



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA

2.230/AAA/10.08.2022

AUTORIZATIE DE MEDIU

Nr. HD – 112 din 10.08.2022

Titularul activității : S.C. APA SERV VALEA JIULUI S.A.

Adresa: municipiul Petroșani, str. Cuza Vodă, nr. 23, județul Hunedoara, tel./fax. 0254/543144/0254/546672; e mail: apaserv@asvj.ro

Punct de lucru: Aglomerarea Petroșani (municipiile Vulcan, Petroșani și orașele Anonoasa, Petrila, jud. Hunedoara.

Activitatea/Activitățile se încadrează în următoarele coduri:

| Cod CAEN Rev.2 | Denumire activitate Rev.2 | Poziție Anexa 1 din OM 1798/2007 |
|----------------|--|----------------------------------|
| 3.600 | Captarea, tratarea și distribuția apei | 262 |
| 3.700 | Colectarea și epurarea apelor uzate | 263 |

Emisă de : Agenția pentru Protecția Mediului Hunedoara la data de **10.08.2022**

Activitatea: **“REȚELE DE DISTRIBUȚIE APĂ POTABILĂ ȘI REȚELE DE CANALIZARE ÎN AGLOMERAREA PETROȘANI, JUDEȚUL HUNEDOARA”**

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

Temeiul legal

Ca urmare a cererii adresate de **S.C. APA SERV VALEA JIULUI S.A.**, cu punctul de lucru - Aglomerarea Petroșani (municipiile Vulcan, Proșani și orașele Aninoasa, Petrila), jud. Hunedoara, înregistrată la APM Hunedoara cu nr. 2.230/08.03.2022, în urma parcurgerii procedurii de reglementare de către APM Hunedoara în conformitate cu prevederile OM nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare, în baza H.G. nr. 43/2020 privind reorganizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, a H.G. 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,



se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Pentru: S.C. APA SERV VALEA JIULUI S.A. – “REȚELE DE DISTRIBUȚIE APĂ POTABILĂ ȘI REȚELE DE CANALIZARE ÎN AGLOMERAREA PETROȘANI, JUDEȚUL HUNEDOARA”

Documentația conține:

- Certificat de înregistrare C.U.I.: 7392416/1995;
- Certificat constatator nr. 8938/15.02.2022;
- Autorizație de gospodărire a apelor nr. 104/30.08.2021;
- Fișa de prezentare și declarație, întocmită de S.C. APA SERV VALEA JIULUI S.A. Petroșani;
- Anunț public cotidianul Ziarul Exclusiv din 07.03.2022;
- Dovada plății tarifului pentru emitere autorizație de mediu(reautorizare)

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 de activitate va respecta condițiile impuse prin autorizația de gospodărire a apelor :

- să instituie în teren zona de protecție conform studiilor hidrogeologice elaborate de I.N.H.G.A. București ;
- să oblige populația care beneficiază de instalații interioare de alimentare cu apă în imobile să se racordeze la rețeaua de canalizare ;
- în zonele în care nu există sistem centralizat de canalizare, pentru populația racordată la sistemul de alimentare cu apă, operatorul va condiționa ca în cazul în care există instalații interioare de alimentare cu apă în imobile evacuarea apelor uzate se va face în bazine etanșe vidanjabile până la realizarea rețelelor de canalizare ;
- să întocmească , conform Ord. nr. 1278/2011, studii hidrogeologice pentru captările de apă subterană Herța, Toplița, Pârâul Rece și de suprafață Braia, care să delimiteze prin coordonate Stereo 70 zonele de protecție hidrogeologică șo să-l transmită la A.B.A. Jiu ;
- să exploateze construcțiile și instalațiile de captare, aducțiune, folosire, epurare și evacuare a apelor uzate, precum și dispozitivele de măsurare a debitelor și volumelor de apă, în conformitate cu prevederile regulamentului de exploatare;
- să reactualizeze planul de combatere a poluărilor accidentale ; să dețină mijloacele și materialele necesare în caz de poluări accidentale și să acționeze în conformitate cu prevederile planului menționat mai sus ;
- să solicite anual necesarul de apă brută în limitele autorizate și să încheie abonamentul de utilizare/exploatare a resurselor de apă ;
- să întrețină construcțiile și instalațiile de aducțiune, folosire, epurare și evacuare a apelor uzate în condiții tehnice corespunzătoare, în scopul minimizării pierdelor de apă;
- să determine prin măsurători datele tehnice privind serviciile de gospodărire a apelor efectuate, să organizeze și să țină evidența acestora și să transmită datele respective autorităților de gospodărire a apelor, conform prevederilor legale;
- să întrețină malurile și albia cursurilor de apă în zonele de captare ;
să prevadă pe rețelele de canalizare și în incinta stațiilor de epurare puncte speciale de primire și descărcare a vidanjelor ;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA

