



## CONSILIUL LOCAL AL ORAȘULUI BĂILE OLĂNEȘTI

CF. 2541215, Str. 1 Decembrie, nr. 1, Băile Olănești, județul Vâlcea, România  
Tel/fax: 0250/775099, tel: 0250/775012, E-mail: [primariabailcolanesti@yahoo.com](mailto:primariabailcolanesti@yahoo.com)

### HOTARAREA NR. 24

*Avizarea Studiului de specialitate pentru stabilirea Indicatorilor de performanță ai serviciului de alimentare cu apă și de canalizare furnizat/prestat în aria de operare a Apavil S.A., pentru perioada 2023-2027, a Regulamentului serviciului de alimentare cu apă și de canalizare furnizat/prestat de către operatorul regional Apavil S.A., modificat și completat și a Indicatorilor de performanță ai serviciilor de alimentare cu apă și de canalizare furnizate/prestate de Apavil S.A., pentru anul 2023, precum și acordarea unui mandat special reprezentatului U.A.T. Orașul Băile Olănești în Adunarea Generală a Asociației, în vederea exprimării votului cu privire la aprobarea acestor documente și la completarea Contractului de delegare*

Consiliul Local al orașului Băile Olănești, județul Vâlcea, întrunit la ședința ordinară din data de 28 februarie 2023 la care au participat un număr de 13 consilieri locali din totalul de 13 în funcție.

În conformitate cu art. 123 alin. 1 din OUG nr.57/2019 privind Codul administrativ, cu votul majorității consilierilor în funcție, a fost ales președinte de ședință domnul Păunescu-Brănescu Ion-Ovidiu.

Având în vedere:

- raportul de avizare a proiectului de hotărâre dat de Primarul orașului Băile Olănești;
- referatul nr. 1793/07.02.2023 întocmit în cadrul compartimentului Gospodărie comunală;
- adresa nr. 69/07.02.2023 transmisă de Asociația de Dezvoltare Intercomunitară APA VALCEA prin care se solicită obținerea aprobării autorității deliberative a orașului Baile Olănești pentru avizarea Studiului de specialitate pentru stabilirea Indicatorilor de performanță ai serviciului de alimentare cu apă și de canalizare furnizat/prestat în aria de operare a Apavil S.A., pentru perioada 2023-2027, a Regulamentului serviciului de alimentare cu apă și de canalizare furnizat/prestat de către operatorul regional Apavil S.A., modificat și completat și a Indicatorilor de performanță ai serviciilor de alimentare cu apă și de canalizare furnizate/prestate de Apavil S.A., pentru anul 2023, precum și acordarea unui mandat special reprezentatului U.A.T. Orașul Băile Olănești în Adunarea Generală a Asociației, în vederea exprimării votului cu privire la aprobarea acestor documente și la completarea Contractului de delegare;

- Studiul de specialitate pentru stabilirea Indicatorilor de performanță ai serviciului de alimentare cu apă și de canalizare furnizat/prestat în aria de operare a Apavil S.A., pentru perioada 2023-2027;

- Regulamentul serviciului de alimentare cu apă și de canalizare furnizat/prestat de către operatorul regional Apavil S.A., așa cum a fost modificat și completat și Indicatorii de performanță ai serviciilor de alimentare cu apă și de canalizare furnizate/prestate de Apavil S.A. pentru anul 2023, prevăzuți în anexa la regulament;

- avize ale comisiilor de specialitate din cadrul autorității deliberative;
- avizul de legalitate exprimat de secretarul general al orașului

În conformitate cu prevederile: art. 8 alin. (1) și (3) lit. d<sup>2</sup>) și i), art. 10 alin. (5) și art. 22 alin. (4) din Legea serviciilor comunitare de utilități publice nr. 51/2006, republicată, cu modificările și completările ulterioare; art. 6 și art. 8 din Legea privind serviciul de alimentare cu apă și de canalizare nr. 241/2006, republicată, cu modificările și completările ulterioare; art.5 alin. (2) lit. l), art. 16 alin. (3) lit. f) și art. 21 alin. (1) din Statutul Asociației de Dezvoltare Intercomunitară "APA Vâlcea", cu modificările și completările ulterioare; Contractul de delegare a gestiunii serviciilor publice de alimentare cu apă și de canalizare nr.1/2008, cu modificările și completările ulterioare.

Întrunindu-se evorumul necesar cu votul majorității consilierilor în funcție, respectiv voturi "pentru" = 13.

*În temeiul art. 129, alin. (2), lit. d), alin. (7) lit. n), alin. (9) lit. c), art. 139, alin. (3) lit. f) din O.U.G nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare,*

### **HOTĂRĂȘTE:**

**Art.1** Se avizează Studiul de specialitate pentru stabilirea Indicatorilor de performanță ai serviciului de alimentare cu apă și de canalizare furnizat/prestat în aria de operare a Apavil S.A., pentru perioada 2023-2027 – referitor la U.A.T. Orașul Băile Olănești, județul Vâlcea, prevăzut în *Anexa nr.1*.

**Art.2** Se avizează Regulamentul serviciului de alimentare cu apă și de canalizare furnizat/prestat de către operatorul regional Apavil S.A., modificat și completat, inclusive Indicatorii de performanță ai serviciilor de alimentare cu apă și de canalizare furnizate/prestate de Apavil S.A., pentru anul 2023, în U.A.T. Orașul Băile Olănești, județul Vâlcea, potrivit *Anexei nr.2*.

**Art.3** Se acordă mandat special reprezentantului orașului Băile Olănești, în persoana domnului *Vasilache Vasile Sorin* – Primar al Orașului Băile Olănești, în Adunarea Generală a Asociației de Dezvoltare Intercomunitară „APA Vâlcea”, să aprobe în numele și pe seama UAT Băile Olănești:

**3.1** - Studiul de specialitate pentru stabilirea Indicatorilor de performanță ai serviciului de alimentare cu apă și de canalizare furnizat/prestat în aria de operare a Apavil S.A., pentru perioada 2023-2027;

**3.2** - Regulamentul serviciului de alimentare cu apă și de canalizare furnizat/prestat de către operatorul regional Apavil S.A., modificat și completat și a Indicatorilor de performanță ai serviciilor de alimentare cu apă și de canalizare furnizate/prestate de Apavil S.A. în anul 2023, prevăzuți în anexa la regulament;

**3.3** - completarea Contractului de delegare a gestiunii serviciilor publice de alimentare cu apă și de canalizare nr.1/2008, cu modificările și completările ulterioare, în sensul includerii Regulamentului serviciului, ca anexă.

**Art.4** Se mandatează Asociația de Dezvoltare Intercomunitară "APAVâlcea" să semneze, prin reprezentantul său legal - Președinte, în numele și pe seama UAT Băile Olănești, Actul adițional prin care Contractul de delegare a gestiunii serviciilor publice de alimentare cu apă și de canalizare nr. 1/2008, cu modificările și completările ulterioare, ce se va încheia cu operatorul regional Apavil S.A., se va complete potrivit art. 3 pct. 3.3.

**Art.5** Anexele nr.1 și 2 fac parte integrantă din prezenta hotărâre.

**Art.6** Prezenta hotărâre se comunică Primarului orașului Baile Olanesti si compartimentelor de specialitate din cadrul primarici, Asociației de Dezvoltare Intercomunitară APA VALCEA, Instituției Prefectului, județul Vâlcea, și se aduce la cunoștință publică în condițiile legii.

**PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ,**  
*Păunescu-Brănescu Ion-Ovidiu*

*contrasemnează pentru legalitate*  
**Secretar general al orașului,**  
*jurist Marian MIHALCEA*

**Băile Olănești, 28 februarie 2023**

ANEXA NR. 1

HCL NR. 24/28.03.2023

**STUDIUL DE SPECIALITATE  
PENTRU STABILIREA INDICATORILOR DE  
PERFORMANȚĂ AI SERVICIULUI DE ALIMENTARE CU  
APĂ ȘI DE CANALIZARE FURNIZAT/PRESTAT ÎN ARIA  
DE OPERARE A APAVIL S.A.  
pentru perioada 2023-2027**

