



Agenția pentru Protecția Mediului Alba

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 12 din 26.01.2015

Ca urmare a cererii adresate de **COMUNA IGHIU**, cu sediul social în comuna Ighiu, satul Ighiu, nr. 56, jud. Alba, înregistrată la numărul 8851 din 05.11.2014, în urma analizării documentelor transmise, a verificării amplasamentului și a consultării publicului, în baza Hotărârii Guvernului nr. 48/2013 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului și Schimbărilor Climatice și pentru modificarea unor acte normative în domeniul mediului și schimbărilor climatice, a Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare, după parcurgerea procedurii de reglementare în conformitate cu prevederile Ordinului nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare, se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Pentru **COMUNA IGHIU** - punct de lucru județul Alba, comuna Ighiu, localitățile Ighiu, Bucerdea Vinoasa, care prevede desfășurarea următoarei activități:

“ **Captarea, tratarea și distribuția apei** “ - cod CAEN Rev 2 – 3600 (Rev1 – 4100);

Documentația conține:

- Cererea pentru eliberarea autorizației de mediu;
- Fișa de prezentare și declarație întocmită conform anexei 2 a OM 1798/2007;
- Plan de situație și plan de încadrare în zonă;
- Anunț public privind solicitarea de obținere a autorizației de mediu, mediatizat prin publicare la sediul primăriei com. Ighiu;
- Certificat de înregistrare fiscală C.I.F. 4562397;
- Dovada achitării tarifului pentru evaluarea documentației în vederea emiterii autorizației de mediu, O.P. nr. 74/15.01.2015;
- Plan de situație și plan de încadrare în zonă;
- Procesul verbal de verificare a amplasamentului, înregistrat la A.P.M.Alba în data de 05.11.2014;

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități :

- Autorizație de gospodărire a apelor nr. 5/ 12.01.2015 emisă de A.B.A.Mureș;
- Contract de delegare a gestiunii serviciului public de salubritate în comuna Ighiu nr. 6503/ 21.06.2013 încheiat cu SC SALPREST ALBA SRL;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

Strada Lalelelor nr. 7B, Alba Iulia, județul Alba, Cod Postal 510217

E-mail: office@apmab.anpm.ro; Telefon 0258.813290; 0258.833780; Fax 0258.813248





Agenția pentru Protecția Mediului Alba

- Autorizație sanitară de funcționare nr. 223/09.12.2014 emisă de D.S.P.Alba;
- Hotărârea Nr. 74/2013 privind aprobarea completării inventarului bunurilor care aparțin domeniului public al comunei Ighiu, jud. Alba;

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

Autorizația de mediu include prevederile autorizației de gospodărire a apelor, în vigoare. Revizuirea acesteia implică și revizuirea condițiilor din prezenta autorizație. Titularul activității este obligat să prezinte la autoritatea competentă pentru protecția mediului orice revizuire a autorizației de gospodărire a apelor, pentru activitatea ce face obiectul prezentei autorizații.

Obligația de a furniza informații la cererea persoanelor cu drept de control;

Depozitarea temporară a deșeurilor se va face în locuri special amenajate;

Respectarea Regulamentului de exploatare aprobat de A.N. Apele Române – Administrația Bazinală Mureș;

Se va anunța Agenția pentru Protecția Mediului Alba în termenul cel mai scurt, despre orice incident sau accident care afectează semnificativ mediul.

Titularul este obligat să respecte prevederile următoarelor acte normative:

- Respectarea prevederilor Legii nr. 265/2006 pentru aprobarea OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului;
- Respectarea prevederilor Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor;
- Respectarea prevederilor HG 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor generate;
- Respectarea prevederilor Legii apelor nr. 107/1996 cu modificările și completările ulterioare;

Nerespectarea condițiilor impuse în prezenta autorizație atrage după sine aplicarea prevederilor OUG nr.195/2005 privind protecția mediului.

Conform prevederilor OM 1798/2007 art.14, în situația în care există o schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii autorizației de mediu, titularul activității va solicita autorității de mediu revizuirea autorizației de mediu.

Cu minimum 45 de zile înainte de expirarea termenului de valabilitate al autorizației de mediu, titularul activității are obligația de a solicita APM Alba reautorizarea activității, conform prevederilor OM 1798/2007 art.8 alin (1).

Titularul activității are obligația de a notifica autoritatea de mediu în vederea stabilirii obligațiilor de mediu în cazul în care urmează să deruleze sau să fie supuși unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesionare sau în alte situații care implică schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmata de lichidare, lichidare, faliment, încetarea activității, conforme prevederilor OUG 195/2005, art.15 alin 2 litera a).

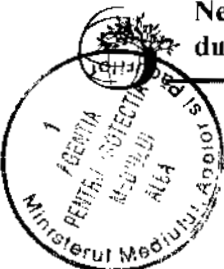
Prezenta autorizație este valabilă 5 ani, de la 26.01.2015, data eliberării, până la 26.01.2020.

