

**INFORMATII CALITATE APA
DATE MONITORIZARE TRIMESTRUL II 2017**

Supravegherea calității apei potabile distribuite în sistem centralizat în zonele de aprovizionare mari

- În conformitate cu Legea 458/2002 (r1) privind calitatea apei potabile și prevederile HG nr.342/2013 ,s-a efectuat monitorizarea de audit a calității apei potabile furnizată prin instalații centralizate de alimentare cu apă în zonele de aprovizionare cu apă mari din județul Olt (volum mediu distribuit >1000 m³/zi și/sau nr.populație aprovizionată cu apă > 5000 persoane), respectiv municipiile Slatina și Caracal și în orașele Bals și Corabia .
- În urma analizării probelor prelevate, din instalațiile centrale de aprovizionare cu apă, din zonele de aprovizionare mari, menționate mai sus, pentru examene fizico – chimice și bacteriologice s-au obținut următoarele rezultate:

Nr. crt.	Localitatea	EXAMEN BACTERIOLOGIC			EXAMEN CHIMIC		
		TRIM II 2017			TRIM II 2017		
		Probe rec.	Nec.	% Nec.	Probe rec.	Nec.	% Nec.
1.	SLATINA	12	0	0%	12	12	100%
2.	BALS	4	0	0%	4	4	100%
3.	CARACAL	19	0	0%	19	0	0%
4.	CORABIA	10	0	0%	10	0	0%
	TOTAL	45	0	0%	45	16	35,55%

MĂSURI APLICATE ÎN CAZUL NECONFORMITĂȚILOR CONSTATATE- ZAP MARI

Nr. crt.	Localitatea	Nr.probe apă recoltate	Măsuri recomandate
1.	SC APA CANAL OLTETUL SRL BALS	4	<i>Notificare DSP OLT nr.2980/90/12.04.2017</i>

1.1.1.2 Supravegherea calitatii apei de imbaiere

Având în vedere :

- obligațiile ce decurg din prevederile HG nr.546/2008 privind gestionarea apelor de îmbăiere modificată și completată cu HG nr.389/2011
- Ordinul MS nr.183/2011 privind aprobarea Metodologiei de monitorizare și evaluare a zonelor de îmbăiere
- în vederea pregătirii acțiunilor de supraveghere a calității apei de îmbăiere, pentru sezonul de îmbăiere-01.06.2017-15.09.2017 (stabilire puncte de prelevare probe apă, frecvența recoltărilor și calendarul de prelevare al probelor de apă de îmbăiere) pentru prevenirea riscurilor pentru sănătate în zonele de îmbăiere naturale,

Colectivul Igiena Mediului din cadrul Direcției de Sănătate Publică OLT a întreprins următoarele acțiuni:

- identificarea existenței pe teritoriul administrativ al localităților din județul OLT a următoarelor tipuri de zone:
 - zone de îmbăiere naturale amenajate
 - zone de îmbăiere naturale neamenajate utilizate în mod tradițional de populație pentru îmbăiere în sezonul cald
- în acest sens a fost transmisă **adresa nr.1708/46/24.02.2017** către toate Primăriile din județul OLT
- în vederea cunoașterii stadiului realizării profilului apelor de imbaiere (activitate derulată în colaborare cu Administrația Bazinală de Apă teritorială-conform prevederilor HG nr.546/2008, art.28, Anexa 3), a fost transmisă **adresa nr.1944/47/01.03.2017** către Administrația Bazinală de Apă Olt prin care se solicită date referitoare la **elaborarea și actualizarea profilului apelor de îmbăiere** în conformitate cu prevederile cuprinse în Anexa nr.3 –Profilul apelor de îmbăiere la HG nr.546/2008

Rezultate

- pana la data de 10.05.2017, nu au fost identificate in teritoriul judetului OLT, conform adreselor comunicate de catre autoritatile locale, zone naturale neamenajate de imbaiere, utilizate de populatia rezidenta ca zone traditionale de imbaiere in sezonul cald;

