse în cadrul societății, în urma activității desfășurate sunt:

- menajere (cod 20 03 01) - 30 kg/zi, 0.25 m³ stocate în europubele pe platforma betonată;
- cenusa de ardere (cod 19 01 12) - 2100 kg/zi, 1 m³ stocată în containere, pe platforma betonată;
- pulberi și cenuri de la condiționarea gazelor - inclusiv var și carbune uzat (cod 19 04 02*) - 400 kg/zi, 0.2 m³ stocate în containere, pe platforma betonată;
- cenuri zburătoare cu conținut de substanțe periculoase (cod 19 01 13*)- 5 kg /zi, 0.01 m³ stocate în containere, pe platforma betonată;
- praf de la curățarea cazanelor cu conținut de substanțe periculoase (cod 19 01 15*) - 5 kg/zi, 0.01 m³, stocat în containere, pe platforma betonată;
- materiale feroase din cenurile de ardere (cod 19 01 02)- 600kg/zi, 0.5 m³ stocate în butoaie metalice, pe platforma betonată;
- deseuri preamestecate conținând numai deseuri nepericuloase (cod 19 02 03) -1440 kg/zi, 1 m³ stocate în containere, pe platforma betonată;
- deseuri preamestecate conținând cel puțin un deșeu periculos (cod 19 02 04*)- 5000 kg/zi, 3 m³ stocate în recipiente etanși, pe platforma betonată;
- namoluri rezultate din tratarea fizico-chimică, cu conținut de substanțe periculoase (cod 19 02 05*)- 1000 kg/zi, 0.5 m³ stocate în recipiente etanși, pe platforma betonată;
- reziduu de blaz de la recuperare solvenți (cod 07 01 08*, 07 02 07*, 07 02 08*)- 500 kg/zi, 0.5 m³ stocat în recipiente etanși, pe platforma betonată;
- reziduu de blaz de la producere apă distilată (cod 06 06 99)-10 kg/zi, 0.01 m³ stocat în recipiente etanși, pe platforma betonată;
- lichide apoase de spălare și soluții mama (cod 07 06 01*) 500 kg/zi, 0.5 m³ stocate în recipiente etanși, pe platforma betonată;

- deseuri de tonere de imprimante, altele decat cele specificate la 08 03 17* (cod 08 03 18) -5 kg/zi, 0.002 m³ stocate in containere, pe platforma betonata;
- sticla (cod 19 12 05, 20 01 02) -50 kg/zi, 0.02 m³ stocate in in containere, pe platforma betonata;
- materiale plastice si de cauciuc (cod 19 12 04) 20kg/zi, 0.02 m³ stocate in containere, pe platforma betonata;
- lemn cu continut de substante periculoase (cod 19 12 06*) 200 kg/zi, 0.15 m³ stocat in containere , pe platforma betonata;
- lemn, altul decat cel specificat la 20 01 37* (cod 20 01 38) 200 kg/zi , 0.15 m³ stocat in containere, pe platforma betonata;
- materiale textile (cod 19 12 08) 5 kg/zi , 0.005 m³ stocate in containere, pe platforma betonata;
- minerale (de ex.nisip, pietre) (cod 19 12 09) 100 kg/zi; 0.05 m³ in containere, pe platforma betonata;
- alte deseuri (inclusiv amestecuri de materiale) de la tratarea mecanica a deseurilor cu continut de substante periculoase (cod 19 12 11*) 500 kg/zi, 0.25 m³ stocate in containere, pe platforma betonata;
- alte deseuri (inclusiv amestecuri de materiale) de la tratarea mecanica a deseurilor, altele decat cele specificate la 19 12 11 (cod 19 12 12) 500 kg/zi - 0.25 m³ stocat in container, pe platforma betonata;
- saci filtranti (cod 19 01 07*)-144 buc/5 ani -2 m³ stocati in saci PE, pe platforma betonata;
- materiale izolante (cod 17 06 04) 5 kg/zi , 0.01 m³ stocate in container , pe platforma betonata;
- ulei cu PCB sau PCT (cod 13 03 01*)-200 kg/zi, 0.15 m³ stocate in recipienti etanși, pe platforma betonata;
- uleiuri minerale neclorurate de motor, de transmisie si de ungere (cod 13 02 05*) 100 kg/zi , 0.05 m³ stocate in recipienti etanși, pe platforma betonata;
- uleiuri sintetice de motor, de transmisie si de ungere (cod 13 02 06*) 100 kg /zi, 0.05 m³ stocate in recipienti etanși, pe platforma betonata;
- alte uleiuri de motor, de transmisie si de ungere (cod 13 02 08*) 100 kg /zi, 0.05 m³ stocate in recipienti etanși, pe platforma betonata;
- ulei si concentrate de la separare (cod 19 02 07*) 50 kg/zi, 0.03 m³ stocate in recipienti etanși, pe platforma betonata;
- alte deseuri nespecificate - apa de condens (cod 19 02 99) 600 kg/zi, 0.6 m³ stocata in rezervor;
- umpluturi folie Al/hartie sau PE (cod 13 08 99*) -120 kg/zi, 0.1m³ stocate in saci densi, pe platforma betonata;
- spartura izolatori portelan (cod 13 08 99*)-50 kg/zi, 0.02 m³ stocate in containere, pe platforma betonata;
- mercur metalic (cod 16 03 07*) 50kg/zi , 0.004 m³ stocat in recipienti etanși, pe platforma betonata;
- componente periculoase demontate din echipamente cu mercur (cod 16 02 15*) -5 kg/zi , 0.001 m³ stocate in recipienti etanși, pe platforma betonata;
- sulfura de mercur (cod 16 03 04)- 0,15 kg/zi 0.005 m³ stocate in recipienti etanși, pe platforma betonata;
- butelii de gaze sub presiune (inclusiv haloni) cu continut periculos (cod 16 05 04*) -150 kg/zi, 0.2 m³ stocate pe platforma betonata;
- baterii cu plumb (cod 16 06 01*) - 5 kg/zi, 0.001 m³ stocate in containere antiacid, pe platforma betonata;
- baterii cu Ni-Cd (cod 16 06 02*) -5 kg/zi, 0.001 m³ stocate in containere antiacid, pe platforma betonata;

- baterii cu continut de mercur (cod 16 06 03*)- 5 kg/zi , 0.001 m³ stocate in containere antiacid, pe platforma betonata;
- baterii alcaline cu exceptia 16 06 03 (cod 16 06 04) -5 kg/zi 0.001 m³ stocate in containere antiacid, pe platforma betonata;
- alte baterii si acumulatori (cod 16 06 05)- 5 kg/zi 0.001 m³ stocate in containere antiacid, pe platforma betonata;
- electroliti colectati separat din baterii si acumulatori 5 kg/zi, 0.003 m³ stocate in containere antiacid, pe platforma betonata;
- deseuri din echipamente electrice si electronice (cod 16 02 15*, 16 02 16) - 10 kg/zi, 0.01 m³ stocate in containere , pe platforma betonata;
- tuburi fluorescente si alte deseuri cu continut de mercur (cod 20 01 21*) - 5 kg/zi 0.005 m³ stocate in cutii, pe platforma betonata,
- ambalaje hartie si carton (cod 15 01 01, 20 01 01)- 30 kg/zi- 0.03 m³ stocate pe paleti in spatii inchise,
- deseuri de fier si otel (cod 19 10 01) - 600 kg/zi -0.4 m³ stocate in containere, pe platforma betonata,
- deseuri neferoase (cod 19 10 02)- 300 kg/zi- 0.02 m³ stocate in containere, pe platforma betonata
- alte fractii decat cele specificate la 19 10 05* (cod 19 10 06) 500 kg/zi, 0.3 m³ stocate in containere, pe platforma betonata,
- metale feroase (cod 19 12 02) 600 kg/zi , 0.4 m³ stocate in containere , pe platforma betonata,
- metale neferoase (cod 19 12 03) 200 kg/zi, 0.15 m³ stocate in containere, pe platforma betonata;
- deseuri din depoluarea zonelor contaminate (conform HG 856/2002) stocate in containere sau recipient etansi, pe platforma betonată.

2. Deșeuri colectate

Tabel nr. 1. - Deșeuri nepericuloase/periculoase colectate, stocate temporar, valorificate, tratate si eliminate

Cod dese	Denumire dese	Cantitate maxima colectata/an	Volum maxim Colectat/an	Mod de ambalare	Mod de stocare	Cod operațiune valorificare/eliminai
	01 DEȘEURI REZULTATE DE LA EXPLOATAREA MINIERĂ ȘI A CARIERELOR ȘI DE LA TRATAREA FIZICĂ ȘI CHIMICĂ A MINERALELOR					
	01 01 deșeuri de la excavarea minereurilor					
01 01 01	deșeuri de la excavarea minereurilor metalifere	7000 t	2300 m3	container	platforma betonata	D15
01 01 02	deșeuri de la excavarea minereurilor nemetalifere	7000 t	2300 m3	container	platforma betonata	D15
	01 03 deșeuri de la procesarea fizica și chimica a minereurilor metalifere					
01 03 04*	reziduuri acide generate de la procesarea minereurilor cu sulfuri	7000 t	3000 m3	container	platforma betonata	D9 / D15

01 03 05*	alte reziduuri cu conținut de substanțe periculoase	7000 t	3000 m3	container	platforma betonata	D15
01 03 06	reziduuri, altele decât cele specificate la 01 03 04 și 01 03 05	7000 t	3000 m3	container	platforma betonata	D15
01 03 07*	alte deșeuri cu conținut de substanțe periculoase de la procesarea fizică și chimică a minereurilor metalifere	7000 t	3000 m3	container	platforma betonata	D15
01 03 08	deșeuri sub formă de praf și pulberi, altele decât cele specificate la 01 03 07	7000 t	3000 m3	container	platforma betonata	D15
01 03 09	nămoluri roșii de la producerea aluminei, altele decât cele specificate la 01 03 07	7000 t	5500 m3	container	platforma betonata	D15
01 03 10*	Namoluri rosii rezultate din procedura aluminei, care contin substante periculoase, altele decat deseurile mentionate la 01 03 07	7000 t	5500 m3	container	platforma betonata	D15
01 03 99	alte deșeuri nespecificate	7000 t	4500 m3	container	platforma betonata	D15
01 04 deșeuri de la procesarea fizică și chimică a minereurilor nemetalifere						
01 04 07*	deșeuri cu conținut de substanțe periculoase de la procesarea, fizică și chimică a minereurilor nemetalifere	7000 t	5000 m3	container	platforma betonata	D1
01 04 08	deșeuri de pietriș și spărturi de piatră, altele decât cele specificate la 01 04 07	7000 t	5000 m3	container	platforma betonata	D15
01 04 09	deșeuri de nisip și argila	7000 t	5000 m3	container	platforma betonata	D15
01 04 10	deșeuri sub formă de praf și pulberi, altele decât cele specificate la 01 04 07	7000 t	5000 m3	container	platforma betonata	D15
01 04 11	deșeuri de la procesarea leșiei și rocilor care conțin săruri,	7000 t	3000 m3	container	platforma betonata	D9 / D15

	alte decât cele specificate la 01 04 07					
01 04 12	reziduuri și alte deșeuri de la spălarea și purificarea minereurilor, altele decât cele specificate la 01 04 07 și 01 04 11	7000 t	3000 m3	container	platforma betonata	D15
01 04 13	deșeuri de la tăierea și șlefuirea pietrei, altele decât cele specificate la 01 04 07	7000 t	4000 m3	container	platforma betonata	D15
01 04 99	alte deșeuri nespecificate	7000 t	3500 m3	container	platforma betonata	D15
01 05 noroaie de foraj și alte deșeuri de la forare						
01 05 04	deșeuri și noroaie de foraj pe baza de apa dulce	7000 t	3000 m3	container	platfor ma betonat a	D15
01 05 05*	deșeuri și noroaie de foraj cu conținut de uleiuri	7000 t	3000 m3	container/ recipienti etansi	platfor ma betonat a	D15/D10
01 05 06*	namoluri de foraj și alte deșeuri de forare cu conținut de substanțe periculoase	7000 t	3000 m3	container/ recipienti etansi	platfor ma betonat a	D15
01 05 07	namoluri de foraj și deșeuri cu conținut de baritina, altele decât cele specificate la 01 05 05 și 01 05 06	7000 t	3000 m3	container	platfor ma betonat a	D15
01 05 08	Namoluri de foraj și deșeuri cu conținut de cloruri, altele decât cele specificate la 01 05 05 și 01 05 06	7000 t	3000 m3	container	platfor ma betonat a	D15/D9
01 05 99	alte deșeuri nespecificate	7000 t	4500 m3	container	platfor ma betonat a	D15
02 DEȘEURI DIN AGRICULTURA, HORTICULTURA, ACVACULTURA, SILVICULTURA, VÂNĂTOARE ȘI PESCUIT, DE LA PREPARAREA ȘI PROCESAREA ALIMENTELOR						
02 01 deșeuri din agricultura, horticultura, acvacultura, silvicultura, vânătoare și pescuit						
02 01 01	nămoluri de la spălare și	7000 t	5500 m3	container	platforma	D15/D13/

	curățare				betonata	D10
02 01 02	deșeuri de țesuturi animale	7000 t	4000 m3	container	platforma betonata	D15/D10
02 01 03	deșeuri de țesuturi vegetale	7000 t	6500 m3	container	platforma betonata	D15/D13/D10
02 01 04	deșeuri de materiale plastice (cu excepția ambalajelor	7000 t	5500 m3	container	platforma betonata	D15/D13/D10
02 01 06	dejecții animaliere (materii fecale, urina, inclusiv resturi de paie) colectate separat și tratate în afara incintei	7000 t	5500 m3	container	platforma betonata	D15/D10
02 01 07	deșeuri din exploatarea forestiera	7000 t	5500 m3	container	platforma betonata	D15/D10
02 01 08*	deșeuri agrochimice cu conținut de substanțe periculoase	7000 t	5000 m3	container	platforma betonata	D15/D13/D10
02 01 09	deșeuri agrochimice, altele decât cele specificate la 02 01 08	7000 t	5000 m3	container	platforma betonata	D15/D13/D10
02 01 10	deșeuri metalice	7000 t	1000 m3	container	platforma betonata	D15/D10
02 01 99	alte deșeuri nespecificate	7000 t	3500 m3	container	platforma betonata	D15/D10
	02 02 deșeuri de la prepararea și procesarea cărnii, peștelui și altor alimente de origine animala					
02 02 01	nămoluri de la spălare și curățare	7000 t	3500 m3	container	platforma betonata	D15/D13/D10
02 02 01	nămoluri de la spălare și curățare	7000 t	3500 m3	container	platforma betonata	D15/D13/D10
02 02 02	deșeuri de țesuturi animale	7000 t	3500 m3	container	platforma betonata	D15/D10
02 02 03	materii care nu se pretează consumului sau procesării	7000 t	3500 m3	container	platforma betonata	D15/D13/D10
02 02 04	nămoluri de la epurarea efluenților proprii	7000 t	4000 m3	container	platforma betonata	D15/D13/D10
02 02 99	alte deșeuri nespecificate	7000 t	4000 m3	container	platforma betonata	D15/D10
	02 03 deșeuri de la prepararea și procesarea fructelor, legumelor, cerealelor, uleiurilor comestibile, pulberii de cacao, cafelei, ceaiului și tutunului; producerea conservelor; prepararea și fermentarea drojdiei și extractului de drojdie și melasei					

02 03 01	nămoluri de la spălare, curățare, decojire, centrifugare și separare	7000 t	4000 m3	container	platforma betonata	D15/D13/D10
02 03 02	deșeuri de agenți de conservare	7000 t	3500 m3	container	platforma betonata	D15/D13/D10
02 03 03	deșeuri de la extracția cu solvenți	7000 t	3500 m3	container	platforma betonata	D15/D13/D10
02 03 04	materii care nu se pretează consumului sau procesării	7000 t	3500 m3	container	platforma betonata	D15/D10
02 03 05	nămoluri de la epurarea efluenților proprii	7000 t	4000 m3	container	platforma betonata	D15/D13/D10
02 03 99	alte deșeuri nespecificate	7000 t	3500 m3	container	platforma betonata	D15/D10
02 04 deșeuri de la procesarea zahărului						
02 04 01	nămoluri ele la curățarea și spălarea sfeclei ele zahăr	7000 t	4000 m3	container	platforma betonata	D15/D13/D10
02 04 02	deșeuri de carbonat de calciu	7000 t	2500 m3	container	platforma betonata	D15/D13/D10
02 04 03	nămoluri de la epurarea efluenților proprii	7000 t	3500 m3	container	platforma betonata	D15/D13/D10
02 04 99	alte deșeuri nespecificate	7000 t	3000 m3	container	platforma betonata	D15/D10
02 05 deseuri provenite din industria lactate						
02 05 01	materii care nu se pretează consumului sau procesării	7000 t	4000 m3	container	platforma betonata	D15/D10
02 05 02	nămoluri de la epurarea efluenților proprii	7000 t	3500 m3	container	platforma betonata	D15/D13/D10
02 05 99	alte deșeuri nespecificate	7000 t	4000 m3	container	platforma betonata	D15/D10
02 06 deșeuri din industria produselor de panificație și cofetărie						
02 06 01	materii care nu se pretează consumului sau procesării	7000 t	3500 m3	container	platforma betonata	D15/D10
02 06 02	deșeuri de agenți de conservare	7000 t	3000 m3	container	platforma betonata	D15/D13/D10

