



MINISTERUL MEDIULUI



Agenția Națională pentru Protecția Mediului

Agenția pentru Protecția Mediului Argeș

Nr. 7480/25.10 /2018

CATRE,
S.C. PENTAROM S.R.L

Va inaintam alaturat **AUTORIZATIA DE MEDIU Nr. 329 din 20.09.2010** revizuita in data de 25.10..... 2018, emisa pentru activitatile: *acvacultura (pastrav, crap, caras) in ape dulci - cod CAEN 0322; - fabricarea produselor de morarit - cod CAEN 1061; - productia de bauturi racoritoare nealcoolice; productia de ape minerale si alte ape imbuteliate - cod CAEN 1107; - fabricarea hartiei si cartonului ondulat si a ambalajelor din hartie si carton - cod CAEN 1721;- recuperarea materialelor reciclabile sortate - cod CAEN 3832;- comert cu ridicata al combustibililor solizi, lichizi si gazosi si al produselor derivate(brichete) - cod CAEN 4671;- fabricare ambalaje lemn-cod CAEN 1624;- fabricarea altor produse din lemn; fabricarea articolelor din pluta, paie si din alte materiale vegetale impletite- cod CAEN 1629; - colectare deseuri nepericuloase- cod CAEN 3811; - comert cu amanuntul al pestelui, crustaceelor si molustelor, in magazine specializate - cod CAEN 4723, desfasurata in comuna Darmanesti, sat Darmanesti, judet Arges.*

DIRECTOR EXECUTIV,
ing. Cristiana Elena SURDU

p Șef Serviciu
Avize, Acorduri, Autorizații,
ecolog Denisa MARIA



Sef Serviciu
Calitatea Factorilor de Mediu,
dr. ec. Sorina Cristina MARIN

Intocmit,
ing. Luminita CALIN



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES

Strada Egalității, nr.50A, Pitești, jud. Argeș, Cod 110 049,
Tel : 0248/213099; 0348/401992; 0746/248597; Fax : 0248/213200; 0348 401 993
E-mail: office@arpmag.anpm.ro; <http://arpmag.anpm.ro>



Agenția Națională pentru Protecția Mediului

Agenția pentru Protecția Mediului Argeș

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Nr. 329/20.09.2010 revizuită la data de 25.10.2018

(*Autorizația de mediu nr. 329/20.09.2010 revizuita la data de 10.07.2013 își încetează valabilitatea)

Ca urmare a cererii adresate de **S.C. PENTAROM S.R.L.** cu sediul in mun. Campulung, str. Negru Voda, nr. 255, judetul Arges, inregistrată la APM Arges cu nr.7480 din 04.04.2019 și completărilor nr.19401 din 30.08.2018 și nr. 21777/03.10.2018 inregistrate la APM Arges

in urma analizării documentelor transmise, a verificării și parcurgerii etapelor procedurale,

in baza O.U.G. nr. 115/2009 pentru stabilirea unor masuri de reorganizare in cadrul administratiei publice centrale privind infiintarea Ministerul Mediului și Padurilor, a H.G. nr. 1635/2009 privind organizarea și functionarea Ministerului Mediului și Padurilor, HG 1000/2012 privind reorganizarea și functionarea Agentiei Nationale pentru Protectia Mediului și a institutiilor publice aflate in subordinea acesteia, a Ordonantei de Urgenta a Guvernului nr. 195/2005 privind protectia mediului – aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificarile și completările ulterioare, a OUG. nr.75/2018-pentru modificarea și completarea unor acte normative in domeniul protectiei mediului și al regimului strainilor, a Ordinului M.M.D.D. nr. 1798/2007 privind aprobarea procedurii de emitere a autorizației de mediu cu amendamentele ulterioare,

se emite:

AUTORIZATIA DE MEDIU REVIZUITA

pentru funcționarea: **S.C. PENTAROM S.R.L.** in com. Darmanesti, sat Darmanesti, jud. Arges

care prevede: **ateliere productie și spatii prestari servicii**

in scopul:

- acvacultura (pastrav, crap, caras) in ape dulci - cod CAEN 0322;
- fabricarea produselor de morarit - cod CAEN 1061;
- productia de bauturi racoritoare nealcoolice; productia de ape minerale și alte ape imbuteliate - cod CAEN 1107;
- fabricarea hartiei și cartonului ondulat și a ambalajelor din hartie și carton - cod CAEN 1721
- recuperarea materialelor reciclabile sortate - cod CAEN 3832;
- comert cu ridicata al combustibililor solizi, lichizi și gazosi și al produselor derivate(brichete) - cod CAEN 4671;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES

Strada Egalității, nr.50A, Pitești, jud. Argeș, Cod 110 049,

Tel. 0248 213 099; 0348 401 992; 0746 248 597; Fax 0248 213 200; 0348 401 993

E-mail: office@apmag.anpm.ro; http://apmag.anpm.ro



- fabricare ambalaje lemn- cod CAEN 1624;
- fabricarea altor produse din lemn; fabricarea articolelor din pluta, paie si din alte materiale vegetale impletite- cod CAEN 1629;
- colectare deseuri nepericuloase- cod CAEN 3811;
- comert cu amanuntul al pestelui, crustaceelor si molustelor, in magazine specializate - cod CAEN 4723.

Motivul revizurii

Diversificarea activitatii :

- fabricare ambalaje lemn- cod CAEN 1624;
- fabricarea altor produse din lemn; fabricarea articolelor din pluta, paie si din alte materiale vegetale impletite- cod CAEN 1629
- colectare deseuri nepericuloase- cod CAEN 3811

Documentația conține:

- Fișa de prezentare și declarație, întocmită de S.C. APOMAR CONSULTING 2005 S.R.L.

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Certificat de înregistrare, eliberat de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Argeș la data de 11.02.2008, Cod Unic de Înregistrare 170340.
- Certificat constatator eliberat de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Argeș la data de 18.12.2017;
- Contracte de vânzare-cumpărare pentru terenuri autentificate cu nr. 2793/13.10.2011, nr.2552/19.09.2011, nr. 2462/07.09.2011, nr.693/07.04.2006, nr.2615/28.11.2013, nr.2308/15.10.2012, nr.2310/15.10.2012, nr.2307/15.10.2012, nr.1455/07.11.2001, nr.1358/21.06.2013, nr.2309/15.10.2012, nr.2464/07.09.2011, nr.2081/06.10.2009;
- Abonament de utilizare/exploatare a resurselor de apă Nr. 114 din 2018, emis de Administratia Nationala Apele Romane- ABA Argeș Vedea;
- Autorizație de gospodărire a apelor Nr. 50/09.03.2018, emisa de AN Apele romane –ABA Argeș Vedea;
- Licența de fabricație seria A, nr.27221 pentru atestarea dreptului de a desfășura activități de îmbuteliere apă plată și carbogazeificată ;
- Document de înregistrare pentru siguranța alimentelor Nr.456/13.02.2009, emis de Direcția Sanitară Veterinară și pentru Siguranța Alimentelor Argeș;
- Document de Înregistrare pentru Siguranța Alimentelor Nr.1010/11.11.2011, emis de Direcția Sanitară Veterinară și pentru Siguranța Alimentelor;
- Contract de prestări servicii vidanjare și preluare ape uzate nr. 9933/31.05.2017;
- Contract de prestări servicii Nr. AG3340/22.12.2015, încheiat cu SC CORAL IMPEX SRL;
- Act adițional Nr. 10, la contractul pentru vânzare-cumpărare de energie electrică la clienții eligibili, nr. E5689 E din anul 2013;
- Aviz de Securitate la incendiu nr. 877/17/SU-Ag din 28.12.2017, emis de ISU Cpt Puica Nicolae al Jud