## Cuprins

<b>1. INTRODUCERE</b> .....	<b>12</b>
1.1. Generalitati.....	12
1.2. Geografie.....	13
1.3. Clima.....	13
1.4. Hidrologia.....	14
1.5. Geologia.....	15
1.6. Resurse de apa.....	15
1.6.1. Informatii generale.....	15
1.6.2. Cantitatea de apa.....	18
1.6.3. Calitatea apei.....	19
1.7. Cadru Legislativ din Romania.....	22
1.7.1. Legislatia primara.....	22
1.7.2. Legislatia secundara.....	22
1.7.3. Servicii de alimentare cu apa si canalizare.....	23
1.8. Date demografice.....	25
<b>2. PREZENTARE SITUATIEI EXISTENTE</b> .....	<b>28</b>
2.1. ADI APA VALCEA.....	28
2.2. Operatorul Regional APAVIL SA.....	31
2.3. Capacitatea tehnica si finciara a Operatorului regional APAVIL SA.....	32
<b>3. SITUATIA EXISTENTA A SISTEMELOR DE ALIMENTARE CU APA</b> .....	<b>37</b>
3.1. Ramnicu Valcea.....	37
3.1.1. Sursa de apa.....	37
3.1.2. Conducte de aductiune.....	37
3.1.3. Statii de tratare.....	37
3.1.4. Rezervoare.....	38
3.1.5. Statii de pompare.....	38
3.1.6. Reteaua de distributie.....	39
3.2. Dragasani.....	40
3.2.1. Sursa de apa.....	40
3.2.2. Conducte de aductiune.....	40
3.2.3. Statii de tratare.....	40
3.2.4. Rezervoare.....	40
3.2.5. Statii de pompare.....	40
3.2.6. Reteaua de distributie.....	41
3.3. Babeni.....	41
3.3.1. Sursa de apa.....	41
3.3.2. Conducte de aductiune.....	41
3.3.3. Statii de tratare.....	41
3.3.4. Rezervoare.....	42
3.3.5. Statii de pompare.....	42
3.3.6. Reteaua de distributie.....	42

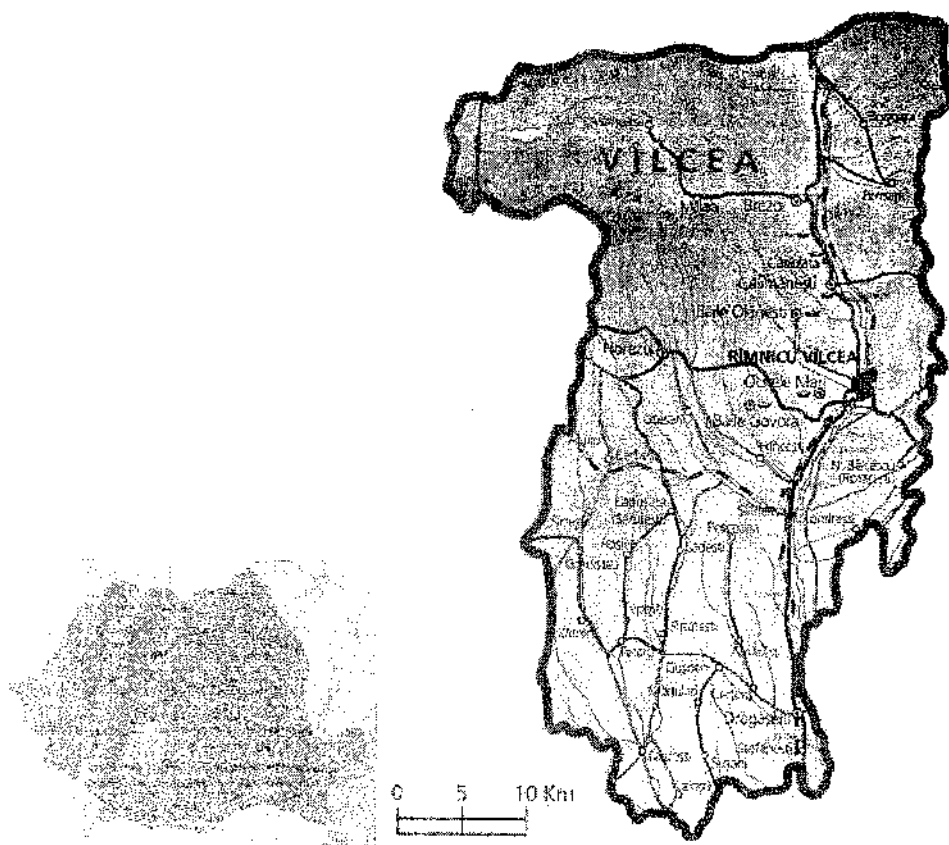
4.32.1.	Reteaua de apa uzata.....	187
4.32.2.	Statii de pompare apa uzata.....	187
4.32.3.	Statia de Epurare.....	188
<b>4.33.</b>	<b>Stefanesti.....</b>	<b>188</b>
4.33.1.	Reteaua de apa uzata.....	188
4.33.2.	Statii de Pompare apa uzata.....	189
4.33.3.	Statia de epurare.....	189
<b>4.34.</b>	<b>Tomsani.....</b>	<b>189</b>
4.34.1.	Reteaua de apa uzata.....	189
4.34.2.	Statii de Pompare apa uzata.....	189
4.34.3.	Statia de epurare.....	190
<b>4.35.</b>	<b>Vaideeni.....</b>	<b>194</b>
4.35.1.	Reteaua de apa uzata.....	194
4.35.2.	Statii de Pompare apa uzata.....	195
4.35.3.	Statia de epurare.....	195
<b>4.36.</b>	<b>Vladesti.....</b>	<b>197</b>
<b>4.37.</b>	<b>Voineasa.....</b>	<b>197</b>
4.37.1.	Reteaua de apa uzata.....	197
4.37.2.	Statii de Pompare apa uzata.....	198
4.37.3.	Statia de epurare.....	198
<b>5.</b>	<b>INDICATORII DE PERFORMANTA PROPU SI PENTRU ARIA DE OPERARE IN PERIOADA 2023 – 2027.....</b>	<b>202</b>
5.1.	Râmnicu Vâlcea.....	217
5.2.	Dragasani.....	227
5.3.	Babeni.....	237
5.4.	Balcesti.....	247
5.5.	Baile Govora.....	257
5.6.	Baile Olanesti.....	267
5.7.	Brezoi.....	277
5.8.	Calimanesti.....	287
5.9.	Horezu.....	297
5.10.	Ocnele Mari.....	307
5.11.	Berislavesti.....	317
5.12.	Budesti.....	327
5.13.	Bujoreni.....	337
5.14.	Bunesti.....	347
5.15.	Cernisoara.....	357
5.16.	Daesti.....	367
5.17.	Dragoesti.....	377

## 1. INTRODUCERE

### 1.1. Generalitati

Judetul Valcea este situat in partea de sud-vest a tarii. Judetul Valcea se invecineaza la Nord cu judetele Alba si Sibiu, la Est cu judetele Arges si Olt, la Sud cu judetul Dolj si la Vest cu judetele Hunedoara si Gorj.

Figura urmatoare prezinta harta judetului Valcea precum si amplasamentul in interiorul tarii.



*Amplasarea judetului Valcea*

Judetul Valcea este format din 89 localitati din care:

- 2 municipii: Ramnicu Valcea și Dragasani
- 9 orase: Horezu, Baile Olanesti, Baile Govora, Calimanesti, Ocnele Mari, Brezoi, Balcesti, Babeni, Berbesti
- 78 comune.

## 2.2. Operatorul Regional APAVIL SA

Operatorul Regional este Societatea APAVIL S.A., constituită ca persoană juridică română, înregistrată la Oficiul Registrului Comerțului sub forma de societate pe acțiuni, cu numărul J 38/522/2004, având codul unic de înregistrare RO 1646814.

Obiectul de activitate al societății este operarea serviciilor de alimentare cu apă și de canalizare a căror gestiune îi este delegată, conform Contractului de Delegare, în aria delegării așa cum este definită în respectivul contract, precum și realizarea programelor de investiții județene și locale în domeniul alimentării cu apă și al canalizării.

Societatea își desfășoară activitatea exclusiv pentru autoritățile publice locale care i-au delegat, prin Asociația de Dezvoltare Intercomunitară "APA VÂLCEA", gestiunea serviciului de alimentare cu apă și de canalizare

Fiind o companie regională, APAVIL S.A. este sub autoritatea Autorității Naționale de Reglementare pentru Serviciile Comunitare de Utilități Publice (ANRSC), care are următoarele competențe:

- certificarea / autorizarea operatorii;
- colectarea și publicarea de informații relevante despre operatori;
- stabilirea și ajustarea tarifelor;
- medierea conflictelor între operator și consumator;
- cerere și impune programe de îmbunătățire a operatorilor;
- retrage licențele de operare ale operatorilor (pentru încălcări de capital).

APAVIL S.A. își desfășoară activitatea în conformitate cu Actul Constitutiv și cu prevederile legale în vigoare, exclusiv pentru membrii autorităților locale ale ADI, având ca scop realizarea obiectului său de activitate și îndeplinirea atribuțiilor sale.

Conform certificatului de înmatriculare, principalele domenii de activitate ale APAVIL S.A. sunt:

- "Captarea, tratarea și distribuția apei" (Cod CAEN 3600);
- "Colectarea și epurarea apelor uzate" (Cod CAEN 3700).

