

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

**LOCALITATEA DE OPERARE : BREZOI**

**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 suprafata (Valea Satului)**

- - capacitate totală 54 mc/ora 15 l/s
- - capacitate exploatată 7.60 mc/ora 2.11 l/s
- **Subterana** - nr. puturi 1
- - capacitate totala instalata 72 mc/ora 20 l/s
- - capacitate exploatata 0.0 mc/ora

- **Sistemul Brădișor**
- **Capacitate instalata :** 50 mc/ora 13.88 l/s
- **Alte date :** Apa preluata din Sistemul Brădișor:18.76 mc/h ; 5.21 l/s
- **Apa facturata din ambele surse :** 19.61 mc/h ; 5.45 l/s

## 2.2. STAȚIE DE TRATARE

- Amplasare : Valea Satului, str. Panduri Brezoi
- PIF : anul 1994
- Operatiuni tehnologice : decantare, filtrare lenta, clorinare
- Capacitate instalata : 54 mc/ora

## 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.	200	265	265	0	-	-	1994	Aducțiune
2.	160 (150)	536	32	504	-	-	2008	Transport
3.	200	570	570	0	-	-	1994	Transport
4.	250	1950	1950	0	-	-	1971	Transport
<b>TOTAL</b>		<b>3321</b>	<b>2817</b>	<b>504</b>				

## 2.4. INMAGAZINARE

Nr. crt.	Capacitate rezervor mc	Tip rezervor	PIF anul	Periodicitatea igienizarii nr.zile	Amplasare
1.	2 x 750	semiingropat, executat din beton	1971	365	Str.Panduri Brezoi
2.	1x50.	Suprateran beton	1994	365	STAP Valea Satului

Obs. rezervoarele nu sunt evidentiatae punctual in Lista bunurilor proprietate publica aferente sist alim cu apa oras Brezoi ,ele fiind incluse cu totul in sistemul de alimentare cu apa

## 2.5. REȚELE DE DISTRIBUȚIE

Nr. crt.	Dn mm	Lungime m	Material conducta				Vechime ani			
			Otel	PE	Azboci ment	Alte Mat.	0 - 5	5 - 15	15-30	Peste 30
1.	Φ1 1/2"	30	30	0	-	-	0	0	0	30
2.	Φ 219	835	835	0	-	-	0	0	835	0
3.	Φ 80-150	3300	3300	0	-	-	0	0	0	3300
4.	Φ 80-250	12160	12160	0	-	-	0	0	0	12160
5.	50	770	0	770	-	-	0	770	0	0
6.	90	3000	0	3000	-	-	0	3000	0	0
7.	63	565	0	565	-	-	0	565	0	0
8.	110	10310	0	10310	-	-	0	10310	0	0
9.	125	2233	0	2233	-	-	0	2233	0	0
10.	140	1780	0	1780	-	-	0	1780	0	0
11.	75	2005	0	2005	-	-	0	2005	0	0
12.	160	11948	0	11948	-	-	0	11948	0	0
13.	90-180	2350	0	2350	-	-	0	2350	0	0
<b>TOTAL</b>		<b>51286</b>	<b>16325</b>	<b>34961</b>			<b>0</b>	<b>34961</b>	<b>835</b>	<b>15490</b>

**2.6. STATII DE POMPARE – REPOMPARE****2.6.1.**

- Nr. statii pompare/repompare 1
- Putere totala instalata 60 kw(2 x30 kw)
- Capacitate totala 33,3 l/s 120 mc/h
- Presiuni de lucru 5,5 bar

**2.6.2.**

- **Nr. statii ridicare presiune ( hidrofor) 4**  
 Capacitate totala 24 mc/ora +18 mc/ora +18 mc/ora +18 mc/ora  
 Presiuni de lucru 3,8 bar+6.5bar +6.5 bar+6.5 bar  
 P= 6,5 kw +5.5 kw+5.5 kw+5.5 kw

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

- Analize chimice 1
- Analize microbiologice -
- Nr. analize efectuate Conform programului de monitorizare

**Monitorizarea de control a calității apei potabile este realizată de către Laboratorul STAP 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 beton
- Lungime totala 2237m

**3.3. RETELE CANALIZARE**

- |                                     | Menajer                        |        | Pluvial |     |
|-------------------------------------|--------------------------------|--------|---------|-----|
|                                     | min                            | max    | min     | max |
| • Diametre                          | 100 mm                         | 315 mm |         |     |
| • Materiale                         | beton = 6071 m și PVC = 9949 m |        |         |     |
| • Lungime totala ( km )             | 16020 m                        |        |         |     |
| • Nr. camine racord (buc)           | 267                            |        |         |     |
| • Nr. camine control/vizitare (buc) | 49                             |        |         |     |

**3.4. STATII DE POMPARE**

- Nr. statii pompare 2
- Putere electrica instalata (2 x 3.6 kw)=7.2 kw
- Debit : 2.2 l/s + 3,2 l/s
- Presiuni 1 bar + 0.8 bar

**3.5. Conducte de refulare**

- Diametre 110+110 mm
- Material PEHD +PEHD
- Lungime 100m+100m = 200m

**Total=2237m+16020m+200m=18457 m**

**3.6. STATA DE EPURARE A APELOR UZATE: mecano- chimica**

- Capacitatea instalata 137,8 mc/h 38,3 l/sec
- Capacitate in exploatare 14 mc/h 3.89 l/sec
- Cantitate facturata: 10.51 mc/h 2.92 l/sec

**3.6. LABORATOR APE UZATE**

- Nr. laboratoare 1
- Nr. analize efectuate-conform program de monitorizare

**Monitorizarea de control a calitatii apei uzate epurata este realizată 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: 7038
- Program de furnizare apa potabila : 24 ore/zi
- **Total salariati: 657/10**

- **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 45001/2023 DA

**Datele sunt valabile la data de 01.09.2024**

**DIRECTOR GENERAL**  
Ing. Ion Florescu

