



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Nr. 21150/09.12.2021

Referitor dosar nr. 18112/12432/13.10.2021

**AUTORIZAȚIE DE MEDIU**  
**Nr. SB 140 din 07.12.2021**

**Titularul activității: SC STONEBORN SRL**

**Adresa sediu social: județul Sibiu, comuna Șelimbăr, str. Mihai Viteazu, nr. 104**

**Punct de lucru: Amenajare iaz piscicol Scoreiu 4 prin exploatare agregate minerale**

**Locația activității: județul Sibiu, comuna Porumbacu de Jos, satul Porumbacu de Jos, extravilan, CF 114069**

**Activitatea se încadrează în următorul cod:**

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
0812	Extracția pietrișului și nisipului extracția argilei și caolinului	22	1421	Extracția nisipului și pietrișului

Emisă de: A.P.M. Sibiu

Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală (conform O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare).

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. În cazul în care autorizația pe care acesta o deține a fost revizuită, termenul de 60 de zile se va calcula în funcție de ziua și luna în care a fost emisă autorizația inițială, conform prevederilor Ordinului nr. 1150/2020, art. 5, alin. 4, anexă la procedură.

**Temeiul legal**

Ca urmare a cererii adresate de SC STONEBORN SRL, cu punctul de lucru din județul Sibiu, comuna Porumbacu de Jos, satul Porumbacu de Jos, extravilan, CF 114069, înregistrată la A.P.M. Sibiu cu nr. 18112/13.10.2021 și a completărilor ulterioare, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în urma analizării documentelor în cadrul sesiunii Colectivului Intern de Analiză din data de 10.11.2021, în baza în baza H.G. nr. 43/2020 privind reorganizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, a H.G. nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, a O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU**

Str. Hipodromului, nr. 2A, Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360;

e-mail: office@apmsb.anpm.ro; Tel. 0269/422.653, 0269/256.547; Fax. 0269/444.145;

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





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 emite:

### AUTORIZAȚIA DE MEDIU

**Pentru “Amenajare iaz piscicol Scoreiu 4 prin exploatare agregate minerale” – titular SC STONEBORN SRL, cu punctul de lucru în județul Sibiu, comuna Porumbacu de Jos, satul Porumbacu de Jos, extravilan, CF 114069.**

#### **Documentația conține:**

cerere nr. 18112/13.10.2021; fișa de prezentare și declarație; chitanța nr. 29706/13.10.2021 (500 lei); piese desenate; fișă cu date de securitate; decizia etapei de încadrare nr. SB 106 din 07.07.2021 emisă de A.P.M. Sibiu; decizie transfer accord de mediu nr. 02/16.07.2021; anunț privind depunerea solicitării de emitere a autorizației de mediu din 12.10.2021; proces verbal cuprinzând concluziile evaluării obiectivului nr. 19351 din 03.11.2021; decizia de emitere a autorizației de mediu nr. 136 din 10.11.2021, afișată pe site-ul A.P.M. Sibiu la data de 10.11.2021;

#### **și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:**

certificat de înregistrare la Registrul Comerțului seria B, nr. 3250962, J32/811/2011 (CUI 29027519/2011); certificat constatator; contract de comodat nr. 07/09.07.2021; permis de exploatare nr. 23963/05.10.2020, valabil până la 05.10.2022, eliberat de Agenția Națională pentru Resurse Minerale; notă de constatare nr. 516/16.09.2021 încheiată de Compartiment Inspecție Teritorială Brașov, Agenția Națională pentru Resurse Minerale; acord de reabilitare drumuri de exploatare nr. 7505/27.09.2021 încheiat cu Primăria Comunei Porumbacu de Jos; contract de prestări servicii și vânzare piese auto; autorizație de gospodărire a apelor nr. 122/22.10.2021, valabilă până la 05.10.2022, emisă de Administrația Națională “Apele Române”, Administrația Bazinală de Apă Olt; proiect tehnic de refacere a mediului; plan de refacere a mediului; valoarea garanției financiare pentru refacerea mediului.

