



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BISTRIȚA - NĂSĂUD**

**AUTORIZAȚIE DE MEDIU**

**Nr. 12 din 29 IANUARIE 2013**

REVIZUITĂ LA DATA DE 1 SEPTEMBRIE 2015

REVIZUITĂ LA DATA DE 13 MAI 2016

REVIZUITĂ LA DATA DE 8 IANUARIE 2020

Ca urmare a cererii adresată de S.C. FRASINUL S.R.L., reprezentată de dl. Traian Larionesi, în calitate de administrator, cu sediul social în județul Bistrița-Năsăud, comuna Maieru, localitatea Anieș, str. Principală, nr. 59, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud sub nr. 12921/23.10.2019, ultima completare înregistrată sub nr. 104/8.01.2020, în urma analizării documentelor transmise și a verificării amplasamentului,

în baza Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 96/2012 privind stabilirea unor măsuri de reorganizare în cadrul administrației publice centrale și pentru modificarea unor acte normative, a Hotărârii Guvernului nr. 1000/27.10.2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acestela, a Ordinului Ministrului Mediului și Dezvoltării Durabile nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, modificat prin Ordinele Ministrului Mediului și Pădurilor nr. 1298/2011, nr. 3839/2012 și nr. 1078/2017 și a Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, modificată, completată și aprobată prin Legea nr. 265/2006, modificată și completată cu Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 114/2007, cu Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 164/2008 aprobată de Legea 226/2013, cu Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 58/2012 aprobată de Legea 117/2013, cu Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 9/2016 și cu Legea nr. 219/2019, se emite:

**AUTORIZAȚIA DE MEDIU**

pentru: Extracția și prelucrarea pietrei pentru construcții, în județul Bistrița-Năsăud, comuna Rodna, localitatea Rodna, extravilan – Măgura Caselor Muncelle, perimetrul temporar Colopa, (conform fișei de localizare a perimetrului, anexată);

care prevede desfășurarea următoarelor activități (conform cod CAEN):

- extracția pietrei ornamentale și a pietrei pentru construcții - cod CAEN 0811 - rev. 2.

Suprafața perimetrului temporar de exploatare este de 22.300 m<sup>2</sup>.

Perimetrul de exploatare este amplasat la cca. 200 m față de albia minoră a râului Someșul Mare, pe malul stâng.

Accesul la perimetru se face din DN 17 D, printr-un drum lateral de cca. 300 m.

**Documentația pentru obținerea autorizației de mediu conține:**

- fișa de prezentare și declarație întocmită de titular.

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

- Certificat de înregistrare seria B nr. 1397460, eliberat de către Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Bistrița-Năsăud la data de 26.03.2008
  - Cod Unic de Înregistrare: 12337680 din data de 1.11.1999;
  - Nr. de ordine în registrul comerțului: J06/278/26.10.1999;
- Certificat constatator eliberat la data de 14.01.2013 de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Bistrița-Năsăud;
- Decizia etapei de încadrare nr. 455/18.05.2012 emisă de Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud;
- Autorizație pentru deținere, transport, comercializare și folosire materii explozive, emisă de Inspectoratul Teritorial de Muncă al Județului Bistrița-Năsăud – nr. 86/2.02.2009 și de Inspectoratul de Poliție al Județului Bistrița-Năsăud – nr. 40061/3.02.2009;
- Contract de colectare ulei uzat, nr. 4/13.01.2012, încheiat cu SC Frontier International Group SRL Cluj-Napoca;
- Contract pentru prestări servicii de salubritate, nr. 12763/22.10.2010, încheiat cu Primăria Orașului Sîngeorz-Băi;
- Plan de situație;
- Fișa de localizare a perimetrului de exploatare;
- Anunțul public al solicitării de obținere a autorizației de mediu, afișat la sediul Primăriei comunei Rodna la data de 17.09.2012 și publicat în ziarul Răsunetul din data de 20.09.2012;
- Proces verbal de verificare a respectării condițiilor impuse prin acordul de mediu, nr. 8246/16.08.2012, încheiat de Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud;
- Proces verbal de verificare a conformării din punct de vedere al protecției mediului, nr. 9680/1.10.2012, încheiat de Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud;
- Decizia nr. 711/3.10.2012, a Agenției pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud, de emitere a autorizației de mediu;
- Proces verbal din data de 29.01.2013, în urma ședinței Comisiei Internă de Analiză, privind decizia finală de emitere a autorizației de mediu.

**Autorizația de mediu a fost revizuită la data de 1.09.2015 în urma extinderii perimetrului de la suprafața de 14.700 m<sup>2</sup> la o suprafață de 22.300 m<sup>2</sup>.**

