

**RAPORTUL ADMINISTRATORILOR**  
**privind activitatea anului 2017**

**DATE GENERALE DESPRE SOCIETATE**

Societatea Apa Canal S.A. a devenit operator regional, incepand cu data de 01.10.2010, fiind organizata ca societate pe actiuni cu urmatoarii membri asociati;

- Unitatea Administrativ Teritoriala – Municipiul Galati;
- Unitatea Administrativ Teritoriala – Judetul Galati;
- Unitatea Administrativ Teritoriala - Municipiul Tecuci;
- Unitatea Administrativ Teritoriala – orasul Targul Bujor
- Unitatea Administrativ Teritoriala - orasul Beresti
- Unitatea Administrativ Teritoriala – comuna Bersti Meria
- Unitatea Administrativ Teritoriala – comuna Barcea
- Unitatea Administrativ Teritoriala - comuna Branistea
- Unitatea Administrativ Teritoriala - comuna Cavadinesti
- Unitatea Administrativ Teritoriala - comuna Cosmesti
- Unitatea Administrativ Teritoriala - comuna Cudalbi
- Unitatea Administrativ Teritoriala - comuna Cuza Voda
- Unitatea Administrativ Teritoriala - comuna Draganesti
- Unitatea Administrativ Teritoriala - comuna Fundeni
- Unitatea Administrativ Teritoriala - comuna Independenta
- Unitatea Administrativ Teritoriala - comuna Ivesti
- Unitatea Administrativ Teritoriala - comuna Liesti
- Unitatea Administrativ Teritoriala - comuna Smardan
- Unitatea Administrativ Teritoriala - comuna Movileni
- Unitatea Administrativ Teritoriala - comuna Pechea
- Unitatea Administrativ Teritoriala - comuna Piscu
- Unitatea Administrativ Teritoriala - comuna Radesti
- Unitatea Administrativ Teritoriala - comuna Sendreni
- Unitatea Administrativ Teritoriala - comuna Slobozia Conachi
- Unitatea Administrativ Teritoriala - comuna Tudor Vladimirescu
- Unitatea Administrativ Teritoriala - comuna Umbraresti
- Unitatea Administrativ Teritoriala - comuna Valea Marului

Societatea este constituita in baza Legii 31/1991 republicata – legea societatilor comerciale.

Societatea este persoana juridica romana si este inregistrata la Registrul Comertului sub nr. J17/1795/05.11.2004 avand ca obiect de activitate in principal prestarea serviciilor publice privind alimentarea cu apa si de canalizare a carei gestiune este delegata cnf. Contractului de delegare.

Conform clasificatiei CAEN, societatea se incadreaza la pozitia 12 din punct de vedere al formei de proprietatesi la codul 3600 - Captare, tratare si distributie apa.

Societatea își desfășoară activitatea la sediul central și în mai multe puncte de lucru aflate pe

teritoriul județului Galați.

Capitalul social total subscris al operatorului regional este de 41.851.227 lei, divizat în 16.740.491 acțiuni cu o valoare nominală de 2,5 lei/acțiune și include și valoarea de 312.500 lei reprezentând aport în numerar al unităților administrativ teritoriale membre în ADI- Serviciul Regional Apa Galați exclusiv UAT Galați. Structura actuală a capitalului social este de 31.344.370 lei ca aport în natură și 10.506.857 lei numerar.

Cei 27 de acționari ai societății participă la capitalul social cu aporturi în numerar/natură, subscrise și varsate după cum urmează:

- **Unitatea Administrativ Teritorială a Municipiului Galați – 16.615.491 acțiuni**, integral plătite, reprezentând aportul în numerar și natură în valoare totală de 41.538.727,50 lei, reprezentând 99,27% din capitalul social. Aportul în natură este reprezentat de 31.344.370,37 lei transferat automat și irevocabil în patrimoniul societății.
- **Unitatea Administrativ Teritorială a Județului Galați – 100.000 acțiuni**, integral plătite, reprezentând aportul în numerar în valoare de 250.000 lei, reprezentând 0,6% din capitalul social;
- **Restul acționarilor** (Tecuci, Targu Bujor, Beresti, Beresti-Meria, Barcea, Branistea, Cavadinesti, Cosmesti, Cudalbi, Cuza Voda, Draganesti, Fundeni, Independenta, Ivesti, Liesti, Movileni, Pechea, Piscu, Radesti, Sendreni, Slobozia Conachi, Smardan, Tudor Vladimirescu, Umbraresti și Valea Marului) – **25.000 acțiuni**, integral plătite, câte 1.000 acțiuni/UAT în valoare de 2,5 lei fiecare, reprezentând aportul în numerar al fiecărei Unități Administrativ Teritoriale în valoare de 2.500 lei fiecare, respectiv 0,006% din capitalul social.

În anul 2017, conducerea societății a fost asigurată de ADI, AGA și Consiliul de Administrație, conducerea executivă fiind formată din trei persoane: director general, director economic și director tehnic producție.

### **Organizarea și conducerea contabilității**

Societatea organizează și conduce contabilitatea potrivit Legii contabilității nr. 82/1991 republicată, cu modificările și completările ulterioare, Ordinului 1802/2014 și contabilitatea de gestiune conform prevederilor O.M.F.P. nr. 1.826/2003 pentru aprobarea reglementărilor privind unele măsuri referitoare la organizarea și conducerea contabilității de gestiune.

Contabilitatea financiară asigură înregistrarea cronologică și sistematică, prelucrarea, publicarea și păstrarea informațiilor cu privire la poziția financiară, performanța financiară și alte informații referitoare la activitatea desfășurată.

Răspunderea pentru organizarea și conducerea contabilității revine administratorului.

În cadrul societății contabilitatea se organizează și se conduce prin Serviciul Financiar-Contabilitate care se subordonează directorului economic.

Înregistrarea în contabilitate a operațiilor se face utilizându-se sistemele informatice de prelucrare automată a datelor.

### **Conformitatea politicilor cu legislația aplicabilă**

- Politicile contabile aplicabile în anul 2017 au fost elaborate în conformitate cu prevederile:
- Legii contabilității nr. 82/1991, republicată, cu modificările și completările ulterioare;
  - O.M.F.P. nr. 2.869/2010 pentru modificarea și completarea unor reglementări contabile;
  - O.M.F.P. nr. 2.382/2011 pentru completarea unor reglementări contabile;
  - O.M.F.P. nr. 2.861/2009 pentru aprobarea Normelor privind organizarea și efectuarea inventarierii elementelor de natură activelor, datoriilor și capitalurilor proprii;
  - O.M.F.P. nr. 1.826/2003 pentru aprobarea reglementărilor privind unele măsuri referitoare la organizarea și conducerea contabilității de gestiune;

- O.M.F.P. nr. 1802/2014 pentru aprobarea reglementărilor contabile conforme cu directivele europene cu modificările și completările ulterioare;
- Precizări privind unele măsuri referitoare la organizarea și conducerea contabilității de gestiune.

În evidența financiar-contabilă au fost respectate prevederile Ordinului 1.802/2014 referitor la Reglementările contabile privind situațiile financiare anuale, precum și regimul documentelor impus prin Ordinul 2.634/2015.

### **Moneda de raportare și limba de întocmire**

Contabilitatea se ține în limba română și în moneda națională.

Contabilitatea societății se ține divizat, pe activități distincte pentru producție, ISPA, POS Mediu și POIM, acestea regăsindu-se în balanța de verificare a societății.

Contabilitatea operațiunilor privind programul ISPA se ține atât în moneda națională, cât și în valută, iar pentru restul activităților, se ține în moneda națională.

### **DECLARAȚIA NEFINANCIARĂ**

Societatea Apa Canal S.A. a devenit operator regional, începând cu data de 01.10.2010, fiind organizată ca societate pe acțiuni.

Societatea este înregistrată la Registrul Comerțului sub nr. J17/1795/ 05.11.2004 și are ca obiect de activitate prestarea serviciilor publice privind:

- captarea, transportul, pomparea, tratarea și distribuirea apei potabile;
- colectarea, pomparea, evacuarea apelor uzate menajere, reziduale și pluviale;
- diverse reparații la instalațiile aferente.

Conform clasificăției CAEN, societatea se încadrează la poziția 12 din punctul de vedere al formei de proprietate și la codul 3600 din punctul de vedere al activității preponderente.

La sfârșitul anului 2017, societatea APA CANAL SA Galați deține un capital social subscris și varsat de **41.851.227,50 lei** divizat într-un număr de **16.740.491 acțiuni** cu o valoare nominală de 2,5 lei/acțiune.