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

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

Strada Lalelelor nr. 7B, Alba Iulia, județul Alba, Cod Postal 510217

F.-mail: office@apmab.anpm.ro; Telefon 0258.813290; 0258.833780; Fax 0258.813248





Agenția pentru Protecția Mediului Alba

Autorizația de mediu își pierde valabilitatea în cazul suspendării sau retragerii actelor de reglementare care au stat la baza eliberării autorizației de mediu.

Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția Agenției pentru Protecția Mediului și a publicului revine în întregime titularului activității.

I. Activitate autorizată:

1. Dotări (instalatii, utilaje, mijloace de transport utilizate in activitate):

Captarea apei:

Pentru rețeaua de apă s-a realizat racordarea din conducta existentă care se află în apropierea loc. Oiejdea. Din punctul de racord, s-a realizat o subtraversare de drum național. De aici s-a realizat o conducta de aducțiune în lungime de 12,260 km care traversează teritoriul administrativ al loc. Oiejdea. Pe traseu se vor monta 10 camine de vane și 1 hidrant.

Stafia de pompare:

Conducta de aducțiune alimentează o stație de pompare situată la intrare în loc. Ighiu, echipată cu un rezervor tampon de 24 mc.

Rezervor de inmagazinare:

Stocarea apei este realizată într-un rezervor suprateran de 600 mc, amplasat pe domeniu public.

Rețeaua de distribuție:

Rețeaua de distribuție se va poza în general după acostamentul drumurilor.

S-au prevăzut hidranți de incendiu supraterani. Rețelele de distribuție sunt prevăzute cu : camine de intersecție, camine de linie, camine de golire, camine de aerisire.

Rețea localitate Bucerdea

Conducta	Lungime
Teava PEHD Dn 125 mm Pn 6 bar	220 ml
Teava PEHD Dn 110 mm Pn 6 bar	6430 ml
Teava PEHD Dn 63mm Pn 6 bar	1725 ml
Teava PEHD Dn 110 mm Pn 10 bar	670 ml
Teava PEHD Dn 63 mm Pn 10 bar	50 ml
Total	9095 ml
Hidranți supraterani Dn 80 mm	39 buc
Camin de vane	13 buc

Rețea localitate Ighiu

Conducta	Lungime
Teava PEHD Dn 110 mm Pn 6 bar	9450 ml
Teava PEHD Dn 63 mm Pn 6 bar	1422 ml
Total	10872 ml
Hidranți supraterani Dn 80 mm	38 buc
Camin de vane	17 buc

Conducta de aducțiune:

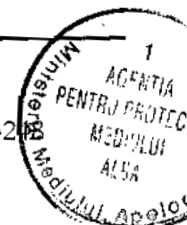
Conducta de aducțiune are o lungime de 12,260 km, PEHD 125 mm Pn 6 bar care traversează teritoriul administrativ al loc. Oiejdea. Pe traseu sunt montate 10 camine de vane și 1 hidrant. Conducta de aducțiune alimentează o stație de pompare situată la intrarea în loc. Ighiu, echipată cu un rezervor tampon de 24 mc.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

Strada Lalelelor nr. 7B, Alba Iulia, județul Alba, Cod Postal 510217

E-mail: office@apmab.anpm.ro; Telefon 0258.813290; 0258.833780; Fax 0258.8132





Agenția pentru Protecția Mediului Alba

Cerinta si necesar de apa: Ighiu

Localitate	Nr. locuitori	Nr. locuitori racordati	Necesar de apa		
			Q mediu	Q maxim	Q max orar
Ighiu	1172	320	0,64 l/sec	0,72 l/sec	1,23 l/sec

Cerinta si necesar de apa: Bucerdea Vinoasa

Localitate	Nr. locuitori	Nr. locuitori racordati	Necesar de apa		
			Q mediu	Q maxim	Q max orar
Bucerdea Vinoasa	1091	284	1 l/sec	1,13 l/sec	1,91 l/sec

2. Materiale prime, auxiliare, combustibilii si ambalaje folosite - mod de ambalare, depozitare, cantitati:

Apa – 1087 mc/zi (12,58 l/sec - debit maxim autorizat), 250 mc/zi (2,86 l/sec - debit mediu autorizat), 190 mc/zi (2,19 l/sec - debit minim autorizat).

Hipoclorit de sodiu: cca 100 l/ an.

3. Utilitati – apa, canalizare, energie (surse, cantitati, volume): Alimentarea cu energie electrica este asigurata din reseaua existenta in zona.

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activitatii: - racordare la conducta existenta care se afla in apropierea loc. Oiejdea, tratare cu hipoclorit de sodiu, stocarea apei potabile in rezervoare, transport spre consumatori.

5. Produsele si subprodusele obtinute – cantitati, destinatie: - apa potabila tratata - Debit anual autorizat $Q=91.25$ mii mc/an.

