



DRĂGĂȘANI | 01.09.2024

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

**LOCALITATEA DE OPERARE : DRĂGĂȘANI  
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 APA

### 2.1. SURSA

- **Subterană** - nr. puțuri : 15  
- capacitate totală instalată : 270 mc/ora 75 l/s  
- capacitate exploatată : 120 mc/ora

Există două zone de captare – Rudari si Olt – la est de localitate si in ambele zone de captare apă este extrasă din corpul de apă subterană de către două stații de captare/pompare.

### 2.2. STAȚII DE TRATARE

#### 2.2.1. Stația de captare/pompare Nr. 1 RUDARI

- 10 puțuri de mare adâncime (H=150m); debitul 5 l/s, funcționale 9, forajul nr.6/ST2 a trecut la ST1
- Capacitate totală instalată : 162 mc/ora .....45 l/s
- Operatiuni tehnologice: clorinare in rezervor

#### 2.2.2. Stația de captare / pompare Nr.2 OLT

- 7 puțuri de mare adâncime (H=150m); debitul 5 l/s, funcționale 6,
- Capacitate totală instalată : 108 mc/ora .....30 l/s
- Operatiuni tehnologice: clorinare in rezervor

### 2.3. REȚELE DE TRANSPORT + ADUCȚIUNE

Nr. crt.	Dn conducta mm	Lungime m	Material conducta					PIF anul
			Otel	Fonta	PE	Azbociment	Alte mat.	
1	273-325-400	9100	x	-	-	-	-	1961-1967 1992
2.	110-250	5337	-	-	x	-	-	2016- aductiuni foraje
		14437						

### 2.4. INMAGAZINARE

Nr. crt.	Capacitate rezervor mc	Tip rezervor	PIF anul	Periodicitate igienizarii nr.zile	Amplasare
1	2500	Beton	2016	Anual	Dealul Olt
2	300	Beton	1961-1967	Anual	Statie 1
3	2x 250	metalic	2015	Anual	Statie 1 si 2

**2.5. REȚELE DE DISTRIBUȚIE**

Nr. crt.	Dn mm	Lungime m	Material conducta					Vechime ani			
			Otel	Fonta	PE	Azbo	Alte Mat.	0 - 5	5 - 15	15-30	Peste 30
1	20-400	49000	37000	0	12000	0	0	12000	0	0	37000
	Valea Caselor	2310	0	0	2310	0	0	2310	0	0	0
	Zarneni	1990	0	0	1990	0	0	1990	0	0	0
	IC Bratianu	1600	0	0	1600	0	0	1600	0	0	0
2.	Ext.CL7-110	6240	0	0	6240	0	0	6240	0	0	0
3.	Alimentare Stefanesti	1000	0	0	1000	0	0	1000	0	0	0
<b>Total</b>		<b>62140</b>	<b>37000</b>	<b>0</b>	<b>25140</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>25140</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>37000</b>

**2.6. STATII DE POMPARE – REPOMPARE**

- Nr. statii pompare/repompare : 2
- Putere totala instalata : 166.5 kw
- Capacitate totala : 480 mc/h
- Presiuni de lucru : 1-6 bar
- Nr. statii ridicare presiune ( hidrofor) – statii repompare: 1

**2.7. LABORATOARE APA**

Nr. Laboratoare : 1 , din care pentru :

- Analize chimice : 1
- Analize microbiologice -
- Nr. analize efectuate :conform program de monitorizare = 17

Monitorizarea de control a calitatii apei potabile este realizata de catre laboratorul propriu si Laboratorul STAP Rm.Vâlcea.

**3. SISTEMUL PUBLIC DE CANALIZARE – EPURARE**

**3.1. SISTEMUL DE CANALIZARE : mixt**

**3.2. CANALE COLECTOARE**

- Diametre ( min/max ) : 600-1200
- Materiale : Azbociment
- Lungime : 20150 m

**3.3. STATII POMPARE**

- Nr. statii : 1 +4
- Putere electrica instalată : 2 x 1,5=3 Kw
  - SP1: 2 x 4 Kw
  - SP2: 2 x 7.3 Kw
  - SP3: 2 x 5 Kw
  - SP4: 2 x 13 Kw + 1 x 46 Kw

Parametrii de pompare

-Debit: 2.7-34.8 mc/h

SP1: 43.2 mc/h

SP2: 86.4 mc/h  
 SP3: 57.6 mc/h  
 SP4 : 90,8 mc/h+360 mc/h  
 -Presiune : 2-19 at ( mcA )  
 SP1: 17 ( mcA )  
 SP2: 17 ( mcA )  
 SP3: 15 ( mcA )  
 SP4: 25 ( mcA )+27.5( mcA)

### 3.4. REȚELE CANALIZARE

**Menajer : 200-400**

**Pluvial: 200-1200**

- Diametre : -  
   Extindere : PVC - 250,315,400 mm  
               GRP- 500,800 mm
- Materiale : azbociment,beton ,PVC
- Lungime totală ( m ) 19418  
   Extindere : +19356 m ;  
   Conducte sub presiune : +3047 m  
   **Total = 41821 m**
- Nr. cămine racord (buc) :1537  
   Extindere (buc) : 1646
- Nr. cămine control/vizitare (buc) : 278  
   Extindere(buc) = 535

#### 3.4.1. Extindere prin POS MEDIU \_Conectare 100 % \_CL-14 cu recepție finală a lucrarilor la data raportării :

- Diametre si Materiale = PVC 250 mm , 160mm
- Lungimi: PVC <sub>250</sub>= 13998 m  
               PVC <sub>160</sub>=6710 m
- Conducte sub presiune =2721 m

**Total = 13998+6710+2721=23429 m**

- Nr. racorduri =671 buc
- Nr. camine (PP) = 538 buc
- Nr. camine (beton ) = 5 buc
- Nr. SPAU= 11 buc

**Total general =41821+23429+20150=85400 m**

**3.5. STATIA DE EPURARE A APELOR UZATE -**

- Capacitatea proiectata:  
Max.5984 mc/zi (29000 l.e.)  
Medie 5440 mc/zi

**3.6. LABORATOR APE UZATE**

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

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

**4.DATE PRIVIND FURNIZAREA SERVICIILOR DE APĂ ȘI CANALIZARE**

- Total populatie dupa domiciliu la 01.07.2023: 19106
- Program de furnizare apa potabila : 24 ore/zi
- **Total salariatii: 657/44**

**5. SITUATIA CERTIFICĂRII PRIVIND SISTEMUL DE :**

- Management al calității SR EN 9001/2015
- Management al mediului SR EN 14001/2015
- Management al sănătății și securității ocupaționale SR ISO 45001/2023

DA  
DA  
DA

Datele sunt valabile la data 01.09.2024

DIRECTOR GENERAL  
Ing. Ion Florescu

