



COMPANIA DE UTILITĂȚI PUBLICE S.A.
OPERATOR REGIONAL AL SERVICIILOR DE APĂ ȘI CANALIZARE
JUDEȚUL VRANCEA

PLANUL DE SIGURANTA AL APEI
PENTRU SISTEMUL DE ALIMENTARE CU APĂ SURAIA-BILIEȘTI

- Rezumat -

I. Informații generale

- Data: 26.04.2024

1. Numele localității/județul:

- LOCALITATILE SURAIA SI BILIEȘTI, SUNT ALIMENTATE DINTR-O SINGURA GOSPODARIE DE APA

2. Populație (număr):

- Numărul total al populației 8100 locuitori (SURAIA – 5705 LOCUITORI ,BILIEȘTI 2395 LOCUITORI)

3. Sursa de apă:

- Sursa de apă comuna este subterană

4. Numărul locuitorilor deserviți:

- Numărul populației alimentată cu apă din Gospodaria de apa Suraia-Biliesti : 6988 locuitori

5. Volumul de apă furnizat (medie) (mc/zi):

- Valoarea medie – 541 mc/zi

6. Există surse de apă alternative:

- Nu

II. Managementul sistemului de aprovizionare cu apă

1. Responsabilul cu managementul și operarea sistemului de aprovizionare cu apă (operator, producător, primărie etc.) :

- Compania de Utilități Publice S.A Focșani – Sucursala Rural.

2. Numărul total al personalului care deservește sistemul de aprovizionare cu apă:



COMPANIA DE UTILITĂȚI PUBLICE S.A.
OPERATOR REGIONAL AL SERVICIILOR DE APĂ ȘI CANALIZARE
JUDEȚUL VRANCEA

- 10 angajați.

3. Persoana responsabilă cu managementul și operarea sistemului (director/administrator):

- Director General al CUP S.A. Focșani – ing Gheorghe Vasilescu
- Director Sucursala Rural – ing Nagit Dumitru

4. Personal implicat în operarea și managementul sistemului:

- Inginer sector tehnic – Mazareanu Marian
- Operator - Todirascu Vasile
- Operator - Vlad Cornel
- Instalator – Coman Nicolae
- Responsabil Laborator Apă Potabilă – ing. Liliana Liciu

5. Persoane de contact cu direcțiile de sănătate publice județene și alte instituții implicate în Planul de siguranță a apei (sistemele de gospodărire a apelor, agențiile pentru protecția mediului județene etc.)

- Birou Tehnic Productie – Sucursala Rural: ing. Ionescu Adrian
- Responsabil laborator calitate apa : ing. Liliana Liciu

6. Tarife practicate pentru serviciul de furnizare a apei potabile

- 7 lei fără TVA

III. Informații despre captare, sursa de apă și prelevare

1. Instituția responsabilă cu deținerea informațiilor despre calitatea sursei de apă:

- CUP S.A. Focșani – Sucursala Rural
- Autoritatea de gospodărire a apei Vrancea

2. Modificări în cantitatea/calitatea apei datorate variațiilor sezoniere:

- Nu



COMPANIA DE UTILITĂȚI PUBLICE S.A.
OPERATOR REGIONAL AL SERVICIILOR DE APĂ ȘI CANALIZARE
JUDEȚUL VRANCEA

3. Date despre direcția fluxului de apă, în cazul sursei de apă subterană

- Pentru acviferul de medie adâncime, suprafața piezometrică indica o orientare generală a mișcării apei subterane pe direcția NV-SE.

4. Numărul punctelor de captare/prelevare pentru sistemul de aprovizionare cu apă:

- 5 foraje cu adancimea de 100 m.

5. Procedura folosită în prelevarea apei

- Conform standardului SR EN ISO 5667-1/2022.
- Conservarea si manipularea probelor de apa : SR EN ISO 5667-5/2017 .

6. Fondul natural al zonei sau prezența parametrilor de origine naturală în sursa de apă:

- Amoniu, Fier

7. Domeniul de utilizare a terenului:

- După anul 2004

8. Activități potențial poluatoare prezente în vecinătatea sursei de apă (precizați distanța aproximativă până la punctul de prelevare):

Locul de unde poate proveni poluarea	Cauza posibila	Poluanți potențiali
Tratamente chimice in agricultura – 15 m de la cabina forajului	Patrundera poluantilor in freatic	Substanțe organice, pesticide etc;

9. Informarea populației care trăiește sau lucrează în vecinătatea captării de apă potabilă:

- Nu este cazul

10. Verificarea zonei din vecinătatea captării, pentru identificarea potențialelor surse de poluare



COMPANIA DE UTILITĂȚI PUBLICE S.A.
OPERATOR REGIONAL AL SERVICIILOR DE APĂ ȘI CANALIZARE
JUDEȚUL VRANCEA

- Da : Personalul specializat și instruit din cadrul Gospodariei de Apa verifică lunar, sau de cate ori este nevoie, zona aferentă frontului de captare
- Monitorizarea preventivă a calității apei la sursă se face anual sau de cate ori este nevoie (indicii de poluare din vecinătatea zonei de captare, intervenții de reparatii la foraj)

IV. Informații tehnice

A. Cantitatea și calitatea apei

1. Sistemul furnizează apă potabilă consumatorilor :

- Continuu

2. Cantitatea de apă furnizată este:

- Suficientă

B. Tratare. Se tratează apa la sursă?

- Da

C. Înmagazinare

1. Există rezervor/rezervoare de înmagazinare:

- Da

2. Numărul de rezervoare operaționale

- un rezervor

3. Volumul proiectat al rezervorului:

- R1 – 1000 m

4. Anul instalării rezervorului:

- rezervorul a fost instalat in anul 2004

5. Materialul din care este confecționat rezervorul:

- rezervorul este confecționat din elemente prefabricate metalice

6. Frecvența cu care se verifică infrastructura rezervoarelor:

- anual



COMPANIA DE UTILITĂȚI PUBLICE S.A.
OPERATOR REGIONAL AL SERVICIILOR DE APĂ ȘI CANALIZARE
JUDEȚUL VRANCEA

7. Frecvența cu care se asigură curățarea și mentenanța rezervoarelor:

- anual

8. Tipuri de incidente care pot apărea la nivelul rezervoarelor de înmagazinare:

- deteriorarea infrastructurii rezervorului (de exemplu: fisuri, crapaturi)
- deteriorarea sau corodarea învelisului rezervorului

9. Capacitatea de remediere a deficiențelor identificate:

- Da – remedierea deficiențelor identificate se face cu echipa de intervenție a companiei, iar în cazuri speciale, când echipa noastră de intervenție este suprasolicitată sau în situații speciale în care nu dispunem de suficiente resurse pentru a remedia aceste deficiențe, considerăm că apelarea la terți este necesară pentru a asigura remedierea promptă și eficientă a problemelor identificate.

