



Agencia Națională pentru Protecția Mediului

Agencia pentru Protecția Mediului Hunedoara

Nr. 7.449/AAA/05.10.2018

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. HD - 63 din 05.10.2018

Titularul activității : **COMUNA BUCEȘ**

Adresa: comuna Buceș, str. Principală, nr. 79, județul Hunedoara

Punct de lucru: **comna Buceș**

Locația activității: comuna Buceș, localitățile Buceș și Stănița, județul Hunedoara

Activitatea/Activitățile se încadrează în următoarele coduri:

Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate Rev.2	Poziție Anexa 1 din OM 1798/2007
3700	Colectarea și epurarea apelor uzate	263

Emisă de : Agenția pentru Protecția Mediului Hunedoara

Activitatea/activitățile pot fi desfășurate pe teritoriul județului: HUNEDOARA

Valabilitate: **Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală**Data emiterii: **05.10.2018**

Temeiul legal

Ca urmare a cererii adresate de **COMUNA BUCEȘ**, cu punctul de lucru Comuna Buceș, înregistrată la APM Hunedoara cu nr. 7.449/03.09.2018, în urma parcurgerii procedurii de reglementare de către APM Hunedoara în conformitate cu prevederile OM nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emiteră a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare, în baza HG 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 HG nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia și a OUG 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**

Deva, str. Aurel Vlaicu, nr. 25, jud. Hunedoara

E-mail: office@apmhd.anpm.ro, reglementări@apmhd.anpm.ro, Tel. 0254215445; Fax 0254212252

se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Pentru COMUNA BUCEȘ – CANALIZAREA APELOR MENAJERE ȘI EPURAREA ACESTORA PENTRU LOCALITĂȚILE BUCEȘ ȘI STĂNIJA, COMUNA BUCEȘ, JUDEȚUL HUNEDOARA

Documentația conține:

- Certificat de Inregistrare – C.I.F. : 4374202;
- Proces verbal de recepție la terminarea lucrărilor
- Autorizație de gospodărire a apelor nr. 226 din 20.09.2018, emisă de A.B.A. Crișuri;
- Dovada informării publicului prin anunț public la cotidianul "Ziarul Hunedoreanului";
- Dovada plății tarifului pentru emiterea autorizației de mediu, conform Ord. nr. 1798/2007.

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

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, aflată în vigoare;*
3. *Titularul autorizației de mediu va respecta condițiile impuse prin autorizația de gospodărire a apelor;*
4. *Titularul autorizației de mediu are obligația gestionării tuturor categoriilor de deșeuri, în conformitate cu legislația specifică în vigoare, fiind interzise evacuările de deșeuri pe terenuri publice sau private sau pe malurile cursurilor de apă;*
5. *Respectarea prevederilor Legii nr. 211/2011 privind evidența deșeurilor;*
6. *Titularul activității are obligația de a lua măsurile preventive necesare și informarea A.P.M. Hunedoara și Comisariatul Județean Hunedoara al Gărzii Naționale de Mediu, în termen de 2 ore de la luarea la cunoștință a apariției unei amenințări iminente cu un prejudiciu asupra mediului sau de la producerea unui prejudiciu asupra mediului, în conformitate cu prevederile O.U.G. nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr. 19/2008;*
7. *Titularul activității are obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actului de reglementare, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii actului de reglementare, înainte de realizarea modificării;*
8. *În cazul în 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 aceasta modificare; titularul, în urma notificării va fi informat cu privire la obligațiile de mediu care trebuie asumate de părțile implicate.*

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA

Deva, str. Aurel Vlaicu, nr. 25, jud. Hunedoara

E-mail: office@apmhd.anpm.ro, reglementari@apmhd.anpm.ro, Tel. 0254215445; Fax 0254212252

OUG nr 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificările și completările prin Legea nr. 265/2006 și ale Ord. MMDD nr 1798/2007, pentru aprobarea Procedurii de emiteră a autorizației de mediu.

Prevederile O.U.G. nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr. 19/2008;

Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare.