**Documentația pentru revizuirea autorizației de mediu conține: fișa de prezentare și declarația întocmită de titular,**

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

- Certificat de înregistrare seria B nr. 3086873, eliberat de către Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Bistrița-Năsăud la data de 28.05.2015
  - Cod Unic de Înregistrare: 12337680 din data de 1.11.1999;
  - Nr. de ordine în registrul comerțului: J6/278/26.10.1999;
- Autorizație de mediu nr. 12/29.01.2013 emisă de Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud;
- Decizia etapei de încadrare nr. 519/3.11.2014 emisă de Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud pentru extinderea perimetrului de exploatare;
- Autorizație pentru deținere, transport, comercializare și folosire materii explozive, emisă de Inspectoratul Teritorial de Muncă al Județului Bistrița-Năsăud – nr. 118/16.01.2015 și de Inspectoratul de Poliție al Județului Bistrița-Năsăud – nr. 207102/26.01.2015;
- Permis de exploatare nr. 17856/16.12.2014 emis de Agenția Națională pentru Resurse Minerale, valabil până la data de 16.12.2015;
- Contract pentru prestări servicii de salubritate, nr. 16/11.12.2014, cu SC Vitalia Servicii pentru Mediu SA Sucursala Bistrița-Năsăud (A.M. nr. 12/26.02.2015);
- Buletine de analiză pentru nivel de zgomot, nr. 415/26.09.2014 și nr. 77/20.03.2015, întocmite de SC Ecomultiprod SRL Bistrița;
- Buletine de analiză pentru pulberi sedimentabile, nr. 81/20.08.2013, nr. 42/15.04.2014 și nr. 33/21.04.2015, întocmite de Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud;
- Plan de situație;
- Fișa de localizare a perimetrului de exploatare;
- Anunțul public al solicitării de revizuire a autorizației de mediu, afișat la sediul Primăriei comunei Rodna la data de 14.05.2015;
- Proces verbal de verificare a respectării condițiilor impuse prin acordul de mediu, nr. 7153/12.06.2015, încheiat de Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud;
- Proces verbal de verificare a conformării din punct de vedere al protecției mediului, nr. 7399/19.06.2015, încheiat de Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud;
- Decizia nr. 262/25.06.2015, a Agenției pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud, de emitere a autorizației de mediu revizuite;
- Proces verbal nr. 7494/24.06.2015, încheiat cu ocazia afișării anunțului cu privire la decizia Comisiei de Analiză Tehnică de emitere a autorizației de mediu revizuite;



- *Proces verbal din data de 28.08.2015, în urma ședinței Comisiei Interne de Analiză, privind decizia finală de emitere a autorizației de mediu revizuite.*

*Revizuirea autorizației de mediu este necesară urmări obținerii unui nou permis de exploatare (nr. 18830/28.01.2016, valabil până la 28.01.2017), pentru cantitatea totală de 140.000 t dacii, în limitele aceleiași perimetru, incluzând și cantitatea de 100.000 t pentru care au fost emise anterior acte de reglementare.*

*Perimetrul nu este amplasat în zonă de arie naturală protejată.*

**Documentația pentru revizuirea autorizației de mediu conține:**

- Cerere pentru revizuirea autorizației de mediu, înregistrată la APM Bistrița-Năsăud sub nr. 2285/25.02.2016;

- Autorizație de mediu nr. 12/29.01.2013 revizuită la data de 1.09.2016, emisă de Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud;

- fișa de prezentare și declarație, întocmită de titular;

- fișe de localizare a perimetrului de exploatare;

- Anunțul public al solicitării de revizuire a autorizației de mediu, afișat la sediul Primăriei comunei Rodna la data de 23.02.2016;

- Proces verbal de verificare a conformării din punct de vedere al protecției mediului, nr. 3050/15.03.2016, încheiat de Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud;

- Decizia nr. 140/16.03.2016, a Agenției pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud, de emitere a autorizației de mediu;

- Proces verbal nr. 3110/16.03.2016, încheiat cu ocazia afișării anunțului cu privire la decizia Comisiei de Analiză Tehnică de emitere a autorizației de mediu;

- Proces verbal din data de 13.05.2016, în urma ședinței Comisiei Interne de Analiză, privind decizia finală de emitere a autorizației de mediu.

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

- Permis de exploatare nr. 14146/28.01.2016 emis de Agenția Națională pentru Resurse Minerale, valabil până la data de 28.01.2017;

- Autorizație pentru deținere, transport, comercializare și folosire materii explozive, emisă de Inspectoratul Teritorial de Muncă al Județului Bistrița-Năsăud – nr. 118/16.01.2015 și de Inspectoratul de Poliție al Județului Bistrița-Năsăud – nr. 207102/28.01.2015, vizată pentru anul 2016;

- Adresă nr. 5084/16.12.2015 eliberată de Sistemul de Gospodărire a Apelor Bistrița-Năsăud privind amplasarea perimetrului în afara zonelor de protecție sanitară și de protecție hidrogeologică a unor surse de alimentare cu apă;

- Acord nr. 8524/2.12.2015 al Comunei Rodna, privind transportul pietrei pe drumul de exploatare.

Revizuirea autorizației de mediu este determinată de obținerea unui nou permis de exploatare (nr. 22044/5.09.2019, valabil până la 5.09.2020), pentru cantitatea totală de 140.000 t dacii, în limitele aceleiași perimetru.

Perimetrul nu este amplasat în zonă de arie naturală protejată.

