



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Nr.: 9668 / 23.05.2023
Referitor dosar 2525/827/13.02.2023

AUTORIZATIE DE MEDIU
Nr. SB 85/22.05.2023

Titularul activității: SC GEIGER TRANSILVANIA SRL

Adresa sediu social: comuna Cristești, str. Geiger, nr. 1E, județul Mureș,

Punct de lucru: Extracția pietrișului și nisipului, extracția argilei și caolinului;

Locația activității: perimetrul denumit Cristian 2022 este situat în terasa râului Cibin, mal drept, comuna Cristian, extravilan, județul Sibiu.

Activitatea/Activitățile se încadrează în următorul cod CAEN:

Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate Rev.2	Poziție Anexa 1 din OM 1798/2007	Cod CAEN Rev1	Denumire activitate Rev.1
0812	Extracția pietrișului și nisipului; extracția argilei și caolinului	22	1421	Extracția pietrișului și nisipului

Emisă de: A.P.M. Sibiu

Activitatea se desfășoară pe teritoriul județului 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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

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

e-mail: office@apmsb.anpm.ro; Tel. 0269/422.653, 0743037012; Fax. 0269/444.145



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 GEIGER TRANSILVANIA SRL** cu punctul de lucru din comuna Cristian, extravilan, județul Sibiu, pe o suprafață înscrisă în Cartea Funciară a comunei Cristian, CF. nr. 109020, CF. nr. 109023, CF. nr. 109021, înregistrată la APM Sibiu cu nr. 2525 din 13.02.2023 în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în urma analizării documentelor în cadrul Colectivului Intern de Analiză din data de 05.04.2023, baza Hotărârii nr. 43/2020 privind organizarea 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, cu modificările și completările ulterioare, a O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare și a OM nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emiteră a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare,

se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Pentru Extracția pietrișului și nisipului, extracția argilei și caolinului titular **GEIGER TRANSILVANIA SRL**, cu punctul de lucru din comuna Cristian, terasa râului Cibin, mal drept extravilan, județul Sibiu.

Documentația conține: cerere; fișă de prezentare și declarație; O.P. nr. 5/10.02.2023 – 500 lei; proces verbal nr. 6459 din 31.03.2023; piese desenate; contract de exploatare nisip și pietriș nr. 1/19.11.2019, încheiat cu Geiger Group România SRL; fișa perimetrului de exploatare (1:25000); Autorizația de Mediu SB nr. 33/15.03.2021, emisă de APM Sibiu, anunț privind solicitarea autorizației de mediu din data de 10.02.2023.

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități: certificat de înregistrare la O.R.C. de pe lângă Tribunalul Sibiu Seria B nr. 2085440, C.U.I. 8844358, J26/11421/12.07.2004; autorizația de gospodărire a apelor nr. 70 din 19.04.2023, emisă de Administrația Bazinală de Apă Olt; Decizia nr. 146/09.12.2020, emisă de Direcția pentru Agricultură a Județului Sibiu; Permis de exploatare nr. 24411/19.04.2022, emis de Agenția Națională pentru Resurse Minerale; acord de reabilitare pentru drumurile de acces, încheiat la data de 22.03.2019, încheiat cu Primăria Orlat.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

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

e-mail: office@apmsb.anpm.ro; Tel. 0269/422.653, 0743037012; Fax. 0269/444.145.



Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

- titularul autorizației este obligat să dețină contracte valabile pentru valorificarea/eliminarea deșeurilor pe toată perioada de valabilitate a autorizației de mediu;
- întreținerea drumurilor de acces la perimetrul de exploatare; respectarea reglementărilor în vigoare privind transportul materialelor pe drumurile publice;
- drumurile utilizate vor fi întreținute corespunzător, în perioada caldă și secetoasă vor fi stropite cu apă în vederea reducerii nivelului de pulberi;
- menținerea în stare de curățenie a zonei de lucru, fără depozitări necontrolate de deșeuri;
- titularul autorizației are obligația să solicite și să obțină acordul de mediu pentru proiecte sau pentru modificarea ori extinderea activităților existente care pot avea impact semnificativ asupra mediului;
- să depună documentele solicitate prin prezenta autorizație, în forma și la termenele stabilite.
- întreținerea corespunzătoare a utilajelor și respectarea tehnologiilor de exploatare astfel încât să nu se aducă prejudicii riveranilor sau altor beneficiari;
- 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 va face în service – uri autorizate și nu pe amplasament;
- în conformitate cu prevederile art. 10 din O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare, titularii de activități care 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, faliment, încetarea activității, conform legii, aveți obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului (art. 15, alin. 2 din O.U.G. nr. 195/2005). De asemenea, în termen de 60 de zile de la data semnării/emiterii documentului care atestă încheierea uneia din procedurile de mai sus, părțile implicate transmit în scris autorității competente pentru protecția mediului obligațiile asumate privind protecția mediului, printr-un document certificat pentru conformitate cu originalul.
- conform prevederilor art. 37, alin 3) din Legea minelor nr. 85/2003, cu modificările și completările ulterioare „ *concesionarii sau administratorii răspund material și financiar până la refacerea tuturor factorilor de mediu afectați de activitățile miniere în conformitate cu planul de refacere a mediului*”;
- realizarea lucrărilor de închidere/reconstrucție (constituite ca garanție de mediu), vor avea ca scop refacerea/renaturarea/redarea funcționalității mediului afectat în urma exploatării agregatelor minerale;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

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

e-mail: office@apmsb.anpm.ro; Tel. 0269/422.653, 0743037012; Fax 0269/444.111



- 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, aprobată prin Legea nr. 17/2023. 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 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, aprobată prin Legea nr. 17/2023, 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;
- producătorii de deșeuri nepericuloase, unitățile și întreprinderile prevăzute la art. 34, producătorii de deșeuri periculoase și unitățile și întreprinderile care colectează sau transportă deșeuri periculoase, nepericuloase cu titlu profesional sau acționează în calitate de comercianți și de brokeri de deșeuri periculoase și nepericuloase țin o evidență cronologică lunară, o publică în format tabelar și o pun la dispoziția agenției județene pentru protecția mediului electronic în sistemul pus la dispoziție de ANPM, până la 15 martie anul următor raportării, precum și la cerere autorităților competente de control, după:
 - a) codul deșeurii potrivit art. 7 alin. (1), cantitatea în tone, natura și originea deșeurilor generate, precum și cantitatea de produse și materiale care rezultă din pregătirea pentru reutilizare, din reciclare sau din alte operațiuni de valorificare, eliminare;
 - b) destinația, frecvența colectării, modul de transport și metoda de tratare prevăzută pentru deșeuri, atunci când este relevant; și
 - c) cantitatea de deșeuri în tone încredințată spre eliminare.
- conform art. 44 din O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, aprobată prin Legea nr. 17/2023, în baza rezultatelor unui audit de deșeuri, operatorul este obligat să întocmească și să implementeze un program de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri generate din activitatea proprie sau, după caz, de la orice produs fabricat, inclusiv măsuri care respectă un anumit design al produselor, și să adopte măsuri de reducere a periculozității deșeurilor. Programul se publică pe pagina de internet a operatorului și se transmite anual agenției județene pentru protecția mediului;
- în cazul producerii unui prejudiciu, titularul activității suportă costul pentru repararea prejudiciului și înlătură urmările produse de acesta, restabilind



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

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

email: office@anmsb.anpm.ro; Tel. 0269/422.653, 0743037012; Fax. 0269/444.145



condițiile anterioare producerii prejudiciului, potrivit principiului „poluatorul plătește”;

- respectarea condițiilor din Autorizația de Gospodărire a Apelor nr. 70 din 19.04.2023, emisă de Administrația Bazinală de Apă Olt.
- **respectarea plierilor de siguranță reglementați prin Autorizația de Gospodărire a Apelor nr. 70 din 19.04.2023, emisă de Administrația Bazinală de Apă Olt:**
 - asigurarea unui pilier de protecție de minim 2,0 m, față de terenurile riverane de la partea superioară a taluzului;
 - asigurarea unui pilier de protecție de min. 3,00 m, față de drumurile de câmp existente, de la partea superioară a taluzului;
 - este interzis a se coborî sub cota + 455,40 mdMN;
 - asigurarea unui unghi de taluz al treptelor de exploatare cu panta de 1:1,1, în conformitate cu profilele transversale, pentru asigurarea stabilității acestora;
 - respectarea distanței față de cursul de apă Cibin de 1,2 km.
 - se va respecta adâncimea maximă de extracție cât și înălțimea treptei de exploatare;

