



Ministerul Mediului , Apelor și Pădurilor  
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



**Agenția pentru Protecția Mediului Hunedoara**

Nr. 197/AAA/10.04.2023

**AUTORIZAȚIE DE MEDIU**

**Nr.HD- 55 din 10.04.2023**

Ca urmare a cererii adresate de .....S.C. BEGA MINERALE INDUSTRIALE S.A.....  
cu sediul în.....județul .....Timiș.....municipiul .....Timișoara .....Calea Șagului .....nr..... 143/b  
înregistrată la numărul.....197.. din...10.01.2023...în urma analizării documentelor transmise și a  
verificării, în baza Hotărârii Guvernului nr.1534/2022 pentru modificarea HG 43/2020 privind  
organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor și a 1000/2012 privind  
reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice  
aflate în subordinea acesteia precum și a Ordonanței de Urgență a Guvernului nr.195/2005 privind  
protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr.265/2006, cu modificările și  
completările ulterioare Agenția pentru Protecția Mediului Hunedoara , se emite:

**AUTORIZAȚIA DE MEDIU**

Pentru..... S.C. BEGA MINERALE INDUSTRIALE S.A - CARIERA DE BENTONITĂ  
**PERIMETRUL GURASADA- POIENI**

din.....Comuna.....Gurasada.....sat.....Gurasada.....str. ....Gării.....nr.....1..... care prevede:  
-desfășurarea activității de extracție a bentonitei dintr-un perimetru cu o **suprafața totală de 0,32kmp**, situat în UAT Gurasada , la cca 6 km V de localitatea Ilia și la cca 3 km de localitatea Gothatea la coborârea de pe tronsonul de autostradă Lugoj-Deva pe DN7 (E68 ) care leagă municipiul Deva de municipiul Arad.

-halda interioară pentru depozitarea sterilului este situată în extremitatea vestică a perimetrului de exploatare

**Perimetrul de exploatare nu se află într-o arie naturală protejată de interes național sau comunitar dar se află în imediata vecinătate a ROSAC0064 Defileul Mureșului Râul Mureș, la aproximativ 500 m de limita sitului.**

în scopul: desfășurării următoarelor activități( conform cod CAEN Rev2):

•0812-Extracția pietrișului și nisipului;extracția argilei și caolinului;

-terenul aparține titularului de activitate (S.C. Bega Minerale Industriale S.A)

Coordonatele perimetrului de exploatare Gurasada –Poieni sunt:

NR.CRT	X	Y	NR.CRT	X	Y
1	497490	311750	5	497060	312215
2	497320	311880	6	497030	312200
3	497280	312045	7	496745	311730
4	497195	312090	8	497190	311375

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI**

Str. Aurel Vlaicu nr. 25, Deva, Județul Hunedoara, Cod 330007

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

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



*Documentația conține:*

- 1.Cerere de emitere a autorizației de mediu nr.197/10.01.2023
- 2.Fișa de prezentare și declarație elaborată de: ing.geolog SgârdeaVali Irinel –tel. contact 0744320157
- 3.Plan de situație și de încadrare în zonă
- 4.Proces verbal de verificare a amplasamentului nr. 197/24.02.2023
- 5.Autorizația de mediu nr. HD-57/06.03.2013 valabilă până la data de 06.03.2023
- 6.Punct de vedere din data de 28.02.2023 emis de CFM Domeniul Biodiversitate din cadrul APM Hunedoara
- 7.Dovada plății tarifului pentru emiterea autorizației de mediu, conform OP nr.3/10.01.2023
- 8.Dovada solicitării prin anunț public în cotidianul „ Servus Hunedoara ” din data de 09.01.2023 și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități :
- 1.Extrase CF emise de OCPI Hunedoara
- 2.Certificat de Inregistrare –C.U.I. 6523939 din data de 12.12.1994; J35/572/11.03.2009 emis de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Timiș
- 3.Certificat constatator nr. 907989 emis de Oficiul Național al Registrului Comerțului
- 4.Autorizație de Gospodărire a Apelor nr.HD-26/06.11.2019 cu valabilitate până la data de 05.11.2023 emisă de Administrația Bazinală de Apă Mureș
- 5.Licența de concesiune pentru exploatare nr.1398/27.04.2000 emisă de ANRM
- 6.Ordin nr.94/19.06.2007 emis de ANRM referitor la transferul licenței de concesiune de la SC GHCL Upsom Romania SA către SC Bega Minerale Industriale SA
- 7.Fișa perimetrului de exploatare
- 8.Proiectul tehnic de refacere a mediului afectat de activitatea de exploatare a nisipului și pietrișului din perimetrul Brănișca Vest jud. Hunedoara
- 9.Plan de refacere a mediului afectat de activitatea de exploatare a nisipului și pietrișului din perimetrul Brănișca Vest, jud. Hunedoara
- 10.Declarație de impunere nr.115/14.12.2022 emisă de Primăria Comunei Gurasada și bonuri de confirmare a prestației de colectare a deșeurilor
- 11.Planul de prevenire și combatere a plouărilor accidentale

*Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:*

- 1.Respectarea strictă a obiectului de activitate înscris în prezenta autorizație, orice modificare făcându-se doar cu acordul A.P.M. Hunedoara.
- 2.Titularul autorizației de mediu este răspunzător de respectarea legislației de protecție a mediului în vigoare, a Legii nr.17/2023 pentru aprobarea OUG nr.92/2021 privind regimul deșeurilor.
- 3.Luarea măsurilor preventive necesare și informarea APM Hunedoara și a CJ Hunedoara al Gărzii Naționale de Mediu, în termen de 2 ore de la luarea la cunostință a apariției unei amenințări iminente cu un prejudiciu asupra mediului, în conformitate cu prevederile OUG nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr. 19/2008 ;
- 4.Titularul activității are obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actelor de reglementare, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii actelor de reglementare, înainte de realizarea modificării ;
- 5.In cazul in care titularul de activitate pentru care a fost emisă autorizația de mediu urmează să deruleze sau să fie supus unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni , vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune ori în situații care implică schimbarea titularului activității și în caz de dizolvare urmată de lichidare, faliment, încetare de activitate , acesta va informa Agenția pentru Protecția Mediului înainte de această modificare ; titularul în urma notificării va fi informat cu privire la obligațiile de mediu care trebuie asumate de părțile implicate .



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA**

Str. Aurel Vlaicu nr. 25, Deva, Județul Hunedoara, Cod 330007

E-mail: [office@apmhd.anpm.ro](mailto:office@apmhd.anpm.ro); [reglementari@apmhd.anpm.ro](mailto:reglementari@apmhd.anpm.ro); <http://apmhd.anpm.ro>

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

6. Titularul are obligația de ținere a evidenței gestiunii deșeurilor în conformitate cu prevederile HG 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase și transmiterea anuală a acesteia către Agenția pentru Protecția Mediului Hunedoara în conformitate cu prevederile Legii nr.17/2023 pentru aprobarea OUG nr.92/2021 privind regimul deșeurilor.

7. Respectarea condițiilor impuse în Autorizația de Gospodărire a Apelor HD-26/06.11.2019 cu valabilitate până la data de 05.11.2023 emisă de Administrația Bazinală de Apă Mureș

8. Interzicerea efectuării schimburilor de uleiuri de la utilaje, în incinta perimetrului de exploatare .

9. Interzicerea stocării temporare pe amplasament a deșeurilor rezultate de la utilaje.

10. Transportul substanțelor periculoase la frontul de lucru se va realiza cu mijloace de transport autorizate din punct de vedere al protecției mediului.

11. Alimentarea utilajelor se va face în afara zonei excavate luându-se toate măsurile pentru neafectarea factorilor de mediu.

12. Predarea tuturor tipurilor de deșeuri care rezultă din activitate către operatori specializați, autorizați din punct de vedere al protecției mediului în vederea valorificării/eliminării.

13. Se va respecta execuția lucrărilor de refacere a mediului prevăzute în planul și proiectul tehnic.

14. **Se vor respecta cu strictețe limitele sitului ROSAC0064 Defileul Mureșului Râul Mureș** pentru a evita deranjul asupra habitatelor și speciilor ocrotite .

