



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SATU MARE

Arh.556/2021

AUTORIZAȚIE DE MEDIU
Nr.25 din 12.04.2022

Ca urmare a cererii adresate de BENY ALEX SRL, cu sediul social în orașul Negrești-Oaș, str. Victoriei nr. 1/O, jud. Satu Mare, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Satu Mare cu nr. 11966/15.11.2021, și a completărilor ulterioare,

în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza Hotărârii Guvernului nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, în temeiul prevederilor OUG nr. 195/2005 aprobată prin Legea nr. 265/2006 privind protecția mediului cu modificările și completările ulterioare, a Legii nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art.16 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, a Ordinului MMAP nr.1150/2020 pentru aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și a autorizației integrate de mediu, a Ordinului MMDD nr.1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare, se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Pentru: **BENY ALEX SRL – exploatare apă geotermală
Perimetrul de exploatare Nord Est Satu Mare**

Coordonate în sistemul de referință STEREO 70:

	X	Y
1	702 139	342 543
2	702 000	344 260
3	700 815	343 820
4	700 882	341 727

care prevede desfășurarea următoarelor activități:

Cod CAEN Rev.2 (Rev.1): 0899 – alte activități extractive n.c.a

desfășurate în perimetrul de explorare definit prin coordonate (sistem de referință STEREO 70) de delimitare perimetru precizate în Fișa perimetrului de exploatare și precizat în Licența de exploatare nr. 19581/2016 încheiată cu ANRM, aflată în curs de reaprobare.

Documentația conține: cerere pentru eliberarea autorizației de mediu, fișă de prezentare și declarație întocmită de proiectant Ana Maria Gyori și însoțită de titularul activității, anunț privind solicitarea emiterii autorizației de mediu publicat în cotidianul Gazeta de Nord Vest din data de 15.11.2021, Fișa perimetrului de exploatare 1:50000, și următoarele documente: Certificat înregistrare emis de Oficiul Național al Registrului comerțului de pe lângă Tribunalul Satu Mare - Cod Unic de Înregistrare 6594905; Aviz nr. 49-H/30.06.2021 emis de ANRM; Buletin de analiză fizico-chimică și radiochimică pentru apa geotermală; Contract închiriere teren nr. 3/2016 cu Dantex SA (pentru Sonda 4747); Acord persoană fizică nr. 1229/2011 pentru acces la Sonda 4748.

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

- solicitarea vizei anuale în termen 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 de mediu.
- autorizația este valabilă pentru amplasamentul, activitatea și dotările prevăzute în documentația tehnică înregistrată la APM Satu Mare.
- titularul activității va informa în scris Agenția pentru Protecția Mediului ori de câte ori există o schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii prezentei autorizații în vederea revizuirii.



- d. este obligatorie solicitarea acordului de mediu pentru proiecte de investiții noi și pentru orice modificare sau extindere a activității care poate avea efecte semnificative asupra mediului, conform Legii nr.292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului.
- e. Activitatea de exploatare se va face cu respectarea tuturor condițiilor impuse în programele de exploatare anuale, avizate de compartimentele de inspecție ale A.N.R.M anexă la Licența de exploatare pentru exploatare experimentală cu valorificare.
- f. În cadrul perimetrului de exploatare, activitatea se va desfășura cu respectarea dreptului de folosință a terenurilor așa cum sunt definite în Legea Minelor nr.85/2003 cu modificările și completările ulterioare.
- g. se vor anunța autoritățile de mediu în legătură cu apariția oricăror forme de poluare.
- h. Respectarea prevederilor Ordinului comun ANRM/MMSC/ME nr. 202/2881/2348/2013 pentru aprobarea Instrucțiunilor tehnice privind aplicarea și urmărirea măsurilor stabilite în planul de refacere a mediului, în planul de gestionare a deșeurilor extractive și în proiectul tehnic de refacere a mediului, precum și modul de operare cu garanția financiară pentru refacerea mediului afectat de activitățile miniere.
- i. Anual, se va face la Agenția pentru Protecția Mediului Satu Mare dovada depunerii garanției financiare pentru refacerea mediului și se va prezenta situația lucrărilor executate pentru refacerea mediului.
- j. Societatea are obligația de a se conforma oricăror modificări survenite în legislația de mediu, pe perioada valabilității autorizației.
- k. Titularul activității are obligația să notifice Agenția pentru Protecția Mediului Satu Mare 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.
- l. Prezenta autorizație de mediu nu reglementează utilizarea apei geotermale în cadrul Zonei de agrement.

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

Nerespectarea prevederilor autorizației atrage după sine suspendarea și/sau anularea acesteia, după caz.

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

În situația modificării, completării sau abrogării actelor normative menționate în prezenta autorizație, titularul activității are obligația să se supună prevederilor noilor acte normative intrate în vigoare.