Capitalul social al APAVIL S.A. este de 8.569.540,90 RON, constând din 856.954 de acțiuni cu o valoare nominală de 10 lei/acțiune, distribuite între acționari după cum urmează:

Nr. crt.	Actionar	Valoare (RON)	Numar actiuni	Pondere (%)
1	Judetul Valcea	2.739.390	273.939	31,9670
2	Municipiul Rm. Valcea	5.582.110,90	558.211	65,1390
3	Oras Brezoi	100.540	10.054	1,1733
4	Oras Calimanesti	5.000	500	0,0583
5	Oras Babeni	7.500	750	0,0875
6	Oras Baile Olanesti	5.000	500	0,0583
7	Comuna Daesti	5.000	500	0,0583
8	Comuna Bujoreni	5.000	500	0,0583
9	Comuna Pausesti	5.000	500	0,0583
10	Comuna Roesti	5.000	500	0,0583
11	Comuna Pretrari	10.000	1.000	0,1167
12	Comuna Vladesti	30.000	3.000	0,3501
13	Comuna Perisani	10.000	1.000	0,1167
14	Comuna Bunesti	5.000	500	0,0583
15	Municipiul Dragasani	5.000	500	0,0583
16	Comuna Milcoiu	5.000	500	0,0583
17	Comuna Voineasa	25.000	2.500	0,2918
18	Comuna Sirineasa	5.000	500	0,0583
19	Comuna Nicolae Balcescu	5.000	500	0,0583
20	Orasul Ocnele Mari	5.000	500	0,0583
21	Orasul Balcesti	5.000	500	0,0583
<b>TOTAL</b>		<b>8.569.540,90</b>	<b>856.954</b>	<b>100,00</b>

Societatea Apavil S.A. este organizata in compartamente functionale si centre operationale. Compartimentele functionale asigura serviciile de sprijin si asistenta necesare derularii de activitati in centrele operationale, serviciile referitoare la dezvoltarea serviciilor, supervizand, in acelasi timp, si implementarea obiectivelor Operatorului Regional.

Centrele operationale corespund activitatilor de management, operare si exploatare referitoare la fiecare din sistemele de alimentare cu apa si canalizare ale unitatilor administrativ – teritoriale membre ale ADI "APA VALCEA".

Centrele operationale ale APAVIL S.A.:

Nr. crt	Nume	Adresa
1	RAMNICU VALCEA	str. General Praporgescu, nr.14
2	DRAGASANI	municipiului Drăgășani
3	BABENI	str. Dragos Vranceanu, nr.167
4	BAILE OLANESTI	str. 1 Decembrie, nr.1
5	BALCESTI	str.Aeea Petrache Poenaru, nr.1
6	BREZOI	str. Lotrului, nr. 2
7	CALIMANESTI	str. Calea lui Traian, nr. 306
8	OCNELE MARI	orasul Ocnele Mari
9	BUJORENI	comuna Bujoreni
10	BUNESTI	comuna Bunesti
11	DAESTI	comuna Daesti
12	MILCOIU	comuna Milcoiu
13	NICOLAE BALCESCU	comuna Nicolae Bălcescu
14	PAUSESTI	comuna Păusești
15	PERISANI	comuna Perisani
16	PIETRARI	comuna Pietrari
17	ROESTI	comuna Roești
18	SIRINEASA	comuna Sirineasa
19	VLADESTI	comuna Vlădești
20	VOINEASA	comuna Voineasa

### 2.3. Capacitatea tehnica si finciara a Operatorului regional APAVIL SA

#### A) ACTIVITATEA DE ALIMENTARE CU APA

Date tehnice privind evolutia activitatii de alimentare cu apa

Activitatea / Date comerciale	UM	An 2019	An 2020	An 2021
Statii de tratare a apei (exclusiv statiile care au doar dezinfectie cu clor)	nr	12	12	12
Statii de dezinfectie cu clor	nr	32	32	33
Statii de pompare	nr	136	141	141
Lungime aductiuni	km	179	181	181,5
Lungime retele de distributie	km	1.433	1.476	1.598
Lungimea totala a retelor de apa	km	1.612	1.658	1.658
Total statii de tratare si dezinfectie	nr	44	44	45
Total avarii pe conductele de apa (aductiuni si distributii)	nr	1.688	1.712	1.779

### 3.6. Baile Olanesti

#### 3.6.1. Sursa de apa

Exista doua surse de apa de suprafata (Comanca si Rapuroasa) pentru sistemul de alimentare cu apa din Baile Olanesti, avand capacitate totala de 244,8 mc/ora si capacitate exploatarea 41,7 mc/ora

- ✓ **Sursa Comanca**, care este o captare din pr. Olanesti. Apa captata este pompata in Statia de tratare Rapuroasa. Pompe: ATR 3X22kw=66kw Lotru 100 Q=90mc/h; N=3000 rot./min.
- ✓ **Sursa Rapuroasa**, preia apa printr-un drenaj montan prin conducte de PVC cu De=315 mm.

Prin proiectul finantat din Fondul de Coeziune prin POS Mediu 2007 – 2013, Axa Prioritara 1, in cadrul contractului de lucrari CL 1 "Reabilitarea statiei de tratare Valea lui Stan si a captarii de apa bruta din lacul Bradisor, reabilitarea statiei de tratare Olanesti si a sursei de apa Comanca, reabilitarea fronturilor de captare si a statiei de tratare Dragasani" au fost propuse urmatoarele lucrari pentru captariile Comanca si Rapuroasa :

- Pentru sursa Comanca s-a realizat decolmatarea captarii si inlocuirea echipamentelor hidromecanice si a confectionilor metalice aferente captarii, inclusiv a pompelor de transport al apei catre statia de tratare. Debitul de dimensionare al captarii de apa bruta este de 50 l/s. Au fost instalate pompe prevazute cu convertizor de frecventa si tablou de comanda, ce vor functiona in regim de (2+1) Q = 90 mc/h, H = 43 m;
- Pentru sursa Rapuroasa s-a executat o noua conducta de transport a apei brute de la captarea Rapuroasa pana in statia de tratare Olanesti. Debitul ce va fi transportat pe conducta de aductiune este de 18 l/s. Conducta are diametrul De 200 mm, materialul din care este confectionata conducta fiind polietilena de inalta densitate (PE100). Lungimea conductei de aductiune este de aproximativ 750 m

#### 3.6.2. Conducte de aductiune

Reteaua de aductiune are urmatoarele trasee:

- Statia Comanca - Statia de tratare Rapuroasa, conducta din otel De 250 mm;
- Sursa Rapuroasa - Statia de tratare Rapuroasa, conducta din otel De 100 mm.

Denumire localitate	Diametru [mm]	Lungime [m]	Lungimi pe materiale [m]					Lungimi pe varste [m]			
			OL	PREMO	PAFSIN	PE / PEHD	FONTA	0-5 ani	5-15 ani	15-30 ani	>30 ani
Baile Olanesti	250	3000	3000	0	0	0	0	0	0	0	3000
	100	1989	1989	0	0	0	0	0	0	0	1989

Tabel 3 Caracteristici conducta de aductiune SAA Baile Olanesti

#### 3.6.3. Statii de tratare

- Amplasare: Olanesti
- PIF; anul 1958 si retehnologizata 1962, 1974, 1989, 2017
- Operatiuni tehnologice: decantare, filtrare, clorinare
- Capacitate instalata:68l/s

Prin proiectul finantat din Fondul de Coeziune prin POS Mediu 2007 – 2013, Axa Prioritara 1, „Extinderea si modernizarea infrastructurii de apa si apa uzata in judetul Valcea”, in cadrul contractului CL1 „Reabilitarea

Statiei de tratare Valea lui Stan si a captarii de apa bruta din lacul Bradisor, reabilitarea Statiei de tratare Olanesti si a sursei de apa Comanca, reabilitarea fronturilor de captare si a Statiei de tratare Dragasani", au fost realizate urmatoarele lucrari:

- Lucrari de reabilitare a structurilor civile
- Linia apei:
  - Camin debitmetru
  - Bazin nou de coagulare-floculare
  - Decantoare lamelare prefabricate noi
  - Evacuarea namolului de la decantoarele longitudinale
  - Cuve de filtrare suplimentare si reabilitarea filtrelor existente
  - Statie de pompare si statie de suflante pentru spalarea corespunzatoare a filtrelor. Au fost montate urmatoarele echipamente: Suflanta 1 buc activa + 1 buc rezerva Q=756Nmc/h, P=200mbar, pompe spalare 2 buc activa + 1 buc rezerva Q=202mc/h, H=8.5mCA. Apa de spalare se va utiliza din bazinul de spalare adiacent, nou construit avand V=80mc.
  - Reabilitare Rezervoare de inmagazinare
  - Reabilitare Statia de clorare
  - Statie de reactivi si gospodarie de reactivi
- Linia namolului
  - Bazin de retentie apa rezultata din spalarea filtrelor si a statiei de pompare
  - Bazin omogenizare namol
  - Ingrosarea namolului si statie preparare polielectrolit
  - Statie de deshidratare mecanica a namolului ingrosat
- Instalatii electrice, SCADA si automatizare

#### 3.6.4. Rezervoare

In prezent, APAVIL SA – sector Olanesti dispune de o capacitate totala de inmagazinare de 1.750 mc, dupa cum urmeaza:

- 2 buc. x 500 mc – alimentate gravitational. Din aceste rezervoare se asigura alimentarea cu apa potabila a consumatorilor amplasati la cote joase din loc. Livadia si Olanesti sat;

- 1 buc. x 750 mc – alimentat prin pomparea apei din rezervoarele tampon. Din acest rezervor se asigura alimentarea cu apa potabila a consumatorilor amplasati la cote inalte din loc. Livadia si a sistemului public de alimentare cu apa la cote inalte.

