



SOCIETATEA PE ACȚIUNI „APĂ-CANAL CHIȘINĂU”
str. Albișoara nr. 38, MD 2005, mun. Chișinău, Republica Moldova
tel. 022 25-69-01, tel/fax: 022 22-23-49, e-mail: acc@acc.md, web: www.acc.md



Titulară a
Ordinului
„Gloria
Muncii”
12.12.2012



Certificat
Nr.085C
ISO 9001



Certificat
Nr.027M
ISO 14001



Certificat
Nr.015HS
OHSAS
18001



Certificat
Nr.002En
ISO 50001

APROB

**Director general al
S.A. „Apă-Canal Chișinău”**

_____ **Veronica Herța**
„_____” _____ **2017**

Invitație de participare Nr.11 din 31.01.2018

Beneficiar: S.A. „Apă-Canal Chișinău”.

Denumire concurs: Lucrări de reabilitare și punere în funcțiune a stației de tratare a apei potabile, cu capacitatea de 10 m³/h din satul Țânțăreni, r-n Anenii Noi.

SECȚIUNEA 1. Informații despre Beneficiar

1.1. **Adresa și contacte:** MD-2005, mun. Chișinău, str. Albișoara, 38, tel. (022) 256-901, tel/fax: (022) 222-349, e-mail: acc@acc.md.

1.2. **Coduri de identificare:** c/f 1002600015876, nr. TVA 0600920.

1.3. **Rechizite bancare:** Cod IBAN MD12PR002251166792001498, BC „ProCreditBanc” S.A., mun. Chișinău.

SECȚIUNEA 2. Detalii concurs

2.1 **Tipul achiziției:** Lucrări de construcții de stații de tratare a apei potabile (Cod CPV 45252126-7).

2.2 **Obiectul achiziției:** Elaborarea documentației de proiectare și adaptare a obiectului existent, și anume: efectuarea încercărilor de laborator a apei din fântâna arteziană nr. 09/35; efectuarea lucrărilor de proiectare a procesului tehnologic de tratare și dezinfecție a apei potabile cu capacitatea de 10 m³/h, în regim automat, cu transmiterea datelor la distanță; coordonarea proiectului conform prevederilor legislației în vigoare; selectarea utilajului și echipamentului; achiziția; montarea utilajului și echipamentului în containerul existent; testarea și punerea în funcțiune a acestuia, în cadrul proiectului de reabilitare și modernizare a stației de tratare a apei potabile din sat. Țânțăreni, inclusiv și a instalațiilor pentru înlăturarea sulfurilor și hidrogenului sulfurat, fluorului, amoniacului și ionilor de amoniu, oxidabilitatea, precum și altor parametri care depășesc Normele sanitare privind calitatea apei potabile, aprobate prin Hotărârea Guvernului nr. 934 din 15.08.2007.

2.3 **Condiții de calitate:**

2.3.1. Calitatea apei tratate, după modernizarea Stației de tratare a apei potabile din sat. Țânțăreni, r-n Anenii Noi, trebuie să corespundă Normelor sanitare privind calitatea apei potabile, aprobate prin Hotărârea Guvernului nr. 934 din 15.08.2007 (anexa nr.1) și Hotărârea Guvernului nr. 1466 din 30.12.2016 (anexa nr. 2), inclusiv înlăturarea sulfurilor și hidrogenul sulfurat, fluorul, amoniacul și ionii de amoniu și altor parametri, care depășesc Normele sanitare privind calitatea apei potabile, aprobate prin Hotărârea Guvernului nr. 934 din 15.08.2007.