Autorizație de Mediu nr.329/20.09.2010 revizuită în data de 25.10.2018.
 titular activitate – S.C. PENTAROM S.R.L.
 amplasament: comuna Darmanesti, sat Darmanesti, jud. Argeș



Arges;

- Contract nr. 191/19.09.2012, prestari servicii de salubritate pentru utilizatori agenti economici, incheiat cu SC FINANCIAR URBAN SRL;
- Contract de vanzare-cumparare nr. 8604/29.03.2016, incheiat cu SC VRANCART SA;
- Contract de vanzare-cumparare de deseuri din carton nr. 1077/04.07.2015, incheiat cu SC AMBRO SA Suceava+ Act aditional Nr. 5/02.02.2018
- Autorizatie de securitate la incendiu nr. 12306/28.12.2007 eliberata de ISU Capitan Puica Nicolae al Judetului Arges ;
- Plan de încadrare în zonă și de situație.

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții:

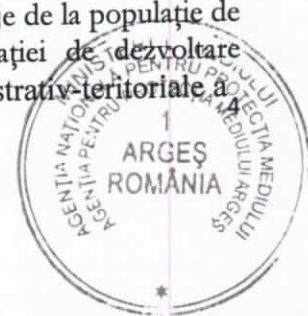
- a) In cazul oricărui incident sau accident care afectează mediul in mod semnificativ, fara a aduce atingere prevederilor Ordonanței de urgenta a Guvernului nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea si repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr. 19/2008, cu modificările si completările ulterioare, operatorul are următoarele obligații:
 - sa informeze imediat autoritatea competenta pentru protecția mediului si autoritatea competenta pentru inspecție si control la nivel local;
 - sa ia imediat masurile pentru limitarea consecințelor asupra mediului si prevenirea altor incidente sau accidente posibile;
 - sa ia orice masuri suplimentare, considerate adecvate si impuse de autoritatea competenta pentru protecția mediului si autoritatea competenta pentru inspecție si control la nivel local, pe care acestea le considera necesare, in vederea limitării consecințelor asupra mediului si a prevenirii altor incidente sau accidente posibile.
- b) In cazul producerii unui prejudiciu, titularul activității suporta costul pentru repararea prejudiciului si înlătura urmările produse de acesta, restabilind condițiile anterioare producerii prejudiciului, potrivit principiului „poluatorul plătește”.
- c) In cazul incalcarii oricăreia dintre condițiile prevăzute in autorizația de mediu, operatorul are următoarele obligații:
 - informează imediat autoritatea competenta pentru protecția mediului responsabila cu emiterea autorizației de mediu;
 - ia imediat masurile necesare pentru a restabili conformitatea, in cel mai scurt timp posibil, potrivit condițiilor din autorizația de mediu.
- d) Operatorul ia măsurile necesare astfel încât exploatarea instalației să se realizeze cu respectarea următoarelor prevederi generale:
 - sunt luate toate măsurile necesare pentru prevenirea poluării;
 - nu se generează nicio poluare semnificativă;
 - se previne generarea deșeurilor, iar in cazul in care acestea sunt generate, ele sunt pregătite pentru reutilizare, reciclare, valorificare sau, dacă nu este posibil tehnic și economic, sunt eliminate, cu evitarea sau reducerea oricărui impact asupra mediului;
 - sunt luate măsurile necesare pentru prevenirea accidentelor și limitarea consecințelor acestora;
 - sunt luate măsurile necesare pentru ca, în cazul încetării definitive a activității, să se evite orice risc de poluare și să se readucă amplasamentul la o stare satisfăcătoare.
- e) Respectarea celor prevăzute in textul acesteia precum si anunțarea A.P.M. Arges la apariția noilor modificări ale activității.

Autorizatie de Mediu nr.329/20.09.2010 revizuita in data de 25.10.2018.
titular activitate – S.C. PENTAROM S.R.L.
amplasament: comuna Darmanesti, sat Darmanesti, jud. Argeș



- f) Nemođificarea prin reactualizare a conținutului contractelor, autorizațiilor și avizelor anexate în sensul afectării factorilor de mediu.
- g) Introducerea evidentei gestiunii deșeurilor conform H.G. nr.856/2002 – tipul deșeurilor și codul acestuia, cantitatea produsă, modul de stocare, transport și eliminare.
- h) Colectarea selectivă a deșeurilor generate și asigurarea eliminării lor în condițiile neafectării mediului.
- i) Folosirea de mijloace de transport adecvate naturii deșeurilor transportate pentru a nu permite împrăștierea acestora și eliminarea de noxe.
- j) Folosirea traseelor cele mai scurte și cu cel mai redus risc pentru sănătatea populației și a mediului.
- k) Neabandonarea deșeurilor pe traseu, folosirea de trasee cât mai scurte și cu risc cât mai redus pentru populație și mediu.
- l) Deșeurile trimise în afara amplasamentului pentru recuperare sau eliminare trebuie transportate doar de o societate autorizată pentru astfel de activități cu deșeurii; deșeurile trebuie transportate doar de la amplasamentul activității la amplasamentul de recuperare/eliminare fără a afecta în sens negativ mediul și în conformitate cu legislația și protocoalele naționale. Transportul deșeurilor conform Hotărârii Guvernului nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.
- m) Evitarea formării stocurilor de deșeurii ce urmează să fie valorificate, precum și de produse rezultate în urma valorificării care ar putea genera fenomene de poluare a mediului sau care prezintă riscuri de incendiu față de vecinătăți.
- n) Respectarea prevederilor Legii nr.211/2011, privind regimul deșeurilor și anume: colectarea deșeurilor reciclabile, evitarea formării de stocuri, predarea lor agenților economici autorizați pentru valorificare.
- o) Operatorii economici care colectează și/sau transportă deșeurii au obligația de a asigura colectarea separată a acestora și de a nu le amesteca în timpul transportului.
- p) Titularul activității trebuie să evite formarea de stocuri de deșeurii care urmează să fie valorificate, precum și de produse rezultate în urma valorificării care ar putea genera fenomene de poluare a mediului sau care să prezinte riscuri asupra sănătății populației;
- q) Operatorii economici care desfășoară operațiuni de valorificare a deșeurilor, prevăzute în anexa nr. 3 din Legea nr.211/2011, se înscriu la Ministerul Economiei.
- r) Operatorii economici care efectuează operații de colectare și transport de deșeurii au obligația să livreze și să transporte deșeurile numai la instalații autorizate pentru efectuarea operațiilor de sortare, tratare, reciclare și depozitare, cu respectarea prevederilor art. 20;
- s) Operatorii economici deținători de ambalaje folosite și/sau de deșeurii de ambalaje din comerț și industrie au obligația:
- să returneze ambalajele folosite către furnizori sau operatorii economici desemnați de aceștia conform prevederilor contractuale;
 - să predea deșeurile de ambalaje secundare și deșeurile de ambalaje pentru transport către colectori desemnați de o organizație prevăzută la art. 16 alin. (5) lit. b) din Legea 249/2015; sau
 - să asigure reciclarea, iar în cazul în care nu pot fi reciclate, valorificarea acestora prin alte metode, prin contracte încheiate cu operatori economici autorizați pentru desfășurarea operațiilor respective, precum și raportarea datelor potrivit obligațiilor de raportare ale producătorului prevăzute la art. 17 alin. (1) din Legea 249/2015.
- s) Operatorii economici colectori autorizați care preiau prin achiziție ambalaje folosite de la populație prin puncte de colectare au obligația să notifice desfășurarea activității asociației de dezvoltare intercomunitară sau, după caz, unității administrativ-teritoriale/subdiviziunii administrativ-teritoriale a municipiilor de pe raza teritorială unde își desfășoară activitatea și să raporteze trimestrial acesteia cantitățile de deșeurii de ambalaje colectate de la persoanele fizice.
- t) Operatorii economici colectori autorizați care preiau prin achiziție deșeurii de ambalaje de la populație de la locul de generare a acestora au obligația să se înregistreze la nivelul asociației de dezvoltare intercomunitară sau, după caz, al unității administrativ-teritoriale/subdiviziunii administrativ-teritoriale a