Nr.crt	Capacitate rezervor mc.	Tip rezervor	Amplasare
1	1x750	Suprateran	Baile Olanesti
2	2x500	Suprateran	Baile Olanesti

#### 3.6.5. Statii de pompare

O statie de pompare este situata la subsolul vechii cladiri a filtrului pentru a ridica apa catre zona hidraulica mai inalta. Statia de pompare a fost reabilitata in anul 1991 si sunt instalate patru pompe (2 in functiune, 1 de rezerva, 1 nefunctionala), trei dintre ele avand un consum de 15 kW si debit de 90 m<sup>3</sup>/h si una de 11 kW cu debit de 45 m<sup>3</sup>/h. Pompele evacueaza apa intr-o conducta cu diametrul de De 200, care alimenteaza cele 3 rezervoare (rezervoare de suprafata).

Pompele au fost inlocuite prin proiectul finantat din Fondul de Coeziune prin POS Mediu 2007 – 2013, Axa Prioritara 1, „Extinderea si modernizarea infrastructurii de apa si apa uzata in judetul Valcea”, in cadrul contractului „CL9 - Extinderea si reabilitarea infrastructurii de apa si apa uzata in Olanesti” (receptie finala a lucrarilor - 19.12.2017)

De asemenea, au fost prevazute 3 noi statii de pompare apa potabila astfel:

- o statie de pompare, SP1, in localitatea Baile Olanesti, amplasata in strada Epuresti, care va avea urmatoarele doua grupuri de pompare:

- grupul I de pompare, format din 1A+1R pompe cu turatie fixa, avand Q = 15.7 l/s si H = 37m;

- grupul II de pompare, format din 1A+1R pompe cu turatie variabila avand Q = 0,58 l/s si H = 36m, care va deservi reseaua de distributie din Epuresti;

- o statie de pompare amplasata in satul Olanesti, SP 2, amplasata pe strada Releului, echipata cu un grup de pompare format din 1A+1R pompe cu turatie variabila avand Q = 2,5 l/s si H = 27 m. Statia va ridica presiunea in reseaua de pe strada inalte si anume strada Releului, Mura, Glodeanu, Pacii, Narciselor.
- o statie de pompare, SP3, amplasata in satul Cheia, pe strada Silvicultorilor, echipata cu un grup de pompare format din 1A+1R pompe cu turatie variabila, avand Q = 7 l/s si H = 50m. Statia va ridica presiunea in intreaga retea din Cheia cuprinsa intre strada Silvicultorilor si capatul nord-vestic al localitatii.

Fiecare statie de pompare va avea un by-pass exterior din conducta de PEID PN 10 PE 100, avand diametrul conductei de apa pe traseul careia se amplaseaza statia de pompare.

### 3.6.6. Reteaua de distributie

Reteaua de distributie a orasului Baile Olanesti se compune din conducte de otel, fonta si PE cu diametrul cuprins intre 50 ÷ 200 mm.

Pentru extinderea retelei de distributie prin proiectul finantat din Fondul de Coeziune prin POS Mediu 2007 – 2013, Axa Prioritara 1, „Extinderea si modernizarea infrastructurii de apa si apa uzata in judetul Valcea”, in cadrul contractului „CL9 - Extinderea si reabilitarea infrastructurii de apa si apa uzata in Olanesti” (receptie la terminarea lucrarilor - 07.12.2016) s-au realizat urmatoarele lucrari: extindere 16.752 m retea de distributie apa, 894 buc bransamente, 69 hidranti.

Denumire localitate	Diametru	Lungime	Lungimi pe materiale [m]							Lungimi pe varste [m]				
	[mm]	[m]	OL	PREMO	PAFSIN	PE/PEHD	FONTA	AZB	Alte mat.	0-5 ani	5-15 ani	15-30 ani	>30 ani	
Baile Olanesti	200	7240	6755	0	0	485	0	0	0	485	0	0	6755	
	150	2360	300	0	0	450	1550	0	0	0	0	0	2300	
	114	4540	3860	0	0	450	230	0	0	0	450	0	4090	
	110	17282	0	0	0	17282	0	0	0	16752	530	0	0	
	90	590	0	0	0	590	0	0	0	130	460	0	0	
	80	1000	1000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1000	
	63	2300	1080	0	0	1220	0	0	0	0	1220	0	1080	
50	2130	1260	0	0	870	0	0	0	0	870	0	1260		

Beneficiarul are in derulare pentru conformarea cu Directivele Europene, contractul de lucrari CL 15 „Realizarea ratei de conectare de 100% in Baile Olanesti”, contract semnat in noiembrie 2014 si care constituie o completare a proiectului finantat din Fondul de Coeziune prin POS Mediu 2007-2013, Axa Prioritara 1, „Extinderea si modernizarea infrastructurii de apa si apa uzata in judetul Valcea”. In vederea conformarii se propun lucrari de extindere a retelelor de alimentare cu apa in orasul Olanesti si satul Livadia

Parametri de calitate ai apei uzate	Concentratie proiectata poluant	U.M.
CCO-Cr	150	mg/l
CBO5	75	mg/l
MTS	100	mg/l
NH4-N	20	mg/l

Receptorul / emisarul este paraul Govora.

Procesul de epurare consta dintr-o etapa de epurare mecanica si o etapa de epurare biologica.

Statia de epurare cuprinde urmatoarele obiecte:

gratar;

2 bazine de aerare, fiecare avand  $V = 162$  mc, echipate cu cate un aerator tip AWF;

decantor secundar ( $37 \times 4 \times 3$  m), echipat cu pod raclor tip DSP;

stabilizator namol ( $2 \times 162$  mc);

concentrator de namol activ ( $4,5 \times 9 \times 1,5$  m);

concentrator de namol stabilizat (28 mc) echipat cu 2 electropompe tip CRIS;

9 platforme de deshidratare namol, fiecare avand suprafata de 125 mp ( $25 \times 5$  m).

Din statia de epurare, apa este evacuata in paraul Govora printr-o conducta de canalizare realizata din tuburi de beton Dn 500 mm,  $L = 50$  m.

#### *Masurarea calitatii si cantitatii effluentului*

Monitorizarea calitatii apei epurate se realizeaza in caminul effluentului, inaintea deversarii effluentului in paraul Govora.

### **4.6. Baile Olanesti**

#### **4.6.1. Reteaua de apa uzata**

Sistemul existent de canalizare este de tip mixt.

Canalele colectoare sunt din beton, otel si PVC, cu diametre cuprinse intre 300 mm si 1200 mm, insumand o lungime de 12.5 km.

Reteaua de canalizare menajera initiala a fost construita din conducte de beton si PVC, cu diametre cuprinse intre 110 mm si 300 mm, totalizand o lungime de 14.6 km.

In cadrul contractului de lucrari CL 9 „Extinderea si reabilitarea infrastructurii de apa si apa uzata in Olanesti” (receptia finala a lucrarilor in data de 19.12.2017) din cadrul programului POS Mediu 2007 – 2014 au fost executate lucrari de extindere a retelei de canalizare cu o lungime totala de 5661 de metri (PVC DN250mm, PAFSIN Dn600mm), reabilitarea retelelor existente pe o lungime totala de 3672 metri (PVC DN 250mm, PAFSIN DN 600mm) si constructia a 11 statii de pompare si conducte de refulare aferente (2631 metri, PEID, De 90mm).

Denumire localitate	Nr. Crt	Diametru	Lungime	Lungimi pe materiale [m]			Lungimi pe varste [m]		
		[mm]	[m]	OL/PVC/Beton	PVC	Pafsi n	0-15 ani	15-30 ani	>30 ani
Baile Olanesti	1	300 - 1200	9603	8829	774	0	774	8829	-
	2	600	4214	0	0	4214	4214	-	-
	4	110 - 300	14,600	14600	0	0	-	14600	-
	5	250	4345	0	4345		4345	-	-
TOTAL			32762	23429	5119	4214	9333	23429	0

Caracteristici retea canalizare in Aglomerarea Baile Olanesti

Beneficiarul are in derulare pentru conformarea cu Directivele Europene, contractul de lucrari CL 15 „Realizarea ratei de conectare de 100% in Baile Olanesti”, contract semnat in noiembrie 2014 si care constituie o completare a proiectului finantat din Fondul de Coeziune prin POS Mediu 2007-2013, Axa Prioritara 1, „Extinderea si modernizarea infrastructurii de apa si apa uzata in judetul Valcea”. In vederea conformarii se propun lucrari de extindere a retelelor de canalizare in orasul Olanesti si satul Livadia. Detalierea investitiilor prevazute in contract se regasesc in Captioul 9 al Studiului de Fezabilitate (Subcapitolul 9.2.2.2).

