

Ministerul Mediului
Agenția Națională pentru Protecția Mediului

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 78 din 01.06.2016

Revizuită în data de 30.05.2019

Ca urmare a cererii adresate de **SC LEU AQUACULTURA SRL**, cu sediul în sat Zărneștii de Slănic, comuna Cernătești, județul Buzău înregistrată la APM Buzău la nr. 2356/14.02.2019 ;

în urma analizării documentelor transmise, a verificării amplasamentului, în baza HG nr. 19/2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului și pentru modificarea unor acte normative, a Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare, a Ordinului MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare și a **OUG nr. 75/19.07.2018 privind valabilitatea autorizației de mediu**, se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

pentru funcționarea: **SC LEU AQUACULTURA SRL –stația sortare spălare**

din :comuna Săpoca, județul Buzău

care prevede: sortarea și spălarea agregatelor minerale prin intermediul unei stații de sortare spălare agregate minerale cu capacitatea de 40 mc/h -conform codului CAEN-0812

Terenul pe care este amplasată stația de sortare spălare este situat în interiorul siturilor de importanță comunitară ROSPA 0160 și ROSCI0103 Lunca Buzăului.

Documentația conține:

- cerere ;
- fișa de prezentare și declarație - elaborată de beneficiar;
- plan de încadrare în zonă; plan de situație;
- și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:
- Aviz favorabil nr. 439/ 17.05.2019 emis de ANANP;
- Autorizația de Gospodărirea Apelor nr.65/29.05.2018 modificatoare a autorizației de gospodărirea apelor nr. 134/05.10.2016 emisă de ANAR ABA Buzău Ialomița;
- Certificat de înregistrare având CUI: 23319654, J10/254/19.02.2008 –emis de ORC Buzău;
- Certificat Constatator emis de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Buzău în baza declarației pe propria răspundere înregistrată sub nr. 22033/14.08.2013 pentru activitățile încadrate în clasa CAEN: 0811;0812;
- Nota de constatare nr 3/03.01.2019 încheiată de reprezentanții APM Buzău, ANRM Ploiești cu privire la finalizarea lucrărilor de exploatare și amenajare iaz piscicol în perimetru Mătești;
- Contract de vânzare-cumpărare fără nicio rezervă pentru vânzare cu încheierea de autentificare nr.1482/20.06.2010 încheiat cu Comuna Săpoca;
- Autorizația de mediu nr. 78 din 01.06.2016 emisă de APM Buzău și documentația care a stat la baza emiterii acesteia:
- cerere ;

- fișa de prezentare și declarație - elaborată pentru beneficiar de SC COMINSANT SRL
- plan de încadrare în zonă; plan de situație;
- dovada publicării anunțului de solicitare a autorizației de mediu
- Certificat de înregistrare având CUI: 23319654, J10/254/19.02.2008 –emis de ORC Buzău;
- Certificat Constatator emis de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Buzău în baza declarației pe propria răspundere înregistrată sub nr. 22033/14.08.2013 pentru activitățile încadrate în clasa CAEN: 0811;0812;
- Aviz de gospodărire a apelor nr. 292 /27.12.2010 modificator al Avizului de Gospodărire a Apelor nr. 208/09.09.2010, emis de către ANAR ABA Buzău- Ialomița pentru exploatare agregate minerale pentru perimetrul Mătești, comuna Săpoca, județul Buzău;
- Autorizația de Gospodărire a Apelor nr.173/17.11.2015 modificatoare a autorizației de gospodărire a apelor nr. 135/05.09.2013 emisă de ANAR ABA Buzău Ialomița;
- Permis de exploatare nr.19704/26.04.2016,emis de către A.N.R.M.București-C.I.T.R.M.Ploiești;
- Contract de vânzare – cumpărare teren, autentificat la nr. 1482/20.07.2010- B.N.P.A.Vasile Victor și Vasile Robert Ciprian,Buzău;
- Contract de prestări servicii de salubritate nr. AE00017 SPC/01.04./2011 încheiat cu SC Compania Romprest Service SA;
- Contract prestări servicii pentru vidanjare nr. AE 0000007SR/BZ/ VID DIN DATA DE 30.10.2013 încheiată cu SC ROMPREST ENERGY SRL;
- Contract de furnizare a serviciilor publice de alimentare cu apă nr. 7062/15.05.2015 încheiat cu Comuna Mărăcineni;
- Contract de vânzare-cumpărare nr. 1093/02.06.2011 încheiat cu SC MSD COM SRL în vederea preluării deșeurilor reciclabile;
- Autorizația de construire nr. 10/26.05.2015 emisă de Primăria comunei Săpoca ;
- Programul de conformare elaborat de către S.C. LEU AQUACULTURA SRL;
- Adresa nr. 971/24.11.2015 privind stadiul de realizare al măsurilor din Programul de conformare parte integrantă a Autorizației de mediu nr. 100/ 02.06.2011+ Factura nr. 61/13.11.2015 și factura nr. 1158/10.11.2015;
- **Autorizația de mediu nr. 100/02.06.2011 cu program de conformare revizuită în data de 06.10.2014 și documentația care a stat la baza emiterii acesteia;**
- **Acordul de mediu nr.4/2011 și documentația tehnică care a stat la baza emiterii acordului de mediu.**

