



BĂLCEȘTI | 01.09.2024

**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

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 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
TOTAL		322	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
TOTAL		36369	0	36369	0	0		

• **STAȚII DE POMPARE – REPOMPARE**

- ✓ Nr. stații pompare/repompare 1 + 1 (stație pompare + pompare)
- ✓ Putere totală instalată 41 + 15 kw
- ✓ Capacitate totală 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 exploataata 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	Azboci ment	Alte Mat.		
1.	50	12	0	12	0	0	2013	ad. apa brută
TOTAL		12	0	12	0	0		

- ✓ **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	Azboci ment	Alte Mat.		
1	110	1150	0	1150	0	0	2013	apă potabilă
2	63	350	0	350	0	0	2013	apă potabilă
TOTAL		1500	0	1500	0	0		

• **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
TOTAL		5	0	5	0	0		

- ✓ 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
TOTAL		5800	0	5800	0	0	2013	

- **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.	Total		28936	984	548	

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 salariati: 657/20

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 01.09.2024

DIRECTOR GENERAL
Ing. Ion Florescu