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

- O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- 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;
- Legea nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului;
- Legea 123/2020 pentru modificarea și completarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului;
- 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;
- OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, aprobată prin Legea 17/2023, cu modificările și completările ulterioare;
- Decizia Comisiei 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;
- H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- respectarea Legii Minelor nr. 85/2003, cu modificările și completările ulterioare;
- Ord. nr. 3299/2012 pentru aprobarea metodologiei de realizare și raportare a inventarelor privind emisiile de poluanți în atmosferă;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

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

e-mail: office@apmsb.anpm.ro; Tel. 0269/422.653, 0743037012; Fax. 0269/444.145



- H.G. nr. 856/2008 privind gestionarea deșeurilor din industriile extractive ;
- Ordinul nr. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației, cu modificările și completările ulterioare.

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.

Autorizația de mediu se suspendă de către autoritatea emitentă, pentru nerespectarea prevederilor acestora, după o notificare prealabilă prin care se poate acorda un termen de cel mult 60 de zile pentru îndeplinirea obligațiilor. Suspendarea se menține până la eliminarea cauzelor, dar nu mai mult de 6 luni. Pe perioada suspendării, desfășurarea activității este interzisă.

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.

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

I. Activitatea autorizată:

Perimetrul Cristian 2022 este situat în albia majoră a râului Cibin pe malul drept, în extravilanul localității Cristian, jud. Sibiu, pe un teren în suprafață de 115.152 mp (0,115 kmp).

Accesul în perimetrul Cristian 2022 se va face pe un drum de exploatare amenajat, ramificat din DN 1 Sibiu-Săcel, la km 322+850 la ieșirea din localitatea Cristian. Traseul drumului până la perimetrul aflat pe partea dreaptă a râului Cibin, se face pe un pod provizoriu peste râu. Se poate ajunge la amplasament și din DJ106E Cristian-Orlat pe un drum de exploatare.

Punctele amonte și aval care delimitează perimetrul de exploatare în coordonate coordonate STEREO 70:

Pct.	X	Y
1	475447.000	421733.000
2	475505.000	421858.000
3	475323758	421942.719
4	475503.103	422314.261
5	475301.000	422326.000



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

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

e-mail: office@anmsb.anpm.ro; Tel. 0269/422.653, 0743037012; Fax. 0269/444.145;



11	475262.484	422252.276
10	475431.826	422173.082
8	475403.672	422114.887
9	475232.863	422195.582
6	475080.000	421903.000
7	475263.000	421820.000

Lucrările de reconstrucție ecologică a terenurilor afectate de execuția lucrărilor de exploatare:

- rambleierea, nivelarea, compactarea și ecologizarea prin fertilizare și înierbare a suprafețelor aferente celor de excavare a nisipului și pietrișului;
- îndepărtarea tuturor deșeurilor de pe amplasament;
- pe o suprafață de 10,67 ha aferentă excavației nisipului și pietrișului ce se va efectua deasupra nivelului hidrostatic, se va așterne în straturi succesive de cca. 30 cm grosime materialul steril reprezentat de argilă nisipoasă în grosime totală de 0,7 m urmat apoi de stratul de sol vegetal cu grosime de 0,3 m, realizându-se o umplutură cu volumul total de 74.719 mc argilă nisipoasă și 32.023 mc sol vegetal, ambele rezultate din decopertarea zăcământului;
- pe toată lungimea pilierilor, atât la drumuri cât și la terenurile vecine se vor realiza taluze din sol vegetal astfel încât pilieri rămași neexploatați să nu se erodeze.

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

- buldozere;
- excavator;
- încărcător frontal cu cupă;
- autobasculante;
- grup mobil de sortare uscată;
- concasor mobil – 1buc.

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

Alimentarea utilajelor cu combustibil se realizează pe platforma stației de sortare – spălare, aflată în imediata vecinătate.