Prezentă autorizație nu exclude obligația solicitării și obținerii și a altor autorizații sau avize, prevăzute de legislația în vigoare; În situația apariției altor prevederi legale în domeniul protecției mediului prezentă autorizație va fi modificată în consecință;

Prezentă autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

1. Activitățile **SE VOR DESFĂȘURA OBLIGATORIU** în conformitate cu prevederile următoarelor acte normative care sunt în concordanță cu standardele Uniunii Europene:
 - Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
 - Legea apelor nr. 107/1996 și Legea nr. 310/2004 pentru modificarea și completarea Legii apelor nr 107/1996;
 - H.G. nr. 188/2002, pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediu acvatic a apelor uzate (NTPA 001/2002 și NTPA 002/2002),modificată și completată cu HG 352/2005;



- SR 10009/2017 – Acustică urbană – limite admisibile ale nivelului de zgomot în mediu ambiant;
 - Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;
 - Decizia Comisiei 2014/955/UE din 18 decembrie 2014 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;
 - Regulamentul UE 1357/2014 de înlocuire a anexei III la Directiva 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului privind deșeurile și de abrogare a anumitor directive;
 - Hotărârea Guvernului nr. 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate;
 - Hotărârea Guvernului nr. 170/2004 privind gestiunea anvelopelor uzate;
 - Hotărârea Guvernului nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor cu modificările și completările ulterioare;
 - Ordinul MAPPM 756/1997 privind valorile de referință pentru urme de elemente chimice în soluri prin punctele de măsurare ;
 - Legea minelor nr 85/2003 cu modificările și completările ulterioare;
 - Ordin ANRM nr. 94 din 30 aprilie 2009 pentru aprobarea Instrucțiunilor privind eliberarea permiselor de exploatare;
 - Ordinul ANRM/MMSC/ME nr. 202/2881/2348 pentru aprobarea Instrucțiunilor tehnice privind aplicarea și urmărirea măsurilor stabilite în planul de refacere a mediului, în planul de gestionare a deșeurilor extractive și în proiectul tehnic de refacere a mediului, precum și modul de operare cu garanția financiară pentru refacerea mediului afectat de activitățile miniere;
 - STAS 6156/1986 – Protecția împotriva zgomotului în construcții civile și social – culturale – limite admisibile și parametri de izolare acustică;
 - Ordin nr. 462/1993 al MAPPM pentru aprobarea Condițiilor tehnice privind protecția atmosferei și a Normelor de limitare preventivă generală a emisiilor de poluanți în atmosferă;
 - Ordinul Ministrului transporturilor, construcțiilor și turismului nr. 1892/2006 pentru aprobarea Normelor privind organizarea și efectuarea transporturilor rutiere și activităților conexe acestora;
 - Hotărârea Guvernului nr.930/2005 pentru aprobarea Normelor speciale privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrologică;
 - H.G. 638/1999 privind aprobarea Regulamentului de apărare împotriva inundațiilor, fenomenelor meteorologice periculoase și accidentelor la construcțiile hidrotehnice și a Normativului-cadru de dotare cu materiale și mijloace de apărare operativă împotriva inundațiilor și ghețurilor;
 - Ordin 48/1998 pentru aprobarea normelor privind amplasarea și exploatarea balastierelor din zona drumurilor și podurilor;
 - Legea 19/2008 pentru aprobarea OUG 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului;
2. Pe toată durata execuției și funcționării obiectivului se vor asigura toate măsurile necesare pentru protecția calității factorilor de mediu, inclusiv pentru prevenirea, reducerea și controlul riscului de apariție a poluărilor accidentale, prin respectarea prevederilor legislației de mediu în vigoare.
3. Orice formă de accident sau situație specială (defecțiune sau avarie apărută în funcționare, evenimente rutiere etc.), care pot pune în pericol, în mod direct sau indirect, factorii de mediu și/sau sănătatea populației, va fi comunicată operativ la APM Buzău . Respectarea legislației în vigoare din domeniul protecției mediului și a conținutului actelor de reglementare anexate la