-în baza adresei de răspuns ABA nr.2121/TP/14.03.2017, GRA, înregistrată la DSP OLT cu nr.2257/15.03.2017, la nivel de bazin hidrografic nu au fost desemnate potențiale zone de îmbăiere

PISCINE-mai 2017

-recoltare 2 probe apa –piscine „Complex Plaja Olt” Slatina -presezon de imbaiere 2017

PISCINE-iunie 2017

-monitorizare calitate apa de imbaiere -piscine

*2 probe apa –piscine „Complex Plaja Olt” Slatina

*2 probe apa –piscina SC Menthol Time'91 SRL Slatina

- *1 proba apa –piscina SC Pitic Sport SRL Slatina
- *1 proba apa –piscina SC Octicar SRL Potcoava
- *1 proba apa –piscina SC Malitext SRL Scornicesti

*2 probe apa –piscina SC Momenti D'Oro Events SRL Slatina-autorizare sanitara 2017 si monitorizare

Punct de Lucru Caracal-Piscine monitorizate

*Club Sportiv Palestra Crisan Caracal

*SC Cobrali 2000 SRL Caracal

*SC Emma Long Life SRL Caracal-monitorizare in vederea autorizarii sanitare

*SC Plavia Han SRL Scarisoara

NOTA:toate probele de apa recoltate au fost conforme

Supravegherea calității apei potabile distribuite în sistem centralizat în zonele de aprovizionare mici

Activitati:

A2 . Screeningul calității apei potabile furnizate de sistemele mici de alimentare cu apă pentru parametrii: hidrocarburi aromatice policiclice (HAP) și compuși organici volatili (COV). Activitatea de screening are în vedere o monitorizare a calității apei potabile distribuite în sistem centralizat în localitățile cu o populație mai mică sau egală cu 5.000 de locuitori pentru parametrii chimici legiferați:

- HAP ca suma:(benzo(b)fluorantren, benzo(k)fluorantren, indeno (1,2,3-cd) piren și benzo(ghi) perilen)
- COV: Trihalometani, 1,2 Diclorețan, Tetraclorețena și Triclorețena.

I.Hidrocarburi aromatice policiclice(HAP)

HAP sunt contaminanți ai mediului care rezultă din arderea incompletă a materialelor organice. Apariția lor este în mare parte rezultatul emisiilor antropice cum ar fi: arderea combustibililor fosili, motoarele autovehiculelor, incinerarea deșeurilor, rafinarea uleiurilor, producția de cocs, asfalt și aluminiu, etc. HAP pătrund în apele de suprafață în principal prin depuneri din atmosferă (precipitații), din ape uzate municipale, efluenți industriali, deversări și scurgeri de uleiuri în apele utilizate ca surse de apă brută. Prezența HAP în apa de băut se poate datora și impermeabilizării conductelor de distribuție a apei cu gudron de cărbune, practică abandonată astăzi.

HAP li se acordă o atenție sporită în ultimii ani deoarece unii dintre acești compuși sunt extrem de cancerigeni sau mutageni.

Opt dintre ei sunt considerați ca fiind posibil cancerigeni: benzo(a)antracen, crisen, **benzo(b)fluorantenu**, **benzo(k)fluorantenu**, benzo(a)piren (B(a)P), dibenzo(a, h)antracen, **indeno (1,2,3-cd) piren** și **benzo(g, h, i)perilen**. **Benzo(a)piren**ul a fost identificat ca fiind foarte cancerigen. Compușii marcați cu bold sunt specificați în legislație și vor fi căutați în probele de apă potabilă prelevate.