**Documentația pentru obținerea autorizației de mediu revizuite conține:**

- Cerere pentru obținerea autorizației de mediu revizuite, înregistrată la APM Bistrița-Năsăud sub nr. 12921/23.10.2019;

- Fișa de prezentare și declarație, întocmită de titular;

- Fișe de localizare a perimetrului de exploatare;

- Autorizația de mediu nr. 12/29.01.2013, revizuită la data de 1.09.2015 și la data de 13.05.2016 eliberată de Agenția de Protecția Mediului Bistrița-Năsăud;

- Anunț public al solicitării de obținere a autorizației de mediu revizuite, afișat la sediul Primăriei comunei Rodna din 23.10.2019;

- Contract de prestări servicii nr. 51/17.06.2015 încheiat cu SC EXPLOMIN SRL Deva privind prestarea de servicii de derocare prin lucrări de împușcare;

- Proces verbal de verificare a conformării din punct de vedere al protecției mediului, nr. 13611/11.11.2019 încheiat de A.P.M. Bistrița-Năsăud în urma verificării efectuată în vederea emiterii autorizației de mediu revizuite;

- Proces verbal nr. 13733/13.11.2019, încheiat de A.P.M. Bistrița-Năsăud cu ocazia afișării anunțului cu privire la decizia Comisiei de Analiză Tehnică de emitere a autorizației de mediu revizuite;

- Decizia de emitere a autorizației de mediu revizuite nr. 555/13.11.2019 a Agenției pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud;

- Proces verbal din data de 8.01.2020, al Comisiei Interne de Analiză, de emitere a autorizației de mediu revizuite.

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

- Permis de exploatare nr. 22044/5.09.2019 emis de Agenția Națională pentru Resurse Minerale, valabil până la data de 5.09.2020;

- Autorizație de gospodărire a apelor nr. BN 87/21.11.2019 valabilă până la data de 5.09.2020 eliberată de Sistemul de Gospodărire a Apelor Bistrița-Năsăud.

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

- respectarea prevederilor O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, modificată, completată și aprobată prin Legea nr. 265/2006, modificată și completată cu Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 114/2007, cu Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 164/2008 aprobată de Legea 226/2013, cu Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 58/2012 aprobată de Legea 117/2013, cu Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 9/2016 și cu Legea nr. 219/2019;
- respectarea prevederilor Legii minelor nr. 85/2003 și a Normelor pentru aplicarea Legii minelor, aprobate prin HG nr. 1206/14.10.2003, cu modificările și completările aduse prin Legea nr. 237/2004, prin Legea nr. 284/2005 și prin OUG nr. 101/2007;
- respectarea prevederilor Ordinului comun A.N.R.M./M.M.S.C./M.E. nr. 202/2881/2348 din 4 decembrie 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;
- anual, se va face la Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud, dovada depunerii garanției financiare pentru refacerea mediului și a cotei anuale depuse pentru refacerea finală a mediului;
- respectarea prevederilor Legii Apelor nr. 107/1996, cu toate modificările și completările ulterioare:
  - se vor actualiza, la expirarea perioadei de valabilitate, actele de reglementare emise de alte autorități, pe toată durata de valabilitate a autorizației de mediu și se vor depune în copie la sediul A.P.M. Bistrița-Năsăud la fiecare actualizare;
  - titularul are obligația să respecte regulile specificate în fișele tehnice de securitate ale produselor periculoase utilizate în activitate, ele se vor utiliza strict în scopurile pentru care au fost omologate și numai în conformitate cu instrucțiunile de utilizare;
- respectarea prevederilor Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, publicată în M. Of. 452/2011, modificată cu H.G. nr. 336/2015;
  - exploatarea agregatului se va face strict în limitele perimetrului instituit, cu respectarea tuturor condițiilor impuse prin Permisul de exploatare emis de Agenția Națională pentru Resurse Minerale;
  - în termen de 3 zile de la terminarea lucrărilor de exploatare a dacitului se vor notifica Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud și Comisariatul Județean Bistrița-Năsăud al GNM;
  - în termen de 60 zile de la terminarea exploatarei andezitului se va pune în aplicare și se va încheia Planul de refacere a mediului aprobat;
  - se vor notifica Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud și Comisariatul județean Bistrița-Năsăud al GNM cu privire la finalizarea lucrărilor de refacere a mediului în termen de 3 zile de la finalizare;
- respectarea Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, republicată, modificată și completată prin O.U.G. nr. 68/2016 aprobată prin Legea nr. 166/2017, conform prevederilor căreia titularul are următoarele obligații:
  - să încadreze fiecare tip de deșeu generat din propria activitate în lista deșeurilor aprobată de către Comisia Europeană, preluată în legislația națională prin hotărâre de guvern;
  - să gestioneze deșeurile fără a pune în pericol sănătatea umană și fără a dăuna mediului, în special:
    - fără a genera riscuri pentru aer, apă, sol, faună sau floră;
    - fără a crea disconfort din cauza zgomotului sau a mirosurilor;
    - fără a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special;
  - să valorifice deșeurile cu respectarea ierarhiei deșeurilor și a protecției sănătății populației și a mediului;
  - operatorii economici care asigură colectarea și transportul următoarelor categorii de deșeurii: hârtie, metal, plastic și sticlă, au obligația de a asigura colectarea separată a acestora și de a nu amesteca aceste deșeurii;
  - să supună deșeurile care nu au fost valorificate unei operațiuni de eliminare în condiții de siguranță, pentru protecția sănătății populației și a mediului;
  - să efectueze operațiunile de tratare sau să transfere aceste operațiuni unui operator economic autorizat care desfășoară activități de tratare a deșeurilor sau unui operator public ori privat de colectare a deșeurilor în conformitate cu prevederile prezentei legi, nefiind scutit de responsabilitatea pentru realizarea operațiilor de valorificare ori de eliminare completă;
  - să transporte deșeurile numai la instalații autorizate pentru efectuarea operațiunilor de tratare;



