

REPUBLICA MOLDOVA  
 în componența Municipality  
 Regia Apă-Canal-Bălți  
 MD-311, mun. Bălți, str. Cearupin, 1  
 Tel.: 0/2317 7-24-35, 7-21-50  
 IDNO 1003602011868 TVA 1200010  
 Cont de decontare 2251911011322  
 La B.C. «Moldova-Agroindbank» S.A.  
 Filiala Bălți, AGRN 1022  
 Nr. \_\_\_\_\_  
 15.12.23

## Asigurarea monitorizării calității apei potabile în m. Bălți

ÎM Regia Apă-canal-Bălți distribuie în rețeaua de alimentare cu apă a m. Bălți apa procurată de la ÎIS Acva-Nord or. Soroca, la fel unele cartiere sunt alimentate cu apă din sonde. Bălțul Nou- 2 sonde, Spitalul de Psihiatrie- 1 sondă, Centrul de temporar pentru persoane cu dezabilități, adulți- 1 sondă.

Monitorizarea calitatii apei potabile este asigurata de către producător, furnizor și Centrul de sănătate publică după cum urmează:

- producătorii și furnizorii de apă potabilă asigură monitorizarea operațională (actuală) a respectării parametrilor de calitate și finanțarea auditului de control a monitorizării calității apei potabile;
- Agenția Națională de Sănătate Publică, inclusiv prin direcțiile sale teritoriale, asigură monitorizarea de audit a calității apei potabile la orice etapă al producerii apei (captarea, epurare, stocare, distribuție), în conformitate cu Legea privind calitatea apei potabile nr. 19.12.2019.

Încercările de laborator în cadrul ÎIS Acva-Nord sunt executate 24/24 din râu, pe etape de curățare conform parametrilor organoleptici și tehnologici.

Lista analizelor chimice și bacteriologice necesare pentru monitorizarea calității apei potabile în conformitate cu Legea apei potabile nr. 182 din 19 decembrie 2019.

Zilnic în cadrul rețelelor orașenești:

Analize chimice:

- organoleptice (gust, culoare, turbiditate);
- clor rezidual liber;
- plângeri ale populației, dacă există (organoleptice, fier, nitriți);

Analize bacteriologice:

- Bacterii coliforme;
- Esherichia coli;
- Clostridium perfringens;
- Enterococi intensinale

Lunar este efectuată analiza chimică completă a apei din rezervorul de apă curată "Floribeli", din sondele "Bălțul Nou", "Spitalul de Psihiatrie", "Centrul de plasament temporar pentru persoane cu dezabilități, adulți".

Analize chimice: pH, turbiditate, culoare, amoniu, nitriți, nitrați, clor, alcalinitate, rigiditate, fluor, reziduu uscat, sulfați, mangan, cupru, miros la 20/60° C, fier + teste bacteriologice, cu excepția Clostridium Perfringens (Anexa 1)

Pentru executarea acestor lucrări se semnează anual Contract "Prestarea serviciilor în domeniul sănătății publice" (curent nr. 03/6-152 (anual)).

Frecvența minimă de prelevare și analiză a apei potabile furnizate prin rețeaua publică de distribuție se stabilește în conformitate cu „Anexa la Standardele sanitare de calitate a apei potabile”.

Punctele de prelevare sunt coordonate anual cu Centrul de Sănătate Publică Bălți. ( vezi anexa 1).

Calculul numărului de probe pentru monitorizarea verificării pe an:

- din sonde  
mediu pe lună captat- 17000 m3  
livrat în rețea în 24 ore- 566 m3  
numărul de probe anual- 4

- din apeductul Soroca-Bălți  
mediu pe lună procurat - 900000 m3  
livrat în rețea în 24 ore - 30200 m3  
numărul de probe anual - 94

Numărul probelor pentru monitorizarea auditului anual:

din sonde - 2 probe

din apeductul Soroca-Bălți- 6 probe

PRIMĂRIA MUNICIPIULUI BĂLȚI  
 DIRECȚIA SECRETARIAT  
 Nr. de intrare 03-13/4503  
 15 12 2023



Prelevarea zilnică de probe de apă pentru analiză în laboratorul ÎM Regia Apă-canal-Bălți se efectuează conform programului aprobat și se împarte în:

- a) planificate;
- b) după lichidarea deranjamentelor la rețelele de apeduct;
- c) în baza plângerilor consumatorilor;

Parametrii selectați pentru monitorizarea operațională (de control) trebuie să reflecte eficacitatea fiecărei măsuri de control, să ofere informații despre modul în care sistemul funcționează la un moment dat.