Cei 27 de acționari ai societății participă la capitalul social cu aporturi în numerar/natura, subscrise și varsate după cum urmează:

- **Unitatea Administrativ Teritorială a Municipiului Galați – 16.615.491 acțiuni**, integral plătite, reprezentând aportul în numerar și natura în valoare totală de 41.538.727,50 lei, reprezentând 99,29% din capitalul social. Aportul în natura este reprezentat de 31.344.370,37 lei transferat automat și irevocabil în patrimoniul societății.
- **Unitatea Administrativ Teritorială a Județului Galați – 100.000 acțiuni**, integral plătite, reprezentând aportul în numerar în valoare de 250.000 lei, reprezentând 0,6% din capitalul social.
- **Restul acționarilor** (Tecuci, Targu Bujor, Beresti, Beresti-Meria, Barcea, Branistea, Cavadinesti, Cosmesti, Cuza Voda, Draganesti, Fundeni, Independenta, Ivesti, Liesti, Movileni, Pechea, Piscu, Sendreni, Slobozia Conachi, Smardan, Tudor Vladimirescu, Umbraresti, Radesti, Cudalbi și Valea Marului) – **25.000 acțiuni**, integral plătite, câte 1.000 acțiuni/UAT în valoare de 2,5 lei fiecare, reprezentând aportul în numerar al fiecărei Unități Administrative Teritoriale în valoare de 2.500 lei fiecare, respectiv 0,006% din capitalul social.

Ca prestator a serviciilor de alimentare cu apa potabila si de colectare si epurare a apelor uzate, activitatile companiei au un impact important social si de mediu

## **MISIUNE**

Misiunea APA CANAL S.A. Galați este de a conduce la ascensiunea și menținerea organizației în topul firmelor de profil prin calitatea serviciilor prestate.

Prin aceasta Directorul General al APA CANAL S.A.Galați:

- Declară că Sistemul de Management Integrat reprezintă o prioritate de vârf și un factor determinant pentru dezvoltarea durabilă și stabilirea unor politici, programe și practici pentru conducerea proceselor și activităților pe care le desfășoară, într-o manieră de respect față de calitate, mediu, securitate și sănătate ocupațională.

- Se angajează:

- să documenteze, să implementeze, să mențină și să actualizeze continuu prezenta politică;
- să se asigure de îndeplinirea fiecărui obiectiv general prin stabilirea de obiective specifice fiecărui compartiment și să monitorizeze realizarea acestora prin evaluarea eficienței și eficacității acțiunilor întreprinse;
- să promoveze abordarea pe bază de procese a întregii activități, astfel încât să asigure rezultatele intenționate în conformitate cu direcția strategică a organizației, cu o concentrare generală pe gândirea bazată pe risc care vizează atât beneficierea de avantaje și oportunități, cât și prevenirea rezultatelor nedorite;
- să câștige încrederea clienților și să satisfacă cerințele și așteptările acestora sub aspectul calității și costurilor;
- să aloce toate resursele necesare protejării mediului prin diminuarea continuă a cauzelor și efectelor aspectelor de mediu cu impact negativ
- să asigure identificarea pericolelor, evaluarea, diminuarea continuă și ținerea sub control a riscurilor privind sănătate și securitate ocupațională.

- Garantează asigurarea resurselor necesare pentru îndeplinirea obiectivelor stabilite.

## **OBIECTIVELE APA CANAL S.A. GALATI**

1. Eficienta economica
2. Modernizarea serviciilor operationale
3. Grija pentru mediu
4. Competenta profesionala
5. Orientarea catre client

## **Sistemul de management integrat-Calitate-Mediu-SSM**

Mediul înconjurător reprezintă un element esențial al existenței umane, fiind rezultatul interacțiunii dintre elementele naturale: sol, aer, apă, climă, biosferă, cu elemente rezultate din activitatea umană.

Toate acestea influențează condițiile existențiale și posibilitățile de dezvoltare viitoare a societății, drept urmare, protecția mediului este o prioritate atât la nivelul României, cât și la scară globală.

În România, legislația de mediu se aliniaza cerințelor europene în domeniu. În acest sens, s-au adoptat o serie de măsuri minime de protecție a mediului, ce aveau în vedere limitarea poluării, prin identificarea cauzelor acestora, precum și pe nevoia evidentă de a lua atitudine în vederea instituirii responsabilității financiare pentru daunele cauzate mediului. Aceasta evoluție a condus la delimitarea următoarelor principii de acțiune:

Principiul „poluatorul plătește”: are în vedere suportarea, de către poluator, a cheltuielilor legate de măsurile de combatere a poluării stabilite de autoritățile publice, altfel spus costul acestor măsuri va fi reflectat de costul de producție al bunurilor și serviciilor ce cauzează poluarea;

Principiul acțiunii preventive: se bazează pe regula generală că e mai bine să previi decât să combați;

Principiul utilizării durabile a resurselor naturale: utilizarea resurselor să corespundă necesităților prezentului, fără a compromite posibilitatea generațiilor viitoare de a-și satisface propriile necesități;

În acest sens APA CANAL SA Galați a proiectat și implementat la nivelul activității întregii societăți sistemul de management al mediului respectând cerințele standardului ISO 14001:2005. Prin certificarea acestui sistem se asigură atât respectarea cerințelor standardului cât și respectarea prevederilor legislative în vigoare în domeniul protecției mediului.

O acțiune importantă realizată de societatea noastră în scopul protecției mediului este monitorizarea deversărilor indirecte de apă uzată. În acest scop a fost elaborată și implementată Metodologia de control a deversărilor indirecte și aplicarea penalităților pentru agenții economici cu potențial poluator. Astfel, societatea noastră monitorizează din punct de vedere al calității apei uzate deversate prin rețeaua de canalizare un număr de 101 agenți economici la nivelul întregii arii de operare.

O altă acțiune la fel de importantă este identificarea oportunităților de valorificare a deșeurilor. Dintre acestea o activitate deosebită este reprezentată de managementul namolului rezultat ca deșeu din stațiile de epurare a apelor uzate.

Scopul general al Strategiei de gestionare a namolului este de a realiza un concept de depozitare/valorificare a namolului provenit de la stațiile de epurare care are la bază următoarele principii:

- evitarea producerii unor cantități mari de deșeuri;
- valorificarea deșeurilor prin utilizarea lor în diverse scopuri;
- recuperarea energiei folosind diferite tehnici;
- eliminarea finală printr-o depozitare pe amplasamente specifice care să asigure protecția asupra mediului înconjurător

#### **Declaratie de aderare la valorile fundamentale, principiile, obiectivele și mecanismul de monitorizare al Strategiei Naționale Anticorupție 2016-2020 (HG nr 583/10.08.2016)**

APA CANAL GALATI SA:

- Condamna corupția în toate formele în care se manifestă

- Adera la valorile fundamentale, principiile, obiectivele si mecanismul de monitorizare a Strategiei Nationale Anticoruptie pe perioada 2016-2020
- Asigura indeplinirea masurilor specifice din cadrul SNA ce tin de competenta societatii
- Respecta prevederile privind accesul la informatiile de interes public si cele privind transparenta procesului decizional

Planul de integritate pentru implementarea strategiei nationale anticoruptie 2016-2020 cuprinde urmatoarele obiective:

- Dezvoltarea unei culturi a transparentei pentru o conducere deschisa la nivelul societatii
- Cresterea integritatii institutionale prin includerea masurilor de prevenire a coruptiei ca elemente obligatorii ale planurilor manageriale si evaluarea periodica ca parte integranta a performantei administrative;
- Consolidarea integritatii, reducerea vulnerabilitatii si a riscurilor de coruptie in sectoare si domenii de activitate prioritare
- Cresterea gradului de cunoastere si intelegere a standardelor de integritate de catre angajati si beneficiarii serviciilor publice
- Consolidarea performantei de combatere a coruptiei prin mijloace penale si administrative
- Cresterea gradului de implementare a masurilor anticoruptie prin aprobarea planului de integritate si autoevaluare periodica la nivelul tuturor institutiilor publice centrale si locale, inclusiv a celor subordonate, aflate sub autoritatea precum si a intreprinderilor publice

### Aspecte legate de mediu

Ca urmare a experientei acumulate, societatea Apa Canal S.A. Galati- Operator Regional pentru serviciul de alimentare cu apa si canalizare din Judetul Galati isi indeplineste cu responsabilitate indatoririle fata de mediu si societate.

Operatorul regional Apa Canal a preluat in anul 2017 serviciul public de alimentare cu apa din comunele Radesti, Cudalbi si Valea Marului.

Eforturile organizatiei noastre au fost orientate spre armonizarea obiectivelor economice cu cele de mediu prin folosirea celor mai bune practici de mediu, urmarind utilizarea eficienta a resurselor si mentinerea impactului asupra mediului la un nivel cat mai redus.