documentație. Se vor transmite la APM Buzău completările, modificările și reactualizările autorizațiilor și contractelor intervenite în actele anexate la documentație;

4. Este interzisă abandonarea, înlăturarea sau eliminarea necontrolată a deșeurilor, precum și orice alte operațiuni neautorizate, efectuate cu acestea. Depozitarea deșeurilor colectate și generate se va efectua numai în spațiile special destinate și amenajate;

5. Pentru reducerea nivelului de prăfuire pe drumurile de acces în perimetrul exploatarei, în perioadele secetoase se va asigura umezirea cu apă a acestora. Se vor lua măsuri pentru evitarea împrăstierii accidentale pe drumurile publice a materialului transportat;

6. Este strict interzis manipularea sau depozitarea deșeurilor, reziduurilor sau substanțelor chimice, inclusiv a produselor petroliere, fără asigurarea condițiilor de evitare a poluării directe sau indirecte a apelor de suprafață sau subterane, aerului sau solului.

7. Alimentarea cu carburanți a utilajelor terasiere care deservește activitatea, se va face într-un spațiu special amenajat (betonat), astfel încât să se evite poluarea solului cu astfel de substanțe. Reparațiile curente ale utilajelor din dotare se vor efectua în unități specializate.

8. Transportul agregatelor minerale către beneficiari, se va realiza numai pe drumurile existente în zonă, în bene cât mai bine închise prevăzute cu prelate, la capacitatea optimă a autovehiculului, urmărindu-se reducerea la minim a pierderilor de transport. Circulația autovehiculelor încărcate cu balast pe drumurile adiacente perimetrului de exploatare, se va realiza pe baza convențiilor/acordurilor încheiate cu deținătorii acestora, evitându-se uciderile accidentale de specii protejate, iar pe sectoarele de drum unde există așezări umane, se va restricționa viteza lor.

9. Având în vedere ca activitatea de transport agregate minerale cu autobasculantele se va realiza și prin localitate, se vor respecta următoarele condiții tehnice :

- Circulația rutieră se va desfășura cu respectarea restricțiilor de viteză și tonaj impuse de indicatoarele rutiere aflate pe acest traseu pentru atenuarea vibrațiilor datorate traficului existent pe perioada realizării investiției și pe perioada exploatării;

- Utilajele de transport vor fi dotate cu prelate de protecție, contra spulberării nisipului pentru a nu afecta circulația rutieră prin angrenarea particulelor de agregate, de vânturi sau precipitații, precum și pentru a evita distragerea atenției șoferilor aflați în tranzit pe drumul național;