- producătorul sau deținătorul care transferă deșeurile către persoane fizice ori juridice autorizate, în vederea efectuării unor operațiuni de tratare preliminară operațiunilor de valorificare sau de eliminare completă, nu este scutit de responsabilitatea pentru realizarea operațiunilor de valorificare ori de eliminare completă;
- să desemneze o persoană din rândul angajaților proprii, care să urmărească și să asigure îndeplinirea obligațiilor prevăzute de prezenta lege sau să delege această obligație unei terțe persoane;
- să colecteze, să transporte și să stocheze separat diferitele categorii de deșeurile periculoase, în funcție de proprietățile fizico-chimice, de compatibilități și de natura substanțelor de stingere care pot fi utilizate pentru fiecare categorie de deșeurile în caz de incendiu, astfel încât să se poată asigura un grad ridicat de protecție a mediului și a sănătății populației, incluzând asigurarea trasabilității de la locul de generare la destinația finală;
- să asigure evidența gestiunii deșeurilor pentru fiecare tip de deșeu, în conformitate cu modelul prevăzut în anexa nr. 1 la Hotărârea Guvernului nr. 856/2002, cu completările ulterioare, și să o transmită anual agenției Județene pentru protecția mediului;
- să țină evidența cronologică a cantității, naturii, originii și, după caz, a destinației, a frecvenței, a mijlocului de transport, a metodei de tratare, precum și a operațiunilor de eliminare/valorificare, să dețină documentele justificative conform cărora aceste operațiuni de gestionare au fost efectuate și să o pună la dispoziția autorităților competente, la cererea acestora;
- să permită accesul autorităților de inspecție și control pe amplasament și la documentele care conțin informații referitoare la originea, natura, cantitatea și destinația deșeurilor;
- este interzisă abandonarea deșeurilor și/sau depozitarea în locuri neautorizate și generarea fenomenelor de poluare prin descărcări necontrolate în mediu;
- eliminarea deșeurilor în afara spațiilor autorizate în acest scop este interzisă;
- să înlocuiască și să implementeze un program de prevenire și reducere a cantităților de deșeurile provenite din activitatea proprie sau de la orice produs fabricat și să adopte măsuri de reducere a pericolozității deșeurilor;
  - evitarea producerii de deșeurile și, în situația în care generarea de deșeurile nu poate fi evitată, în ordinea priorității și potrivit prevederilor Legii nr. 211/2011, ale Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 195/2005, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare, ale Hotărârii Guvernului nr. 1.470/2004 privind aprobarea Strategiei naționale de gestionare a deșeurilor și a Planului național de gestionare a deșeurilor, ale Hotărârii Guvernului nr. 235/2007, ale Hotărârii Guvernului nr. 1.061/2008, ale Ordinului ministrului mediului și gospodăririi apelor și al ministrului Integrării europene nr. 1.364/1.499/2006, cu modificările ulterioare, acestea sunt pregătite pentru reutilizare, reciclare, valorificare sau, dacă nu este posibil tehnic și economic, sunt eliminate, cu evitarea sau reducerea oricărui impact asupra mediului;
  - depozitarea provizorie a deșeurilor rezultate din activitate se va face cu respectarea prevederilor OUG nr. 21/2002 privind gospodărirea localităților urbane și rurale, aprobată cu modificări prin Legea nr. 515/2002;
  - respectarea O.U.G. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, modificată prin H.G. nr. 210/2007 și prin Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, republicată, modificată și completată prin O.U.G. nr. 68/2016;
  - respectarea prevederilor H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
  - vor fi respectate limitele perimetrului delimitat și nu se vor aduce prejudicii vegetației terenurilor limitrofe;
  - vor fi executate lucrările pentru refacerea mediului în perimetrul afectat de activitatea minieră de suprafață;
  - pentru reducerea pulberilor se va realiza umectarea drumurilor tehnologice, de acces și în zona de concasare;
  - în perioadele în care plouă cel puțin trei zile consecutiv, se va întrerupe transportul auto pe drumul de acces minim 24 de ore pentru a nu altera starea drumului;
  - mijloacele de transport și utilajele folosite vor fi întreținute corespunzător pentru reducerea emisiilor de noxe și prevenirea scurgerilor accidentale de carburanți/lubrefianți;
  - se va asigura în permanență stocul de materiale și dotări necesare pentru combaterea efectelor poluărilor accidentale (materiale absorbante pentru eventuale scurgeri de carburanți);
  - întreținerea în stare bună a utilajelor și mijloacelor de transport folosite, asigurarea și verificarea tehnică periodică a acestora pentru a se evita scurgerile de produse petroliere de orice fel și emisiile de noxe în atmosferă; nu se vor efectua schimburi de ulei sau reparații ale mijloacelor de

transport auto pe amplasament; reparațiile acestora și schimburița de ulei se vor face în ateliere specializate;

- se interzice accesul de pe amplasament pe drumurile publice cu utilaje, mașini de transport necurățate;