### 1.Baza legala

Activitatea Apa Canal S.A.Galati este reglementata din punct de vedere al protectiei mediului prin urmatoarele autorizatii de mediu, emise de Agentia de Protectia Mediului Galati:

Nr. Crt.	Localitatea	Autorizatia de mediu		Observatii
		numar	valabilitate	
1.	Galati	35/23.03.2015, revizuita in 07.04.2017	22.03.2020	
2.	Tecuci	208/28.08.2013, revizuita in 21.09.2016	27.08.2023	
3.	Beresti	50/21.03.2011, revizuita in 25.09.2014	22.03.2021	

4.	Sendreni	53/3.04.2009, revizuita in 28.10.2013	02.04.2019	
5.	Tg. Bujor	135/3.08.2012, revizuita in 13.11.2016	02.08.2022	
6.	Aglomerarea Liesti(Liesti, Ivesti, Umbraresti, Barcea)	80/21.10.2016	20.10.2021	
7.	Aglomerarea Pechea(Pechea, Slobozia Conachi, Cuza Voda)	48/27.07.2016	26.07.2021	
8.	Movileni	35/10.02.2012, revizuita in 3.11.2016	09.02.2022	
9.	Cosmesti	156/30.10.2014	29.10.2019	In procedura de revizie
10.	Beresti Meria	227/18.10.2011, revizuita in 16.06.2014 transferata in baza Deciziei nr.457/15.07.2014	17.10.2021	
11.	Cavadinesti	149/17.10.2014 transferata in baza Deciziei nr.239/ 29.04.2015	16.10.2019	
12.	Smardan	61/2.11.2017	1.11.2022	
13.	Tudor Vladimirescu	33/16.03.2015 transferata in baza Deciziei nr. 414/ 15.07.2015	15.03.2020	
14.	Piscu-Vames	72/2.07.2015 revizuita in 12.05.2016	1.07.2020	
15.	Branistea	172/05.12.2014, revizuita in 22.05.2017	04.12.2019	
16.	Fundeni- Hanu Conachi	256/27.12.2011 revizuita in 27.10.2016	26.12.2021	
17.	Independenta	117/30.06.2014, revizuita in 15.11.2016	29.06.2019	
18.	Padurea Garboavele	36/07.06.2017	6.06.2022	
19.	Radesti	58/09.06.2015 transferata in baza Deciziei nr. 1001/	8.06.2020	

		15.07.2015		
20.	Cudalbi	-	-	In procedura de autorizare
21.	Valea Marului	-	-	In procedura de autorizare

## 2. Controale efectuate de Garda Nationala de Mediu-C.J. Galati

Pe parcursul anului 2017, Garda Nationala de Mediu-Comisariatul Judetean Galati a efectuat la societatea Apa Canal S.A.Galati un numar de 16 controale.

Nr. Crt.	Locatia punctelor de lucru controlata	Rapoarte de inspectie /note de constatare incheiate
1.	Galati	R.I. nr.162/02-04.05.2017
		R.I. nr.544/15.11.2017
2	Tecuci	R.I. nr.205/26.05.2017
3.	Targu Bujor	R.I.nr.368/24.08.2017
4.	Slobozia Conachi	R.I.nr.390/04.09.2017
5.	Sendreni	R.I. nr.394/05.09.2017
6.	Beresti	R.I. nr.409/12.09.2017
7.	Independenta	N.C. nr.587/15.09.2017
8.	Cavadinesti	R.I. nr.413/13.09.2017
9.	Liesti	R.I. nr.418/14.09.2017
		N.C. nr.755/17.11.2017
10.	Tudor Vladimirescu	N.C. nr.585/14.09.2017
11.	Branistea	N.C. nr.617/26.09.2017
12.	Piscu	N.C. nr.616/26.09.2017
13.	Fundeni	N.C. nr.699/31.10.2017
14.	Smardan	R.I. nr.544/15.11.2017

In timpul inspectiilor efectuate nu au fost aplicate sanctiuni, iar masurile stabilite prin rapoartele de inspectie/note de control au fost indeplinite in termen.

### 3.Activitati desfasurate de societatea Apa Canal S.A.Galati in vederea protectiei mediului

Apa Canal S.A. Galati are implementat, încă din anul 2008, un sistem de management integrat calitate-mediu-sănătate și securitate ocupațională, adecvat domeniului de activitate. Acesta este certificat de către Societatea Romana pentru Asigurarea Calității (SRAC), în conformitate cu cerintele standardelor ISO 9001, ISO 14001 și OHSAS 18001. În luna iunie a anului 2017 a avut loc auditul extern de recertificare al SRAC, pentru mentinerea certificarii sistemului de management integrat calitate-mediu-sanatate si securitate ocupationala conform standardelor ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 si OHSAS 18001:2007. Mentinerea certificarii este o dovada si o garantie a indeplinirii angajamentelor asumate de catre Apa Canal S.A. Galati prin politica de mediu.

Evaluarea performantelor de mediu se realizeaza prin monitorizarea si masurarea principalelor procese care au sau pot avea un impact semnificativ asupra mediului.

#### *Monitorizarea factorilor de mediu*

Program de monitorizare si masurare a caracteristicilor evacuarilor in mediul inconjurator – 2017

Nr. Crt	Factor de mediu	Tip de monitorizare	Punct de control	Indicator de mediu	Baza legala	
1.	Apa uzata	calitativa	Galati	Statia de epurare,		Autorizatiile
				Colectorul SP3		
				Colector Barbosi		
			Aglomerarea Liesti: Statia de epurare			
			Aglomerarea Pechea:Statia de epurare			
			Beresti: Puncte de deversare raul Chineja			

					Conform indicato- rilor de calitate din Autorizatiile de mediu	de mediu in vigoare
			Targu Bujor: Statia de epurare			
			Tecuci	Statia de epurare		
				Tecuci	Guri pluviale: - pod Criviteni, -pod Dimitrie Harlescu, - Mihai Eminescu, - pod Cuza Voda, - Gura Barladului, -pod Feroviari 1, - pod Feroviari 2, - pod Feroviari 3, -pod Elena Doamna,stg -pod Elena Doamna,dr. -pod Ghica Voda, -pod Rates, -zona Industriala,	
			Agenti economici		Conform indicato- rilor de calitate din Programul de mo- nitorizare ape uzate agenti economici 2017	Legislatia in vigoare
	Emisari	calitativa	Galati	Dunare-amonte		
				Dunare-aval		
				Siret-amonte		
				Siret-aval		

2.			Targu Bujor	Chineja- amonte	Conform indicato- rilor de calitate din Programul de mo- nitorizare emisari- judetul Galati 2017	Legislatia in vigoare
				Chineja-aval		
			Aglomerarea	Suhu- amonte		
			Pechea	Suhu- aval		
			Aglomerarea Liesti	Siret- amonte		
				Siret- aval		
			Beresti	Chineja-amonte		
			Tecuci	Barlad-amonte		
				Barlad- aval		
				Tecucel-amonte		
Tecucel- aval						
3.	Apa freatica – foraj de observatie	calitativa	Galati- Statia de epurare (amonte, aval)	Conform indica- torilor de calitate din Autorizatiile de Gospodarie a Apelor	Autorizatiile de mediu in vigoare;	
			Tecuci - Statia de epurare (amonte, aval)			
			Targu Bujor- Statia de epurare (amonte, aval)			
			Aglomerarea Liesti- Statia de epurare (amonte, aval)			
			Aglomerarea Pechea- Statia de epurare (amonte, aval)			
4.	Deseuri	selectiva cantitati va	Toate Departamentele/ Serviciile societatii	Cod deseuri conf. H.G.856/2002	Autorizatiile de mediu in vigoare;	
5.	Namol	calitativa	Galati-Statia de epurare	Conform.indica- torilor de calitate din Autorizatiile de mediu	O.A.P. 95/2005  O.A.P. 344/2004	
			Tecuci -Statia de epurare			
			Tg. Bujor- Statia de epurare			
			Aglomerarea Liesti - Statia de epurare			
			Aglomerarea Pechea- Statia de			

			epurare		
6.	Substante chimice	cantitati va	Departamentele/Serviciile societatii care le utilizeaza	cantitativ	Autorizatiile de mediu in vigoare;
7.	Aer	calitativa	Galati-Statia de epurare	Conform indicatorilor Autorizatiile de mediu.	Autorizatia de mediu in vigoare;

In urma monitorizarilor si analizelor efectuate pe tot parcursul anului 2017 pentru factorii de mediu, s-au obtinut valori care s-au incadrat in valorile impuse de legislatia de mediu si actele de reglementare in baza carora functioneaza societatea.

### 3.1.Apa uzata

Evacuarea apelor uzate in receptorii naturali se face numai in conditiile impuse de legislatia in vigoare si documentele de reglementare Autorizatiile de mediu si Autorizatiile de gospodarire a apelor.

Situatia centralizata cu indicatorii de calitate pentru **apa uzataepurata**deversata in emisari in anul 2017

Nr. Crt.	Indicatori de calitate	U.M.	S.E. Galati	S.E. Tecuci	S.E. Tg.Bujor	S.E. Liesti	S.E. Pechea
1.	Temperatura	°C	16,60	13,96	13,17	13,75	12,71
2.	pH	unit. pH	7,71	7,67	7,74	7,49	7,56
3.	Materii in suspensie	mg/l	15,71	24,21	17,04	20,63	22,38
4.	CBO5	mg/l	12,70	12,97	12,56	13,03	13,59
5.	CCO-Cr	mg/l	27,53	29,14	27,95	29,01	29,89
6.	Reziduu fix	mg/l	589,46	594,42	599,79	659,54	982,29
7.	Amoniu	mg/l	0,30	0,44	0,48	0,57	0,54
8.	Azotiti	mg/l	0,09	0,19	0,19	0,17	0,18
9.	Azotati	mg/l	20,85	10,75	12,88	7,96	24,58
10.	Azot total	mg/l	5,76	3,87	4,66	3,38	6,20

11.	Detergenti sintetici	mg/l	0,077	0,082	0,084	0,077	0,080
12.	Sulfuri hidrog.sulf.	mg/l	< 0,1	< 0,1	<0,1	<0,1	<0,1
13.	Substante extractibile	mg/l	<20	<20	<20	<20	<20
14.	Fosfor total	mg/l	0,61	0,84	1,20	1,20	1,13
15.	Cloruri	mg/l	-	108,545	-	-	-
16.	Sulfati	mg/l	-	96,25	-	-	-
17.	Fenoli	mg/l	0,06	0,081	0,074	0,086	0,085
18.	Fier	mg/l	-	0,555	-	-	-
19.	Zinc	mg/l	0,03	0,030	-	-	-
20.	Cupru	mg/l	0,033	0,040	-	-	-
21.	Crom	mg/l	0,028	0,023	-	-	-
22.	Cianuri	mg/l	-	0,010	-	-	-
23.	Cadmiu	mg/l	0,040	-	-	-	-
24.	Plumb	mg/l	0,043	-	-	-	-
25.	Nichel	mg/l	0,033	-	-	-	-
26.	Fenantren	mg/l	<0,0006	-	-	-	-
27.	Produse petroliere	mg/l	0,74	-	-	-	-

### ***Monitorizarea agentilor economici privind deversarea apelor uzate***

In scopul protejarii mediului inconjurator si a retelelor de canalizare, evacuarea apelor uzate se face numai in conditiile impuse de legislatia in vigoare.