D. Rețeaua de distribuție

1. Rețea de distribuție existentă

- Da

2. Tipuri de conexiuni existente în rețeaua de distribuție:

- Gospodarii individuale
- Institutii publice

3. Anul instalării rețelei de distribuție:

- Începând cu anul 2004

4. Lungimea rețelei de distribuție:

- 62,12 km

5. Reabilitarea rețelei de distribuție

Reteaua de distribuție a fost înființată în anul 2004

6. Materiale folosite în rețeaua de distribuție:

- Polietilena

7. Frecvența verificării rețelei de distribuție:



COMPANIA DE UTILITĂȚI PUBLICE S.A.
OPERATOR REGIONAL AL SERVICIILOR DE APĂ ȘI CANALIZARE
JUDEȚUL VRANCEA

- Conform planului de mentenanță – camine vane apă (construcții și partea hidraulică – vane, clapete, filtre)
- Sistem de monitorizarea online cu senzori pentru detecție pierderi de apă – în curs de implementare

8. Frecvența operațiunilor de întreținere/mentenanță a rețelei de distribuție:

- Frecvența operațiunilor de întreținere este conform planului anual de revizii și reparații (înlocuiri, extinderi, reabilitări) și ori de câte ori este nevoie prin remedierea avariilor.

9. Tipuri de incidente care pot apărea la nivelul rețelei de distribuție:

- fisuri/rupturi
- scăderea presiunii
- coroziunea țevelor

10. Capacitatea de remediere a deficiențelor identificate

- Da – remedierea deficiențelor identificate se face cu echipa de intervenție a companiei, iar în cazuri speciale, când echipa noastră de intervenție este suprasolicitată sau în situații speciale în care nu dispunem de suficiente resurse pentru a remedia aceste deficiențe, considerăm că apelarea la terți este necesară pentru a asigura remedierea promptă și eficientă a problemelor identificate.

V. Utilizarea, înmagazinarea și tratarea apei potabile la nivelul gospodăriilor

1. Pentru ce utilizează consumatorii apa potabilă?

- pentru băut
- igienă personală
- prepararea hranei
- scopuri casnice (de exemplu: spălarea suprafețelor, spălarea hainelor etc.)

2. Existența rezervoarelor/cisternelor de apă potabilă în comunitate:

- Nu

3. Frecvența verificării rezervoarelor/cisternelor de apă potabilă existente în comunitate:

- Nu este cazul



COMPANIA DE UTILITĂȚI PUBLICE S.A.
OPERATOR REGIONAL AL SERVICIILOR DE APĂ ȘI CANALIZARE
JUDEȚUL VRANCEA

4. Folosirea surselor alternative de apă:

- Nu

5. Existența rezervoarelor de apă la nivelul gospodăriilor:

- Nu este cazul

6. Existența programelor de educare a populației la nivelul comunității în ceea ce privește calitatea apei potabile, aspecte de sanitație și igienă în gospodărie

- Da: Pe site-ul CUP S.A. Focșani sunt prezentate materiale informative cu activitatea desfășurată precum și informații de specialitate cu privire la calitatea apei potabile.

Sunt difuzate frecvent în mediul online informații de specialitate cu privire la calitatea apei potabile.

VI. Calitatea apei

N O T Ă: Se completează împreună cu specialistul DSP

1. Frecvența de monitorizare a calității apei potabile:

- Conform programului de monitorizarea a calității apei potabile întocmit de CUP S.A. Focșani și avizat de către DSP Vrancea.

3. Parametrii fizici, chimici și microbiologici monitorizați:

Conform programului de monitorizarea a calității apei potabile, respectând Ordonanța 7/2023 prin:

- analize fizico-chimice din cadrul „ **monitorizării operationale** ”, efectuate în **laboratorul propriu al CUP SA Focsani** (laborator înregistrat în Registrul Laboratoarelor la Ministerul Sanatatii si acreditat RENAR)
- analize bacteriologice din cadrul „ **monitorizării operationale**”, efectuate conform unui contract, de către **DSP Vrancea**.
- analize bacteriologice din cadrul „ **monitorizării de audit**” efectuate, de catre DSP Vrancea iar cele fizico-chimice de catre Centrele Regionale de Sanatate Publica din Iași, București si Galați.

3. Punctele de prelevare a probelor (de exemplu: ieșire stație tratare, rezervor, robinetul consumatorului etc.):



COMPANIA DE UTILITĂȚI PUBLICE S.A.
OPERATOR REGIONAL AL SERVICIILOR DE APĂ ȘI CANALIZARE
JUDEȚUL VRANCEA

- Conform programului de monitorizarea a calității apei potabile – punctele de prelevare au fost stabilite împreună cu reprezentanții DSP Vrancea

4. Informarea populației cu privire la calitatea apei potabile:

- Da

5. Cazuri de apă potabilă neconformă în ultimii 5 ani:

- În anii 2019 - 2023, pentru parametrii "Fier"și „Amoniu” s-au înregistrat *probe neconforme* .

Cauza fiind sursa de apa.

Ca și măsura de remediere prin POIM se va achiziționa o stație de tratare a apei și se va realiza un nou rezervor de apă!

6. Monitorizarea operațională a parametrilor de către laborator:

- Conform programului de monitorizarea a calității apei potabile

7. Există reclamații din partea populației cu privire la calitatea apei potabile?

- Nu

8. Boli asociate apei în comunitatea aprovizionată:

- Nu este cazul

9. Rezumatul datelor privind calitatea apei potabile pentru ultimii 5 ani–

- Rata de conformare la programul de monitorizarea a calității apei: 98,5 % - clor rezidual liber / 100 % - turbiditate / 100 % - parametri microbiologici / 100% - parametri fizico - chimici

10. Informarea populației asupra calității apei potabile:

- Da : site-ul www.cupfocsani.ro pune la dispoziție informații cu privire la calitatea apei conform Anexei 4 din Ordonanța 7/2023



COMPANIA DE UTILITĂȚI PUBLICE S.A.
OPERATOR REGIONAL AL SERVICIILOR DE APĂ ȘI CANALIZARE
JUDEȚUL VRANCEA

COMPANIA DE UTILITĂȚI PUBLICE S.A. Focșani

Adresa: Focșani, str. N. Titulescu, Nr. 9; Tel: 004-0237-226.400, 004-0237-238.531; Fax. 004-0237-226.402,

Cod Fiscal: RO 144 31 70; Nr. Reg.Com. J/39/364/1998;

RO49BRDE400SV01917674000 - BRD Focșani; RO85BTRL04001202A65129XX - Banca Transilvania; RO44TREZ6915069XXX000901 – Trezoreria Focșani
e-mail: secretariat@cupfocsani.ro <http://www.cupfocsani.ro/p/politica-de-confidentialitate>