- respectarea prevederilor H.G. nr. 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, completată și modificată cu H.G. nr. 352/2005, modificată cu H.G. nr. 210/2007 pentru modificarea și completarea unor acte normative care transpun acquis-ul comunitar în domeniul protecției mediului;

- ambalajele care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase se vor depozita în condiții corespunzătoare, conform fișelor tehnice, până la predarea la firmele furnizoare sau la agenți economici specializați, autorizați pentru valorificarea, neutralizarea sau eliminarea acestora;

- depozitarea produselor utilizate pentru activitățile specificate mai sus se vor depozita numai în condiții conform fișelor tehnice de securitate pentru fiecare produs în parte;

- respectarea prevederilor HG nr. 856/2008 privind gestionarea deșeurilor din industriile extractive, cu modificările 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.***

Titularul activității mai are următoarele obligații:

- să notifice A.P.M. dacă urmează să deruleze sau să fie supus 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;

- să notifice A.P.M. la reactualizarea/revizuirea contractelor/avizelor și a celorlalte acte care au stat la baza emiterii prezentei autorizații de mediu;

- să deponă documentele solicitate prin prezenta autorizație, în forma și la termenele stabilite;

- să ia măsurile corespunzătoare potrivit cu natura și amploarea pericolelor previzibile, în scopul evitării pagubelor și reducerii la minim a acestora;

- să asigure condițiile tehnice și organizatorice pentru activitățile desfășurate, astfel încât să se prevină riscurile pentru persoane, bunuri sau mediul înconjurător.

În cazul poluărilor accidentale se va anunța imediat Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud, tel. 0263-224064 și Comisariatul Județean Bistrița-Năsăud al Gărzii Naționale de Mediu, tel. 0263-213194. Poluatorul va suporta consecințele prejudiciului creat, precum și costurile pentru înlăturarea urmărilor, conform Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, modificată, completată și aprobată prin Legea nr. 265/2006, modificată și completată cu Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 114/2007, cu Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 164/2008 aprobată de Legea 226/2013, cu Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 58/2012 aprobată de Legea 117/2013, cu Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 9/2016 și cu Legea nr. 219/2019.

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

**Pentru orice modificare intervenită în datele inițiale care au stat la baza emiterii prezentei, se va notifica Agenția pentru Protecția Mediului, înainte de realizarea acesteia. Titularului autorizației, îi revine obligația de a nu desfășura activități sau de a nu realiza proiecte, planuri ori programe care ar rezulta în urma modificărilor care fac obiectul notificării, până la adoptarea unei decizii a autorității de mediu.**

Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală.

Nerespectarea prevederilor autorizației atrage după sine sancționarea conform legislației 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.

**Verificarea conformării cu prevederile prezentului act se face de către Garda Națională de Mediu/Comisariatul Județean Bistrița-Năsăud și Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud.**

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

#### **I. Activitatea autorizată**

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

- 2 excavatoare echipate cu picior;
- 1 buldozer;
- 2 perforatoare;
- 1 concasor primar mobil cu capacitatea de 200 m<sup>3</sup>/h;
- 1 stație mobilă de concasare/sortare cu capacitatea de 40 m<sup>3</sup>/h; stația funcționează cu motorină, având rezervor încorporat;
- 2 încărcătoare frontale tip Vola.

Mijloace de transport utilizate în activitate: autobasculante cu capacități de 16-24 tone.

**2. Materiile prime, auxiliare, combustibili și ambalaje folosite - mod de ambalare, de depozitare, cantități:**

- pentru perioada 5.09.2019 – 5.09.2020, prin Permisul de exploatare emis de ANRM, s-a acordat drept de exploatare pentru cantitatea de 140.000 t rocă magmatică;
- ulei mineral – cca. 120 l/ună, 1440 l/an.

**Combustibili/carburanți:**

- motorină – cca. 4000 l/ună, 48.000 l/an, din care cca. 2000 l/ună pentru utilaje și cca. 2000 l/ună pentru autobasculante.

Alimentarea cu motorină, reparațiile, schimburile de ulei și completările cu ulei pentru utilaje și mijloace auto se fac la punctul de lucru al SC Frasinul SRL aflat în localitatea Anieș, str. Principală, nr. 32 B, comuna Maieru, județul Bistrița-Năsăud cu obiect de activitate debitare material lemnos, colectare și tratare deșeurilor nepericuloase, întreținere și reparații auto, comerț cu ridicata al combustibililor solizi, depozitari, cod CAEN 1610, 3811, 3821, 4520, 4671, 5210 – rev. 2, pentru care Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud a emis Autorizația de mediu nr. 58/23.05.2014, Decizie viză anuală nr. 243/16.04.2019.

În anumite situații, pentru alimentarea cu carburant sau pentru completări cu ulei la utilaje, motorina și uleiurile se aprovizionează în perimetrul exploatării (fără depozitare), pe măsura consumului, cu canistre metalice cu capacitate de 20 l.

Ambalaje: canistre metalice cu capacitate de 20 l pentru motorină și uleiuri minerale.

**3. Utilități - apă, canalizare, energie (surse, cantități, volume): nu sunt asigurate utilități în perimetrul de exploatare (alimentare cu apă și energie electrică);**

**4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau alte activități:**

Activitatea desfășurată în perimetru este de exploatare dacit din versant, concasare-sortare cu stațiile mobile din dotare, încărcare în mijloace auto, transportul pietrei la puncte de lucru ale titularului activității sau direct la beneficiari.

