



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor  
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 172 din 02.11.2016

....

Titularul activității: M.C.M. CARIERA BRATCA SRL  
Adresa: Str. Alexandru Sahia, Nr. 32, Oradea, Judetul Bihor  
Punct de lucru: Exploatare calcar ,cariera promoteu Sud  
Locația activității: Str. -, Nr. -, Bratca, Judetul Bihor  
Activitatea/Activitățile se încadrează în următoarele coduri:

0811	Extractia pietrei ornamentale si a pietrei pentru constructii, extractia pietrei calcaroase, ghipsului, cretei si a ardeziei	20	1412	Extractia pietrei calcaroase	2.A.6	040618
------	--	----	------	------------------------------	-------	--------

....

3.(b)	Exploatari miniere de suprafata si de cariera
-------	---

....

Emisă de: APM Bihor

Activitatea/ activitățile pot fi desfășurate pe teritoriul județului/județelor: Bihor  
Prezenta autorizație este valabilă 5 ani.

Data emiterii: 02.11.2016

Data expirării: 01.11.2021

....

Temeiul legal

Ca urmare a cererii adresate de M.C.M. CARIERA BRATCA SRL, cu punctul de lucru din Str. -, Nr. -, Bratca, Judetul Bihor,.... înregistrată la APM Bihor cu nr. 820/03.06.2016, .... în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza HG nr. 38/2015 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, a HG nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, a OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588



cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare și a OM nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare,

....

se emite:

## AUTORIZAȚIA DE MEDIU

**Pentru M.C.M. CARIERA BRATCA SRL, cu punctul de lucru din Str. -, Nr. -, Bratca, Judetul Bihor,**

### **Documentația conține:**

Fisa de prezentare și declarație, elaborată de titular conform Ord 1798/2007 pentru aprobarea procedurii de emitere a autorizației de mediu, -chitanța nr. ALP 1030168/03.06.2016 (tarif emitere autorizație de mediu), -Anunț public din 01.06.2016-JB -Contract prestări servicii nr. 67/2016-SC ECOSAFE SRL -Contract prestări servicii nr. 473/2016-Primăria Bratca -Contract prestări servicii salubritate nr. 7764/2015-SC SALUBRI SA -Contract prestări servicii nr. fn/01.02.2015-SC EXPLOCONSULT SRL -Contract prestări servicii vidanțare nr. 81/2016-SC SALUBRI SA -Nota de constatare nr. 10642/26.07.2016-APM Bihor -Decizia nr. 581/17.08.2016-APM Bihor

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

Certificat de înregistrare nr. B3305109/2016-ORC Bihor Certificat constatator nr. 12734/2014-ORC Bihor Permis de exploatare nr. 18423/11.03.2016-ANRM Decizie transfer etapă de încadrare nr. 187/16.05.2016-APM Bihor Decizie etapă de încadrare nr. 248/09.09.2011-APM Bihor

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

Conform legislației în vigoare pentru reînnoirea autorizației de mediu titularul obiectivului va prezenta la A.P.M. Bihor-Oradea cu minim 45 de zile înainte de data de expirare a valabilității autorizației o documentație tehnică întocmită conform Ordinului MMDD Nr. 1798/2007 cap. III art. 8 pct. 1. Prezenta autorizație de mediu este valabilă doar pentru perimetrul indicat, la obținerea unui nou permis de exploatare aferent altui perimetru, se va solicita revizuirea autorizației de mediu, Conform Ordinului MMDD Nr. 1798/2007.

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

-Se vor respecta prevederile OUG nr. 196/2005, aprobată prin Legea nr. 105 / 2006, privind fondul de mediu, actualizată, OUG 195/2005 privind protecția mediului, actualizată, Legea minelor nr. 85/2003, Legea 211/2011 privind regimul deșeurilor, Legea 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, Ordinul MMSC nr. 2881/2013-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, HG nr. 1208/2003 privind aprobarea Normelor pentru aplicarea Legii minelor nr. 85/2003, cu modificările ulterioare -Ορδιν υπ. 756/1997- πεντρο αρροβαρεα Reglementării privind evaluarea poluării mediului. - Legea nr. 211/2011, privind regimul deșeurilor. -Hotărârea de Guvern nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase. -H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României. -Legea nr. 104/2011 - privind calitatea aerului înconjurător. -HG nr. 188/2002 pentru aprobarea normelor privind condițiile de descărcare în mediul acvatic



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR**

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588



apelor uzate, modificat si completat prin HG nr.352/2005 -H.G. nr. 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate. - STAS 10009/1988 Acustica urbană- limite admisibile ale nivelului de zgomot -Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr. 19/2008, cu modificările și completările aduse prin Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 15/2009 -Legea nr. 105/2006 pentru aprobarea OUG nr. 196/2005 privind Fondul de mediu, completată și modificată prin Legea nr. 292/2007, actualizată -Legea 360/2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase -HG 1408/2008 privind clasificarea, ambalarea și etichetarea substanțelor periculoase -H.G. nr. 878/2005 - privind accesul publicului la informația privind mediul. -Ord.MS nr.119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației -Ord MMP nr. 3299/2012 pentru aprobarea metodologiei de realizare și raportare a inventarelor privind emisiile de poluanți în atmosferă