Autorizație de Mediu nr.329/20.09.2010 revizuită în data de 26.10.2018.
 titular activitate – S.C. PENTAROM S.R.L.
 amplasament: comuna Darmanesti, sat Darmanesti, jud. Argeș



municipiilor unde desfășoară activitatea și să raporteze trimestrial acestora cantitățile de deșuri de ambalaje colectate de la persoanele fizice.

u) În cazul achiziției ambalajelor de la populație prin metodele prevăzute la alin. (8) și alin. (9), operatorii economici colectori autorizați au obligația să aibă o evidență și să raporteze distinct cantitățile achiziționate prin fiecare metodă

v) Persoanele juridice care dețin autorizație/autorizație integrată de mediu au obligația să desemneze o persoană, din rândul angajaților proprii, care să urmărească și să asigure îndeplinirea obligațiilor prevăzute de prezenta lege sau să delege această obligație unei terțe persoane;

x) Interzicerea arderii deșeurilor de orice tip în locuri neautorizate.

y) Respectarea prevederilor Legii nr.105/2006 pentru aprobarea OUG nr.196/2005 privind Fondul de mediu, completata și modificata prin Legea nr. 292/2007.

Informarea A.P.M. Argeș și a populației din zona în caz de evenimente sau accidente cu impact asupra mediului, imediat de la producerea acestora, suportarea prejudiciilor cauzate.

w) Se va efectua analiza nămolului rezultat de la epurarea apelor uzate înainte de eliminarea acestuia la depozitul de deșuri menajere.

Titularul activității este obligat să solicite și să obțină stabilirea obligațiilor de mediu în situația în care urmează să deruleze sau să fie supus unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesionare sau în alte situații care implică schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, faliment, încetarea activității, conform legii. De asemenea este obligat, ca în termen de 60 de zile de la data semnării/emiterii documentului care atesta încheierea uneia din procedurile menționate mai sus, să transmită în scris la A.P.M. Argeș obligațiile asumate privind protecția mediului printr-un document certificat pentru conformitate cu originalul.

Activitatea de - acvacultura (pastrav, crap, caras) în ape dulci - cod CAEN 0322, fabricarea produselor de morărit - cod CAEN 1061, producția de bauturi racoritoare nealcoolice; producția de ape minerale și alte ape îmbuteliate - cod CAEN 1107, fabricarea hârtiei și cartonului ondulat și a ambalajelor din hârtie și carton - cod CAEN 1721, recuperarea materialelor reciclabile sortate - cod CAEN 3832, fabricare ambalaje lemn- cod CAEN 1624, fabricarea altor produse din lemn; fabricarea articolelor din pluta, paie și din alte materiale vegetale împletite- cod CAEN 1629, colectare deșuri nepericuloase - cod CAEN 3811, comerț cu ridicata al combustibililor solizi, lichizi și gazoși și al produselor derivate - cod CAEN 4671, comerț cu amanuntul al pestelui, crustaceelor și molustelor, în magazine specializate - cod CAEN 4723, pentru care s-a solicitat autorizație de mediu se va desfășura în conformitate cu prevederile următoare:

- Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 – privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu amendamentele ulterioare.
- Ordinul M.M.D.D. nr. 1798/2007 privind aprobarea procedurii de emiteră a autorizație de mediu, cu modificările și completările ulterioare.
- OUG. nr.75/2018-pentru modificarea și completarea unor acte normative în domeniul protecției mediului și al regimului străinilor;
- Ordin nr.756/1997- pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului.
- Legea nr. 211/2011, privind regimul deșeurilor, cu amendamentele ulterioare.
- Hotărârea de Guvern nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase.
- Decizia Comisiei 2014/955/UE din 18 decembrie 2014 de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului pentru clasificarea și încadrarea deșeurilor periculoase și nepericuloase.
- H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.

Autorizație de Mediu nr.329/20.09.2010 revizuită în data de 25.10 2018.

titular activitate – S.C. PENTAROM S.R.L.

amplasament: comuna Darmanesti, sat Darmanesti, jud. Argeș



- Legea apelor nr.107/1996, modificata si completata de Legea nr. 310/2004.
- H.G. nr. 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare in mediul acvatic a apelor uzate, modificata si completata prin H.G. nr. 352/2005, H.G. nr. 210/2007.
- H.G. nr. 352/2005 privind modificarea si completarea H.G. nr. 188/2002.
- Ordinul nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje si deșeuri de ambalaje.
- Legea nr.249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și deșeurilor de ambalaje;
- Legea nr. 655/2001 pentru aprobarea O.U.G. nr. 243/2000 – privind protecția atmosferei.
- Ordinul M.A.P.P.M. nr. 462/1993, condiții tehnice privind protecția atmosferei.
- Legea 104/15.06.2011 privind calitatea aerului înconjurător.
- STAS 12574/1987 privind condițiile de calitate a aerului in zonele protejate.
- SR 10009/2017 Acustica - limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant.
- Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr.19/2008, cu modificările si completările aduse prin Ordonanța de urgență a Guvernului nr.15/2009.
- H.G. nr. 878/2005 – privind accesul publicului la informația privind mediul.
- OUG nr. 74/2018 pentru modificarea și completarea Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, a Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje și a Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu;
- OUG nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, cu modificarile si completările ulterioare;

I. Activitatea autorizata

Dotari:

Pe platforma obiectivului exista urmatoarele constructii:

- corp administrative/birouri;
- sectie caserat/lipire puncta;
- magazine folie;
- sectie de productie ambalaje din carton;
- hala imbuteliere apa potabila (capacitate 3500 PET-uri 0,5 l/ora), in care functioneaza:
 - linie de imbuteliere in PET-uri de 0,5 l, 1,5 l si 2 l;
 - linie de imbuteliere in PET-uri de 5 l;
 - linie de imbuteliere in PET-uri de 19 l;
- magazine apa/birouri;
- hala materie prima;
- hala materie prima Rondo;
- magazine desfacere peste;
- hala centrala termica;
- sectie carton;
- sectie imprimare;
- hala produse finite;
- sectie Gofret;
- sectie carton ondulat;
- sectie Bobst;
- sectie ambalare kit-uri;
- magazine componente kit-uri;

Autorizatie de Mediu nr.329/20.09.2010 revizuita in data de 25.10.....2018.

titular activitate – S.C. PENTAROM S.R.L.

amplasament: comuna Darmanesti, sat Darmanesti, jud. Argeș



- 2 hale cherestea;
- 2 hale paleti;
- 2 hale deposit material;
- 4 bazine pentru cresterea pastravului($S_i=1650$ mp);
- 12 bazine pentru cresterea ciprinidelor($S_i=19841$ mp).

