

APAVIL S.A.  
REGISTRATURĂ  
Str. Carol I, Nr. 3-5  
Nr. 4668  
Ziua 18 Luna 02 Anul 2025

BĂLCEȘTI | 31.12.2024

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

**LOCALITATEA DE OPERARE : BĂLCEȘTI  
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 SISTEMUL PUBLIC DE ALIMENTARE CU APA BĂLCEȘTI

- SURSA \_ BĂLCEȘTI

- Subterană - nr. puturi 3
- capacitate totala instalata 33.36 mc/ora 10.10 l/s
- capacitate exploataata 27,37 mc/ora 7,6 l/s

- STAP NR.1 \_ BĂLCEȘTI

- Amplasare : Str. 1 Decembrie –Balcesti
- PIF : anul 2006
- Operatiuni tehnologice: eliminare hidrogen sulfurat, eliminare amoniu filtrare, clorinare.
- Capacitate instalata : 33.36 mc/ora 10.10 l/s
- Capacitate in exploatare :27.36 mc/ora.....7.6 l/s

- REȚELE DE TRANSPORT + ADUCȚIUNE BĂLCEȘTI

Nr. crt.	Dn conducta mm	Lungime m	Material conducta				PIF anul	Observatii
			Otel	PE	Azbociment	Alte Mat.		
1.	125	26	0	26	0	0	2006	ad. apa bruta
2.	110	296	0	296	0	0	2006	ad. apa bruta
<b>TOTAL</b>		<b>322</b>	0	322	0	0		

- INMAGAZINARE

Nr. crt.	Capacitate Rezervor mc	Tip rezervor	PIF anul	Periodicitatea igienizarii nr.zile	Amplasare
1.	600	suprateran	2006	90	Incinta STAP Balcesti

• **REȚELE DE DISTRIBUȚIE**

Nr. crt.	Dn conducta mm	Lungime m	Material conducta				PIF anul	Observatii
			Otel	PE	Azbociment	Alte Mat.		
1.	200	492	0	492	0	0	2006	apa potabila
2.	160	5515	0	5515	0	0	2006	apa potabila
3.	125	3356	0	3356	0	0	2006	apa potabila
4.	110	3508	0	3508	0	0	2006	apa potabila
	110	6797	0	6797	0	0	2017	apa potabila
5.	90	2460	0	2460	0	0	2006	apa potabila
6.	75	1315	0	1315	0	0	2006	apa potabila
7.	63	6149	0	6149	0	0	2006	apa potabila
8.	110	6777	0	6777	0	0	2018	apa potabila
<b>TOTAL</b>		<b>36369</b>	<b>0</b>	<b>36369</b>	<b>0</b>	<b>0</b>		

• **STAȚII DE POMPARE – REPOMPARE**

- ✓ Nr. statii pompare/repompare 1 + 1 ( statie pompare + pompare )
- ✓ Putere totala instalata 41 + 15 kw
- ✓ Capacitate totala 122 mc/h + 64 mc/h
- ✓ Presiuni de lucru 6 bar

**2.2 SISTEMUL PUBLIC DE ALIMENTARE CU APĂ BENEȘTI**• **SURSA \_ BENEȘTI**

- ✓ **Subterană** - nr. puturi 1
- capacitate totala instalata 7.9 mc/ora 2.2 l/s
- capacitate exploatarea 5.4mc/ora 1.5 l/s

• **STAP NR.2 BENEȘTI**

- ✓ Amplasare : Str. Mihai Viteazu –Benesti
- ✓ PIF : anul 2013
- ✓ Operatiuni tehnologice: eliminare amoniu ,filtrare, clorinare cu hipoclorit de sodiu
- ✓ Capacitate instalata : 4.5 l/s
- ✓ Capacitate in exploatare : 4.5 l/s

• **REȚELE DE TRANSPORT + ADUCȚIUNE**

Nr. crt.	Dn conducta mm	Lungime m	Material conducta				PIF anul	Observatii
			Otel	PE	Azbociment	Alte Mat.		
1.	50	12	0	12	0	0	2013	ad. apa brută
<b>TOTAL</b>		<b>12</b>	<b>0</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>0</b>		

- ✓ **Rezervor de inmagazinare apa bruta : 1500 litri**

• **INMAGAZINARE**

Nr. crt.	Capacitate Rezervor mc	Tip rezervor	PIF anul	Periodicitatea igienizarii nr.zile	Amplasare
1.	250	semiingropat	2013	90	Incinta STAP Benești