- Circulația rutieră se va desfășura cu respectarea restricțiilor de viteză pentru a respecta nivelul de zgomot echivalent măsurat la bordura trotuarului ce mărginește partea carosabilă (65 dB) și nivelul de zgomot de vârf (75 dB), conform STAS 10009-88;

10. **În cazul în care sunt afectați factorii de mediu – apa, aer, sol, biodiversitate, specii protejate, etc- se va stopa exploatarea și se vor efectua studii de specialitate din care să rezulte măsurile de remediere a efectelor produse de exploatare și se va revizui autorizația de mediu;**

- Conform prevederilor OUG nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, titularul trebuie să adopte toate măsurile necesare pentru a preveni apariția pericolelor de apariție a unei amenințări iminente și a unui prejudiciu asupra mediului și să suporte costurile acțiunilor preventive și reparatorii.

11. Titularul are obligația de a instrui personalul cu privire la obligativitatea respectării art. 33, din OUG 57/2007, privitor la protecția speciilor de floră și faună protejate din anexele 4A și 4B precum și cele înscrise în lista roșie națională (speciile de câtină albă și roșie, specii de batracieni, reptile, păsări sălbatice, pești, etc.). Se vor readuce suprafețele din vecinătatea amplasamentului cât mai aproape de starea inițială pentru a asigura refacerea naturală a speciilor de floră și faună din zonă.

12. Pentru speciile de plante și animale sălbatice terestre, acvatice și subterane, cu excepția speciilor de păsări, inclusiv cele prevăzute în anexele nr. 4 A (specii de interes comunitar) și 4 B (specii de interes național) din OUG 57/2007, precum și speciile incluse în lista roșie națională și care trăiesc atât în ariile naturale protejate, cât și în afara lor, sunt interzise:

- orice forma de recoltare, capturare,ucidere, distrugere sau vătămare a exemplarelor aflate în mediul lor natural, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic;



- perturbarea intenționată în cursul perioadei de reproducere, de creștere, de hibernare și de migrație;
 - deteriorarea, distrugerea și/sau culegerea intenționată a cuiburilor și/sau ouălor din natură;
 - deteriorarea și/sau distrugerea locurilor de reproducere ori de odihnă;
13. Pentru toate speciile de păsări sunt interzise:
- ucidera sau capturarea intenționată, indiferent de metoda utilizată;
 - deteriorarea, distrugerea și/sau culegerea intenționată a cuiburilor și/sau ouălor din natură;
 - culegerea ouălor din natură și păstrarea acestora, chiar dacă sunt goale;
 - perturbarea intenționată, în special în cursul perioadei de reproducere, de creștere și de migrație;
 - deținerea exemplarelor din speciile pentru care sunt interzise vânarea și capturarea;
 - comercializarea, deținerea și/sau transportul în scopul comercializării acestora în stare vie ori moartă sau a oricăror părți ori produse provenite de la acestea, ușor de identificat.
14. Titularul va respecta măsurile de protecție și conservare ce vor fi stabilite prin Planul de Management al sitului Lunca Buzăului.
15. Titularul este obligat să respecte prevederile avizului favorabil nr. 439/ 17.05.2019 emis de ANANP;
16. Este interzisă desfășurarea activităților de alimentare cu carburanți, schimbarea lubrifianților, lucrări de reparare-întreținere a mijloacelor de transport și a utilajelor sau depozitarea deșeurilor în perimetrul de exploatare (aceste operații fiind permise a se efectua doar în spații special amenajate, dotate cu mijloace de intervenție în caz de poluări accidentale)
17. În cazul producerii unui prejudiciu, titularul activității va suporta costul pentru repararea prejudiciului și va înlătura urmările produse de acesta, restabilind condițiile anterioare producerii prejudiciului, potrivit principiului “poluatorul plătește”.
- Conform prevederilor OUG nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, titularul trebuie să adopte toate măsurile necesare pentru a preîntâmpina pericolele de apariție a unei amenințări iminente și a unui prejudiciu asupra mediului și să suporte costurile acțiunilor preventive și reparatorii.
18. Se vor respecta condițiile impuse prin acordul de mediu nr. 4 / 18.03.2011 și din avizele care au stat la baza emiterii acordului de mediu.
19. Conform Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, aveți obligația să asigurați valorificarea sau eliminarea deșeurilor prin unități autorizate. Deșeurile provenite din desfășurarea activității, care nu se pot valorifica prin reciclare, se vor preda societăților autorizate în vederea eliminării lor, numai pe baza de contract.
20. Anvelopele uzate și bateriile uzate vor fi stocate la sediul secundar al societății din localitatea Cernatești și predate la achiziționarea celor noi.
21. Conform prevederilor Legii nr. 211/2011, art. 49 și HG nr. 856/2002, titularul este obligat să respecte precizările privind elaborarea și păstrarea evidenței privind gestiunea deșeurilor și să transmită anual, la solicitarea și în formatul cerut de A.P.M. Buzău, informațiile privind deșeurile generate, colectate, tratate, valorificate, eliminate, după caz.