#### **Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:**

- respectarea legislației de mediu în vigoare în România;
- titularul autorizației este obligat să dețină contracte valabile pentru valorificare/eliminarea deșeurilor pe toată perioada de valabilitate a autorizației de mediu;
- titularul are obligația respectării tuturor condițiilor impuse prin prezenta autorizație;
- titularul activității are obligația de a notifica A.P.M. Sibiu dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actelor de reglementare, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii prezentei autorizații, înainte de realizarea modificării, conform O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- în cadrul politicii de prevenire a generării și de gestionare a deșeurilor, producătorii și deținătorii de deșeuri au obligația respectării ierarhiei deșeurilor, în conformitate cu art. 4, din O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor. Deșeurile care nu au fost valorificate trebuie supuse unei operațiuni de eliminare în condiții de siguranță. Gestionarea deșeurilor trebuie să se realizeze fără a pune în pericol sănătatea populației și fără a dăuna mediului. Producătorul de deșeuri are obligația de a desemna o persoană din rândul angajaților proprii care să urmărească și să asigure îndeplinirea obligațiilor legale sau să delege această obligație unei terțe persoane, care trebuie să fie instruită în domeniul gestiunii deșeurilor, inclusiv a



#### **AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU**

Str. Hipodromului, nr. 2A, Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360;

e-mail: [office@apmsb.anpm.ro](mailto:office@apmsb.anpm.ro); Tel. 0269/422.653, 0269/256.547; Fax. 0269/444.145

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





- deșeurilor periculoase, ca urmare a absolvirii unor programe de perfecționare și specializare recunoscute la nivel național. Conform art. 17, alin (3) din O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, pentru asigurarea unui grad înalt de valorificare, producătorii de deșeuri și deținătorii de deșeuri sunt obligați să introducă colectarea separată cel puțin pentru hârtie, metal, plastic și sticlă, iar până la data de 1 ianuarie 2025 și pentru textile;
- 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";
  - producătorii și deținătorii de deșeuri au obligația valorificării acestora cu respectarea ierarhiei deșeurilor. Deșeurile care nu au fost valorificate trebuie supuse unei operațiuni de eliminare în condiții de siguranță. Gestionarea deșeurilor trebuie să se realizeze fără a pune în pericol sănătatea umană și fără a dăuna mediului, în special:
    - a) fără a genera riscuri pentru aer, apă, sol, faună sau floră;
    - b) fără a crea disconfort din cauza zgomotului sau a mirosurilor;
    - c) fără a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special;
  - se vor păstra pilierii de siguranță prevăzuți în autorizația de gospodărire a apelor nr. SB 122/22.10.2021, valabilă până la 05.10.2022, emisă de Administrația Națională "Apele Române", Administrația Bazinală de Apă Olt;
  - se vor respecta prevederile autorizației de gospodărire a apelor și a permisului de exploatare;
  - întreținerea drumurilor de acces la perimetrul de exploatare; respectarea reglementărilor în vigoare privind transportul materialelor pe drumurile publice;
  - menținerea în stare de curățenie a zonei de lucru, fără depozitări necontrolate de deșeuri;
  - alimentarea utilajelor cu carburanți, completările de ulei și/sau alte operațiuni care ar putea produce poluarea mediului vor fi executate în afara perimetrului de exploatare, în zone special amenajate;
  - întreținerea (inclusiv schimbul de ulei) și repararea mijloacelor de transport din dotare se vor face în service-uri autorizate;
  - conform prevederilor art. 94, alin. 2 din O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare, persoanele fizice sau juridice care prospectează, explorează ori exploatează resursele solului și subsolului au următoarele obligații:
    - să efectueze remedierea zonelor în care solul, subsolul și ecosistemele terestre au fost afectate;
    - să anunțe autoritățile pentru protecția mediului sau, după caz, celelalte autorități competente, potrivit legii, despre orice situații accidentale care pun în pericol mediul și să acționeze pentru refacerea acestuia;
  - titularul autorizației este obligat să dețină contracte valabile pentru valorificarea/eliminarea deșeurilor pe toată perioada de valabilitate a autorizației de mediu;
  - respectarea tehnologiei de exploatare avizate de ANRM conform Ordinului nr. 187/2002, privind conținutul documentațiilor pentru metodele de exploatare cadru în mine și cariere/balastiere;
  - desfășurarea activității strict în perimetrul propus și avizat, fiind interzisă afectarea altor suprafețe;
  - drumurile de zona perimetrului de exploatare și traseul utilizat până la punctul de prelucrare vor fi utilizate și întreținute corespunzător; în perioada caldă și secetoasă vor fi stropite cu apă în vederea reducerii nivelului de pulberi ce se degajă;
  - eliminarea și/sau valorificarea deșeurilor colectate/sortate doar prin operatori autorizați, pe bază de contracte încheiate cu aceștia;
  - respectarea planului de refacere a mediului și a proiectului tehnic de refacere a mediului;



### AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului, nr. 2A, Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360;

e-mail: [office@apmsb.anpm.ro](mailto:office@apmsb.anpm.ro); Tel. 0269/422.653, 0269/256.547; Fax. 0269/444.145

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





- titularul are obligația respectării tuturor condițiilor impuse prin avizele/autorizațiile emise de instituțiile competente, conform legii.

**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 și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului;
- Legea nr. 123/2020 pentru modificarea și completarea O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului;
- Ordinul nr. 1150/2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu;
- O.U.G. nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, modificată, completată și aprobată prin Legea nr. 105/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- O.U.G. nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată de Legea nr. 19/2008, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordin nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor;
- H.G. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările și completările ulterioare;
- H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- H.G. nr. 856/2008 privind gestionarea deșeurilor din industria extractibilă;
- Ordinul nr. 756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului;
- Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinul nr. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației;
- STAS 12574/1987 privind condițiile de calitate ale aerului din zonele protejate;
- SR 10009:2017 Acustică. Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant;
- Ordinul nr. 3299/2012 pentru aprobarea metodologiei de realizare și raportare a inventarelor privind emisiile de poluanți în atmosferă;
- Legea minelor nr. 85/2003, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinul nr. 202/2881/2348/2013 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.

*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, modificată și completată prin Legea nr. 262/2007.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU**

Str. Hipodromului, nr. 2A, Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360;

e-mail: [office@apmsb.anpm.ro](mailto:office@apmsb.anpm.ro); Tel. 0269/422.653, 0269/256.547; Fax. 0269/444.145

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



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

**I. Activitatea autorizată:**

Exploatarea de nisipuri și pietrișuri din terasa pr. Scoreiu, mal drept, perimetrul de exploatare Scoreiu 4, având ca finalizare realizarea unui iaz piscicol și împrejmuire.

**I. Dotări (instalații, utilaje, mijloace de transport utilizate în activitate)**

Amplasamentul perimetrului de exploatare este situat în extravilanul comunei Porumbacu de Jos, CF 114069, județul Sibiu, în terasa pr. Scoreiu, mal drept, la minim 50,0 m de acesta.

Accesul în zonă se face din DN1 (E68) Sibiu-Brașov, printr-un drum local în localitatea Scoreiu, racordat la un drum industrial DE 600 (cca. 1,9 km până la perimetru), drumul industrial este amenajat și utilizat pentru acces în zona lucrărilor hidrotehnice din cadrul complexului hidroenergetic Scoreiu-Porumbacu de Jos. Accesul la perimetrul de exploatare se face conform acordului de reabilitare emis de Primăria Porumbacu de Jos.

Coordonatele de delimitare a perimetrului, în sistem Stereo 70, prevăzute în planul de situație, sunt următoarele:

Pct.	X	Y
1	474616	461199
2	474577	461199
3	474559	491201
4	474560	461263
5	474556	461303
6	474555	461310
7	474559	461311
8	474578	461325
9	474601	461363
10	474631	461400
11	474648	491419
12	474675	461426

Suprafața totală a terenului deținut de beneficiar este de 17600 mp;

Suprafața iazului piscicol ce se va amenaja va fi de 13972 mp;

Suprafața luciului de apă va fi de 11443 mp;

Cantitatea de agregate minerale extrasă în primul an va fi de 31000 mc, conform permisului de exploatare nr. 23963/05.10.2020, valabil până la 05.10.2022, eliberat de Agenția Națională pentru Resurse Minerale;

Cota medie a terenului se va situa la +387,00 mdMN;

Cota medie nivel hidrostatic +383,80 mdMN;

Cota inferioară (fundul iazului piscicol) se va situa la + 382,30 mdMN, cu 1,50 m sub cota medie a nivelului hidrostatic și 5,30 m sub cota medie a terenului natural;

Panta taluzelor 1:2;

Volum mediu al apei acumulate 35300 mc;

Volum total excavație 57900 mc.