Activitatea cuprinde următoarele etape:

➤ lucrări de deschidere a zăcămintului:

- drumul de acces la perimetru este amenajat, iar căile de acces la frontul de lucru de la cota +550 m sunt accesibile pentru utilaje și mijloace auto, fiind necesare doar lucrări de întreținere a acestora;

- exploatarea dacitului se va realiza în trepte drepte cu avansare descendentă.

➤ lucrări de decopertare a zăcămintului:

- pentru exploatarea cantității de dacit propusă pentru anul de permis 5.09.2019-5.09.2020, în cea mai mare parte a perimetrului nu sunt necesare lucrări de decopertare, deoarece roca utilă află direct la suprafață și doar izolat apare o copertă superficială formată din grohotiș de pantă, roci fisurate și alterate chimic și o pătură foarte subțire de sol vegetal. Lucrări de decopertare sunt necesare doar pe suprafețe mici, unde coperta are grosimi de 40-50 cm;

➤ crearea și lărgirea bermelor;

➤ lucrări de tatuzare a frontului, unde este cazul;

➤ exploatarea dacitului:

- metoda de exploatare utilizată este cu trepte descendente în fâșii orizontale și fâșii paralele;

- metoda de derocare utilizată este în funcție de destinația materialului exploatat: metoda cu perforare mecanică și deflașare cu pene de oțel sau explozivi, când este cazul.

Lucrările de împușcare a găurilor de sondă se vor face cu companii autorizate în executarea unor astfel de servicii, pe bază de contract. Aprovizionarea cu materiale explozive și executarea împușcărilor în deplină siguranță intră în atribuția prestatorului de servicii.

Piatra brută rezultată din exploatare este concasată pentru a se obține piatră spartă (sort 0-63 mm) și este sortată pentru obținere sorturi de 0-4 mm, 4-8 mm, 8-16 mm, 16-25 mm, cu ajutorul stației mobile din dotare. Materialul rezultat este încărcat în mijloace auto și transportat la diferite puncte de lucru ale titularului activității sau la diverși beneficiari.

Materialul stent rezultat și materialul de copertă, fiind în cantități mici, se îndepărtează concomitent cu exploatarea rocii utile.

5. Produse și subproduse obținute: extras Industrial – 140.000 t pentru anul de permis 5.09.2019-5.09.2020;

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

7. Alte date specifice (cod-uri CAEN care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare): nu este cazul.

8. Programul de funcționare: 8 ore/zi, 5 zile/săptămână, 200 zile/an.

## 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):

- pentru sol:

- saci menajeri pentru stocarea temporară a deșeurilor menajere.

- pentru aer:

- umectarea căilor de acces la perimetru în funcție de condițiile climatice din perioada executării lucrărilor, pentru evitarea ridicării pulberilor fine în atmosferă;

- mijloacele de transport pentru materiale vor fi prevăzute cu prelată pentru evitarea împrăștiilor de particule cu ajutorul vântului.

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

- la alimentarea cu motorină a stației de concasare/sortare și a utilajelor utilizate, se folosește tavă metalică pentru reținerea eventualelor scurgeri accidentale;

- se va asigura în permanență stocul de materiale și dotările necesare pentru combaterea efectelor poluării accidentale;

- la terminarea lucrărilor de exploatare, se vor executa lucrările de refacere a mediului cuprinse în Planul de refacere a mediului aprobat:

- se vor retrage toate echipamentele tehnice din incintă;

- se vor captura taluzurile;

- se vor curăța bermele de roci, care apoi se vor transporta la baza carierei și se vor valorifica;

- bermele rămase în urma exploatarei se vor acoperi cu un strat de pământ și se vor înierba.

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

- pentru aer: pulberi în suspensie (totale): 0,15 mg/m<sup>3</sup> (valoare limită zilnică), pulberi sedimentabile: maxim 17 g/m<sup>3</sup>/lună, conform STAS 12574/1987 privind aerul din zonele protejate;

- pentru zgomot: nu se va depăși nivelul de zgomot la limita spațiului funcțional, respectiv nivelul de presiune acustică continuu echivalent ponderat A (L<sub>Aeq,T</sub>) de 65 dB pentru limita spațiului cu activitate comercială, conform STAS 10009/2017 Acustică – Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant;

- pentru sol: depozitarea provizorie a deșeurilor numai pe amplasamente amenajate, conform OUG nr. 21/2002, privind gospodărirea localităților urbane și rurale, aprobată cu modificări prin Legea nr. 515/2002;

## III. Monitorizarea mediului

1. Indicatorii fizico-chimici, bacteriologici și biologici emiși, Imisiile poluanților, frecvența, modul de valorificare a rezultateilor:

- pentru aer: pulberi sedimentabile - 1 determinare/an, la limita perimetrului;

2. Datele ce vor fi raportate autorității teritoriale pentru protecția mediului și periodicitatea:

- cantitățile de deșuri rezultate din activitate, pe categorii și destinații de valorificare, evidență ce se va încheia lunar și se va transmite în copie pe suport de hârtie și în format electronic, până la data de 31 martie ale fiecărui an, pentru anul anterior;

- copii ale buletinelor de analiză efectuate conform cerințelor de la pct.III, 1,



- verificări/inspecții ale Comisariatului Județean BN al G.N.M.,
- măsurile dispuse de autoritățile pe linie de control și modul de soluționare a problemelor sesizate,
- incidentele care au creat un risc pentru mediu,
- măsurile și acțiunile întreprinse pentru prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului,
- situația lucrărilor executate în baza permisului de exploatare (suprafețe/cantități extrase) precum și a celor pentru refacerea mediului, la încetarea valabilității acestuia, anual și la solicitare.