Criterii de includere:

- sisteme de distribuție vechi (15-20 ani)
- site-uri industriale* care pot pune problema contaminării solului și a surselor de apă utilizate în scop potabil
- emisii antropice (enumerat mai sus) care pot influența calitatea apelor utilizate în scop potabil

DSP OLT –Compartiment Evaluare Factori de Risc din Mediul de Viata si Munca –Colectiv Igiena Mediului – a recoltat, conform metodologiei, 5 probe de apa din rețelele de distributie apa-robinet consumator din urmatoarele localitati: Curtisoara, Teslui, Valea Mare, Balteni si Cungrea .

Probele de apa au fost transportate spre analiza (determinare HAP) la CRSP Cluj.

II. Compuși organici volatili (COV)

Cloroformul este COV-ul cel mai frecvent întâlnit în apa potabilă. Acesta și alți trihalometani se formează prin reacția clorului introdus în apă pentru dezinfectie cu compuși organici prezenți în apă.

Cele mai des întâlnite forme ale THM sunt: cloroformul (CHCl_3), bromdiclorometanul (CHCl_2Br), dibromclorometanul (CHClBr_2) și tribromometanul (CHBr_3).

Aceste specii de trihalometani se formează atât la nivelul stațiilor de tratare cât și în sistemele de distribuție ale apei fiind influențate de tipul și doză de dezinfectant, caracteristicile și concentrația precursorilor, temperatura și pH-ul apei, precum și timpul de contact.

Solvenții organici ajung în apele de suprafață prin efluenții evacuați de la activități și instalații variate ca de ex.: *activitatea de acoperire -vehicule, lemn, textile, piele, hârtie, învelirea bobinelor, curățarea chimică „uscată”, fabricarea preparatelor de acoperire, a lacurilor, cernelurilor și adezivilor, curățarea suprafețelor, refinisarea vehiculelor, acoperirea sârmei bobinate, impregnarea lemnului, laminarea lemnului și plasticului, Extracția uleiurilor vegetale și a grăsimilor animale și rafinarea uleiurilor vegetale, activități de tipărire: *flexografie, rotogravură, tipărire pe rotativă ofset cu uscare prin încălzire*, fabricarea încălțăminte etc.

Criterii de includere:

- sisteme de apă care uzinează surse de suprafață bogate în substanțe organice oxidabile, dezinfectate cu substanțe clorigene.
 - surse de apă utilizate în scop potabil posibil impurificate cu solvenți organici rezultați din activitățile enumerate mai sus
 - sisteme de apă care uzinează surse de profunzime la care se aplică dezinfectia finală
- DSP OLT –Compartiment Evaluare Factori de Risc din Mediul de Viata si Munca –Colectiv Igiena Mediului – a recoltat, conform metodologiei, 10 probe de apa din rețelele de distributie apa-robinet consumator din urmatoarele

localitati:Bobicesti,Birza,Oboga,Dobretu,Gavanesti,Iancu
Jianu,Coteana,Movileni,Serbanesti,Tufeni.

Probele de apa au fost transportate spre analiza (determinare COV) la CRSP Timisoara.

Activitate permanenta

În conformitate cu Legea 458/2002 (r1) privind calitatea apei potabile și prevederile HG nr.342/2013 ,s-a efectuat monitorizarea de audit a calității apei potabile furnizată prin instalații centralizate de alimentare cu apă în zonele de aprovizionare cu apă mici din județul Olt (volum mediu distribuit <1000 m³/zi și/sau nr.populație aprovizionată cu apă < 5000 persoane).