La livrarea utilajului și echipamentului pentru modernizarea stației de tratare a apei potabile, ofertantul trebuie să prezinte următorul pachet de documente și informații:

2.3.2. Proiectul de reabilitare și punere în funcțiune a stației de tratare a apei potabile, cu capacitatea de

10 m³/h din satul Țânțăreni, r-n Anenii Noi, precum și documentația tehnică cu descrierea procesului tehnologic de tratare și dezinfecție a apei potabile și de exploatare a utilajului și echipamentului, în limba română, pe suport de hârtie și în formă electronică, în vederea elaborării instrucțiunilor de lucru și/sau a procedurilor specifice pentru buna exploatare a stației;

2.3.3. Certificatele de conformitate a calității utilajului și echipamentului, precum și certificatele de garanție pentru utilaj și echipament;

2.3.4. Termenul minim de garanție al instalațiilor în ansamblu nu poate fi mai mic de 12 luni din data dării în exploatare, iar cel al fiecărui utilaj în parte – conform specificărilor producătorului, dar nu mai mic decât 12 luni

2.3.5. Existența centrului tehnic autorizat de deservire și reparație a utilajului și echipamentului Stației de tratare a apei, în RM sau România, posibilitatea transiterii pentru exploatare a utilajului, în bază de contract după perioada de garanție;

2.3.6. Prezentarea buletinelor de verificare sau etalonare metrologică a utilajului, eliberat de către Institutul Național de Metrologie din R. Moldova, dacă acestea sunt necesare;

2.3.7. Factura fiscală;

2.3.8. Actul de predare/primire a utilajului și echipamentului de tratare a apei potabile, care vor fi semnate de către beneficiar și reprezentanții Centrului de Sănătate Publică din mun. Chișinău, după ce vor fi executate următoarele clauze:

- instalarea utilajului și echipamentului;

- instruirea personalului cu procesul tehnologic de tratare a apei potabile, modul de întreținere, utilizare și exploatare a utilajului și echipamentului stației de tratare;

- efectuarea testărilor utilajelor și echipamentului în regim automat și manual, prin prelevarea probelor și efectuarea investigațiilor de laborator, în vederea determinării corespunderii calității apei tratate conform Normelor sanitare privind calitatea apei potabile, aprobate prin Hotărârea Guvernului 934 din 15.08.2007.

2.3.9. Bunurile (instalațiile, utilajul și echipamentul) trebuie să fie de calitate și să corespundă certificatelor de calitate, standardelor și fișelor tehnice de securitate eliberate de către producător, să fie păstrată integritatea utilajului și ambalajului, conform cerințelor producătorului.

2.3.10. Prezentarea Avizelor sanitare și/sau Certificatelor de înregistrare de stat al produselor și reactivelor chimice utilizate la tratarea și dezinfecția apei conform prevederilor legislației în vigoare;

2.3.11. Dacă testările vor demonstra că utilajele furnizate (unul sau mai multe din set) nu corespund prevederilor ofertei, certificatelor de calitate, documentației tehnice, pașapoartelor, beneficiarul are dreptul să solicite înlocuirea acestuia, iar furnizorul, fără a modifica prețul contractului, va înlocui produsul necorespunzător în termen de 30 zile de la sesizare;

2.3.12. În perioada de garanție, utilajul sau piesele care se vor deteriora sau uza înainte de termenul normativ, urmează a fi înlocuite și vor beneficia de o nouă perioadă de garanție, care începe de la data înlocuirii acestora;

2.3.13. Furnizorul va asigura și delega un specialist pentru instruirea și supravegherea personalului beneficiarului antrenat la exploatarea instalațiilor de tratare a apei potabile, pe o perioadă de 5 zile lucrătoare după darea în exploatare și testarea instalațiilor, din ziua dării în exploatare a instalației. Cheltuielile respective urmează a fi incluse în prețul ofertei;

2.3.14. Bunurile trebuie să fie noi, produse de către companii cu experiență similară în domeniul tratării apei potabile, recunoscute mondial, produse în anii 2017-2018 și confecționate din material rezistent la coroziune, iar echipamentele care sunt în contact cu reactivi și apele de spălare a instalațiilor să fie confecționate din material anticoroziv;

2.3.15. Toate utilajele, de bază și însoțitoare, urmează a fi proiectate și montate astfel, încât să fie asigurată exploatarea în regim automat, în limita parametrilor specificați în prezenta invitație de participare;

2.3.16. Montarea, reglarea, punerea în funcțiune și testarea instalațiilor urmează a fi efectuate conform prevederilor sistemului regulator al UE și/sau RM, inclusiv a celui în domeniul lucrărilor în construcție, sănătății și securității ocupaționale;