La marcarea în teren a perimetrului de exploatare se vor respecta următorii pilieri de siguranță, conform autorizației de gospodărire a apelor nr. 122/22.10.2021, valabilă până la 05.10.2022, emisă de Administrația Națională "Apele Române", Administrația Bazinală de Apă Olt:

- față de malul stâng al pr. Scoreiu minim 50 m;
- față de terenurile învecinate minim 5 m;
- exploatarea se va face conform profilelor transversale fără a coborâ sub cota finală + 382,30 mdMN;



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU**

Str. Hipodromului, nr. 2A, Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360;

e-mail: [office@apmsb.anpm.ro](mailto:office@apmsb.anpm.ro); Tel. 0269/422.653, 0269/256.547; Fax. 0269/444.145;

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





- panta taluzurilor de 1:2, pentru asigurarea stabilității acestora;
- conform planului de situație și profilelor transversale.

Utilaje folosite în activitate: buldozere; excavator; autocamioane.

## 2. Materiile prime, auxiliare, combustibili și ambalajele folosite – mod de depozitare, cantități:

- motorina pentru utilajele din dotare. Utilajele care folosesc combustibil vor fi alimentate din stații de distribuție carburanți autorizate.

## 3. Utilități - apă, canalizare, energie

Amplasamentul nu dispune de rețele pentru racordarea la utilități.

Se va utiliza apă îmbuteliată și toaletă ecologică.

Apele meteorice se vor scurge liber pe taluze în acumulare.

## 4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității:

Tehnologia de exploatare: iazul piscicol este o construcție poligonală, tip îngropat, cu pereții în taluz, stabilizați prin înierbare. Taluzarea se va realiza într-o singură treaptă cu panta de  $\frac{1}{2}$ . Pentru realizarea iazului piscicol se va folosi o suprafață de 13972,752 mp, din totalul de 17600 mp teren. Lucrările de decopertare și excavare se vor face de la latura sudică a bazinului piscicol în fâșii de 5 m, pe toată lungimea laturilor. Săparea bazinului se va face de la suprafața decopertată până la cota de 382,3 – cota talvegului amenajat, respectându-se tehnologia de exploatare, panta taluzelor și zonele de protecție față de terenurile limitrofe.

Lucrări de deschidere: trasarea perimetrului, defrișarea suprafeței de arbuști și vegetație. Accesul în zonele de execuție va fi asigurat de pe drumurile existente de exploatare, drumuri pe care se realizează și transportul materialului excavat, în baza acordului de utilizare drum.

Lucrări de pregătire: defrișarea vegetației lemnoase sporadice; înlăturarea copertei de sol; realizarea drumurilor de acces progresiv în perimetrul de execuție a lucrărilor pentru a accede la zona iazului piscicol. Sensul de înaintare a lucrărilor de pregătire și a celor de extracție va fi de la SV spre NE; extracția pietrișului din perimetrul de exploatare se va efectua în fâșii paralele, de câte 5 m lățime, pornindu-se de la limita perimetrului de S, pe direcția de exploatare SV-NE.

Lucrări de execuție propriu-zise: pentru acest iaz piscicol se va alege metoda de lucru în fâșii paralele pe direcția de exploatare S-V, N-V.

Cele mai importante lucrări de amenajare sunt: realizarea cuvetei lacului propus prin excavare, încărcare material excavat și transportare în afara perimetrului; realizarea taluzării pe conturul perimetrului iazului piscicol, în scopul definitivării cuvetei iazului și stabilizării taluzurilor, lucrări care vor fi urmate de impermeabilizarea acestora prin înierbare; în final executarea de lucrări pentru refacerea zonelor afectate de execuția lucrărilor din cadrul perimetrului.