Instalatii si echipamente

Suprafata destinata productiei de ambalaje se intinde pe o suprafata de aproximativ 5000 mp si este dotata cu instalatii si masini de lucru:

- Masini de stantat AMIROLL 2400;
- Masini de debitat si biguit DOLSTAR;
- Masini tip SLOTER;
- Masini de imprimat AMIFLEX 1200;
- Masini de legat tip MESSERSI MI;
- Linie automata flexo-sloter-gluer SESAMAKINA;
- Masina automata de imprimat serigrafic pentru dimensiuni mari THIEME;
- Utilaj de caserare;
- Stante plane;
- Masina de stantat plana

Utilaje folosite in activitatea de fabricare chituci

- Tocator deseuri lemn;
- Site (cernuire rumegus);
- Siloz (rumegus);
- Cuptor/uscator(rumegus uscat);
- Siloz rumegus;
- Malaxor rumegus;
- Elevator rumegus;
- Presa rumegus-brichete sau chituci rumegus

Dotari PSI: hidranati interior(6 buc.), hidranti exterior(6 buc), stingatoare.

2. Materii prime, auxiliare, combustibili si ambalaje folosite, mod de depozitare, cantitati :

Cantitati de materii prime lunare folosite pentru imbutelierea apei:

Nr. crt.	Denumire	Cantitate/an
1	Preforme 10 l	1.250000 buc
2	Preforme de 6 l	250.000 buc/an
3.	Preforme 2 l ; 2,5 l	670.000 buc/an
4.	Preforme 0,5 l	830.000 buc/an
5.	Galoane 19 l	500 buc/an
6.	Doape, manere, etichete	3mil. buc/an

Autorizatie de Mediu nr.329/20.09.2010 revizuita in data de 25.10.2018.
 titular activitate – S.C. PENTAROM S.R.L.
 amplasament: comuna Darmanesti, sat Darmanesti, jud. Argeş



9	Apa	
---	-----	--

Materiile prime si auxiliare sunt ambalate in cutii de carton si/sau saci de plastic si sunt depozitate in cele doua depozite de materiale.

Cantitati de materii prime lunare folosite pentru fabricarea ambalajelor din carton:

Nr. crt.	Denumire	Cantitate/an
1.	hartie role	400 t
2.	carton ondulat tip III, V,VII placi	3.500.000 mp
3.	adeziv, aracet	28 t
4.	capse	3 t
5.	vopsea pe baza de apa	400 kg
6.	banda PP	500 kg
7	Folie stretch	500 kg

Materialele sunt depozitate in magazii si sunt utilizate conform indicatiilor, la cererea beneficiarului.

Cantitati de materii prime anuale folosite pentru fabricarea brichetelor tip combustibil:

Nr. crt.	Denumire	Cantitate
1	Rumegus	240 t/an
2	Deseu Carton si hartie	120 t/an

Materialele sunt depozitate in magazii si sunt utilizate in functie de cererea beneficiarului.

Cantitati de materii prime anuale folosite pentru fabricarea chitucilor:

Nr. crt.	Denumire	Cantitate
1	Rumegus +tocatura	110 t/an
2	Adeziv	10 t/an

Autorizatie de Mediu nr.329/20.09.2010 revizuita in data de 25.10.2018.
titular activitate – S.C. PENTAROM S.R.L.
amplasament: comuna Darmanesti, sat Darmanesti, jud. Arges



Cantitati de materii prime anuale folosite pentru cresterea pestelui:

Nr. crt.	Denumire	Cantitate/an
1	Puiet de pastrav	1,5 t/an
3	Hrana granulata pentru peste	20 t/an

Cantitati de materii prime anuale folosite pentru activitatea de morarit:

Nr. crt.	Denumire	Cantitate/an
1	Porumb,grau	18 t/an

3. Utilitati: apa, canalizare, energie :

Alimentarea cu apa pentru consum menajer si imbuteliere cu apa potabila

Necesarul de apa pentru consum menajer si pentru imbuteliere cu apa potabila este asigurat din subteranul de adancime, exploatat printr-un foraj F1 cu adancimea de 150 m, amplasat in vecinatatea halei de imbuteliere

Caracteristicile constructive si parametrii hidrogeologici ai forajului sunt:

- adancimea foraj: 150 m;
- diametru coloana de exploatare: 225 mm;

Modul de folosire a apei

In cadrul obiectivului, apa este utilizata pentru:

- consumul menajer al salariatilor (grupuri sanitare);
- pentru spalarea bidoanelor din policarbonat;
- pentru imbuteliere in PET-uri, ca apa de masa din forajul de adancime;
- pentru piscicultura in sistem semiintensiv.

Aductiunea apei

Apa din foraj curge liber intr-un bazin tampon ($V=1,0$ mc) existent in vecinatatea forajului, de unde este pompata in retea de distributie pentru consumul menajer al salariatilor. printr-un grup de pompare compus din electropompa tip DAB-SETS 2K ($Q = 1,1$ l/s, $H = 21$ mCA) si un recipient tip hidrofor ($V=100$ l).

Autorizatie de Mediu nr.329/20.09.2010 revizuita in data de 25.10.2018.
titular activitate – S.C. PENTAROM S.R.L.
amplasament: comuna Darmanesti, sat Darmanesti, jud. Arges



Apa utilizata pentru imbuteliere este captata prin pompare cu ajutorul unei electropompe (Q=3mc/h) si este transportata in filtrele mecanice (2 buc.) din hala de imbuteliere , prin conducta din otel inox(Dn=25 mm, L=10 m).

Surplusul de debit neutilizat se scurge gravitational prin conducta PVC (Dn =125 mm, L =125 m), catre bazinele pentru piscicultura.

Inmagazinarea apei

cadrul obiectivului, apa se inmagazineaza astfel:

- in 2 rezervoare (V = 1 mc fiecare) de otel inox, care deservesc linia de imbuteliere;
- un rezervor metalic (V = 40 mc), ingropat pentru stocarea rezervei de incendiu.
- 2 rezetrvoare din polistif(V=10 mc fiecare) ingropate pentru stocarea rezervei de incendiu

Instalatii de tratare a apei

Apa captata din foraj pentru imbuteliere este tratata prin urmatoarele instalatii:

- 2 filtre mecanice cu element filtrant din polipropilena, cu finete de 25 μ si respectiv 10 μ ;
- dedurizator, care are rolul de a micsora duritatea apei, apoi apa ajunge in bazinul de apa bruta, bazinul este din polipropilena si are capacitatea de 1.000 litri;
- baterie de 2 filtre mecanice (element filtrant curat, respectiv carbune activ);
- Instalatie de dezinfectie cu UV.

Distributia apei

Distributia apei pentru consum menajer se realizeaza prin pompare, printr-o retea de distributie executata din conducta PEHD (Dn = 50 mm, L = 180 m).

Distributia apei catre cele 3 linii de imbuteliere se realizeaza prin pompare cu ajutorul a 1+1 electropompe (Q = 1 l/s).