3. Utilități - apă, canalizare, energie

Amplasamentul nu este alimentat cu apă potabilă, asigurarea apei pentru personalul angajat se face cu ajutorul unor recipiente de plastic, din așezarea cea mai apropiată.

Alimentarea cu apă a folosinței se va realiza din pânza freatică prin infiltrație și din apele pluviale.

Nu se evacuează ape uzate menajere și industriale de pe amplasament.

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității

Lucrări de exploatare: exploatarea resurselor de nisip și pietriș se vor face sub nivelul hidrostatic, într –o singură treaptă cu ajutorul unui excavator. Materialul



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

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

e-mail: office@apmsb.anpm.ro; Tel. 0269/422.653, 0743037012; Fax. 0269/444 145



excavat va fi încărcat în autobasculante și apoi transportat la stația de sortare-spălare, ocazional se realizează și o sortare uscată pe amplasament. Nu se vor crea depozite în zona balastierii. Exploatarea se va realiza în fâșii paralele de câte 15 – 20 m cu asigurarea stabilității taluzelor. Grosimea stratului de nisip și pietriș în perimetrul Cristian 2022 este de 3,4 m. Nivelul hidrostatic mediu conform forajelor este la cota +454,4 mdMN.

Lucrările de refacere a mediului care se vor efectua până la sfârșitul anului de permis sunt lucrări legate de întreținerea zonei afectate de exploatare.

Aceste lucrări cuprind:

- reamenajarea suprafeței excavate la 1m deasupra nivelului hidrostatic prin depunerea și compactarea cu sterilul din decopertă, acoperirea și nivelarea cu un strat de sol vegetal;
- îndepărtarea tuturor deșeurilor de pe amplasament.

Lucrări pentru stabilizarea versanților naturali, a taluzurilor de carieră

Excavarea rocilor sterile se va realiza în două subtrepte:

- subtreapta superioară va avea o grosime medie de 0,3 m și va reprezenta excavarea solului vegetal;
- subtreapta a doua va avea o grosime medie de cca 0,7 m și va reprezenta excavarea sterilului reprezentat de argile nisipoase;

Rocile sterile se vor depozita temporar pe două amplasamente situate în perimetrul de exploatare, un amplasament pentru solul fertil și un amplasament pentru argila nisipoasă. Lucrările de decopertare se vor executa în avans față de lucrările de exploatare și vor include excavarea și depozitarea selectivă a solului fertil necesar reconstrucției ecologice.

Taluzul pilierilor la terenurile vecine și drum vor fi acoperite și nivelate cu sol fertil, și ulterior înierbate, astfel încât să fie asigurată stabilitatea lor.

Lucrări de rambleiere a excavațiilor

Lucrările de refacere a mediului vor consta din lucrări de refacere a solului (rambleiere) și lucrări de refacere a stratului vegetal.

Refacerea terenului afectat prin exploatare, se va realiza prin depunerea în excavația realizată a materialului steril (argila nisipoasă) rezultat din decopertă într-un strat uniform (circa 0,7 m grosime), care se va nivela și compacta, peste care se va așterne și nivela solul vegetal într-un strat de circa 0,3 m.

Lucrări de resolidificare a terenurilor

Refacerea terenurilor afectate prin exploatare se va realiza prin depunerea în excavația realizată a materialului steril (argilă nisipoasă) rezultat din decopertă într-un strat uniform (circa 0,7 m grosime), care se va nivela și compacta, peste care se va depune și nivela solul vegetal într-un strat de circa 0,3 m. Compactarea materialului de umplură se va realiza prin treceri succesive cu buldozerul.

Lucrări pentru refacerea vegetației (plantări, înierbări). Terenul refăcut va avea destinația inițială (arabil), doar taluzurile aferente pilierilor la terenurile învecinate și drum se vor înierba în vederea îmbunătățirii stabilității lor.



4.1 Poziționarea amplasamentului pe care se desfășoară activitatea, în raport cu ariile naturale protejate

Nu este cazul.

5. Produsele și subprodusele obținute (cantități, destinație):

- agregate minerale (nisip și pietriș în stare brută, granulație medie) – cantitate aprobată prin permisele de exploatare emise de ANRM București.

6. Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați (compoziție, cantități, producție)

Nu este cazul.