2.4. Condiții de livrare:

- Livrarea, montarea, testarea utilajului și echipamentului se va efectua în baza rezultatelor încercărilor de laborator a calității apei din fântâna arteziană și a proiectului elaborat și coordonat în modul stabilit cu instituțiile de resort, care va fi montat în sat. Țânțăreni, r-n Anenii Noi;

- Termenul executării lucrărilor: până la 120 zile din data transferării avansului;

- Bunurile vor fi livrate în ambalajul original de la producător, sigilat de producător, precum și să corespundă prevederilor proiectului, coordonat și aprobat cu instituțiile de resort, conform cerințelor prevăzute de legislația în vigoare;
 - La livrare, bunurile vor fi însoțite de factură fiscală/invoice, certificate de garanție, calitate, conformitate, fișa tehnică a produsului în limba română sau rusă, manual de întreținere și exploatare în limba română sau rusă, lista pieselor de schimb în limba română sau rusă, etc.
- 2.5. Condiții de testare reglare:** După livrare, stația de tratare a apei, în complex cu utilajul și echipamentul montat, urmează să fie supus unui proces de testare-reglare, pe parcursul a 72 ore, în continuu, pentru a confirma corespunderea calității apei tratate în conformitate cu prevederile indicate în ofertă (pct. 2.3.1).
- 2.6. Sursa de finanțare:** surse financiare proprii.

SECȚIUNEA 3. Condiții de participare

3.1. Oferta tehnică, în plic/colet separat, sigilat, în care se va face referință, cel puțin, la următorul set de informații:

- Aspecte care vizează exploatarea utilajelor;
- Detalii privind utilajele, cu specificarea producătorului, garanției oferitei, condițiilor de deservire ulterioară și a modalității de înlăturare a defecțiunilor, alte informații.
- Pentru fiecare utilaj în parte urmează a fi specificate termenele de efectuare a lucrărilor de mentenanță, în ore de funcționare, precum și termenul de exploatare a componentelor separate ale utilajelor, după care acestea urmează a fi înlocuite;
- Lista lucrărilor de mentenanță care vor fi efectuate de către furnizor în perioada de garanție, fără costuri suplimentare pentru beneficiar, precum și lista pieselor de uzură, care urmează a fi asigurate de către furnizor în perioada de garanție;
- Cazurile în care lucrările de mentenanță, piesele de schimb sau combinația acestora, în perioada de garanție, vor fi achiziționate/efectuate din contul beneficiarului, cu indicarea costului orientativ;
- În cazul în care durata recomandată de exploatare a unei părți componente a unui utilaj este cu mult mai mică decât cea a utilajului în ansamblu, oferta va include informații separate privind produsele similare cu care acestea pot fi înlocuite și prețurile orientative;
- Informații privind suprafețele, fundația și infrastructura minimă necesară pentru montarea utilajului în containerul existent și exploatarea instalațiilor de tratare a apei potabile. Informațiile privind modalitatea de exploatare a instalațiilor (procesul tehnologic).
- Informațiile privind frecvența, durata și costurile estimative ale lucrărilor de mentenanță normative pentru fiecare utilaj în parte;
- Certificatele de calitate și conformitate, fișele tehnice, instrucțiunile de exploatare a utilajului în limba română/rusă alte acte utile care pot însoți bunurile la etapa depunerii ofertei;
- Termenele de livrare, montare și dare în exploatare a utilajului;
- Informații generale despre producător, inclusiv experiența și locațiile în care au fost montate și sunt exploatate utilaje similare celor solicitate;
- Informații generale despre furnizor (în cazul în care ofertantul nu este producătorul), inclusiv personalul calificat, experiență în domeniu;
- Persoana sau lista persoanelor împuternicite să reprezinte interesele ofertantului și mandatele de reprezentare în original.