**Se va notifica la A.P.M. Bistrița-Năsăud orice modificare survenită față de prevederile autorizației - înainte de realizarea modificării sau orice incident cu efect negativ asupra mediului înconjurător.**

#### IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

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

Tip deșeu	Cod	Cantitate generată	Mod de depozitare	Valorificare/ Eliminare	Cod valorificare/ eliminare
materiale sterile	01 01 02	4 000 t/an	depozitat temporar pe platforma de la baza carierei	Se folosește la refacerea mediului și ca material de umplutură pentru realizarea și întreținerea căilor de acces la fronturile de lucru	R 10 - tratarea solului solului cu rezultate benefice pentru agricultură sau reabilitat ecologic
deșeurii menajere	20 03 01	4 m <sup>3</sup> /an	în recipient din plastic	Eliminare prin agent economic autorizat	D 5 - depozitarea în depozit special amenajat conform

2. Deșeurile colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvență): *nu este cazul;*

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

- materialul steril și de copertă (4.000 t pentru anul de exploatare 5.09.2019-5.09.2020) este depozitat temporar pe platforma de la baza carierei;

- deșeurile menajere sunt depozitate în recipient din plastic;

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

- pământul din decopertare și pierderile de exploatare (4.000 t pentru anul de exploatare 5.09.2019-5.09.2020) se folosesc la refacerea mediului și ca material de umplutură pentru realizarea și întreținerea căilor de acces la fronturile de lucru;

5. Modul de transport al deșeurilor și măsurul pentru protecția mediului: *cu mijloace de transport protejate împotriva pierderilor;*

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

- deșeurile menajere sunt transportate și depozitate prin relație contractuală cu operatorul de salubritate;

7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor:

- se va ține evidența lunară a deșeurilor rezultate din activitate (tip de deșeu, cod conform HG nr. 856/2002, stare fizică, cantitate generată/unitate de măsură, consumat în unitate, valorificat, evacuat la rampă);

- aceste evidențe se vor raporta autorității teritoriale pentru protecția mediului până la data de 31 martie a anului următor celui de raportare, conform prevederilor Ordonanței de Urgență nr. 68/2016 pentru modificarea și completarea Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor;

8. Ambalaje folosite și rezultate:

ambalaje folosite: *canistre metalice cu capacitate de 20 l pentru motorină și uleiuri minerale;*

9. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate):

- *canistrele metalice se refolosesc pentru alimentare cu motorină și uleiuri minerale.*

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

1. Substanțele și preparatele periculoase produse sau folosite ori comercializate/transportate:

- *ulei mineral - 120 l/ună;*

- *motorină - 4.000 l/ună.*

2. Modul de gospodărire:

ambalare:

- uleiurile minerale și motorina se aprovizionează în canistre metalice cu capacitate de 20 l, în anumite situații (dacă este necesară aprovizionarea cu cantități mici, pentru funcționarea pe o durată scurtă de timp a utilajelor);

- alimentarea cu motorină, completările cu ulei, lucrările de reparații și întreținere pentru utilaje și mijloace auto se fac la punctul de lucru al SC Frasinul SRL, aflat în localitatea Anieș, str. Principală, nr. 32 B, județul Bistrița-Năsăud.

transport: cu mijloace de transport protejate împotriva pierderilor accidentale;

depozitare: motorina și uleiurile minerale se aprovizionează pe măsura consumului, nu se depozitează în incinta carierei;

folosire/comercializare:

- motorina se utilizează ca și carburant pentru funcționarea utilajelor și a stației de concasare (2000 Mună) și pentru transportul pietrei cu autobasculante (2000 Mună);

- uleiurile minerale se folosesc ca agenți de lubrifiere pentru funcționarea utilajelor (completare cu ulei).

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

- canistrele metalice se refolosesc pentru alimentare cu uleiuri minerale.

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

- se va asigura întreținerea în stare bună a utilajelor și mijloacelor de transport folosite și se va face verificarea tehnică periodică a acestora pentru a se evita scurgerile de produse petroliere de orice fel;

- se va asigura în permanență stocul de materiale și dotările necesare pentru combaterea efectelor poluărilor accidentale;

- se va respecta fișa tehnică de securitate pentru fiecare substanță periculoasă utilizată și va fi instruit periodic personalul cu privire la manipularea și folosirea acestor substanțe.

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase:

Conform cu prevederile O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, modificată, completată și aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare, persoanele fizice și juridice care gestionează substanțe și amestecuri/preparate periculoase au obligația:

- să țină o evidență strictă (cantități, caracteristici, mijloace de asigurare) a substanțelor și preparatelor periculoase, inclusiv a recipientelor și ambalajelor acestora și să furnizeze informațiile solicitate de APM BN

- să elimine, în condiții de siguranță pentru sănătatea populației și a mediului, substanțele și amestecurile/preparatele periculoase care au devenit deșeuri și sunt reglementate în conformitate cu legislația specifică.