Lucrări de haldare: împingerea materialului (sol vegetal) cu ajutorul buldozerului. Halda va fi amplasată în apropierea limitei perimetrului (în interiorul acestuia), pe latura lungă a amenajării. Materialele extrase (agregate minerale – pietriș, în principal) se vor valorifica la terți.

Protecția perimetrului: pentru asigurarea protecției perimetrului și a evitării degradării zonei se vor aplica următoarele măsuri:

- lucrările de decopertare și excavare se vor face de la latura sudică a bazinului piscicol în fâșii de 5 m, pe toată lungimea laturilor. Săparea bazinului se va face de la suprafața decopertată până la cota de 382,3 – cota talvegului amenajat, respectându-se tehnologia de exploatare, panta taluzelor și zonele de protecție față de terenurile limitrofe;
- pentru protejarea și evitarea distrugerii zonelor marginale ale perimetrului, se va asigura orientarea corectă a fronturilor de lucru, succesiunea normală a executării fâșiilor longitudinale de excavare, cu respectarea înclinării proiectate de 1:2 a taluzurilor;
- materialul excavat nu se va depozita în zonele apropiate frontului de lucru;
- materialul rezultat prin decopertare (reprezentat de sol vegetal) se va depozita numai pe laturile lungi ale perimetrului amenajării piscicole Scoreiu 4.



### AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului, nr. 2A, Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360;

e-mail: office@apmsb.anpm.ro; Tel. 0269/422.653, 0269/256.547; Fax. 0269/444.145;

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





Pentru protecția perimetrului se vor respecta pilieri de siguranță, conform autorizației de gospodărire a apelor nr. 122/22.10.2021, valabilă până la 05.10.2022, emisă de Administrația Națională "Apele Române", Administrația Bazinală de Apă Olt.

Transportul: utilul extras se încarcă și se transport la stația de concasare sortare cu mijloacele proprii. Transportul sterilului la zonele de rambleere se realizează cu autocamioane.

Lucrări de refacerea mediului: se vor respecta planul și proiectul tehnic de refacerea mediului.

**4.1. Poziționarea amplasamentului pe care se desfășoară activitatea, în interiorul ariilor naturale protejate:** nu este cazul.

**5. Produsele și subprodusele obținute:**

- nisipuri și pietrișuri – 31000 mc, cantitate aprobată prin permisul de exploatare nr. 23963/05.10.2021 emis de ANRM.

**6. Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați**

- nu este cazul.

**7. Alte date specifice activității: (coduri CAEN Rev.2 care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare):** nu este cazul.

**8. Programul de funcționare:** 8 ore/zi, 6 zile/săptămână, 220 zile/an.

Se va respecta programul stabilit de Primăria Municipiului Sibiu.

## 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)**

Nu este cazul.

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

- amenajarea piscicolă se va alimenta din pânza freatică prin infiltrație;
- lucrările propuse se vor executa conform documentației prezentate autorității de mediu;
- se vor respecta condițiile de exploatare și obligațiile prevăzute prin autorizația de gospodărire a apelor nr. 122/22.10.2021, valabilă până la 05.10.2022, emisă de Administrația Națională "Apele Române", Administrația Bazinală de Apă Olt. La marcarea în teren a perimetrului de exploatare se vor respecta următorii pilieri de siguranță:
  - față de malul stâng al pr. Scoreiu minim 50 m;
  - față de terenurile învecinate minim 5 m;
  - exploatarea se va face conform profilelor transversale fără a coborâ sub cota finală + 382,30 mdMN;
  - panta taluzurilor de 1:2, pentru asigurarea stabilității acestora;
  - conform planului de situație și profilelor transversale;
- titularul are obligația de a lua toate măsurile necesare pentru prevenirea poluărilor accidentale, luarea măsurilor de remediere în cazul producerii de poluări accidentale;
- se vor lua măsuri pentru prevenirea oricăror scurgeri accidentale de produse petroliere sau de ulei, pe sol sau ape de suprafață;
- verificarea tehnică periodică a utilajelor de transport în vederea încadrării concentrațiilor poluanților emiși în aerul atmosferic în prevederile cărții tehnice a utilajului;
- nu se vor executa reparații la utilaje în perimetrul de exploatare.
- nu se vor depozita deșeuri în afara spațiilor de depozitare;
- se vor respecta măsurile prevăzute prin Planul și Proiectul tehnic de refacere a mediului.