Prevederile H.G. 930/2005 pentru aprobarea Normelor special privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică;

Legea 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător;

Prevederile HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase;

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.

Pentru orice modificare legislativă privind încadrarea activității desfășurate, titularul are obligația solicitării revizuirii autorizației de mediu în maxim 60 de zile.

Nerespectarea prevederilor autorizației atrage după sine suspendarea și/sau anularea acesteia, după caz. Pe perioada suspendării, desfășurarea activității este interzisă.

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: CANALIZAREA APELOR MENAJERE ȘI EPURAREA ACESTORA PENTRU LOCALITĂȚILE BUCEȘ ȘI STĂNIJA APARȚINÂND COMUNEI BUCEȘ, JUDEȚUL HUNEDOARA

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

Rețeaua de canalizare este executată din tuburi PVC – 100, Sn 4, Dn 250 mm și Dn 200 mm; $L_{tot}=9.026$ m, 226 cămine de vizitare;

- conducte cu Dn 200 mm, pe lungimea $L_{tot}=8.610$ m;
- conducte cu Dn 250 mm, pe lungimea $L_{tot}=416$ m;
- 12 stații de pompare ape uzate, tip cheson din beton armat prefabricat cu două electropompe submersibile (1A+1R).

Coordonate STEREO 70 la evacuare: X: 340473,24; Y: 523014,87

Stia de epurare mecano biologică, este amplasată în aval de localitatea Buceș, pe malul drept al Văii Satului și are capacitatea de a prelua un debit de apă uzată de $Q_{uz,max.}=9,42$ mc/h

Amplasament stație de epurare: Coordonate STEREO 70: X: 340473,19; Y: 523042,45

Evacuarea apei uzate epurate în Valea Satului se realizează prin intermediul unei guri de vărsare – în amonte și aval de gura de vărsare, versantul va fi pereat cu perei din zidărie de piatră uscată pentru protecția albiei (5 mk în amonte și 5 m în aval).

2. Materiile prime, auxiliare, combustibilii și ambalajele folosite - mod de ambalare, de depozitare, cantită



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA

Deva, str. Aurel Vlaicu, nr. 25, jud. Hunedoara

E-mail: office@apmhd.anpm.ro, reglementari@apmhd.anpm.ro, Tel. 0254215445; Fax 0254212252

Categoria apei	Receptori autorizați	Volum total evacuat				Q _{orar} maxim mc/h	Observații
		V _{zimax} mc	V _{zimed} mc	V _{zimin} mc	anual miimc		
Ape uzate menajere	Valea Satului	121,81	93,70		44,46		

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

- Alimentarea cu apă potabilă pentru consumul stației de epurare se realizează printr-un racord de 1/2" de la rețeaua de apă potabilă din zonă;
- Incinta stației de epurare este racordată la rețeaua de apă, canalizare și energie electrică a localității.

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

- Sistemul de canalizare și epurare a fost construit pentru a deservi populația celor două localități aparținătoare comunei Buceș, Buceș și Stănița; sistemul de canalizare este de tip separativ, rețeaua de canalizare colectează numai apele uzate menajere de pe raza localităților Buceș și Stănița; apele uzate menajere intră în stația de epurare prin căminul de colectare ape uzate, de unde ajunge la sistemul de reținere a grosierului compus din sită mecanică cu transportor și container pentru depozitarea materialului reținut; din sistemul de reținere a grosierului apa pătrunde în bazinul de egalizare/omogenizare; din bazinul de egalizare /omogenizare apa uzată pătrunde în blocul de epurare mecanică. După epurarea mecanică apa uzată menajeră trece în treapta biologică de epurare. În camera de coagulare are loc dozarea coagulantului, flocularea și sedimentarea compușilor; apa limpezită trece în compartimentele de aerare unde are loc epurarea biologică; înainte de evacuarea apelor epurate în emisar – Valea Satului, apa este dezinfectată în instalația de dezinfecție. Nămolul rezultat din blocul de epurare mecanică și din treapta biologică, este trimis în bazinul de colectare și îngroșare nămol. Din acest bazin, nămolul este pompat în instalația de deshidratare nămol. Nămolul deshidratat este depozitat în containere, pe o platformă de depozitare betonată.