7. Alte date specifice activității: (coduri CAEN care se desfășoară pe amplasament, dar nu intra pe procedura de autorizare)

Nu este cazul.

8. Programul de funcționare

10 ore/zi, 6 zile/săptămână, 312 zile/an;

Se va respecta programul de funcționare stabilit de Primăria comunei Cristian.

II. Instalațiile, măsurile și condițiile de protecție a mediului

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

Aer: nu este cazul.

Alte surse de poluare

Nu este cazul.

Apă

Nu este cazul.

Pretratate ape pe amplasament

Nu este cazul.

Tratate ape pe amplasament

Nu este cazul.

Sol:

- solul vegetal va fi utilizat la lucrările de refacere ecologică a amplasamentului;
- titularului autorizației îi revine obligația respectării Planului de refacere a mediului și a Proiectului Tehnic pentru refacerea mediului.

Alți factori de mediu (după caz)

Nu este cazul.

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

APĂ: respectarea distanței de 1,2 km față de cursul de apă Cibin; se va respecta adâncimea maximă de extracție, fără a coborî sub cota de + 455, 40 mdMN, talpa exploatarei situându – se la peste 1,00 m față de nivelul hidrostatic.

AER: drumul de acces și suprafața perimetrului de intervenție vor fi stropite cu apă în perioada secetoasă.

SOL: se impune respectarea cu strictețe de către titular a tuturor măsurilor pentru prevenirea poluării solului și subsolului; se vor lua măsurile necesare pentru



prevenirea scurgerilor accidentale de produse petroliere de la autoutilitarele antrenate în activitate; operațiunile de întreținere și reparații ale autoutilitarelor se vor efectua în service-uri autorizate.

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 aer în condiții de funcționare normale

- pulberile sedimentabile în imisie nu vor depăși valoarea prag de 17 g/mp/lună, conform STAS 12574/87.

Alte condiții de funcționare decât cele normale:

- nu este cazul.

Concentrații maxime admise pentru apa tehnologică evacuată:

- nu este cazul.

Concentrații maxime admise pentru apa subterană:

- nu este cazul.

Valori admise pentru sol:

Conform Ordinului nr. 756/1997 pentru aprobarea Reglementărilor privind evaluarea poluării mediului, pentru solul din zona amplasamentului, se vor respecta indicatorii de calitate pentru folosințe sensibile, respectiv: hidrocarburi din petrol <100 mg/kg substanță uscată (prag de alertă 200 mg/kg substanță uscată, prag de intervenție 500 mg/kg substanță uscată), plumb – 20 mg/kg substanță uscată (prag de alertă 50 mg/kg substanță uscată, prag de intervenție 100 mg/kg substanță uscată).

III. Monitorizarea mediului

Indicatorii fizico-chimici, bacteriologici și biologici emiși, emisii de poluanți, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor: monitorizarea indicatorilor precizați capitolul II, pct. 3 – se realizează la solicitarea autorității de mediu sau în cazul unor sesizări, prin metode acreditate, costurile monitorizării revenind titularului de activitate.

Monitorizarea aerului:

- nu este cazul.

Monitorizarea apei:

- nu este cazul.

Monitorizarea apei subterane:

- nu este cazul;

Monitorizarea solului:

- nu este cazul.



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 ambalajelor

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

Deșeuri produse

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

Flux de deșeuri extractive și cantitatea estimată	Stare fizică	Clasificarea deșeurilor conform H.G. 856/2002	Mod de depozitare	Durată de stocare [ani]	Instalație de depozitare
Sol fertil, sol decopertat – 74.719 mc	solidă	01 01 02	Stive de sol fertil și sol nepoluat pe pilierii de siguranță	<1	nu

Materialul de decopertă va fi depozitat pe marginile laterale ale perimetrului de exploatare, urmând să fie utilizat în întregime la lucrările de refacere a mediului, la finalul exploatării.

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

Tip deșeu	Cantități estimate [mc/an]	Clasificarea deșeurilor conform H.G. nr. 856/2002
Deșeuri menajere	4,00	20 03 01

Deșeurile menajere rezultate de la personalul angajat, vor fi colectate în recipiente metalice sau din material plastic (amplasate pe platforma stației de sortare – spălare din vecinătatea) și vor fi evacuate periodic, pe bază de contract de prestări-servicii încheiat cu o societate specializată, la un depozit de deșeuri autorizat.