Monitorizarea calitatii apelor uzate deversate in retea de canalizare de catre principalii agenti economici se face de catre Apa Canal S.A.Galati in baza "Programului de monitorizare ape uzate deversate de agentii economici cu potential poluator in retea de canalizare – judetul Galati pentru anul 2017". Programul de monitorizare prevede lista cu agentii economici monitorizati, punctul de recoltare, frecventa si lista parametrelor fizico-chimice. Aceasta activitate este desfasurata de catre Serviciul Laboratoare Calitate prin laboratorul de specialitate - Laborator Ape Uzate, laborator acreditat Renar conform certificatului nr. LI 1032/25.07.2014, actualizat in 2016.

Pe parcursul anului 2017 au fost monitorizati, cu diferite frecvente, functie de impactul

acestora, 72 agenti economici in municipiul Galati, 23 agenti economici in municipiul Tecucisi 9 agenti economici in judet. In urma analizelor efectuate s-au constatat ca la un numar de 37 agenti economici s-au inregistrat depasiri periodice, la unul sau mai multi indicatori fata de limitele maxime admise, prevăzute în normativul NTPA 002/2005. Ca urmare, au fost transmise notificări si s-au aplicat penalități.

### 3.2.Emisari

In scopul protejarii mediului inconjurator si pentru a ne asigura ca resursele de apa care sunt si receptoare pentru apele uzate corespund din punct de vedere al calitatii s-a realizat "Programul de monitorizare emisari -judetul Galati 2017". Programul de monitorizare prevede lista cu emisarii monitorizati, frecventa precum si indicatorii fizico-chimici determinati.

#### *Situatia centralizata cu indicatorii de calitate ai emisarilor in anul 2017*

Indicatori	Galati		Tecuci		Tg.Bujor		Beresti	Pechea		Liesti	
	Siret		Barlad		Chineja		Chineja	Suhurlui		Siret	
	amont e	aval	amont e	aval	amont e	aval	amonte	amont e	aval	amont e	aval
T (° C)	14,75	15,25	14,53	14,70	13,50	13,75	14,25	13,98	13,33	13,13	13,25
pH	7,79	7,80	8,03	7,99	7,83	7,73	7,66	7,82	7,66	7,86	7,82
Materii in suspensie (mg/l)	31,50	33,50	45,75	43,50	22,50	22,25	19,75	37,00	34,00	20,50	21,50
CCO-Cr(mg/l)	33,50	36,00	37,26	35,80	18,71	21,03	22,13	65,73	41,87	20,08	21,71
Azot total (mg/l)	8,08	8,30	4,69	4,96	6,36	6,63	5,13	14,43	14,18	1,72	2,06
Fosfor total (mg/l)	0,86	0,97	0,58	0,59	0,54	0,73	0,71	0,53	0,83	0,73	0,75

### 3.3. Foraje de observatie

Pentru urmarirea evolutiei calitatii apelor subterane si a influentei eventualelor infiltrari din obiectivele statiilor de epurare asupra acestora sunt realizate cate doua foraje de observatie si control in fiecare din cele 5 statii de epurare care se afla in statia de operare a societatii Apa Canal S.A. Calitatea apelor subterane din zona de influenta a statiilor de epurare se monitorizeaza semestrial.

### *Protectia surselor de apa*

Protectia calitatii apelor constituie ansamblul de masuri ce se iau pentru prevenirea si combaterea poluarii surselor naturale de apa. Sursele de apa de suprafata precum si fronturile de captare joaca un rol important in asigurarea alimentarii cu apa de calitate a populatiei judetului Galati.

In scopul protectiei si conservarii surselor de apa din judetul Galati, surse de apa influentate atat de infiltratii din rauri, cat si de activitatile industriale si agricole s-a elaborat Planul de actiuni pentru protectia surselor de apa din judetul Galati.

S-a continuat implementarea Planului in cadrul societatii noastre, iar in anul 2017 s-au realizat urmatoarelor obiective :

a) s-au revizuit Planurile de prevenire si combatere a poluarilor accidentale ale surselor de apa pentru toate sistemele de de apa; acestea au fost transmise spre avizare la S.G.A. Galati;

b) s-a completat si actualizat baza de date cu date referitoare la calitatea actuala a sursei de apa cat si a fronturilor de captare;

Scopul Planului de actiune este de a preveni deteriorarea calitatii apei si de a preveni poluarea care rezulta din activitatile de exploatare ori de cate ori este posibil si de constientizare a publicului cu privire la protectia surselor de apa.

#### **3.4.Deseuri**

Deseurile generate de societatea. Apa Canal S.A. Galati sunt gestionate conform prevederilor Legii nr.211/2011 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare, care transpune în legislația națională Directiva 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului.

Societatea are implementat un sistem de colectare selectivă a deșeurilor, fiecare secție de producție și activitate auxiliară fiind dotată cu recipiente adecvate tipului de deșeu pentru colectare. Prin colectarea separată, deșeurile sunt mai ușor de predate firmelor autorizate cu care societatea are încheiate contracte de valorificare și/sau eliminare deșeurilor. Un alt avantaj al colectării separate a deșeurilor este posibilitatea valorificării deșeurilor reciclabile. Cel mai mare beneficiu de mediu al reciclării este legat de conservarea energiei și a resurselor naturale.

Deseurile sunt stocate temporar în spații special amenajate în condiții în care să asigure reducerea riscului pentru sănătatea umană și deteriorarea calității mediului. Se evită formarea de stocuri de deșeurilor, care ar putea genera fenomene de poluare a mediului sau care prezintă riscuri asupra sănătății personalului.

Deseurile periculoase sunt colectate și sunt depozitate separat pe diferite categorii în funcție de proprietățile fizico-chimice, de compatibilitățile și de natura substanțelor de stingere care pot fi utilizate pentru fiecare categorie de deșeurilor în caz de incendiu, astfel încât să se poată asigura un grad ridicat de protecție a mediului.

Deseurile astfel colectate sunt valorificate sau eliminate prin unități specializate autorizate cu care societatea are încheiate contracte.

In cadrul societatii se asigura evidenta cantitativa si calitativa a tuturor tipurilor de deseuri generate din activitati si a modului de gestionare a acestora in conformitate cu H.G. 856/2002, cu modificarile ulterioare. Situatia gestiunii deeurilor generate/valorificate/eliminate de catre societatea Apa Canal S.A. Galati este raportata catre Agentia de Protectie a Mediului Galati cu frecventa stabilita in actele de reglementare.

In anul 2017 s-a realizat revizia "Programului de prevenire si reducerea cantitatilor de deseuri generate de societatea APA CANAL S.A Galati".

Produsele chimice sunt achizitionate in cantitati necesare astfel incat sa se evite formarea de stocuri care vor expira si apoi vor fi incadrate in categoria deeurilor.

Pentru toate contractele de prestari servicii pe care Apa Canal S.A.Galati le incheie cu diverse societati, se semneaza, ca parte integranta a contractului "Conventia de mediu" in care se detaliaza obligatiile si responsabilitatile partilor fata de aspectele de protectia mediului identificate in desfasurarea activitatii.

### **3.5 Namol de la epurarea apelor uzate**

Ca urmare a elaborarii Politicii nationale de gestionare a namolului, Apa Canal S.A. Galati a elaborat Strategia privind managementul namolurilor provenite de la statiile de epurare din aria de operare.

Scopul general al strategiei de depozitare a namolului este de a realiza un concept de depozitare/valorificare a namolului provenit de la Statiile de Epurare Ape Uzate (S.E.A.U.) astfel incat efectele negative ale namolului asupra sanatatii umane si asupra mediului inconjurator sa fie evitate.