Prezenta autorizație își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală (conform art.I, alin. 2 din OUG nr. 75/19.07.2018).

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

Motivul revizuirii: modificări legislative și scoaterea perimetrului de exploatare;

Autorizația de mediu reglementează desfășurarea activităților numai din punct de vedere al protecției mediului. De legalitatea și autenticitatea actelor prezentate în copii se face



Madu

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

Verificarea conformării cu prevederile prezentului act se face de către Garda de Mediu și Agenția pentru Protecția Mediului Buzău.



Obligații ale titularului autorizației de mediu:

- Titularul activității are obligația cu minim 60 de zile înainte de împlinirea unui an de la emiterea autorizației de mediu, sau înainte cu minimum 60 de zile înainte de împlinirea unui an de la obținerea vizei anuale anterioare, să solicite aplicarea vizei anuale la autoritatea competentă pentru protecția mediului emitentă a autorizației de mediu;
- Titularul activității are obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actelor de reglementare, precum și modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii actelor de reglementare, înainte de realizarea modificării (conform art. 15 alin.2 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare);
- Titularul activității are obligația de a informa în scris autoritatea competentă pentru protecția mediului în situația în care titularul autorizației își schimbă denumirea și/sau forma juridică de organizare (conform art. 21 al Ordinului MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emiterie a autorizației de mediu);
- În cazul în care titularii de activități urmează să deruleze sau să fie supuși unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune ori în alte situații care implică schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, lichidare, faliment, încetarea activității are obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului (conform art. 10 alin 1 și a art. 15 alin.2 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare)
- Solicitarea și obținerea acordului de mediu sunt obligatorii pentru proiecte publice sau private sau pentru modificarea ori extinderea activitatilor existente, care pot avea impact semnificativ asupra mediului (conform art. 11, alin 1 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare);
- Titularul activității are obligația de a informa autoritățile publice teritoriale competente pentru protecția mediului cu privire la rezultatele automonitorizării emisiilor de poluanți reglementați, precum și cu privire la accidente sau pericole de accidente (conform art. 14, alin 4 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare);

Autorizația de mediu se suspendă pentru nerespectarea prevederilor acesteia (conform art. 17, alin 3 al Ordonanței de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare);

Este obligatorie îndeplinirea măsurilor cuprinse în programul pentru conformare la termenele stabilite (conform art. 12, alin 6 al Ordonanței de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare);

Funcționarea fără autorizație de mediu este interzisă pentru activitățile care fac obiectul procedurii de autorizare din punct de vedere al protecției mediului (conform art. 14, alin 2 al Ordonanței de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare);



I. Activitatea autorizată :

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

SC LEU AQUACULTURA SRL va prelucra în propria stație de sortare- spălare, în vederea utilizării în lucrările de refacere a drumurilor comunale și județene, precum și lucrări de construcții.

