

**Anexă conf. art.76 pct.1 lit.c la Contractul de Delegare a Gestiunii  
Serviciilor Publice de Alimentare cu Apă și de Canalizare – Dispozitii Generale**

Formatted: French (France)

# **POLITICA TARIFARĂ**

**August 2014**

**CUPRINS**

<b>1. Principii Generale</b> .....	3
<b>2. Principii specifice zonei geografice</b> .....	3
2.1 Acoperirea costurilor .....	3
2.2 Corelarea cu gradul de suportabilitate .....	4
2.3 Preturi/Tarife la data intrării în vigoare a contractului.....	4
2.4 Modificarile tarifelor in termeni reali. (Preturi/Tarife unice) .....	4
2.5 Ajustarea tarifelor cu inflatia .....	5
2.6 Alte modificari ale preturilor/tarifelor .....	6
2.7 Corelarea cu nivelul serviciilor si Aria Delegarii .....	6
2.8 Alte prevederi .....	7
<b>3. Suportabilitatea tarifelor</b> .....	7
3.1 Cadru Legal .....	7
3.2 Valoarea totala a facturii pe luna pentru o gospodarie.....	7
3.3 Venitul mediu lunar al unei gospodării.....	8
<b>4. Estimarea pretului/tarifelor unice in orizontul anului 2016</b> .....	8
<b>ANEXA 1 - Evoluția în termeni reali a prețurilor / tarifelor</b> .....	10

## Politica tarifara – August 2014

---

### 1. Principii Generale

Principiile privind finanțarea serviciilor de utilități publice sunt stabilite la art. 43 din Legea serviciilor comunitare de utilități publice nr. 51/2006, republicată, respectiv:

1.1 Finanțarea cheltuielilor curente pentru furnizarea/prestarea serviciilor de utilități publice, precum și pentru întreținerea, exploatarea și funcționarea sistemelor aferente se realizează pe criterii economice și comerciale; mijloacele materiale și financiare necesare desfășurării activităților specifice fiecărui serviciu se asigură prin bugetele de venituri și cheltuieli ale operatorilor.

1.2 Veniturile operatorilor se constituie prin încasarea de la utilizatori, sub formă de prețuri sau tarife, a sumelor reprezentând contravaloarea serviciilor furnizate/prestate și, după caz, din alocații de la bugetele locale, cu respectarea următoarelor principii:

- a) asigurarea autonomiei financiare a operatorului;
- b) asigurarea rentabilității și eficienței economice;
- c) asigurarea egalității de tratament a serviciilor de utilități publice în raport cu alte servicii publice de interes general;
- d) recuperarea în totalitate de către operatori a costurilor furnizării/prestării serviciilor.

1.3 Prețurile și tarifele aferente serviciilor de utilități publice se fundamentează, cu respectarea metodologiei de calcul stabilite de autoritățile de reglementare competente, pe baza cheltuielilor de producție și exploatare, a cheltuielilor de întreținere și reparații, a amortismentelor aferente capitalului imobilizat în active corporale și necorporale, a costurilor pentru protecția mediului, a costurilor financiare asociate creditelor contractate, a costurilor derivând din contractul de delegare a gestiunii, și includ o cotă de profit.

Politica tarifara trebuie să asigure, pe de o parte, sursele necesare pentru operare, dezvoltare, modernizare și/sau baza-suport a contractării de credite rambursabile ori parțial rambursabile, iar, pe de altă parte, să nu se depășească limitele de suportabilitate ale populației.

### 2. Principii specifice zonei geografice

#### 2.1 Acoperirea costurilor

Tarifele practicate pentru serviciile de apă și de canalizare-epurare se bazează pe principiul acoperirii tuturor costurilor aferente activităților:

- costuri de operare și exploatare;
- costuri de întreținere și reparații;
- costuri cu amortizările și deprecierea;
- costuri financiare;
- redevența;
- realizarea de investiții;
- plata serviciului datoriei aferente creditelor contractate (incluzând ratele scadente, dobânzile și comisioanele aferente);
- impozite și taxe
- alte costuri

Formatted: French (France)

Formatted: French (France)

## Politica tarifara – August 2014

### 2.2 Corelarea cu gradul de suportabilitate

Prețurile și tarifele includ o cotă de profit stabilită conform legii.