În urma analizării probelor prelevate, din instalațiile centrale de aprovizionare cu apă,din zonele de aprovizionare mici ,menționate mai sus, pentru examene fizico – chimice și bacteriologice s-au obținut următoarele rezultate:

Nr. crt.	Localitatea	EXAMEN BACTERIOLOGIC			EXAMEN CHIMIC		
		TRIM II 2017			TRIM II 2017		
		Probe rec.	Nec.	% Nec.	Probe rec.	Nec.	% Nec.
1.	DOBRETU	5	2	40%	5	5	100%
2.	SLATIOARA	6	0	0%	6	6	100%
3.	VALEA MARE	4	0	0%	4	2	50%
4.	ICOANA	5	0	0%	5	3	60%
5.	OPORELU	8	0	0%	8	6	75%
6.	TUFENI-ZAP 2	4	0	0%	4	3	75%
7.	VALENI	5	4	80%	5	5	100%
8.	COLONESTI	8	0	0%	8	6	75%
9.	OBOGA	6	3	50%	6	6	100%
10.	BIRZA	4	0	0%	4	4	100%
11.	OSICA DE SUS	6	0	0%	6	5	83,33%
12.	DRAGHICENI	4	0	0%	4	0	0%
13.	URZICA	4	0	0%	4	0	0%
14.	POTCOAVA	1	0	0%	2	2	100%
15.	VILCELE	6	0	0%	6	3	50%
16.	PLESOIU	6	2	33,33%	6	6	100%
17.	CUNGREA	6	4	66,66%	6	4	66,66%
18.	DOBROTEASA	5	0	0%	5	3	60%
19.	ICOANA	3	0	0%	3	0	0%
20.	VALEA MARE	4	0	0%	4	3	75%
21.	CURTISOARA	9	2	22,22%	9	7	77,77%
22.	DEVESELU	4	3	75%	4	4	100%
23.	BRASTAVATU	3	0	0%	3	0	0%

24.	GRADINILE	3	0	0%	3	0	0%
25.	STUDINA	4	0	0%	4	0	0%
26.	SCORNICESTI	2	1	50%	2	2	100%
27.	OBOGA	6	1	16,66%	6	6	100%
28.	OSICA DE JOS	4	1	25%	4	3	75%
	TOTAL	135	23	17,03%	136	94	69,11%

MĂSURI APLICATE ÎN CAZUL NECONFORMITĂȚILOR CONSTATATE- ZAP MICI

Nr. crt.	Localitatea	Nr.ZAP	Măsuri recomandate
1.	DOBRETU	1	<i>Notificare respingere ASF nr.</i>
2.	OBOGA	2	<i>Notificare de neconformitate nr.</i>
3.	COLONESTI	ZAP 1	<i>Viza ASF 2017-ZAP 1</i>
		ZAP 2	<i>Viza ASF 2017-ZAP 2</i>
4.	BIRZA	1	<i>Notificare DSP OLT nr.3627/112/09.05.2017</i>
5.	OPORELU	ZAP 1	<i>ZAP 1-ASF nr.124/18.04.2017 cu Program de Conformare nr.80/93/18.04.2017</i>
		ZAP 2	<i>ZAP 2-ASF nr.125/18.04.2017 cu Program de Conformare nr.81/94/18.04.2017</i>
6.	SC CAO SA-Sediu Secundar Slatioara	1	<i>Viza 12.04.2017 –ASF nr.164/06.05.2017 cu Program de Conformare nr.77/88/12.04.2017</i>
7.	VALENI	5	<i>Notificare de neconformitate nr.3279/98/27.04.2017</i>
8.	TUFENI	ZAP 2	<i>ZAP 2-ASF nr.127/19.04.2017 cu Program de Conformare nr.78/95/19.04.2017</i>
9.	VALEA MARE	ZAP 2	<i>ASF nr. 171/26.05.2017 cu Program de Conformare nr.142/124/26.05.2017</i>
10.	CUNGREA	ZAP 1	<i>Notificare respingere ASF nr.124/115/16.05.2017</i>
		ZAP 2	<i>Notificare respingere ASF nr.125/116/16.05.2017</i>
11.	PLESOIU	6	<i>Notificare de neconformitate nr.3901/120/22.05.2017</i>
12.	CURTISOARA	ZAP 1	<i>Notificare respingere ASF-ZAP 1 nr.134/130/12.06.2017</i>
		ZAP 2	<i>Notificare respingere ASF-ZAP 2 nr. 135/131/12.06.2017</i>
		ZAP 3	<i>Notificare respingere ASF-ZAP 3 nr. 136/132/12.06.2017</i>