COMPANIA DE UTILITĂȚI PUBLICE S.A.
OPERATOR REGIONAL AL SERVICIILOR DE APĂ ȘI CANALIZARE
JUDEȚUL VRANCEA

Identificarea pericolelor – Programul măsurilor de control

Pericole identificate	Măsurile de control	Proceduri de monitorizare			Corecții (C)/ Acțiuni corective (AC)	Responsabil corecții (C)/ acțiuni corective (AC)	Înregistrări
		Metoda de monitorizare	Frecvența de monitorizare	Responsabil			
1.Biologic Identificarea în apa brută / tratată a parametrilor microbiologici : Escherichia coli Enterococi Bacterii coliforme	Monitorizarea calității apei Respectarea programelor de mentenanță captare / tratare/ înmagazinare/ pompare / rețea distribuție. Asigurarea și protejarea corespunzătoare a securității punctelor de lucru	Încercări de laborator – prin metode standardizate Inspectare vizuală a punctelor de lucru	Conform programului de monitorizare al calității apei tratate avizat de către DSP Vrancea (înmagazinare/ rețea de distribuție) Anual pentru apa brută s-au în cazul unor lucrări anunțate în frontul de captare Inspecții conform programului de mentenanță sursă/tratare/rezervoare/distribuție	Seful sucursalei rural Responsabilul tehnic de Laborator	Se anunță imediat Șeful Sucursalei Rural Se respectă planurile de acțiune privind adaptarea sistemului la situațiile care conduc la prezența microorganismelor în apă, pentru revenirea la normal. Plan de acțiune comun: operator, DSP, autorități locale, privind utilizarea apei în comunitate. Repetarea analizelor de laborator	Șeful sucursalei rural Responsabilul tehnic de Laborator	Buletine de analiză Consemnarea verificărilor efectuate în registre de lucru.

COMPANIA DE UTILITĂȚI PUBLICE S.A. Focșani

Adresa: Focșani, str. N.Titulescu, Nr. 9; Tel: 004-0237-226.400, 004-0237-238.531; Fax. 004-0237-226.402,

Cod Fiscal: RO 144 31 70; Nr. Reg.Com. J/39/364/1998;

RO49BRDE400SV01917674000 - BRD Focșani; RO85BTRL04001202A65129XX - Banca Transilvania; RO44TREZ6915069XXX000901 – Trezoreria Focșani

e-mail: secretariat@cupfocsani.ro<http://www.cupfocsani.ro/p/politica-de-confidentialitate>



COMPANIA DE UTILITĂȚI PUBLICE S.A.
OPERATOR REGIONAL AL SERVICIILOR DE APĂ ȘI CANALIZARE
JUDEȚUL VRANCEA

2. Ineficiența dezinfectării din cauza concentrației mici de clor rezidual	<p>Respectarea dozării și concentrației de clor în apă</p> <p>Instruirea personalului cu instrucțiunile de lucru în vigoare</p> <p>Determinarea clorului rezidual liber</p> <p>Verificarea în teren a efectuării corespunzătoare a operației de dezinfectare, a instalației de clorinare și menținerea înregistrărilor</p>	<p>Încercări de laborator – determinare prin titrare de metiloranj</p> <p>Inspectare conform instrucțiunilor de lucru</p>	<p>Se determină o data pe zi, clorul rezidual liber și ori de câte ori este nevoie.</p> <p>Se verifică de 2 ori pe zi instalația de clor de către personalul turei de zi și noapte.</p>	<p>Șeful sucursalei rural</p> <p>Responsabilul tehnic de Laborator</p>	<p>Se anunță imediat Șeful Sucursalei</p> <p>Se identifică sursa problemei și se remediază, respectându-se planurile de acțiune pentru asemenea situații</p> <p>Se revizuiște și recalibrează sistemul de dozare a clorului pentru a asigura o distribuție uniformă și precisă a clorului în întregul sistem de alimentare cu apă</p> <p>Se repetă analizele de laborator</p>	<p>Șeful sucursalei rural</p> <p>Responsabilul tehnic de Laborator</p>	<p>Buletine de analiză</p> <p>Consemnarea dozelor folosite, concentrațiilor de clor rezidual liber, probleme identificate în registre de lucru, predate prin proces verbal .</p>
---	--	---	---	--	---	--	--

COMPANIA DE UTILITĂȚI PUBLICE S.A. Focșani

Adresa: Focșani, str. N. Titulescu, Nr. 9; Tel: 004-0237-226.400, 004-0237-238.531; Fax: 004-0237-226.402,

Cod Fiscal: RO 144 31 70; Nr. Reg.Com. J/39/364/1998;

RO49BRDE400SV01917674000 - BRD Focșani; RO85BTRL04001202A65129XX - Banca Transilvania; RO44TREZ6915069XXX000901 - Trezoreria Focșani

e-mail: secretariat@cupfocsani.ro <http://www.cupfocsani.ro/p/politica-de-confidentialitate>



COMPANIA DE UTILITĂȚI PUBLICE S.A.
OPERATOR REGIONAL AL SERVICIILOR DE APĂ ȘI CANALIZARE
JUDEȚUL VRANCEA

3.Chimice Contaminarea apei brute/ tratate cu substanțe chimice	Monitorizarea calității apei Verificări ale întregului sistem de alimentare cu apă, conform instrucțiunilor de lucru pentru a preveni contaminarea.	Încercări de laborator – prin metode standardizate Inspectare vizuală	Conform programului de monitorizare al calității apei tratate avizat de către DSP Vrancea (înmagazinare/ rețea de distribuție) Anual pentru apa brută s-au în cazul unor lucrari anunțate în frontul de captare Inspecții conform programului de mentenanță sursă/tratare/rezervoare/distribuție	Șeful sucursalei rural Responsabilul tehnic de Laborator	Se anunță imediat Șeful Sucursalei Rural Se respectă planurile de acțiune privind adaptarea sistemului la situațiile care conduc la o contaminare chimică a apei, pentru revenirea la normal. Plan de acțiune comun: operator, DSP, autorități locale, privind utilizarea apei în comunitate. Repetarea analizelor de laborator	Șeful sucursalei rural Responsabilul tehnic de Laborator	Buletine de analiză Consemnarea verificărilor efectuate în registre de lucru.
Depășirea conținutului de clor rezidual din cauza supradozării clorului	Respectarea dozării și concentrației de clor în apă Instruirea personalului cu instrucțiunile de lucru în vigoare	Încercări de laborator - determinare prin titrare de metiloranj Inspectare conform instrucțiunilor	Se determină 1 data pe zi, clorul rezidual liber și ori de cate ori este nevoie. Se verifică o data pe zi instalația de clor de către personalul desemnat	Șeful sucursalei rural Responsabilul tehnic de Laborator	Se anunță imediat șeful sucursalei rural Se identifică sursa problemei și se remediază, respectându-se planurile de acțiune pentru asemenea situații Se revizuiște și recalibrează sistemul de dozare a clorului	Șeful sucursalei rural Responsabilul tehnic de Laborator	Buletine de analiză Consemnarea dozelor folosite, concentrațiilor de clor rezidual liber, probleme identificate în

COMPANIA DE UTILITĂȚI PUBLICE S.A. Focșani

Adresa: Focșani, str. N.Titulescu, Nr. 9; Tel: 004-0237-226.400, 004-0237-238.531; Fax: 004-0237-226.402,

Cod Fiscal: RO 144 31 70; Nr. Reg.Com. J/39/364/1998;

RO49BRDE400SV01917674000 - BRD Focșani; RO85BTRL04001202A65129XX - Banca Transilvania; RO44TREZ6915069XXX000901 - Trezoreria Focșani

e-mail: secretariat@cupfocsani.ro <http://www.cupfocsani.ro/p/politica-de-confidentialitate>