Distributia apei pentru interventie in caz de incendiu se realizeaza prin pompare cu :

- o motopompa mobile (Q = 33 l/s, H = 45 mCA), la care se vor racorda furtune de incendiu. Apa este aspirata din bazinele piscicole.;
- 2 electropompe (Q=13,5 mc/h, H=76 mCA) care aspira apa din rezervorul metalic -V-40 mc;
- 2 electropompe (Q=13,5 mc/h, H= 76 mCA) care aspira apa din cele 2 rezervoare din polistif.

Volume si debite de apa prelevate autorizate:

	Consum menajer	Imbuteliere	Total

Autorizatie de Mediu nr.329/20.09.2010 revizuita in data de 25.10.2018.
titular activitate – S.C. PENTAROM S.R.L.
amplasament: comuna Darmanesti, sat Darmanesti, jud. Argeş



Qzi max.	2,5 mc/zi (0,044 l/s)	30 mc/zi (0,52 l/s)	32,5 mc/zi (0,564 l/s)
Qzi med.	2,0 mc/zi (0,035 l/s)	15 mc/zi (0,26 l/s)	17 mc/zi (0,295 l/s)
Van med.	0,52 mii mc	3,9 mii mc	4,42 mii mc

Alimentarea cu apa pentru piscicultura

Activitatea de acvacultura nu se realizeaza in sistem semintensiv , bazinele piscicole fiind executate pentru utilizarea surplusului de apa care se scurge liber din cele 2 foraje existente pe amplasament.

Sursa de apa este reprezentata de surplusul de debit care se scurge liber din forajul F1 si debitul care curge liber din forajul F2 existent pe amplasament.

Caracteristicile tehnice si constructive ale forajului F2 sunt: adancime: 150 m; diametrui coloana de exploatare: 225 mm.

Suprafete si volume utile ale bazinelor piscicole

- 4 bazine crestere pastrav;
- 12 bazine crestere cipridine

Cele 16 bazine piscicole vor fi pline tot timpul anului, deoarece debitul de apa curge liber din foraje nu poate asigura debitul necesar de primenire, in bazine, pe timpul verii sunt montate aeratoare mecanice.

Aductiunea apei la bazinele piscicole (bazinul BHB₃₀) este asigurata gravitational prin conducta PVC (Dn = 125 mm, L = 125 m) de la forajul F1 si conducta PVC(Dn=90 mm, L=460 m) de la forajul F₂ la bazinele piscicole(BHB₃₅ si BHB₃₉).

Distributia apei.

Bazinele BHB₃₀₋₃₄,BHB₄₂₋₄₅ sunt inseriate, din bazinul BHB₃₀ apase scurge gravitational in urmatoarele bazine prin rigole betonate si prin conducte PVC(Dn= 200 mm);

Bazinele BHB₃₅₋₃₈sunt inseriate, din bazinul BHB₃₅,apa se scurge gravitational in urmatoarele bazine prin conducte PVC(Dn=200 mm);

Bazinele BHB₃₉₋₄₁ sunt inseriate, din bazinul BHB₃₉ apa se scurge gtravitational in urmatoarele bazine prin conducte PVC(Dn=200 mm).

Debite si volume de apa autorizate:

Qzi max. = 665 mc/zi (7,7 l/s)

Qzi med. = 467 mc/zi (5,4 l/s)

Van med. = 170455 mc

Evacuarea apelor

Autorizatie de Mediu nr.329/20.09.2010 revizuita in data de 25.10 2018.

titular activitate – S.C. PENTAROM S.R.L.

amplasament: comuna Darmanesti, sat Darmanesti, jud. Argeş



Evacuarea apelor uzate si pluviale

Apele uzate menajere sunt colectate intr-un bazin vidanjabil ($V = 52$ mc), printr-o retea de canalizare executata din conducta PVC ($D_n = 200$ mm, $L = 155$ m). Vidanjarea si transportul apelor uzate sunt asigurate de S.C. Constructii Reparatii Mioveni S.R.L., conform contractului nr. 1/24.08.2011.

Apele pluviale sunt colectate printr-o retea de canalizare ($L = 2625$ m), executata din tuburi PVC ($D_n = 315 - 500$ mm) si sunt evacuate in raul Doamnei.

Debite de apa evacuate autorizate

Apa uzata menajera

$Q_{zi\ max.} = 2,5$ mc/zi (0,043 l/s)

$Q_{zi\ med.} = 2,0$ mc/zi (0,034 l/s)

$V_{an\ med.} = 520$ mc

Calitatea apei evacuate

Indicatorii de calitate ai apelor evacuate prin vidanjare se vor incadra in limitele maxime admise stabilite de S.C. Servicii Edilitare pentru Comunitate Mioveni S.R.L., in conformitate cu prevederile HG nr. 188/2002, cu modificarile si completarile ulterioare.

Evacuarea apelor din bazinele piscicole

In programul normal de functionare, evacuarea apei din ultimul bazin piscicol se realizeaza gravitational in canalul pluvial mentionat mai sus, prin conducta PVC ($D_n = 315$ mm, $L = 80$ m).

In caz de golire a bazinelor piscicole, se dirijeaza surplusul de debit din foraj spre colectorul pluvial, iar apa din fiecare bazin este evacuată in colectorul pluvial, cu ajutorul motopompei mobile.

Debite si volumul de apa evacuate autorizate:

$Q_{zi\ max.} = 665$ mc/zi (7,7 l/s)

$Q_{zi\ med.} = 467$ mc/zi (5,4 l/s)

$V_{an\ med.} = 152\ 205$ mc

Calitatea apei evacuate

Indicatorii de calitate ai apelor evacuate din bazinele piscicole nu vor depasi concentratiile indicatorilor de calitate ai apei raului Doamnei, existenti in sectiunea amonte gura de evacuare si se vor incadra in limitele maxime admise prevazute de Ordinul MMGA nr. 161/2006, tabelul 6C, pentru clasa a II-a de calitate: $CBO_5 - 5$ mg/l; $CCO-Cr - 25$ mg/l; $P_{total} - 0,4$ mg/l; $N_{total} - 7$ mg/l.

Sectiunile de prelevare vor fi: raul Doamnei, in sectiunea amonte gura de evacuare, si ultimul camin de pe colectorul pluvial.

Alimentarea cu energie electrica

Autorizatie de Mediu nr.329/20.09.2010 revizuita in data de2018.
titular activitate - S.C. PENTAROM S.R.L.
amplasament: comuna Darmanesti, sat Darmanesti, jud. Arges



Pentru alimentarea cu energie electrica, societatea este racordata la reseaua existenta de joasa tensiune aflata pe drumul judetean, la limita de est a terenului.

Pentru furnizarea energiei electrice, societatea a incheiat contractul pentru vanzare-cumparare de energie electrica la clientii eligibili nr. E 5689E din 29.11.2013 cu S.C. CEZ Vanzare S.A.

Incalzirea spatiilor

Incalzirea spatiilor este asigurata cu ajutorul unui cazan tip ERESAN (Muhedisi), un cazan ecologic, care are corpul confectionat din tabla de otel sudata de 3-8 mm, cu camera de ardere din ceramica termorefractara.

- volumul rezervorului de combustibil 180 dmc
- combustibil recomandat – lemn uscat cu putere calorica 15-17 MJ/kg;
- consum mediu de combustibil 18 kg/h;

Cosul de fum este amplasat in exterior, avand sectiunea de 400 x 400 mm si inaltimea de 8 m.