La agentii economici (societati comerciale) in Contul de profit si pierdere cheltuielile totale includ numai cheltuielile activitatii curente, si nu cuprind cheltuielile de investitii. Prin urmare, in cazul societatilor comerciale, investitiile se realizeaza din profitul reinvestit.

Profitul realizat de societatile comerciale cu capital public, cum este si cazul SC Compania Aquaserv SA, se utilizeaza conform legislatiei in domeniu pentru investitii, reabilitari, modernizari a sistemelor de apa-canal din domeniul public al localitatilor precum si pentru dotarea operatorului cu bunuri proprii pentru asigurarea furnizarii serviciilor conform obligatiilor din contractul de delegare a gestiunii.

Structura tarifelor și nivelele de tarifare trebuie să descurajeze risipa și consumul în exces, și trebuie să fie stabilite ținând cont de gradul de suportabilitate al consumatorilor. În cazul în care gradul de suportabilitate al consumatorilor nu permite stabilirea unor prețuri și tarife față de aceștia care să acopere toate elementele prevăzute mai sus, Operatorul și Asociația de Dezvoltare Intercomunitară vor cădea de acord asupra diminuării diferitelor elemente de cost, astfel încât echilibrul financiar al operatorului să fie menținut și utilizatorii să plătească prețuri și tarife la gradul de suportabilitate.

### 2.3 Preturi/Tarife la data intrării în vigoare a contractului

La Data Intrării în Vigoare a Contractului de delegare încheiat între Operator și Asociația de Dezvoltare Intercomunitară Aqua Invest Mureș, adică la data începerii operării pe localități, **Operatorul a aplicat prețurile și tarifele** avizate și aprobate conform reglementărilor legale pentru fiecare localitate în parte valabile la aceea dată pentru toate serviciile de utilități publice prestate de SC Compania Aquaserv SA, prevăzute la art. 3 din Legea 241/2006, respectiv pentru:

- alimentare cu apă potabilă
- canalizare – epurare ape uzate menajere
- canalizare ape pluviale

### 2.4 Modificarile tarifelor in termeni reali. (Preturi/Tarife unice)

Începând cu anul 2012 Operatorul aplică prețuri și tarife unice la apă și canal pe întreaga arie de operare. Pentru atingerea prețurilor și tarifelor unice, precum și pentru crearea condițiilor financiare necesare implementării investițiilor prin POS Mediu, în fiecare localitate se vor efectua modificări de prețuri și tarife în termeni reali, așa cum se arată în ANEXA 1, cel târziu până la data de 1 iulie al fiecărui an.

Majorările în termeni reali se vor aplica conform formulei specificate la punctul 2.5 (*Ajustarea tarifelor cu inflația*).

Modificările de prețuri și tarife în termeni reali prevăzute în ANEXA 1 sunt rezultate din Analiza Cost Beneficiu, componentă a documentației pentru obținerea finanțării din Fonduri de Coeziune, din Analiza Financiară efectuată de consultantii Bancii Europene pentru Reconstrucție și Dezvoltare (BERD) – instituție cofinanțatoare al programului POS Mediu - și nu includ costurile aferente Garanțiilor și Asigurărilor prevăzute în Contractul de Delegare.

Operatorul va solicita avizul ANRSC pentru aceste modificări a prețurilor și tarifelor și le va pune în aplicare în baza avizului ANRSC și a aprobărilor prevăzute de lege.

Formatted: French (France)

Formatted: French (France)

Formatted: French (France)

Formatted: French (France)

## Politica tarifara – August 2014

În orice localitate în care operarea potrivit Contractului de delegare începe după unificarea prețurilor/tarifelor, se vor aplica prețurile și tarifele unice precum și creșterile în termeni reali prevăzute pentru întreaga arie de operare.

De fiecare dată când se ajustează sau se modifică prețurile/tarifele unice, chiar dacă una sau mai multe Autorități Publice Locale membre ale A.D.I. aprobă alte nivele de prețuri/tarife decât cele propuse, Operatorul este obligat de a pune în aplicare pe întreaga arie de operare acele nivele ale prețurilor/tarifelor care se aprobă în adunarea generală al Asociației de Dezvoltare Intercomunitară Aqua Invest Mureș și sunt avizate de ANRSC.