6. Datele referitoare la centrala termica proprie - dotare, combustibili utilizati (compozitie, cantitati), productie: -

7. Alte date specifice activitatii: (cod-uri CAEN care se desfasoara pe amplasament, dar nu intra pe procedura de autorizare): -

8. Programul de functionare - 24 ore/zi, 7 zile/saptamana; 365 zile/an.

II. Instalatiile, masurile si conditiile de protectie a mediului

1. Statiile si instalatiile pentru retinerea, evacuarea si dispersia poluantilor de mediu, din dotare (pe factori de mediu).

2. Alte amenajari speciale, dotari si masuri pentru protectia mediului:
- pubele pentru stocarea temporara a deseurilor.

3. Concentratiile si debitele masice de poluanti, nivelul de zgomot, de radiatii, admise la evacuarea in mediu, depasiri permise si in ce conditii:

Nivelul de zgomot echivalent la limita perimetrului functional nu va depasi valoarea maxima de 65 dB (Cz= 60), conform prevederilor STAS 10009/1988.

Concentratia maxima admisa a clorului in aerul atmosferic nu trebuie sa depaseasca concentratia de 0,03 mg/mc/zi, conform STAS 1257/1987.

III. Monitorizarea mediului

1. Indicatorii fizico – chimici, bacteriologici si biologici emisi, imisiile poluantilor, frecventa, modul de valorificare a rezultatelor:

2. Datele ce vor fi raportate autoritatii teritoriale pentru protectia mediului si periodicitatea:

Orice forma de accident sau situatie speciala (avarie aparuta in functionare) care ar putea afecta direct sau indirect factorii de mediu, va fi comunicata operativ, conform prevederilor OUG nr.195/2005

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

Strada Lalelelor nr. 7B, Alba Iulia, judetul Alba, Cod Postal 510217

E-mail: office@apmab.anpm.ro; Telefon 0258.813290; 0258.833780; Fax 0258.813248





Agenția pentru Protecția Mediului Alba

aprobata prin legea 265/2006. art. 94, litera i), la APM Alba, actionandu-se pentru limitarea fenomenului si refacerea factorilor de mediu afectati.

IV. Modul de gospodarire a deșeurilor și a ambalajelor:

1. Deșeurile produse (tipuri, compozitie, cantitati):
deșeuri menajere cod deșeu 20.03.01
2. Deșeurile colectate (tipuri, compozitie, cantitati, frecventa) : -
3. Deșeurile stocate temporar (tipuri, compozitie, cantitati, mod de stocare):
deșeuri menajere cod deșeu 20.03.01 - container
4. Deșeurile valorificate (tipuri, compozitie, cantitati, destinatie) : -
5. Modul de transport al deșeurilor și masurile pentru protectia mediului: -
6. Modul de eliminare (depozitare definitiva, incinerare):

Deșeurile menajere se vor preda serviciului de salubritate pe bază de contract.

7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor: Pentru deșeurile generate în cadrul activității se va ține evidența conform HG 856/2002 privind evidenta gestiunii deșeurilor. Raportarea acestei evidente se va face la cererea autoritatilor de mediu, si va fi pusa la dispozitia organelor de control in domeniul protectiei mediului la cererea acestora.

8. Ambalajele folosite și rezultate – tipuri și cantitati : -

9. Modul de gospodarire a ambalajelor (valorificate) : -

V. Modul de gospodarire a substantelor și preparatelor periculoase

1. Substantele și preparatele periculoase produse sau folosite ori comercializate/transportate (categorii , cantitati): hipoclorit de sodiu.

2. Modul de gospodarire :

- ambalare - recipienti metalici standard
- transport -
- depozitate – se pastreaza in magazie special amenajata.
- folosire/comercializare: utilizare in cadrul activitatii

3. Modul de gospodarire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substantele și preparatele periculoase: recipientii care au continut clor sunt pastrati in spatiu special amenajat.

4. Instalatiile, amenajarile, dotarile și masurile pentru protectia factorilor de mediu și pentru interventie in caz de accident: spatiu amenajat cu instalatie de aerisire.

5. Monitorizarea gospodaririi substantelor și preparatelor periculoase: Se va pastra o evidenta la zi cu privire la cantitatea de hipoclorit de sodiu intrata in magazie și cantitatea de hipoclorit de sodiu utilizata pentru sterilizarea apei. Evidenta va fi pusa la dispozitia organelor de control in domeniul protectiei mediului.

VI. Programul de conformare –

DIRECTOR EXECUTIV,

Mihaiela DEHELEAN



ȘEF SERVICIU AVIZE,
ACORDURI, AUTORIZAȚII,
Doina BĂRBAT



Întocmit: Alina Mureșan

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

Strada Lalelelor nr. 7B, Alba Iulia, județul Alba, Cod Postal 510217

E-mail: office@apmab.anpm.ro; Telefon 0258.813290; 0258.833780; Fax 0258.813248