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

Litigiile generate de emiterea, revizuirea, suspendarea sau anularea prezentei autorizații de mediu se soluționează de instanțele de contencios administrativ competente, potrivit Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004 cu completările și modificările ulterioare

I. Activitatea autorizată:

1. *Dotari (instalații, utilaje, mijloace de transport utilizate în activitate):*
 - 1.1. Perimetrul de exploatare în partea de NE a municipiului Satu Mare; S=2,391 km² care cuprinde 3 foraje de apă geotermală identificate astfel:
 - Sonda 4747 (Foraj Zona Dantex): X=701 361; Y=342 401;
 - Sonda 4748 (Foraj Zona Bercu Roșu): X=701 149; Y=343 320
 - Sonda 4743 (Foraj Zona Stadion Dinamo): X=700 925; Y=341 800
 - 1.2. Caracteristicile sondelor:
 - Sonda 4743 (zona Stadion Dinamo) în exploatare - adâncimea H=1595 m; Q= 5,2 l/s; Dn=12^{3/4}; NH=28,3 m; echipat cu pompă submersibilă tip Calpeda; T=90°; Q_{max}=27 mc/h; P=15 kW
 - Sonda 4747 (zona Bercu Roșu) în exploatare de rezervă – adâncimea H=1551,5 m, Q=4,8 l/s; Dn=12^{3/4}; NH=32,2 m; echipat cu pompă submersibilă tip Calpeda; T=90°; Q_{max}=27 mc/h; P=15 kW
 - Sonda 4748 (zona Dantex) în observație – adâncimea H=1497,5 m, Dn=14^{3/4}; NH=31,8 m
2. *Materiile prime, auxiliare, combustibili și ambalajele folosite - mod de ambalare, de depozitare, cantități:* substanța minerală utilă care face obiectul exploatarei este apa geotermală utilizată pentru agrement; cantitate aprobată conform avizului ANRM: 40 000 mc – în limita rezervei dovedite.

3. *Utilități - apă, canalizare, energie (surse, cantități, volume):* nu este cazul.
4. *Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității:* exploatarea apei geotermale. Metoda de exploatare: sondele în exploatare debitează în regim artezian, temperatura de 66°C; monitorizare bisăptămânală a parametrilor sondelor 4743 și 4747 (exploatăată numai în perioadele de vârf): debit, nivel dinamic și temperatura apei.
5. *Produsele și subprodusele obținute – cantități, destinație:* ape geotermale, valorificate în scop de agrement.
6. *Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați, producție:* nu este cazul.
7. *Alte date specifice activității:* (cod-uri CAEN care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare): - conform Certificatului constator emis pentru punctul de lucru din Satu Mare str. Ștrandului nr. 7-14: cod CAEN 5610 – Restaurante (< 100 locuri), 5621 – Activități de alimentație (catering) pentru evenimente; 5630 – Bațuri și alte activități de servire a băuturilor; 8690 - Alte activități referitoare la sănătatea umană; 9604 – Activități de întreținere corporală; 9609 – Alte activități de servicii n.c.a.
8. *Programul de funcționare:* exploatarea experimentală se desfășoară numai în perioada caldă a anului, din 15 mai până la 1 octombrie.

II. Instalațiile, măsurile și condițiile de protecție a mediului

1. *Stațiile și instalațiile pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu, din dotare:* - nu sunt
2. *Alte amenajări speciale, dotări și măsuri pentru protecția mediului:* nu sunt
3. *Concentrațiile și debitele masice de poluanți, nivelul de zgomot, de radiații, admise la evacuarea în mediu, depășiri permise și în ce condiții:*
 - 3.1 Titularul trebuie să ia toate măsurile necesare pentru a preveni sau minimiza emisiile de poluanți în apă.
 - 3.2 Se interzic deversările neautorizate a oricaror substanțe poluante pe sol, în apele de suprafață sau freactice.
 - 3.3 Respectarea prevederilor Legii nr.104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, cu modificările și completările ulterioare.
 - 3.4 În cursul desfășurării activității pe amplasament nu trebuie să existe nici un element de zgomot perturbator, astfel ca nivelul maxim al zgomotului la limita incintei nu va depăși limitele maxim admise conform SR 10009/2017.

III. Monitorizarea mediului

1. Indicatorii fizico-chimici, bacteriologici și biologici emiși, imisiile poluanților, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor: La solicitarea autorității competente pentru protecția mediului se vor realiza monitorizări pe factori de mediu
2. Datele ce vor fi raportate autorității teritoriale pentru protecția mediului și periodicitatea: La solicitarea autorității competente pentru protecția mediului

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și ambalajelor – Nu este cazul.

V. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase – nu este cazul

VI. Programul de conformare – nu este cazul

Director Executiv
dr. Izabella STIER



Șef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizări
Diana OȘAN

Întocmit:
Katalin HERSH

Prezenta autorizație conține 3 pagini și a fost redactată în trei exemplare originale