COMPANIA DE UTILITĂȚI PUBLICE S.A.
OPERATOR REGIONAL AL SERVICIILOR DE APĂ ȘI CANALIZARE
JUDEȚUL VRANCEA

	Determinarea clorului rezidual liber Verificarea în teren a efectuării corespunzătoare a operației de dezinfectare, a instalației de clorinare și menținerea înregistrărilor	de lucru			pentru a asigura o distribuție uniformă și precisă a clorului în întregul sistem de alimentare cu apă Se repetă analizele de laborator		registre de lucru, predate prin proces verbal .
Agent chimic, bacteriologic, fizic, radiologic prezent în apă în urma unor sabotaje	Conștientizarea personalului cu privire la gravitatea actelor de vandalism Verificarea zonelor de	Instruirea personalului Acțiuni de prevenire poluări accidentale și situații de	Instruire personal – lunar Anual se actualizează și semnează planul de prevenire poluări accidentale și situații de urgență. Tot anual se instruieste personalul cu privire la acțiunile care se întreprind. Inspectare vizuală conform planului	Șef Sucursala rural	Se anunță imediat Șeful sucursalei rural Se anunță DSP-ul și populația după caz Se respectă planul de acțiune pentru asemenea situații	Șeful sucursalei rural Responsabilul tehnic de Laborator	Verificari vizuale de catre personalul desemnat

COMPANIA DE UTILITĂȚI PUBLICE S.A. Focșani

Adresa: Focșani, str. N.Titulescu, Nr. 9; Tel: 004-0237-226.400, 004-0237-238.531; Fax. 004-0237-226.402,

Cod Fiscal: RO 144 31 70; Nr. Reg.Com. J/39/364/1998;

RO49BRDE400SV01917674000 - BRD Focșani; RO85BTRL04001202A65129XX - Banca Transilvania; RO44TREZ6915069XXX000901 – Trezoreria Focșani

e-mail: secretariat@cupfocsani.ro<http://www.cupfocsani.ro/p/politica-de-confidentialitate>



COMPANIA DE UTILITĂȚI PUBLICE S.A.
OPERATOR REGIONAL AL SERVICIILOR DE APĂ ȘI CANALIZARE
JUDEȚUL VRANCEA

protecție sanitară instituite: incinte front captare și gospodarie de apă (statii de pompare), Se verifică funcționalitatea sistemelor de supraveghere și alarme Acces restricționat Plan de prevenire pentru poluări accidentale și situații de urgență	urgență conform planului Inspectare vizuala Monitorizare video front captare, tratare, înmagazinare, pompare	de mentenanță		Se implementează măsuri suplimentare de securitate pentru a preveni viitoarele acte de sabotaj sau vandalism. Se repetă analize de laborator		
---	--	---------------	--	---	--	--

COMPANIA DE UTILITĂȚI PUBLICE S.A. Focșani

Adresa: Focșani, str. N.Titulescu, Nr. 9; Tel: 004-0237-226.400, 004-0237-238.531; Fax. 004-0237-226.402,

Cod Fiscal: RO 144 31 70; Nr. Reg.Com. J/39/364/1998;

RO49BRDE400SV01917674000 - BRD Focșani; RO85BTRL04001202A65129XX - Banca Transilvania; RO44TREZ6915069XXX000901 - Trezoreria Focșani

e-mail: secretariat@cupfocsani.ro; <http://www.cupfocsani.ro/p/politica-de-confidentialitate>



COMPANIA DE UTILITĂȚI PUBLICE S.A.
OPERATOR REGIONAL AL SERVICIILOR DE APĂ ȘI CANALIZARE
JUDEȚUL VRANCEA

Managementul riscurilor pentru Sistemul de Alimentate cu Apă Suraia - Biliesti

Scorurile de risc sunt stabilite conform matricei de evaluare a riscurilor si Ordinul Nr. 2.721/2022

CAPTAREA APEI BRUTE DIN SUBTERAN

Scor de risc	Sursa de risc/Descrierea riscului	Măsuri de control	Limite critice măsurabile	Monitorizare	Corecții și acțiuni corective	Responsabilități
3 (1*3) scazut	Inundatii/Viitura /Ploi abundente –patrundera apei in acvifer	Se respecta planul de intretinere preventiva (plan de mentenanta) Se verifica: panta terenului in zona de protectie sanitara cu regim sever, cabina forajelor. Se monitorizeaza calitatea apei brute anual si in cazul calamitatilor naturale	Turbiditate Conductivitate Amoniu, Nitriti, Nitrati, Cloruri Duritate pH Substante organice.	Incerari de laborator (buletine de analize) o dată pe an și ori de câte ori este nevoie în caz de calamități naturale.	Forajele afectate se pompeaza si denisipeaza pana la revenirea calitatii apei la parametri optimi. Se reface daca e necesar izolația la cabina forajelor. Se aplica planurile de acțiune pentru astfel de situatii, si se reactualizeaza.	Sef Sucursala Rural Responsabilul tehnic de laborator

COMPANIA DE UTILITĂȚI PUBLICE S.A. Focșani

Adresa: Focșani, str. N.Titulescu, Nr. 9; Tel: 004-0237-226.400, 004-0237-238.531; Fax: 004-0237-226.402,

Cod Fiscal: RO 144 31 70; Nr. Reg.Com. J/39/364/1998;

RO49BRDE400SV01917674000 - BRD Focșani; RO85BTRL04001202A65129XX - Banca Transilvania; RO44TREZ6915069XXX000901 – Trezoreria Focșani

e-mail: secretariat@cupfocsani.ro<http://www.cupfocsani.ro/p/politica-de-confidentialitate>



COMPANIA DE UTILITĂȚI PUBLICE S.A.
OPERATOR REGIONAL AL SERVICIILOR DE APĂ ȘI CANALIZARE
JUDEȚUL VRANCEA

2 (1*2) scazut	Seceta	Se respecta planul de intretinere preventiva (plan de mentenanta) Restictii in utilizarea apei la consumator Utilizarea surselor de rezerva	Turbiditate Conductivitate Amoniu, Nitriti, Nitriti, Cloruri Duritate pH Substante organice.	Incercari de laborator (buletine de analize) o dată pe an și ori de câte ori este nevoie în caz de calamități naturale.	Forajele afectate se pompeaza si denisipeaza pana la revenirea calitatii apei la parametri optimi. Se aplica planurile de acțiune pentru astfel de situatii, si se reactualizeaza.	Sef Sucursala Rural Responsabilul tehnic de laborator
-------------------	--------	--	---	---	---	--

COMPANIA DE UTILITĂȚI PUBLICE S.A. Focșani

Adresa: Focșani, str. N.Titulescu, Nr. 9; Tel: 004-0237-226.400, 004-0237-238.531; Fax. 004-0237-226.402,

Cod Fiscal: RO 144 31 70; Nr. Reg.Com. J/39/364/1998;

RO49BRDE400SV01917674000 - BRD Focșani; RO85BTRL04001202A65129XX - Banca Transilvania; RO44TREZ6915069XXX000901 – Trezoreria Focșani

e-mail: secretariat@cupfocsani.ro<http://www.cupfocsani.ro/p/politica-de-confidentialitate>