S-a continuat implementarea Strategiei namolului in cadrul societatii noastre, iar in anul 2017 s-au realizat urmatoarelor obiective :

a) s-a revizuit Programul de monitorizare a calitatii namolurilor generate in statiile de epurare ape uzate exploatate. Prin acest program au fost stabiliti indicatorii de calitate care urmeaza a fi monitorizati, frecventa determinarii si evaluarea conformarii cu cerintele legale.

b) s-a completat si actualizat baza de date privind gestiunea namolurilor care centralizeaza informatiile privind cantitatea generata, calitatea namolului, valorificarea/eliminarea namolului.

c) s-a realizat de catre Oficiul pentru studii Pedologice si Agrochimice (O.S.P.A.) studiul pentru monitorizarea efectelor utilizarii namolului de epurare in agricultura nr. 293/30.06.2017 pe terenul, detinut de societatea Peste Linii S.R.L.Tecuci, judetul Galati.

d) s-a finalizat aplicarea intregii cantitati de namol stabilita prin Permisul de aplicare namol de epurare in agricultura nr. 3/11.11.2015 la societatea Peste Linii S.R.L.Tecuci, judetul Galati.

Cantitatea de namol generata in anul 2017 la nivel de operator general, a fost eliminata/valorificata/depozitata astfel:

- eliminata la depozitul ecologic – 72,67%
- valorificata prin utilizare in agricultura –0,51%
- depozitata pe paturi de uscare -26,82%

### **3.6 Substante chimice**

In procesul tehnologic de obtinere a apei potabile se folosesc urmatoarele substante chimice:

Nr. Crt.	Denumire	Nr.CAS	Nr.EC
1.	Clor	7782-50-5	231-959-5
2.	Clorura de var	7778-54-3	231-908-7
3.	Sulfat de aluminiu	10043-01-3	233-135-0
4.	Hipoclorit de sodiu	7681-52-9	231-668-3

Protectia mediului la Apa Canal S.A. Galati este o preocupare permanenta si responsabila a intregului personal prin prevenirea si controlul poluarii, gestionarea resurselor materiale si deseurilor in spiritul dezvoltarii durabile. Prin masurile si actiunile de minimizarea a efectelor impacturilor de mediu si prin folosirea celor mai bune practice de mediu Apa Canal S.A. Galati asigura conformarea cu cerintele legale in vigoare si cu alte reglementari existente de mediu.

#### Aspecte sociale si de personal

##### Performanța de SSM (securitate și sănătate în muncă)

Activitatea de securitate și sănătate în muncă depusă în anul 2017 a avut ca scop asigurarea celor mai bune condiții în desfășurarea procesului de muncă, apărarea integrității fizice, psihice și sănătății lucrătorilor și a altor persoane participante la procesul de muncă și ca rezultată directă, neînregistrarea nici unui accident de muncă, accident ușor, sau eveniment în maniera descrisă de lege.

Acest lucru atestă performanța SSM și îndeplinirea obiectivelor principale din fișele de proces: “zero accidente”, “ zero îmbolnăviri profesionale”.

#### Aspecte privind drepturile omului, combaterea coruptiei si a darii de mita

Principiile care trebuie sa guverneze conduita profesionala a salariatilor societatii sunt urmatoarele:

- a) **Suprematia Constitutiei si a legii** - principiu conform caruia salariatii trebuie sa respecte neconditionat Constitutia si legile tarii;
- b) **Prioritatea interesului Societatii Apa Canal SA Galati** - principiu conform caruia salariatii au obligatia de a considera interesul Societatii mai presus decat interesul personal, in executarea atributiilor de serviciu;
- c) **Profesionalismul** - principiu conform caruia salariatii au obligatia de a indeplini atributiile de serviciu cu responsabilitate, competenta, eficienta, corectitudine si constiinciozitate;
- d) **Impartialitate si nediscriminare** - principiu conform caruia salariatii societatii sunt obligati sa aiba o atitudine obiectiva, neutra fata de orice interes politic, economic, religios sau de alta natura, in exercitarea atributiilor de serviciu; trebuie sa evite orice forma de discriminare bazata pe varsta, sex, sanatate, rasa, nationalitate, opinii politice sau confesiune in exercitarea atributiilor de serviciu;
- e) **Integritatea morala** - salariatilor societatii le este interzis sa solicite sau sa accepte direct sau indirect, pentru ei sau pentru terti, vreun avantaj ori beneficiu material sau de alta natura in considerarea meserei/functiei pe care o detin;

*f) Asigurarea egalitatii de tratament a clientilor / partenerilor* - principiu conform caruia salariatii societatii – in mod deosebit cei care vin in contact direct cu utilizatorii serviciilor de apa si de canalizare sau cu diversi parteneri/potentiali parteneri - au obligatia de a aplica acelasi regim juridic in situatii identice sau similare;

*g) Libertatea gandirii si exprimarii* - principiu conform caruia salariatii societatii pot sa- si exprime si sa-si fundamenteze opiniile, cu respectarea ordinii de drept si a bunelor moravuri;

*h) Cinstea si corectitudinea* - principiu conform caruia, in indeplinirea atributiilor de serviciu, salariatii societatii trebuie sa fie de buna credinta si sa actioneze pentru indeplinirea conforma a acestora; urmarirea intereselor societatii nu va fi sub nici o forma utilizata drept justificare a unui comportament necinstit.

*i) Lipsa de represalii* - principiu conform caruia este interzisa luarea oricarei masuri cu caracter sau tenta represiva (amenintare, constrangere, sanctiune etc.) impotriva oricarui salariat care depune o plangere, raporteaza, sesiseaza, participa sau asista la investigarea unei incalcati sau presupuse incalcati a Codului de conduita etica;

*j) Confidentialitatea* - principiu conform caruia salariatii societatii au obligatia sa nu comunice unor terte parti (persoane) fara autorizatie scrisa, date/informatii care constituie secrete de serviciu, la care are/a avut acces in baza atributiilor de serviciu; sa pastreze discretie totala, fata de persoanele din afara societatii, asupra lucrarilor/actiunilor/documentelor cu caracter de confidentialitate.

In exercitarea atributiilor de serviciu specifice functiilor de conducere, salariatii societatii au obligatia sa asigure egalitatea de sanse si tratament cu privire la dezvoltarea carierei / promovarea / motivarea personalului din subordine.

Personalul de conducere din cadrul societatii are obligatia sa examineze si sa aplice cu obiectivitate criteriile de evaluare a competentei profesionale pentru personalul din subordine, atunci cand propune ori aproba promovari, transferuri, numiri sau eliberari in/din functii ori acordarea de stimulente materiale sau morale, excluzand orice forma de favoritism ori discriminare.

Personalul de conducere din cadrul societatii are obligatia de a nu favoriza sau defavoriza accesul ori promovarea in functii pe criterii discriminatorii, de rudenie, afinitate sau alte criterii neconforme cu principiile enuntate anterior.

In cadrul relatiilor de munca din cadrul Societatii functioneaza principiul egalitatii de tratament fata de toti salariatii.

Societatea APA CANAL SA se angajeaza sa ofere salariatilor sai un mediu de munca lipsit de orice forma de discriminare sau hartuire.

Orice salariat beneficiaza de respectarea demnitatii si a constiintei sale, fara nici o discriminare.

Este interzisa orice discriminare directa sau indirecta fata de un salariat, bazata pe criterii de sex, orientare sexuala, caracteristici genetice, varsta, apartenenta nationala, rasa, culoare, etnie, religie, optiune politica, origine sociala, handicap, situatie sau responsabilitate familiala, apartenenta ori activitate sindicala.

## **1. ACTIVITATEA DE PRODUCTIE**

Organizarea unitatii este structurata pe activitatile mai sus mentionate dupa cum urmeza:

- Apa;
- Canalizare;
- Servicii (Departamente) functionale.

### **Captare-Tratare Distributie Apa**

În prezent sistemul de alimentare cu apă deserveste peste 99% din aria municipiului Galați și câteva localități rurale de pe traseul conductelor de aducțiune și refulare ale subsistemului de alimentare cu apă din sursa subterană, respectiv com. Vultur (jud. Vrancea), Liesti, Fundeni, Piscu, Tudor Vladimirescu, Independența, Branitea, Sendreni, Movileni, Draganesti, Cuza Voda, Garboavele (jud. Galați) precum și unitățile administrativ teritoriale preluate până la finele anului 2017 – respectiv Radesti, Cudalbi și Valea Marului..

Până la realizarea investițiilor prin Proiectul ISPA, Municipiul Galați avea una dintre cele mai vechi instalații centralizate de alimentare cu apă din România, care datează din anul 1872, dar care a fost extinsă și modernizată prin proiectul ISPA.

**Alimentarea cu apă** se realizează din două surse:

**a. Sursa subterană** situată la cca. 65 km de mun. Galați și compusă din două captări.

**a.1. Captarea Vadu Rosca**, pe malul drept al râului Siret formată din 84 de puturi forate, echipate cu pompe submersibile și pompe cu ax vertical. Captarea este pusă în funcțiune (P.I.F.) în anul 1968 și are o capacitate de 1000 l/s; lungimea conductelor colectoare cca. 21 km.

**a.2. Captarea Salcia Liesti**, pe malul stâng al râului Siret formată din 70 puturi forate echipate cu pompe submersibile și pompe cu ax vertical. Captarea este pusă în funcțiune (P.I.F.) în anul 1980 și are o capacitate de 900 l/s; lungimea conductelor colectoare cca. 12 km.