DIRECTOR EXECUTIV,

biolog-chimist Sever Ioan ROMAN



ȘEF SERVICIU  
AVIZE, ACORDURI, AUTORIZAȚII,

ing. Marinela Suciu

INTOCMIT,

chim. Mariana Gal



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BISTRIȚA - NĂSĂUD

Adresa: strada Parcului nr. 20, Bistrița, cod 420035, jud. Bistrița-Năsăud

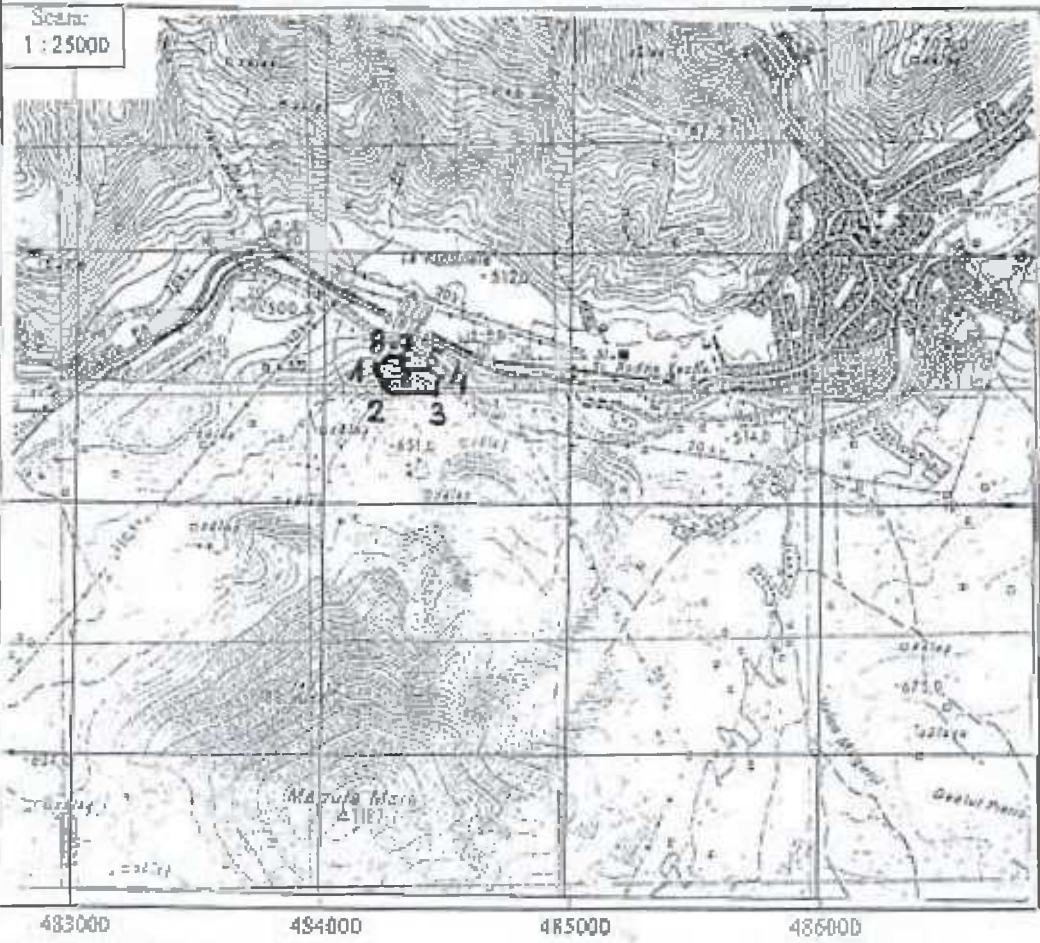
E-mail: office@apmbn.anpm.ro; Tel.0263 224 064; Fax 0263 223 709

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



FISA DE LOCALIZARE A PERIMETRULUI DE EXPLOATARE

Scara:  
1 : 25000



1. LOCALIZARE PERIMETRU			2. DATE PRIVIND PERIMETRUL	
1.1 Coordonate delimitare perimetru:			2.1 Denumirea perimetru: COLOPA	
Pct.	X	Y	2.2 Număr TOPO: 5014 - 00 - 36	
1	657547.700	484200.000	2.3 Substanță: Dactil	
2	657430.700	484262.600	2.4 Faza lucrărilor: Exploatare în baza art. 28 și 30 din Legea nr. 85/2003 - Legea Minieră	
3	657458.300	484403.200	2.5 Agent economic: S.C. FRASINUL S.R.L.	
4	657551.800	484419.600	OBSERVAȚII:	
5	657555.700	484384.400		
6	657551.400	484284.700		
7	657591.400	484289.300		
8	657593.100	484258.800		
Sistem de referință: STEREOGRAFIC '70				
Limita în adâncime: Z = 545,000				
Suprafață: S = 0,032 km <sup>2</sup>				
Localizare administrativ teritorială: Comuna Rădăuți				
			Jud. BISTRITA NAȘAUD	

*Handwritten signature*