

|                      |      |            |
|----------------------|------|------------|
| <b>APAVIL S.A.</b>   |      |            |
| <b>REGISTRATURĂ</b>  |      |            |
| Str. Carol I Nr. 3-5 |      |            |
| Nr. ....             | 766h |            |
| Ziua .....           | 18   | Luna ..... |
|                      | 01   | Anul ..... |
|                      | 2024 |            |

PERIȘANI | 31.12.2024

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

**LOCALITATEA DE OPERARE : PERIȘANI****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 APĂ****2.1. SURSA****2.1.1.Mlăceni -Valea Campului**

- De suprafață - capacitate totală 30.6 mc/ora 8.5 l/s
- capacitate exploatată 2.78 mc/ora 0.77 l/s
- cantitate facturată (Mlaceni+Poiana) 4.62 mc/h ; 1.28 l/s
  
- Subterană - dren 1
- capacitate totala instalată 12,96 mc/ora 3,6 l/s

|                               |                           |
|-------------------------------|---------------------------|
| - izvoare                     | 2 - conservare            |
| - capacitate totala instalată | 7,2 mc/ora      2 l/s     |
| - capacitate exploatată       | 0,00 mc/ora      0.00 l/s |

### 2.1.2. Poiana

- De profunzime
- Izvorul I : Cabana lui Rin;  $Q_{80\%} = 0.70$  l/s
- Izvorul II : Cabana lui Stanescu;  $Q_{80\%} = 0.50$  l/s
- capacitate exploatată      1.76 mc/ora      0.49 l/s
- cantitate facturată (Mlaceni + Poiana) 4.13 mc/ora ;1.5 l/s

## 2.2. STAȚIE DE TRATARE

2.2.1. Amplasare : satul Mlăceni, comuna Perișani ; PIF : anul 2012

2.2.2. Amplasare : satul Poiana , comuna Perișani ; PIF : anul 2016

### 2.2.1. STAP Mlăceni \_OPERATIUNI TEHNOLOGICE

- Prefiltrare mecanică
- Preclorinare cu hipoclorit de sodiu
- Coagulare/floculare cu polihidroxiclorură de aluminiu
- Decantare in decantor lamelar
- Filtrare automată prin pat de nisip
- Filtrare automată prin pat de cărbune activ
- Postclorinare cu hipoclorit de sodiu
- Capacitate instalată : 25 mc/h ( 6.95 l/s )

### 2.2.2. STAP Poiana \_OPERATIUNI TEHNOLOGICE

- Dezinfectie cu hipoclorit de sodiu

## 2.3. REȚELE DE TRANSPORT + ADUCȚIUNE

| Nr. crt.     | Dn conducta mm | Lungime m   | Material conducta |          |             |            |           | PIF anul |
|--------------|----------------|-------------|-------------------|----------|-------------|------------|-----------|----------|
|              |                |             | Otel              | Fonta    | PE          | Azbociment | Alte Mat. |          |
| 1.           | 90             | 2036        | 0                 | 0        | 2036        | 0          | 0         | 2007     |
| 2.           | 50             | 1100        | 0                 | 0        | 1100        | 0          | 0         | 2008     |
| 3.           | 110            | 80          | 0                 | 0        | 80          | 0          | 0         | 2016     |
| 4.           | 75             | 1052        | 0                 | 0        | 1052        | 0          | 0         | 2016     |
| 5.           | 63             | 539         | 0                 | 0        | 539         | 0          | 0         | 2016     |
| <b>Total</b> |                | <b>4807</b> | <b>0</b>          | <b>0</b> | <b>4807</b> | <b>0</b>   | <b>0</b>  |          |

## 2.4. INMAGAZINARE

| Nr. crt. | Capacitate rezervor mc | Tip rezervor       | PIF anul | Periodicitatea igienizarii nr.zile | Amplasare               | Observatii          |
|----------|------------------------|--------------------|----------|------------------------------------|-------------------------|---------------------|
| 1.       | 300                    | semiingropat       | 2006     | 365                                | Perișani                |                     |
| 2.       | 100                    | Supraferan metalic |          | 365                                | Perișani – Poiana       |                     |
| 3.       | 30                     | Ingropat           |          | -                                  | amplasat Perisani-Spinu | aflat in conservare |

**2.5. REȚELE DE DISTRIBUȚIE**

| Nr. crt.     | Dn mm    | Lungime m    | Material conducta |          |              |           |           | Vecime ani  |              |          |          |
|--------------|----------|--------------|-------------------|----------|--------------|-----------|-----------|-------------|--------------|----------|----------|
|              |          |              | Otel              | Fonta    | PE           | Azbo-ment | Alte Mat. | 0 - 5       | 5 - 15       | 15-30    | Peste 30 |
| 1.           | 75 - 200 | 15700        | 0                 | 0        | 15700        | 0         | 0         | 0           | 15700        | 0        | 0        |
| 2.           | 110      | 5374         | 0                 | 0        | 5374         | 0         | 0         | 5374        | 0            | 0        | 0        |
| 3.           | 75       | 1784         | 0                 | 0        | 1784         | 0         | 0         | 1784        | 0            | 0        | 0        |
| <b>Total</b> |          | <b>22858</b> | <b>0</b>          | <b>0</b> | <b>22858</b> | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>7158</b> | <b>15700</b> | <b>0</b> | <b>0</b> |

**2.6. STATII DE POMPARE – REPOMPARE**

2.6.1.Nr. statii pompare/repompare : -

Putere totala instalata

Capacitate totala

Presiuni de lucru

sat Spinu

sat Spinu,sat Pripare

2.6.2. Nr. stații ridicare presiune ( hidrofor)

1(activa)

2 ( conserve)

- Putere totala instalata

1.5 Kw

- Capacitate totala

4 mc/h

- Presiuni de lucru

6 bar

**2.7. LABORATOARE APĂ**

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 : nu există

3.1. SISTEMUL DE CANALIZARE unitar divizor mixt

3.2. CANALE COLECTOARE

- Diametre ( min/max )
- Materiale
- Lungime totala km

3.3. STAȚII POMPARE

- Nr. statii Putere electrica instalata kw
- Parametrii de pompare Debit mc/h
- Presiune at ( mcA )

3.4. REȚELE CANALIZARE

Menajer Pluvial  
min max min max

- Diametre
- Materiale beton, polietilena
- Lungime totala ( km )
- Nr. camine racord (buc)
- Nr. camine control/vizitare (buc)

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

- Capacitatea instalata mc/h l/s
- Capacitate in exploatare mc/h l/s

**3.6. LABORATOR APE UZATE**

- Nr. laboratoare -Nr. analize efectuate -

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

- Total populatie dupa domiciliu la 01.07.2023: 2084
- Program de furnizare apa potabila : 24 ore/zi
- **Total salariați: 653**

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

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

Datele sunt valabile la data de 31.12.2024

**DIRECTOR GENERAL**

Ing. Ion Florescu