COMPANIA DE UTILITĂȚI PUBLICE S.A.
OPERATOR REGIONAL AL SERVICIILOR DE APĂ ȘI CANALIZARE
JUDEȚUL VRANCEA

4 (2*2) scazut	Fisuri ale structurii forajului si carcasa foraj care nu e etansa sau e corodata	Se respecta planul de intretinere preventiva (plan de mentenanta) Se verifica anual calitatea apei brute și se comunica corespunzător cu responsabilul fronturilor de captare	Turbiditate Conductivitate Amoniu, Nitriti, Nitrati, Cloruri Duritate pH Substante organice.	Incerari de laborator (buletine de analize) o dată pe an și ori de câte ori este nevoie.	Se inlocuiesc componentelor necorespunzătoare (aplicarea programelor societății de reabilitare a rețelei de apă)	Sef Sucursala Rural Responsabilul tehnic de laborator
5 (1* 5) scazut	Agricultură (contaminare microbiană, pesticide)	Se respecta planul de intretinere preventiva (plan de mentenanta) Se verifica calitatea apei brute Se cnpntroleaza regulat forajul (interior/ exterior) Se verifica zona de protective sanitara	Turbiditate Conductivitate Amoniu, Nitriti, Nitrati, Cloruri Duritate	Incerari de laborator (buletine de analize) o dată pe an și ori de câte ori este nevoie .	Se scoate forajul din functiune Se verifica integral zona forajului Se pompeaza – denisipeaza pana la revenirea apei la parametri optimi.	Sef Sucursala Rural Responsabilul tehnic de laborator

COMPANIA DE UTILITĂȚI PUBLICE S.A. Focșani

Adresa: Focșani, str. N.Titulescu, Nr. 9; Tel: 004-0237-226.400, 004-0237-238.531; Fax: 004-0237-226.402,

Cod Fiscal: RO 144 31 70; Nr. Reg.Com. J/39/364/1998;

RO49BRDE400SV01917674000 - BRD Focșani; RO85BTRL04001202A65129XX - Banca Transilvania; RO44TREZ6915069XXX000901 - Trezoreria Focșani

e-mail: secretariat@cupfocsani.ro<http://www.cupfocsani.ro/p/politica-de-confidentialitate>



COMPANIA DE UTILITĂȚI PUBLICE S.A.
OPERATOR REGIONAL AL SERVICIILOR DE APĂ ȘI CANALIZARE
JUDEȚUL VRANCEA

			pH Substante organice.			
4 (2*2) scazut	Defectarea pompei, senzorilor de monitorizare, si a altor echipamente din instalatia de capatare.	Se respecta planul de intretinere preventiva (plan de mentenanta): Se pastreaza echipamente de rezerva si piese de schimb pentru repararea sau inlocuirea echipamentelor defecte defecte	Parametri optimi: presiune, debit, cantitate	Monitorizare a parametrilor optimi	Se procura echipamente de rezerva pentru inlocuire: pompe, senzori. Se initiaza programe de intretinere regulata	Sef Sucursala Apa - Canal
9 (3*3) mediu	Inreruperi neprogramate in sistemul de alimentare cu energie electrica	Respectarea programelor de mentenanță Se stabileste o buna colaborarea in vederea remedierii cat mai urgente a eventualelor defectiuni Verificarea suplimentara a calității apei	Parametri electrici	Monitorizare conform instructiunilor de lucru	Se anunta imediat a seful punctului de lucru Se monitorizeaza daca este cazul calitatea apei Plan de acțiune comun pentru rezolvarea situației împreună cu distribuitorul de energie electrică	Sef Sucursala Rural

COMPANIA DE UTILITĂȚI PUBLICE S.A. Focșani

Adresa: Focșani, str. N.Titulescu, Nr. 9; Tel: 004-0237-226.400, 004-0237-238.531; Fax. 004-0237-226.402,

Cod Fiscal: RO 144 31 70; Nr. Reg.Com. J/39/364/1998;

RO49BRDE400SV01917674000 - BRD Focșani; RO85BTRL04001202A65129XX - Banca Transilvania; RO44TREZ6915069XXX000901 - Trezoreria Focșani

e-mail: secretariat@cupfocsani.ro<http://www.cupfocsani.ro/p/politica-de-confidentialitate>



COMPANIA DE UTILITĂȚI PUBLICE S.A.
OPERATOR REGIONAL AL SERVICIILOR DE APĂ ȘI CANALIZARE
JUDEȚUL VRANCEA

TRANSPORTUL APEI BRUTE DIN FRONTUL DE CAPTARE LA GOSPODARIA DE APA SURAIA-BILIEȘTI

Scor de risc	Sursa de risc/Descrierea riscului	Măsurile de control	Limite critice măsurabile	Monitorizare	Corecții și acțiuni corective	Responsabilități
3 (1*3) scazut	Transferul unor constituenți din depunerile de pe pereții conductelor	Respectarea programelor de mentenanță a aductiunii, Se aplica programe de reabilitare Se exploateaza conductele de apă conform specificațiilor producătorului Se monitorizeaza calitatea apei	Turbiditate Conductivitate Amoniu, Nitriti, Nitrati, Cloruri Duritate pH Substante organice.	Monitorizare conform instructiunilor de lucru Incerari de laborator (buletine de analize) o dată pe an și ori de câte ori este nevoie	Se anunta imediat seful Sucursalei Rural Se monitorizeaza suplimentar parametri microbiologici Se utilizeaza conducte din materiale recomandate	Sef Sucursala Rural Responsabilul tehnic de laborator

COMPANIA DE UTILITĂȚI PUBLICE S.A. Focșani

Adresa: Focșani, str. N.Titulescu, Nr. 9; Tel: 004-0237-226.400, 004-0237-238.531; Fax. 004-0237-226.402,

Cod Fiscal: RO 144 31 70; Nr. Reg.Com. J/39/364/1998;

RO49BRDE400SV01917674000 - BRD Focșani; RO85BTRL04001202A65129XX - Banca Transilvania; RO44TREZ6915069XXX000901 – Trezoreria Focșani

e-mail: secretariat@cupfocsani.ro<http://www.cupfocsani.ro/p/politica-de-confidentialitate>