• **REȚELE DE DISTRIBUȚIE**

Nr. crt.	Dn conducta mm	Lungime m	Material conducta				PIF anul	Observatii
			Otel	PE	Azbociment	Alte Mat.		
1	110	1150	0	1150	0	0	2013	apă potabilă
2	63	350	0	350	0	0	2013	apă potabilă
<b>TOTAL</b>		<b>1500</b>	<b>0</b>	<b>1500</b>	<b>0</b>	<b>0</b>		

• **STAȚII DE POMPARE – REPOMPARE**

- ✓ Nr. statii pompare/repompare 1
- ✓ Putere totala instalată 10.5 kw
- ✓ Capacitate totală 20 mc/h
- ✓ Presiuni de lucru 5 bar

**2.3 SISTEMUL PUBLIC DE ALIMENTARE CU APĂ IRIMEȘTI-CÂRLOGANI**

- **SURSA \_ IRIMEȘTI-CÂRLOGANI**

- ✓ **Subterana** - nr. puturi 1
  - capacitate totala instalata 5.04 mc/ora 1.4 l/s
  - capacitate exploataata 5.04 mc/ora 1.4 l/s

- **STAP NR.3 IRIMEȘTI-CÂRLOGANI**

- ✓ Amplasare : Str. Vasilati –Irimesti -Carlogani
- ✓ PIF : anul 2013
- ✓ Operatiuni tehnologice: eliminare amoniu ,filtrare, clorinarecu hipoclorit de sodiu
- ✓ Capacitate instalata : 4.5 l/s
- ✓ Capacitate in exploatare : 4.5 l/s

- **REȚELE DE TRANSPORT + ADUCȚIUNE**

Nr. crt.	Dn conducta mm	Lungime m	Material conducta				PIF anul	Observatii
			Otel	PE	Azboci ment	Alte Mat.		
1.	50	5	0	5	0	0	2013	ad. apa bruta
<b>TOTAL</b>		<b>5</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>0</b>		

- ✓ **Rezervor de inmagazinare apa bruta : 1500 litri**

- **INMAGAZINARE**

Nr. crt.	Capacitate Rezervor mc	Tip rezervor	PIF anul	Periodicitatea igienizarii nr.zile	Amplasare
1.	350	semiingropat	2013	90	Incinta STAP

- **REȚELE DE DISTRIBUȚIE**

Nr. crt.	Dn conducta mm	Lungime m	Material conducta				PIF anul	Observatii
			Otel	PE	Azboci ment	Alte Mat.		
1	110	4650	0	4650	0	0	2013	apă potabilă
2	63	1150	0	1150	0	0	2013	apă potabilă
<b>TOTAL</b>		<b>5800</b>	<b>0</b>	<b>5800</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2013</b>	

- **STAȚII DE POMPARE**

- ✓ Nr. statii pompare/repompare 1
- ✓ Putere totala instalata 10.5 kw
- ✓ Capacitate totala 20 mc/h
- ✓ Presiuni de lucru 5 bar

Total retele apa Balcesti = 36369m+1500m+5800m=43669 m

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

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

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

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

–există doar pentru zona de alimentare a STAP NR.1 Bălcești

**3.1. SISTEMUL DE CANALIZARE : unitar****3.2. CANALE COLECTOARE****3.2.1. Diametre : DN 400 mm**

Lungime : 900 m

Material : PVC

Sistem : gravitacional

**3.2.2. Diametre : DN 150 mm**

Lungime : 295 m

Material : PEHD

Sistem : refulare

**3.3. STATII POMPARE**

- Nr. statii 9 Putere electrica instalata 25.76 kw
- Parametrii de pompare Debit 74 mc/h
- Presiune 2,0 at (mcA)

**3.4. RETELE CANALIZARE\_ Menajer**

Nr. Crt.	DN (mm)	MATERIAL	LUNGIME (m)	NR. CĂMINE RACORD	NR. CĂMINE CONTROL	OBS.
1	250	PVC	13648	15	479	Nou
2	315	PVC	1510	30	49	Nou
3	400	PVC	480	15	20	Nou
4	200	PVC	11987	924	0	Nou
5.	280	PEID	1311	0	0	Nou
5.	<b>Total</b>		<b>28936</b>	<b>984</b>	<b>548</b>	

Total retele canalizare = 28.936,00+295m+900m=30131.00 m

### 3.5. STATIA DE EPURARE A APELOR UZATE

- Capacitatea instalata: 700 mc/zi
- Capacitate in exploatare: 350 mc/zi

### 3.6. LABORATOR APE UZATE

- Nr. Laboratoare: 1
- Nr. analize efectuate:8

Monitorizarea de control a calității apei uzate epurate este realizată de către 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: 4937
- Program de furnizare apa potabila : 24 ore/zi
- Total salariați: 653

### 5.SITUATIA CERTIFICARII 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 31.12.2024

DIRECTOR GENERAL  
Ing. Ion Florescu

