

TEMPLATE
RAPORT JUDEȚEAN CALITATEA APEI POTABILE
2024

DSP. Giurgiu

1. Nr. total zone de aprovizionare: 41 din care: Nr. ZAP Mari: 2 Nr. ZAP Mici: 39
2. Nr. total rezidenți în județ: 179897
3. Nr. total de consumatori 133750 din care Nr. consumatori în ZAP Mari: 63003
4. Sursa de apă ZAP Mari: De profunzime.
5. Volum de apă distribuit în ZAP Mari: 13000 mc/zi, Volum total de apă distribuit 4745000 mc/an
6. Nr. total analize efectuate în cadrul monitorizării de audit: 655
7. Nr. total analize efectuate în cadrul monitorizării operaționale: 560
8. Nr. total de analize neconforme/parametru/ZAP:

Nr.Crt	ZAP	Parametru/Nr. Total Analize Neconforme
1	Adunații Copăceni	Bacterii Coliforme/5 Amoniu/6 Mangan/3 CRL/35
2	Bucșani	Mangan/2 Nitriți/1 CRL/34
3	Bulbucata	Amoniu/2 CRL/33
4	Buturugeni	Nr.Colonii la 37°/4 Bactrii Coliforme/2 Amoniu/2 Mangan/1 CRL/37
5	Colibași	Bacterii Coliforme/2 Enterococi/1 Amoniu/1 Mangan/1 CRL/38
6	Comana	Bacterii Coliforme/2 CRL/33
7	Crevedia Mare	Mangan/2 CRL/37
8	Frătești	Bacterii Coliforme/3 CRL/34
9	Găiseni	Bacterii Coliforme/2 CRL/36
10	Ghimpați	Bacterii coliforme/1 Amoniu/2 CRL/34
11	Gogoșari (Izvoru)	Bacterii Coliforme/3 CRL/38
12	Gostinu	Bacterii Coliforme/2 CRL/34

13	Grădinari	Mangan/4 CRL/32
14	Grădiștea	Nr. Colonii la 37°C//2 Nitriți/1 Amoniu/1 Mangan/3 CRL/36
15	Hotarele	Nr. Colonii la 37°C/2 Bacterii Coliforme/2 Mangan/3 CRL/31
16	Iepurești	Amoniu/1 Bacterii Coliforme/2 Mangan/4 CRL/38
17	Letca Nouă	Amoniu/2 CRL/33
18	Naipu	Amoniu/4 Mangan/2 CRL/35
19	Mihăilești	Amoniu/4 Nitriți/3 CRL/4
20	Ogrezeni	Escherichia Coli/2 Bacterii Coliforme/2 Enterococi/3 CRL/39
21	Pădureni	Nitriți/1 Amoniu/2 Mangan/4 CRL/37
22	Prundu	Nr. Colonii la 37°C/2 Bacterii Coliforme/1 Amoniu/2 CRL/36
23	Roata de Jos	Nitriți/1 Amoniu/2 CRL/33
24	Roata de Jos (Cartojani)	Nr. Colonii la 37°C/2 Bacterii Coliforme/3 Amoniu/2 Mangan/2 CRL/39
25	Teișori	Nr. Colonii la 37°C/2 Bacterii Coliforme/3 Escherichia Coli/2 Enterococi/1 CRL/38
26	Toporu	Bacterii Coliforme/3 Mangan/4 Fier/2 CRL/32
27	Vlad Țepeș	Enterococi/3 Nitrați/1 CRL/39

9. INFORMAȚII PRIVIND NECONFORMITĂȚILE:

I.

- Zap afectat: Adunații- Copăceni.

- Sursa de apă: Adâncime.

- Nr. total consumatori afectați: 3998
- Parametrul neconform: Bacterii Coliforme, Mangan, Amoniu, CRL.
- Valoarea Maximă.
Bacterii Coliforme – 175
Amoniu – 3,26
Mangan – 127,5
CRL - 0
- Perioada neconformării parametrului (intervalul de la depistarea neconformității până la conformare): Amoniu 2024-04-03/2024-11-01, Bacterii Coliforme 2024-09-12/2024-11-01, Mangan 2024-04-03/2024-11-01, CRL- 2024-04-03/2024-11-01.
- Cauza depășirii CMA/localizare : Bacterii Coliforme, Enterococi , CRL-deficiențe în tratare, , Mangan, Amoniu -cauza necunoscuta.
- Măsurile/acțiunile întreprinse pentru remediere: : Mangan, Amoniu - T1 si 2, Bacterii Coliforme, Enterococi, CLR-P2.

II.