**În situația modificării actelor normative menționate în prezenta autorizație, titularul are obligația să se supună prevederilor noilor acte normative intrate în vigoare, ce modifică, completează sau abrogă actele normative vechi.**

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

**Litigiile generate de emiterea, revizuirea, suspendarea sau anularea prezentei autorizații se soluționează de instanțele de contencios administrativ competente, potrivit Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, modificată și completată prin Legea nr. 262/2007.**

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

.....  
**I. Activitatea autorizată**

.....

0811	extractie de calcar industrial si de constructie	100000,00	Tone/an
------	--	-----------	---------

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

-activitatea de extracție se desfășoară pe o suprafață de 0,005 kmp, perimetrul Prometeu Sud ,

Nr. Punct X Y

1 605808 318967

2 605795 319054

3 605724 319039

4 605776 318951

Adâncimea maximă exploatare va fi la cota Z=351 m.

Utilaje:

-2 excavatoare,

-2 încărcătoare frontale

-stație de concasare-sortare 60 t/ora,

-2 autobasculante 16 t de la sediul societății, întreținerea se face la societăți specializate,

-sondeze mecanice cu aer comprimat, motocompresor

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR**

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588



Intretinerea utilajelor se face la unitati specializate iar alimentarea cu carburanti se face din bidoane aduse de la statii de distributie.

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

....

Alte materii	piatra bruta	Materie primă	100000,00	Tone/an		comercializat	in	
Alte materii	motorina	Combustibili	5000,00	Litri/luna		utilaje	fara	

....

## 3. Utilități - apă, canalizare, energie

....

Apa	potabila asigurata la flacoane	500,00	Litri/luna
Canalizare	apele pluviale de pe perimetru sunt evacuate in retea hidro din zona	0,00	
Energie	nu este cazul	0,00	

....

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

Exploatare piatra industrială și de construcții:

-decoptarea solului vegetal,

- lucrări de exploatare:

- perforarea găurilor de minare, incarcarea găurilor cu exploziv (burarea), împușcarea găurilor (o dată pe luna de către o societate specializată)
- spargerea supragabaritilor în cariera cu barosul sau explozivi
- incarcarea mecanică și transport la concasor
- concasare la granulatia de 0 — 63 mm, sortarea (6 sorturi)
- transport la beneficiari

Lucrările de exploatare se execută pe trepte de lucru, în trepte drepte descendente, iar unghiul de taluz nu depășește 15°.

Adancimea de avansare frontală în masivul de calcar pe cele două trepte (dinspre vest spre est) a fost calculată la 10,0 m.

Înălțimea treptelor de lucru, datorită lungimii găurilor de minare, nu depășește 10 m iar lățimea ei este de minim 8 m.

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR**

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588



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

[Redacted]		

Nu este cazul

**5. Produsele și subprodusele obținute**

....

[Redacted]				
Alte produse	calcar industrial si de constructii	100000,00	Tone/an	se comercializeaza

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

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

**8. Programul de funcționare**

8 ore/zi, 6 zile pe saptamana, 200 zile pe 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)**

**Aer**  
Nu este cazul

**Alte surse de poluare**  
Nu este cazul

**Apă**  
Nu este cazul  
**Pretratate ape pe amplasament**



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR**

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588



....  
**Tratare ape pe amplasament**  
....

....  
**Sol**

Nu este cazul

**Alți factori de mediu (după caz)**

Nu este cazul

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

- deseurile menajere provenite din activitatea zilnică a punctului de lucru sunt colectate în saci de plastic și duse la sediul societății de unde sunt transportate de către o societate specializată autorizată
- se vor respecta prevederile HG 856/2008 privind gestionarea deșeurilor din industriile extractive
- sa nu afecteze terenurile limitrofe perimetrului de exploatare
- sa foloseasca drumurile existente pe baza unor conventii încheiate cu detinatorii acestora și sa respecte prevederile HG nr.1373/2008 privind reglementarea furnizării transportului rutier de bunuri divizibile pe drumurile publice ale României
- sa execute și sa finalizeze lucrările de refacere a mediului în perimetrul afectat de activitățile miniere
- sa mentina zona curată fără depozitarea de materiale de orice fel
- depozitarea corespunzătoare a solului decopertat în vederea utilizării lui la redarea în circuit al terenului
- urmărirea stabilității terenurilor limitrofe
- respectarea tehnologiei de exploatare și a celei de extracție
- întreținerea drumului de acces la perimetru
- interzicerea reparării / spălării utilajelor și a mijloacelor de transport în cariera
- nedeversarea pe sol de substanțe periculoase
- colectarea selectivă a deșeurilor și depozitarea lor în condițiile neafectării factorilor de mediu
- introducerea evidenței gestiunii deșeurilor, conform HG 856/2002 – tip deșeu, cod, cantitate produsă, mod de stocare, transport, eliminare
- predarea deșeurilor valorificabile unităților autorizate pentru activitatea de colectare/valorificare;
- respectarea prevederilor HG 1061 / 2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României
- folosirea de mijloace de transport adecvate naturii deșeurilor pentru a nu permite împrăștierea acestora pe traseu
- interzicerea arderii deșeurilor de orice tip în locuri neautorizate