Stația de sortare- spălare agregate minerale minerale amplasată în partea de nord a fostului perimetru de exploatare (capacitate de producție maximă 40 mc/oră), compusă din :

- buncăr alimentare cu alimentator vibrant;
- bandă alimentare (buncăr- ciur sortare);
- ciur cu 4 nivele cu suprafața de cernere de 7 mp, cu site de 4 mm, 8,16 și 32 mm ;
- 5 benzi ciur sortare-padoc, pentru sorturile prelucrate, inclusiv refuzul de ciur;
- banda nisip (ciur sortare-padoc nisip)

Pentru activitatea de sortare- spălare și depozitare agregate minerale societatea mai deține : electropompă, bazin alimentare cu apă $V=750$ mc, bazin de decantare $V= 500$ mc, aflat în legătură directă cu bazinul de alimentare cu apă și conductă de evacuare ape uzate tehnologic, care subtraversează digul de apărare mal stâng al râului Buzău.

- Birou- tip container;

2. Materii prime, auxiliare, combustibili și ambalaje folosite – mod de ambalare, de depozitare, cantități:

- ◆ materii prime: -nisip și pietriș în stare brută-cca 10000mc/an; apă- 2 mii mc/mc balast spălat;
- ◆ materii auxiliare: -piese de schimb și subansamble pentru utilajele din dotare-depozitate în magazie închisă la sediul secundar al societății din localitatea Cernatești;
- ◆ combustibil:-motorină-Consum= 40 to/an;
- ◆ lubrifianți:-800 litri/lună-recipienti PVC-magazie închisă la sediul secundar al societății din localitatea Cernatești;
- ◆ energie electrică-cantități variabile.

3. Utilități - apă , canalizare , energie (surse, cantități, volume):

3.1. Alimentarea cu apă

3.1.1. Alimentarea cu apă în scop potabil:-butelii PET de apă plată sau apă minerală sticle de unică folosință.

3.1.2. Alimentarea cu apă în scop igienico – sanitar : sursă proprie constituită dintr-un foraj de medie adâncime amplasat în incinta unității;

Volume și debite de apă autorizate în scop potabil și igienico- sanitar:

V zilnic maxim = 0,308 mc; Q zilnic maxim = 0,005 l/s; V anual = 0,0646 mii mc;

V zilnic mediu = 0,280 mc; Q zilnic mediu = 0,004 l/s; V anual = 0,0588 mii mc;

V zilnic minim = 0,225 mc; Q zilnic maxim = 0,003 l/s; V anual = 0,0472 mii mc;

Funcționarea este de 210 zile/an, 8 ore/zi;

Instalațiile de captare: – foraj $H=50$ m, echipat cu o electropompă ax vertical. (Apa este preluată cu bidoanele de la foraj). Coordonatele Stereo 70 ale forajului sunt următoarele $X= 414303$; $Y=637398$;

3.1.3. Alimentarea cu apă în scop tehnologic(industrial): din canalul de irigații amplasat în imediata vecinătate a stației în baza Contractului nr. 7062/15.09.2015 încheiat cu Comuna Mărăcineni, județul Buzău, Act aditional nr. 1/2016 încheiat cu Comuna Mărăcineni, județul Buzău. în perioada în care există debit de apă pe canal, fie direct din râul, pe perioada în care nu există apă pe canal.

Volume și debite de apă autorizate în scop tehnologic:

V zilnic maxim = 538,5 mc; Q zilnic maxim = 18,70 l/s; V anual = 113,085 mii mc;

V zilnic mediu = 449 mc; Q zilnic mediu = 15,59 l/s; V anual = 94,290 mii mc;



V zilnic minim = 359 mc; Q zilnic maxim = 12,47 l/s; Vannual = 75,390 mii mc;
din care preluate din râul Buzău:

V zilnic maxim = 161,64 mc; Q zilnic maxim = 5,62 l/s; Vannual = 33,944 mii mc;

V zilnic mediu = 134,78 mc; Q zilnic mediu = 4,68 l/s; Vannual = 28,304 mii mc;

V zilnic minim = 107,77 mc; Q zilnic maxim = 3,75 l/s; Vannual = 22,632 mii mc;

Funcționarea este de 210 zile/an, 8 ore/zi;

Instalații de captare : din canalul de irigații, apa pentru spălare ajunge în bazinul de alimentare cu apă tehnologică al stației de spălare- sortare cu $V=750$ mc, în perioada în care există debit de apă pe canal;

- din râul Buzău prin intermediul unei electropompe cu ax orizontal $Q=50$ mc/h și $h=42$ mcAQ, apa este pompată în bazinul de alimentare cu apă tehnologică cu $V=750$ mc, în perioada în care nu există apă pe canalul de irigații.