In sezonul rece, agentul termic este distribuit in interiorul halelor de productie cu ajutorul unei retele de aroterme (distribuitoare) asezate in partea superioara a halelor.

4. Descrierea principalelor faze ale activitatii :

✓ Imbuteliere apa

Principalele faze tehnologice ale activitatii de imbuteliere apa sunt urmatoarele:

- tratarea apei naturale brute;
- imbuteliere apa purificata;
- spalarea, clatirea si sterilizarea bidoanelor.

Imbutelierea apei purificate:

- apa purificata trece din bazinul de apa pura in linia de imbuteliere, unde se imbuteliaza in bidoane tip PET de 10 l, 6 l, 2l, 2,5 l 0,5 l si de policarbonat recirculabile de 19 litri.

✓ Fabricarea ambalajelor din carton

Principalele faze tehnologice ale activitatii de fabricare a ambalajelor din carton sunt urmatoarele:

- aprovizionarea – depozitarea materiei prime;
- flexografie/imprimare – conform cerintelor beneficiarului;
- stantarea (debitarea);
- capsare sau lipire;
- control de calitate
- stampilare;
- numararea – ambalarea (legarea) etichetarea;
- depozitarea produsului finit;
- expediere.

Autorizatie de Mediu nr.329/20.09.2010 revizuita in data de 25.10 2018.
titular activitate – S.C. PENTAROM S.R.L.
amplasament: comuna Darmanesti, sat Darmanesti, jud. Arges



✓ **Fabricare paleti din lemn**

Pentru fabricarea paletilor din lemn sunt necesare urmatoarele operatii principale:

- Debitarea scandurilor;
- Debitarea chitucilor;
- Stampilarea chitucilor;
- Asamblarea paletilor

✓ **Recuperarea materialelor reciclabile sortate (hartie, carton, lemn), coduri deseuri: 15 01 01, 03 01 05, 15 01 03**

Capacitate maxima de stocare deseuri colectate- 2700 t.

Deseurile provin in mare parte din procesul de fabricare a ambalajelor de carton, iar o alta parte sunt achizitionate de la terti. Acestea sunt depozitate temporar in magazie si apoi sortate manual.

Dupa sortare rezulta :

- 15 01 01-pentru valorificare catre SC VRANCART SRL, balotate prin intermediul unei prese hidraulice model HSM V 605; Puterea de presare in 60 kN; Puterea motorului in 1,5 kW(operatiune de valorificare conform anexei 3 din Legea 211/2011, **R12**).
- ✓ **Fabricarea de brichete tip combustibil si chituci** (operatiune de valorificare conform anexei 3 din Legea 211/2011, **R1**)
- 03 01 05 si 15 01 01- pentru adaugare in amestecul de fabricarea brichetelor tip combustibil(operatiune de valorificare conform anexei 3 din Legea 211/2011, **R1**).

Brichetele din rumegus , sunt fara lianti sau aditivi chimici si sunt libere de impuritati, fiind produse prin presarea rumegusului si a prafului de lemn rezultat de la fabricarea mobilei. Astfel, brichetele din rumegus pot fi incadrate in categoria combustibililor ecologici.

Brichetele din rumegus pot fi utilizate ca si combustibil pentru sobe si centrale termice, boilere, sobe, plite, gratare din restaurante, brutarii, patiserii.

Principalele faze tehnologice ale activitatii de brichetare a deseurilor din lemn sunt urmatoarele:

- aprovizionarea cu rumegus si deseuri lemnoase;
- tocarea materialelor lemnoase;
- alimentarea malaxorului masinii de productie a brichetelor;
- presarea amestecului de rumegus si deseuri de carton;
- ambalarea si depozitarea produsului finit;
- expediere.

Chitucii se realizeaza pe linia de brichete(se amesteca rumegusul cu adezivi).

Autorizatie de Mediu nr.329/20.09.2010 revizuita in data de 25.10.....2018.
titular activitate – S.C. PENTAROM S.R.L.
amplasament: comuna Darmanesti, sat Darmanesti, jud. Argeş



✓ **Recuperat paleti** (15 01 03, operatiune de valorificare conform anexei 3, R3)

✓ **Activitatea de morarit**

Fazele principale ale activitatii de morarit sunt:

- producerea de malai cu o moara pentru macinat porumb tip MPS500.
- producerea de uruiala cu o moara pentru macinat stiuleti tip MC22.

Pentru producerea malaiului, materia prima este adusa de clienti. Se face alimentarea buncarului cu porumb boabe, apoi macinarea pe valturi, cernerea produsului, prin care se separa malaiul de tarate si colectarea in saci de rafie a malaiului si taratelor.

Pentru producerea de uruiala, stiuletii adusi de clienti sunt incarcati in buncar si apoi macinati in moara cu ciocanele, produsul este ambalat in saci de rafie.

✓ **Piscicultura**

Suprafete si volume utile ale bazinelor piscicole:

- 4 bazine crestere pastrav (S_r- 1650 mp);
- 12 bazine crestere ciprinide (S_r- 19841 mp).

Cele 16 bazine piscicole vor fi pline tot timpul anului. Deoarece debitul de apa care curge liber din foraje nu poate asigura debitul necesar de primenire, in bazine, pe timpul verii sunt montate aeratoare mecanice.

- **Cresterea pastravului pentru consum**- debitul necesar pentru cresterea unui Kg de pastrav este de 1-2 l/min/Kg pastrav. Debitul bazinelor trebuie astfel calculate incat apa sa se schimbe de complet de 3-5 ori/zi.

Densitatea pastravului , in pastravariile in care apa se ridica la peste 18 °C in timpul verii , densitatea la mp nu va depasi 4 kg, in restul timpului si indeosebi iarna putand merge pana la 20 Kg/mp.

Hranirea pastravului- cu faina de peste, faina de carne, de soia, de grau, de tarate, drojdie de bere, saruri minerale, vitamine, antioxidant si liant.

- **Crestere crapului**

- Popularea- necesarul de puiet la hectar este de 660 Kg;
- Necesarul de furaje: Consumul specific este de 3 Kg furaj pentru a obtine 1 Kg crap.

5. Produse obtinute:

- apa plata/ carbogazoasa-1.100.000 buc/an;
- paleti- 400.000 buc./an;
- ambalaje de hartie/carton (cutii carton, separator fagur/carton, ambalaje paletizate-kituri)-10.000.000 buc/an;
- chituci-120 t/an;
- brichete- 100 t/an;
- moararit- 18 t/an an malai , uruiala;
- pastrav- 10 t/an

Autorizatie de Mediu nr.329/20.09.2010 revizuita in data de 25.10 2018.
titular activitate – S.C. PENTAROM S.R.L.
amplasament: comuna Darmanesti, sat Darmanesti, jud. Arges



6. Centrala termica:

Centrala termica care asigura agentul termic cu functionare pe combustibil solid (rumegus, deseuri de lemn, brichete) ete prevazuta cu un cazan , prevazut cu cos metallic H= 8 m si sectiune 400/400 mm

7. Program de functionare:

- 16 ore/zi, 260 zile/an pentru activitatile principale;
- 8 ore/zi, 260 zile/an pentru activitatile de morarit;
- 24 ore/zi, 365 zile/an pentru activitate de piscicultura.