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

**Valori limită pentru zgomot**

NAEC la limita spațiului funcțional nu va depăși 65 dB(A), conform SR 10009/2017.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU**

Str. Hipodromului, nr. 2A, Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360;

e-mail: office@apmsb.anpm.ro; Tel. 0269/422.653, 0269/256.547; Fax. 0269/444.145;

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



### Valori limită pentru aer în condiții de funcționare normale

Nivelul poluanților în aerul atmosferic conform STAS 12574/87 nu va depăși valoarea de 17g/mp/lună la pulberi sedimentabile.

### Valori limită pentru apă

Se vor respecta limitele prevăzute în Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare.

### Valori admise pentru sol

Conform prevederilor Ordinului nr. 756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului, pentru solul din zona de influență, se vor respecta următorii indicatori de calitate:

Loc prelevare	Indicator analizat	Adâncime (cm)	Prag alertă mg/kg substanță uscată		Prag de intervenție mg/kg substanță uscată	
			Sensibil	Mai puțin sensibil	Sensibil	Mai puțin sensibil
În limitele perimetrului de exploatare	Hidrocarburi din petrol	50,00	200	1000	500	2000

Notă: locația și adâncimea de prelevare a probelor poate fi modificată în situația constatării necesității de către autoritatea de mediu.

### III. Monitorizarea mediului

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

Monitorizarea indicatorilor precizați la pct. II. nr. 3, se va realiza prin metode acreditate, costurile monitorizării revenind titularului de activitate. Monitorizarea se va realiza la solicitarea autorității de mediu, prin sondaj, în cazul unor sesizări sau poluări accidentale.

#### 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

#### 1. Deșeuri produse (tipuri, compoziție, cantități):

- deșeuri generate direct din activitatea de extracție a resurselor minerale:

Cod deșeu	Denumire deșeu	Stare fizică	Cantitate	UM	Operațiune valorificare /eliminare
01 01 02	deșeuri de la excavarea minereurilor nemetalifere (decoperta/sol vegetal)	solidă	25400	mc/perimetru	Valorificare

Decoperta de sol vegetal va fi depozitată în imediata apropiere a amenajării, pe laturile lungi ale amenajării, iar apoi va fi reutilizată pentru reconstrucția ecologică a zonei, pentru acoperirea taluzelor amenajării în vederea înierbării acestora.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU**

Str. Hipodromului, nr. 2A, Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360;

e-mail: office@apmsb.anpm.ro; Tel. 0269/422.653, 0269/256.547; Fax. 0269/444.145

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





- deșeuri rezultate indirect din activitatea de extracție a resurselor minerale:

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate	UM	Operațiune valorificare /eliminare	Cod operațiune
20 03 01	deșeuri municipale amestecate	de la angajați	12	mc/an	Eliminare	D5

**Notă:**

D5 – Depozitarea în depozite special amenajate (de exemplu, dispunerea în celule etanșe separate, care sunt acoperite și izolate unele față de celelalte și față de mediu și altele asemenea);

**2. Deșeuri colectate**

Nu este cazul.

**3. Deșeuri stocate temporar**

Nu este cazul.

**4. Deșeuri tratate (valorificate/eliminate)**

Nu este cazul.

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

**Deșeuri transportate:**

- transportul deșeurilor se va realiza cu respectarea dispozițiilor H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României, pe baza formularelor prevăzute în Anexele 1, 2 și 3 ale hotărârii de guvern, funcție de categoria deșeurilor și destinația acestora.

**6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor:**

- se va ține evidența gestiunii deșeurilor, în conformitate cu prevederile H.G. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase;
- se vor respecta prevederile O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor;
- gestionarea deșeurilor trebuie să se realizeze fără a pune în pericol sănătatea umană și fără a dăuna mediului, în special:
  - a) fără a genera riscuri pentru aer, apă, sol, faună sau floră;
  - b) fără a crea disconfort din cauza zgomotului sau a mirosurilor;
  - c) fără a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special.