### 2.5 Ajustarea tarifelor cu inflația

Modificările tarifelor pentru serviciile de furnizare a apei și de canalizare-epurare în termeni reali prevăzute la punctul 2.4 (*Modificările tarifelor în termeni reali*) de mai sus nu includ: (a) inflația din perioada cuprinsă între ajustările tarifare realizate în conformitate cu punctul 2.4 (*Modificările tarifelor în termeni reali*); și (b) TVA.

Tarifele pentru serviciile de furnizare a apei și de canalizare-epurare modificate în termeni reali conform punctului 2.4 (*Modificările tarifelor în termeni reali*), vor fi ajustate pentru a reflecta inflația (dar în orice caz, nu mai târziu de data de 1 ianuarie și 1 iulie a fiecărui An Financiar) potrivit următoarei formule:

$$T_{n+i} = T_n \times (1+a_{n+1}) \times (1+a_{n+2}) \times \dots \times (1+a_{n+i}) \times I_{n+i}$$

Unde:

$T_{n+i}$  – tariful la data “n+i”;

$T_n$  – tariful inițial, de la 1 octombrie 2013;

$a_{n+1}$ ,  $a_{n+2}$  – ajustări în termeni reali ale tarifului la datele “n+1” și “n+2”;

$a_{n+i}$  – ajustări în termeni reali ale tarifului la data “n+i”;

$I_{n+i}$  – inflația aferentă ajustării “n+i”, care se calculează conform următoarei formule:

$$I_{n+i} = \frac{IPC \times (1+INF)^{m/12}}{IPI}$$

Unde:

IPC – cel mai recent Indice al Prețurilor disponibil;

IPI – Indicele Prețurilor inițial, de la data  $T_n$ ;

INF – inflația pentru perioada de 12 luni înainte de cel mai recent Indice al Prețurilor disponibil;

m – numărul de luni între data celui mai recent Indice al Prețurilor disponibil și data efectivă a noului tarif; și

## Politica tarifara – August 2014

---

Indicele Prețurilor – Indicele General al Prețurilor publicat lunar de Comisia Națională de Statistică a României;

Alte ajustări și/sau modificări a prețurilor și tarifelor pe care Operatorul este autorizat să le practice pe durata derulării Contractului de Delegare se fac în conformitate cu dispozițiile legale în vigoare și cu prevederile din acordurile de împrumut și programele internaționale la care Operatorul este sau va fi parte.

### 2.6 Alte modificari ale preturilor/tarifelor

În afară de cazurile specificate la punctele 2.4 și 2.5 de mai sus, în baza Planului de Afaceri la care se face referire în Contractul de Delegare, Operatorul poate cere modificarea prețurilor/ tarifelor la apa și canalizare, în cazul în care tarifele aprobate aplicabile la un moment dat nu acoperă toate elementele prevăzute la punctul 2.1 de mai sus. În acest caz Operatorul va înainta documentația necesară pentru modificarea tarifelor astfel încât noile tarife să acopere:

- obligațiile Operatorului ce decurg din Acordul/Contractul/Memorandumul de finanțare a programelor MUDP I, ISPA și SAMTID și alte Acorduri/Contracte de Împrumut la care Operatorul este parte
- redevența care este destinată plății Serviciului Datoriei
- nevoile financiare ale Operatorului constatate dintr-o reanalizare a obligațiilor, a rezultatelor sale, în contextul îndeplinirii condiționalităților ce decurg din Acordurile/Contractele de Împrumut la care este parte
- impactul cursului de schimb valutar asupra împrumuturilor și disponibilităților în valută
- creșteri de prețuri la energie electrică, gaz, combustibili, etc.
- modificarea costurilor principalelor materii prime și materiale care influențează echilibrul financiar al Operatorului
- creșterea costurilor operaționale ca urmare a modificărilor în legislație sau îmbunătățirea tehnologiilor și a operării sistemelor de apa-canal precum și aplicării prevederilor Contractului de Delegare
- reducerea volumului de vânzări cu mai mult de 5% în cursul unui an
- condiționalitățile incluse în decizia/contractul nou de finanțare pentru obținerea finanțării din fonduri de coeziune sau de la bugetul de stat sau din alte fonduri
- condiționalitățile incluse în contractele noi de împrumut pentru co-finanțarea proiectelor finanțate din fonduri de coeziune sau alte fonduri
- impactul strategiilor viitoare de investiții în conformitate cu master planul
- alte obligații legale sau contractuale ale Operatorului