02 06 03	nămoluri de la epurarea efluenților proprii	7000 t	3500 m3	container	platforma betonata	D15/D13/D10
02 06 99	alte deșeuri nespecificate	7000 t	4000 m3	container	platforma betonata	D15/D10
02 07 deșeuri de la producerea băuturilor alcoolice și nealcoolice (exceptând cafeaua, ceaiul și cacao)						
02 07 01	deșeuri de la spălarea, curățarea și prelucrarea mecanica a materiei prime	7000 t	4000 m3	container	platforma betonata	D15/D13/D10
02 07 02	deșeuri de la distilarea băuturilor alcoolice	7000 t	4000 m3	container	platforma betonata	D15/D13/D10
02 07 03	deșeuri de la tratamente chimice	7000 t	4000 m3	container	platforma betonata	D15/D10
02 07 04	materii care nu se pretează consumului sau procesării	7000 t	4000 m3	container	platforma betonata	D15/D10
02 07 05	nămoluri de la epurarea efluenților în incintă	7000 t	3500 m3	container	platforma betonata	D15/D13/D10
02 07 99	alte deșeuri nespecificate	7000 t	4000 m3	container	platforma betonata	D15/D10
03 DEȘEURI DE LA PRELUCRAREA LEMNULUI ȘI PRODUCEREA PLĂCILOR ȘI MOBILEI, PASTEI DE HÂRTIE, HÂRTIEI ȘI CARTONULUI						
03 01 deșeuri de la procesarea lemnului și producerea plăcilor și mobilei						
03 01 01	deșeuri de scoarța și de pluta	7000 t	23000 m3	container	platforma betonata	D15/D13/D10
03 01 04*	rumeguș, talaș, așchii, resturi de scândura și furnir cu conținut de substanțe periculoase	7000 t	30000 m3	container	platforma betonata	D15/D13/D10
03 01 05	rumeguș, talaș, așchii, resturi de scândura și furnir, altele decât cele specificate la 03 01 04	7000 t	30000 m3	container	platforma betonata	D15/D13/D10
03 01 99	alte deșeuri nespecificate	7000 t	25000 m3	container	platforma betonata	D15/D13/D10
03 02 deșeuri de la conservarea lemnului						

03 02 01*	agenți ele conservare organici nehalogenati pentru lemn	7000 t	7000 m3	container	platforma betonata	D15/D13/D10
03 02 02*	agenți de conservare organoclorurati pentru lemn	7000 t	7000 m3	container	platforma betonata	D15/D13/D10
03 02 03*	agenți de conservare organometalici pentru lemn	7000 t	6000 m3	container	platforma betonata	D15/D13/D10
03 02 04*	agenți de conservare anorganici pentru lemn	7000 t	7000 m3	container	platforma betonata	D15/D13/D10
03 02 05*	alți agenți de conservare pentru lemn, cu conținut de substanțe periculoase	7000 t	7000 m3	container	platforma betonata	D15/D13/D10
03 02 99	alți agenți de conservare pentru lemn, nespecificați	7000 t	6500 m3	container	platforma betonata	D15/D13/D10
	03 03 deșeurii de la producerea și procesarea pasteii de hârtie, hârtiei și cartonului					
03 03 01	deșeurii de lemn și de scoarța	7000 t	7500 m3	container	platforma betonata	D15/D10
03 03 02	nămoluri de leșie verde (de la recuperarea soluțiilor de fierbere)	7000 t	4000 m3	container	platforma betonata	D15/D13/D10
03 03 05	nămoluri de la eliminarea cernelii din procesul de reciclare a hârtiei	7000 t	4500 m3	container	platforma betonata	D15/D13/D10
03 03 07	deșeurii mecanice de la fierberea hârtiei și cartonului reciclate	7000 t	5000 m3	container	platforma betonata	D15/D10
03 03 08	deșeurii de la sortarea hârtiei și cartonului destinate reciclării	7000 t	5000 m3	container	platforma betonata	D15/D10
03 03 09	deșeurii de nămol de caustificare	7000 t	5000 m3	container	platforma betonata	D15/D13/D10
03 03 10	fibre, nămoluri de la separarea mecanică, cu conținut de fibre, material de umplutura, cretare	7000 t	5000 m3	container	platforma betonata	D15/D13/D10
03 03 11	nămoluri ele la epurarea	7000 t	5000 m3	container	platforma	D15/D13/

	efluenților proprii, altele decât cele specificate la 03 03 10				betonata	D10
03 03 99	alte deșeuri nespecificate	7000 t	4500 m3	container	platforma betonata	D15/D13/D10
04 DEȘEURI DIN INDUSTRIILE PIELĂRIEI, BLĂNĂRIEI ȘI TEXTILĂ						
04 01 deșeuri din industriile pielăriei și blănăriei						
04 01 01	deșeuri de la servire	7000 t	5000 m3	container	platforma betonata	D15/D10
04 01 02	deșeuri de la cenușărire	7000 t	4500 m3	container	platforma betonata	D15/D10
04 01 03*	deșeuri de la degresare cu conținut de solvenți fără faza lichida	7000 t	6500 m3	container	platforma betonata	D15/D13/D10
04 01 04	flota de tăbăcire cu conținut de crom	7000 t	6000 m3	container	platforma betonata	D15/D10
04 01 05	flota de tăbăcire fără crom	7000 t	5000 m3	container	platforma betonata	D15/D10
04 01 06	nămoluri, în special de la epurarea efluenților în incinta cu conținut de crom	7000 t	3500 m3	container	platforma betonata	D15/D13/D10
04 01 07	nămoluri, în special de la epurarea efluenților în incinta fără conținut de crom	7000 t	3000 m3	container	platforma betonata	D15/D13/D10
04 01 08	deșeuri de piele tăbăcită (răzături, stutuituri, tăieturi, praf de lustruit) cu conținut de crom	7000 t	7000 m3	container	platforma betonata	D15/D10
04 01 09	deșeuri de la apretare și finisare	7000 t	4000 m3	container	platforma betonata	D15/D10
04 01 99	alte deșeuri nespecificate	7000 t	3500 m3	container	platforma betonata	D15/D10
04 02 deșeuri din industria textila						
04 02 09	deșeuri de la materialele compozite (textile impregnate, elastomeri, plastomeri)	7000 t	5500 m3	container	platforma betonata	D15/D10
04 02 10	materii organice din produse naturale (grăsime, ceara)	7000 t	6500 m3	container	platforma betonata	D15/D13/D10

04 02 14*	deșeuri de la finisare cu conținut de solvenți organici	7000 t	7500 m3	container	platforma betonata	D15/D13/D10
04 02 15	deșeuri de la finisare cu alt conținut decât cel specificat la 04 02 14	7000 t	6000 m3	container	platforma betonata	D15/D13/D10
04 02 16*	coloranți și pigmenți cu conținut de substanțe periculoase	7000 t	5000 m3	container	platforma betonata	D15/D13/D10
04 02 17	coloranți și pigmenți, alții decât cei specificați la 04 02 16	7000 t	5000 m3	container	platforma betonata	D15/D13/D10
04 02 19*	nămoluri de la epurarea efluenților în incinta cu conținut de substanțe periculoase	7000 t	4000 m3	container	platforma betonata	D15/D13/D10
04 02 20	nămoluri de la epurarea efluenților în incinta, altele decât cele specificate la 04 02 19	7000 t	4000 m3	container	platforma betonata	D15/D13/D10
04 02 21	deșeuri de fibre textile neprocesate	7000 t	8000 m3	container	platforma betonata	D15/D10
04 02 22	deșeuri de fibre textile procesate	7000 t	8000 m3	container	platforma betonata	D15/D10
04 02 99	alte deșeuri nespecificate	7000 t	6000 m3	container	platforma betonata	D15/D10
	05 DEȘEURI DE LA RAFINAREA PETROLULUI, PURIFICAREA GAZELOR NATURALE ȘI TRATAREA PIROLITICĂ A CĂRBUNILOR					
	05 01 deșeuri de la rafinarea petrolului					
05 01 02*	slamuri de la desalinizare	7000 t	5000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
05 01 03*	slamuri din rezervoare	7000 t	6500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
05 01 04*	nămoluri acide alchilice	7000 t	4500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
05 01 05*	reziduuri uleioase	7000 t	8000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
05 01 06*	nămoluri uleioase de la operațiile de întreținere a instalațiilor și echipamentelor	7000 t	6000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
05 01 07*	gudroane acide	7000 t	7000 m3	recipient	platforma	D15/D13/

				etans	betonata	D10
05 01 08*	alte gudroane	7000 t	7000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
05 01 09*	nămoluri de la epurarea efluenților în incinta cu conținut de substanțe periculoase	7000 t	4500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
05 01 10	nămoluri de la epurarea efluenților în incinta, altele decât cele specificate la 05 01 09	7000 t	4500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
05 01 11*	deșeuri de la spălarea combustibililor cu baze	7000 t	6500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
05 01 12*	acizi cu conținut de uleiuri	7000 t	7500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D9/D10
05 01 13	nămoluri de la cazanul apei de alimentare	7000 t	5500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
05 01 14	deșeuri de la coloanele de răcire	7000 t	6500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
05 01 15*	argile de filtrare epuizate	7000 t	4000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
05 01 16	deșeuri cu conținut de sulf de la desulfurarea petrolului	7000 t	6500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
05 01 17	bitum	7000 t	5500 m3	container	platforma betonata	D15/D10
05 01 99	alte deșeuri nespecificate	7000 t	5000 m3	container	platforma betonata	D15/D13/D10
05 06 deșeuri de la tratarea pirolitică a cărbunilor						
05 06 01*	gudroane acide	7000 t	6500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
05 06 03*	alte gudroane	7000 t	6000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
05 06 04	deșeuri de la coloanele de răcire	7000 t	5500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
05 06 99	alte deșeuri nespecificate	7000 t	6000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
05 07 deșeuri de la purificarea și transportul gazelor naturale						
05 07 01*	deșeuri cu conținut de mercur	7000 t	1000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D9
05 07 02	deșeuri cu conținut de sulf	7000 t	3500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D9
05 07 99	alte deșeuri nespecificate	7000 t	2500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D9/D10
06 DEȘEURI DIN PROCESE CHIMICE ANORGANICE						
06 01 deșeuri de la producerea, prepararea, furnizarea și utilizarea (PPFU) acizilor						
06 01 01*	acid sulfuric și acid sulfuros	7000 t	4500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D9/D13/D10

06 01 02*	acid clorhidric	7000 t	4500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D9/D13 /D10
06 01 03*	acid fluorhidric	7000 t	4500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D9/D13 /D10
06 01 04*	acid fosforic și acid fosforos	7000 t	4500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D9/D13 /D10
06 01 05*	acid azotic și acid azotos	7000 t	4500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D9/D13 /D10
06 01 06*	alți acizi	7000 t	4500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D9/D13 /D10
06 01 99	alte deșeuri nespecificate	7000 t	4500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D9/D13 /D10
06 02 deșeuri de la PPFU bazelor						
06 02 01*	hidroxid de calciu	7000 t	4500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D9
06 02 03*	hidroxid de amoniu	7000 t	4500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D9
06 02 04*	hidroxid de sodiu și potasiu	7000 t	4500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D9
06 02 05*	alte baze	7000 t	4500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D9
06 02 99	alte deșeuri nespecificate	7000 t	4500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D9/D10
06 03 deșeuri de la PPFU sărurilor și a soluțiilor lor și a oxizilor metalici						
06 03 11*	săruri solide și soluții cu conținut de cianuri	7000 t	5000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D9/D10
06 03 13*	săruri solide și soluții cu conținut de metale grele	7000 t	5000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D9
06 03 14	săruri solide și soluții, altele decât cele specificate la 06 03 11 și 06 03 13	7000 t	5000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D9/D10
06 03 15*	oxizi metalici cu conținut de metale grele	7000 t	1000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D9
06 03 16	oxizi metalici, alții decât cei specificați la 06 03 15	7000 t	2000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D9
06 03 99	alte deșeuri nespecificate	7000 t	3500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D9
06 04 deșeuri cu conținut de metale, altele decât cele specificate la 06 03						
06 04 03*	deșeuri cu conținut de arsen	7000 t	5000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D9
06 04 04*	deșeuri cu conținut de mercur	7000 t	1000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D9
06 04 05*	deșeuri cu conținut de alte metale grele	7000 t	3000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D9
06 04 99	alte deșeuri nespecificate	7000 t	2500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D9
06 05 nămoluri de la epurarea efluenților proprii						

06 05 02*	nămoluri de la epurarea efluenților în incinta, cu conținut de substanțe periculoase	7000 t	5000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D9/D10
06 05 03	nămoluri de la epurarea efluenților în incinta, altele decât cele specificate la 06 05 02	7000 t	5000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D9/D10
06 06 deșeuri de la PPFU produselor chimice cu sulf, proceselor chimice de sulfurare și desulfurare						
06 06 02*	deșeuri cu conținut de sulfuri periculoase	7000 t	5000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D9
06 06 03	deșeuri cu conținut de sulfuri, altele decât cele specificate la 06 06 02	7000 t	5000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D9
06 06 99	alte deșeuri nespecificate	7000 t	5000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D9
06 07 deșeuri de la PPFU halogenilor și a proceselor chimice cu halogeni						
06 07 01*	deșeuri cu conținut de azbest de la electroliza	7000 t	3500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D9
06 07 02*	cărbune activ de la producerea clorului	7000 t	6500 m3	container	platforma betonata	D15/D9/D10
06 07 03*	nămol de sulfat de bariu cu conținut de mercur	7000 t	1000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D9
06 07 04*	soluții și acizi, de exemplu acid de contact	7000 t	5500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D9
06 07 99*	deșeuri nespecificate	7000 t	4000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D9/D10
07 02 deșeuri de la PPFU materialelor plastice, cauciucului sintetic și fibrelor artificiale						
07 02 01*	lichide apoase de spălare și soluții muma	7000 t	7000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
07 02 03*	solvenți organici halogenați, lichide de spălare și soluții muma	30 t	30 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
07 02 04*	alți solvenți organici, soluții de spălare și soluții muma	30 t	30 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
07 02 04*	alți solvenți organici, soluții de spălare și soluții muma	30 t	30 m3	recipient etans	platforma betonata	R13/R2
07 02 07*	reziduuri halogenate din blazul coloanelor de reacție	7000 t	5500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
07 02 08*	alte reziduuri din blazul coloanelor de reacție	7000 t	5000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
07 02 09*	turte de filtrare halogenate și absorbantți epuizați	7000 t	4500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
07 02 10*	alte turte de filtrare și absorbantți epuizați	7000 t	4500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
07 02 11*	nămoluri de la epurarea efluenților în incinta, cu conținut de substanțe periculoase	7000 t	5000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10

07 02 12	nămoluri de la epurarea efluenților în incinta, altele decât cele specificate la 07 02 11	7000 t	5000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
07 02 13	deșeuri de materiale plastice	7000 t	6500 m3	container	platforma betonata	D15/D13/D10
07 02 14*	deșeuri de aditivi eu conținut de substanțe periculoase	7000 t	5500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
07 02 15	deșeuri de aditivi, altele decât cele specificate la 07 02 14	7000 t	5500 m3	container	platforma betonata	D15/D13/D10
07 02 16*	deșeuri cu conținut de siliconi periculoși	7000 t	5000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
07 02 17	deșeuri cu conținut de siliconi altele decât cele menționate la 07 02 16*	7000 t	5000 m3	container	platforma betonata	D15/D13/D10
07 02 99	alte deșeuri nespecificate	7000 t	6000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
07 03 deșeuri de la PPFU vopselelor și pigmentilor organici (cu excepția 06 10)						
07 03 01*	lichide apoase de spălare și soluții muma	7000 t	7000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
07 03 03*	solvenți organici halogenați, lichide de spălare și soluții muma	40 t	40 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
07 03 03*	solvenți organici halogenați, lichide de spălare și soluții muma	40 t	40 m3	recipient etans	platforma betonata	R13/R2
07 03 04*	alți solvenți organici, lichide de spălare și soluții muma	40 t	40 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
07 03 04*	alți solvenți organici, lichide de spălare și soluții muma	40 t	40 m3	recipient etans	platforma betonata	R13/R2
07 03 07*	reziduuri halogenate din blazul coloanelor de reacție	7000 t	5500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
07 03 08*	alte reziduuri din blazul coloanelor de reacție	7000 t	5500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
07 03 09*	turte de filtrare halogenate și absorbantți epuizați	7000 t	4500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
07 03 10*	alte turte de filtrare și absorbantți epuizați	7000 t	4500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
07 03 11*	nămoluri de la epurarea efluenților în incinta, cu conținut de substanțe periculoase	7000 t	5500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
07 03 12	nămoluri de la epurarea efluenților în incinta, altele decât cele specificate la 07 03 11	7000 t	5500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
07 03 99	alte deșeuri nespecificate	7000 t	6000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10