II. Instalatiile, masurile si conditiile de protectia mediului :

1 Instalatii pentru evacuarea si dispersia poluantilor in mediu:

AER: - cos metallic pentru evacuare a gazelor de ardere de la centrala termica cu sectiunea de 400 x 400 mm si inaltimea de 8 m;

- doua grupuri filtrante de interior- legate la masina de imbinat in dinti (folosita in procesul de fabricare paleti)

- cos metallic cu H= 4,0 m, D = 300 mm la moara de uruiala;
- ventilator perete (Q=2 000 mc/h), in spatiul de morarit.

2.Dotări și măsuri pentru protecția mediului:

- spatii inchise si acoperite pentru desfasurarea activitatilor si stocarea deseurilor tehnologice in scopul reutilizarii lor;
- bazin betonat pentru colectarea apelor uzate menajere;
- pubele pentru colectarea deseurilor menajere;
- platforma betonata – incinta unitatii.

3.Concentrații de poluanți admise la evacuare în mediul înconjurător, nivel de zgomot:

AER: -valorile emisiilor de noxe rezultate în urma desfășurării activității nu vor depăși pragurile de alertă pentru următorii poluanți prevăzuți în Ordinul MAPPM 462/1993 și anume:

-din arderea combustibilului solid (rumegus, deseuri lemn, bricheta), la centrala termica:

-monoxid de carbon (CO)	250 mg/mcN
-oxizi de azot (NOx)	500 mg/mcN
-oxizi de sulf (SOx)	2000 mg/mcN
- pulberi	100 mg/mcN

-valorile imisiilor, rezultate în urma desfășurării activității, cuprinse în STAS 12574/ 1987, se vor încadra în limitele max., astfel:

- pulberi totale in suspensie 30 min = 0,5 mg/mc

APA:- valorile maxime admise ale indicatorilor de calitate ai apelor uzate menajere vidanjate se vor incadra in normativul NTPA 002/2002 aprobat prin HG. 188/2002 cu modificarile si completarile ulterioare.

-indicatorii de calitate ai apelor evacuate din bazinele piscicole nu vor depasi concentratiile indicatorilor de calitate ai apei raului Doamnei, existenti in sectiunea amonte gura de evacuare si se vor incadra in limitele maxime admise prevazute de Ordinul MMGA nr. 161/2006, tabelul 6C, pentru clasa a II-a de calitate: CBO5 – 5 mg/l; CCO-Cr – 25 mg/l; P_{total} – 0,4 mg/l; N_{total} – 7 mg/l.

Sectiunile de prelevare vor fi : r. Doamnei in sectiunea amonte gura de evacuare si ultimul canin de pe colectonul

Autorizatie de Mediu nr.329/20.09.2010 revizuita in data de 29.10.2018.
titular activitate – S.C. PENTAROM S.R.L.
amplasament: comuna Darmanesti, sat Darmanesti, jud. Arges



pluvial.

ZGOMOT: Activitățile de pe amplasament nu trebuie să producă zgomote care să depășească limitele prevăzute în **SR 10009/2017 Acustica - limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant.**

III. Monitorizarea mediului:

1. Indicatorii fizico-chimici, bacteriologici și biologici emisiile poluanților, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor:

AER- Se vor efectua buletine de analiza pentru indicatorii prevazuti la **Capitolul II punctul 3-AER-cu frecventa anuala;**

APA- Se vor efectua buletine de analiza pentru indicatorii de calitate ai apelor evacuate din bazinele piscicole- in sectiunea amonte gura de evacuare si ultimul; camin de pe colectorul pluvial- prevazuti la **Capitolul II punctul 3-APA-cu frecventa anuala;**

ZGOMOT- Se vor efectua masuratori de **zgomot - anual** – la limita amplasamentului, intr-un punct.

2. Date ce vor fi raportate autoritatii teritoriale pentru protecția mediului și periodicitatea:

- cele solicitate de APM Argeș in baza OUG. nr.195/2005, aprobata de Legea nr.265/2006 privind protecția mediului: **conform Cap. III pct.1** din prezenta autorizație de mediu;

- **situația gestiunii deșeurilor rezultate:** tipul si codul acestuia, cantitatea produsa, stocata temporar, modul de stocare, destinația deșeurilor (agentul economic care valorifică sau reciclează acest tip de deșeu), transport si eliminare (conform formular stabilit prin H.G.856/2002-privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase si prelucrat pentru a cuprinde toate categoriile de deseuri)- **frecventa lunara.**

- se vor raporta evenimente sau accidente cu impact negativ asupra mediului, imediat de la producerea acestora.

- raportarile in aplicatiile SIM :

Nr. Crt.	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Acces aplicații SIM
1.	Raportare ambalaje conform Ordin MMP nr.794/2012 cu modificarile si completarile ulterioare – Anexa1, Anexa 3C si Anexa 3R/V	anual	25 februarie anul în curs pentru anul precedent	Anexa 1, Anexa 3C si Anexa 3R/V
2.	Statistica deșeurilor: Chestionar COLECTARE/TRATARE – completat de colectorii de deseuri.	anual	31 martie	Chestionar 1: COLECTARE/TRATARE
3.	Statistica deșeurilor: Chestionar TRATARE – completat de tratatorii de deseuri.	anual	31 martie	Chestionar 5: TRATARE

Autorizație de Mediu nr.329/20.09.2010 revizuita in data de 25.10 2018.
titular activitate – S.C. PENTAROM S.R.L.
amplasament: comuna Darmanesti, sat Darmanesti, jud. Argeș



IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și ambalajelor :

1. Deșeuri generate, colectate, stocate temporar: (tipuri, cantități, mod de depozitare) :

Nr.crt.	Denumire deșeu conf. Deciziei Comisiei UE 955/2014	Cod deșeu	Instalație/ secție	Cantitate medie	Depozitare temporară
1.	Deseuri municipale amestecate	20 03 01	Întreaga unitate	12 mc/luna	Eurocontainere metalice
2.	Ambalaje de hartie și carton 1	15 01 01	Secție ambalaje de carton	250 tone/an	Platforma betonată și acoperită
3.	Ambalaje de materiale plastice	15 01 02	Secție îmbuteliere apă Secții ambalaje de carton	20 tone/an	Recipiente metalice, eurocontainere metalice balotate, platforma betonată și acoperită
4.	Metale feroase	16 01 17	Întreaga unitate	10 tone/an	Rafturi
5.	Rumegus, talas, aschii, resturi de placă aglomerată din lemn și furnir, altele decât cele specificate la 03 01 04	03 01 05	Secția ambalaje de lemn	660 tone/an	Saci, containere metalice, platforma betonată acoperită
6.	Ambalaje de lemn	15 01 03	Secție ambalaje de lemn	450 tone/an	Platforma betonată și acoperită
7.	Echipamente electrice și electronice casate, altele decât cele menționate la 20 01 21 și 20 01 23, cu conținut de componente periculoase	20 01 35*	Întreaga unitate	50 kg/an	Recipient plastic

Autorizație de Mediu nr.329/20.09.2010 revizuită în data de 20.10.2018.
titular activitate – S.C. PENTAROM S.R.L.
amplasament: comuna Darmanesti, sat Darmanesti, jud. Argeș