Capacitatea proiectată de 1.900 l/s a captărilor subterane este exploatată în prezent în proporție de cca. 30,6% (605 l/s).

**b. Sursa de suprafață** o constituie fluviul Dunarea de unde apa brută este preluată prin intermediul unei prize tip cheson, situată la cca. 6 km. de mun. Galați și care este în proprietatea S.C. ARCELOR MITTAL S.A. (deserveste atât combinatul siderurgic, cât și municipiul).

### Canalizare

Sistemul existent de canalizare este desfășurat pe suprafața municipiului Galați, respectiv 2.300 ha. Primele colectoare datează din anul 1882.

Lungimea însumată a rețelei este de 487 km, iar gradul de ocupare a tramei stradale este de 54%.

Descărcarea în emisar se face gravitațional pentru patru puncte, mixt pentru un punct - în funcție de nivelul Dunării și prin pompare pentru zona de est a municipiului.

Local, pentru colectarea și transportul apelor meteorice de pe suprafețe relativ restrânse, operează două stații de pompare care refulează în colectoarele municipiului.

În 2017, în cazul activității de producție, stadiul realizării producției fizice comparativ cu cele avizate sunt cnf. tabel se prezintă astfel:

- mc -

Nr. crt.	Activitatea	PROGNOZAT BVC 2017	REALIZAT 2017	Grad indepl. %
1	Apa Gl. + profunzime + comunele preluate	14.239.000	13.992.794	98,27
2	Canal (apa evacuată, inclusiv apa meteorică)	17.156.019	16.585.281	96,67

Deși în cursul anului 2017 numărul membrilor asociați din cadrul Operatorului a ajuns la 27, prin preluarea de noi UAT-uri, respectiv Cudalbi, Radesti și Valea Marului se constată o scădere a producției facturate în anul 2017 față de anul precedent astfel:

- la activitatea de apă cu un procent de 2,39%, respectiv 342.128 mc,
- la activitatea de canalizare cu un procent de 8,94%, respectiv 1.628.168 mc,

motivată de reducerea continuă a consumului pe fiecare gospodărie precum și un nivel scăzut al precipitațiilor ce au determinat o reducere a cantității de apă meteorică facturată cu 1.016.810 mc.

Din punct de vedere al valorificării producției fizice se constată că la activitatea de apă, gradul de valorificare a fost de 54,90%, fiind superior nivelului planificat cu 1,90%. În aceste condiții apa care nu aduce venituri, NRW-ul, a reprezentat 45,10%, procentul fiind inferior celui prognozat prin BVC de 47,00 %, ceea ce a condus la o valorificare superioară a apei cumpărate.

- mc -

Nr. crt.	Specificatii	PROGNOZAT BVC 2017	REALIZAT 2017	Grad indepl. %
1	Apa cumparata - total	26.760.000	25.488.760	95,25
2	Apa bruta Arcelor Mittal	18.093.000	17.445.000	96,42
3	Apa profundizime	8.667.000	8.043.760	92,81
4	Apa vanduta	14.239.000	13.992.794	98,27
5.	Grad valorificare	53,00	54,90	103,58
6.	% NRW	47,00	45,10	95,96

Situatia comparativa a valorificării cantității de apă efectiv cumpărată față de apă distribuită în anul 2017 în Galați și comunele preluate se prezintă astfel:

- mc -

Nr. crt	Localitatea	Apa cumparata	Apa facturata	%
1.	Galați+consumatorii pe traseul Vadu Rosca- Salcia-Liesti	20.934.969	11.701.685	55,90
2.	Tecuci	2.677.666	1.029.169	38,44
3.	Targu Bujor	211.800	129.954	61,36
4.	Pechea	199.972	121.885	60,95
5.	Ivesti	83.439	60.177	72,12
6.	Liesti	95.880	69.851	72,85
7.	Umbraresti	56.080	40.989	73,09
8.	Barcea	40.700	29.843	73,32
9.	Sendreni	155.880	131.035	84,06
10.	Beresti	53.910	32.565	60,40
11.	Movileni	32.420	24.842	76,63
12.	Cosmesti	185.240	82.614	44,60
13.	Slobozia Conachi	47.620	36.831	77,34
14.	Beresti-Meria	25.721	17.216	66,93
15.	Smardan	149.425	98.762	66,09
16.	Cavadinesti	42.506	27.374	64,40
17.	Tudor Vladimirescu	31.720	24.553	77,41
18.	Piscu	136.500	94.879	69,51
19.	Branistea	125.790	83.116	66,08
20.	Fundeni	32.880	21.691	65,97
21.	Independenta	98.550	75.715	76,83
22.	Draganesti	22.890	20.515	89,62
23.	Cuza Voda	21.610	19.361	89,59
24.	Garboavele	9.005	7.692	85,42
25.	Cudalbi	1.270	645	50,79
26.	Radesti	14.717	9.530	64,76
27.	Valea Marului	600	306	51,00
28.	<b>Total</b>	<b>25.488.760</b>	<b>13.992.794</b>	<b>54,90</b>

## 2. ACTIVITATEA ECONOMICO- FINANCIARA

**Societatea Apa Canal S.A. Galati** a intocmit toate evidentele financiar-contabile respectand prevederile Legii contabilitatii nr. 82/1991 - republicata si prevederile Ordinului 1802/2014 pentru aprobarea reglementarilor contabile armonizate cu directiva a IV a Comunitatii Economice Europene.

Politicele contabile ale societatii, respecta conceptele de baza ale contabilitatii si anume: contabilitatea de angajamente, principiul continuitatii activitatii precum si celelalte principii contabile.

In anul 2017 s-a asigurat integritatea patrimoniala a societatii, si existenta unui raport optim intre obiective si lichiditati.

### Contul de profit si pierdere

La data de 31.12.2017 Societatea Apa Canal S.A. Galati a inregistrat venituri totale in suma de **100.116.660 lei** si cheltuieli totale (mai putin impozitul pe profit) in suma de **88.817.749 lei**, obtinand un profit brut de **11.298.911 lei** pentru care s-a calculat un impozit pe profit de **1.818.946 lei**, rezultand astfel un profit net de **9.479.965 lei**.

Diferenta mare dintre **profitul brut de 11.298.911 lei**, si **profitul net de 9.479.965 lei** se datoreaza nivelului ridicat al cheltuielilor nedeductibile din punct de vedere fiscal in valoare de **5.366.236 lei** si a deducerilor fiscale in valoare de **2.552.428 lei**, din care veniturile neimpozabile sunt in valoare de **1.987.482 lei** si rezerva legala in valoare de **564.946 lei**.

Analizind situatia principalilor indicatori economico-financiar realizati in anul 2017, fata de nivelul planificat, se constata urmatoarele:

- lei -

Nr. crt.	INDICATORI	REALIZAT 2016	REALIZAT 2017	Grad indepl. %
1.	Venituri totale	103.146.559	100.116.660	97,06
2.	Cheltuieli totale (fara impozit profit)	85.132.777	88.817.749	104,33
3.	Rezultat brut	18.013.782	11.298.911	62,72
4.	Impozit pe profit	2.949.072	1.818.946	61,68
5	Rezultat net	15.064.710	9.479.965	62,93

In aceste conditii, **repartizarea profitului pentru anul 2017** este prezentata in tabel:

- lei -

Destinatia	Suma
Profit brut	11.298.911
- impozit pe profit	1.818.946
Profit net repartizat:	9.479.965
- rezerva legala	564.946

Destinatia	Suma
- rezerva din profit reinvestit cnf.alin.3, art.22 din Codul fiscal	442.768
- acoperirea pierderii contabile	0
- dividende	0
- profit alocat pt. Fondul IID*	3.721.726
- profit alocat pentru cota de dezvoltare*	4.750.525
- profit reinvestit- surse proprii de finantare*	0

In anul 2017 s-a inregistrat un profit brut de **11.298.911 lei**, pentru care s-a calculat un impozit pe profit de **1.818.946 lei** si a rezultat un profit net de repartizat in valoare de **9.479.965 lei**, care nu permite acoperirea in intregime a sumelor incasate prin preturile/tarifele practicate reprezentand cota de dezvoltare si Fond IID.

\* Acestea urmeaza a fi aprobate de catre Consiliul de Administratie si AGA impreuna cu situatiile financiare ale anului 2017 si Contul de profit si pierdere. Ulterior, cu sumele respective vor fi alimentate conturile bancare deschise pentru destinatiile specificate.