Instalații de aducțiune și înmagazinare a apei: din canalul de irigații, apa pentru spălare este transportată gravitațional printr-un canal săpat în pământ, care deșează în bazinul de alimentare cu apă tehnologică al stației de spălare- sortare cu $V=750$ mc;

Din râul Buzău prin intermediul unei conducte metalice $\varnothing=160$ mm, $l=150$ mm, în bazinul de alimentare cu apă tehnologică al stației de sortare cu $V=750$ mc

Rețea de distribuție: din bazinul de alimentare cu apă de spălare cu $V=750$ mc, apa este preluată de către o electropompă și prin intermediul unei conducte metalice cu $D_n=160$ mm, $L=75$ m este distribuită la instalația de spălare.

Apa pentru stingerea incendiilor: se asigură din rețeaua de apă tehnologică V intangibil = 150 mc;

Volume de apă asigurate în sursă:

- în regim nominal: V zilnic = 538,81 mc; anual = 113,150 mii mc;

- în regim minim: V zilnic = 359,23 mc; anual = 75,438 mii mc;

din care:

- în regim nominal:

- Sursa subterana: apă igienico-sanitara 0,308 mc/zi; anual=0,0646 mii mc/an;

- Sursa de suprafață: apă tehnologică:

-din râul Buzău: 161,64 mc/zi anual= 33,944 mii mc/an;

-din canalul de irigații: 376,86 mc/zi anual= 79,141 mii mc/an;

în regim minim:

- Sursa subterana: apă igienico-sanitara 0,225 mc/zi; anual=0,0472 mii mc/an;

- Sursa de suprafață: apă tehnologică:

-din râul Buzău: 107,77 mc/zi anual= 22,632 mii mc/an;

-din canalul de irigații: 251,23 mc/zi anual= 52,758 mii mc/an;

Modul de folosire a apei:

Necesarul total de apă: - maxim zilnic = 480 mc;

- mediu zilnic = 400 mc;

- minim zilnic = 320 mc;

Cerința totală de apă : - maxim zilnică = 538,81 mc;

- mediu zilnică = 449,28 mc;

- minim zilnică = 359,23 mc;

Gradul de recirculare a apei : apa nu se recirculă. Pentru spălarea unui metru cub de agregate minerale se utilizează 2,0 mc apă.

3.2. Evacuarea apelor uzate menajere și tehnologice:



pentru fiecare tip de deșeu); frecvența: anual; termen: până la 31 martie a anului următor celui de raportare, sau la solicitarea A.P.M.;

Notă: - toate raportările vor fi transmise de preferință în format electronic, prin e-mail și/sau, după caz, prin aplicațiile Sistemului Integrat de Mediu, ce pot fi accesate din pagina web <http://raportare.anpm.ro>, sau în format hârtie (unde nu este posibil în format electronic).

La solicitarea A.P.M. Buzău se vor prezenta și alte date privind: emisiile și imisiile de poluanți în mediu, gestionarea ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, gestionarea deșeurilor.

Titularul activității răspunde de menținerea calității factorilor de mediu, în conformitate cu legislația de mediu în vigoare.