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

Nivelul maxim al zgomotului produs se va încadra în limitele admise de STAS 10009/88 și Ordin.nr.119/2014, respectiv 65 dB(A) curba Cz 60 între orele 6-22 și cu 10 dB mai coborât între orele 22 – 6

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

Nu este cazul

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR**

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588





**Alte condiții de funcționare decât cele normale:** În cazul condițiilor planificate de funcționare altele decât cele normale (porniri /opriri), titularul are obligația limitării timpului de operare în aceste condiții. În cazul unor situații neplanificate (de ex. accidente, oprirea alimentării cu energie, combustibil, disfuncționalități ale sistemelor de colectare/tratare și evacuare a emisiilor, etc.) titularul are obligația opririi în cel mai scurt timp posibil din punct de vedere tehnologic a instalației generatoare de emisii. Titularul are obligația să ia toate măsurile ca în aceste condiții de funcționare emisiile din instalație să nu genereze deteriorarea calității aerului.

**Concentrații maxime admise pentru apa tehnologică evacuată nu este cazul**

**Concentrații maxime admise pentru apa subterană nu este cazul**

**Valori admise pentru sol**

**Nu este cazul**

### **III. Monitorizarea mediului**

-la solicitarea APM Bihor se vor efectua analize pe factori de mediu la indicatorii specificați

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

....  
**Monitorizarea aerului**  
La solicitare

....  
**Monitorizarea apei**  
La solicitare

**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.**



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR**

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588



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

##### 1. Deșeuri produse

01 01 02	deseuri de la excavarea minereurilor nemetalifere	exploatarea	3000,00	Tone/an	Valorificare	R 10	Tratarea solului cu rezultate benefice pentru agricultura sau reabilitari ecologice
20 03 01	deseuri municipale amestecate	personal	12,00	Metri cubi/luna	Eliminare	D 5	Depozitarea in depozite special amenajate (de exemplu, dispunerea in celule etanse separate, care sunt acoperite si izolate unele fata de celelalte si fata de mediu si altele asemenea)

##### 2. Deșeuri colectate

Nu este cazul

Deșeuri comercializate

Deșeuri de echipamente electrice și electronice colectate

Deșeuri de baterii și acumulatori colectate

##### 3. Deșeuri stocate temporar

Sunt stocate temporar toate deșeurile produse

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

Nu este cazul

**Deșeuri de echipamente electrice și electronice tratate**

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR**

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588





## Deșuri de baterii și acumulatori tratate

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

Nu este cazul

### 6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

Se va ține evidența lunară a deșeurilor produse și colectate, cât și modul de valorificare a acestora conform HG nr. 856 /2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase și a Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor.

### 7. Ambalaje folosite

Nu este cazul

### 8. Modul de gospodărire a ambalajelor

Nu este cazul

## V. Modul de gospodărire a substanțelor și amestecurile periculoase

### 1. Substanțele și amestecurile periculoase folosite

Motorina pentru utilaje

Amestecuri	Altele	5000,00	Litri/luna	r40, R65, R66, R51/53

### 2. Modul de gospodărire

- ambalare: in canistre
- transport: cu mijloace auto
- depozitare: fara
- folosire/comercializare: utilizat la utilaje

### 3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite la substanțele și amestecurile periculoase

Nu este cazul

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

-manipularea și depozitarea substanțelor periculoase se face conform fișelor tehnice de securitate

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588



- se va instrui personalul in vederea actionarii in caz de poluari accidentale si se va asigura material absorbant

**Instalații de stocare a substanțelor periculoase Pericole și consecințe ale accidentelor  
-nu este cazul**

**Sisteme de siguranță existente**

....

**5. Monitorizarea gospodării substanțelor și preparatelor periculoase**

Se va tine evidenta substantelor toxice si periculoase utilizate

**VI. Programul de conformare - măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare  
ale activităților**

....

**VII. Datele ce vor fi raportate autorității pentru protecția mediului și periodicitatea**

....

1	Statistica deșeurilor: Chestionar 4: PRODES – completat de producătorii de deșuri.	anual	1 februarie - 15 iunie	Chestionar 4: PRODES – completat de producătorii de deșuri.
---	--	-------	------------------------	---

....

**Prezenta autorizație de mediu conține 10 pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.**

....

**DIRECTOR EXECUTIV**

Ing. Adriana SALA



**ȘEF SERVICIU A.A.A.,**

Ing Timea MARE

Întocmit,

Eugen Gavecș



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR**

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588