3.2. Condiții financiare:

- Plata, din momentul apariției obligațiilor de plată.
- Moneda utilizată la întocmirea ofertei: MDL, fără TVA. Ofertele în care moneda utilizată va fi alta, vor fi recalculat cu aplicarea cursului de schimb oficial, stabilit de către BNM pentru data deschiderii ofertelor.
- Aplicarea TVA: În situația în care sistemul regulator prevede aplicarea TVA și ofertantul este plătitor de TVA sau importatorul, acest fapt urmează a fi specificat expres, inclusiv cota aplicată și valoarea totală a TVA care va fi facturată;

3.3. Setul de documente pentru a fi prezentate obligatoriu de către ofertanți:

- Oferta, cu indicarea și confirmarea condițiilor specificate în punctele 2.3.1, 2.3.2, 2.3.3, 2.3.4, 2.3.5, 2.3.6, 2.3.7, 2.3.8, 2.3.9, 2.3.10, 2.3.11, 2.3.12, 2.3.13, 2.3.14, 2.3.15, 2.3.16, 3.5 etc.;
- Certificat privind lipsa sau existența restanțelor la bugetul de Stat;
- Formular ofertă, Anexa nr. 6 la Regulamentul privind procedurile de achiziție a bunurilor, lucrărilor și serviciilor utilizate în activitatea titularilor de licență din sectoarele electroenergetic, termoenergetic,

gazelor naturale și a operatorilor care furnizează serviciul public de alimentare cu apă și de canalizare, aprobat prin Hotărârea ANRE nr.24/20177 din 26.01.2017 (cu specificarea termenului de execuție, vacanței de plată, etc.).

- Formular informații generale despre ofertant, Anexa nr. 7 la Regulamentul aprobat prin Hotărârea ANRE nr.24/20177 din 26.01.2017.
 - Formular experiență similară ultimii 3 ani, Anexa nr. 8 la Regulamentul aprobat prin Hotărârea ANRE nr.24/20177 din 26.01.2017, inclusiv informații privind angajații calificați.
 - Formular declarație privind eligibilitatea, Anexa nr. 9 la Regulamentul aprobat prin Hotărârea ANRE nr.24/20177 din 26.01.2017.
 - Copia situațiilor financiare pentru anul 2017;
 - Copia extrasului din Registrul de stat al persoanelor juridice;
 - Copia licenței de activitate și anexa acesteia;
 - Copia autorizației de funcționare, dacă aceasta se impune prin lege;
 - Pentru fiecare bun în parte să fie prezentat setul de documente solicitat în punctul 2.3;
 - Informații generale despre ofertant: sediul, capitalul social, durata activității companiei pe piața, principalii clienți, adresa poștală, telefon, email, fax, etc.;
 - **Limba utilizată la întocmirea ofertei:** Limba română, pentru nerezidenți în limba română sau rusă;
- 3.4. **Valabilitatea ofertei:** minim 60 zile de la data limită de depunere a ofertei.

3.5. **Prezentarea și înregistrarea ofertelor:**

- Setul de documente, cu aplicarea ștampilei umede pe fiecare filă a acestuia, urmează să fie depus în 2 plicuri/colete sigilate, separate (original și copie), într-un plic extern în Cancelarie, bir.311, pe adresa beneficiarului, cu înregistrare;
- Partea din față a plicurilor va conține următoarea inscripție: *Întreprinderea „_____” depune prezenta ofertă pentru a participa la licitația privind prestarea serviciilor de efectuare a lucrărilor _____, organizată de către S.A. „Apă-Canal Chișinău”. Adresa juridică a întreprinderii, numele, prenumele, telefonul mobil și email-ul persoanei responsabile;*
- Beneficiarul va înregistra doar ofertele prezentate până la data limită de depunere a acestora și în ordinea cronologică a primirii acestora; Oferta tehnică și economică în plicuri separate.

3.6. **Termen limită pentru depunerea ofertelor: ora 10:00, data 13.02.2018.**

3.7. **Comisia de licitație nu acceptă oferta dacă:**

- Oferta este prezentată după termenul limită de depunere, fiind restituită nedeschisă;
- Oferta nu conținea informația solicitată în invitația de participare sau nu corespunde cerințelor stipulate în aceasta;
- Ofertantul a prezentat documente ce derutează sau conțin informații false, ori face reprezentări neadecvate pentru a demonstra corespunderea ofertei sale cu cerințele enunțate în invitația de participare.

SECȚIUNEA 4. Procedura

4.1. **Tipul procedurii:** Licitație deschisă.