Indicatorii de calitate a apei potabile în sistemul municipal de alimentare cu apă Bălți sunt prezentați în Anexa nr. 2.

Apa potabilă din rezervorul de apă curată "Floribeli" respectă pe deplin calitatea conform indicatorilor chimici și bacteriologici, după încercările realizate în comun cu Centrul Municipal de Sănătate Bălți.

În ceea ce ține de 4 sonde exploatare pentru asigurarea cu apă potabilă a unor cartiere din municipiu care din punct de vedere tehnic nu e posibil de alimentat din apeductul orășenesc, putem comunica următoarele.

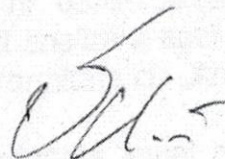
În aceste sonde, pe o perioadă lungă de examinare, se observă un exces de parametri indicatori ai calității apei potabile precum amoniul și sulfații. Aceasta indică prezența în apele subterane a acviferului Baden-Sarmat a unor ingrediente naturale care înrăutățesc oarecum caracteristicile organoleptice ale apelor arteziene (Anexa 3.4).

Realizarea proiectelor de construire a apeductelor pentru asigurarea cu apă din apeductul orășenesc a acestor cartiere este foarte costisitoare.

Tratarea apei pentru a atinge parametrii necesari este la fel la moment nerealizabilă din punct de vedere financiar.

La moment ÎM Regia Apă-canal-Bălți are 46000 abonați: apa din sonde este folosită de 2 agenți economici (Spitalul de psihiatrie, Centrul de plasament temporar pentru persoane cu dezabilități, adulți), 93 de contracte – str. Veteranilor, str. Speranței; 1745 contracte – Bălțul Nou. 44160 abonați folosesc apă captată din r. Nistru și tratată de către ÎIS Acva-Nord și distribuită de către ÎM Regia Apă-canal-Bălți.

Director tehnic  
ÎM Regia Apă-canal-Bălți



Vitalie Ungureanu



## Anexa 1

## REZERVORUL DE APĂ CURATĂ "FLORIBELI" (principal)

27.11.2023

INDICII	REZULTATE	CONFORM HG nr. 934 din 15.08.2007
pH	6,9	6,5-8,5
Turbiditate, mg/l	0,09	5
Culoare, grad	6,3	acceptabil pentru consumatori
Amoniac, mg/l	<0,005	0,5
Azotiți, mg/l	<0,002	0,5
Azotați, mg/l	3,8	50
Cloruri, mg/l	29	250
Bazicitatea, mol/m <sup>3</sup>	3,2	--
Duritatea, grad. germane	4,0	de la 5 grade germane
Fluor, mg/l	0,049	1,5
Rezidiul fix, mg/l	184	1500
Sulfați, mg/l	74	250
Mangan, mg/l	<0,001	0,05
Cupru, mg/l	<0,02	1,0
Miros 20°C/60°C	2/2	accesibil pentru consumatori
Fier, mg/l	<0,03	0,3
E. coli	0/100 ml	0/100 ml
Enterococi	0/100 ml	0/100 ml
cl. sulfuri	0/100 ml	0/100 ml

PUNCTELE DE CONTROL  
A REȚELELOR DE APEDUCT ȘI REZERVOARELOR PE  
TERITORIUL m. BĂLȚI

pentru anul 2023

1. Rezervorul "Floribeli" (principal)
2. Zona acvatică "Copăceni"
3. Rezervorul "Spitalul de psihiatrie"
4. Rezervorul SP "Bălțul Nou"
5. Rezervorul str. Decebal, 136
6. Rezervorul "Centrul de plasament temporar pentru persoane cu dezabilități,  
adultți
7. SPR str. Bulgară, 118
8. SPR str. Al. cel Bun, 14
9. SPR str. Glodenilor, 83
10. SPR str. Hotin, 11
11. SPR str. Iorga, 6
12. SPR str. Iorga, 36
13. SPR str. Stamati, 3
14. SPR str. Gagarin



(250 mg/l)