**7. Ambalaje folosite și rezultate – tipuri și cantități:**

Nu este cazul.

**8. Modul de gospodărire a ambalajelor:**

Nu este cazul.

**V. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase:**

**1. Substanțele și amestecurile periculoase folosite: nu este cazul.**

**2. Modul de gospodărire**

- **ambalare:** nu este cazul;
- **transport:** nu este cazul;
- **depozitare:** nu este cazul;
- **folosire/comercializare:** nu este cazul.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU**

Str. Hipodromului, nr. 2A, Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360;

e-mail: [office@apmsb.anpm.ro](mailto:office@apmsb.anpm.ro); Tel. 0269/422.653, 0269/256.547; Fax. 0269/444.145

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





3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite la substanțele și amestecurile periculoase: nu este cazul.

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

Instalația nu intră sub incidența Directivei SEVESO.

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase: nu este cazul.

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

Raportări aplicații SIM:

Nr. Crt.	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Acces aplicații SIM
1.	Raportare inventare locale de emisii în conformitate cu Ordinul nr. 3299/2012	anual	15 ianuarie – 15 martie	Inventare locale de emisii
2.	Raportarea privind conformarea activității cu prevederile autorizației de mediu Registrul nonIED	anual	Perioada 1 aprilie - 30 mai pentru anul de raportare n-1	Registrul integrat NONIED

Alte raportări:

Raportări	Frecvența raportărilor	Data limită a raportării	Autoritatea competentă la care se face raportarea
Datele centralizate privind evidența gestiunii deșeurilor conform prevederilor H.G. nr. 856/2002. Datele de raportare se transmit în format electronic sau pe suport de hârtie	anual	până la data de 15 martie a fiecărui an pentru anul anterior celui pentru care se realizează raportarea	A.P.M. Sibiu
Raportarea inventarului emisiilor de poluanți în atmosferă, conform Ordinului M.M.P. nr. 3299/2012	anual	până la data de 15 martie a fiecărui an pentru anul anterior celui pentru care se realizează raportarea sau conform solicitării A.P.M. Sibiu	A.P.M. Sibiu
Orice poluare semnificativă se va anunța telefonic	când se produce	în cel mai scurt timp posibil	A.P.M. Sibiu și G.N.M.-C.J. Sibiu
Orice date solicitate cu privire la calitatea factorilor de mediu din zonă	la solicitarea A.P.M. Sibiu		A.P.M. Sibiu

Notă:

A.P.M. Sibiu - Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu

G.N.M. - C.J. Sibiu - Garda Națională de Mediu – Comisariatul Județean Sibiu.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU**

Str. Hipodromului, nr. 2A, Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360;

e-mail: [office@apmsb.anpm.ro](mailto:office@apmsb.anpm.ro); Tel. 0269/422.653, 0269/256.547; Fax. 0269/444.145;

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





Verificarea conformării cu prevederile prezentului act se face de către Garda Națională de Mediu – Comisariatul Județean Sibiu și Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu.

Prezenta autorizație de mediu conține 11 (unsprezece) pagini și a fost eliberată în 3 (trei) exemplare.

- 1 ex. pentru solicitant, 2 ex. se arhivează la A.P.M. Sibiu.

p. DIRECTOR EXECUTIV,  
Ciprian SIMULESCU



ȘEF SERVICIU AVIZE,  
ACORDURI, AUTORIZAȚII,  
Mariana Paraschiva SUCIU

ȘEF SERVICIU CALITATEA  
FACTORILOR DE MEDIU  
Flaviu TOMUȚĂ

ÎNTOCMIT,  
consilier Nicoleta CRISTEA

ÎNTOCMIT,  
consilier Daniela HALMAGHI



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU**

Str. Hipodromului, nr. 2A, Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360;

e-mail: [office@apmsb.anpm.ro](mailto:office@apmsb.anpm.ro); Tel. 0269/422.653, 0269/256.547; Fax. 0269/444.145;

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