4.2. **Deschiderea ofertelor:** Sediul S.A. „Apă-Canal Chișinău”, str. Albișoara, 38, mun. Chișinău. Data și ora ședinței de deschidere a ofertelor va fi stabilită de către Comisia de licitație a S.A. „Apă-Canal Chișinău” și comunicată ulterior ofertanților prin telefon (sms) și/sau email. La ședință pot participa doar acei reprezentanți ai ofertanților care dețin asupra sa un act de identitate valabil și o procură eliberată corespunzător de către ofertant. Alte persoane nu sânt admise.

4.3. **Examinarea ofertelor:**

- Ofertele vor fi examinate în două etape:
 - a) Etapa de precalificare, în care urmează a fi examinată corespunderea și calificarea ofertelor pe aspectele de calitate și condiții contractuale, cerințele pentru care sunt stipulate în prezenta invitație de participare;
 - b) Etapa evaluării conform formulei de apreciere a clasamentului, la care sunt admise doar ofertele care vor trece etapa de precalificare.
- Beneficiarul își rezervă dreptul de a anula procedura de licitație și de a respinge toate ofertele în orice moment înainte de atribuirea contractului, în cazul în care sesizează lipsa unei concurențe efective, se află în imposibilitatea acoperirii financiare sau în cazurile necorespunderii ofertelor cerințelor stabilite în invitația de participare, fără a-și crea astfel anumite obligații față de ofertanți.

4.4. **Existența documentației suplimentare:** Da (Pașaport tehnic fântână arteziană nr. 09/35, rapoarte de încercări privind calitatea apei, efectuate de diferite laboratoare în diferite perioade, poze instalații existente, care se anexează), anexa nr. 3.

4.5. **Criterii de atribuire:** Cel mai bun preț.

4.6. **Formula de apreciere a poziției fiecărei oferte în clasament:**

- *Preț* – max. 100% sau 100 pct, cel mai bun preț va fi punctat maximal, iar celelalte oferte vor fi punctate cu câte 1 pct. mai puțin pentru fiecare punct procentual cu care vor depăși cel mai bun preț;

4.7. **Înștiințarea privind rezultatul licitației:** Se expediază în termen de până la 3 zile de la data aprobării rezultatelor evaluării de către beneficiar.

- Nu vor fi examinate ofertele care nu întrunesc condițiile conform pct. 3.1 cu referire la monedă a ofertei;
- Beneficiarul își rezervă dreptul de a anula procedura de licitație și de a respinge toate ofertele în orice moment înainte de atribuirea contractului, în cazul în care sesizează lipsa unei concurențe efective, se află în imposibilitatea acoperirii financiare sau în cazurile necorespunderii ofertelor cerințelor stabilite în invitația de participare, fără a-și crea astfel anumite obligații față de ofertanți

- Ofertele vor fi analizate pe loturi, fiind supuse aprecierii doar pozițiile loturilor ce corespund specificațiilor din prezenta Invitație de participare la licitație.

SECȚIUNEA 5. Informații suplimentare

5.1 Persoane de contact:

- Consultații ce țin de aspectul tehnic al obiectului licitației: *Tudor Castraveț*, șef Departamentul stații de pompare și prize de apă subterane, tel. (022) 411-803;
- Consultații ce țin de calitatea apei și calitatea apei tratate al obiectului licitației: *Arcadie Rusnac*, șef Departamentul asigurarea calității, control și reglementare, tel. (022) 256-973;
- Informații suplimentare, ce țin de procedura desfășurării licitației: *Dorin Căpățână*, Șef DA, tel. (022) 256-797, e-mail: sap@acc.md.

Anexa nr. 1

Parametrii de calitate ai apei potabile, conform prevederilor Normelor sanitare privind calitatea apei potabile, aprobate prin HG nr. 934 din 15.08.2007

Nr. d/o	Parametri	Valoarea concentrației maxim admisibile (CMA)	Unitatea de măsură
I	Parametrii microbiologici		
1	Escherichia coli (E.coli)	0 / 250ml	
2	Enterococi (Streptococi fecali)	0 / 250ml	
3	Pseudomonas aeruginosa	0 / 250ml	
4	Număr de colonii la 22 ⁰ C	100 / 1ml	
5	Număr de colonii la 37 ⁰ C	20 / 1ml	
II	Parametrii chimici		
1	Acrilamidă	0,1	μg/l
2	Arsen	10	μg/l
3	Benzen	1	μg/l
4	Benz(a)piren	0,01	μg/l
5	Bor	0,5	mg/l
6	Bromați	10	μg/l
7	Cadmium	3	μg/l
8	Clorură de vinil	0,3	μg/l
9	Cianuri totale	50	μg/l
10	Cianuri libere	10	μg/l