07 04 deșeuri de la PPFU produselor de protecție a instalațiilor (cu excepția 02 01 08 și 02 01 09), agenților de conservare a lemnului (cu excepția 03 02) și altor biocide						
07 04 01*	lichide apoase de spălare și soluții muma	7000 t	7000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
07 04 03*	solvenți organici halogenati, lichide de spălare și soluții muma	30 t	30 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
07 04 03*	solvenți organici halogenati, lichide de spălare și soluții muma	30 t	30 m3	recipient etans	platforma betonata	R13/R2
07 04 04*	alți solvenți organici, lichide de spălare și soluții muma	30 t	30 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
07 04 04*	alți solvenți organici, lichide de spălare și soluții muma	30 t	30 m3	recipient etans	platforma betonata	R13/R2
07 04 07*	reziduuri halogenate din blazul coloanelor de reacție	7000 t	4500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
07 04 08*	alte reziduuri din blazul coloanelor de reacție	7000 t	5000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
07 04 09*	turte de filtrare halogenate și absorbanti epuizați	7000 t	4000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
07 04 10*	alte turte de filtrare și absorbanti epuizați	7000 t	4000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
07 04 11*	nămoluri de la tratarea efluenților în incinta, cu conținut de substanțe periculoase	7000 t	4000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
07 04 12	nămoluri de la tratarea efluenților în incinta, altele decât cele specificate la 07 04 11	7000 t	4000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
07 04 13*	deșeuri solide cu conținut de substanțe periculoase	7000 t	3500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
07 04 99	alte deșeuri nespecificate	7000 t	4500 m3	container	platforma betonata	D15/D13/D10
06 08 deșeuri de la PPFU siliconului și a derivaților din silicon						
06 08 02*	deșeuri cu conținut de siliconi periculoși	7000 t	6000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D9/D10
06 08 99	alte deșeuri nespecificate	7000 t	6500 m3	container	platforma betonata	D15/D9/D10
06 09 deșeuri de la PPFU produselor chimice cu fosfor și de la procesele chimice cu fosfor						
06 09 02	zgura fosforoasă	7000 t	2000 m3	container	platforma betonata	D15/D9
06 09 03*	deșeuri pe baza de calciu care conțin sau sunt contaminate cu substanțe periculoase	7000 t	4500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D9/D10
06 09 04	deșeuri pe baza de calciu,	7000 t	4500 m3	container	platforma	D15/D9/D10

	alte decât cele specificate la 06 09 03				betonata	
06 09 99	alte deșeuri nespecificate	7000 t	5000 m3	container	platforma betonata	D15/D9/D10
	06 10 deșeuri de la PPFU produselor chimice cu azot, procesele chimice cu azot și obținerea îngrășămintelor					
06 10 02*	deșeuri cu conținut de substanțe periculoase	7000 t	6000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D9/D10
06 10 99*	deșeuri nespecificate	7000 t	6000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D9/D10
	06 11 deșeuri de la producerea pigmentilor anorganici și a opacizanților					
06 11 01	deșeuri pe baza de calciu de la producerea bioxidului de titan	7000 t	4500 m3	container	platforma betonata	D15/D9
06 11 99	alte deșeuri nespecificate	7000 t	5000 m3	container	platforma betonata	D15/D9/D
	06 13 deșeuri de la procese chimice anorganice fără alta specificație					
06 13 01*	produși anorganici de protecție a instalației, agenți de conservare a lemnului și alte biocide.	7000 t	6500 m3	container	platforma betonata	D15/D9/D10
06 13 02*	cărbune activ epuizat (cu excepția 06 07 02)	7000 t	6500 m3	container	platforma betonata	D15/D9/D10
06 13 03	negru de fum	7000 t	6500 m3	container	platforma betonata	D15/D13/D10
06 13 04*	deșeuri de la procesele cu azbest	7000 t	5500 m3	container	platforma betonata	D15/D9
06 13 05*	funingine	7000 t	6500 m3	container	platforma betonata	D15/D9/D10
06 13 99	alte deșeuri nespecificate	7000 t	6000 m3	container	platforma betonata	D15/D9/D10
	07 DEȘEURI DIN PROCESE CHIMICE ORGANICE					
	07 01 deșeuri de la producerea, prepararea, furnizarea și utilizarea (PPFU) produșilor chimici organici					
07 01 01*	soluții apoase de spălare și soluții muma	7000 t	7000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
07 01 03*	solvenți organici halogenati, lichide de spălare și soluții muma	30 t	30 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
07 01 03*	solvenți organici halogenati, lichide de spălare și soluții muma	30 t	30 m3	recipient etans	platforma betonata	R13/R2
07 01 04*	alți solvenți organici, lichide de spălare și soluții muma	30 t	30 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
07 01 04*	alți solvenți organici, lichide de spălare și soluții muma	30 t	30 m3	recipient etans	platforma betonata	R13/R2
07 01 07*	reziduuri halogenate din blazul coloanelor de distilare	7000 t	6000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10

	și reacție					
07 01 08*	alte reziduuri din blazul coloanelor de distilare și reacție	7000 t	6000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
07 01 09*	turte de filtrare halogenate și absorbanti epuizați	7000 t	5000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
07 01 10*	alte turte de filtrare și absorbanti epuizați	7000 t	5000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
07 01 11*	nămoluri de la epurarea efluenților în incinta, cu conținut de substanțe periculoase	7000 t	5500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
07 01 12	nămoluri de la epurarea efluenților în incinta, altele decât cele specificate la 07 01 11	7000 t	5500 m3	container	platforma betonata	D15/D13/D10
07 01 99	alte deșeuri nespecificate	7000 t	6500 m3	container	platforma betonata	D15/D13/D10
07 05 deșeuri de la PPFU produselor farmaceutice						
07 05 01*	lichide apoase de spălare și soluții muma	7000 t	6500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
07 05 03*	solvenți organici halogenați, lichide de spălare și soluții muma	40 t	40 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
07 05 03*	solvenți organici halogenați, lichide de spălare și soluții muma	40 t	40 m3	recipient etans	platforma betonata	R13/R2
07 05 04*	alți solvenți organici, lichide de spălare și soluții muma	30 t	30 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
07 05 04*	alți solvenți organici, lichide de spălare și soluții muma	30 t	30 m3	recipient etans	platforma betonata	R13/R2
07 05 07*	reziduuri halogenate din blazul coloanelor de reacție	7000 t	6000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
07 05 08*	alte reziduuri din blazul coloanelor de reacție	7000 t	6500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
07 05 09*	turte de filtrare halogenate și absorbanti epuizați	7000 t	4500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
07 05 10*	alte turte de filtrare și absorbanti epuizați	7000 t	4500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
07 05 11*	nămoluri de la epurarea efluenților în incinta, cu conținut de substanțe periculoase	7000 t	5500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
07 05 12	nămoluri de la epurarea efluenților în incinta, altele decât cele specificate la 07 05 11	7000 t	5500 m3	container	platforma betonata	D15/D13/D10
07 05 13*	deșeuri solide cu conținut de substanțe periculoase	7000 t	4500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
07 05 14	deșeuri solide, altele decât cele specificate la 07 05 13	7000 t	4500 m3	container	platforma betonata	D15/D13/D10

07 05 99	alte deșeuri nespecificate	7000 t	5000 m3	container	platforma betonata	D15/D13/D10
07 06 deșeuri de la PPFU grăsimilor, unsoarelor, săpunurilor, detergenților, dezinfectanților și produselor cosmetice						
07 06 01*	lichide apoase de spălare și soluții muma	7000 t	6500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
07 06 03*	solvenți organici halogenați, lichide de spălare și soluții muma	40 t	40 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
07 06 03*	solvenți organici halogenați, lichide de spălare și soluții muma	40 t	40 m3	recipient etans	platforma betonata	R13/R2
07 06 04*	Alți solvenți organici, lichide de spălare și soluții muma	30 t	30 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
07 06 04*	Alți solvenți organici, lichide de spălare și soluții muma	30 t	30 m3	recipient etans	platforma betonata	R13/R2
07 06 07*	reziduuri halogenate din blazul coloanelor de reacție	7000 t	5500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
07 06 08*	alte reziduuri din blazul coloanelor de reacție	7000 t	5500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
07 06 09*	turte de filtrare halogenate și absorbantți epuizați	7000 t	4500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
07 06 10*	alte turte de filtrare și absorbantți epuizați	7000 t	4500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
07 06 11*	nămoluri de la epurarea efluenților în incinta, cu conținut de substanțe periculoase	7000 t	5500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
07 06 12	nămoluri de la epurarea efluenților în incinta, altele decât cele specificate la 07 06 11	7000 t	5500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
07 06 99	alte deșeuri nespecificate	7000 t	5000 m3	container	platforma betonata	D15/D13/D10
07 07 deșeuri de la PPFU produselor chimice înobilate și a produselor chimice nespecificate în list.						
07 07 01*	lichide apoase de spălare și soluții muma	7000 t	6500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
07 07 03*	solvenți organici halogenați, lichide de spălare și soluții muma	30 t	30 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
07 07 03*	solvenți organici halogenați, lichide de spălare și soluții muma	30 t	30 m3	recipient etans	platforma betonata	R13/R2
07 07 04*	alți solvenți organici, lichide de spălare și soluții muma	30 t	30 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
07 07 04*	alți solvenți organici, lichide de spălare și soluții muma	30 t	30 m3	recipient etans	platforma betonata	R13/R2
07 07 07*	reziduuri halogenate din blazul coloanelor de reacție	7000 t	5500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
07 07 08*	alte reziduuri din blazul coloanelor de reacție	7000 t	5500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10

07 07 09*	turte de filtrare halogenate și absorbanți epuizați	7000 t	4500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
07 07 10*	alte turte de filtrare și absorbanți epuizați	7000 t	4500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
07 07 11*	nămoluri de la epurarea efluenților în incinta, cu conținut de substanțe periculoase	7000 t	5000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
07 07 12	nămoluri de la epurarea efluenților în incinta, altele decât cele specificate la 07 07 11	7000 t	5000 m3	container	platforma betonata	D15/D13/D10
07 07 99	alte deșeuri nespecificate	7000 t	6000 m3	container	platforma betonata	D15/D13/D10
08 DEȘEURI DE LA PRODUCEREA, PREPARAREA, FURNIZAREA ȘI UTILIZAREA (PPFU) STRATURILOR DE ACOPERIRE (VOPSELE, LACURI ȘI EMAILURI VITROASE), A ADEZIVILOR,						
08 01 11*	deșeuri de vopsele și lacuri cu conținut de solvenți organici sau alte substanțe periculoase	7000 t	6000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
08 01 12	deșeuri de vopsele și lacuri, altele decât cele specificate la 08 01 11	7000 t	6000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
08 01 13*	nămoluri de la vopsele și lacuri cu conținut de solvenți organici sau alte substanțe periculoase	7000 t	5500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
08 01 14	nămoluri de la vopsele și lacuri, altele decât cele specificate la 08 01 13	7000 t	5500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
08 01 15*	nămoluri apoase cu conținut de vopsele și lacuri și solvenți organici sau alte substanțe periculoase	7000 t	6500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
08 01 16	nămoluri apoase cu conținut de vopsele și lacuri, altele decât cele specificate la 08 01 15	7000 t	6500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
08 01 17*	Deșeuri care provin din decaparea vopselelor sau lacurilor cu conținut de solvent organici sau alte substanțe periculoase	7000 t	6000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
08 01 18	deșeuri de la îndepărtarea vopselelor și lacurilor, altele decât cele specificate la 08 01 17	7000 t	6000 m3	container	platforma betonata	D15/D13/D10
08 01 19*	suspensii apoase cu conținut de vopsele și lacuri și solvenți organici sau alte substanțe periculoase	7000 t	6500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
08 01 20	suspensii apoase cu conținut	7000 t	6500 m3	recipient	platforma	D15/D13/

	de vopsele și lacuri, altele decât cele specificate la 08 01 19			etans	betonata	D10
08 01 21*	deșeuri de la îndepărtarea vopselelor și lacurilor	7000 t	6000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
	08 02 deșeuri de la PPFU altor materiale de acoperire (inclusiv materiale ceramice)					
08 02 01	deșeuri de pulberi de acoperire	7000 t	5500 m3	container	platforma betonata	D15/D13/D10
08 02 02	nămoluri apoase cu conținut de materiale ceramice	7000 t	6500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
08 02 03	suspensii apoase cu conținut de materiale ceramice	7000 t	6500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
08 02 99	alte deșeuri nespecificate	7000 t	6000 m3	container /recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
	08 03 deșeuri de la PPFU cernelurilor tipografice					
08 03 07	nămoluri apoase cu conținut de cerneluri	7000 t	7000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
08 03 08	deșeuri lichide apoase cu conținut de cerneluri	7000 t	7000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
08 03 12*	deșeuri de cerneluri cu conținut de substanțe periculoase	7000 t	6500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
08 03 13	deșeuri de cerneluri, altele decât cele specificate la 08 03 12	7000 t	6500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
08 03 14*	nămoluri de cerneluri cu conținut de substanțe periculoase	7000 t	5500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
08 03 15	nămoluri de cerneluri, altele decât cele specificate la 08 03 14	7000 t	5500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
08 03 16*	deșeuri de soluții de gravare	7000 t	6500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
08 03 17*	deșeuri de tonere de imprimante cu conținut de substanțe periculoase	7000 t	6000 m3	container	platforma betonata	D15/D13/D10
08 03 18	deșeuri de tonere de imprimante, altele decât cele specificate la 08 03 17		6000 m3	container		D15/D13/D10

08 03 19*	ulei de dispersie	7000 t	7500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
08 03 99	alte deșeuri nespecificate	7000 t	7000 m3	container/recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
08 04 deșeuri de la PPFU adezivilor și cleiurilor (inclusiv produsele impermeabile)						
08 04 09*	deșeuri de adezivi și cleiuri cu conținut de solvenți organici sau alte substanțe periculoase	7000 t	5500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
08 04 10	deșeuri de adezivi și cleiuri, altele decât cele specificate la 08 04 09	7000 t	6000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
08 04 11*	nămoluri de adezivi și cleiuri cu conținut de solvenți organici sau alte substanțe periculoase	7000 t	5500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
08 04 12	nămoluri de adezivi și cleiuri, altele decât cele specificate la 08 04 11	7000 t	6000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
08 04 13*	nămoluri apoase cu conținut de adezivi și cleiuri și solvenți organici sau alte subs periculoase tanțe	7000 t	6500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
08 04 14	nămoluri apoase cu conținut de adezivi și cleiuri, altele decât cele specificate la 08 04 13	7000 t	6500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
08 04 15*	deșeuri lichide apoase cu conținut de adezivi și cleiuri și solvenți organici sau alte substanțe	7000 t	6500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
08 04 17*	ulei de colofoniu	7000 t	7500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
08 04 99	alte deșeuri nespecificate	7000 t	7000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
08 05 alte deșeuri nespecificate în 08						
08 05 01*	deșeuri de izocianați	7000 t	5500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
09 DEȘEURI DIN INDUSTRIA FOTOGRAFICĂ						
09 01 deșeuri din industria fotografică						
09 01 01*	developanți pe baza de apa și soluții de activare	7000 t	7000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
09 01 02*	soluții de dezvoltare pe baza de apa pentru plăcile offset	7000 t	7000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10

09 01 03*	soluții de dezvoltare pe baza de solvenți	7000 t	6500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
09 01 04*	soluții de fiecare	7000 t	6500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
09 01 05*	soluții de albire și soluții de albire filatoare	7000 t	6500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
09 01 06*	deșeurii cu conținut de argint de la tratarea în incinta a deșeurilor fotografice	7000 t	5500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
09 01 07	film sau hârtie fotografica cu conținut de argint sau compuși de argint	7000 t	5500 m3	container	platforma betonata	D15/D10
09 01 08	film sau hârtie fotografica fără conținut de argint sau compuși de argint	7000 t	5500 m3	container	platforma betonata	D15/D10
09 01 10	camere de unica folosința fără baterii	7000 t	6500 m3	container	platforma betonata	D15/D10
09 01 11*	camera de unica folosința cu baterii incluse la 16 06 01, 16 06 02 sau 16 06 03	7000 t	6000 m3	container	platforma betonata	R13/R2
09 01 12	camere de unica folosința cu baterii, altele decât cele specificate la 09 01 11	7000 t	6000 m3	container	platforma betonata	R13/R2
09 01 13*	deșeurii apoase lichide de la recuperarea în incinta a argintului, altele decât cele specificate la 09 01 06	7000 t	6500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D9/D10
09 01 99	alte deșeurii nespecificate	7000 t	5000 m3	container	platforma betonata	D15/D9/D10

10 DEȘEURII DIN PROCESELE TERMICE

10 01 deșeurii de la centralele termice și de la alte instalații de combustie (cu excepția 19)

10 01 01	cenușa de vatra, zgura și praf de cazan (cu excepția prafului de cazan specificat la 10 01 04)	7000 t	5500 m3	container	platforma betonata	D15/D9
10 01 02	cenușa zburătoare de la arderea cărbunelui	7000 t	5500 m3	container	platforma betonata	D15/D9
10 01 03	cenușa zburătoare de la arderea turbei și lemnului netratat	7000 t	5500 m3	container	platforma betonata	D15/D9
10 01 04*	cenușa zburătoare de la arderea uleiului și praf de cazan	7000 t	5500 m3	container	platforma betonata	D15/D9
10 01 05	deșeurii solide, pe baza de calciu, de la desulfurarea gazelor de ardere	7000 t	5500 m3	container	platforma betonata	D15/D9/D10
10 01 07	nămoluri pe baza de calciu, de la desulfurarea gazelor de ardere	7000 t	5000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D9/D10
10 01 09*	acid sulfuric	7000 t	4500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D9

10 01 13*	cenuși zburătoare de la hidrocarburile emulsionate folosite drept combustibil	7000 t	5500 m3	container	platforma betonata	D15/D9
10 01 14*	cenușa de vatra, zgura și praf de cazan de la co-incinerarea deșeurilor cu conținut de substanțe periculoase	7000 t	5000 m3	container	platforma betonata	D15/D9
10 01 15	cenușa de vatra, zgura și praf de cazan de la co-incinerarea altor deșeuri decât cele specificate la 10 01 14	7000 t	5000 m3	container	platforma betonata	D15/D9
10 01 16*	cenușa zburătoare de la co-incinerare cu conținut de substanțe periculoase	7000 t	5500 m3	container	platforma betonata	D15/D9
10 01 17	cenușa zburătoare de la co-incinerare, alta decât cea specificata la 10 01 16	7000 t	5500 m3	container	platforma betonata	D15/D9
10 01 18*	10 01 18* deșeuri de la spălarea gazelor cu conținut de substanțe periculoase	7000 t	6500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D9/ D10
10 01 19	deșeuri de la spălarea gazelor, altele decât cele specificate la 10 01 05, 10 01 07 și 10 01 18	7000 t	6500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D9/ D10
10 01 20*	nămoluri de la epurarea efluenților în incinta, cu conținut de substanțe periculoase	7000 t	4500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D9/ D10
10 01 21	nămoluri de la epurarea efluenților în incinta, altele decât cele specificate la 10 01 20	7000 t	4500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D9/ D10
10 01 22*	nămoluri apoase de la spălarea cazanului de ardere cu conținut de substanțe periculoase	7000 t	5500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D9/ D10
10 01 23	nămoluri apoase de la spălarea cazanului de ardere, altele decât cele specificate la 10 01 22	7000 t	5500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D9/ D10
10 01 24	nisipuri de la paturile fluidizate	7000 t	5000 m3	container	platforma betonata	D15/D9
10 01 25	deșeuri de la depozitarea combustibilului și de la pregătirea cărbunelui de ardere pentru instalatii termice	7000 t	5000 m3	container	platforma betonata	D15/D9
10 01 26	deșeuri de la epurarea apelor de răcire	7000 t	4500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/ D10
10 01 99	alte deșeuri nespecificate	7000 t	4500 m3	container/ recipient	platforma betonata	D15/D13/ D10

				etans		
	10 02 deșeuri provenite din industria siderurgică					
10 02 01	deșeuri de la procesarea zgurii	7000 t	4500 m3	container	platforma betonata	D15/D9
10 02 02	zgura neprocesată	7000 t	4500 m3	container	platforma betonata	D15/D9
10 02 07*	deșeuri solide de la epurarea gazelor cu conținut ele substanțe periculoase	7000 t	5500 m3	container	platforma betonata	D15/D13/ D10
10 02 08	deșeuri solide de la epurarea gazelor, altele decât cele specificate la 10 02 07	7000 t	5500 m3	container	platforma betonata	D15/D13/ D10
10 02 10	cruste de tunder	7000 t	4500 m3	container	platforma betonata	D15/D13/ D10
10 02 11*	deșeuri de la epurarea apelor de răcire cu conținut de uleiuri	7000 t	5000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/ D10
10 02 12	deșeuri de la epurarea apelor de răcire, altele decât cele specificate la 10 02 11	7000 t	5000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/ D10
10 02 13*	nămoluri și turte de filtrare de la epurarea gazelor cu conținut de substanțe periculoase	7000 t	5500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/ D10
10 02 14	nămoluri și turte de filtrare, altele decât cele specificate la 10 02 13	7000 t	5500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/ D10
10 02 15	alte nămoluri și turte de filtrare	7000 t	5500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/ D10
10 02 99	alte deșeuri nespecificate	7000 t	5000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/ D10
	10 03 deșeuri din metalurgia termică a aluminiului					
10 03 02	resturi de anozii	7000 t	6000 m3	container	platforma betonata	D15/D13/ D10
10 03 04*	zguri de la topirea primara	7000 t	5000 m3	container	platforma betonata	D15/D13/ D10
10 03 05	deșeuri de alumina	7000 t	3000 m3	container	platforma betonata	D15/D13/ D10
10 03 08*	zguri saline de la topirea secundara	7000 t	4000 m3	container	platforma betonata	D15/D13/ D10
10 03 09*	scorii negre de la topirea secundara	7000 t	4500 m3	container	platforma betonata	D15/D13/ D10
10 03 15*	cruste care sunt inflamabile sau emit in, contact cu apa, gaze inflamabile în cantități periculoase	7000 t	4500 m3	container	platforma betonata	D15/D13/ D10
10 03 16	cruste, altele decât cele specificate la 10 03 15	7000 t	4500 m3	container	platforma betonata	D15/D13/ D10
10 03 17*	deșeuri cu conținut de gudroane de la producerea anozilor	7000 t	5500 m3	container	platforma betonata	D15/D13/ D10

