

07. AQUABIS S.A., Bistrița- Năsăud

Detalii generale

Societatea AQUABIS S.A. deține Contractul de delegare a gestiunii nr. 3/17.09.2008, încheiat cu Asociația de Dezvoltare Intercomunitară "ASOCIAȚIA DE DEZVOLTARE INTERCOMUNITARĂ PENTRU SERVICII DE APĂ ȘI DE CANALIZARE BISTRIȚA-NĂSĂUD", având ca obiect "delegarea exclusivă a serviciilor publice de alimentare cu apă și de canalizare, precum și exploatarea sistemelor publice de alimentare cu apă și de canalizare necesare pentru realizarea acestora", valabil 25 de ani și licența ANRSC nr. 5305/26.03.2021, clasa 2, valabilă până la data de 18.05.2026.

Aria de operare

<i>Indicator/tip UAT</i>	<i>Mediu urban</i>		<i>Mediu rural</i>
	<i>Municipii</i>	<i>Orașe</i>	<i>Comune</i>
Numar de UAT -uri din aria de operare	1	3	39
Numar de UAT -uri din aria de operare conforme pe directiva apa potabilă	0	0	38
Numar de UAT -uri din aria de operare conforme pe directiva apa uzată	0	0	0
Total UAT : 43 din care 4 mediu urban și 39 mediu rural			

Autorizații deținute

<i>Indicator</i>	<i>Valoare 2024</i>
Nr. UAT -uri din aria de operare	43
Nr. UAT -uri care dețin autorizație sanitară de funcționare în termen de valabilitate	41
Nr. UAT-uri care dețin autorizație de gospodărire a apelor în termen de valabilitate	42
Nr. UAT-uri care dețin autorizație de mediu în termen de valabilitate pentru serviciul de alimentare cu apă	42
Nr. UAT-uri care dețin autorizație de mediu în termen de valabilitate pentru serviciul de canalizare	32 (10 de comune nu au sistem de canalizare)

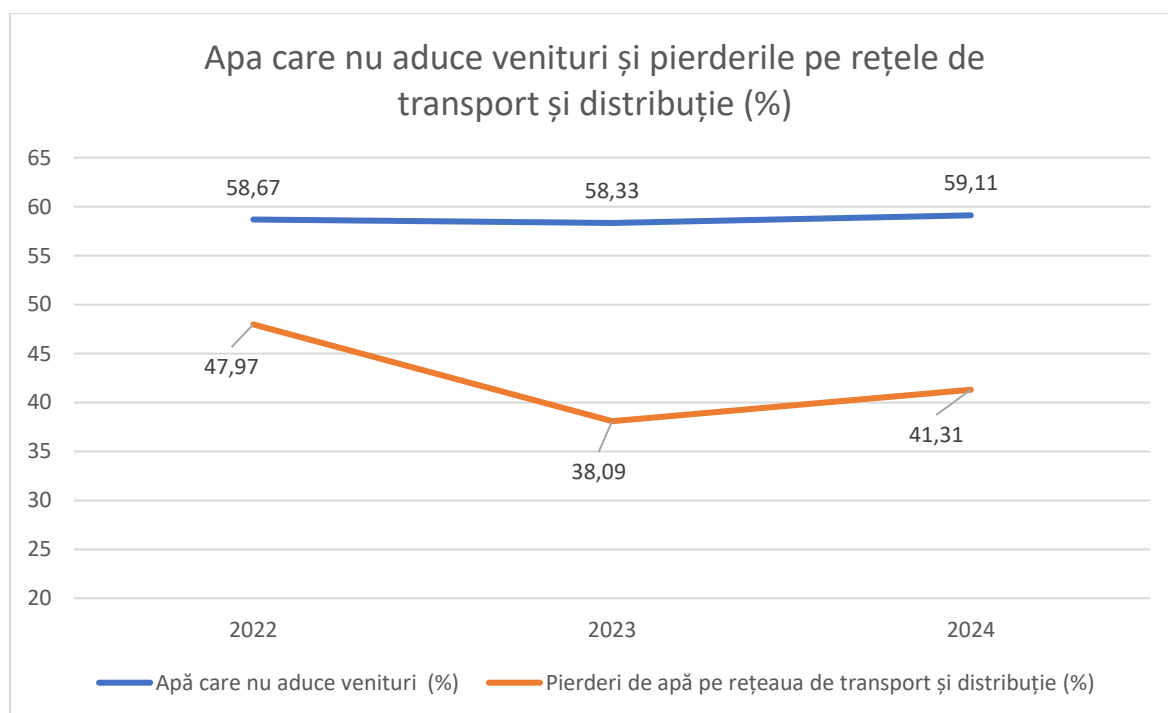
Din totalul de 43 UAT-uri, pentru 2 UAT-uri operatorul nu deține autorizații sanitare de funcționare

Nivelul pierderilor de apă și al apei care nu aduce venituri (%)

Ponderea apei care nu aduce venituri în total cantitate de apă brută/apă potabilă intrată în sistemul captare, tratare, stocare și distribuție, în anul 2024 este de 59,11%, fiind peste media OR majori. Prin comparație, se constată o creștere a nivelului apei care nu aduce venituri față de anul 2022 cu 0,44%. Din punct de vedere al pierderilor pe rețelele de transport și distribuție, acestea au scăzut cu 6,66% față de anul 2022, însă consumul tehnologic a crescut de la 10,7 % în anul 2022 până la nivelul de 17,8% în anul 2024.