Deva, strada Aurel Vlaicu nr.25, județul Hunedoara, cod 330007

E-mail: office@apmhd.anpm.ro; Tel. 0254/215445; Fax 0254/212252

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

- să anunțe organul emitent al autorizației, în caz de modificare a proceselor tehnologice, a modului de epurare și evacuare a apelor uzate, de restrângere sau de încetare provizorie sau definitivă a utilizării surselor de apă ;
- în cazul provocării unor poluări accidentale să anunțe imediat Administrația Bazinală de Apă Jiu și S.H.I. Petroșani;
- respectarea frecvenței de monitorizare a calității apei uzate specificată în autorizația de gospodărire a apelor; buletinele de analiză se vor pune la dispoziția organelor de control, la cerere.

4. Respectarea prevederilor O.U.G. nr. 92/2021 privind evidența deșeurilor ;

5. Titularul autorizației de mediu 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;

6. Titularul autorizației de mediu are obligația de a lua toate măsurile de prevenție necesare și de a informa A.P.M. Hunedoara și C.J. 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. 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 această notificare; titularul în urma notificării va fi informat cu privire la obligațiile de mediu care trebuie asumate de părțile implicate;

8. Conform art. 14, alin. 1 din Ord. MMDD nr. 1798/2007 - revizuirea autorizației de mediu se realizează ori de câte ori există o schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii ei;

9. Conform art. 8, alin. 1 din Ord. MMDD nr. 1798/2007, titularul autorizației de mediu are obligația să depună la A.P.M. Hunedoara documentația în vederea reautorizării activității desfășurate la punctul de lucru, cu minim 45 de zile înainte de expirarea autorizației de mediu;

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

11. Nerespectarea prezentei autorizații de mediu se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.; pe perioada suspendării, desfășurarea activității este interzisă.

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

1. O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;

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

3. O.U.G. nr. 92/2021, privind regimul deșeurilor;

4. H.G. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările și completările ulterioare ;

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.

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.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA

Deva, strada Aurel Vlaicu nr.25, județul Hunedoara, cod 330007

E-mail: office@apmhd.anpm.ro; Tel. 0254/215445; Fax 0254/212252

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

. Activitatea autorizată : REȚELE DE DISTRIBUȚIE APĂ POTABILĂ ȘI REȚELE DE CANALIZARE, AGLOMERAREA PETROȘANI, JUDEȚUL HUNEDOARA.

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

Rețele de distribuție a apei potabile:

Conducte din metal și polietilenă, Dn 20÷600 mm cu L=355,41 km (65,26 km oraș Petrila, 115,63 km oraș Petroșani, 24,15 km oraș Aninoasa, 59,80 km oraș Vulcan, 64,07 km Lupeni, 26,50 km oraș Uricani).

Municipiul Vulcan :

➤ Lungimea totală a rețelelor de distribuție a apei potabile este L=64,07 km din care :

Rețele reabilitate, L=1.164 m:

