

**SERVICII PUBLICE
DE ALIMENTARE CU APA SI DE CANALIZARE
FISA OPERATORULUI**

**LOCALITATEA DE OPERARE : BĂILE OLĂNEȘTI
DENUMIRE OPERATOR : APAVIL SA**

1. DATE GENERALE

**1.1.SEDIUL SOCIAL : LOCALITATEA RM. VÂLCEA, STR. CAROL I, NR. 3-5,
COD POSTAL 240591, JUDEȚUL VÂLCEA**

DIRECTOR GENERAL : ing. Ion Florescu ; TEL:0720030332

TEL. ORGANIZATIE : 0250739580

FAX : 0250738903

E-MAIL : www.apavil.ro

PERSOANA DE LEGATURA CU ANRSC : Chițu Daniela-Iuliana

E-MAIL : iuliana.chitu@apavil.ro

1.2 MODALITATEA DE GESTIUNE :

**CONTRACT DE DELEGARE A GESTIUNII SERVICIILOR PUBLICE DE ALIMENTARE CU APA
SI DE CANALIZARE , incheiat intre societatea comerciala APAVIL SA si A.D.I. "APA
VÂLCEA ", in numele si pe seama unitatilor administrativ - teritoriale membre .**

1.3.FORMA JURIDICA : SOCIETATE PE ACTIUNI

NR. INREGISTRARE REGISTRUL COMERTULUI : RO 16468149

CUI : J38/522/2004

CAPITAL SOCIAL : 8569540.90 lei

COD IBAN : RO10RNCB 0263 0289 0341 0003

BANCA : BCR Valcea

1.4. LICENTA (ANRSC) : DA

**1.5. SITUATIA PRIVIND REGULAMENTUL SERVICIULUI DE
ALIMENTARE CU APA SI DE CANALIZARE**

Aprobat : DA

**1.6. SITUATIA PRIVIND CAIETELE DE SARCINI ALE ACTIVITATILOR
SERVICIULUI DE ALIMENTARE CU APA SI DE CANALIZARE**

Aprobat : DA

2. SISTEMUL PUBLIC DE ALIMENTARE CU APĂ

2.1. SURSA

- **De suprafață** - capacitate totală 244,8 mc/ora 68 l/s
- capacitate exploatată 41,7 mc/ora
- ✓ **Sursa Comanca**, care este o captare din pr. Olănești. Apa captată este pompată în Stația de tratare a apei Răpuroasa.
- ✓ **Sursa Răpuroasa**, preia apa dintr-un drenaj montan prin conducte de PVC cu D=315mm.

2.2. STAȚIE DE TRATARE

- Amplasare : Olănești
- PIF : anul 1958 si re tehnologizată 1962, 1974, 1989, 2017.
- Operațiuni tehnologice: preoxidare (preclorinare), coagulare-floculare , decantare, filtrare, clorinare finala.
- Capacitate instalată : 68 l/s

2.3. REȚELE DE TRANSPORT + ADUCȚIUNE

Nr. crt.	Dn conducta mm	Lungime m	Material conducta					PIF anul
			Otel	Fonta	PE	Azbociment	Alte mat.	
1.	250	3000	3000	0	0	0	0	1975
2.	200	1989	-	0	1989	0	0	2017

2.4. INMAGAZINARE

Nr. crt.	Capacitate rezervor mc	Tip rezervor	PIF anul	Periodicitatea igienizarii nr.zile	Amplasare
1.	1 x 750	Suprateran	-	365	Băile Olănești
2.	2 x 500	Suprateran	-	365	Băile Olănești

2.5. REȚELE DE DISTRIBUȚIE

Nota : Avand in vedere ca pt. inlocuirile si extinderile din PEHD D110 mm sunt realizate receptiile finale in sa la data prezentei raportari acestea nu sunt preluate in concesiune de catre APAVIL SA , se mentine situatia raportata anterior.