Sonde	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Nr. 902 Spitalul de psihiatrie	158	153	157	154	161	157	154	168	160	164	158	170	166	171	291	300	250
Nr. 4263 Centrul de plasma temporal	355	350	375	402	400	320	398	340	420	370	390	400	365	408	419	328	261
Nr. 511 Bălțul Nou	242	230	238	250	257	300	290	255	277	266	258	237	250	243	175	280	164
Nr. 507 Bălțul Nou	284	264	257	275	241	231	270	266	244	258	260	272	277	270	260	124	296



## Anexa nr. 4

## Rezultatele determinării amoniului în sonde în mg/l

(0,5 mg/l)

Sonde	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Nr. 902 Spitalul de psihiatrie	1,4	1,37	1,22	1,2	1,28	1,98	1,43	1,6	1,8	1,8	2,4	2,6	2,5	2,2	2,0	2,12	2,2
Nr. 4263 Centrul de plasma temporal	2,47	2,2	2,3	2,28	2,0	1,3	2,1	1,6	1,7	1,2	1,9	1,8	1,4	1,7	1,9	1,45	2,82
Nr. 511 Bălțul Nou	2,2	2,0	2,34	2,5	2,7	2,0	1,37	1,25	1,8	2,0	1,2	1,2	1,9	1,5	1,8	1,1	1,6
Nr. 507 Bălțul Nou	1,4	1,2	1,0	0,95	1,3	1,1	0,8	0,6	1,1	1,1	0,6	1,0	0,5	0,81	2,3	1,1	1,3





Republica Moldova

Agencia Națională pentru Reglementare în Energetică  
ANRE

str. Alexandr Puskin 52/A, MD 2005 Chișinău, Tel: 022 823-955, anre@anre.md, http://www.anre.md

nr. 05-03/ 5057 din 04.12.2023

**Autoritățile administrației  
publice locale de nivelul doi  
(conform listei)**

Prin prezenta Agenția Națională pentru Reglementare în Energetică (în continuare ANRE), informează că, în ultima perioadă a recepționat multiple petiții de la un șir de consumatori ai serviciului public de alimentare cu apă, cu privire la calitatea neconformă a apei potabile furnizate de operatori din mai multe localități, în special rurale.

De notat, că Legea nr. 303/2013 privind serviciul public de alimentare cu apă și de canalizare stabilește cadrul legal pentru înființarea, organizarea, gestionarea, reglementarea și monitorizarea funcționării serviciului public de alimentare cu apă potabilă, tehnologică, de canalizare și de epurare a apelor uzate menajere și industriale.

Articolul 19 alin. (2) din Legea nominalizată stabilește, că apa potabilă distribuită consumatorilor trebuie să întrunească, la bransamentele acestora, condițiile de potabilitate prevăzute în normele tehnice și în reglementările legale în vigoare.

În multe localități rurale, reieșind din infrastructura existentă, consumatorilor le este livrată doar apa tehnologică, care nu este potabilă și este interzisă pentru consum uman. Potrivit art. 20 alin. (1) din Legea nr. 303/2013, apa tehnologică este destinată pentru stropitul străzilor și al spațiilor verzi, spălarea piețelor și al străzilor, spălarea periodică a sistemului de canalizare, spălarea autovehiculelor și consumul tehnologic al unităților industriale.

Cu regret constatăm, că din lipsă de informare unii consumatori consumă apa tehnologică, astfel *consumul de apă nepotabilă poate avea efecte adverse asupra sănătății*.

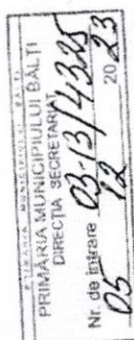
Cadrul juridic care reglementează calitatea apei destinate consumului uman este Legea nr. 182/2019 privind calitatea apei potabile, Regulamentul sanitar privind sistemele mici de alimentare cu apă potabilă, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 1466/2016 și Normele sanitare privind calitatea apei potabile, aprobate prin Hotărârea Guvernului nr. 934/2007.

Totodată, potrivit art. 7 din Legea nr. 182/2019, controlul calității apei potabile se asigură de către producători, operatori și autoritățile publice în conformitate cu prevederile Legii.