COMPANIA DE UTILITĂȚI PUBLICE S.A.
OPERATOR REGIONAL AL SERVICIILOR DE APĂ ȘI CANALIZARE
JUDEȚUL VRANCEA

DEZINFECTIA APEI BURUTE IN STATIA DE TRATARE CU HIPOCLORIT DE SODIU

Scor de risc	Sursa de risc/ Descrierea riscului	Măsuri de control	Limite critice măsurabile	Monitorizare	Corecții și acțiuni corective	Responsabilități
1 (1*1) scazut	Clor rezidual liber peste limita admisă si /sau produși secundari de reacție THM, produși organoclorurati etc.	Se respecta planul de intretinere preventiva (plan de mentenanta): Se respecta doza de clor stabilita Se verifica periodic instalatia de clorinare si se mentin inregistrările	Clor rezidual liber peste 0,5 mg/l	Determinari zilnice ale concentratiei de clor rezidual Monitorizare conform instructiunilor de lucru	Se aplica planul de prevenire si combatere poluari accidentale Se mentin inregistrari	Sef Sucursala Rural Responsabilul tehnic de laborator
6 (2*3) mediu	Ineficienta clorinarii prin avarierea sistemului de clorinare	Se respecta concentrațiile de clor stabilite Se instruieste personalul cu instructiunile de lucru in vigoare Se monitorizeaza clorul rezidual liber	Clor rezidual liber sub 0.25 mg/l Parametri microbiologici Doza de clor	Determnari zilnice ale parametrilor de calitate ai apei Monitorizare conform instructiunilor de lucru	Se ajusteaza si se respecta concentratiile de clor stabilite Se calibreaza dozatorul de clor Se reinstruieste personalul cu instructiunile de lucru in vigoare Se monitorizeaza suplimentar clorul rezidual si se mentin	Sef Sucursala Rural Responsabilul tehnic de laborator

COMPANIA DE UTILITĂȚI PUBLICE S.A. Focșani

Adresa: Focșani, str. N.Titulescu, Nr. 9; Tel: 004-0237-226.400, 004-0237-238.531; Fax. 004-0237-226.402,

Cod Fiscal: RO 144 31 70; Nr. Reg.Com. J/39/364/1998;

RO49BRDE400SV01917674000 - BRD Focșani; RO85BTRL04001202A65129XX - Banca Transilvania; RO44TREZ6915069XXX000901 - Trezoreria Focșani

e-mail: secretariat@cupfocsani.ro; <http://www.cupfocsani.ro/politica-de-confidentialitate>



COMPANIA DE UTILITĂȚI PUBLICE S.A.
OPERATOR REGIONAL AL SERVICIILOR DE APĂ ȘI CANALIZARE
JUDEȚUL VRANCEA

		Se verifica stocurile de hipoclorit Se verifica efectuarea corespunzătoare a operației de dezinfectare și menținerea înregistrărilor Se respecta programele de mentenanță pentru sistemele de clorinare			inregistrari Se actualizeaza programele de mentenanța pentru statia de tratare	
9 (3*3) mediu	Inreruperi neprogramate (pana de curent) in sistemul de alimentare cu energie electrica	Se respecta planul de intretinere preventiva (plan de mentenanța): Se stabileste o buna colaborarea in vederea remedierii cat mai urgente a eventualelor defectiuni Verificarea suplimentara a calității Apei	Parametri electrici Doza de clor stabilita	Conform programului de mentenanța	Se anunta urgent seful Sucursalei Rural Se monitorizeaza suplimentar clorul rezidual liber Se remediaza urgent defectiunile	Sef Sucursala Rural Responsabilul tehnic de laborator

COMPANIA DE UTILITĂȚI PUBLICE S.A. Focșani

Adresa: Focșani, str. N.Titulescu, Nr. 9; Tel: 004-0237-226.400, 004-0237-238.531; Fax. 004-0237-226.402,

Cod Fiscal: RO 144 31 70; Nr. Reg.Com. J/39/364/1998;

RO49BRDE400SV01917674000 - BRD Focșani; RO85BTRL04001202A65129XX - Banca Transilvania; RO44TREZ6915069XXX000901 - Trezoreria Focșani

e-mail: secretariat@cupfocsani.ro<http://www.cupfocsani.ro/p/politica-de-confidentialitate>



COMPANIA DE UTILITĂȚI PUBLICE S.A.
OPERATOR REGIONAL AL SERVICIILOR DE APĂ ȘI CANALIZARE
JUDEȚUL VRANCEA

INMAGAZINARE APA TRATATA – GOSPODARIE DE APA SURAIA-BILIEȘTI

Scor de risc	Sursa de risc/ Descrierea riscului	Măsurile de control	Limite critice măsurabile	Monitorizare	Corecții și acțiuni corective	Responsabilități
5 (1*5) scazut	Încărcare bacteriologică cauzată de clor rezidual liber într-o concentrație sub limita admisă de 0.1 mg/l	Se respecta planul de intretinere preventivă (plan de mentenanță)	Clor rezidual liber Parametri microbiologici	Încercări de laborator Conform instrucțiunilor de lucru	Se anuța șeful Sucursalei Rural Se verifică eficiența dezinfectantului Se monitorizează suplimentar calitatea apei	Sef Sucursala Rural Responsabilul tehnic de laborator
5 (1*5) scazut	Clor rezidual liber într-o concentrație mai mare decât limita admisă de 0.5 mg/l	Se respecta planul de intretinere preventivă (plan de mentenanță): Se respecta doza de clor stabilită Se verifică periodic instalația de clorinare și se mențin	Clor rezidual liber peste 0,5 mg/l	Determinări zilnice ale concentrației de clor rezidual Monitorizare conform instrucțiunilor de lucru	Se aplică planul de prevenire și combatere a poluării accidentale Se mențin înregistrările	Sef Sucursala Rural Responsabilul tehnic de laborator

COMPANIA DE UTILITĂȚI PUBLICE S.A. Focșani

Adresa: Focșani, str. N. Titulescu, Nr. 9; Tel: 004-0237-226.400, 004-0237-238.531; Fax: 004-0237-226.402,

Cod Fiscal: RO 144 31 70; Nr. Reg.Com. J/39/364/1998;

RO49BRDE400SV01917674000 - BRD Focșani; RO85BTRL04001202A65129XX - Banca Transilvania; RO44TREZ6915069XXX000901 - Trezoreria Focșani

e-mail: secretariat@cupfocsani.ro <http://www.cupfocsani.ro/politica-de-confidentialitate>



COMPANIA DE UTILITĂȚI PUBLICE S.A.
OPERATOR REGIONAL AL SERVICIILOR DE APĂ ȘI CANALIZARE
JUDEȚUL VRANCEA

		inregistrarile				
5 (1*5) scazut	Agent chimic, bacteriologic, fizic, radiologic prezent în apă în urma deteriorării rezervoarelor, a lipsei de etanșitate a acestora, a unor sabotaje sau acte de vandalism, cutremure de pământ, atacuri teroriste	Se respecta planul de intretinere preventiva (plan de mentenanta) Se verifica periodic starea rezervoarelor și mentenanța acestora Se igienizeaza rezervoarelor conform planului de igienizare Se respecta programul de de reabilitare al rezervoarelor Se verifica periodic zona de protectie sanitara	Turbiditate Calitate microbiologica	Conform procedurilor operationale si instructiuni de lucru Incercari de laborator	Se actualizeaza si respecta programul pentru curatirea rezervoarelor Se implementeaz un program de reabilitare a rezervoarelor Se monitorizeaza suplimentar calitatea apei Se instruieste personalul cu privire la gravitatea actelor de sabotaj/vandalism	Sef Sucursala Rural Responsabilul tehnic de laborator
6 (2*3) mediu	Reziduuri de la igienizarea rezervoarelor	Se respecta frecventa igienizarilor Se utilizeaza echipamente de protectie pentru personal	Clor rezidual liber Turbiditate Calitate microbiologica	Conform procedurilor operationale si instructiuni de lucru Incercari de laborator	Se revizuiesc periodic procedurile si masurile de control Se reinstruieste personalul Se monitorizeaza suplimentar calitatea apei	Sef Sucursala Rural Responsabilul tehnic de laborator