Nr. crt.	Dn mm	Lungime m	Material conductă					Vechime ani			
			Otel	Fonta	PE	Azbociment	Alte Mat.	0 - 5	5 - 15	15-30	Peste 30
1.	200	7240	0	0	7240	0	0	7240	0	0	0
2.	160	2300	0	0	2300	0	0	2300	0	0	0
3.	110	11000	0	0	11000	0	0	11000	0	0	0
TOTAL		20540	0	0	20540	0	0	20540	0	0	0

2.6. STAȚII DE POMPARE – REPOMPARE

- Nr. statii pompare/repompare 1/1
- 1. SP1 Cheia
- 2. SP2 Epuresti- *nefunctionala*
- 3. SP3 Olanesti Sat -*nefunctionala*
- Putere totala instalata 66 kw/45kw
- Capacitate totala 50 l/s
- Presiuni de lucru 2,3bar /3,5bar
- Nr. statii ridicare presiune (hidrofor) : -

2.7. LABORATOARE APĂ

Nr. Laboratoare : 1 , din care pentru :

- Analize chimice : 1
- Analize microbiologice -
- Nr. analize efectuate :conform program de monitorizare

Monitorizarea de control a calității apei potabile este realizată de către Laboratorul STAP Rm.Vâlcea.

3.SISTEMUL PUBLIC DE CANALIZARE – EPURARE**3.1. SISTEMUL DE CANALIZARE : mixt****3.2. CANALE COLECTOARE**

- Diametre (min/max) 300 – 1200 mm
- Materiale beton , OL,PVC
- Lungime totala 7.1 + 5.4 = 12.5 km

3.3. STAȚII POMPARE

- Nr. statii 10
- 1. SPAU 1 Piata Noua
- 2. SPAU 2 Pleasa
- 3. SPAU 3Dr. Olanescu
- 4. SPAU 4 IMai
- 5. SPAU 5 Valea de Case
- 6. SPAU 6 Cheia – *nefunctionala*
- 7. SPAU 7 Cheia – *nefunctionala*
- 8. SPAU 8 Cheia – *nefunctionala*
- 9. SPAU 9 Cheia – *nefunctionala*
- 10. SPAU 10 Cheia – *nefunctionala*
- Putere electrica instalata kw
- Parametrii de pompare Debit mc/h
Presiune at (mcA)

3.4. REȚELE CANALIZARE

	Menajer	
	min	max
• Diametre	110 mm	300 mm
• Materiale	beton, PVC	
• Lungime totala (km)	14.6	
• Nr. camine record (buc) : -		
• Nr. camine control/vizitare (buc) : -		

3.5. STAȚIA DE EPURARE MECANO-BIOLOGICA A APELOR UZATE

Statie de epurare mecano-biologica cu treapta avansata de epurare , cu o capacitate proiectata pt. 12000 l.e., alcatuita din 2 linii identice independente

Amplasata pe malul drept al pr. Olanesti , pe raza com. Pausesti Maglasi in apropierea granitei cu orasul Baile Olanesti pe o suprafata de teren de 7.363 mp

- Capacitatea instalată 12.000 l.e.
- Capacitate in exploatare $Q_{med}=3.619mc/zi$; 150mc/h; 42 l/s
 $Q_{max}=427 mc/h...118 l/s$

Schema de epurare cuprinde urmatoarele trepte tehnologice:

-treapta de epurare mecanica

-treapta de epurare biologica avansata cu nitrificare ,denitrificare si eliminarea fosforului

-treapta de prelucrare namol

3.6. LABORATOR APE UZATE

- Nr. laboratoare :1
- Nr. analize efectuate : cf. program de monitorizare

Monitorizarea de control a calității apei uzate este realizată de către laboratorul propriu si Laboratorul Epurare Ape Uzate Rm.Vâlcea .

4. DATE PRIVIND FURNIZAREA SERVICIILOR DE APA SI CANALIZARE

Total locuinte existente in localitate (RPL 2011) : 2018
 Total gospodarii existente in localitate(RPL 2011): 1429

- Program de furnizare apa potabila 24 ore/zi
- Numar total salariatii ai organizatiei: 680/32
- Numar de contracte incheiate :

<i>SE Olanesti</i>	AC	Din care Canal	Contracte vidanjare
Total contracte	1169	301	6

5. SITUATIA CERTIFICĂRII PRIVIND SISTEMUL DE :

- Management al calității SR EN 9001/2015 DA
- Management al mediului SR EN 14001/2015 DA
- Management al sănătății si securității ocupaționale SR ISO 45001/2018 DA

Datele sunt valabile la data de 01.09.2023

DIRECTOR GENERAL
 Ing. Ion Florescu