11	Crom total	50	µg/l
12	Cupru	1	mg/l
13	Dicloretan	3	µg/l
14	Epiclorhidrină	0,1	µg/l
15	Fluor	1,5	mg/l
16	Hidrocarburi policiclice aromatice	0,1	µg/l
17	Mercur	1	µg/l
18	Microcistină LR	1	µg/l
19	Nichel	20	µg/l
20	Nitrați	50	mg/l
21	Nitriți	0,5	mg/l
22	Pesticide	0,1	µg/l
23	Pesticide total	0,5	µg/l
24	Plumb	10	µg/l
25	Seleniu	10	µg/l
26	Stibiu	5	µg/l
27	Tetracloretan și tricloretenă	10	µg/l
28	Trihalometani total	100	µg/l
III	Parametrii indicativi		
1	Aluminiu	200	µg/l
2	Amoniu	0,5	mg/l
3	Bacterii coliforme	0	număr/100 ml
4	Carbon organic total (COT)	Nici o modificare anormală	
5	Cloruri	250	mg/l
6	Clostridium perfringens (specia, inclusiv sporii)	0	număr/100 ml
7	Clor rezidual liber	0,5	mg/l
8	Conductivitate	2500	microS cm-1 la 20 grade C
9	Culoare	Acceptabilă consumatorilor și nici o modificare anormală	
10	Reziduu sec solubil total	1500	mg/l
11	Duritate totală, minim	5	grade germane
12	Fier	0,3	mg/l
13	Gust	Acceptabil consumatorilor și nici o modificare anormală	
14	Mangan	50	µg/l
15	Miros	Acceptabil consumatorilor și nici o modificare anormală	
16	Număr de colonii la 22° C	Nici o modificare anormală	
17	Număr de colonii la 22° C	Nici o modificare anormală	
18	Număr de colonii la 37° C	Nici o modificare anormală	
19	Oxidabilitate	5	mg O2/l
20	pH	>/= 6,5;	unități de pH
21	Sodiu	200	mg/l
22	Sulfați	250	mg/l
23	Sulfuri și hidrogen sulfurat	100	µg/l
24	Turbiditate	1	UNT
25	Zinc	3	mg/l
26	Tritiu	100	Bq/l
27	Doza efectivă totală de referință	0,1	mSv/an
28	Activitatea alfa globală	0,1	Bq/l
29	Activitatea beta globală	1	Bq/l
30	Hidrogen sulfurat		

**Parametrii de calitate ai apei potabile,
conform prevederilor Normelor de sănătate publică față de calitatea apei din
sistemele mici de alimentare cu apă potabilă,
aprobate prin HG nr. 1466 din 30.12.2016**

Nr. d/o	Parametri	Unități de măsură	Valori admise
1.	Amoniu	mg/l	2
2.	Bor	mg/l	1
3.	Cloruri	mg/l	350
4.	Fier	mg/l	1
5.	Hidrogen sulfurat	mg/l	1
6.	Mangan	mg/l	0,5
7.	Nitriți	mg/l	2
8.	Sulfați	mg/l	500
9.	Turbiditate	mg/l	2

Informația privind calitatea apei din fântâna arteziană nr. 09/35 din s. Țițăreni, rn. Anenii Noi