13.	DOBROTEASA	5	ASF nr.153/16.05.2017 cu Program de Conformare nr.126/117/16.05.2017 anexat
14.	ICOANA	3	ASF nr. 163/18.05.2017 cu Program de Conformare nr.127/118/18.05.2017 anexat
15.	OBOGA	ZAP 1	Notificare respingere ASF-ZAP 1 nr.146/135/19.06.2017
		ZAP 2	Notificare respingere ASF-ZAP 2 nr.147/136/19.06.2017

NOTA:

- Masurile de remediere a neconformitatilor depistate in cursul monitorizarii de audit efectuata de catre reprezentantii DSP OLT , cuprinse in Notificarile mentionate in tabelul de mai sus, au vizat:

1.informarea consumatorilor ,în special a grupelor de populație vulnerabile,asupra riscului pentru sănătate pe care îl are consumul de apă contaminată microbiologic si chimic;**ca măsură de prevenție, cu sprijinul medicinei primare-medicii de familie-** se vor informa gravidele despre pericolul pe care îl reprezintă alimentația artificială si mixta a sugarului,în special al nou-născutului,cu formule de lapte ce folosesc la preparare apa contaminată microbiologic si chimic

2.corectareași monitorizare adozelor de substanțăclorigenăutilizate in procedura de dezinfectie a apei –in cadrul statiilor de tratare apa-astfel încât parametrul indicator „clor rezidual liber” să se încadreze în intervalul de siguranță $\geq 0,1 - \leq 0,5 \text{ mg/l}$, prevăzut de legislația sanitară în vigoare; necesitatea dotarii Gospodariilor de Apa cu truse de determinare rapida-clor rezidual liber-valori obtinute orientative dar cu importanta in prevenirea unor eventuale dezechilibre in procesul de clorinare-avertizare precoce-stabilire masuri imediate

3.efectuare operații de spălare , curățare si dezinfectie bazinede înmagazinare apă și rețele de distribuție apă

verificareaeficienței procedurii de dezinfecțieefectuateprin-o nouărecoltareșianaliză a apei din punctelecurisc ale sistemelor de alimentare cuapă,imediatdupăefectuareaoperațiilor de dezinfecție aplicate***

Raspunde:Serviciul de Control in Sanatate Publica din DSP OLT

4.identificare soluții (procedee de neutralizare a amoniului aplicate in statia de tratare apa alaturi de procesul de dezinfectie al apei din cadrul Gospodariilor de Apa-unde este cazul) ,în vederea remedierii neconformităților chimice **reprezentate de depășirea CMA (concentrația maximă admisă) a parametrului indicator amoniusi a parametrului chimic nitrit**,depistate pe baza analizelor de laborator efectuate,soluții ce vor fi comunicate DSP OLT spre analiză și validare

5.continuarea acțiunii de monitorizare de audit a calitatii apei furnizate de Sistemele centralizate de alimentare cu apa,conform prevederilor Contractelor de Prestări

Servicii și a Programelor de monitorizare audit anexate la Contractele încheiate cu DSP OLT

- realizarea Programului de monitorizare de audit - care să cuprindă toți parametrii prevăzuți de legislația sanitară în vigoare a fi analizați, cu respectarea Notelor 1 și 2 cuprinse în Programele de monitorizare audit, pentru anul 2017.
- pentru realizarea **Programului de monitorizare de audit** care să cuprindă toți parametrii prevăzuți de legislația sanitară în vigoare a fi analizați, Producătorul și distribuitorul de apă se poate adresa la laboratoarele INSP din cadrul Centrelor Regionale, în vederea analizării unor parametri pe care laboratorul DSP OLT nu are capacitate tehnică de analiză (conform adreselor de informare INSPB-CNMRMC nr.5997/20.06.2013 și 6234/22.05.2014)

NOTA: Parametrii care pot fi analizați la INSP se găsesc afișați pe site-ul INSP/CNMRMC/Prestari servicii/Mediu si apa potabila (adresa de informare INSPB-CNMRMC nr.3551/16.03.2017 și adresa de informare INSPB-CNMRMC nr.4617/07.04.2017).