COMPANIA DE UTILITĂȚI PUBLICE S.A. Focșani

Adresa: Focșani, str. N.Titulescu, Nr. 9; Tel: 004-0237-226.400, 004-0237-238.531; Fax. 004-0237-226.402,

Cod Fiscal: RO 144 31 70; Nr. Reg.Com. J/39/364/1998;

RO49BRDE400SV01917674000 - BRD Focșani; RO85BTRL04001202A65129XX - Banca Transilvania; RO44TREZ6915069XXX000901 - Trezoreria Focșani

e-mail: secretariat@cupfocsani.ro; <http://www.cupfocsani.ro/p/politica-de-confidentialitate>



COMPANIA DE UTILITĂȚI PUBLICE S.A.
OPERATOR REGIONAL AL SERVICIILOR DE APĂ ȘI CANALIZARE
JUDEȚUL VRANCEA

		Manipularea și eliminarea reziduurilor se face conform procedurii operationale				
--	--	--	--	--	--	--

SISTEMUL DE POMPARE – GOSPODARIA DE APA

Scor de risc	Sursa de risc / Descrierea riscului	Măsuri de control	Limite critice măsurabile	Monitorizare	Corecții și acțiuni corective	Responsabilități
6 (2*3) mediu	Schimbări ale presiunii sau lovitura de berbec prin care se absorb contaminanți în apă	Se respecta planul de intretinere preventiva (plan de mentenanta) Se inspecteaza zilnic intregul sistem de pompare. Se respecta programul de intretinere planificata pentru toate componentele. Se utilizeaza pompe de rezerva Se monitorizeaza sistemul de reducere efectelor loviturii de berbec	Debite Presiunea in sistem Registrul de intretinere al pompelor E Coli Clor rezidual liber	Conform instructiunilor de lucru Incerari de laborator	Se revizuieste programul de intretinere Se revizuiesc perioadele de exploatare a pompelor de rezerva (ore de functionare) Se efectueaza monitorizare si dezinfectie suplimentara	Sef Sucursala Rural Responsabilul tehnic de laborator

COMPANIA DE UTILITĂȚI PUBLICE S.A. Focșani

Adresa: Focșani, str. N.Titulescu, Nr. 9; Tel: 004-0237-226.400, 004-0237-238.531; Fax: 004-0237-226.402,

Cod Fiscal: RO 144 31 70; Nr. Reg.Com. J/39/364/1998;

RO49BRDE400SV01917674000 - BRD Focșani; RO85BTRL04001202A65129XX - Banca Transilvania; RO44TREZ6915069XXX000901 – Trezoreria Focșani

e-mail: secretariat@cupfocsani.ro<http://www.cupfocsani.ro/politica-de-confidentialitate>



COMPANIA DE UTILITĂȚI PUBLICE S.A.
OPERATOR REGIONAL AL SERVICIILOR DE APĂ ȘI CANALIZARE
JUDEȚUL VRANCEA

9 (3*3) mediu	Înteruperea energiei electrice, defecțiuni electrice, de automatizare sau mecanice ale instalațiilor /eroare umană	Respectarea programelor de mentenanță. Se stabilește o bună colaborare cu distribuitorul de energie electrică în vederea remedierii cât mai urgente a eventualelor defecțiuni. Inspectia regulată a cablurilor liniilor de tensiune, racordurilor și tablourilor electrice și elementelor mecanice Verificarea suplimentară a calității apei.	Parametri electrici Debit Presiune	Conform instrucțiunilor de lucru	Se anunță urgent șeful Sucursalei Rural Se implementează un plan de acțiune comun pentru rezolvarea situației împreună cu distribuitorul de energie electrică Se monitorizează suplimentar calitatea apei pentru o perioadă mai lungă a întreruperii energiei electrice	Sef Sucursala Rural Responsabilul tehnic de laborator
------------------	--	--	--	----------------------------------	---	--

COMPANIA DE UTILITĂȚI PUBLICE S.A. Focșani

Adresa: Focșani, str. N. Titulescu, Nr. 9; Tel: 004-0237-226.400, 004-0237-238.531; Fax. 004-0237-226.402,

Cod Fiscal: RO 144 31 70; Nr. Reg.Com. J/39/364/1998;

RO49BRDE400SV01917674000 - BRD Focșani; RO85BTRL04001202A65129XX - Banca Transilvania; RO44TREZ6915069XXX000901 - Trezoreria Focșani

e-mail: secretariat@cupfocsani.ro<http://www.cupfocsani.ro/p/politica-de-confidentialitate>



COMPANIA DE UTILITĂȚI PUBLICE S.A.
OPERATOR REGIONAL AL SERVICIILOR DE APĂ ȘI CANALIZARE
JUDEȚUL VRANCEA

DISTRIBUTIE, REPOMPARE SI STATII HIDROFOR

Scor de risc	Sursa de risc / Descrierea riscului	Măsurile de control	Limite critice măsurabile	Monitorizare	Corecții și acțiuni corective	Responsabilități
6 (3*2) mediu	Nefuncționare îndelungată a instalațiilor, lipsă energie electrică, defecțiuni electrice sau mecanice ale instalațiilor	Se respecta planul de intretinere preventiva (plan de mentenanta) Inspectia regulata a cablurilor liniilor de tensiune, racordurilor si tablourilor electrice/ automatizare si elementelor mecanice. Se monitorizeaza calitate apei	Parametri electrici Debit Presiune	Conform instrucțiunilor de lucru	Se anunta urgent Seful Sucursalei Rural Se implementeaza un plan de actiune comun pentru rezolvarea situatiei impreuna cu distribuitorul de energie electrica Se monitorizeaza suplimentar calitatea apei pentru o perioada mai lunga a intruperii energiei electrice	Sef Sucursala Rural Responsabil automatizare hidrofor Responsabilul tehnic de laborator

COMPANIA DE UTILITĂȚI PUBLICE S.A. Focșani

Adresa: Focșani, str. N.Titulescu, Nr. 9; Tel: 004-0237-226.400, 004-0237-238.531; Fax. 004-0237-226.402,

Cod Fiscal: RO 144 31 70; Nr. Reg.Com. J/39/364/1998;

RO49BRDE400SV01917674000 - BRD Focșani; RO85BTRL04001202A65129XX - Banca Transilvania; RO44TREZ6915069XXX000901 - Trezoreria Focșani

e-mail: secretariat@cupfocsani.ro<http://www.cupfocsani.ro/p/politica-de-confidentialitate>