Conform politicilor contabile ale societatii aplicabile in anul 2017, s-au constituit si anulat urmatoarele provizioane:

- lei -						
Nr. crt.	Categorie provizion	Sold 31.12.2016	Constituite	Anulate	Sold 31.12.2017	% (+/-)
1.	Provizioane pentru litigii – cont 1511	1.139.943	389.998	495.815	1.034.126	-9,28
2.	Riscuri diverse – cont 15182	147.401	209.716	328.550	28.567	-80,62
3.	Provizioane pentru pensii si obligatii similare	0	59.282	-	59.282	+100
4.	Depreciere stocuri - cont. 392	411.835	200.373	404.059	208.149	-49,46
5.	Depreciere creante - cont. 491	19.957.656	747.301	1.025.754	19.679.203	-1,40
6.	Depreciere creante debitori – cont 496	5.121.638	1.529.936	41.029	6.610.454	+29,07
	<b>TOTAL</b>	<b>26.778.473</b>	<b>3.136.606</b>	<b>2.295.207</b>	<b>27.619.781</b>	<b>+2,92</b>

Societatea Apa Canal S.A. dispune conform bilantului la 31.12.2017 de un activ in valoare de **204.006.617 lei** . In structura, acesta se prezinta astfel:

- lei -				
Nr. crt	Denumirea indicatorului	Sold la 31.12.2016	Sold la 31.12.2017	% in total activ
1.	Active imobilizate	106.845.358	111.911.948	54,86
2.	Active circulante	88.248.631	90.928.473	44,57
3.	Cheltuieli in avans	156.141	1.166.196	0,57

<i>Nr. crt</i>	<i>Denumirea indicatorului</i>	<i>Sold la 31.12.2016</i>	<i>Sold la 31.12.2017</i>	<i>% in total activ</i>
<b>4.</b>	<b>Total activ</b>	<b>195.250.130</b>	<b>204.006.617</b>	<b>100</b>

Valoarea activelor imobilizate prezinta o crestere de aproximativ 5% fata valoarea acestora la data de 31.12.2016 motivat de faptul ca in anul 2017 s-a continuat actiunea de contorizare cu contori cu citire de la distanta atat a municipiului Galati cat si in judet precum si alte imobilizari corporale (modernizare-reabilitare cladiri administrative, achizitii mijloace de transport si autoutilaje) si necorporale (dezvotare program EMSYS si achizitii softuri).

Valoarea activelor circulante, prezinta o crestere de **3,04%**, respectiv **2.679.842** lei fata de nivelul existent la data de 31.12.2016, dar ponderea acestora in total activ reprezinta 44,57% din activul total al societatii.

Evolutia activelor circulante se prezinta in structura astfel:

<b>- lei -</b>				
<i>Nr. crt</i>	<i>Denumirea indicatorului</i>	<i>Sold la 31.12.2016</i>	<i>Sold la 31.12.2017</i>	<i>% in total activ</i>
1.	Stocuri materiale	839.709	1.374.637	1,51
2.	Creante totale (fara provizioane)	17.229.314	17.473.890	19,22
3.	Disponibilitati banesti	70.179.608	72.079.946	79,27
<b>4.</b>	<b>Total active circulante</b>	<b>88.248.631</b>	<b>90.928.473</b>	<b>100</b>

Din analiza evolutiei pozitiei financiare a societatii la data de 31.12.2017 se constata o scadere a ponderii activelor circulante in total activ, de la 45,19% in anul 2016 la 44,57 % la 31.12.2017.

Un aspect nu foarte benefic, il reprezinta ponderea relativ mare, a creantelor totale, respectiv 19,22% in total active circulante. Din valoarea creantelor totale ale societatii **77,27%** reprezinta creante comerciale (fara provizioane) in valoare de **13.502.647 lei** reprezentand c/val. serviciilor prestate de societate catre clientii sai si neincasate.

La aceasta valoare se adauga creantele mai vechi de 270 zile si neincasate pana la data de 31.12.2017, pentru care s-au constituit ajustari pe seama cheltuielilor in valoare de **19.679.203 lei**, **nedeductibile in procent de 70% la calculul impozitului pe profit.**

**Creantele totale** la data de 31.12.2017 in valoare de **17.473.890 lei** prezinta o crestere de 1,42 % fata de nivelul de **17.229.314 lei** existent la 31.12.2016.

Se constata urmatoarele aspecte:

- Nivelul ajustarilor constituite pentru deprecierea creantelor comerciale a scazut in anul 2017 cu 1.157.845 lei, ajungand la data de 31.12.2017 la valoarea de 19.679.203 lei, cu 278.453 lei mai putin fata de nivelul existent la sfarsitul anului 2016 cand erau de 19.957.656 lei.
- Gradul de incasare a creantelor in anul 2017 a fost de 76,22% incluzand sold la 31.12.2016, la care se adauga productia facturata in an si penalitati de intarziere facturate pentru creantele neincasate din perioada anterioara (Total sume credit/Total sume debit cont 4111) mai mic cu 3,18% fata de gradul de incasare realizat in anul 2016.
- Perioada de incasare a creantelor comerciale ale societatii, calculata pe baza datelor inregistrate in evidenta contabila la data de 31.12.2017 este de 132 zile – nivelul

indicatorului fiind mult peste valoarea recomandata de 60 zile si este comparabil cu cel din anul 2016, cand a fost de 128 zile.

**Datoriile totale** ale societatii la data de 31.12.2017 sunt in suma de **46.988.122 lei**, mai mici cu **10.845.386 lei**, respectiv **18,75%** fata de 31.12.2016, cand au fost in valoare de **57.833.508 lei**.

Aceasta scadere semnificativa a datoriilor are in principal urmatoarele cauze:

- rambursarea in cursul anului 2017 a patru rate – in valoare totala de **3.881.818 lei**, din creditul BERD contractat in anul 2012;
- scaderea cu **4.831.808 lei** a datoriilor pe termen scurt, care trebuie platite pana intr-un an, de la **19.683.495 lei** - nivel existent la 31.12.2016, la **14.851.687 lei** - nivel existent la 31.12.2017;
- scaderea cu **6.013.578 lei** a datoriilor pe termen lung care trebuie platite intr-o perioada mai mare de un an, de la **38.150.013 lei** - nivel existent la 31.12.2016, la **32.136.435 lei** - nivel existent la 31.12.2017, acesta incluzand ratele scadente in urmatoorii 9 ani pentru creditul contractat de la BERD.

Desi datoriile totale au fost mai mici cu **18,75%** la sfarsitul anului 2017, fata de cele existente la 31.12.2016, nivelul platilor restante a ramas la aceeasi valoare, respectiv **1.574.164 lei**.

Date privind platile restante se prezinta astfel:

- lei -				
<i>Nr crt</i>	<i>Denumirea indicatorului</i>	<i>Sold la 31.12.2016</i>	<i>Sold la 31.12.2017</i>	<i>%</i>
<b>1.</b>	<b>Plati restante total, din care:</b>	<b>1.574.164</b>	<b>1.574.164</b>	<b>100</b>
2.	Furnizori:	207.690	207.690	100
	- IGIP Inginering – cont 4016 - contract asistenta tehnica pe proiectul ISPA. Suma se va plati cnf. act aditional numai daca va fi recuperata de la MF;	207.690	207.690	100
	- Penalitati Electrica –cont 4014 - grafic de esalonare;	-	-	-
	- Sume in curs de clarificare cu Arcelor Mittal si Apele Romane –cont 4015	-	-	-
3.	Obligatii restante fata de bugetul de asigurari sociale	-	-	-
4.	Obligatii restante fata de fonduri speciale	-	-	-
5.	Obligatii restante fata de alti creditorii	1.366.474	1.366.474	100
6.	Obligatii restante fata de bugetul local	-	-	-
7.	Obligatii restante fata de bugetul de stat	-	-	-

Perioada medie de plata a datoriilor catre furnizori este de 25 zile. Nivelul indicatorului este sub cel stabilit prin contractele comerciale (30 de zile).

#### Indicatori economico – financiari

1. **Rata profitului brut = Profit brut/Cifra de afaceri = 11.298.911/92.741.648 \* 100 = 12,18%**

Exprima profitabilitatea activitatii totale a societatii, fara influenta impozitului pe profit.

2. **Rata profitului din exploatare = Profitul activ. exploatare/Cifra de afaceri**  
 $= 12.239.559 / 92.741.648 * 100 = 13,20\%$

Exprima profitabilitatea activitatii operationale

3. **Rata capacitatii de plata = Casa si conturi la banci/Datorii curente =**  
 $72.079.946 / 14.851.687 = 4,85$

Nivelul indicatorului peste 2, ofera garantia acoperirii datoriilor curente din disponibilitatile aflate in conturile bancare.

4. **Rata de indatorare = Total datorii/ Total active = 46.988.122/204.006.617 = 0,23**

Nivelul indicatorului este sub 1, nivel maxim acceptat pentru a functiona in conditii de siguranta financiara.

5. **Situatia neta = Active totale – Datorii totale = 204.006.617– 46.988.122 = 157.018.495 lei**

La 31.12.2017, situatia neta este pozitiva ceea ce reflecta o buna gestiune economica.

6. **Fondul de rulment = Active curente –Pasive curente = 92.094.669 – 14.851.687 =77.242.982 lei**

Fondul de rulment este pozitiv, ceea ce inseamna ca, capitalul permanent finanteaza o parte insemnata din activele circulante, indicand realizarea echilibrului firmei pe termen lung.

7. **Nevoia de fond de rulment = (Stocuri + Creante) - Datorii curente = (1.374.637 + 17.473.890) – 14.851.687 = 3.996.840 lei**

Nevoia de fond de rulment are o valoare pozitiva, ceea ce indica faptul ca activele circulante depasesc datoriile pe termen scurt.