- Zap afectat: Bucșani.
- Sursa de apă: Adâncime.
- Nr. total consumatori afectați: 3212.
- Parametrul neconform: Nitriți, Mangan, CRL
- Valoarea Maximă
Nitriți – 0,70
Mangan – 69,5
CRL - 0
- Perioada neconformării parametrului (intervalul de la depistarea neconformității până la conformare): Nitriți -2024-05-03/2024-10-25, Mangan-2024-04-05/2024-10-25, CRL -2024-04-05/2024-10-25.
- Cauza depășirii CMA/localizare : cauza necunoscuta, CRL-deficiențe în tratare,
- Măsurile/acțiunile întreprinse pentru remediere: T1, P2
- Calendarul remedierilor: Amoniu 2024-05-06/2024-10-20, Mangan -- in curs de achizitionare filtre de demanganizare, modificarea metodelor de clorinare sau a dozarii cantitatii de clor pentru obtinerea unor rezultate optime.
- Informarea consumatorilor: Populația a fost informată în legătură cu neconformitatea și perioada de remediere.
- Calendarul remedierilor: Mangan, Amoniu , Bacterii Coliforme- in curs de achizitionare de filtre de reducere a amoniului, filtre de demanganizare, modificarea metodelor de clorinare sau a dozarii cantitatii de clor pentru obtinerea unor rezultate optime, Enterococi-2024-09-17/2024-09-25.
- Informarea consumatorilor: Populația a fost informată în legătură cu neconformitatea și perioada de remediere.

III.

- Zap afectat: Bulbucata.
- Sursa de apă: Adâncime.
- Nr. total consumatori afectați: 1024.

- Parametrul neconform: Amoniu, CRL.
- Valoarea Maximă
Amoniu – 1,34
CRL - 0
- Perioada neconformarii parametrului (intervalul de la depistarea neconformității până la conformare):
Amoniu -2024-05-03/2024-10-25, CRL -2024-04-05/2024-10-25.
- Cauza depășirii CMA/localizare : cauza necunoscuta, CRL-deficiențe în tratare,
- Măsurile/acțiunile întreprinse pentru remediere: T1, P2
- Calendarul remedierilor: Amoniu 2024-05-06/2024-10-20.
- Informarea consumatorilor: Populația a fost informată în legătură cu neconformitatea și perioada de remediere.

IV.

- Zap afectat: Buturugeni.
- Sursa de apă: Adâncime.
- Nr. total consumatori afectați: 2987.
- Parametrul neconform: Nr. Colonii la 37°C, Bacterii Coliforme, Amoniu, Mangan, CRL
- Valoarea Maximă
Nr. Colonii la 37°C – 29
Bacterii Coliforma – 19
Amoniu – 1,44
Mangan – 147
CRL - 0
- Perioada neconformarii parametrului (intervalul de la depistarea neconformității până la conformare):
Nr. Colonii la 37°C 2024-04-04/2024-11-06, Bacterii Coliforme 2024-04-04/2024-11-06, Amoniu 2024-04-04/2024-11-06, Mangan 2024-03-14/2024-11-06, CRL 2024-03-14/2024-10-25.
- Cauza depășirii CMA/localizare : cauza necunoscuta , CRL-deficiențe în tratare
- Măsurile/acțiunile întreprinse pentru remediere: T1,P2
- Calendarul remedierilor: Amoniu-- in curs de achizitionare de filtre de reducere a amoniului , Mangan 2024-03-20/2024-11-01, CRL -modificarea metodelor de clorinare sau a dozarii cantitatii de clor pentru obtinerea unor rezultate optime.
- Informarea consumatorilor: Populația a fost informată în legătură cu neconformitatea și perioada de remediere.

V.

- Zap afectat: Colibași.
- Sursa de apă: Adâncime.
- Nr. total consumatori afectați: 1874.
- Parametrul neconform: Bacterii Coliforme, Enterococi, Amoniu, Mangan ,CRL
- Valoarea Maximă
Bacterii Coliforme – 8
Enterococi – 2

Amoniu – 3,29

Mangan – 130

CRL - 0

- Perioada neconformarii parametrului (intervalul de la depistarea neconformității până la conformare): Bacterii Coliforme 2024-04-04/2024-12-05, Enterococi 2024-04-04/2024-12-05, Amoniu -2024-04-04/2024-12-05, Mangan 2024-04-04/2024-12-05,CRL 2024-04-04/2024-12-05.

- Cauza depășirii CMA/localizare : cauza necunoscuta, CRL-deficiențe în tratare

- Măsurile/acțiunile întreprinse pentru remediere: T1 ,P2

- Calendarul remedierilor: in curs de achizitionare de filtre de reducere a amoniului, filtre de demanganizare, modificarea metodelor de clorinare sau a dozarii cantitatii de clor pentru obtinerea unor rezultate optime.