### 2.7 Corelarea cu nivelul serviciilor si Aria Delegarii

Prețurile și tarifele care rezultă din aplicarea prevederilor punctelor 2.4 și 2.5 de mai sus sunt valabile pentru nivelul de servicii și Aria delegării în care se operează la data semnării Contractului de delegare. Dacă nivelul de servicii sau Aria delegării în care se operează efectiv se modifică (ex. Intrarea/ieșirea de membrii în/din Asociație sau începerea operării în noi zone despre care nu există date la semnarea Contractului de delegare etc.), Părțile Contractului de Delegare procedează la revizuirea prețurilor și tarifelor.

## Politica tarifara – August 2014

### 2.8 Alte prevederi

Odată cu aplicarea prețurilor/tarifelor unice, Operatorul are obligația de a prezenta Asociației de Dezvoltare Intercomunitară Aqua Invest Mureș, metodologia de calcul al tarifelor de apă și canalizare înaintea fiecărei majorări. Asociația de Dezvoltare Intercomunitară Aqua Invest Mureș, are obligația ca în termen de 30 zile de la depunerea documentației de către Operator, să prezinte acestuia eventualele obiecțiuni la modalitatea de calcul a tarifelor de apă și canalizare. În cazul în care Asociația de Dezvoltare Intercomunitară Aqua Invest Mureș nu prezintă eventualele obiecțiuni în termenul stipulat, are obligația să aprobe noile tarife propuse, în termen de 60 de zile de la data depunerii documentației de către operator. În cazul în care Asociația de Dezvoltare Intercomunitară Aqua Invest Mureș nu prezintă un răspuns în termenul stipulat de 60 de zile, se va considera că aceasta a aprobat/acceptat noile tarife.

Formatted: French (France)

## 3. Suportabilitatea tarifelor

### 3.1 Cadru Legal

Rata de suportabilitate este reglementată prin Hotărârea de Guvern Nr. 246 din 16 februarie 2006 pentru aprobarea Strategiei naționale privind accelerarea dezvoltării serviciilor comunitare de utilități publice.

Strategia națională privind accelerarea dezvoltării serviciilor comunitare de utilități publice, are ca obiectiv fundamental îndeplinirea angajamentelor care vizează domeniul serviciilor comunitare de utilități publice pe care România și le-a asumat prin Tratatul de aderare la Uniunea Europeană.

Rata de suportabilitate este tratată la punctul 6.3.5. din anexa 1 la Hotărârea de Guvern și este definită astfel:

*“Rata de suportabilitate este procentajul din venitul mediu lunar al familiei (gospodăriei) cheltuit pe o categorie de servicii comunitare de utilități publice (nivelul facturii medii lunare împărțit la venitul mediu lunar al gospodăriei exprimat în procente)”.*

Formula de calcul a Ratei de suportabilitate specificată la punctul 6.3.5. din anexa 1 la Hotărârea este:

$$\text{Rata de suportabilitate (\%)} = \text{Total factură pe lună} / \text{Venitul mediu} \times 100$$

Formatted: French (France)

Nivelul general recomandat la punctul 6.3.5. din anexa 1 la Hotărârea pentru rata de suportabilitate, calculată pe baza formulei anterioare, pentru serviciile de alimentare cu apă - canalizare ape uzate este de 3,5%.

### 3.2 Valoarea totală a facturii pe luna pentru o gospodărie

Pentru verificarea ratei suportabilității a tarifelor **Valoarea totală a facturii pe luna pentru o gospodărie** se calculează luând în calcul următoarele elemente:

Formatted: French (France)

- tarifele serviciilor cu TVA
- un consum mediu zilnic de apă pe persoana (orientativ 110 litri/persoana/zi în mediul urban, ceea ce înseamnă 3,35 mc/persoana/lună)

## Politica tarifara – August 2014

- numarul mediu de persoane din gospodarii in judetul Mures(<http://www.mures.insse.ro>):
  - media pe judetul Mures - 2,867 pers/gospodarie
  - in zona urbana - 2,788 pers/gospodarie
  - in zona rurala - 2,946 pers/gospodarie
- o cantitate medie de apa pluviala colectata de pe suprafata unei gospodarii in functie de suprafata medie construita de 80 mp/gospodarie si cantitatea statistica de apa pluviala medie pe an de 0,3 mc/mp/an. Rezulta de aici o cantitate medie lunara de apa pluviala colectata facturata pe gospodarie de 80 mp \* (0,3 mc/mp/an / 12) = 2 mc/luna.