8.	Echipamente electrice și electronice casate, altele decât cele specificate la 20 01 21, 20 01 23 și 20 01 35	20 01 36	Întreaga unitate	50 kg/an	Recipient plastic
9.	Deseuri de tesuturi animale	02 01 02	Piscicultură	15 kg/an	Bazin betonat închis
10.	Cenușa de vatra, zgura și praf de cazan (cu excepția prafului de cazan specificat la 10 01 04) /	10 01 01	Ardere în centrala termică	1mc/sezon	Saci

Deșuri colectate de la terți și stocate temporar (tipuri, cantități, mod de depozitare)

Nr.crt.	Denumire deșeu conf. Deciziei Comisiei UE 955/2014	Cod deșeu	Cantitate medie	Depozitare temporară
1.	Ambalaje de hartie și carton	15 01 01	8000 tone/an	Platforma betonată și acoperită
2.	Ambalaje de materiale plastice	15 01 02	50 tone/an	Recipiente metalice, eurocontainere metalice balotate, platforma betonată și acoperită
3.	Rumegus, talas, aschii, resturi de placă aglomerată din lemn și furnir, altele decât cele specificate la 03 01 04	03 01 05	15 tone/an	Saci, containere metalice, platforma betonată, acoperită
4.	Ambalaje de lemn	15 01 03	100 tone/an	Platforma betonată și acoperită

Autorizație de Mediu nr.329/20.09.2010 revizuită în data de 25.10.2018.
 titular activitate – S.C. PENTAROM S.R.L.
 amplasament: comuna Darmanesti, sat Darmanesti, jud. Argeș



Deseuri colectate, stocate temporar si comercializate la agenti economici autorizati

Nr. crt.	Denumire deseuri conf. Deciziei Comisiei UE 955/2014	Cod deseuri	Instalatie/ sectie	Cantitate medie	Mod de valorificare/ eliminare
1.	Deseuri municipale amestecate	20 03 01	Intrega unitate	12 mc/luna	unități autorizate pentru valorificare/eliminare
2.	Ambalaje de hartie si carton	15 01 01	Secție ambalaje de carton + terci	250 tone/an + 8000 tone/an (terti)	unități autorizate pentru valorificare/eliminare
3.	Ambalaje de materiale plastice	15 01 02	Secție îmbuteliere apă Secții ambalaje de carton + terci	20 tone/an + 50 tone/an (terti)	unități autorizate pentru valorificare/eliminare
4.	Metale feroase	16 01 17	Intrega unitate	10 tone/an	unități autorizate pentru valorificare/eliminare
5.	Rumegus, talas, aschii, resturi de placa aglomerata din lemn si furnir, altele decat cele specificate la 03 01 04	03 01 05	Secția ambalaje de lemn	660 tone/an + 15 tone/an (terti)	unități autorizate pentru valorificare/eliminare -folosirea acestora drept combustibil solid la centrala termica proprie – operatia de valorificare R1 cf.Legii nr.211/2011
6.	Ambalaje de lemn	15 01 03	Secție ambalaje	450 tone/an +	S.C. PENTAROM S.R.L.

Autorizatie de Mediu nr.329/20.09.2010 revizuita in data de 29.10.2018.
titular activitate – S.C. PENTAROM S.R.L.
amplasament: comuna Darmanesti, sat Darmanesti, jud. Argeș



			de lemn	100 tone/an (terți)	- folosirea acestora drept combustibil solid la centrala termica proprie – operatia de valorificare R1 cf.Legii nr.211/2011
7.	Echipamente electrice și electronice casate, altele decât cele menționate la 20 01 21 și 20 01 23, cu conținut de componente periculoase	20 01 35*	Întreaga unitate	50 kg/an	unități autorizate pentru valorificare/eliminare
8.	Echipamente electrice și electronice casate, altele decât cele specificate la 20 01 21, 20 01 23 și 20 01 35	20 01 36	Întreaga unitate	50 kg/an	unități autorizate pentru valorificare/eliminare
9.	Deseuri de tesuturi animale	02 01 02	Piscicultură	15 kg/an	S.C. PENTAROM S.R.L.
10.	Cenușa de vatra, zgura și praf de cazan (cu excepția prafului de cazan specificat la 10 01 04)	10 01 01	Ardere in centrala termica	1mc/sezon	unități autorizate pentru valorificare/eliminare

2. Depozitarea definitivă a deșeurilor :

Autorizație de Mediu nr.329/20.09.2010 revizuita in data de 25.10 2018.
titular activitate – S.C. PENTAROM S.R.L.
amplasament: comuna Darmanesti, sat Darmanesti, jud. Argeș



Deșeurile menajere sunt eliminate final la depozitul ecologic de deseuri menajere.

3. Modul de transport al deșeurilor:

Deseurile sunt transportate cu mijloace de transport ale prestatorilor de servicii.
Se vor respecta prevederile HG 1061/2008 privind transportul deșeurilor pe teritoriul României.

4. Monitorizarea gestiunii deșeurilor:

- evidența lunară a deșeurilor conform prevederilor HG. nr.856/2002 pentru fiecare tip, având în vedere cantitatea produsă, colectată, stocată temporar, modul de transport în scopul valorificării/depozitării definitive;
- colectarea selectivă a deșeurilor, evitarea formării de stocuri, predarea deșeurilor reciclabile la agenții economici autorizați pentru valorificare.

5. Monitorizarea gestiunii ambalajelor

- Se vor respecta prevederile Legii nr.249/2015, cu modificările și completările ulterioare privind gestionarea ambalajelor și deșeurilor de ambalaje:colectarea acestora,predarea ambalajelor reutilizabile operatorilor economici care produc produse ambalate în respectivele ambalaje, eliminarea ambalajelor deteriorate către unitățile autorizate pentru valorificare.
- Ținerea evidenței ambalajelor reutilizabile, conform Legii 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și deșeurilor de ambalaje;
- Marcarea/inscripționarea pe ambalajele reutilizabile a sintagmei"ambalaj reutilizabil".

V. Modul de gospodărire a substanțelor și amestecurile periculoase

1. Substanțele și amestecurile periculoase folosite

Substanțele chimice utilizate pe amplasamentul S.C. Pentarom S.R.L. sunt:

- Adeziv Ret 58,
- Technomelt 3175;

Tipurile de substanțe chimice, folosite în desfășurarea activității pe amplasament, sunt:

Nr. crt.	Materii prime și auxiliare	U.M. /an	Cantitati	Mod de depozitare
1	Adeziv Ret 58	tone	60	containere IBC polietilena, pe platforma betonată și acoperită
2	Technomelt 3175	kg	3	saci folie, pe platforma betonată și acoperită

Nerespectarea prevederilor autorizației de mediu se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.

Autorizație de Mediu nr.329/20.09.2010 revizuită în data de 25.10.2018.
titular activitate – S.C. PENTAROM S.R.L.
amplasament: comuna Darmanesti, sat Darmanesti, jud. Argeș



Prezenta autorizatie de mediu isi pastreaza valabilitatea pe toata perioada in care beneficiarul acesteia obtine viza anuala (conform art.I, pct.1, din OUG.nr. 75/19.07.2018).

Prezenta Autorizatie de Mediu cuprinde 23 pagini si a fost redactata in 3 exemplare.

**DIRECTOR EXECUTIV,
ing. Cristiana Elena SURDU**



**p Șef Serviciu
Avize, Acorduri, Autorizații,
ecolog Denisa MARIA**

**Sef Serviciu
Calitatea Factorilor de Mediu,
dr. ec. Sorina Cristina MARIN**

**Intocmit,
ing. Luminita CALIN**