10 03 18	deșeuri cu conținut de carbon de la producerea anozilor, altele decât cele specificate la 10 03 17	7000 t	5500 m3	container	platforma betonata	D15/D13/ D10
10 03 19*	praf din gazele de ardere cu conținut de substanțe periculoase	7000 t	5500 m3	container	platforma betonata	D15/D13/ D10
10 03 20	praf din gazele de ardere, altul decât cel specificat la 10 03 19	7000 t	5500 m3	container	platforma betonata	D15/D13/ D10
10 03 21*	alte particule și praf (inclusiv praf de la morile cu bile) cu conținut de substanțe periculoase	7000 t	5000 m3	container	platforma betonata	D15/D13/ D10
10 03 22	alte particule și praf (inclusiv praf de la morile cu bile), altele decât cele specificate la 10 03 21	7000 t	5000 m3	container	platforma betonata	D15/D13/ D10
10 03 23*	deșeuri solide de la epurarea gazelor cu conținut de substanțe periculoase	7000 t	5500 m3	container	platforma betonata	D15/D13/ D10
10 03 24	deșeuri solide de la epurarea gazelor, altele decât cele specificate la 10 03 23	7000 t	5500 m3	container	platforma betonata	D15/D13/ D10
10 03 25*	nămoluri și turte de filtrare de la epurarea gazelor cu conținut de substanțe periculoase	7000 t	5500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/ D10
10 03 26	nămoluri și turte de filtrare de la epurarea gazelor, altele decât cele specificate la 10 03 25	7000 t	5500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/ D10
10 03 27*	deșeuri de la epurarea apelor de răcire cu conținut de ulei	7000 t	6000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/ D10
10 03 28	deșeuri de la epurarea apelor de răcire, altele decât cele specificate la 10 03 27	7000 t	6000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/ D10
10 03 29*	deșeuri de la epurarea zgurilor saline și scoriile negre cu conținut de substanțe periculoase	7000 t	6500 m3	container	platforma betonata	D15/D13/ D10
10 03 30	deșeuri de la epurarea zgurilor saline și scoriile negre, altele decât cele specificate la 10 03 29	7000 t	6500 m3	container	platforma betonata	D15/D13/ D10
10 03 99	alte deșeuri nespecificate	7000 t	6000 m3	container	platforma betonata	D15/D13/ D10
10 04 deșeuri din metalurgia termică a plumbului						
10 04 01*	zguri de la topirea primară și secundară	7000 t	5500 m3	container	platforma betonata	D15/D9
10 04 02*	scorii și cruste de la topirea	7000 t	5500 m3	container	platforma	D15/D9

	primara și secundara					betonata	
10 04 03*	arseniat de calciu	7000 t	1500 m3	container	platforma betonata	D15/D9	
10 04 04*	praf din gazul de ardere	7000 t	5500 m3	container	platforma betonata	D15/D9/D10	
10 04 05*	alte particule și praf	7000 t	5500 m3	container	platforma betonata	D15/D9/D10	
10 04 06*	deșeuri solide de la epurarea gazelor	7000 t	4500 m3	container	platforma betonata	D15/D13/D10	
10 04 07*	nămoluri și turte de filtrare de la epurarea gazelor	7000 t	5000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10	
10 04 09*	deșeuri de la epurarea apelor de răcire cu conținut de ulei	7000 t	5500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10	
10 04 10	deșeuri de la epurarea apelor de răcire, altele decât cele specificate la 10 04 09	7000 t	6000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10	
10 04 99	alte deșeuri nespecificate	7000 t	5500 m3	container	platforma betonata	D15/D13/D10	
	10 05 deșeuri din metalurgia termica a zincului						
10 05 01	zguri de la topirea primara și secundara	7000 t	5500 m3	container	platforma betonata	D15/D9	
10 05 03*	praf din gazul de ardere	7000 t	5500 m3	container	platforma betonata	D15/D9	
10 05 04	alte particule și praf	7000 t	5500 m3	container	platforma betonata	D15/D9	
10 05 05*	deșeuri solide de la epurarea gazelor	7000 t	5000 m3	container	platforma betonata	D15/D13/D10	
10 05 06*	nămoluri și turte de filtrare de la epurarea gazelor	7000 t	4500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10	
10 05 08*	deșeuri de la epurarea apelor de răcire cu conținut de ulei	7000 t	5500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10	
10 05 09	deșeuri de la epurarea apelor de răcire, altele decât cele specificate la 10 05 08	7000 t	5000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10	
10 05 10*	scorii și cruste care sunt inflamabile sau emit, în contactul cu apa, gaze inflamabile în cantități periculoase	7000 t	4500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D9/D10	
10 05 11	scorii și cruste, altele decât cele specificate la 10 05 10	7000 t	4500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D9/D10	
10 05 99	alte deșeuri nespecificate	7000 t	5000 m3	container	platforma betonata	D15/D9/D10	

10 06 deșeuri din metalurgia termica a cuprului						
10 06 01	zguri de la topirea primara și secundara	7000 t	4500 m3	container	platforma betonata	D15/D9/
10 06 02	scorii și cruste de la topirea primara și secundara	7000 t	4000 m3	container	platforma betonata	D15/D9
10 06 03*	praf din gazul de ardere	7000 t	5500 m3	container	platforma betonata	D15/D9
10 06 04	alte particule și praf	7000 t	5500 m3	container	platforma betonata	D15/D9
10 06 06*	deșeuri solide de la epurarea gazelor	7000 t	5000 m3	container	platforma betonata	D15/D9/ D10
10 06 07*	nămoluri și turte de filtrare de la epurarea gazelor	7000 t	4500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/ D10
10 06 09*	deșeuri de la epurarea apelor de răcire cu conținut de ulei	7000 t	5000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/O13/ D10
10 06 10	deșeuri de la epurarea apelor de răcire, altele decât cele specificate la 10 06 09	7000 t	5000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/ D10
10 06 99	alte deșeuri nespecificate	7000 t	5500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/ D10
10 07 deșeuri din metalurgia termica a argintului, aurului și platinei						
10 07 01	zguri de la topirea primara și secundara	7000 t	5500 m3	container	platforma betonata	D15/D9
10 07 02	scorii și cruste de la topirea primară și secundara	7000 t	5000 m3	container	platforma betonata	D15/D9
10 07 03	deșeuri solide de la epurarea gazelor	7000 t	5000 m3	container	platforma betonata	D15/D9/ D10
10 07 04	alte particule și praf	7000 t	5500 m3	container	platforma betonata	D15/D9
10 07 05	nămoluri și turte de filtrare de la epurarea gazelor	7000 t	4500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/ D10
10 07 07*	deșeuri de la epurarea apelor de răcire cu conținut de ulei	7000 t	5500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/ D10
10 07 08	deșeuri de la epurarea apelor de răcire, altele decât cele specificate la 10 07 07	7000 t	5000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/ D10
10 07 99	alte deșeuri nespecificate	7000 t	6000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/ D10
10 08 deșeuri din metalurgia termica a altor neferoase						
10 08 04	particule și praf	7000 t	5500 m3	container	platforma betonata	D15/D9/
10 08 08*	zgura salina de la topirea primara și secundara	7000 t	4500 m3	container	platforma betonata	D15/D9/
10 08 09	alte zguri	7000 t	5000 m3	container	platforma betonata	D15/D9/

10 08 10*	scorii și cruste care sunt inflamabile sau care emit, în contact cu apa, gaze inflamabile în cantități periculoase	7000 t	4500 m3	container	platforma betonata	D15/D9/D10
10 08 11	scorii și cruste, altele decât cele specificate la 10 08 10	7000 t	4500 m3	container	platforma betonata	D15/D9/D10
10 08 12*	deșeuri cu conținut de gudron de la producerea anozilor	7000 t	5500 m3	container	platforma betonata	D15/D9/D10
10 08 13	deșeuri cu conținut de carbon de la producerea anozilor, altele decât cele specificate la 10 08 12	7000 t	5500 m3	container	platforma betonata	D15/D9/D10
10 08 14	resturi de anozii	7000 t	4500 m3	container	platforma betonata	D15/D9
10 08 15*	praf din gazul de ardere cu conținut de substanțe periculoase	7000 t	5500 m3	container	platforma betonata	D15/D9
10 08 16	praf din gazul de ardere, altul decât cel specificat la 10 08 15	7000 t	5500 m3	container	platforma betonata	D15/D9
10 08 17*	nămoluri și turte de filtrare de la epurarea gazelor de ardere cu conținut de substanțe periculoase	7000 t	5000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
10 08 18	nămoluri și turte de filtrare de la epurarea gazelor de ardere, altele decât cele menționate la 10 08 17	7000 t	5000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
10 08 19*	deșeuri de la epurarea apelor de răcire cu conținut de ulei	7000 t	6000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
10 08 20	deșeuri de la epurarea apelor de răcire, altele decât cele menționate la 10 08 19	7000 t	5500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
10 08 99	alte deșeuri nespecificate	7000 t	5000 m3	container	platforma betonata	D15/D13/D10
10 09 deșeuri de la turnarea pieselor feroase						
10 09 03	zgura de topitorie	7000 t	4500 m3	container	platforma betonata	D15/D9
10 09 05*	miezuri și forme de turnare care nu au fost încă folosite la turnare cu conținut de substanțe periculoase	7000 t	4000 m3	container	platforma betonata	D15/D9
10 09 06	miezuri și forme de turnare care nu au fost încă folosite la turnare, altele decât cele	7000 t	4000 m3	container	platforma betonata	D15/D9

	specificate la 10 09 05					
10 09 07*	miezuri și forme de turnare care au fost folosite la turnare cu conținut de substanțe periculoase	7000 t	4000 m3	container	platforma betonata	D15/D9/D10
10 09 08	miezuri și forme de turnare care au fost folosite la turnare, altele decât cele specificate la 10 09 07	7000 t	4000 m3	container	platforma betonata	D15/D9/D10
10 09 09*	praf din gazul de ardere cu conținut de substanțe periculoase	7000 t	5500 m3	container	platforma betonata	D15/D9
10 09 10	praf din gazul de ardere, altul decât cel specificat la 10 09 09	7000 t	5500 m3	container	platforma betonata	D15/D9
10 09 11*	alte particule care conțin substanțe periculoase	7000 t	5500 m3	container	platforma betonata	D15/D9
10 09 12	alte particule decât cele specificate la 10 09 11	7000 t	5500 m3	container	platforma betonata	D15/D9
10 09 13*	deșeuri de lianți cu conținut de substanțe periculoase	7000 t	5000 m3	container	platforma betonata	D15/D9/ D10
10 09 14	deșeuri de lianți, altele decât cele specificate la 10 09 13	7000 t	5000 m3	container	platforma betonata	D15/D9/ D10
10 09 15*	deșeuri de agenți pentru detectarea fisurilor, cu conținut de substanțe periculoase	7000 t	7000 m3	container	platforma betonata	D15/D9/ D10
10 09 16	deșeuri de agenți pentru detectarea fisurilor, altele decât cele specificate la 10 09 15	7000 t	7000 m3	container	platforma betonata	D15/D9/ D10
10 09 99	alte deșeuri nespecificate	7000 t	6000 m3	container	platforma betonata	D15/D9/ D10
10 10 deșeuri de la turnarea pieselor neferoase						
10 10 03	zgura de topitorie	7000 t	3500 m3	container	platforma betonata	D15/D9
10 10 05*	miezuri și forme de turnare care nu au fost încă folosite la turnare cu conținut de substanțe periculoase	7000 t	3500 m3	container	platforma betonata	D15/D9/ D10
10 10 06	miezuri și forme de turnare care nu au fost încă folosite la turnare, altele decât cele specificate la 10 10 05	7000 t	3500 m3	container	platforma betonata	D15/D9/D10
10 10 07*	miezuri și forme de turnare care au fost folosite la turnare cu conținut de substanțe periculoase	7000 t	3500 m3	container	platforma betonata	D15/D9/D10

10 10 08	miezuri și forme de turnare care au fost folosite la turnare, altele decât cele specificate la 10 10 07	7000 t	3500 m3	container	platforma betonata	D15/D9/D10
10 10 09*	praf din gazul de ardere cu conținut de substanțe periculoase	7000 t	5000 m3	container	platforma betonata	D15/D9
10 10 10	praf din gazul de ardere, altul decât cel specificat la 10 10 09	7000 t	5000 m3	container	platforma betonata	D15/D9
10 10 06	miezuri și forme de turnare care nu au fost încă folosite la turnare, altele decât cele specificate	7000 t	3500 m3	container	platforma betonata	D15/D9/D10
10 10 11*	alte particule cu conținut de substanțe periculoase	7000 t	4500 m3	container	platforma betonata	D15/D9/D10
10 10 12	alte particule, decât cele specificate la 10 10 11	7000 t	4500 m3	container	platforma betonata	D15/D9/ D10
10 10 13*	deșeuri de lianți cu conținut de substanțe periculoase	7000 t	5000 m3	container	platforma betonata	D15/D9/ D10
10 10 14	deșeuri de lianți, altele decât cele specificate la 10 10 13	7000 t	5000 m3	container	platforma betonata	D15/D9/ D10
10 10 15	deșeuri de agenți pentru detectarea fisurilor, cu conținut de substanțe periculoase	7000 t	5000 m3	container	platforma betonata	D15/D9/ D10
10 10 16	deșeuri de agenți pentru detectarea fisurilor, altele decât cele specificate la 10 10 15	7000 t	7000 m3	container	platforma betonata	D15/D9/ D10
10 10 99	alte deșeuri nespecificate	7000 t	7000 m3	container	platforma betonata	D15/D9/ D10
10 11 deșeuri de la producerea sticlei și a produselor din sticla						
10 11 03	deșeuri din fibre de sticla	7000 t	3500 m3	container	platforma betonata	D15/D13/ D10
10 11 05	particule și praf	7000 t	3500 m3	container	platforma betonata	D15/D13/ D10
10 11 09*	deșeuri de la prepararea amestecurilor, anterior procesării termice, cu conținut de substanțe periculoase	7000 t	4500 m3	container	platforma betonata	D15/D13/ D10
10 11 10	deșeuri de la prepararea amestecurilor, anterior procesării termice, altele decât cele specificate la 10 11 09	7000 t	4500 m3	container	platforma betonata	D15/D13/ D10
10 11 11*	deșeuri de sticla sub forma de particule fine și pudra de sticla cu conținut de metale grele (de	7000 t	3000 m3	container	platforma betonata	D15/D13/ D10

	ex.: de la tuburile catodice)					
10 11 12	deșeuri de sticlă, altele decât cele specificate la 10 11 11	7000 t	3000 m ³	container	platforma betonată	D15/D13/D10
10 11 13*	nămoluri de la șlefuirea și polizarea sticlei cu conținut de substanțe periculoase	7000 t	4500 m ³	recipient etans	platforma betonată	D15/D13/D10
10 11 14	nămoluri de la șlefuirea și polizarea sticlei, altele decât cele specificate la 10 11 13	7000 t	4500 m ³	recipient etans	platforma betonată	D15/D13/D10
10 11 15*	deșeuri solide de la epurarea gazelor de ardere cu conținut de substanțe periculoase	7000 t	5000 m ³	container	platforma betonată	D15/D13/D10
10 11 16	deșeuri solide de la epurarea gazelor de ardere, altele decât cele specificate la 10 11 15	7000 t	5000 m ³	container	platforma betonată	D15/D13/D10
10 11 17*	nămoluri și turte de filtrare de la epurarea gazelor de ardere cu conținut de substanțe periculoase	7000 t	4500 m ³	recipient etans	platforma betonată	D15/D13/D10
10 11 18	nămoluri și turte de filtrare de la epurarea gazelor de ardere, altele decât cele specificate la 10 11 17	7000 t	4500 m ³	recipient etans	platforma betonată	D15/D13/D10
10 11 19*	deșeuri solide de la epurarea efluenților proprii cu conținut de substanțe periculoase	7000 t	5000 m ³	container	platforma betonată	D15/D13/D10
10 11 20	deșeuri solide de la epurarea efluenților proprii, altele decât cele specificate la 10 11 19	7000 t	5000 m ³	container	platforma betonată	D15/D13/D10
10 11 99	alte deșeuri nespecificate	7000 t	4000 m ³	container	platforma betonată	D15/D13/D10
	10 12 deșeuri de la fabricarea materialelor ceramice, cărămizilor, țiglelor și materialelor de construcție					
10 12 01	deșeuri de la prepararea amestecurilor anterior procesării termice	7000 t	3000 m ³	container	platforma betonată	D15/D13/D10
10 12 03	particule și praf	7000 t	4500 m ³	container	platforma betonată	D15/D13/D10