#### 4.6.2. Statii de pompare

Nr. crt.	Strada	Denumire
1	Piata Noua (Livadia)	SPAU 1(1+1)
2	Pleasa (Olanesti Sat)	SPAU 2(1+1)
3	Gh Olanescu (Olanesti Sat)	SPAU 3(1+1)
4	1Mai (Olanesti Sat)	SPAU 4(1+1)
4	Pleasa (Olanesti Sat)	SPAU 5(1+1)
6	Valea de case (Olanesti Sat)	SPAU 6(1+1)
7	Sat Cheia	SPAU 7(1+1)
8	Sat Cheia	SPAU 8(1+1)
9	Sat Cheia	SPAU 9(1+1)
10	Sat Cheia	SPAU 10(1+1)
11	Sat Cheia	SPAU 11(1+1)

#### 4.6.3. Statia de epurare

Statia de epurare mecano-biologica cu treapta avansata de epurare s-a executat prin programul POS Mediu 1 in cadrul contractului de lucrari CL 4 Lot 2 "Construire statie de epurare ape uzate noua in Olanesti" (receptia finala a avut loc in 24.05.2018) si este mecano-biologica fiind dimensionata pentru 12.000 I.e, alcatuita din 2 linii independente.

Debitele de proiectare au fost  $Q_{mediu} = 3.619 \text{ mc/zi}$  (42 l/s);  $Q_{max} = 427 \text{ mc/h}$  (118 l/s) si au fost executate urmatoarele lucrari:

- camera de intrare influent ape uzate menajere din reseaua de canalizare menajera a localitatii;
- doua linii de retinere a materialelor solide prin gratare rare si dese;
- doua linii de retinere a nisipului si grasimilor in cadrul unui deznisipator prevazut cu pod raclor dublu;
- o statie de pompare ape uzate din linia de epurare mecanica catre linia de epurare biologica;
- linia de epurare biologica alcatuita din:
  - doua linii bazine anoxice;
  - bazine de aerare;
  - decantoare secundare prevazute cu poduri racloare;
  - linie evacuare efluent prevazuta cu gura de varsare in emisar;
  - statii de pompare namol recirculat si in exces;
  - linie deshidratare namol;
  - platforma depozitare namol deshidratat;

pavilion administrativ;

#### 4.7. Brezoi

##### 4.7.1. Reteaua de apa uzata

Reteaua de colectare a apelor uzate menajere este realizata din conducte de Beton si PVC cu diametre de la 200 la 800mm amplasata pe teritoriul localitatii Brezoi si are o lungime totala de 15.490 m. Din cauza varstei conductelor se inregistreaza un numar foarte mare de avarii. In urma investigatiilor facute pe reseaua existenta, s-a concluzionat ca reseaua are un grad foarte ridicat de colmatare, materiale inechite (beton, azbociment) predispuse la infiltratii, camine de vizitare acoperite si fara scari de acces, fisuri si sparturi, conducte care necesita masuri de curatire si reabilitare.

Denumire localitate	Nr. Cr.	Diametru [mm]	Lungime [m]	Lungimi pe materiale [m]			Lungimi pe varste [m]		
				OL/PVC/Beton	PVC	PE/PEI D	0-15 ani	15-30 ani	>30 ani
Brezoi	1	110	200	0	0	200	200	0	0

## 5.6. Baile Olanesti

### 1.1 BRANSAREA/RACORDAREA UTILIZATORILOR

Indicatorii de performanta specifici activitatii de bransare sau racordare a utilizatorilor apartin categoriei de performanta generali si reprezinta parametrii serviciului de furnizare/prestare pentru care se stabilesc niveluri minime de calitate, urmarite la nivelul operatorului.

Activitatea de bransare si/sau racordare a consumatorilor va respecta prevederile legale nationale si procedurile interne ale APAVIL.

Indicatorii de performanta referitori la numarul de contracte ce trebuiesc incheiate pe orizontul de timp al strategiei (2023 – 2027) iau in considerare rata actuala de conectare la sistemul de alimentare cu apa si canalizare cat si necesarul de investitii.

Luand in considerare faptul ca s-au facut investitii in ultimii ani in sistemele de alimentare cu apa si canalizare (ISPA, POS Mediu, POIM 2014 – 2020) se considera ca acestea au adus o imbunatatire a infrastructurii, ca urmare, pe perioada de prognoza se propune ca din numarul total de solicitari primite raportul de solicitari pentru bransare/racordare sa reprezinte un procent cat mai ridicat.

De asemenea, se propune imbunatatirea gradului de raspuns pentru solicitarile de bransare/racordare, procentul pentru solutionarile pana in 30 de zile sa prezinte tendinta de crestere.

### 1.2 CONTRACTAREA FURNIZARII APEI / PRELUARII APELOR UZATE SI METEORICE

Conform obligatiilor din contractul de delegare si a strategiei de dezvoltare, Operatorul trebuie sa imbunatateasca continutul procesului de preluare si solutionarea a serviciilor de contractare, acestea urmand a se desfasura conform procedurilor interne.

Ca urmare, plecand de la aceleasi principii ca si in cazul bransarii/racordarii, se propune o crestere a numarului de contracte incheiate in orizontul de timp 2023 - 2027.

De asemenea, din punct de vedere al gradului de raspuns operatorul va trebui sa solutioneze cel putin 95% din solicitari in mai putin de 30 de zile, iar gradul de modificare a prevederilor contractuale trebuie mentinut la cel putin 90%. Operatorul trebuie sa ia in considerare principiul adaptarii permanente la cerintele utilizatorilor si nevoile din piata.

### 1.3 MASURAREA SI GESTIUNEA CONSUMULUI DE APA

Stabilirea numarului anual de contoare montate, ca urmare a solicitarilor trebuie sa atinga procentul de 100%, plecand de la obligativitatea ca fiecare contract semnat presupune si montarea de aparate de masura consumuri.

De asemenea, pentru consumatorii necontorizati, Operatorul va trebui sa intreprinda actiuni in vederea reducerii numarului acestora, pana la situatia in care toti consumatorii vor fi contorizati.

Totodata se propune reducerea reclamatilor referitoare la precizia contoarelor si a calitatii apei furnizate, Operatorul urmand a se asigura prin investitiile care le face sa monteze aparate cu un grad mai mare de acuratete si fiabilitate.

Capacitatea de apa furnizata (consumul specific per locuitor) a fost stabilita in conformitate cu proiectiile aprobate prin Proiectul Regional de Dezvoltare a Infrastructurii de Apa si Apa Uzata in Judetul Valcea.

	c) consumul specific de energie electrica pentru furnizarea apei, calculat ca raport intre cantitatea totala de energie consumata trimestrial/annual pentru functionarea sistemului si cantitatea de apa furnizata; [kWh/mc]	3.61	3.41	3.22	3.06	2.90
	d) durata zilnica de alimentare cu apa calculata ca raport intre numarul mediu zilnic de ore in care se asigura apa la utilizator si 24 ore; [%]	97%	98%	98%	99%	100%
	- Populate	97%	98%	98%	99%	100%
	- Agenti economici	97%	98%	98%	99%	100%
	- Institutii publice	100%	100%	100%	100%	100%
	e) gradul de acoperire exprimat ca raport intre lungimea retelei de distributie si lungimea totala a strazilor; [%]	71%	77%	82%	85%	88%
	f) gradul de contorizare exprimat ca raport intre numarul de utilizatori care au contoare la bransament si numarul total de utilizatori; [%]	93%	95%	96%	97%	98%
<b>2.2</b>	<b>PENTRU SISTEMUL DE CANALIZARE</b>					
	a) gradul de deservire exprimat ca raport intre lungimea retelei de canalizare si lungimea totala a strazilor; [%]	37%	46%	60%	68%	73%
	b) gradul de extindere al retelei de canalizare exprimat ca raport intre lungimea strazilor cu sistem de canalizare data in functiune la inceputul perioadei luate in calcul si cea de la sfarsitul perioadei luate in calcul [%]	78%	102%	130%	152%	167%
	c) consumul specific de energie electrica pentru evacuarea si epurarea apelor uzate, calculat ca raport intre cantitatea totala de energie electrica consumata trimestrial/annuala pentru asigurarea serviciului si cantitatea de apa uzata evacuată; [kWh/mc]	5.30	4.97	4.58	4.29	4.01

