

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

LOCALITATEA DE OPERARE : CĂLIMĂNEȘTI

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

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 APA

2.1. SURSA

- **De suprafata Păușa- in conservare**
 - capacitate instalata 288 mc/ora 80 l/s
 - capacitate exploatarea - mc/ora
- **Alte date : Apa livrata din sistemul Brădișor**
 - capacitate totală 540 mc/ora 150 l/s
 - capacitate exploatată 97.86 mc/ora 27.18 l/s
 - cantitate facturata : 49.39 mc/h 13.72 l/s

2.2. STATIE DE TRATARE

- Amplasare : Păușa
- PIF : anul 1984
- Operatiuni tehnologice: decantare, filtrare, clorinare
- Capacitate instalată : 80 l/s

2.3. REȚELE DE TRANSPORT + ADUCȚIUNE

Nr. crt.	Dn conducta mm	Lungime m	Material conducta				PIF anul	Observatii
			Otel	PE	Azboci ment	Alte Mat.		
1.	400	300	300	0	0	0	>30 ani	ad. apă brută
2.	600	800	800	0	0	0		ad. apă brută
3.	400	700	700	0	0	0		ad. apă brută
	TOTAL	1800	1800	0	0	0		

2.4. INMAGAZINARE

Nr. crt.	Capacitate rezervor mc	Tip rezervor	PIF anul	Periodicitatea igienizarii nr.zile	Amplasare	Observatii
1.	1 x 300	Ingropat din BA	-	anual	Statia de filtre Pausa	In conservare

2.5. REȚELE DE DISTRIBUȚIE

Nr. crt.	Dn mm	Lungime m	Material conducta					Vechime ani			Peste 30
			Otel	Fonta	PE	Azbo ment	Alte Mat.	0 - 5	5 - 15	15-30	
1.	300	2600	2600	0	0	0	0	0	0	0	2600
2.	250	3450	0	3000	450	0	0	0	450	0	3000
3.	200	2057	0	0	2057	0	0	2057	0	0	0
4.	180	840	0	0	840	0	0	0	840	0	0
5.	160	3065	0	0	3065	0	0	3065	0	0	0
6.	50-150	6000	6000	0	0	0	0	0	0	0	6000
7.	140	550	0	0	550	0	0	550	0	0	0
8.	110	5730	0	0	5730	0	0	5593	137	0	0
9.	70-100	15500	15300	200	0	0	0	0	0	0	15500
10.	90	4600	0	0	4600	0	0	0	4600	0	0
11.	80	900	900	0	0	0	0	0	0	0	900
12.	75	2800	0	0	2800	0	0	1900	900	0	0
13.	63	1184	0	0	1184	0	0	1184	0	0	0
14.	50	445	0	0	445	0	0	0	445	0	0
15.	40	212	0	0	212	0	0	212	0	0	0
16.	32	185	0	0	185	0	0	185	0	0	0
TOTAL		50118	24800	3200	22118	0	0	14746	7372	0	28000

2.6. STATII DE POMPARE – REPOMPARE**2.6.1. Statii pompare/repompare**

- Nr. statii pompare/repompare
- Putere totala instalata
- Capacitate totala
- Presiuni de lucru

2.6.2. Statii ridicare presiune

- Nr. statii ridicare presiune (hidrofor) 2
- Putere absorbita 3kw+2.2kw
- Presiuni de lucru 6 bar
- Volume hidrofor 400 l (1x200 l; 1x200 l)

2.7. LABORATOARE APA**Nr. Laboratoare****1, din care pentru :**

- Analize chimice 1
- Analize microbiologice -

Nr. analize efectuate : Conform programului de monitorizare impus prin autorizatiile de functionare

Monitorizarea de control a calitatii apei potabile este realizata de catre Laboratorul STAP Valea lui Stan (LCAP Valea lui Stan).

3.SISTEMUL PUBLIC DE CANALIZARE – EPURARE

3.1. SISTEMUL DE CANALIZARE mixt

3.2. CANALE COLECTOARE

- Diametre (min/max) 500/800 mm
- Materiale PVC /beton
- Lungime totala= 1907 m/2300 m=4206 m

3.3. STAȚII POMPARE

- Nr. Statii: 15
- Putere electrica instalata 11.5+5 + 4 +13.2 +2.4 +4 +4 +2.4 +10+ 2.2 + 2.2 + 2.2+1.3+1.5+4 kw
- Parametrii de pompare:
Debit 18.7+36+54.8+135.6+18.3 +64.9 +36.1 +18.5 +79 + 21+18+18+13+25+80.7 mc/h
Presiune 3.3.+2.2.+0.93+1.4+1.4+1+2.4+2+1.4+1.3+1.4+1.4+0.7+1.0+0.5at

Conducte de refulare

- Diametre :110/140/225/250/315/400 mm
- Material: PEHD/PEHD/PEHD/ PEHD/PEHD/PEHD
- Lungime totala : 2300.75/1593.75/22.5/646.17/470.19/1400.80=6434.16 m

3.4. REȚELE CANALIZARE

- Diametre : 160/ 250 / / 315 / 400 mm
- Materiale: PEHD/ PVC/ PVC/ PVC/Beton
- Lungime totala : 39086.6m

Total=4206m+6434.16m+39086m=49726.16 m

3.5. STATIA DE EPURARE A APELOR UZATE-noua

- | | | |
|----------------------------|------------|-----------|
| • Capacitatea instalată | 516 mc/h | 143 l/s |
| • Capacitate in exploatare | 56.34 mc/h | 15.71 l/s |
| • Cantitate facturata | 39.41 mc/h | 10.95 l/s |

3.6. LABORATOR APE UZATE

- Nr. laboratoare 1
- Nr. analize efectuate - conform programului de monitorizare impus prin autorizatiile de functionare

Monitorizarea de control a calitatii apei uzate epurata este realizata de catre laboratorul propriu si Laboratorul Epurare Ape Uzate de la SEAU Rm.Vâlcea .

4. DATE PRIVIND FURNIZAREA SERVICIILOR DE APA SI CANALIZARE

- Total populatie dupa domiciliu la 01.07.2023: 8506
- Program de furnizare apa potabila : 24 ore/zi
- **Total salariati: 618**

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 ocupationale SR ISO 45001/2023 | DA |

Datele sunt valabile la data de 01.09.2025

DIRECTOR GENERAL
Dr. ing. Ion Florescu