IV: Modul de gospodărire a deșeurilor și ambalajelor

1. Deșeurile produse (tipuri, compoziție, cantități) :

- ◆ deșeuri menajere (cod 20 03 01) -0,5 t/an;
- ◆ uleiuri uzate (cod 13 02 04) -0,2 to/an;
- ◆ anvelope uzate (cod 16 01 03) -10 buc/an ;
- ◆ acumulatori auto uzați (cod 16 06 01) -3 buc/an ;
- ◆ levigabil- cca 3000 t/an

2. Deșeurile colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvență):-----

3. Deșeurile stocate temporar (tipuri, compoziție, cantități, mod de stocare):

- ◆ deșeuri menajere - 0,5 t/an- europubelă;
- ◆ uleiuri uzate (cod 13 02 04) -0,2 to/an- recipienti metalici(butoaie metalice), la sediul secundar al societății din localitatea Cernatești;
- ◆ anvelope uzate (cod 16 01 03) -10 buc/an - magazie închisă, la sediul secundar al societății din localitatea Cernatești;
- ◆ acumulatori auto uzați (cod 16 06 01) -3 buc/an - magazie închisă, pardoseală betonată. la sediul secundar al societății din localitatea Cernatești;
- ◆ levigabil – 3000 mc/an- depozit temporar situat în vecinătatea stației de sortare-spălare;

4. Deșeuri valorificate (tipuri, compoziție, cantități, destinație):

- ◆ uleiuri uzate (cod 13 02 04) -0,2 to/an- valorificate prin societăți autorizate sau predate la schimb la achiziționarea de noi produse;
- ◆ anvelope uzate (cod 16 01 03) -10 buc/an - valorificate prin societăți autorizate sau predate la schimb la achiziționarea de noi produse;
- ◆ acumulatori auto uzați(cod 16 06 01) -3 buc/an - valorificate prin societăți autorizate sau predate la schimb la achiziționarea de noi produse;
- ◆ levigabil – utilizat la ecologizarea zonei, prin refacerea peisajului (umplerea unor gropi existente pe amplasament-refacerea solului; la lucrările de amenajarea iazului piscicol) :

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

- Transportul deșeurilor menajere se realizează, pe bază de contract de prestări servicii de către serviciul de salubritate.

- Transportul deșeurilor se va realiza obligatoriu cu respectarea prevederilor HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României, pe baza formularelor de expediție/transport, respectiv încărcare/descărcare, după caz.

6. Mod de eliminare (depozitare definitivă, incinerare):

-deșeurile menajere sunt eliminate, pe bază de contract de prestări servicii, de către serviciul de salubritate autorizat într-un depozit conform;



7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor: Se va tine evidenta gestiunii deșeurilor conform HG 856/16.08.2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase.
Producătorii și deținătorii de deșeuri persoane juridice sunt obligați să încadreze fiecare tip de deșeu generat din propria activitate în lista deșeurilor prevăzută Deciziei Comisiei 2014/955/UE de modificare a Deciziei 2000/532/CE

8. Ambalaje folosite și rezultate, tipuri și cantități: - ambalaje PVC-uleiuri

9. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate):- valorificate prin societăți de profil(ambalaje PVC-uleiuri) ;

V. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatele periculoase

1. Substanțele și preparatele periculoase produse sau folosite ori comercializate/transportate (categori, cantități):

- motorină –40 tone/an (fraze de risc: R 40, R 65, R 66, R 51/53)- alimentarea utilajelor se face zilnic de la stațiile PECO din zonă ;

2. Modul de gospodărire:

- **ambalare:----**
- **transport: ----**
- **depozitare:---**
- **folosire/comercializare:-** utilizată în funcționarea mijloacelor auto și a utilajelor terasiere din dotare;

3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele și preparatele periculoase:----;

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

- echipament de protecție;
- dotări specifice și personal instruit din punct de vedere protecția mediului, protecția muncii și PSI.
- respectarea prevederilor din fișele tehnice de securitate;

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase:

- evidență strictă - cantitate, caracteristici, mijloace de asigurare a substanțelor și preparatelor periculoase(motorină);
- furnizarea informațiilor și datelor cerute de autoritățile competente

VI. Programul de conformare : Nu este cazul

Director Executiv,
ing. Gabriela MUNTEANU



Șef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații,
biolog Mirela MARIN

Întocmit,
ing. Elena BADIL