**INDICATORI STATISTICI PENTRU SERVICIILE PUBLICE DE ALIMENTARE CU APA SI DE CANALIZARE**

Nr. crt.	INDICATOR					
		2023	2024	2025	2026	2027
0	1	2	3	4	5	6
1.1	<b>BRANȘAREA/RACORDAREA UTILIZATORILOR</b>					
	a) raportul dintre numărul de bransamente și lungimea rețelei de distribuție a apei (buc/km)	38	38	37	37	36

	b) lungimea rețelei de distribuție raportată la numărul de locuitori asigurați cu apă (m/loc)	12.5	12.8	13.0	13.3
	c) raportul dintre lungimea efectivă a rețelei și numărul de locuitori (m/loc)	9.182	11.120	11.946	12.648
	d) raportul dintre populația racordată la canalizare și populația totală a localității (%)	45%	68%	74%	80%
	e) raportul dintre numărul de racorduri și lungimea rețelei de canalizare (buc/km)	76	65	61	59
	<b>GESTIUNEA CONSUMULUI DE APA</b>				
1.2	a) volumul de apă furnizată raportată la capacitatea de proiect al rețelei	24%	26%	24%	24%
	b) volumul de apă furnizată prin aducțiune și capacitatea proiectată	45%	47%	46%	46%
	<b>ABATERI ALE UTILIZATORILOR DE LA CONDIȚIILE DE CONTRACT</b>				
	a) numărul de cazuri de nerespectare de către utilizatori a condițiilor de descărcare a apelor uzate și meteorice în rețelele de canalizare raportat la numărul total utilizatori, pe tipuri de utilizatori	0%	0%	0%	0%
	- Populație	0%	0%	0%	0%
	- Agenți economici	3%	3%	3%	3%
	- Instituții publice	0%	0%	0%	0%
	b) numărul de sistări a prestării serviciului public de canalizare, raportat la numărul total utilizatori, pe tipuri de utilizatori, datorat nerespectării de utilizator a condițiilor de deversare	0%	0%	0%	0%
	- Populație	0%	0%	0%	0%
	- Agenți economici	0%	0%	0%	0%
	- Instituții publice	0%	0%	0%	0%
	c) valoarea despăgubirilor plătite de utilizatori, pentru daune datorate deversării apelor ce nu respectă condițiile de deversare din contract, raportat la valoarea facturată aferentă apelor uzate, pe tipuri de servicii și categorii de utilizatori	0.14%	0.14%	0.14%	0.14%
	- Populație	0	0	0	0
	- Agenți economici	100%	100%	100%	100%
	- Instituții publice	0	0	0	0
1.3					

Prezentul Studiu de specialitate a fost elaborat de către HIDROTEHNICS CONSULT DML SRL, cu sprijinul aparatului tehnic al ADI "APA VĂLCEA".

ANEXA HR. 2 - HCL NR. 24/28.02.2023

## **REGULAMENTUL**

### **serviciului de alimentare cu apă și de canalizare**

### **furnizat/prestat de către operatorul regional Apavil S.A.**

-modificat și completat -

#### **CAPITOLUL I**

#### **Dispoziții generale**

**Art.1(1)** Prevederile prezentului regulament se aplică serviciului public de alimentare cu apă și de canalizare furnizat/prestat de operatorul regional Apavil S.A., denumit în continuare serviciul de alimentare cu apă și de canalizare, pentru localitățile membre A.D.I. „APA VÂLCEA” din aria sa de operare.

**(2)** Prezentul regulament stabilește cadrul juridic unitar privind funcționarea serviciului public de alimentare cu apă și de canalizare, definind condițiile și modalitățile ce trebuie îndeplinite pentru asigurarea serviciului de alimentare cu apă și de canalizare, precum și relațiile dintre Apavil SA, în calitate de operator regional și utilizatorii acestui serviciu.

**(3)** Prevederile regulamentului se aplică, de asemenea, la proiectarea, executarea, recepționarea, exploatarea și întreținerea instalațiilor din sistemul public de alimentare cu apă și de canalizare.

**(4)** Operatorul regional Apavil S.A. se va conforma prevederilor Regulamentului de alimentare cu apă și de canalizare, aprobat de Adunarea generală a Asociației de Dezvoltare Intercomunitară „APA VÂLCEA” (A.D.I. „APA VÂLCEA”).

**Art.2** În sensul prezentului regulament, noțiunile de mai jos se definesc, după cum urmează:

**2.1) apă potabilă** – apă care îndeplinește indicatorii de potabilitate prevăzuți de legislația în vigoare;

**2.2) ape uzate menajere** – apele de canalizare rezultate din folosirea apei în gospodării, instituții publice și servicii, care rezultă mai ales din metabolismul uman și din activități menajere și igienico-sanitare;

**2.3) ape industriale** – apele de canalizare rezultate din activități economico-industriale sau corespunzând unei alte utilizări a apei decât cea menajeră;

**2.4) ape uzate orășenești** – apele de canalizare rezultate din amestecul apelor uzate menajere cu apele uzate industriale sau agrozootehnice, preepurate sau nu, precum și apele care provin din stropirea și spălarea drumurilor publice sau private, a aleilor, a grădinilor și a curților imobilelor;

**2.5) ape pluviale/meteorice** – apele de canalizare care provin din precipitații atmosferice;

**2.6) autoritate competentă** – Autoritatea Națională de Reglementare pentru Serviciile Comunitare de Utilități Publice – denumită în continuare A.N.R.S.C.;

2.6<sup>1</sup>) *asociație de dezvoltare Intercomunitară cu obiect de activitate serviciul de alimentare cu apă și de canalizare - Asociația de Dezvoltare Intercomunitară "APA Vâlcea" cu obiect de activitate serviciile de utilități publice cu sediul în municipiul Râmnicu Vâlcea, str. Căpitan Mărășanu, nr.3, județul Vâlcea, constituită în scopul înființării, organizării, finanțării, exploatării, monitorizării și controlului furnizării/prestării serviciului de alimentare cu apă și de canalizare pe raza de competență a unităților administrativ-teritoriale membre, inclusiv pentru crearea, modernizarea și/sau dezvoltarea sistemelor publice de alimentare cu apă și de canalizare;*

**2.7) acces la rețea** – dreptul utilizatorului serviciilor de alimentare cu apă și/sau de canalizare de a se brânșa/racorda și de a folosi, în condițiile legii, rețelele de distribuție/colectare;

**2.8) acord de furnizare** – documentul scris, emis de operator, care stabilește condițiile de furnizare pentru utilizator și definește parametrii cantitativi și calitativi ai serviciului la brânșamentul utilizatorului și prin care operatorul se angajează să furnizeze serviciul de alimentare cu apă;

**2.9) aviz de brânșare/racordare** – documentul scris, emis de operatorul serviciului de alimentare cu apă și de canalizare, prin care se stabilesc condițiile tehnice cu privire la proiectarea, amplasarea și execuția brânșamentelor de apă, respectiv a racordurilor de canalizare și prin care se stabilește punctul de delimitare dintre rețelele publice și instalațiile de utilizare;

**2.10) acord de preluare** – documentul scris, emis de operatorul serviciului de canalizare pentru utilizator, prin care acesta se angajează să presteze serviciul de canalizare și care definește condițiile și parametrii cantitativi și calitativi ai apelor uzate menajere și/sau industriale preluate la canalizarea publică;

**2.10<sup>1</sup>) accept de evacuare** – documentul scris, emis de operatorul serviciului de canalizare pentru agenții economici poluatori sau potențialii poluatori, în baza căruia se permite evacuarea apelor uzate și care stabilește condițiile pe care aceștia trebuie să le respecte pentru a evacua apele uzate în rețelele de canalizare sau în stațiile de epurare;

**2.11) brânșament de apă** – partea din rețeaua publică de alimentare cu apă, care asigură legătura dintre rețeaua publică de distribuție și rețeaua interioară a unei incinte sau a unei clădiri. Brânșamentul deservește un singur utilizator. În cazuri bine justificate și atunci când condițiile tehnice nu permit altă soluție, se poate admite alimentarea mai multor utilizatori prin același brânșament. Părțile componente ale unui brânșament se precizează în prezentul regulament. Brânșamentul, până la contor, inclusiv căminul de brânșament și contorul, aparțin rețelei publice de distribuție, indiferent de modul de finanțare a execuției. Finanțarea execuției brânșamentului se asigură de operator, respectiv de utilizator, corespunzător punctului de delimitare a instalațiilor. Amplasamentul căminului de brânșament se stabilește la punctul de delimitare al instalațiilor, de regulă la limita de proprietate a utilizatorului, cu respectarea regimului juridic al proprietății și numai în baza unei documentații avizate de operator. În cazul condominiilor existente, separarea și individualizarea consumurilor la nivel de proprietate/apartament individual se fac prin montarea repartitoarelor de costuri. Cheltuielile aferente individualizării consumurilor sunt suportate de coproprietarii condominiului, operatorul având numai obligația montării contorului principal de brânșament la nivelul limitei de proprietate;