2. Deșeuri colectate

Nu este cazul.

Deșeuri comercializate: nu este cazul.

Deșeuri de echipamente electrice și electronice colectate: nu este cazul.

Deșeuri de baterii și acumulatori colectate: nu este cazul.

3. Deșeuri stocate temporar

Nu este cazul.

4. Deșeuri tratate (valorificate/eliminate)

Nu este cazul.

Deșeuri de echipamente electrice și electronice tratate: nu este cazul.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

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

e-mail: office@apmsb.anpm.ro; Tel. 0269/422.653, 0743037012; Fax. 0269/444.145



Deșeuri de baterii și acumulatori tratate: nu este cazul.

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

- transportul deșeurilor se va realiza cu respectarea prevederilor 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 art. 48 din O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, aprobată cu modificări prin Legea nr. 17/2023;
- O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare, aprobată prin Legea nr. 17/2023;
- 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

Nu este cazul.

8. Modul de gospodărire a ambalajelor

Nu este cazul.

V. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase

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

Substanțe: Nu este cazul

2. Modul de gospodărire

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

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

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

4. Instalația nu intră sub incidența Directivei SEVESO.

Instalații de stocare a substanțelor periculoase:

Nu este cazul.

Pericole și consecințe ale accidentelor majore identificate:

Nu este cazul.

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase:

Nu este cazul.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

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

email: office@anmsb.anpm.ro; Tel. 0269/422.653, 0743037012; Fax. 0269/444.148;



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 SIM:

Nr. Crt.	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Acces aplicații SIM
1	Raportare inventare locale de emisii in conformitate cu Ordinul 3.299/2012.	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
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
Producătorii de deșeuri țin o evidență cronologică lunară, o publică în format tabelar și o pun la dispoziția APM Sibiu electronic în sistemul pus la dispoziție de ANPM, conform O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, aprobată prin Legea nr. 17/2023	anual	până la data de 15 martie a fiecărui an pentru anul anterior celui pentru care se realizează raportarea	A.P.M. Sibiu
Orice date solicitate cu privire la calitatea factorilor de mediu din zonă	la solicitarea A.P.M. Sibiu		A.P.M. Sibiu
Raportarea inventarului emisiilor în atmosferă,	anual pe toată perioada de	Până la data de 15 martie a fiecărui	A.P.M. Sibiu



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

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

e-mail: office@apmsb.anpm.ro; Tel. 0269/422.653, 0743037012; Fax 0269/444.145



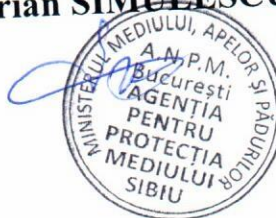
conform OM nr. 3299/2012	valabilitate a autorizației	an pentru anul anterior celui pentru care se realizează raportarea	
--------------------------	-----------------------------	--	--

Notă: A.P.M. Sibiu - Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu.
G.N.M. - C.J. Sibiu: Garda Națională de Mediu. - Comisariatul Județean Sibiu.

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 a fost emisă în 3 (trei) exemplare, fiecare exemplar având un număr de 14 (paisprezece) pagini, semnate și ștampilate: 1 ex. pentru solicitant, 2 ex. se arhivează la A.P.M. Sibiu.

**DIRECTOR EXECUTIV,
Ciprian SIMULESCU**



**ȘEF SERVICIU
CALITATEA FACTORILOR DE MEDIU
Flaviu TOMUȚĂ**

**ȘEF SERVICIU AVIZE,
ACORDURI, AUTORIZAȚII
Mariana Paraschiva SUCIU**

**ÎNTOCMIT,
consilier Mihaela CERCIU**

**ÎNTOCMIT,
consilier Ancuța ACHIM**



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

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

Tel. 0269/422.653, 0743037012; Fax. 0269/444.145;

E-mail: office@anmsb.anpm.ro; Tel. 0269/422.653, 0743037012; Fax. 0269/444.145;

Telefax: 0269/444.145; (UE) 2016/679