Nr. ctr.	Parametrii de calitate conform Anexei nr. 2 din HG nr. 934/2007	Valoarea concentrației maxim admisibile (CMA)	Unitatea de măsură	Calitatea apei conform Pașaportului tehnic	Calitatea apei conform Procesului verbal nr. 338 din 16.09.2016, efectuată de CSP Căușeni	Calitatea apei conform RÎ nr. 129 din 14.06.2017, efectuată de CNSP	Calitatea apei conform RÎ nr. 4183 din 28.08.2017 efectuate de către LAP	Calitatea apei efectuate de către ofertanți
Parametrii microbiologici								
1	Escherichia coli (E.coli)	0 / 250ml				0	0	
2	Enterococi (Streptococi fecali)	0 / 250ml				0	0	
3	Pseudomonas aeruginosa	0 / 250ml						
4	Număr de coloni la 22 grade C	100 / 1ml						
5	Număr de coloni la 37 grade C	20 / 1ml						
Parametrii chimici								
6	Acrilamidă	0.1	µg/l					
7	Arsen	10	µg/l	< 0,005	< 0,01			
8	Benzen	1	µg/l					
9	Benz(a)piren	0.01	µg/l					
10	Bor	0.5	mg/l					
11	Bromați	10	µg/l					
12	Cadmium	3	µg/l			0.001		
13	Clorură de vinil	0.3	µg/l					
14	Cianuri totale	50	µg/l					
15	Cianuri libere	10	µg/l					
16	Crom total	50	µg/l			< 0,03		
17	Cupru	1	mg/l	0.17	0.05	< 0,02		
18	Dicloretan	3	µg/l					
19	Epiclorhidrină	0.1	µg/l					
20	Fluor	1.5	mg/l	3.08	2,04±0,3		1.72	
21	Hidrocarburi policiclice aromatice	0.1	µg/l					
22	Mercur	1	µg/l					
23	Microcistină LR	1	µg/l					
24	Nichel	20	µg/l			< 0,02		
25	Nitrați	50	mg/l	< 0,10	1.03	< 0,1	0.21	
26	Nitriți	0.5	mg/l	0.02	0.01	< 0,003	0.0067	
27	Pesticide	0.1	µg/l					
28	Pesticide total	0.5	µg/l			< 0,1		
29	Plumb	10	µg/l	0.0014 mg/l				
30	Seleniu	10	µg/l	< 0,0007 mg/l				
31	Staniu	5	µg/l					
32	Tetracloretan și tricloretenă	10	µg/l					
33	Trihalometani total	100	µg/l					
Parametrii indicativi								
34	Aluminiu	200	µg/l	0.09				
35	Amoniu	0.5	mg/l	5.74	1,6±0,4	1.48	2.389	
36	Bacterii coliforme	0	număr/100 ml					
37	Carbon organic total (COT)	Nici o modificare anormală						
38	Cloruri	250	mg/l	40	25		30.67	
39	Clostridium perfringens (specia, inclusiv sporii)	0	număr/100 ml					
40	Clor rezidual liber	0.5	mg/l					
41	Conductivitate	2500	microS cm ⁻¹ la 20 grade C				1042	
42	Culoare	Acceptabilă consumatorilor și nici o modificare anormală		42 grade	34,3 grade		N/AC	
43	Reziduu sec solubil total	1500	mg/l	755	640.2		702	
44	Duritate totală, minim	5	grade germane	1.66	4.2		1.45	
45	Fier	0.3	mg/l	0.34	0.2		0.09	
46	Gust	Acceptabil consumatorilor și nici o modificare anormală		1 punct			N/AC	
47	Mangan	50	µg/l	< 0,01 mg/l				
48	Miros	Acceptabil consumatorilor și nici o modificare anormală		2 H2S puncte	4 puncte		N/AC	
49	Număr de colonii la 22° C	Nici o modificare anormală						
50	Număr de colonii la 22° C	Nici o modificare anormală						
51	Număr de colonii la 37° C	Nici o modificare anormală						
52	Oxidabilitate	5	mg O2/l				5.36	
53	pH	>= 6,5;	unități de pH	8.3	7.9		8.13	
54	Sodiu	200	mg/l	281				
55	Sulfuri	250	mg/l	80	30.8		51.85	
56	Sulfuri și hidrogen sulfurat	100	µg/l				8737.9	
57	Turbiditate	1	UNT	2,5 mg/l	0.58		1.96	
58	Zinc	3	mg/l	0.05				
59	Tritiu	100	Bq/l					
60	Doza efectivă totală de referință	0.1	mSv/an					
61	Activitatea alfa globală	0.1	Bq/l			< 0,1		
62	Activitatea beta globală	1	Bq/l			< 1,0		