- conductă PHD, PE 100 SDR 17, Pn 10, Dn 110 – 67,0 m ; pe rețea sunt prevăzute :2 hidranți Dn 80, 1 cămin vane Tip 1, 1 vană presiune Dn 100, Pn 16, 1 vană de separație ;
- conductă PEHD, PE 110 SDR 17, Pn 10, Dn 180 – 728,7 m ; pe rețea sunt prevăzute :10 brașamente Dn 32, 8 hidranți Dn 100, 1 cămin vane Tip 2, 2 cămine vane Tip 4, 1 cămin vane Tip 5, 1 vană presiune Dn 150, Pn 16, 6 vană de separație Dn 50, 1 vană de aerisire Dn 50;
- conductă PEHD, PE 110 SDR 17, Pn 10, Dn 180 – 220,9 m, pe rețea sunt prevăzute : 10 brașamente Dn 32, 4 hidranți Dn 100, 2 cămine de vane Tip 4, 4 vane de separație Dn 150;
- conductă PEHD, PE 110 SDR 17, Pn 10, Dn 110 – 150,0 m, pe rețea sunt prevăzute : 3 hidranți Dn 80, cămin de vane Tip 4, vană de separație Dn 100, vană de separație Dn 150;

Extindere rețele, L= 7.720 m:

- conductă PEHD, PE 110 SDR 17, Pn 10 cu : Dn 110 – 5.547 m, Dn 125 – 2.374 m, Dn 180 – 950 m, pe rețea sunt prevăzute : 204 brașamente Dn 80, 16 cămine Tip 1, 2 cămine Tip 1, 15 cămine vane Tip 3, 4 cămine vane Tip 4, 29 vane de separație Dn 100, 3 vane de presiune Dn 100, Pn 16, 3 vane de golire Dn 50, 5 vane de aerisire.

Orașul Aninoasa :

Extindere rețele, L=4.026,30 m:

- conductă PEHD Dn 110 – 4.026,30 m, 56 brașamente Dn 25, 25 hidranți Dn 80, 12 cămine vane Dn 100.

Municipiul Petroșani :

Extindere rețele, L=12.116,70 m :

- conducte PEHD, PE 100, SDR 17, Pn 10, Dn 110 – 6.654 m
- conducte PEHD, PE 100, SDR 17, Pn 10, Dn 160 – 5.462,7 m, 20 hidranți Dn 80, 102 hidranți Dn 100, 353 brașamente Dn 32, 53 brașamente reabilitate, 62 cămine.
- conducte PEHD, PE 100, SDR 17, Pn 10, Dn 110 – 5.547 m

Orașul Petrila :

Extindere rețele, L=4.493,18 m :

- conductă PEHD Dn 160 – 450 m, brașament Dn 25, 2 hidranți Dn 80, cămin vane Dn 150 ;
- conductă PEHD Dn 110 – 4.043,18 m, 72 brașamente Dn 25, 39 hidranți Dn 80, 11 cămin vane Dn 110.

Rețele de canalizare:

Lungimea totală a conductelor de canalizare este de 222,64 km ; pentru prelucrarea apelor uzate există două colectoare principale, unul paralel cu râul Jiu de Est din beton simplu bavând Dn = 500 mm continuat cu tuburi din beton armat Dn = 800 mm, colectoare din beton monolit Ov 70/105 cm și clopot 140/86 cm și altul paralel cu râul Jiu de Vest din beton simplu Dn = 500 mm continuat cu tuburi din beton armat Dn = 800 mm cu evacuare în stația de epurare Dănuțoni



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA

Deva, strada Aurel Vlaicu nr.25, județul Hunedoara, cod 330007

E-mail: office@apmhd.anpm.ro; Tel. 0254/215445; Fax 0254/212252

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

Municipiul Vulcan :

Extindere rețele, L=12,333 m, conducte executate din țevă PVC – KG SN8, Dn 200 – 392 m, Dn 250 – 8.231 m, Dn 300 – 5.593 m, Dn 400 – 347 m, 429 racorduri, 348 cămine vizitare, 2 stații de pompare tip Wilo – EMUPOINT Vulcan SP1 și SP2, care preiau apele uzate menajere de la utilizatorii de pe strada Cricvidia, Jiu Petroșani și Abatorului și SP3 și SP4 care preiau apele uzate de la utilizatorii de pe strada Coroiești, Socăneasca și de pe DN66A, conducte de refulare de la stațiile de pompare – 834 m

Rețele reabilitate L= 2.229 m :

- conducte din țevă PVC – KG SN 8, Dn 250 – 1.286 m, Dn 300 – 607 m, Dn 400 – 336 m, 48 racorduri, 75 cămine vizitare