15. La închiderea perimetrului de exploatare , în caz de accidente și/sau la încetarea activității , se vor executa lucrările prevăzute în planul și proiectul de refacere a mediului.

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

Conform art. 14, alin. 1 din Ordinul MMDD nr.1798/27.11.2007 , revizuirea autorizației de mediu se realizează ori de câte ori există o schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii ei.

**Nerespectarea prevederilor prezentei autorizații se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.**

I. Activitatea autorizată: **Extracția pietrișului și nisipului; extracția argilei și caolinului;**  
Capacitatea de producție -20.000 t/an

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

-excavator

-buldozer

-dumper

-încărcător frontal

-autobasculantă

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

-extras geologic bentonită brută -20.000 t/an

-motorină-11.500 l/an

-ulei hidraulic- cca.50 l/an

-ulei de motor- cca.50 l/an

-baterii –1 buc/an

-anvelope- 4 buc/an

-piese de schimb –cantități variabile

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

Alimentarea cu apă în scop potabil se va realiza din surse externe, folosindu-se apa îmbuteliată.

Nu se utilizează apă în procesul tehnologic.

Amplasamentul va fi dotat cu toalete ecologice.

Apele pluviale din zonele de exploatare, vor fi drenate prin executarea unor șanțuri de gardă.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA**

Str. Aurel Vlaicu nr. 25, Deva, Județul Hunedoara, Cod 330007

E-mail: [office@apmhd.anpm.ro](mailto:office@apmhd.anpm.ro); [reglementari@apmhd.anpm.ro](mailto:reglementari@apmhd.anpm.ro); <http://apmhd.anpm.ro>

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

Bermele vor avea o înclinare de 1-2° dinspre E spre V pentru a se evita acumularea apelor pluviale în vatra carierei, acestea fiind dirijate spre șanțul de colectare.

Deasemenea cariera interioară și halda de steril vor fi înconjurate cu rigole pentru preluarea apelor pluviale.

Drumurile de exploatare vor fi prevăzute cu rigole pentru preluarea apelor pluviale.

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

-exploatarea bentonitei prin metoda de exploatare cu trepte drepte extrase în ordine descendentă, înălțimea treptei max.5-6 m, unghiul de taluz al treptelor de lucru 45°, lățimea bermelor de lucru 10 m, lățimea bermelor de siguranță 2-3 m) derocarea cu excavatorul de tip lopată mecanică, transportul sterilului la halda interioară și a bentonitei brute la depozitul amenajat lângă stația de preparare unde este depozitată.

5. *Produsele și subprodusele obținute – cantități, destinație :*

- 17.400 t /an bentonită brută extrasă

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

7. *Alte date specifice activității : (cod-uri CAEN care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare în această etapă) :*

•0899-**Alte activități extractive**

•5210-**Depozitări ;**

(cod-uri CAEN care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare) :

•4676-**Comerț cu ridicata al altor produse intermediare;**

•5224-**Manipulări ;**

8. *Programul de funcționare – ore/zi, zile/săptămâna, zile/an :*

- 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):.....*

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

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

AER - respectarea indicatorilor de calitate ai aerului, conform STAS 12574/1987

SOL -încadrarea în limitele stabilite de Ord.MAPPM nr.756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului .

III. *Monitorizarea mediului :*

1. *Indicatorii fizico-chimici, bacteriologici emiși, imisiile poluanților, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor:.....*

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

-se vor raporta imediat modificările survenite față de prevederile autorizației sau orice incident cu efecte negative asupra mediului înconjurător.

-se vor raporta la APM Hunedoara datele solicitate la termenele stabilite.

-ținerea evidenței gestiunii deșeurilor în conformitate cu prevederile HG 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase și transmiterea anuală a acestora către Agenția pentru Protecția Mediului Hunedoara în conformitate cu prevederile Legii nr.17/2023 pentru aprobarea OUG nr.92/2021 privind regimul deșeurilor.