6. întocmirea de către Producătorii și distribuitorii de apă din județul Olt-a **Programelor de monitorizare control apă potabilă**, care să cuprindă toți parametrii prevăzuți de legislația sanitară în vigoare a fi analizați în cadrul acestui program – inclusiv parametrii de radioactivitate (în vederea îndeplinirii prevederilor Legii nr.301/2015 privind stabilirea cerințelor de protecție a sănătății populației în ceea ce privește substanțele radioactive din apă potabilă - adresa de informare INSPB-CNMRMC nr.4617/07.04.2017)

7. medicii de familie vor monitoriza starea de sănătate a populației din zonele afectate de neconformități (vezi tabel Notificări), pe grupe de vârstă, preventiv, pentru a depista eventuala simptomatologie digestivă și a preveni apariția unor boli digestive cu transmitere hidrică în zonă; orice suspiciune va fi raportată, în regim de urgență, către Compartimentul de Supraveghere Epidemiologică și Control Boli Transmisibile din cadrul DSP OLT

***se vor desfășura activități de educație pentru promovarea stării de sănătate privind riscul de îmbolnăvire datorat folosirii pentru consum și întreținerea igienei individuale la sugari și copilul mic a apei contaminate bacteriologic și chimic, menționându-se riscurile de expunere, activități ce vor fi efectuate de către medicii de familie instințati prin Notificările transmise**

- **In vederea verificarii respectarii termenelor acordate pentru remedierea neconformitatilor depistate in cursul monitorizarii de audit calitate apa-trimestrul II 2017,Colectivul Igiena Mediului din cadrul DSP OLT a transmis catre Serviciul de Control in Sanatate Publica adresa de informare cu nr.5882/175/25.07.2017**

Supravegherea cazurilor de methemoglobinemie acută infantilă,generate de apa de fântână

În cursul lunii aprilie 2017 s-a înregistrat 1 caz de intoxicație acută cu nitrați la copil,grupa de vîrstă 0-1 an,in Comuna Seaca,sat Seaca.

Ancheta cazului de methemoglobinemie acută infantilă ,din localitatea SEACA, sat SEACA, a cuprins următoarele acțiuni:

- culegerea de date privind cazurile de methemoglobinemie, conform Fișei de raportare;

- inspecția sanitară a sursei de apă care a produs intoxicația precum și recoltarea a 3 probe de apă pentru analize fizico-chimice și bacteriologice, în urma cărora s-au constatat depășiri ale parametrilor: bacterii coliforme,Escherichia coli,nitrați;

- s-a urmărit depistarea de surse alternative de aprovizionare cu apă prin recolte probe de apă pentru examen fizico-chimic și microbiologic; s-au constatat depășiri ale parametrilor mai sus menționați și la aceste surse alternative verificate;

-înștiințarea Primăriei Comunei Seaca ,prin adresa DSP OLT nr. 3282/97/27.04.2017 (spre știință Medic de familie –Comuna Seaca Dr. Zamora) asupra măsurilor ce trebuie luate în asemenea cazuri și responsabilitățile ce revin cadrului medical care are copilul în supraveghere

NOTA

*Cazul a fost introdus in RESANMED.