10 12 05	nămoluri și turte de filtrare de la epurarea gazelor	7000 t	4500 m3	container	platforma betonata	D15/D13/ D10
10 12 06	forme și mulaje uzate	7000 t	4500 m3	container	platforma betonata	D15/D13/ D10
10 12 08	deșeuri ceramice, de cărămizi, țigle sau materiale de construcție (după procesarea termica)	7000 t	3000 m3	container	platforma betonata	D15/D13/ D10
10 12 09*	deșeuri solide de la epurarea gazelor cu conținut de substanțe periculoase	7000 t	4500 m3	container	platforma betonata	D15/D13/ D10
10 12 10	deșeuri solide de la epurarea gazelor, altele decât cele specificate la 10 12 09	7000 t	4500 m3	container	platforma betonata	D15/D13/ D10
10 12 11*	deșeuri de la smălțuire cu conținut de metale grele	7000 t	4000 m3	container	platforma betonata	D15/D13/ D10
10 12 12	deșeuri de la smălțuire, altele decât cele specificate la 10 12 11	7000 t	4000 m3	container	platforma betonata	D15/D13/ D10
10 12 13	nămoluri de la epurarea efluenților proprii	7000 t	4500 m3	container	platforma betonata	D15/D13/ D10
10 12 99	alte deșeuri nespecificate	7000 t	5000 m3	container	platforma betonata	D15/D13/ D10
	10 13 deșeuri de la fabricarea cimentului, varului și gipsului, a articolelor și produselor derivate din ele					
10 13 01	deșeuri de la prepararea amestecului, anterior procesării termice	7000 t	3500 m3	container	platforma betonata	D15/D13/ D10
10 13 04	deșeuri de la calcinarea și hidratarea varului	7000 t	4000 m3	container	platforma betonata	D15/D13/ D10
10 13 06	particule și praf (cu excepția 10 13 12 și 10 13 13)	7000 t	5500 m3	container	platforma betonata	D15/D13/ D10
10 13 07	nămoluri și turte de filtrare de la epurarea gazelor	7000 t	4500 m3	container	platforma betonata	D15/D13/ D10
10 13 09*	deșeuri de la fabricarea azbesto-cimenturilor, cu conținut de azbest	7000 t	3500 m3	container	platforma betonata	D15/D9
10 13 10	deșeuri de la producerea azbesto-cimenturilor, altele decât cele specificate la 10 13 09	7000 t	3500 m3	container	platforma betonata	D15/D9
10 13 11	10 13 11 deșeuri de materiale compozite pe baza de ciment, altele decât cele specificate la 10 13 09 și 10 13 10	7000 t	3500 m3	container	platforma betonata	D15/D13/ D10
10 13 12*	deșeuri solide de la epurarea gazelor cu conținut de substanțe periculoase	7000 t	4500 m3	container	platforma betonata	D15/D13/ D10

10 13 13	deșeuri solide de la epurarea gazelor, altele decât cele specificate la 10 13 12	7000 t	4500 m3	container	platforma betonata	D15/D13/D10
10 13 14	deșeuri de beton și nămoluri cu beton	7000 t	2500 m3	container	platforma betonata	D15/D13/D10
10 13 99	alte deșeuri nespecificate	7000 t	3000 m3	container	platforma betonata	D15/D13/D10
	10 14 deșeuri de la crematoriile					
10 14 01*	deșeuri de la spălarea gazelor cu conținut de mercur	7000 t	4500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D9
	11 DEȘEURI DE LA TRĂTAREA CHIMICĂ A SUPRAFEȚELOR ȘI ACOPERIREA METALELOR ȘI ALTOR MATERIALE; HIDROMETALURGIE NEFEROASĂ					
	11 01 deșeuri de la tratarea chimică de suprafața și acoperirea metalelor și altor materiale (de ex.: procese galvanice, de zincare, de decapare, de gravare, de fosfatere, de degresare alcalina, de fabricare a anozilor)					
11 01 05*	acizi de decapare	7000 t	5500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D9
11 01 06*	acizi fără alta specificație	7000 t	5500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D9
11 01 07*	baze de decapare	7000 t	5500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D9
11 01 08*	nămoluri cu conținut de fosfați	7000 t	4500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D9
11 01 09*	nămoluri și turte de filtrare cu conținut de substanțe periculoase	7000 t	4500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D9/D10
11 01 10	nămoluri și turte de filtrare, altele decât cele specificate la 11 01 09	7000 t	4500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D9/D10
11 01 11*	lichide apoase de clătire cu conținut de substanțe periculoase	7000 t	6500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D9/D10
11 01 12	lichide apoase de clătire, altele decât cele specificate la 11 01 11	7000 t	6500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D9/D10
11 01 13*	deșeuri de degresare cu conținut de substanțe periculoase	7000 t	6500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D9/D10
11 01 14	deșeuri de degresare, altele decât cele specificate la 11 01 13	7000 t	6500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D9/D10
11 01 15*	eluați și nămoluri de la sistemele de membrane sau de schimbători de ioni care conțin substanțe periculoase	7000 t	6500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D9/D10
11 01 16*	rășini schimbătoare de ioni saturate sau epuizate	7000 t	6000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D9/D10

11 01 98*	alte deșeuri conținând substanțe periculoase	7000 t	5500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D9/D10
11 01 99	alte deșeuri nespecificate	7000 t	5500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D9/D10
11 02 deșeuri din procesele de hidrometalurgie neferoasa						
11 02 02*	nămoluri de la hidrometalurgia zincului (inclusiv jarosit, goethit)	7000 t	5500 m3	container	platforma betonata	D15/D9
11 02 03	deșeuri de la producerea anozilor pentru procesele de electroliza în soluție	7000 t	5000 m3	container	platforma betonata	D15/D9
11 02 05*	deșeuri de la procesele de hidrometalurgie a cuprului, cu conținut de substanțe periculoase	7000 t	4500 m3	container	platforma betonata	D15/D9/D10
11 02 06	deșeuri de la procesele de hidrometalurgie a cuprului, altele decât cele specificate la 11 02 05	7000 t	4500 m3	container	platforma betonata	D15/D9/D10
11 02 07*	alte deșeuri cu conținut de substanțe periculoase	7000 t	5000 m3	container	platforma betonata	D15/D9/D10
11 02 99	alte deșeuri nespecificate	7000 t	5500 m3	container	platforma betonata	D15/D9/D10
11 03 nămoluri și solide de la procesele de călire						
11 03 01*	deșeuri cu conținut de cianuri	7000 t	6500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D9/D10
11 03 02*	alte deșeuri	7000 t	6000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D9/D10
11 05 deșeuri de la procesele de galvanizare la cald						
11 05 01	zinc dur	7000 t	1000 m3	container	platforma betonata	D15/D9
11 05 02	cenușa de zinc	7000 t	2000 m3	container	platforma betonata	D15/D9
11 05 03*	deșeuri solide de la epurarea gazelor	7000 t	4500 m3	container	platforma betonata	D15/D9/D10
11 05 04*	baie uzata	7000 t	6500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D9/D10
11 05 99	alte deșeuri nespecificate	7000 t	5500 m3	container	platforma betonata	D15/D9/D10
12 DEȘEURI DE LA MODELAREA, TRATAREA MECANICĂ ȘI FIZICĂ A SUPRAFEȚELOR METALELOR ȘI A MATERIALELOR PLASTICE						
12 01 deșeuri de la modelarea și tratamentul fizic și mecanic al suprafețelor metalelor și materialelor Plastice						
12 01 01	pilitura și șpan feros	7000 t	2000 m3	container	platforma betonata	R13/R12
12 01 02	praf și suspensii de metale feroase	7000 t	4000 m3	container	platforma betonata	D15/D13/D10
12 01 03	pilitura și șpan neferos	7000 t	2000 m3	container	platforma betonata	R13/R12
12 01 04	praf și particule de metale neferoase	7000 t	4000 m3	container	platforma betonata	D15/D13/D10
12 01 05	pilitura și șpan de materiale	7000 t	7000 m3	container	platforma betonata	D15/D13/D10

	plastice					D10
12 01 06*	uleiuri minerale de ungere uzate cu conținut ele halogeni (cu excepția emulsiilor și soluțiilor)	7000 t	7500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
12 01 07*	uleiuri minerale de ungere uzate fără halogeni (cu excepția emulsiilor și soluțiilor)	7000 t	7500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
12 01 08*	emulsii și soluții de ungere uzate cu conținut de halogeni	7000 t	7000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
12 01 09*	emulsii și soluții de ungere uzate fără halogeni	7000 t	7000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
12 01 10*	uleiuri sintetice de ungere uzate	7000 t	7500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
12 01 12*	ceruri și grăsimi uzate	7000 t	7500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
12 01 13	deșeuri de la sudura	7000 t	4500 m3	container	platforma betonata	D15/D13/D10
12 01 14*	nămoluri de la mașini-unelte cu conținut ele substanțe periculoase	7000 t	5500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D9/D10
12 01 15	nămoluri de la mașini-unelte, altele decât cele specificate la 12 01 14	7000 t	5500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D9/D10
12 01 16*	deșeuri de materiale de sablare cu conținut de substanțe periculoase	7000 t	4500 m3	container	platforma betonata	D15/D13/D10
12 01 17	deșeuri de materiale de sablare, altele decât cele specificate la 12 01 16	7000 t	4500 m3	container	platforma betonata	D15/D13/D10
12 01 18*	12 nămoluri metalice (de la mărunțire, nonuire, lepuire) cu conținut de ulei	7000 t	5500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
12 01 19*	uleiuri de ungere ușor biodegradabile	7000 t	7500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
12 01 20*	piese de polizare uzate mărunțite și materiale de polizare mărunțite cu conținut de substanțe periculoase	7000 t	4500 m3	container	platforma betonata	D15/D13/D10
12 01 21	piese uzate de polizare mărunțite și materiale de polizare mărunțite, altele decât cele specificate la 12 01 20	7000 t	4500 m3	container	platforma betonata	D15/D13/D10
12 01 99	alte deșeuri nespecificate	7000 t	6000 m3	container	platforma betonata	R13/R2
	12 03 deșeuri de la procesele de degresare cu apa sau abur (cu excepția 11)					
12 03 01*	lichide apoase de spălare	7000 t	7000 m3	recipient	platforma	D15/D13/

				etans	betonata	D10
12 03 02*	deșeuri de la degresarea cu abur	7000 t	7000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
	13 DEȘEURI ULEIOASE și DEȘEURI DE COMBUSTIBILI LICHIZI (cu excepția uleiurilor comestibile și a celor din capitolele OS, 12 și 19)					
	13 01 deșeuri de uleiuri hidraulice					
13 01 01*	uleiuri hidraulice cu conținut de PCB1	7000 t	7500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
13 01 04*	emulsii clorurate	7000 t	7000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
13 01 05*	emulsii neclorurate	7000 t	7000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
13 01 09*	uleiuri hidraulice minerale clorinate	7000 t	7500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
13 01 10*	uleiuri minerale hidraulice neclorinate	7000 t	7500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
13 01 11*	uleiuri hidraulice sintetice	7000 t	7500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
13 01 12*	uleiuri hidraulice ușor biodegradabile	7000 t	7500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
13 01 13*	alte uleiuri hidraulice	7000 t	7500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
	13 02 uleiuri uzate de motor, de transmisie și de ungere					
13 02 04*	uleiuri minerale clorurate de motor, de transmisie și de ungere	7000 t	7500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
13 02 05*	uleiuri minerale neclorurate de motor, de transmisie și de ungere	7000 t	7500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
13 02 06*	uleiuri sintetice de motor, de transmisie și de ungere	7000 t	7500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
13 02 07*	uleiuri de motor, de transmisie și de ungere ușor biodegradabile	7000 t	7500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
13 02 08*	alte uleiuri de motor, de transmisie și de ungere	7000 t	7500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
	13 03 deșeuri de uleiuri izolante și de transmitere a căldurii					
13 03 01*	uleiuri izolante și de transmitere a căldurii cu conținut de PCB	7000 t	7500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
13 03 06*	uleiuri minerale clorinate izolante și de transmitere a căldurii, altele decât cele specificate la 13 03 01	7000 t	7500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
13 03 07*	uleiuri minerale neclorinate izolante și de transmitere a căldurii	7000 t	7500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
13 03 08*	uleiuri sintetice izolante și de	7000 t	7500 m3	recipient	platforma	D15/D13/

	transmitere a căldurii			etans	betonata	D10
13 03 09*	uleiuri izolante și de transmitere a căldurii ușor biodegradabile	7000 t	7500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
13 03 10*	alte uleiuri izolante și de transmitere a căldurii	7000 t	7500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
	13 04 uleiuri de santina					
13 04 01*	uleiuri de santina din navigația pe apele interioare	7000 t	7000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
13 04 02*	uleiuri de santina clin colectoarele de debarcader	7000 t	7000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
13 04 03*	uleiuri de santina din alte tipuri de navigație	7000 t	7000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
	13 07 deșeuri de combustibili lichizi					
13 07 01*	ulei combustibil și combustibil diesel	7000 t	7500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
13 07 02*	benzina	7000 t	9000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
13 07 03*	alți combustibili (inclusiv amestecuri)	7000 t	8000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
	13 08 alte deșeuri uleioase nespecificate					
13 08 01*	nămoluri și emulsii de la desalinizare	7000 t	5500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
13 08 02*	alte emulsii	7000 t	6500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
13 08 99*	alte deșeuri nespecificate	7000 t	6000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
	14 DEȘEURI DE SOLVENȚI ORGANICI, AGENȚI DE RĂCIRE ȘI AGENȚI DE PROPULSARE (cu excepția 07 și 08)					
	14 06 deșeuri de solvenți organici, agenți de răcire și agenți de propulsare pentru formarea spumei și a aerosolilor					
14 06 01*	clorofluorocarburi, HCFC, HFC	40 t	40 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D9/D10
14 06 02*	alți solvenți halogenați și amestecuri ale solvenților	40 t	40 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
14 06 02*	alți solvenți halogenați și amestecuri ale solvenților	40 t	40 m3	recipient etans	platforma betonata	R13/R2
14 06 03*	alți solvenți și amestecuri de solvenți	40 t	40 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
14 06 03*	alți solvenți și amestecuri de solvenți	40 t	40 m3	recipient etans	platforma betonata	R13/R2
14 06 04*	nămoluri sau deșeuri solide cu conținut de solvenți halogenați	7000 t	5500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
14 06 05*	nămoluri sau deșeuri solide cu conținut de alți solvenți	7000 t	5500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
	15 DEȘEURI DE AMBALAJE; MATERIALE ABSORBANTE, MATERIALE DE LUSTRIRE, FILTRANTE ȘI ÎMBRĂCĂMINTE DE PROTECȚIE, NESPECIFICATE ÎN ALTĂ PARTE					
	15 01 ambalaje (inclusiv deșeurile de ambalaje municipale colectate separat)					

15 01 01	ambalaje ele hârtie și carton	7000 t	5000 m3	container	platforma betonata	R13/R12
15 01 02	ambalaje de materiale plastice	7000 t	6000 m3	container	platforma betonata	R13/R12
15 01 03	ambalaje de lemn	7000 t	5500 m3	container	platforma betonata	R13/R12
15 01 04	ambalaje metalice	7000 t	2000 m3	container	platforma betonata	R13/R12
15 01 05	ambalaje de materiale compozite	7000 t	5500 m3	container	platforma betonata	D15/D10
15 01 06	ambalaje amestecate	7000 t	5500 m3	container	platforma betonata	D15/D10
15 01 07	ambalaje de sticla	7000 t	4000 m3	container	platforma betonata	D15/D10
15 01 09	ambalaje din materiale textile	7000 t	6000 m3	container	platforma betonata	D15/D10
15 01 10*	ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase	7000 t	5000 m3	container	platforma betonata	D15/D10
15 01 11*	ambalaje metalice care conțin o matrița poroasa formata din materiale periculoase (ele ex. azbest), inclusiv containere goale pentru stocarea sub presiune	7000 t	5000 m3	container	platforma betonata	D15/D10
15 02 absorbanți, materiale filtrante, materiale de lustruire și echipamente de protecție						
15 02 02*	absorbanți, materiale filtrante (inclusiv filtre de ulei fără alta specificație), materiale de lustruire, îmbrăcăminte de protecție contaminata cu substanțe periculoase	7000 t	5000 m3	container	platforma betonata	D15/D10
15 02 03	absorbanți, materiale filtrante, materiale ele lustruire și îmbrăcăminte de protecție, altele decât cele specificate la 15 02 02	7000 t	5000 m3	container	platforma betonata	D15/D10
16 DEȘEURI NESPECIFICATE ÎN ALTĂ PARTE						

16 01 vehicule scoase din uz de la diverse mijloace de transport (inclusiv vehicule pentru transport în afara drumurilor) și deșeuri de la dezmembrarea vehiculelor casate și întreținerea vehiculelor (cu excepția 13, 14, 16 06 și 16 08)