IV. *Modul de gospodărire al deșeurilor și al ambalajelor :*



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA**

Str. Aurel Vlaicu nr. 25, Deva, Județul Hunedoara, Cod 330007

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

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

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

- pierderi din exploatare cod 010102 – 2600 t /an
- uleiuri minerale uzate cod 130205\*130206\*, 130208\* -50 l/an
- baterii uzate cod 160601\* -1 buc/an
- anvelope uzate cod 160103-4 buc/an
- deșeuri metalice cod 200140-50 kg/an
- deșeuri municipale cod 200301- 220 kg/an

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

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

- pierderi din exploatare cod 010102 -2600 t/an vor fi stocate pe halda de steril
- deșeurile municipale cod 200301- 220 kg/an vor fi stocate într-o pubelă

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

- uleiurile minerale uzate cod 130205\*130206\*, 130208\* -50 l/an, anvelopele uzate cod 160103-4 buc/an vor fi predate în vederea eliminării/valorificării energetice de către operatori economici specializați și autorizați din punct de vedere al protecției mediului.
- deșeurile metalice cod 200140-50 kg/an-vor fi predate în vederea valorificării către operatori specializați, autorizați din punct de vedere al protecției mediului
- bateriile uzate cod 160601\* -1 buc/an vor fi predate la schimb în momentul înlocuirii acestora .

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

- uleiurile minerale uzate cod 130205\*130206\*, 130208\* -50 l/an, anvelopele uzate cod 160103-4 buc/an, bateriile uzate cod 200133\* -1 buc/an, deșeurile metalice cod 200140-50 kg/an vor fi - vor fi transportate cu mijloace auto ale beneficiarului .
- deșeurile municipale cod 200301-220 kg/an , vor fi preluate de către operatorul de salubritate din zonă

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

7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor :-se va ține evidența gestiunii deșeurilor în conformitate cu prevederile HG 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase și transmiterea anuală a acestora către Agenția pentru Protecția Mediului Hunedoara în conformitate cu prevederile Legii nr.17/2023 pentru aprobarea OUG nr.92/2021 privind regimul deșeurilor.

8. Ambalajele folosite și rezultate –tipuri și cantități : .....

9. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate) : .....

V. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase :

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

- motorină -11.500 l/an
- ulei hidraulic cca-50 l/an
- ulei de motor cca -50 l/an

2. Modul de gospodărire :

ambalare :alimentarea cu motorină se va face de la stațiile de distribuție carburanți  
-uleiul de motor și hidraulic este ambalat în recipiente originale furnizați de către producător

transport : .....

depozitare : .....

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

4. Instalațiile ,amenajările dotările și măsurile pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenție în caz de accident : în conformitate cu legislația de mediu și P.S.I .in vigoare .

VI. Programul de conformare –Măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților

1. Domeniul (protecția solului și apelor subterane ,descărcarea apelor uzate ,emisii atmosferice



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA**

Str. Aurel Vlaicu nr. 25, Deva, Județul Hunedoara, Cod 330007

E-mail: [office@apmhd.anpm.ro](mailto:office@apmhd.anpm.ro); [reglementari@apmhd.anpm.ro](mailto:reglementari@apmhd.anpm.ro); <http://apmhd.anpm.ro>

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

,gestiunea deșeurilor ,altele –zgomot,prezența azbestului ,etc) :denumirea proiectului ,performanța /obiective de remediere (pe fiecare proiect),termen de finalizare (pe fiecare proiect) : nu este cazul  
2.Sursa de finanțare și valoare (pe fiecare proiect ),evidențe ,rapoarte : nu este cazul

DIRECTOR EXECUTIV  
Viorica Georgeta BARABĂȘ



ȘEF SERVICIU  
AVIZE, ACORDURI, AUTORIZAȚII  
Lucia Doina COSTINAȘ



ÎNTOCMIT  
Anca VOICA POP



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA**

Str. Aurel Vlaicu nr. 25, Deva, Județul Hunedoara, Cod 330007

E-mail: [office@apmhd.anpm.ro](mailto:office@apmhd.anpm.ro); [reglementari@apmhd.anpm.ro](mailto:reglementari@apmhd.anpm.ro); <http://apmhd.anpm.ro>

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