**2.12) caracteristici tehnice** – totalitatea datelor și elementelor de natură tehnică, referitoare la o instalație;

**2.13) cămin de brânșament** – construcție componentă a sistemului de distribuție a apei, aparținând sistemului public de alimentare cu apă, care adăpostește contorul de brânșament, cu montajul aferent acestuia;

**2.14) contor de brânșament** – aparatul de măsurare a volumului de apă consumată de utilizator, care se montează pe brânșament între două vane – robinete la limita proprietății utilizatorului; contorul este ultima componentă a rețelei publice de distribuție în sensul de curgere a apei, fiind utilizat la determinarea cantității de apă consumată, în vederea facturării;

**2.15) contor de rețea** – aparatul de măsurare a volumului de apă transportată dintr-o zonă în alta a rețelei publice. Contorul de rețea nu poate fi utilizat la determinarea și facturarea cantității de apă consumată de unul sau mai mulți utilizatori;

**2.16) contract-cadru** – reglementare cu caracter normativ, care stabilește condițiile minimale pentru relațiile comerciale dintre operator și utilizator;

**2.17) domeniu public** – totalitatea bunurilor mobile și imobile dobândite potrivit legii, aflate în proprietatea publică a unităților administrativ-teritoriale, care, potrivit legii sau prin natura lor, sunt de folosință sau interes public local ori județean, declarate ca atare prin hotărâre a consiliilor locale sau a consiliului județean și care nu au fost declarate prin lege bunuri de uz sau de interes public național;

**2.18) grad de asigurare în furnizare** – nivel procentual de asigurare a debitului și presiunii apei necesare într-un interval de timp, precizat în anexa la contractul de furnizare și utilizare a serviciilor publice de alimentare cu apă și de canalizare;

**2.19) imobil** – orice clădire sau teren, cu destinație social-culturală, administrativă, de producție industrială, comercială, de prestări servicii sau de locuință, inclusiv terenul aferent, cu regim juridic dovedit. În cazul blocurilor de locuințe, la care terenul aferent nu este delimitat, se consideră imobile toate acele blocuri care au adrese distincte;

**2.20) indicatori de performanță generali** - parametri ai serviciului de furnizare/prestare pentru care se stabilesc niveluri minime de calitate, urmărite la nivelul operatorului;

**2.21) indicatori de performanță garantați** - parametri ai serviciului de furnizare/prestare ale căror niveluri minime de calitate se stabilesc și pentru care sunt prevăzute penalizări în licență sau contractele de furnizare/prestare în cazul nerealizării lor;

**2.22) infrastructura tehnico-edilitară** – ansamblul sistemelor de utilități publice destinate furnizării/prestării serviciilor de utilități publice; infrastructura tehnico-edilitară aparține domeniului public sau privat al unităților administrativ-teritoriale și este supusă regimului juridic al proprietății publice sau private, potrivit legii;

**2.23) instalații interioare de apă** – totalitatea instalațiilor aflate în proprietatea sau în administrarea utilizatorului, amplasate după punctul de delimitare dintre rețeaua publică și instalația interioară de utilizare a apei și care asigură transportul apei preluate din rețeaua publică la punctele de consum și/sau la instalațiile de utilizare;

**2.24) instalații interioare de canalizare** – totalitatea instalațiilor aflate în proprietatea sau în administrarea utilizatorului, care asigură preluarea și transportul apei uzate de la instalațiile de utilizare a apei până la căminul de racord din rețeaua publică;

**2.25) licență** – actul tehnic și juridic emis de autoritatea de reglementare competentă prin care se recunoaște calitatea de operator de servicii de utilități publice într-un domeniu reglementat, precum și capacitatea și dreptul de a furniza/presta un serviciu de utilități publice;

**2.26) lichidarea avariilor**-activitate cu caracter ocazional și urgent prin care, în cazul apariției unor incidente care conduc sau pot conduce la pagube importante, se iau măsuri imediate pentru împiedicarea sau reducerea extinderii pagubelor, se determină, se înlătură cauzele care au condus la apariția incidentului sau se asigură o funcționare alternativă, se repară sau se înlocuiește instalația, echipamentul, aparatul etc. deteriorat, se restabilește funcționarea în condiții normale sau cu parametrii reduși, până la terminarea lucrărilor necesare asigurării unei funcționări normale;

**2.27) operator regional al serviciului de alimentare cu apă și de canalizare** – Societatea Apavif S.A., cu sediul în municipiul Râmnicu Vâlcea, str.Carol I, nr.3-5, persoană juridică română, care are competența și capacitatea, recunoscute prin licență, de a furniza/presta, în condițiile reglementărilor în vigoare, serviciul public de alimentare cu apă și de canalizare în aria de operare stabilită prin contractul de delegare a gestiunii serviciului și care asigură nemijlocit administrarea și exploatarea sistemului de utilități publice aferent acestui serviciu;

**2.28) presiune de serviciu** – presiunea ce trebuie asigurată de operator, în punctul de branșare, astfel încât să se asigure debitul normat de apă, la utilizatorul amplasat în poziția

cea mai dezavantajoasă;

**2.29) punct de delimitare** – locul în care instalațiile aflate în proprietatea sau în administrarea utilizatorului se brânșează la instalațiile aflate în proprietatea sau în administrarea operatorului furnizor/prestator de servicii. Punctul de delimitare asigură identificarea poziției de montare a dispozitivelor de măsurare-înregistrare a consumurilor, stabilirea apartenenței instalațiilor, ca și precizarea drepturilor, respectiv a obligațiilor ce revin părților cu privire la exploatarea, întreținerea și repararea acestora. Delimitarea dintre instalațiile interioare de canalizare și rețeaua publică de canalizare se face prin căminul de racord, care este prima componentă a rețelei publice, în sensul de curgere a apei uzate;

**2.30) racord de canalizare** – partea din rețeaua publică de canalizare care asigură legătura dintre instalațiile interioare de canalizare ale utilizatorului și rețeaua publică de canalizare, inclusiv căminul de racord; părțile componente ale unui racord se precizează în prezentul regulament. Racordul de la cămin spre rețea, inclusiv căminul de racord, aparține rețelei publice de canalizare;

**2.31 repartitor de costuri** – aparat utilizat în imobilele condominiale dotate cu instalații interioare de utilizare comune, în scopul individualizării consumurilor și repartizării pe proprietăți/apartamente individuale a costurilor aferente consumului total de apă înregistrat la nivelul bransamentului imobilului;

**2.32) rețea publică de transport a apei** – parte a sistemului public de alimentare cu apă alcătuită din rețeaua de conducte cuprinsă între captare și rețeaua de distribuție;

**2.33) rețea publică de distribuție a apei** – parte a sistemului public de alimentare cu apă, alcătuită din rețeaua de conducte, armături și construcții anexe, care asigură distribuția apei la doi ori la mai mulți utilizatori independenți;

**2.34) rețea publică de canalizare** – parte a sistemului public de canalizare, alcătuită din canale colectoare, cămine, guri de scurgere și construcții anexe care asigură preluarea, evacuarea și transportul apelor de canalizare de la doi ori de la mai mulți utilizatori independenți.

#### **Nu constituie rețele publice:**

- rețelele interioare de utilizare aferente unei clădiri de locuit cu mai multe apartamente, chiar dacă aceasta este în proprietatea mai multor persoane fizice sau juridice;
- rețelele aferente unei incinte proprietate privată sau unei instituții publice pe care se află mai multe imobile, indiferent de destinație, despărțite de zone verzi și alei interioare private;
- rețelele aferente unei platforme industriale, în care drumurile de acces și spațiile verzi sunt proprietate privată, chiar dacă aceasta este administrată de mai multe persoane juridice;

**2.35) secțiune de control** – locul de unde se prelevează probe de apă în vederea analizelor de laborator, acest loc fiind:

- pentru apa potabilă și industrială: căminul de bransament;
- pentru apa uzată: ultimul cămin al canalizării interioare a utilizatorului, înainte de deversarea acesteia în rețeaua de canalizare a localității;

**2.36) serviciu de alimentare cu apă și de canalizare** – totalitatea activităților de utilitate publică și de interes economic și social general efectuate în scopul captării, tratării, transportului, înmagazinării și distribuției apei potabile sau industriale tuturor utilizatorilor de pe teritoriul unei localități, respectiv pentru colectarea, transportul, epurarea și evacuarea apelor uzate, a apelor meteorice și a apelor de suprafață provenite din intravilanul acesteia.