COMPANIA DE UTILITĂȚI PUBLICE S.A.
OPERATOR REGIONAL AL SERVICIILOR DE APĂ ȘI CANALIZARE
JUDEȚUL VRANCEA

5 (1*5) mediu	Apă contaminată microbiologic datorită transferului unor constituenți din depunerile pe pereții conductelor	Se respecta programele de mentenanță ale rețelelor de apă Se monitorizează calitatea apei Se comunica regulat rezultatele analizelor de calitate a apei pe site-ul companiei.	Clor rezidual liber Turbiditate Parametri microbiologici	Conform instrucțiunilor de lucru Incerări de laborator	Se implementează programe de înlocuire a conductelor sau a componentelor sistemului care sunt afectate sau care facilitează dezvoltarea microorganismelor. Se monitorizează suplimentar calitatea apei. Se informează consumatorii cu privire la perioada de restricție în utilizarea apei.	Sef Sucursala Rural Responsabilul tehnic de laborator
5 (1*5) mediu	Creșterea turbidității și/sau a culorii apei la schimbarea sensului de curgere sau după staționarea apei în rețea	Se respecta programele de mentenanță ale rețelelor de apă Se inspectează și testează regulat clapetele anti-retur	Turbiditate Clor rezidual liber Parametri microbiologici	Conform instrucțiunilor de lucru Incerări de laborator	Se informează autoritățile în legătură cu măsurile luate pentru îmbunătățirea calității apei. Se implementează un program de întreținere regulat pentru a preveni acumularea de sedimente care ar putea afecta calitatea apei. Se remediază rapid problemele structurale sau operaționale care	Sef Sucursala Rural Responsabilul tehnic de laborator

COMPANIA DE UTILITĂȚI PUBLICE S.A. Focșani

Adresa: Focșani, str. N. Titulescu, Nr. 9; Tel: 004-0237-226.400, 004-0237-238.531; Fax. 004-0237-226.402,

Cod Fiscal: RO 144 31 70; Nr. Reg.Com. J/39/364/1998;

RO49BRDE400SV01917674000 - BRD Focșani; RO85BTRL04001202A65129XX - Banca Transilvania; RO44TREZ6915069XXX000901 - Trezoreria Focșani

e-mail: secretariat@cupfocsani.ro <http://www.cupfocsani.ro/p/politica-de-confidentialitate>



COMPANIA DE UTILITĂȚI PUBLICE S.A.
OPERATOR REGIONAL AL SERVICIILOR DE APĂ ȘI CANALIZARE
JUDEȚUL VRANCEA

					ar putea afecta calitatea apei. Se informeaza consumatorii cu privire la perioada de restrictie in utilizarea apei.	
6 (2*3) mediu	Conexiuni neautorizate	Se i-au masuri pentru prevenirea conexiunilor neautorizate inclusiv prin monitorizarea regulată a rețelei, educarea publicului și intensificarea eforturilor de aplicare a regulilor. Se monitorizeaza calitatea apei pe rețeaua de distributie.	Turbiditate Clor rezidual liber Parametri microbiologici	Conform instructiunilor de lucru Incerari de laborator	Se intrerup conexiunile neautorizate pentru a preveni pierderea de apă și utilizarea ilegală a resurselor. Se stabilesc penalizări în conformitate cu legislația, reflectând costurile și riscurile asociate utilizării ilegale a apei. Se inregistreaza și documenteaza toate informațiile referitoare la conexiunile neautorizate. Se monitorizeaza suplimentar calitatea apei.	Sef Sucursala Rural Responsabilul tehnic de laborator

COMPANIA DE UTILITĂȚI PUBLICE S.A. Focșani

Adresa: Focșani, str. N.Titulescu, Nr. 9; Tel: 004-0237-226.400, 004-0237-238.531; Fax. 004-0237-226.402,

Cod Fiscal: RO 144 31 70; Nr. Reg.Com. J/39/364/1998;

RO49BRDE400SV01917674000 - BRD Focșani; RO85BTRL04001202A65129XX - Banca Transilvania; RO44TREZ6915069XXX000901 - Trezoreria Focșani

e-mail: secretariat@cupfocsani.ro<http://www.cupfocsani.ro/p/politica-de-confidentialitate>



COMPANIA DE UTILITĂȚI PUBLICE S.A.
OPERATOR REGIONAL AL SERVICIILOR DE APĂ ȘI CANALIZARE
JUDEȚUL VRANCEA

10 (2*5)	Avarii aparute pe rețeaua de distribuție primara si secundara	<p>Se respecta programele de mentenanta ale rețelelor de apa</p> <p>Se asigura ca sunt disponibile toate componentele necesare pentru a evita întârzieri in rezolvarea avariilor.</p>	<p>Turbiditate</p> <p>Clor rezidual liber</p> <p>Parametri microbiologici si chimici</p>	<p>Conform instructiunilor de lucru</p> <p>Incerari de laborator</p>	<p>Se raporteaza avaria către autoritățile locale și organismele de reglementare și asigurarea respectării procedurile de notificare și raportare specificate de acestea.</p> <p>Se izoleaza zona avariei si se comunica utilizatorilor perioada restrictiilor, masurile luate pentru remediere, si daca este cazul mesajul “Fierbeti apa”.</p> <p>Se evalueaza si se remediaza avaria</p> <p>Se monitorizeaza suplimentar calitatea apei.</p>	<p>Sef Sucursala Rural.</p> <p>Responsabilul tehnic de laborator</p>
----------	---	---	--	--	--	--

COMPANIA DE UTILITĂȚI PUBLICE S.A. Focșani

Adresa: Focșani, str. N.Titulescu, Nr. 9; Tel: 004-0237-226.400, 004-0237-238.531; Fax. 004-0237-226.402,

Cod Fiscal: RO 144 31 70; Nr. Reg.Com. J/39/364/1998;

RO49BRDE400SV01917674000 - BRD Focșani; RO85BTRL04001202A65129XX - Banca Transilvania; RO44TREZ6915069XXX000901 - Trezoreria Focșani

e-mail: secretariat@cupfocsani.ro<http://www.cupfocsani.ro/p/politica-de-confidentialitate>



COMPANIA DE UTILITĂȚI PUBLICE S.A.
OPERATOR REGIONAL AL SERVICIILOR DE APĂ ȘI CANALIZARE
JUDEȚUL VRANCEA

4 (2*2)	Contaminarea în timpul prelevării probelor pentru analize	Se respecta procedurile operationale de prelevare a probelor de apa Se preleveaza probe din obiectivele reprezentative si stabilite impreuna cu DSP Vrancea	Turbiditate Clor rezidual liber Parametri microbiologici	Conform instructiunilor de lucru Incerari de laborator confm programului de monitorizare	Se revizuiesc procedurile operationale Se reinstruieste personalul Se restabilesc punctele de prelevare care nu mai reprezinta un punct sigur.	Sef Sucursala Rural Responsabilul tehnic de laborator
---------	---	--	--	---	--	--

COMPANIA DE UTILITĂȚI PUBLICE S.A. Focșani

Adresa: Focșani, str. N.Titulescu, Nr. 9; Tel: 004-0237-226.400, 004-0237-238.531; Fax. 004-0237-226.402,

Cod Fiscal: RO 144 31 70; Nr. Reg.Com. J/39/364/1998;

RO49BRDE400SV01917674000 - BRD Focșani; RO85BTRL04001202A65129XX - Banca Transilvania; RO44TREZ6915069XXX000901 – Trezoreria Focșani

e-mail: secretariat@cupfocsani.ro<http://www.cupfocsani.ro/p/politica-de-confidentialitate>