16 01 03	anvelope scoase din uz	7000 t	5000 m3	container	platforma betonata	D15/D10
16 01 07*	filtre de ulei	7000 t	4000 m3	container	platforma betonata	D15/D10
16 01 08*	componente cu conținut de mercur	7000 t	1000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D9
16 01 09*	componente cu conținut de PCB	7000 t	2000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D9
16 01 11*	plăcute de frâna cu conținut de azbest	7000 t	3000 m3	container	platforma betonata	D15/D10
16 01 12	plăcute de frâna, altele decât cele specificate la 16 01 11	7000 t	3000 m3	container	platforma betonata	D15/D10
16 01 13*	lichide de frâna	7000 t	7000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
16 01 14*	fluide antigel cu conținut de substanțe periculoase	7000 t	7000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
16 01 15	fluide antigel, altele decât cele specificate la 16 01 14	7000 t	7000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
16 01 16	rezervoare pentru gaz lichefiat	7000 t	1000 m3	container	platforma betonata	D15/D9
16 01 17	metale feroase	7000 t	1000 m3	container	platforma betonata	R13/R12
16 01 18	metale neferoase	7000 t	1000 m3	container	platforma betonata	R13/R12
16 01 19	materiale plastice	7000 t	7000 m3	container	platforma betonata	R13/R12
16 01 20	sticla	7000 t	3500 m3	container	platforma betonata	D15/D13/D10
16 01 21*	componente periculoase, altele decât cele specificate de la 16 01 07 la 16 01 11 și 16 01 13 și 16 01 14	7000 t	3500 m3	container	platforma betonata	D15/D10
16 01 22	componente fără alta specificație	7000 t	4000 m3	container	platforma betonata	R13/R12
16 01 99	alte deșeuri nespecificate	7000 t	4000 m3	container	platforma betonata	R13/R12
16 02 deșeuri de la echipamente electrice și electronice						
16 02 09*	transformatori și condensatori conținând PCB	60 t	10 m3	container	platforma betonata	D15/D9
16 02 10*	echipamente casate cu conținut de PCB sau contaminate cu PCB, altele decât cele	7000 t	2000 m3	container	platforma betonata	D15/D9/D10

	specificate la 16 02 09					
16 02 11*	echipamente casate CLI conținut de clorofluorcarburi, HCFC, HFC	7000 t	1000 m3	container	platforma betonata	D15/D9/D10
16 02 12*	echipamente casate cu conținut de azbest liber	7000 t	3500 m3	container	platforma betonata	D15/D9
16 02 13*	echipamente casate cu conținut ele componente periculoase2 altele decât cele specificate de la 16 02 09 la 16 02 12 Componentele periculoase de la echipamentele electrice și electronice pot include acumulatorii și bateriile menționate la 16 06 și marcate ca periculoase; comutatori cu mercur, sticle de la tuburile catodice și alte tipuri de sticle activate	7000 t	1000 m3	container	platforma betonata	D15/D9
16 02 14	echipamente casate, altele decât cele specificate de la 16 02 09 la 16 02 13	7000 t	1000 m3	container	platforma betonata	R13/R2
16 02 15*	componente periculoase demonstate din echipamente casate	7000 t	2000 m3	container	platforma betonata	D15/D9/D10
16 02 16	componente demonstate din echipamente casate, altele decât cele specificate la 16 02 15	7000 t	2000 m3	container	platforma betonata	R13/R12
16 03 grupe nespecificate și produse neobișnuite						
16 03 03*	deșuri anorganice cu conținut de substanțe periculoase	7000 t	4000 m3	container	platforma betonata	D15/D13/ D10
16 03 04	deșuri anorganice, altele decât cele specificate la 16 03 03	7000 t	4000 m3	container	platforma betonata	D15/D13/ D10
16 03 05*	deșuri organice cu conținut de substanțe periculoase	7000 t	4000 m3	container	platforma betonata	D15/D13/ D10
16 03 06	deșuri organice, altele decât cele specificate la	7000 t	4000 m3	container	platforma betonata	D15/D13/ D10

	16 03 05					
16 03 07*	Mercur metalic	7000 t	500 m3	container	platforma betonata	D15/D9
16 05 containere pentru gaze sub presiune și chimicale expirate						
16 05 04*	butelii de gaze sub presiune (inclusiv haloni) cu conținut de substanțe periculoase	7000 t	1000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D9/D10
16 05 05	butelii de gaze sub presiune ou conținut de alte substanțe decât cele specificate la 16 05 04	7000 t	1000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D9/D10
16 05 06*	substanțe chimice de laborator constând din sau conținând substanțe periculoase inclusiv amestecurile de substanțe chimice de laborator	7000 t	3500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D9/D10
16 05 07*	substanțe chimice anorganice de laborator expirate constând din sau conținând substanțe periculoase	7000 t	3500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D9/D10
16 05 08*	substanțe chimice organice de laborator expirate, constând din sau conținând substanțe periculoase	7000 t	3500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D9/D10
16 05 09	substanțe chimice expirate, altele decât cele menționate la 16 05 06, 16 05 07 sau 16 05 08	7000 t	3500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D9/D10
16 06 baterii și acumulatori						
16 06 01*	baterii cu plumb	7000 t	700 m3	recipient plastic	platforma betonata	R13/R12
16 06 02*	baterii cu Ni-Cd	7000 t	700 m3	recipient plastic	platforma betonata	R13/R12
16 06 03*	baterii cu conținut de mercur	7000 t	700 m3	recipient plastic	platforma betonata	D13/D9
16 06 04	baterii alcaline (cu excepția 16 06 03)	7000 t	1000 m3	recipient plastic	platforma betonata	R13/R12
16 06 05	alte baterii și acumulatori	7000 t	1000 m3	recipient plastic	platforma betonata	R13/R12
16 06 06*	16 electroliți colectați separat din baterii și acumulatori	7000 t	4000 m3	recipient plastic	platforma betonata	D13/D9
16 07 deșeuri de la curățarea cisternelor de transport și de stocare (cu excepția 05 și 13)						
16 07 08*	deșeuri cu conținut de țigeti	7000 t	5000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
16 07 09*	deșeuri conținând alte substanțe periculoase	7000 t	5000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10

16 07 99	alte deșeuri nespecificate	7000 t	5000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
16 08 catalizatori uzați						
16 08 01	catalizatori uzați cu conținut de aur, argint, reniu, rodiu, paladiu, iridiu sau platina (cu excepția 16 08 07)	7000 t	3500 m3	container	platforma betonata	D15/D9/D10
16 08 02*	catalizatori uzați cu conținut de metale tranziționale periculoase sau compuși ai metalelor tranziționale periculoase	7000 t	3500 m3	container	platforma betonata	D15/D9/D10
16 08 03	catalizatori uzați cu conținut de metale tranziționale sau compuși ai metalelor tranziționale, fără alte specificații	7000 t	3500 m3	container	platforma betonata	D15/D9/D10
16 08 04	catalizatori uzați de la cracare catalitica (cu excepția 16 08 07)	7000 t	3500 m3	container	platforma betonata	D15/D9/D10
16 08 05*	catalizatori uzați cu conținut de acid fosforic	7000 t	3500 m3	container	platforma betonata	D15/D9/D10
16 08 06*	lichide uzate folosite drept catalizatori (solvent)	30 t	30 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
16 08 06*	lichide uzate folosite drept catalizatori (solvent)	30 t	30 m3	recipient etans	platforma betonata	R13/R2
16 08 07*	catalizatori uzați contaminați cu substanțe periculoase (namol solvent)	30 t	30 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
16 08 07*	catalizatori uzați contaminați cu substanțe periculoase (namol solvent)	30 t	30 m3	recipient etans	platforma betonata	R13/R2
16 09 substanțe oxidante						
16 09 01*	permanganati, de ex. permanganat de potasiu	7000 t	3000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D9/D10
16 09 02*	cromați, de ex. cromat de potasiu, bicromat de potasiu sau sodiu	7000 t	3000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D9/D10

16 09 03*	peroxizi, de ex. apa oxigenata	7000 t	7000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D9/D10
16 09 04*	substanțe oxidante, fără alte specificații	7000 t	5000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D9/D10
16 10 deșeuri lichide apoase destinate tratării în afara unității						
16 10 01*	deșeuri lichide apoase cu conținut de substanțe periculoase	7000 t	7000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
16 10 02	deșeuri lichide apoase, altele decât cele menționate la 16 10 01	7000 t	7000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
16 10 03*	concentrate apoase cu conținut de substanțe periculoase	7000 t	6000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
16 10 04	concentrate apoase, altele decât cele specificate la 16 10 03	7000 t	6000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
16 11 deșeuri de căptușire și refractare						
16 11 01*	materiale de căptușire și refractare pe baza de carbon din procesele metalurgice, cu conținut de substanțe periculoase	7000 t	3000 m3	container	platforma betonata	D15/D9
16 11 02	materiale de căptușire și refractare pe baza de carbon din procesele metalurgice, altele decât cele specificate la. 16 11 01	7000 t	3000 m3	container	platforma betonata	D15/D9
16 11 03*	alte materiale de căptușire și refractare din procesele metalurgice, cu conținut de substanțe periculoase	7000 t	2500 m3	container	platforma betonata	D15/D9
16 11 04	materiale de căptușire și refractare din procesele metalurgice, altele decât cele menționate la 16 11 03	7000 t	2500 m3	container	platforma betonata	D15/D9
16 11 05*	materiale de căptușire și refractare din procesele ne-metalurgice cu conținut de substanțe periculoase	7000 t	2500 m3	container	platforma betonata	D15/D9
16 11 06	materiale de căptușire și refractare clin procesele	7000 t	2500 m3	container	platforma betonata	D15/D9

	ne-metalurgice, altele decât cele specificate la 16 11 05					
17 DEȘURI DIN CONSTRUCȚII ȘI DEMOLĂRI (INCLUSIV PĂMÂNT EXCAVAT DIN AMPLASAMENTE CONTAMINATE)						
17 01 beton, cărămizi, țigle și materiale ceramice						
17 01 01	beton	7000 t	3000 m3	container	platforma betonata	D15
17 01 02	cărămizi	7000 t	3500 m3	container	platforma betonata	D15
17 01 03	țigle și materiale ceramice	7000 t	3500 m3	container	platforma betonata	D15
17 01 06*	amestecuri sau fracții separate de beton, cărămizi, țigle sau materiale ceramice cu conținut de	7000 t	3500 m3	container	platforma betonata	D15/D9
17 01 07	amestecuri de beton, cărămizi, țigle și materiale ceramice, altele decât cele specificate la 17 01 06	7000 t	3500 m3	container	platforma betonata	D15
17 02 lemn, sticla și materiale plastice						
17 02 01	lemn	7000 t	6500 m3	container	platforma betonata	D15/D10
17 02 02	sticla	7000 t	3500 m3	container	platforma betonata	D15/D10
17 02 03	materiale plastice	7000 t	7000 m3	container	platforma betonata	D15/D10
17 02 04*	sticla, materiale plastice sau lemn cu conținut de sau contaminate cu substanțe periculoase	7000 t	5000 m3	container	platforma betonata	D15/D10
17 03 amestecuri bituminoase, gudron de huila și produse gudronate						
17 03 01*	asfalturi cu conținut de gudron de huila	7000 t	3000 m3	container	platforma betonata	D15
17 03 02	asfalturi, altele decât cele specificate la 17 03 01	7000 t	3000 m3	container	platforma betonata	D15
17 03 03*	gudron de huila și produse gudronate	7000 t	5500 m3	container	platforma betonata	D15
17 04 metale (inclusiv aliajele lor)						
17 04 01	cupru, bronz, alama	7000 t	700 m3	container	platforma betonata	R13/R12
17 04 02	aluminiu	7000 t	2000 m3	container	platforma betonata	R13/R12
17 04 03	plumb	7000 t	500 m3	container	platforma betonata	R13/R12
17 04 04	zinc	7000 t	1000 m3	container	platforma betonata	R13/R12

17 04 05	fier și oțel	7000 t	700 m ³	container	platforma betonată	R13/R12
17 04 06	staniu	7000 t	1000 m ³	container	platforma betonată	R13/R12
17 04 07	amestecuri metalice	7000 t	1000 m ³	container	platforma betonată	R13/R12
17 04 09*	deșeuri metalice contaminate cu substanțe periculoase	7000 t	1000 m ³	container	platforma betonată	D15/D10
17 04 10*	cabluri cu conținut de ulei, gudron sau alte substanțe periculoase	7000 t	1000 m ³	container	platforma betonată	D15/D10
17 04 11	cabluri, altele decât cele specificate la 17 04 10	7000 t	1000 m ³	container	platforma betonată	R13/R12
17 05 pământ (inclusiv excavat din amplasamente contaminate), pietre și deșeuri de la dragare						
17 05 03*	pământ și pietre cu conținut de substanțe periculoase	7000 t	4000 m ³	container	platforma betonată	D15/D9
17 05 04	pământ și pietre, altele decât cele specificate la 17 05 03	7000 t	4000 m ³	container	platforma betonată	D15/D9
17 05 05*	deșeuri de la dragare cu conținut de substanțe periculoase	7000 t	4000 m ³	container	platforma betonată	D15/D9/ D10
17 05 06	deșeuri de la dragare, altele decât cele specificate la 17 05 05	7000 t	4000 m ³	container	platforma betonată	D15/D9/ D10
17 05 07*	resturi de balast cu conținut de substanțe periculoase	7000 t	5000 m ³	container	platforma betonată	D15/D9
17 05 08	resturi de balast, altele decât cele specificate la 17 05 07	7000 t	5000 m ³	container	platforma betonată	D15/D9
17 06 materiale izolante și materiale de construcție cu conținut de azbest						
17 06 01*	materiale izolante cu conținut de azbest	7000 t	5000 m ³	container	platforma betonată	D15/D9
17 06 03*	alte materiale izolante constând din sau cu conținut de substanțe periculoase	7000 t	5000 m ³	container	platforma betonată	D15/D9
17 06 04	materiale izolante, altele decât cele specificate la 17 06 01 și 17 06 03	7000 t	5000 m ³	container	platforma betonată	D15/D9/D10
17 06 05*	materiale de construcție cu conținut de azbest	7000 t	5000 m ³	container	platforma betonată	D15/D9
17 08 materiale de construcție pe baza de gips						
17 08 01*	materiale de construcție pe baza de gips contaminate cu substanțe periculoase	7000 t	3500 m ³	container	platforma betonată	D15/D9/D10
17 08 02	materiale de construcție	7000 t	3500 m ³	container	platforma	D15/D9/D10

	pe baza de gips, altele decât cele specificate la 17 08 01				betonata	
17 09 alte deșeuri de la construcții și demolări						
17 09 01* mercur	deșeuri de la construcții și demolări eu conținut de mercur	7000 t	3000 m3	container	platforma betonata	D15/D9
17 09 02*	deșeuri de la construcții și demolări cu conținut de PCB (de ex.: cleiuri cu conținut de PCB, dușumele pe baza de rășini cu conținut de PCB, elemente cu cleiuri de glazura cu PCB, condensatori cu conținut de PCB)	7000 t	3000 m3	container	platforma betonata	D15/D9/D10
17 09 03*	alte deșeuri de la construcții și demolări (inclusiv amestecuri de deșeuri) cu conținut de substanțe periculoase	7000 t	3000 m3	container	platforma betonata	D15/D9/D10
17 09 04	amestecuri de deșeuri de la construcții și demolări, altele decât cele specificate la 17 09 01, 17 09 02 și 17 09 03	7000 t	3000 m3	container	platforma betonata	D15/D9/D10
18 DEȘEURI REZULTATE DIN ACTIVITĂȚILE UNITĂȚILOR SANITARE ȘI DIN ACTIVITĂȚI VETERINARE ȘI/SAU CERCETĂRI CONEXE (cu excepția deșeurilor de la prepararea hranei în bucătării sau restaurante, care nu au legătură directă cu activitatea sanitară)						
18 01 deșeuri rezultate din activitățile de prevenire, diagnostic și tratament desfășurate în unitățile sanitare						
18 01 01	obiecte ascuțite (cu excepția 18 01 03)	40 t	50 m3	cutii galbene din plastic dur cu etichetă pericol biologic	platforma betonata	D9/D10
18 01 02	fragmente și organe umane, inclusiv recipiente de sânge și sânge conservat (cu excepția 18 01 03)	500 t	300 m3	cutii din carton cu sac galben cu etichetă pericol	platforma betonata	D10

				biologic		
18 01 03*	deșeuri a căror colectare și eliminare fac obiectul unor masuri speciale privind prevenirea infecțiilor	2000 t	3000 m3	cutii din carton cu sac galben cu etichetă pericol biologic	platforma betonata	D9/D10
18 01 04	deșeuri a căror colectare și eliminare nu fac obiectul unor masuri speciale privind prevenirea infecțiilor (de ex.: îmbrăcăminte, aparate gipsate, lenjerie, îmbrăcăminte disponibilă, scutece)	200 t	300 m3	cutii din carton cu sac galben cu etichetă pericol biologic	platforma betonata	D10
18 01 06*	chimicale constând din sau conținând substanțe periculoase	200 t	150 m3	recipiente speciale, cu marcaj adecvat pericolului ("Inflamabil", "Coroziv", "Toxic")	platforma betonata	D10
18 01 07	chimicale, altele decât cele specificate la 18 01 06	20 t	15 m3	recipiente speciale, cu marcaj adecvat pericolului ("Inflamabil", "Coroziv", "Toxic")	platforma betonata	D10
18 01 08*	medicamente citotoxice și citostatice	40 t	30 m3	cutii speciale cu etichetă pericol biologic	platforma betonata	D10
18 01 09	medicamente, altele decât cele specificate la 18 01 08	100 t	80 m3	cutii speciale cu etichetă	platforma betonata	D10

				pericol biologic		
18 01 10*	deșeuri de amalgam de la tratamentele stomatologice	10 t	1 m3	cutii speciale cu etichetă pericol biologic	platforma betonata	D15,D9
18 02 deșeuri din unitățile veterinare de cercetare, diagnostic, tratament și prevenire a bolilor						
18 02 01	obiecte ascuțite (cu excepția 18 02 02)	15 t	20 m3	cutii galbene din plastic dur cu etichetă pericol biologic	platforma betonata	D10
18 02 02*	deșeuri a căror colectare și eliminare fac obiectul unor masuri speciale pentru prevenirea infecțiilor	50 t	60 m3	cutii din carton cu sac galben cu etichetă pericol biologic	platforma betonata	D10
18 02 03	deșeuri a căror colectare și eliminare nu fac obiectul unor masuri speciale pentru prevenirea infecțiilor	15 t	20 m3	cutii din carton cu sac galben cu etichetă pericol biologic	platforma betonata	D10
18 02 05*	chimicale constând din sau conținând substanțe periculoase	10 t	10 m3	recipiente speciale, cu marcaj adecvat pericolului ("Inflamabil", "Coroziv", "Toxic")	platforma betonata	D10
18 02 06	chimicale, altele decât cele specificate la 18 02 05	10 t	10 m3	recipiente speciale, cu marcaj adecvat pericolului ("Inflamabil", "Coroziv", "Toxic")	platforma betonata	D10
18 02 07*	medicamente citotoxice și citostatice	20 t	15 m3	cutii speciale cu etichetă pericol biologic	platforma betonata	D10