**2.37) serviciu de alimentare cu apă** – totalitatea activităților necesare pentru:

- captarea apei brute, din surse de suprafață sau subterane;
- tratarea apei brute;
- transportul apei potabile și/sau industriale;
- înmagazinarea apei;
- distribuția apei potabile și/sau industriale;

**2.38) serviciu de canalizare** – totalitatea activităților necesare pentru:

- colectarea, transportul și evacuarea apelor uzate de la utilizatori la stațiile de epurare;
- epurarea apelor uzate și evacuarea apei epurate în emisar;
- colectarea, evacuarea și tratarea adecvată a deșeurilor din gurile de scurgere a apelor pluviale și asigurarea funcționalității acestora;

- evacuarea, tratarea și depozitarea nămolurilor și a altor deșeuri similare derivate din activitățile prevăzute mai sus;

- evacuarea apelor pluviale și de suprafață din intravilanul localităților;

**2.39) sistem public de alimentare cu apă** – ansamblul construcțiilor și terenurilor, instalațiilor tehnologice, echipamentelor funcționale și dotărilor specifice, prin care se realizează serviciul public de alimentare cu apă. Sistemele publice de alimentare cu apă cuprind, de regulă, următoarele componente:

- captări;
- aducțiuni;
- stații de tratare;
- stații de pompare, cu sau fără hidrofor;
- rezervoare de înmagazinare;
- rețele de transport și distribuție;
- branșamente, până la punctul de delimitare;

**2.40) sistem public de canalizare** – ansamblul construcțiilor și terenurilor aferente instalațiilor tehnologice, echipamentelor funcționale și dotărilor specifice, prin care se realizează serviciul public de canalizare. Sistemele publice de canalizare cuprind, de regulă, următoarele componente:

- racorduri de canalizare, de la punctul de delimitare și preluare;
- rețele de canalizare;
- stații de pompare;
- stații de epurare;
- colectoare de evacuare spre emisar;
- guri de vărsare în emisar;
- depozite de nămol deshidratat;

**2.41) sistem de canalizare unitar** - sistemul public de canalizare care asigură colectarea, transportul, epurarea și evacuarea în emisar, în comun, atât a apelor uzate, cât și a apelor meteorice

**2.42) sistem de canalizare divizor** – sistemul public de canalizare care asigură colectarea, transportul, epurarea și evacuarea în emisar, separată a apelor uzate și a apelor meteorice;

**2.43) sistem de canalizare mixt** – sistemul public de canalizare de pe teritoriul unei localități, care se realizează atât prin sistem de canalizare divizor, cât și prin sistem de canalizare unitar;

**2.44) supapă de sens** – dispozitiv folosit în instalațiile de apă care permite fluidului să curgă numai în sensul dorit;

**2.45) repartizarea costurilor** – totalitatea acțiunilor desfășurate, conform reglementărilor legale în vigoare, de către o persoană fizică sau juridică în scopul repartizării pe proprietăți/apartamente individuale a costurilor aferente consumului de apă în imobilele condominiale dotate cu instalații de utilizare comune;

**2.46) utilizatori** – persoane fizice sau juridice, care beneficiază (direct sau indirect, individual sau colectiv), pe bază de contract, de serviciile furnizate/prestate de către operatorul regional Apavii S.A., în condițiile legii.

**Art.3** La elaborarea și aprobarea prezentului regulament al serviciului de alimentare cu apă și de canalizare s-au respectat următoarele principii :

- securitatea serviciului;
- tarifarea echitabilă;
- rentabilitatea, calitatea și eficiența serviciului;
- solidaritatea utilizatorilor reflectată în strategia tarifară;
- transparența și responsabilitatea publică, incluzând consultarea cu patronatele, sindicatele, utilizatorii și cu asociațiile reprezentative ale acestora;
- continuitatea din punct de vedere cantitativ și calitativ;
- adaptabilitatea la cerințele utilizatorilor;
- accesibilitatea egală a utilizatorilor la serviciul public, pe baze contractuale;

- respectarea reglementărilor specifice din domeniul gospodăririi apelor, protecției mediului și sănătății populației.

**Art.4 (1)** Serviciile furnizate/prestate prin sistemele publice de alimentare cu apă și de canalizare, au drept scop asigurarea alimentării cu apă, canalizarea și epurarea apelor uzate pentru toți utilizatorii de pe teritoriul localităților și trebuie să îndeplinească la nivelul utilizatorilor, în punctele de delimitare/separare a instalațiilor, parametrii tehnologici și programele de furnizare stabilite în contractele de furnizare/prestare și cerințele indicatorilor de performanță aprobate de A.D.I „APA VĂLCEA”, în baza mandatelor acordate de asociați în condițiile Legii nr.51/2006, republicată, cu modificările și completările ulterioare.

(2) Indicatorii de performanță ai serviciului furnizat/prestat utilizatorilor se stabilesc pe baza unui studiu de specialitate întocmit de Asociația de Dezvoltare Intercomunitară "APA VĂLCEA", în funcție de necesitățile utilizatorilor, de starea tehnică a sistemelor de alimentare cu apă și de canalizare și de eficiența acestora, cu respectarea indicatorilor de performanță minimali prevăzuți în regulamentul-cadru, respectiv în caietul de sarcini-cadru al serviciului de alimentare cu apă și de canalizare. Studiul de specialitate se elaborează în cadrul Asociației, se avizează de autoritățile deliberative ale unităților administrativ-teritoriale membre și se aprobă de Adunarea generală a Asociației.

(3) Propunerile de indicatori de performanță ai serviciului de alimentare cu apă și de canalizare la utilizatori, rezultate din studiul efectuat în acest scop, vor fi supuse dezbaterii publice, înainte de aprobare, având în vedere necesitatea asigurării alimentării cu apă, canalizarea și epurarea apelor uzate pentru toți utilizatorii de pe teritoriul localităților.

**Art.5 (1)** Apa potabilă distribuită prin sistemele publice de alimentare cu apă, este destinată satisfacerii cu prioritate a nevoilor gospodărești ale populației, ale instituțiilor publice, ale operatorilor economici și, după caz, pentru combaterea și stingerea incendiilor, în lipsa apei industriale.

(2) Apa potabilă distribuită utilizatorilor trebuie să îndeplinească, la branșamentele acestora, condițiile de potabilitate și parametrii de debit și presiune prevăzute în normele tehnice și reglementările legale în vigoare.

(3) Utilizarea apei potabile în alte scopuri decât cele menționate la alin.(1) este permisă numai în măsura în care există disponibilități față de necesarul de apă potabilă al localității, stabilit potrivit prescripțiilor tehnice în vigoare.

(4) În cazul în care cerințele de apă potabilă ale operatorilor economici nu pot fi acoperite integral sau pot fi acoperite numai parțial, aceștia pot să-și asigure alimentarea cu apă potabilă prin sisteme proprii, realizate și exploatate în condițiile legii.

(5) Pentru satisfacerea altor nevoi, cum ar fi stropitul străzilor și al spațiilor verzi, spătatul piețelor și al străzilor, spălarea periodică a sistemului de canalizare, spălarea autovehiculelor și consumul tehnologic al unităților industriale, se va utiliza cu precădere apă industrială.

(6) Apa industrială sau cu caracter nepotabil se poate asigura fie prin sisteme publice de alimentare cu apă industrială, fie prin sisteme individuale realizate și exploatate de agenții economici.

(7) Se interzice orice legătură sau interconectare între sistemele de alimentare cu apă potabilă și sistemele de alimentare cu apă industrială, apa din fântâni sau alte surse.

**Art.6 (1)** Sistemul public de canalizare trebuie să asigure, cu precădere, colectarea, transportul, epurarea și evacuarea într-un receptor natural a apelor uzate provenite de la utilizatorii serviciului de alimentare cu apă, precum și a apelor pluviale sau de suprafață colectate de pe teritoriul localităților.

(2) Nămolurile provenite din stația de tratare a apei, din sistemul de canalizare și din stația de epurare a apelor uzate orășenești se tratează și se prelucrează în vederea neutralizării, deshidratării, depozitării controlate sau valorificării, potrivit reglementărilor legale în vigoare privind protecția și conservarea mediului, respectiv igiena și sănătatea populației.

(3) Apele uzate evacuate în sistemele de canalizare trebuie să respecte condițiile

PROCEDURI OBLIGATORII ULTERIOARE ADOPTĂRII HOTĂRĂRII CONSILIULUI LOCAL NR. 24/28.02.2023

Nr. crt.	Operațiuni efectuate	Data ZZ/LL/AN	Semnătura persoanei responsabile să efectueze procedura
0	1	2	3
1	Adoptarea hotărârii <sup>1</sup> ) s-a făcut cu majoritate o simplă x absolută o calificată	28.02.2023	
2	Comunicarea către primar	28.02.2023	
3	Comunicarea către prefectul județului	17.03.2023	
4	Aducerea la cunoștința publică	23.03.2023	
5	Comunicarea, numai în cazul celei cu caracter individual	...../...../.....	
6	Hotărârea devine obligatorie, sau, produce efecte juridice, după caz	23.03.2023	