- Informarea consumatorilor: Populația a fost informată în legătură cu neconformitatea și perioada de remediere.

VI.

- Zap afectat: Comana.

- Sursa de apă: Adâncime.

- Nr. total consumatori afectați: 4785.

- Parametrul neconform: Bacterii Coliforme, CRL

- Valoarea Maximă

Bacterii Coliforme – 4

CRL - 0

- Perioada neconformarii parametrului (intervalul de la depistarea neconformității până la conformare) Bacterii Coliforme 2024-06-21

2024-11-08,CRL 2024-03-22/2024-11-08.

- Cauza depășirii CMA/localizare : deficiențe în tratare

- Măsurile/acțiunile întreprinse pentru remediere:P2

- Calendarul remedierilor: Bacterii Coliforme 2024-06-30/2024-08-20, CRL - modificarea metodelor de clorinare sau a dozarii cantitatii de clor pentru obtinerea unor rezultate optime.

- Informarea consumatorilor: Populația a fost informată în legătură cu neconformitatea și perioada de remediere.

VII.

- Zap afectat: Crevedia Mare.

- Sursa de apă: Adâncime.

- Nr. total consumatori afectați: 1886.

- Parametrul neconform: Mangan, CRL

- Valoarea Maximă

Mangan – 98,5

CRL - 0

- Perioada neconformarii parametrului - Mangan 2024-03-15/2024-11-13,CRL- 2024-03-15/2024-12-13.

- Cauza depășirii CMA/localizare : Mangan- Cauză necunoscută,CRL- deficiențe în tratare

- Măsurile/acțiunile întreprinse pentru remediere:T1,P2

- Calendarul remedierilor: Mangan-2024-03-19/2024-11-07,CRL- modificarea metodelor de clorinare sau a dozarii cantitatii de clor pentru obtinerea unor rezultate optime.
- Informarea consumatorilor: Populația a fost informată în legătură cu neconformitatea și perioada de remediere.

VIII.

- Zap afectat: Frătești.
- Sursa de apă: Adâncime.
- Nr. total consumatori afectați: 3729.
- Parametrul neconform: Bacterii Coliforme, CRL
- Valoare Maximă
Bacterii Coliforme – 22
CRL - 0
- Perioada neconformarii parametrului : Bacterii Coliforme -2024-06-26/2024-08-28,CRL -2024-04-03/2024-10-31.
- Cauza depășirii CMA/localizare : deficiențe în tratare
- Măsurile/acțiunile întreprinse pentru remediere: - P2
- Calendarul remedierilor: modificarea metodelor de clorinare sau a dozarii cantitatii de clor pentru obtinerea unor rezultate optime,B, coliforme- 2024-06-30/2024-08-20.
- Informarea consumatorilor: Populația a fost informată în legătură cu neconformitatea și perioada de remediere.

IX.

- Zap afectat: Găiseni.
- Sursa de apă: Adâncime.
- Nr. total consumatori afectați: 1954.
- Parametrul neconform: Bacterii Coliforme, CRL
- Valoarea Maximă
Bacterii Coliforme – 27
CRL - 0
- Perioada neconformarii parametrului (intervalul de la depistarea neconformității până la conformare):
Cacterii Coliforme 2024-05-10/2024-11-13, CRL 2024-05-10/2024-11-13.
- Cauza depășirii CMA/localizare : deficiențe în tratare
- Măsurile/acțiunile întreprinse pentru remediere: P2
- Calendarul remedierilor: modificarea metodelor de clorinare sau a dozarii cantitatii de clor pentru obtinerea unor rezultate optime
- Informarea consumatorilor: Populația a fost informată în legătură cu neconformitatea și perioada de remediere.

X.

- Zap afectat: Ghimpați.
- Sursa de apă: Adâncime.
- Nr. total consumatori afectați: 3122.
- Parametrul neconform: Bacterii Coliforme, Amoniu, CRL

- Valoarea Maximă
Bacterii Coliforme – 27
Amoniu – 2,39
CRL - 0

- Perioada neconformării parametrului (intervalul de la depistarea neconformității până la conformare):
Bacterii Coliforme 2024-05-10/2024-11-13, Amoniu 2024-05-10/2024-11-13, CRL 2024-05-10/2024-11-13.

- Cauza depășirii CMA/localizare : deficiențe în tratare
- Măsurile/acțiunile întreprinse pentru remediere: P2
- Calendarul remediilor: modificarea metodelor de clorinare sau a dozării cantității de clor pentru obținerea unor rezultate optime
- Informarea consumatorilor: Populația a fost informată în legătură cu neconformitatea și perioada de remediere.

XI.

- Zap afectat: Gogoșari (Izvoru).