Ținând cont de atribuțiile ANRE stabilite prin Legea nr. 303/2013 și Regulamentul de organizare și funcționare a Agenției Naționale pentru Reglementare în Energetică, aprobat prin Hotărârea Parlamentului nr. 334/2018, privind monitorizarea activității operatorilor și de protecție a consumatorilor, precum și în vederea soluționării situațiilor descrise în petițiile recepționate, cu privire la calitatea apei potabile furnizate consumatorilor, ANRE a sesizat Agenția Națională pentru Sănătate Publică, în vederea elucidării faptelor reclamate de către consumatori și verificarea calității apei potabile.

În acest context, informăm că urmare a investigațiilor de laborator efectuate, Agenția Națională pentru Sănătate Publică a emis prescripții privind înlăturarea încălcărilor și a aplicat sancțiuni financiare conducătorilor întreprinderilor, sub formă de amenzi contravenționale pentru încălcările constatate în exploatarea sistemelor de alimentare cu apă.

Subsecvent, ANRE informează cu privire la neconformitățile ce țin de potabilitatea apei potabile furnizate de către operatorii nelicențiați și pericolul pe care îl reprezintă acesta pentru



sănătatea umană, care poate cauza diverse prejudicii sănătății publice a populației. Totodată, recomandăm întreprinderea măsurilor necesare în vederea asigurării conformității calității apei potabile furnizate consumatorilor.

În conformitate cu prevederile legislației în vigoare, activitatea operatorilor nelicențiați, este monitorizată de către autoritățile administrației publice locale, care trebuie să întreprindă toate măsurile legale corespunzătoare în vederea asigurării calității apei potabile furnizate de către operatori, iar în cazul neconformării acestora să rezoluționeze contractul de delegare, fie să delege serviciul public altui operator, fie să organizeze direct serviciul public prin structuri ale autorităților administrației publice locale.

De asemenea, ținem să menționăm că activitățile specifice serviciului public de alimentare cu apă, indiferent de forma de gestiune aleasă, se realizează cu respectarea strictă a actelor normative în domeniu, ceea ce se referă și la operatorii netitulari de licențe.

  
Violeta SPAC  
Director



**EXECUTOR:**

Alina Pleșca

Șef Secția reglementări

**COORDONAT:**

Alexandru Mija

Șef Departament aprovizionare cu apă și canalizare



**Тема:** Scrisoare ANRE nr. 05-03/5057

**От:** Agenția ANRE <anre@anre.md>

**Дата:** 05.12.2023, 13:21

**Кому:** primaria@pmc.md, consiliul\_aneni@mail.ru, consiliul@aneni-noi.md, primaria@balti.md, bascon@mail.ru, consiliul@basarabeasca.md, aplbriceni@rambler.ru, consiliulraional@cahul.md, contact@cantemir.md, cantemir.cr@mail.ru, consiliu@calarasi.md, consiliulraional@causeni.md, consiliu@raioncimisia.md, consiliu@criuleni.md, ceadirpred@mail.ru, mun.sovetcomrat@mail.ru, consiliul@donduseni.md, cancelardroc@mail.ru, consiliudubasari@gmail.com, contact@primariaedinet.md, primaria.edinet.contact@gmail.com, crfalesti@gmail.com, info@floresti.md, presedinte@floresti.md, consiliu@glodeni.md, consiliul@hincesti.md, ialoveniconsiliu@gmail.com, consiliu@leova.md, info@nisporeni.md, cr\_orhei@yahoo.com, primaria-ocnita@rambler.ru, pr.rezina@gmail.com, inforiscanimd@gmail.com, consiliul\_raional\_singerei@yahoo.com, consiliu@singerei.md, crsoroca@gmail.com, crstraseni@gmail.com, consiliu@soldanesti.md, consiliul.raional-stefan-voda@apl.gov.md, consiliul@telenesti.md, anticamera-rs@mail.ru, info@vulcanesti.md, consiliul.raional@mail.ru  
**Копия:** Pleșca Alina <alina.plesca@anre.md>

Buna ziua. Va remitem atasat scrisoarea ANRE nr. 05-03/5057 din 04.12.23.  
Rog, confirmati receptionarea

Cu respect,  
Ludmila Grosu, sef secretariat, ANRE

Tel: (022) 823-955  
Linia Verde: (022) 823 954  
Secția autorizări DSE: (022) 823 927  
*Agenția Națională pentru Reglementare în Energetică*  
*MD 2005, mun.Chișinău, str.A.Pușkin,52/A*  
*web: www.anre.md*



— Вложения: —

nr. 05-03-5057 din 04.12.23.pdf

780 КБ