18 02 08	medicamente, altele decât cele specificate la 18 02 07	40 t	30 m3	cutii speciale cu etichetă pericol biologic	platforma betonata	D10
19 DEȘEURI DE LA INSTALAȚII DE TRATARE A REZIDUURILOR, DE LA STAȚIILE DE EPURARE A APELOR UZATE ȘI DE LA TRATAREA APELOR PENTRU ALIMENTARE CU APA ȘI UZ INDUSTRIAL						
19 01 deșeurii de la incinerarea sau piroliza deșeurilor						
19 01 02	materiale feroase din cenușile de ardere	7000 t	1000 m3	container	platforma betonata	R13/R12
19 01 05*	turte de filtrare de la epurarea gazelor	7000 t	4500 m3	container	platforma betonata	D15/D9/D10
19 01 06*	deșeurii lichide apoase de la epurarea gazelor și alte deșeurii lichide apoase	7000 t	7000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D9/D10
19 01 07*	deșeurii solide de la epurarea gazelor	7000 t	4500 m3	container	platforma betonata	D15/D9/D10
19 01 10*	cărbune activ epuizat de la epurarea gazelor de ardere	7000 t	5500 m3	container	platforma betonata	D15/D9/D10
19 01 11*	* cenuși de ardere și zguri cu conținut de substanțe periculoase	7000 t	5500 m3	container	platforma betonata	D15
19 01 12	cenuși de ardere și zguri, altele decât cele menționate la 19 01 11	7000 t	5500 m3	container	platforma betonata	D15
19 01 13*	cenuși zburătoare cu conținut de substanțe periculoase	7000 t	5500 m3	container	platforma betonata	D15
19 01 14	cenuși zburătoare, altele decât cele menționate la 19 01 13	7000 t	5500 m3	container	platforma betonata	D15
19 01 15*	praf de cazan cu conținut de substanțe periculoase	7000 t	5500 m3	container	platforma betonata	D15
19 01 16	praf de cazan, altul decât cel menționat la 19 01 15	7000 t	5500 m3	container	platforma betonata	D15
19 01 17*	deșeurii de piroliza cu conținut de substanțe periculoase	7000 t	6500 m3	container	platforma betonata	D15/D10
19 01 18	19 01 18 deșeurii de piroliza, altele decât cele menționate la 19 01 17	7000 t	6500 m3	container	platforma betonata	D15/D10
19 01 19	nisipuri de la paturile fluidizate	7000 t	4000 m3	container	platforma betonata	D15,/D10
19 01 99	alte deșeurii nespecificate	7000 t	5000 m3	container	platforma betonata	D15,/D10
19 02 deșeurii de la tratarea fizico-chimică a deșeurilor (inclusiv decromare, decianurare, neutralizare)						

19 02 03	deșeuri preamestecate conținând numai deșeuri nepericuloase	7000 t	5500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15,D13/D10
19 02 04*	deșeuri preamestecate conținând cel puțin un deșeu periculos	7000 t	5500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15,D13/D10
19 02 05*	nămoluri de la tratarea fizico chimica cu conținut de substanțe periculoase	7000 t	5500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15,D13/D10
19 02 06	nămoluri de la tratarea fizico-chimica, altele decât cele specificate la 19 02 05	7000 t	5500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15,D13/D10
19 02 07*	ulei și concentrate de la separare	7000 t	7000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15,D13/D10
19 02 08*	deșeuri lichide combustibile cu conținut de substanțe periculoase	7000 t	7000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15,D13/D10
19 02 09*	deșeuri solide combustibile cu conținut de substanțe periculoase	7000 t	5500 m3	container	platforma betonata	D15,D13/D10
19 02 10	deșeuri combustibile, altele decât cele specificate la 19 02 08 și 19 02 09	7000 t	5500 m3	container	platforma betonata	D15,D13/D10
19 02 11*	alte deșeuri cu conținut de substanțe periculoase	7000 t	5500 m3	container	platforma betonata	D15,D13/D10
19 02 99	alte deșeuri nespecificate	7000 t	6000 m3	container	platforma betonata	D15,D13/D10
19 03 deșeuri stabilizate/solidificate						
19 03 04*	deșeuri încadrate ca periculoase	7000 t	3500 m3	container	platforma betonata	D15,D13/D10
19 03 05	deșeuri stabilizate, altele decât cele specificate la 19 03 04	7000 t	3500 m3	container	platforma betonata	D15,D13/D10
19 03 06*	Deșeuri încadrate ca periculoase, solidificate	7000 t	3500 m3	container	platforma betonata	D15,D13/D10
19 03 07	deșeuri solidificate, altele decât cele specificate la 19 03 06	7000 t	3500 m3	container	platforma betonata	D15,D13/D10
19 03 08*	Mercur partial stabilizat	7000 t	600 m3	recipient metalic	platforma betonata	D13/D9
19 04 deșeuri vitrificate și deșeuri de la vitrificare						
19 04 01	deșeuri vitrificate	7000 t	3000 m3	recipient metalic	platforma betonata	D15/D9
19 04 02*	cenușa zburătoare sau alte deșeuri de la epurarea gazelor de ardere	7000 t	5500 m3	recipient metalic	platforma betonata	D15/D9/D10

19 04 03*	faza solida nevitrificata	7000 t	3500 m3	recipient metalic	platforma betonata	D15/D9
19 04 04	deșeuri lichide apoase de la vitrificarea deșeurilor	7000 t	6500 m3	recipient metalic	platforma betonata	D15/D9/D10
19 05 deșeuri de la tratarea aeroba a deșeurilor solide						
19 05 01	fracțiunea necompostată din deșeurile municipale și asimilabile	7000 t	4000 m3	container	platforma betonata	D15/D9/D10
19 05 02	fracțiunea necompostată din deșeurile animaliere și vegetale	7000 t	4000 m3	container	platforma betonata	D15/D9/D10
19 05 03	compost fără specificarea provenienței	7000 t	3500 m3	container	platforma betonata	D15/D9/D10
19 05 99	alte deșeuri nespecificate	7000 t	4500 m3	container	platforma betonata	D15/D9/D10
19 06 deșeuri de la tratarea anaeroba a deșeurilor						
19 06 03	faza lichida de la tratarea anaeroba a deșeurilor municipale	7000 t	6500 m3	container	platforma betonata	D15/D9/D10
19 06 04	faza fermentata de la tratarea anaeroba a deșeurilor municipale	7000 t	5500 m3	container	platforma betonata	D15/D9/D10
19 06 05	faza lichida de la tratarea anaeroba a deșeurilor animale și vegetale	7000 t	6500 m3	container	platforma betonata	D15/D9/D10
19 06 06	faza fermentata de la tratarea anaeroba a deșeurilor animale și vegetale	7000 t	5500 m3	container	platforma betonata	D15/D9/D10
19 06 99	alte deșeuri nespecificate	7000 t	6000 m3	container	platforma betonata	D15/D9/D10
19 07 levigate din halde						
19 07 02*	levigate din depozite de deșeuri cu conținut de substanțe periculoase	7000 t	6500 m3	recipient metalic	platforma betonata	D15,D9/D10
19 07 03	levigate din depozite de deșeuri, altele decât cele specificate la 19 07 02	7000 t	6500 m3	recipient metalic	platforma betonata	D15,D9/D10
19 08 deșeuri nespecificate de la stațiile de epurare a apelor reziduale						
19 08 01	deșeuri reținute pe site	7000 t	5500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/ D10
19 08 02	deșeuri de la deznisipatoare	7000 t	4500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/ D10
19 08 05	nămoluri de la epurarea apelor uzate orășenești	7000 t	5000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/ D10
19 08 06*	rășini schimbătoare de ioni saturate sau epuizate	7000 t	7000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/ D10
19 08 07*	soluții sau nămoluri de la regenerarea rășinilor schimbătoare de ioni	7000 t	6500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/ D10
19 08 08*	deșeuri ale sistemelor cu	7000 t	6500 m3	recipient	platforma	D15/D13/

	membrana cu conținut de metale grele			etans	betonata	D10
19 08 09	amestecuri de grăsimi și uleiuri de la separarea amestecurilor apa/ulei din sectorul uleiurilor și grăsimilor comestibile	7000 t	7000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
19 08 10*	amestecuri de grăsimi și uleiuri de la separarea amestecurilor apa/ulei din alte sectoare decât cel specificat la 19 08 09	7000 t	7000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
19 08 11*	nămoluri cu conținut de substanțe periculoase ele la epurarea biologică a apelor reziduale industriale	7000 t	5500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
19 08 12	nămoluri de la epurarea biologică a apelor reziduale industriale, altele decât cele specificate la 19 08 11	7000 t	5500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
19 08 13*	nămoluri cu conținut de substanțe periculoase provenite din alte procedee de epurare a apelor reziduale industriale	7000 t	5500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
19 08 14	nămoluri provenite din alte procedee de epurare a apelor reziduale industriale decât cele specificate la 19 08 13	7000 t	5500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
19 08 99	alte deșeuri nespecificate	7000 t	6000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
19 09 deșeuri de la potabilizarea apei pentru consum sau obținerea apei pentru uz industrial						
19 09 01	deșeuri solide de la filtrarea primară și separarea cu site	7000 t	4500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
19 09 02	nămoluri de la limpezirea apei	7000 t	5500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
19 09 03	nămoluri de la decarbonatare	7000 t	5500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
19 09 04	cărbune activ epuizat	7000 t	6000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10

19 09 05	rășini schimbătoare de ioni saturate sau epuizate	7000 t	7000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
19 09 06	soluții și nămoluri de la regenerarea schimbătorilor de ioni	7000 t	6000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
19 09 99	alte deșeuri nespecificate	7000 t	6500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
19 10 deșeuri de la mărunțirea deșeurilor cu conținut de metale						
19 10 01	deșeuri de fier și oțel	7000 t	1000 m3	container	platforma betonata	R13/R12
19 10 02	deșeuri neferoase	7000 t	700 m3	container	platforma betonata	R13/R12
19 10 03*	fracții de șpan ușor și praf conținând substanțe periculoase	7000 t	1500 m3	container	platforma betonata	D15/D10
19 10 04	fracții de șpan ușor și praf, altele decât cele specificate la 19 10 03	7000 t	1500 m3	container	platforma betonata	D15/D10
19 10 05*	alte fracții cu conținut de substanțe periculoase	7000 t	2000 m3	container	platforma betonata	D15/D10
19 10 06	alte fracții decât cele specificate la 19 10 05	7000 t	2000 m3	container	platforma betonata	D15/D10
19 11 deșeuri de la regenerarea uleiurilor						
19 11 01*	argile de filtrare epuizate	7000 t	3500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
19 11 02*	gudroane acide	7000 t	6500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
19 11 03*	deșeuri lichide apoase	7000 t	7000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
19 11 04*	deșeuri de la spălarea combustibililor cu baze	7000 t	6500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
19 11 05*	nămoluri de la epurarea efluenților proprii cu conținut de substanțe periculoase	7000 t	4500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
19 11 06	nămoluri de la epurarea efluenților proprii, altele decât cele specificate la 19 11 05	7000 t	4500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
19 11 07*	deșeuri ele la spălarea gazelor de ardere	7000 t	7000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
19 11 99	alte deșeuri nespecificate	7000 t	6000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
19 12 deșeuri de la tratarea mecanică a deșeurilor (de ex. sortare, mărunțire, compactare, granulare) nespecificate în altă poziție a catalogului						
19 12 01	hârtie și carton	7000 t	5000 m3	container	platforma betonata	D15/D9/D10
19 12 02	metale feroase	7000 t	1000 m3	container	platforma betonata	D15/D9/D10

19 12 03	metale neferoase	7000 t	700 m3	container	platforma betonata	R13/R2
19 12 04	materiale plastice și de cauciuc	7000 t	6500 m3	container	platforma betonata	R13/R2
19 12 05	sticla	7000 t	3500 m3	container	platforma betonata	R13/R2
19 12 06*	lemn cu conținut de substanțe periculoase	7000 t	6500 m3	container	platforma betonata	D15/D9/D10
19 12 07	lemn, altul decât cel specificat la 19 12 06	7000 t	6500 m3	container	platforma betonata	D15/D9/D10
19 12 08	materiale textile	7000 t	6500 m3	container	platforma betonata	D15/D9/D10
19 12 09	minerale (de ex.: nisip, pietre)	7000 t	4000 m3	container	platforma betonata	D15/D9/D10
19 12 10	deșeuri combustibile (rebuturi de derivați de combustibili)	7000 t	7000 m3	container	platforma betonata	D15/D9/D10
19 12 11*	alte deșeuri (inclusiv amestecuri de materiale) de la tratarea mecanică a deșeurilor cu conținut de substanțe periculoase	7000 t	5500 m3	container	platforma betonata	D15/D9/D10
19 12 12	alte deșeuri (inclusiv amestecuri de materiale) de la tratarea mecanică a deșeurilor, altele decât cele specificate la 19 12 11	7000 t	5500 m3	container	platforma betonata	D15/D9/D10

19 13 deșeuri de la lucrări de remediere a solului și apelor subterane

19 13 01*	deșeuri solide de la remedierea solului cu conținut de substanțe periculoase	7000 t	4000 m3	container	platforma betonata	D15/D13/D10
19 13 02	deșeuri solide de la remedierea solului, altele decât cele specificate la 19 13 01	7000 t	4000 m3	container	platforma betonata	D15/D13/D10
19 13 03*	nămoluri de la remedierea solului cu conținut de substanțe periculoase	7000 t	5500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
19 13 04	nămoluri de la remedierea solului, altele decât cele specificate la 19 13 03	7000 t	5500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
19 13 05*	nămoluri de la remedierea apelor subterane cu conținut de substanțe periculoase	7000 t	5500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
19 13 06	nămoluri de la remedierea apelor subterane, altele decât cele specificate la 19 13 05	7000 t	5500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10

19 13 07*	deșeuri lichide apoase și concentrate apoase de la remedierea apelor subterane cu conținut de substanțe periculoase	7000 t	6500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
19 13 08	deșeuri lichide apoase și concentrate apoase de la remedierea apelor subterane, altele decât cele specificate la 19 13 07	7000 t	6500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
20 DEȘEURI MUNICIPALE ȘI ASIMILABILE DIN COMERȚ, INDUSTRIE, INSTITUȚII, INCLUSIV FRAȚIUNI COLECTATE SEPARAT						
20 01 fracțiuni colectate separat (cu excepția 15 01)						
20 01 01	hârtie și carton	7000 t	4000 m3	container	platforma betonata	D15/D10
20 01 02	sticla	7000 t	3500 m3	container	platforma betonata	D15/D10
20 01 08	deșeuri biodegradabile de la bucătării și cantine	7000 t	5000 m3	container	platforma betonata	D15/D10
20 01 10	îmbrăcăminte	7000 t	5500 m3	container	platforma betonata	D15/D10
20 01 11	textile	7000 t	5500 m3	container	platforma betonata	D15/D10
20 01 13*	solvenți	30 t	30 m3	container	platforma betonata	D15/D13/D10
20 01 13*	solvenți	30 t	30 m3	container	platforma betonata	R13/R2
20 01 14*	acizi	7000 t	5000 m3	container	platforma betonata	D15/D9/D10
20 01 15*	baze	7000 t	5000 m3	container	platforma betonata	D15/D9/D10
20 01 17*	substanțe chimice fotografice	7000 t	5000 m3	container	platforma betonata	D15/D9/D10
20 01 19*	pesticide	7000 t	5500 m3	container	platforma betonata	D15/D9/D10
20 01 21*	tuburi fluorescente și alte deșeuri cu conținut de mercur	7000 t	6000 m3	container	platforma betonata	R13/R12
20 01 23*	echipamente abandonate cu conținut de CFC (clorofluorocarburi)	7000 t	5500 m3	container	platforma betonata	D15/D9/D10
20 01 25	uleiuri și grăsimi comestibile	7000 t	7000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
20 01 26*	uleiuri și grăsimi, altele decât cele specificate la	7000 t	7000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10

	20 01 25					
20 01 27*	vopsele, cerneluri, adezivi și rășini conținând substanțe periculoase	7000 t	6000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
20 01 28	vopsele, cerneluri, adezivi și rășini, altele decât cele specificate la 20 01 27	7000 t	6000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
20 01 29*	detergenți cu conținut de substanțe periculoase	7000 t	4000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
20 01 30	detergenți, alții decât cei specificați la 20 01 29	7000 t	4000 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D13/D10
20 01 31*	medicamente citotoxice și citostatice	7000 t	4500 m3	recipient etans	platforma betonata	D15/D10
20 01 32	medicamente, altele decât cele menționate la 20 01 31	7000 t	4500 m3	container	platforma betonata	D15/D10
20 01 33*	baterii și acumulatori incluși în 16 06 01, 16 06 02 sau 16 06 03 și baterii și acumulatori nesortați conținând aceste baterii	7000 t	500 m3	container	platforma betonata	R13/R12
20 01 34	baterii și acumulatori, altele decât cele specificate la 20 01 33	7000 t	500 m3	container	platforma betonata	R13/R12
20 01 35*	echipamente electrice și electronice casate, altele decât cele specificate la 20 01 21 și 20 01 23	7000 t	1000 m3	container	platforma betonata	R13/R12
20 01 36	echipamente electrice și electronice casate, altele decât cele specificate la 20 01 21, 20 01 23 și 20 01 35	7000 t	1000 m3	container	platforma betonata	R13/R12
20 01 37*	lemn cu conținut de substanțe periculoase	7000 t	6000 m3	container	platforma betonata	D15/D10
20 01 38	lemn, altul decât cel specificat la 20 01 37	7000 t	6000 m3	container	platforma betonata	D15/D10
20 01 39	materiale plastice	7000 t	7000 m3	container	platforma betonata	R13/R12
20 01 40	metale	7000 t	1000 m3	container	platforma betonata	R13/R12
20 01 41	deșeuri de la curățatul coșurilor	7000 t	5500 m3	container	platforma betonata	D15/D13/D10
20 01 99	alte fracții, nespecificate	7000 t	2500 m3	container	platforma betonata	D15/D13/D10

Capacitatea de stocare pe amplasament este de 850 m³ (951 t) pentru deseuri nepericuloase și 150 m³ (49 t) pentru deseuri periculoase.