Formatted: French (France)

Consumul mediu zilnic de apa este de 100-150 litri/persoana/zi la nivel european specificat si in dictionarul Wikipedia ([http://ro.wikipedia.org/wiki/Apă potabilă](http://ro.wikipedia.org/wiki/Ap%C3%A2_potabil%C3%A2)). Pentru zona rurala se considera un consum mai mic datorita utilizarii si altor surse de apa (fantani). Consumul zilnic de apa pe persoana acopera in general urmatoarele nevoi:

Field Code Changed

Formatted: French (France)

- 3-4 litri pentru baut si gatit
- 4-7 litri pentru spalarea mainilor
- 5-7 litri pentru spalarea vaselor
- 5-10 litri pentru curatenie
- 10-20 litri pentru spalare
- 25-30 litri pentru toaleta
- 40-70 litri pentru baie si dus

Intr-o gospodarie unde consumul este mai mare decat cel rational aratat anterior, este bine sa se verifice instalatiile interioare. Daca garniturile nu sunt etanse, daca robinetul sau rezervorul de apa al toaletei are mici scapari se va consuma o cantitate mult mai mare de apa. In 24 de ore un robinet defect din care apa picura cu o picatura pe secunda duce la o pierdere de 16 litri de apa, iar un rezervor de toaleta din care curge o suvita de apa de 3 mm duce la o pierdere de 864 litri/zi, adica aproape atata apa cat ar consuma intr-o zi 8 persoane.

Formatted: French (France)

### 3.3 Venitul mediu lunar al unei gospodării

La stabilirea **Venitului mediu lunar al unei gospodării** se utilizeaza urmatoarele elemente:

- Date statistice pentru ultimii ani privind veniturile gospodariilor in mediul urban si mediul rural la nivel national si regiunea Centru a tarii
- Cresteri prognozate de Comisia Nationala de Prognoza (CNP) pentru judetul Mures privind castigurile salariale medii (<http://www.cnp.ro>).

Formatted: Hungarian

Formatted: French (France)

Formatted: French (France)

Field Code Changed

## 4. Estimarea pretului/tarifelor unice in orizontul anului 2016

Prin aplicarea prevederilor urmatoarelor puncte din prezenta Politica Tarifara

2.4 Modificarile tarifelor in termeni reali (Preturi/Tarife Unice)

2.5 Ajustarea Tarifelor cu inflatia – considerand o inflatie anuala de 3% in perioada 2014-2016

se pot estima pretul/tarifele pana la sfarsitul anului 2016.

Formatted: French (France)



## Politica tarifara – August 2014

---

Preturile/tarifele unice pentru sfarsitul fiecarui an in perioada 2014\_2016, estimate in baza unei inflatii anuale de 3% si cresterile in termeni reali din Anexa 1, vor fi urmatoarele pe intreaga arie de operare:

Lei/mc fara TVA	2014	2015	2016
Pret estimat apa potabila	3,11	3,36	3,81
Tarif estimat canalizare-epurare menajera	2,53	2,87	3,25
Tarif estimat canalizare pluviala	0,79	0,81	0,83

La data fiecarei modificari/ajustari preturile/tarifele se vor recalcula in functie de inflatia oficiala comunicata de Institutul National de Statistica si Studii Economice.

## Politica tarifara – August 2014

ANEXA 1

### ANEXA 1 - Evoluția în termeni reali a prețurilor / tarifelor

	Tarife inițiale - T <sub>n</sub> la 1 octombrie 2013 Fara TVA - lei/mc	Modificari in termeni reali		
		2014	2015	2016
Apă potabilă produsă, transportată și distribuită	3,01	2,00%	5,00%	10,00%
Apă potabilă produsă și transportată într-un sistem, livrată în vederea redistribuirii	1,92	2,00%	5,00%	10,00%
Canalizare-epurare ape uzate menajere	2,26	10,00%	10,00%	10,00%
Transport și epurare ape uzate menajere, preluate din alte sisteme din afara ariei de operare, de la alți operatori	1,50	10,00%	10,00%	10,00%
Canalizare ape pluviale	0,77	-	-	-