8. **Trezoreria neta = Fond rulment - Nevoia de fond de rulment = 77.242.982 – 3.996.840 = 73.246.614 lei**

Trezoreria neta pozitiva, indica un excedent de finantare datorita desfasurarii unei activitati eficiente, societatea dispunand de lichiditati suficiente care sa-i permita rambursarea datoriilor. Diferenta de **1.166.196 lei**, existenta intre trezoreria neta si disponibilitatile banesti existente la data de 31.12.2017 in conturi la banci si in casa reprezinta cheltuielile in avans.

9. **Serviciul datoriei publice = Sold creditor cont 162 + Dobanda credit BERD = 35.906.818 + 75.041 = 35.981.859 lei.**

Din valoarea totala, suma de 75.041 lei, reprezinta **dobanda** inregistrata pe cheltuielile lunii decembrie 2017 cu scadenta in februarie 2018.

10. **EBITDA = Rezultatul din exploatare inainte de amortizare, redeventa, impozit pe profit si rezultatul financiar = 12.239.559 + (7.446.754 + 8.362.369 + 1.818.945 – 940.648) = 28.926.980 lei.**

11. **Serviciul datoriei publice/ EBITDA = 35.981.859 /28.926.980 = 1,24%**

Indicatorul se incadreaza in prevederile Sectiunii 5.11 Indicatori financiari din Contractul de credit BERD /15.07.2013 prin care societatea este obligata sa mentina in orice moment un raport intre datoria financiara si EBITDA de cel mult 4,5 la 1.

#### **Rezultatele inventarierii anuale a patrimoniului**

Inventarierea a avut ca scop principal stabilirea situatiei reale a tuturor elementelor de activ si pasiv ale fiecarei unitati, precum si a bunurilor si valorilor detinute cu orice titlu, apartinand altor persoane fizice sau juridice, in vederea intocmirii situatiilor financiare anuale care sa ofere o

imagine fidelă a poziției financiare și a performanței unității pentru exercitiul financiar al anului 2017.

Inventarierea elementelor de activ și pasiv pentru anul 2017 s-a realizat pe baza stocurilor de materiale/obiecte de inventar/mijloace fixe și a soldurilor conturilor existente la data de 30.09.2017 în baza Deciziei nr. 1660/12.10.2017 și în conformitate cu: Legea Contabilității 82/1991 și Ordinul Administrației Publice nr. 2861/2009 pentru aprobarea Normelor privind organizarea și efectuarea inventarierii elementelor de natura activelor, datoriilor și capitalurilor proprii.

Deși conform Ordinului 2861/2009 evaluarea activelor imobilizate și a stocurilor, cu ocazia inventarierii, se face la valoarea actuală a fiecărui element, denumită valoare de inventar, stabilită în funcție de utilitatea bunului, starea acestuia și prețul pieței, în cazul societății noastre, în listele de inventar **bunurile sunt evaluate doar la valoarea contabilă, valoarea de inventar fiind considerată egală cu cea contabilă.**

### Politica de preturi

Societatea Apa Canal S.A Galati practica pentru principalele activități (captarea, tratarea și distribuția apei precum și colectarea și evacuarea apelor uzate și meteorice) preturi/tarife unice pe întreaga arie de operare, stabilite în conformitate cu prevederile legale în vigoare și Strategia de tarifare ce face parte integrantă din Contractul de delegare și Contractul de împrumut cu BERD.

Conform Actului Adicional nr. 3/2015 la Contractul de credit încheiat în data de 24 mai 2012 cu BERD pentru perioada 2015 – 2017 s-au stabilit următoarele: „Anul Financiar ce se încheie la data de 31 decembrie 2017 (dar nu mai târziu de 1 iulie 2017), tariful aplicabil atât clienților rezidenți cât și celor care nu sunt rezidenți pentru serviciul de alimentare cu apă va fi marit cu nu mai puțin de 5% și tariful aplicabil pentru serviciul de canalizare va fi majorat cu nu mai puțin de 5% (excluzând ajustările tarifare prevăzute la paragraful B (Ajustări pentru inflație))”.

Preturile/tarifele la activitatea de bază au fost aprobate de ANRSC București pentru toate unitățile administrativ teritoriale care au delegat serviciul de alimentare cu apă, astfel:

- În perioada ianuarie – iunie 2017 preturile/tarifele aprobate prin Avizul ANRSC nr. 326385/22.10.2015 – cu aplicabilitate începând cu 1 noiembrie 2015;
- În perioada iulie - decembrie 2017 preturile/tarifele aprobate prin Avizul ANRSC nr. 503057/24.03.2017 – cu aplicabilitate începând cu 1 iulie 2017.
- 

Nr. crt.	Activitatea /Serviciul prestat	Pret/tarif* - lei/mc	
		01.01.2017 - 30.06.2017	01.07.2017- 31.12.2017
1.	Apa potabilă produsă, transportată și distribuită pentru întreaga arie de operare a societății Apa Canal S.A. Galati	3,84	4,03
2.	Canalizare – epurare pentru întreaga arie de operare a societății Apa Canal S.A. Galati	2,12	2,23

\*Preturi/tarifele nu contin TVA

Preturile și tarifele actuale pentru serviciile de apă și canalizare practicate includ o cota de dezvoltare, modernizare și rețehnologizare de 8%.

Fondul IID se constituie și se alimentează conform prevederilor Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 198/2005, modificată și completată cu Ordonanța Guvernului nr. 28/26.01.2006.

Nivelul cotei medii cumulate a pierderilor de apă (NRW) inclusă în prețul de vânzare al apei

este de **49,26%** și a fost aprobată cu Hotărârii ADI nr. 18/2017. Această cota de apă care nu aduce venituri a fost justificată de starea tehnică a sistemelor de alimentare cu apă.

## CONCLUZII SI MASURI

Aspectele care au influențat activitatea societății în anul 2017 se pot grupa astfel:

- Procentul de încasare a creanțelor pe sold de **76,22%**, în scădere cu **3,18 %** față de procentul de încasare realizat în anul 2016 de **79,40%**. Acest fapt a condus la constituirea în anul 2017 de ajustări pentru creanțele mai vechi de 270 zile, în valoare de 747.301 lei, acestea fiind cnf. prevederilor Codului fiscal nedeductibile la calculul impozitului pe profit în procent de 70 %;
- Scaderea soldului contului „clienți” cu **380.278 lei**, respectiv cu **1,13 %**, ajungând astfel la data de 31.12.2017 la valoarea de **33.152.552 lei**, în contextul majorării preturilor/tarifelor la activitatea de bază începând cu luna iulie cu **5%** atât la **apa cat și la canalizare**.
- Scaderea valorii stocurilor fără mișcare față de cele existente la sfârșitul anului 2016, cu **203.686 lei**, acestea ajungând la 31.12.2017 la valoarea de **208.149 lei cu o pondere în total stoc de materiale de 15,14%**. Pentru ca bilanțul să ofere o imagine fidelă a situației financiare a societății, cnf. prevederilor Ordinului 1802/2014 s-a impus constituirea în anul 2017 de provizioane pentru deprecierea stocurilor în valoare de **200.373 lei**, acestea fiind nedeductibile fiscal la calculul impozitului pe profit;
- Menținerea unui număr mare de litigii aflate pe rolul instanțelor de judecată a impus constituirea de provizioane pentru riscuri și cheltuieli în valoare de **389.999 lei** acestea ajungând la **1.034.126 lei**, fiind nedeductibil fiscal la calculul impozitului pe profit;
- Procentul de valorificare a producției fizice facturate a fost de **54,90% superior** celui din preturile/tarifele aprobate cu **5,64%** ;

Pentru anul 2018 considerăm ca se impun următoarele măsuri:

- Accelerarea procesului de încasare a creanțelor prin aplicarea prevederilor din contractele de furnizare a serviciului de apă, respectiv debransarea clienților care nu-și achită facturile în 45 de zile;
- Diminuarea stocurilor fără mișcare;
- Reducerea procentului de apă care nu aduce venituri (NRW);
- Identificarea soluțiilor de recuperare a cantității de apă facturată, care a avut în ultima perioadă un trend descendent deși numărul UAT-urilor preluate a crescut (3 în anul 2017);
- Modernizarea proceselor tehnologice în scopul creșterii calității serviciilor prestate și scaderii consumurilor specifice;
- Perfectionarea tehnicii de calcul și extinderea acestui sistem de prelucrare a datelor în toate sectoarele de activitate în scopul supravegherii eficiente a activității tehnico-economice;
- Asigurarea unei gestionări eficiente, rationale și riguroase a mijloacelor fixe în scopul creșterii timpului de funcționare;
- Atragerea permanentă de resurse în scopul modernizării, re tehnologizării și dezvoltării;
- Implementarea strategiei de namol;
- Finalizarea acțiunilor de GIS și a matricei hidraulice pentru rețeaua de apă;
- Asigurarea unui grad ridicat de transparență și previzibilitate;
- Limitarea riscurilor prin finalizarea procedurilor privind activitățile operaționale și financiare ale societății.

**DIRECTOR GENERAL**  
ing. GELU STAN

**DIRECTOR ECONOMIC**  
ec. VIVIANA TANU

**SEF FINANCIAR CONTABILITATE**  
ec. IULIA MIRICA