Deșeurile menajere sunt preluate de operatorul zonal de salubritate, desemnat și autorizat. Deseurile tehnologice sunt predate spre societati autorizate, specializate.

Deșeuri de baterii și acumulatori colectate: - conform tabelului nr. 1, pg. 29

3. Deșeuri stocate temporar: tipurile și cantitățile de deseuri stocate temporar sunt conform prevederilor tabelului nr. 1, pg. 50

Capacitatea de stocare pe amplasament este de 850 m³ (951 t) pentru deseuri nepericuloase și 150 m³ (49 t) pentru deseuri periculoase.

3. Deșeuri (valorificate/eliminate):

Cod deseu	Denumire deseu	Mod de ambalare	Cod operațiune valorificare
07 01 03*	solvenți organici halogenați, lichide de spălare și soluții muma	recipient etans	R13/R2
07 01 04*	alți solvenți organici, lichide de spălare și soluții muma	recipient etans	R13/R2
07 02 04*	alți solvenți organici, soluții de spălare și soluții muma	recipient etans	R13/R2
07 03 03*	solvenți organici halogenați, lichide de spălare și soluții muma	recipient etans	R13/R2
07 03 04*	alți solvenți organici, lichide de spălare și soluții muma	recipient etans	R13/R2
07 04 03*	solvenți organici halogenați, lichide de spălare și soluții muma	recipient etans	R13/R2
07 04 04*	alți solvenți organici, lichide de spălare și soluții muma	recipient etans	R13/R2
07 05 03*	solvenți organici halogenați, lichide de spălare și soluții muma	recipient etans	R13/R2
07 05 04*	alți solvenți organici, lichide de spălare și soluții muma	recipient etans	R13/R2
07 06 03*	solvenți organici halogenați, lichide de spălare și soluții muma	recipient etans	R13/R2
07 06 04*	alți solvenți organici, lichide de spălare și soluții muma	recipient etans	R13/R2
07 07 03*	solvenți organici halogenați, lichide de spălare și soluții muma	recipient etans	R13/R2

07 07 04*	alți solvenți organici, lichide de spălare și soluții muma	recipient etans	R13/R2
09 01 11*	camera de unica folosința cu baterii incluse la 16 06 01, 16 06 02 sau 16 06 03	container	R13/R12
09 01 12	camere de unica folosința cu baterii, altele decât cele specificate la 09 01 11	container	R13/R12
11 01 09*	nămoluri și turte de filtrare cu conținut de substanțe periculoase	recipient etans	R13/R4
12 01 01	pilitura și șpan feros	container	R13/R12
12 01 03	pilitura și șpan neferos	container	R13/R12
12 01 14*	nămoluri de la mașini-unelte cu conținut ele substanțe periculoase	recipient etans	R13/R4
12 01 99	alte deșeuri nespecificate	container	R13/R12
14 06 02*	alți solvenți halogenați și amestecuri ele solvenți	recipient etans	R13/R2
14 06 03*	alți solvenți și amestecuri de solvenți	recipient etans	R13/R2
15 01 01	ambalaje de hârtie și carton	container/ paleti infoliați	R13/R12
15 01 02	ambalaje de materiale plastice	container/ paleti infoliați	R13/R12
15 01 03	ambalaje de lemn	container	R13/R12
15 01 04	ambalaje metalice	container	R13/R12
16 01 17	metale feroase	container	R13/R12
16 01 18	metale neferoase	container	R13/R12
16 01 19	materiale plastice	container	R13/R12
16 01 22	componente fără alta specificație	container	R13/R12
16 01 99	alte deșeuri nespecificate	container	R13/R12
16 02 14	echipamente casate, altele decât cele specificate de la 16 02 09	recipient plastic	R13/R12
16 02 16	componente demontate din echipamente casate, altele decât cele	recipient plastic	R13/R12

	specificate la 16 02 15		
16 06 01*	baterii cu plumb	recipient plastic	R13/R12
16 06 02*	baterii cu Ni-Cd	recipient plastic	R13/R12
16 06 04	baterii alcaline (cu excepția 16 06 03)	recipient plastic	R13/R12
16 06 05	alte baterii și acumulatori	recipient plastic	R13/R12
16 08 06*	lichide uzate folosite drept catalizatori (solvent)	recipient etans	R13/R2
16 08 07*	catalizatori uzați contaminați cu substanțe periculoase (namol solvent)	recipient etans	R13/R2
17 04 01	cupru, bronz, alama	container	R13/R12
17 04 02	aluminiu	container	R13/R12
17 04 03	plumb	container	R13/R12
17 04 04	zinc	container	R13/R12
17 04 05	fier și oțel	container	R13/R12
17 04 06	staniu	container	R13/R12
17 04 07	amestecuri metalice	container	R13/R12
17 04 11	cabluri, altele decât cele specificate la 17 04 10	container	R13/R12
19 01 02	materiale feroase din cenușile de ardere	container	R13/R12
19 02 03	deșeuri preamestecate conținând numai deșeuri nepericuloase	recipient etans	R13/R12
19 10 01	deșeuri de fier și oțel	container	R13/R12
19 10 02	deșeuri neferoase	container	R13/R12
19 12 02	metale feroase	container	R13/R12
19 12 03	metale neferoase	container	R13/R12
19 12 04	materiale plastice și de cauciuc	container	R13/R12
19 12 05	sticla	container	R13/R12
20 01 13*	solvenți	recipient	R13/R2

		etans	
20 01 21*	tuburi fluorescente și alte deșeuri cu conținut de mercur	container	R13/R12
20 01 33*	baterii și acumulatori incluși în 16 06 01, 16 06 02 sau 16 06 03 și baterii și acumulatori nesortați conținând aceste baterii	recipient plastic	R13/R12
20 01 34	baterii și acumulatori, altele decât cele specificate la 20 01 33	recipient plastic	R13/R12
20 01 35*	echipamente electrice și electronice casate, altele decât cele specificate la 20 01 21 și 20 01 23	container	R13/R12
20 01 36	echipamente electrice și electronice casate, altele decât cele specificate la 20 01 21, 20 01 23 și 20	container	R13/R12
20 01 39	materiale plastice	container	R13/R12
20 01 40	metale	container	R13/R12

Deșeurile vor fi valorificate prin unități autorizate de specialitate.

Deșeuri de echipamente electrice și electronice tratate: conform informațiilor prezentate în tabelul nr. 1, pg. 50.

Deșeuri de baterii și acumulatori tratate:

- conform informațiilor prezentate în tabelul nr. 1, pg. 50.

5. Modul de transport al deșeurilor și măsurile pentru protecția mediului

-deșeurile menajere sunt transportate cu mijloacele de transport ale operatorului serviciului de salubritate.

-deșeurile colectate se transportă cu mijloace de transport autorizate;

-transportul se va efectua cu respectarea prevederilor H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.

-deșeurile valorificabile sau cele destinate eliminării sunt transportate cu mijloacele de transport ale unităților prin care acestea se valorifică/elimină, cu respectarea HG nr 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.

-pentru deșeurile periculoase generate peste 1 tonă/an se va solicita și obține aprobarea Anexei 1 la HG nr.1061/2008.

-predarea deșeurilor în vederea transportului către o instalație de valorificare/eliminare din România, se va face cu asigurarea completării formularelor de transport conform HG nr.1061/2008 și cu asigurarea ambalării și etichetării corespunzătoare a deșeurilor periculoase.

-transferul în alt stat membru sau exportul în afara Uniunii Europene a anumitor deșeuri gestionate pe amplasament se face cu respectarea prevederilor privind transferul deșeurilor cuprinse în Regulamentul (CE) nr. 1013/2006 al Parlamentului European și al Consiliului din 14 iunie 2006 privind transferurile de deșeuri și Regulamentul (CE) nr. 1418/2007 al Comisiei din 29 noiembrie 2007 privind exportul anumitor deșeuri destinate recuperării enumerate în anexa III sau IIIA la Regulamentul (CE) nr. 1013/2006 al Parlamentului European și al Consiliului în anumite țări în care Decizia OCDE privind controlul circulației transfrontaliere a deșeurilor nu se aplică.

Producătorii și deținătorii de deșeuri sunt obligați să se asigure că pe durata efectuării operațiunilor de colectare, transport și stocare a deșeurilor periculoase, acestea sunt ambalate și etichetate potrivit prevederilor Regulamentului (CE) nr. 1.272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, de modificare și de abrogare a Directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1.907/2006, cu modificările și completările ulterioare.

6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

- fișe de evidență cronologică lunară a gestiunii deșeurilor, conform HG nr. 856/ 2002 și OUG nr.92/2021 privind regimul deșeurilor, aprobată prin Legea nr.17/2023, cu modificările și completările ulterioare.
- fișe de caracterizare a deșeurilor, conform art.8(4) din OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, aprobată prin Legea nr.17/2023, cu modificările și completările ulterioare.
- alte date: în funcție de solicitările APM Timiș.

7. Ambalaje folosite

Ambalaje folosite ;

- containere de 20 mc*
- butoaie metalice de 220 l;*
- butoaie plastic de 220 l;*
- recipienti cubitaner de 1000 l;*
- containere metalice de 800 l;*
- containere metalice de 1000 l;*
- *containere de plastic pe roti de 770 l;*
- *containere de plastic pe roti de 120 l;*
- *saci de hirtie căptușiți cu poletilena de 25 l;*
- *butelii pentru transportat freonul de 900 l;*
- *ambalaje utilizate pentru colectarea deșeurilor medicale: cutii deseu (de 10 l, 20 l, 40 l, saci deseu mici, saci deseu mari, recipienti polietilena (2 l,3 l, 5 l, 12 l), badele plastic autosigilante (30 l, 50 l). containere de 240 l si 770 l.*

8. Modul de gospodărire a ambalajelor: reutilizate ca ambalaj secundar si incinerare la sfarsitul ciclului de viata.

V. Modul de gospodărire a substanțelor și amestecurile periculoase

1.Substanțele și amestecurile periculoase folosite :

- oxigen tehnic 5000 Nmc/zi;
- gaze etalon pentru analizor emisii 3 l/zi;
- motorina pentru motostivuitoare 20 l/zi;
- percloretilena în circuit 2000 kg;
- percloretilena pentru completări circuit 0,5 kg/zi
- NaOH soluție 5% 30 kg/zi;
- solvenți (600 kg/zi) din următoarele categorii :
- solvenți halogenati: derivați clorurati ai metanului, etanului si propanului;
- cetone: acetona, meti-etilcetona, propanona;
- hexan, bezen;
- derivați petrolieri: white-spirt, benzina de extracție;
- deșeuri periculoase cuprinse în Anexa 2 la HG 856/2002, privind evidenta gestiunii deșeurilor si pentru aprobarea listei cuprinzând deseurile, inclusiv deseurile periculoase.

Alte tipuri de substante utilizate in cadrul instalatiilor:

Substanța	Compoziția	Factori risc	Cantitat emaximă (t/an)	Utilizare	Ambalare	Mod depozitare	Mod gestionare
Fosfat trisodic	Na ₃ PO ₄ 99%	Coroziv	0,040	Tratarea apei cazan abur	Sac	Magazie	Verificare stocuri
Sulfid de sodiu anhidru	Na ₂ SO ₃ 99%	Coroziv	0,030	Tratarea apei cazan abur	Sac	Magazie	Verificare stocuri
Clorura de sodiu	NaCl 99%	Coroziv	6	Dedurizarea apei pentru cazanul de abur	Sac	Magazie	Verificare stocuri
Hidroxid de sodiu fulgi	NaOH 99%	Coroziv	1,2	Tratarea apei uzate amplasament	Sac	Magazie	Verificare stocuri
Var hidratat	Ca (OH) ₂ 98%	Coroziv	22	Tratarea gazelor de ardere și alte neutralizări	Sac	Magazie	Verificare stocuri
Var hidratat vrac	Ca (OH) ₂ 98%	Coroziv	90	Tratarea gazelor de ardere	Vrac	Siloz	Verificare stocuri
Sulfură de sodiu	Na ₂ S min.60%	Coroziv	0,025	Tratarea apei uzate amplasament	Sac	Magazie	Verificare stocuri
Hipoclorit de sodiu	NaOCl 12,5%	Coroziv	0,025	Tratarea apei uzate amplasament	Bidon 20L	Magazie	Verificare stocuri

2. Modul de gospodărire

- ambalare: diverse ambalaje din plastic, metal si/sau carton originale, etichetate
- transport: cu mijloace de transport agreate de Registrul Auto Român, cu respectarea prevederilor Legii nr. 122/2002 si HG nr. 1326/2009 privind transportul mărfurilor periculoase in România, cu modificările si completările ulterioare;
- depozitare: pe platforma betonata in spatii delimitate, cuve metalice, fiset metalic, depozite inchise si acoperite;
- folosire/comercializare: eliminare prin incinerare sau predare către alti operatori specializați si autorizați.

3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite la substanțele și amestecurile periculoase: incinerare în instalația proprie.

Se vor deține fișe de caracterizare a deșeurilor de ambalaje contaminate cu substanțe periculoase conform art. 8 (4) din OUG nr. 92/2021.

Nu se vor forma stocuri de deșeuri care să prezinte riscuri de afectare a factorilor de mediu.

4. Instalațiile, amenajările, dotările și măsurile pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenție în caz de accident:

- dotări și măsuri specifice în caz de accidente cu substanțe chimice și inflamabile;
- se vor respecta condițiile de manipulare și depozitare prevăzute în fișele cu date de securitate.

Instalația nu intră sub incidența Directivei SEVESO la limita superioară a cantităților relevante de substanțe periculoase (cu Raport de securitate)

Instalația nu intră sub incidența Directivei SEVESO la limita inferioară a cantităților relevante de substanțe periculoase (cu Politică de Prevenire a Accidentelor Majore)

Instalații de stocare a substanțelor periculoase:

Nu este cazul.

Pericole și consecințe ale accidentelor majore identificate

Nu este cazul.

Sisteme de siguranță existente

Nu este cazul.

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase

- dotări și măsuri specifice în caz de accidente, respectiv incendiu, cu substanțe chimice;
- măsuri pentru instruirea personalului;
- se vor respecta condițiile de manipulare și depozitare prevăzute în fișele de securitate pentru toate substanțele chimice.

VI. Programul de conformare - măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților

Nu este cazul.

VII. Datele ce vor fi raportate autorității pentru protecția mediului și periodicitatea

- în conformitate cu prevederile O.U.G. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu privire la repararea prejudiciului asupra mediului, aprobat prin Legea 19/2008, cu modificările și completările ulterioare, în cazul unei amenințări iminente cu un prejudiciu asupra mediului, operatorul este obligat să ia imediat măsurile preventive necesare și în termen de 2 ore de la luarea la cunoștință a apariției amenințării să informeze Agenția pentru Protecția Mediului Timiș și Garda Națională de Mediu - Comisariatul Județean Timiș;

- rapoarte de încercare cu indicatorii stabiliți la capitolul Monitorizare - se vor transmite anual la APM Timis și la Garda Națională de Mediu - Comisariatul Județean Timis;

- în cazul depășirii unor indicatori impuși la Monitorizare se va notifica APM Timis și Garda Națională de Mediu - Comisariatul Județean Timis în cel mai scurt timp posibil și se vor preciza soluțiile necesare în vederea încadrării indicatorilor de calitate în limitele impuse de legislația în vigoare;

- raportarea anuală până în data de 15 martie în conformitate cu Ord MMP nr 3299/2012 pentru aprobarea metodologiei de realizare și raportare a inventarelor privind emisiile de poluanți în atmosferă;

- se va ține o evidență cronologică lunară privind cantitățile de deseuri gestionate, se va publica în format tabelar și se va pune la dispoziția APM Timiș, electronic în sistemul pus la dispoziție de ANPM, până la 15 martie anul următor raportării, conform prevederilor O.U.G. 92/2021 privind



regimul deșeurilor, aprobată cu modificări prin Legea nr. 17/2023, cu modificările și completările ulterioare;

- raportarea privind cantitățile de deșeuri gestionate se va transmite lunar la APM Timiș;
- se vor raporta până la data de 25 februarie a fiecărui an, pentru anul precedent, informații conform Ordinului nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje;
- se vor raporta până la data de 28 februarie a fiecărui an, pentru anul precedent, informații conform Ordinului nr. 1399/2009 pentru aprobarea procedurii privind modul de raportare a datelor referitoare la baterii și acumulatori și la deșeurile de baterii și acumulatori;
- raportarea gestiunii deșeurilor de baterii și acumulatori se va realiza pe tipuri, conform Ordinului nr. 669/2009 privind aprobarea procedurii de înregistrare a producătorilor de baterii și acumulatori;
- se vor raporta până la data de 20 martie, a fiecărui an, pentru anul precedent, informații conform Ordinului nr. 269/2019 privind aprobarea Procedurii pentru stabilirea înregistrării, raportării, frecvenței de raportare către Registrul național al producătorilor, precum și a modului de evidență și de raportare a informațiilor prevăzute la art. 9 alin. (4) și la art. 27 alin. (6) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 5/2015 privind deșeurile de echipamente electrice și electronice;
- raportarea gestiunii deșeurilor de echipamente electrice și electronice se va realiza pe categorii de echipamente, conform O.U.G. nr. 5/2015 privind deșeurile de echipamente electrice și electronice;
- alte date: în funcție de solicitările APM Timiș.

Nr. crt	Denumire raport	Frecvența de raportare	Perioada depunerii raportului	Autoritatea competentă la care se face raportarea
1	Orice date solicitate cu privire la calitatea factorilor de mediu sau privind emisiile, deșeurile și activitatea desfășurată	la solicitarea A.P.M. Timiș	În termenele stabilite	A.P.M. Timiș

Verificarea conformării cu prevederile prezentului act se face de către Garda Națională de Mediu - Comisariatul Județean Timiș și Agenția pentru Protecția Mediului Timiș, potrivit legii.

Prezenta autorizație de mediu conține 112 (osuta doisprezece) pagini și a fost emisă în 3 exemplare.

Un exemplar se eliberează titularului, 2 exemplare pentru APM Timiș.

DIRECTOR EXECUTIV,
Lavinia Alina CĂLUȘERU



Prenume Și Nume	Funcția	Data	Semnătura
Verificat: Simona Pușa ROMAN	Șef Serviciu A.A.A.	07.03.2025	
Întocmit: Cosmina Popescu	Consilier	07.03.2025	