5. Produsele și subprodusele obținute – cantități, destinație :

- apă menajeră epurată

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):

8. Programul de funcționare :

- 24 ore/zi; 7 zile/săptămână.

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 :



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA

Deva, str. Aurel Vlaicu, nr. 25, jud. Hunedoara

E-mail: office@apmhd.anpm.ro, reglementari@apmhd.anpm.ro, Tel. 0254215445; Fax 0254212252

- APĂ – respectarea zonei de protecție sanitară cu regim sever conform H.G nr. 930/2005; respectarea indicatorilor de calitate ai apelor uzate în punctul de evacuare în emisar – Valea Satului, conform HG 188/2002, modificată și completată cu HG 352/2005, NTPA 001/2005;
- Se vor respecta valorile indicatorilor de calitate ai apelor uzate evacuate în emisar (Valea Satului) impuși prin autorizația de gospodărire a apelor;
- ZGOMOT – nivelul de zgomot se va încadra în limitele max. admise de SR10009/2017
- AER – respectarea indicatorilor de calitate ai aerului, conform STAS nr. 12574/1987;
- SOL – încadrarea în limitele impuse prin Ord. nr. 344/2004;
- DEȘEURI – respectarea prevederilor Ord. nr. 49/2004 pentru aprobarea Normativelor tehnice privind protecția mediului și în special a solurilor, când se utilizează nămoluri de epurare în agricultură;

III. Monitorizarea mediului

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

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

- titularul activității va raporta Agenției pentru Protecția Mediului Hunedoara orice modificare intervenite față de prevederile autorizației și orice incident apărut, cu efecte negative asupra mediului înconjurător.

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

1. Deșeuri produse:

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate	UM	Mod gestionare
20 03 01	deșeuri municipale amestecate	personal	0,5	mc/săpt.	eliminare/firme autorizate
19 08 05	nămol deshidratat	epurarea apelor menajere	-	mc/lună	depozitare definitivă la CMID Bârcea

2. Deșeuri colectate - nu este cazul

3. Deșeuri stocate temporar:

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate	UM	Mod stocare
20 03 01	deșeuri municipale amestecate	personal	0,5	mc/săpt.	containere metalice, platformă betonată – incinta SE
19 08 05	nămol deshidratat	epurarea apelor menajere	-	mc/lună	containere metalice, platformă betonată – incinta SE

4. Deșeuri tratate (valorificate/eliminate):

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
20 03 01	deșeuri	0,5	mc/săpt.	eliminare	D1	predare în vederea



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA

Deva, str. Aurel Vlaicu, nr. 25, jud. Hunedoara

E-mail: office@apmhd.anpm.ro, reglementări@apmhd.anpm.ro, Tel. 0254215445; Fax 0254212252

	municipale amestecate					depozitarii
19 08 05	nămol deshidratat	-	mc//lună	eliminare sau valorificare	D1 sau R12	predare in vederea depozitarii.

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

- deșeurile municipale sunt preluate cu mijloace de transport ale operatorilor economici autorizați pentru colectarea/valorificarea/eliminarea deșeurilor.

6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor:

7. Ambalaje folosite și rezultate, modul de gospodărire a ambalajelor rezultate:

V. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase :

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

2. Modul de gospodărire :

- ambalare :
- transport :
- folosire/comercializare :
- 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 PSI în 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, 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.

Prezenta autorizație de mediu conține 6 pagini și a fost eliberată în 2 exemplare.

DIRECTOR EXECUTIV
Viorica Georgeta BARABAS



ȘEF SERVICIU,
Avize, Acorduri, Autorizații
Lucia Doina COSTINAȘ

(Handwritten signature)

ÎNTOCMIT, Denisa GROZAV

(Handwritten signature)



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA

Deva, str. Aurel Vlaicu, nr. 25, jud. Hunedoara

E-mail: office@apmhd.anpm.ro, reglementari@apmhd.anpm.ro, Tel. 0254215445; Fax 0254212252