Orașul Aninoasa :

Extindere rețele, L= 6.884,2 m

- conductă PVC Dn 250- 6.8884,2 m, 240 racorduri, 194 cămine de vizitare, stație de pompare tip Wilo EMUPOINT Aninoasa, amplasată pe str. Văleni, pe malul stâng al râului Jiu de Vest, conducte de refulare PEHD PE 100, Pn 6 – 92 m

Municipiul Petroșani :

Extindere rețele, L= 26.249,84 m

- conductă PVC KG SN8, Dn 250 – 18.460,61 m, Dn 300 – 5.536,33 m, Dn 400 – 1.024,50 m, Dn 800 – 1.228,40 m, 1.347 racorduri, 941 cămine vizitare, conductă de refulare, PEHD, PE 100, SDR 17, Dn 110 – 593 m, vană aerisire, 2 stații de pompare tip Wilo – EMUPOINT Petroșani, asigură transportul și descărcarea apelor uzate în colectorul de est.

Rețele reabilitate, L = 149,1 m

- conductă PVC KG Dn 250 – 149,1 m, 18 racorduri, 5 cămine de vizitare.

Orașul Petrila :

Extindere rețele, L= 13.778,0 m

- conductă PVC Dn 250 – 13.778 m, 814 racorduri, 392 cămine vizitare, stații de pompare tip Wilo – EMUPOINT Petrila SP1, SP2, SP3 montate în serie pe colectorul principal Lonea- Petrila, asigură transportul și descărcarea apelor uzate în colectorul de est și 2 stații de pompare tip EPR –U 141.00/CT Petrila (cartier Cimpa), asigură transportul apelor uzate în stația de epurare Cimpa
- stație de pompare Lupeni echipată cu 3 (2+1) pompe este amplasată întrepârâul Braia, râul Jiu de Vest și calea ferată, preia apa uzată din rețeaua de canalizare a cartierelor Bărbăteni și Viitorului și le descarcă în colectorul din zona Vâscoza – Primărie Lupeni.

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

- Materia primă o reprezintă apa brută și apa uzată

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

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

- Transportul apei tratate la consumatorii din aglomerarea Petroșani ;
- Preluarea apelor uzate de la consumatori și transportul către cele două colectoare principale și epurarea apelor uzate în stația de epurare Dănuțoni.

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

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):.....-.....

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

- 24 ore/zi. 7 zile/săptămână.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA

Deva, strada Aurel Vlaicu nr.25, județul Hunedoara, cod 330007

E-mail: office@apmhd.anpm.ro; Tel. 0254/215445; Fax 0254/212252

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

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 :

- APĂ – respectarea condițiilor prevăzute în Legea 456/2002 privind calitatea apei potabile cu modificările și completările ulterioare;
- Respectarea valorilor indicatorilor de calitate ai apelor uzate în punctul de evacuare în stația de epurare Dănuțoni, conform HG 188/2002, modificată și completată cu HG 352/2005, NTPA 002/2005;
- Se vor respecta valorile indicatorilor de calitate ai apelor uzate evacuate în emisar impuși prin autorizația de gospodărire a apelor.

III. Monitorizarea mediului :

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

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

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

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor :

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

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

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

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

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

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

7. Monitorizarea gestiunii 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) :



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA

Deva, strada Aurel Vlaicu nr.25, județul Hunedoara, cod 330007

E-mail: office@apmhd.anpm.ro; Tel. 0254/215445; Fax 0254/212252

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

Modul de gospodărire

- transport:
- depozitare:
- folosire/comercializare :

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. 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, performanță/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 7 pagini și a fost eliberată în 2 exemplare

DIRECTOR EXECUTIV
Viorica Georgeta BARABAS



ȘEF SERVICIU
Avize, Acorduri, Autorizații,
Lucia Doina COSTINAȘ

ÎNTOCMIT, Denisa GROZAV



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA

Deva, strada Aurel Vlaicu nr.25, județul Hunedoara, cod 330007

E-mail: office@apmhd.anpm.ro; Tel. 0254/215445; Fax 0254/212252

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