Nivelul și ponderea pierderilor de apă și a apei care nu aduce venituri, raportate de AQUABIS S.A. pentru perioada 2022 - 2024, sunt prezentate în tabelul următor:

<i>Indicator/An</i>	<i>2022</i>	<i>2023</i>	<i>2024</i>
Apă care nu aduce venituri rețeaua de transport și distribuție (%)	58,67	58,33	59,11
Apă care nu aduce venituri rețeaua de transport și distribuție (mc)	11.323.802	10.858.834	11.592.833
Pierderi de apă pe rețeaua de transport și distribuție (%)	47,97	38,09	41,31
Pierderi de apă pe rețeaua de transport și distribuție (mc)	9.259.525	7.091.406	8.100.067



Rata de suportabilitate

Rata de suportabilitate pentru serviciile de alimentare cu apă și de canalizare, calculată ținând cont de nivelul prețurilor/tarifelor aplicabile de la 1 ianuarie 2025 este de 2,51%, valoare care este peste media OR majori de 2,03%, fiind peste nivelul minim legal în vigoare, respectiv de 2,5% din venitul disponibil pentru gospodăria medie de pe întreaga arie de operare.

Această situație demonstrează faptul că, operatorul regional a valorificat tot potențialul de finanțare disponibil la nivelul ariei de operare, care este inclus în preț/tarif prin intermediul redevenței

Ponderea cheltuielilor cu redevența în total cheltuieli operaționale apă/canalizare

<i>Indicator /sector</i>	<i>Apă</i>	<i>Apă uzată</i>
Ponderea cheltuielilor cu redevența în total cheltuieli operaționale (%)	6,47%	8,42%

Investițiile realizate în 2024 din fonduri europene și din surse proprii

<i>Indicator</i>	<i>Valoare</i>
Valoarea investițiilor implementate de operator, finanțate din fonduri europene, inclusiv cofinanțarea	183.585.983
Valoarea investițiilor implementate de operator finanțate din surse proprii (profit, fond IID, cota de dezvoltare, amortizare, împrumuturi, redevența, etc.) - altele decât cele din fonduri europene (RON)	895.893

Independența energetică - ponderea energiei generate vs total energie consumată în 2024

<i>Indicator</i>	<i>Valoare</i>
Cantitate de energie electrică consumată cumulat pe apă și apă uzată (kWh)	13.179.982
Cantitate de energie electrică produsă cumulat pe apă și apă uzată (kWh)	2.294.381
Independența energetică (%)	17,41%

Ponderea activelor introduse în GIS

<i>Indicator</i>	<i>Valoare</i>
Proporția activelor care sunt introduse în sistemul GIS (procent în total active operate)	85,0%
Proporția activelor care sunt acoperite de sistemul SCADA (procent în total active relevante operate)	35,0%
Procentul avariilor sau intervențiilor care sunt evidențiate centralizat în sistemul GIS (procent în total avarii și intervenții înregistrate în an)	30,0%

Recomandări

- Obținerea autorizațiilor sanitare de funcționare pentru toate UAT-urile din aria de operare și menținerea autorizațiilor necesare în termen de valabilitate
- Creșterea capacității administrative a AQUABIS S.A. în vederea implementării proiectelor de investiții, ținând cont de prioritizarea investițiilor necesare conformării la directiva ape uzate - aglomerări peste 10.000 l.e.
- Realizarea unei strategii și implementarea de investiții pentru reducerea pierderilor de apă, prioritate având eliminarea pierderilor comerciale și reducerea pierderilor fizice
- Creșterea gradului de conectare la serviciile de alimentare cu apă până la cel puțin 99,5% în toate UAT aflate în aria de operare
- Creșterea gradului de racordare la serviciile de canalizare până la cel puțin 98% în toate UAT care au între 2000 și 10000 l.e.
- Efectuarea de demersuri pentru preluarea UAT-uri care sunt membre ADI și care nu au solicitat preluarea, pe baza unui calendar convenit cu aceasta
- Realizarea de investiții suplimentare pentru generarea de energie electrică din surse alternative, în vederea scăderii costurilor de operare pe termen mediu și creșterea gradului de independență energetică
- Evidențierea centralizată a avariilor și intervențiilor în sistem GIS