VERIFICARE CALITATE APA-FANTANI PUBLICE

Nr. crt.	Localitatea	EXAMEN BACTERIOLOGIC			EXAMEN CHIMIC		
		MAI 2017			MAI 2017		
		Probe rec.	Nec.	% Nec.	Probe rec.	Nec.	% Nec.
1.	ICOANA	5	5	100%	5	1	20%
2.	POTCOAVA	4	0	0%	4	0	0%
3.	GIRCOV	5	2	40%	5	4	80%
4.	SCARISOARA	3	0	0%	3	2	66,66%

5.	BRASTAVATU	1	0	0%	1	1	100%
6.	GIRCOV	1	1	100%	1	1	100%
7.	STOENESTI	3	0	0%	3	3	100%
8.	BABICIU	3	0	0%	3	3	100%
9.	GOSTAVATU	3	0	0%	3	1	33,33%
	TOTAL	28	8	28,57%	28	16	57,14%

MĂSURI APLICATE ÎN CAZUL NECONFORMITĂȚILOR CONSTATATE- SURSE PUBLICE DE APA-FANTANI PUBLICE,IZVOARE CAPTATE

Nr. crt.	Localitatea	Măsuri recomandate
1.	ICOANA	<i>Notificarea DSP OLT nr.3715/3642/122/23.05.2017</i>

NOTA:

Masurile de remediere a neconformitatilor depistate cuprinse in ***Notificarea DSP OLT nr.3715/3642/122/23.05.2017 au constat in:***

1.populația din Comuna Icoana,satele Ursoaia și Icoana va fi informată să nu utilizeze pentru consum apa provenită din sursele publice verificate și depistate neconforme bacteriologic și fizico-chimic,până la asanare și dezinfectie,cu aducerea in parametrii de potabilitate a apei (verificare prin prelevare de noi probe apa dupa dezinfectare)

-se vor respecta următoarele instrucțiuni generale pentru dezinfectia fântânilor :

- 1.pentru a efectua o dezinfectie corectă a apei de fântână ,trebuie asigurată în prealabil asanarea și recondiționarea fântânii
- 2.în vederea dezinfectiei , fântâna se golește și se curăță , după care se lasă până se umple cu apă și se calculează volumul acesteia
- 3.dezinfectia fântânii se face cu substanțe clorigene cu Certificat de garanție și Aviz sanitar de punere pe piață pentru produse biocide , exemplu : clorura de var, hipoclorit de sodiu , cloramina, biclosol

IMPORTANT :

Este obligatoriu ca substantele clorigene sa fie utilizate sub forma de solutie!

- 4.fântâna se acopera cu capac și dupa 12 ore de contact , se extrage apa din fântână până când dispare mirosul persistent de clor- din acest motiv se recomandă ca operațiunile de dezinfectie a fântânii să fie efectuate în cursul după-amiezii.

2.atenționare pentru grupa de vârstă 0-1 an,risc de intoxicație acută cu nitrați:

-datorităvalorilordepășiteînregistrate la analiza parametruluichimic
“nitrat”încazulsursei de apăverificataFantana Publica -„La Golasu”-sat Ursoaia
șiavândînvedereriscul de îmbolnăvire la copii,grupa de vârstă 0-1 an,datorat
folosirii în alimentația și întreținerea igienei individuale a sugarului a apei
contaminate cu substanțe chimice , respectiv cu nitrați,se impune avertizarea
populației prin afișarea la loc vizibil și protejat a înscrisului:”Apa nu este bună
de folosit pentru sugari și copiii mici”

3.după efectuarea operatiilor de asanare si dezinfectie a celor 5 surse publice de
apă-fantani publice- menționate mai sus,se va informa DSP OLT-
ColectivIgienaMediului, învedereaprelevăriiunornoiprobe de
apăînscopulverificariioperatiilorefectuateșipentrustabilireacondiției de
potabilitate a apeidinacestesurse.

**COMPARTIMENTUL DE EVALUARE A
FACTORILOR DE RISC DIN MEDIUL DE VIAȚĂ ȘI MUNCĂ
COLECTIV IGIENA MEDIULUI
DR.ISPAS CARMEN-ALINA**