- Sursa de apă: Adâncime.

- Nr. total consumatori afectați: 233.

- Parametrul neconform: B.coliforme.

-Valoarea Maximă
Bacterii Coliforme - 6
CRL - 0

- Perioada neconformării parametrului (intervalul de la depistarea neconformității până la conformare): .
B.coliforme- 2024-09-27/2024-10-24, CRL 2024-09-27/2024-10-24.

- Cauza depășirii CMA/localizare : poluare accidentală;

- Măsurile/acțiunile întreprinse pentru remediere: P2,C1

- Calendarul remediilor: modificarea metodelor de clorinare sau a dozării cantității de clor pentru obținerea unor rezultate optime, în curs de achiziționare de filtre de reducere a nitritilor.

- Informarea consumatorilor: Populația a fost informată în legătură cu neconformitatea și perioada de remediere.

XII.

- Zap afectat: Gostinu.

- Sursa de apă: Adâncime.

- Nr. total consumatori afectați: 428.

- Parametrul neconform: Bacterii Coliforme, CRL

- Valoarea Maximă
Bacterii Coliforme – 3
CRL - 0

- Perioada neconformării parametrului (intervalul de la depistarea neconformității până la conformare):
Bacterii Coliforme 2024-04-03/2024-11-01, CRL- 2024-04-03/2024-11-01.

- Cauza depășirii CMA/localizare : Mn-cauza necunoscută, CRL-deficiența în tratare

- Măsurile/acțiunile întreprinse pentru remediere: T1, P2

- Calendarul remedierilor: in curs de achizitionare de filtre de demanganizare, modificarea metodelor de clorinare sau a dozarii cantitatii de clor pentru obtinerea unor rezultate optime.

- Informarea consumatorilor: Populația a fost informată în legătură cu neconformitatea și perioada de remediere.

XIII.

- Zap afectat: Grădinari.

- Sursa de apă: Adâncime.

- Nr. total consumatori afectați: 2405.

- Parametrul neconform: Mangan, CRL

- Valoarea Maximă

Mangan – 139,5

CRL - 0

- Perioada neconformarii parametrului (intervalul de la depistarea neconformității până la conformare :- Mn 2024-03-14/2024-11-06, CRL- 2024-03-14/2024-11-06.

- Cauza depășirii CMA/localizare : Mn-cauza necunoscuta, CRL-deficienta in tratare

- Măsurile/acțiunile întreprinse pentru remediere :T1, P2

- Calendarul remedierilor: in curs de achizitionare de filtre de demanganizare, modificarea metodelor de clorinare sau a dozarii cantitatii de clor pentru obtinerea unor rezultate optime.

- Informarea consumatorilor: Populația a fost informată în legătură cu neconformitatea și perioada de remediere.

XIV.

- Zap afectat: Grădiștea.

- Sursa de apă: Adâncime.

- Nr. total consumatori afectați: 621.

- Parametrul neconform: Nr. Colonii la 37°C, Nitriți Amoniu, Mangan, CRL

- Valoarea Maximă

Nr. Colonii la 37°C – 21

Nitriți- 0,54

Amoniu – 3,06

Mangan – 272

CRL - 0

- Perioada neconformarii parametrului (intervalul de la depistarea neconformității până la conformare):

Nr. Colonii la 37°C 2024-05-23-2024-11-08, Amoniu-2024-03-22/2024-11-08, Mangan 2024-03-22/2024-11-08, CRL- 2024-03-22/2024-11-08.

- Cauza depășirii CMA/localizare : Nr. Colonii la 37°C, CRL -deficienta in tratare, Amoniu cauza necunoscuta, Mangan lipsă Filtrare.

- Măsurile/acțiunile întreprinse pentru remediere: T1,P2

- Calendarul remedierilor: modificarea metodelor de clorinare sau a dozarii cantitatii de clor pentru obtinerea unor rezultate optime, in curs de achizitionare de filtre de reducere a amoniului.

- Informarea consumatorilor: Populația a fost informată în legătură cu neconformitatea și perioada de remediere.

XV.

- Zap afectat: Hotarele.
- Sursa de apă: Adâncime.
- Nr. total consumatori afectați: 1428.
- Parametrul neconform: Nr. Colonii la 37°C, Bacterii Coliforme, Mangan, CRL
- Valoarea Maximă
Nr. Colonii la 37°C – 22
Bacterii Coliforme – 4
Mangan – 234
CRL - 0
- Perioada neconformării parametrului (intervalul de la depistarea neconformității până la conformare):
CRL 2024-04-04/2024-12-05, Nr Colonii la 37°C 2024-04-04/2024-12-05, Bacterii Coliforme 2024-04-04/2024-12-05
- Cauza depășirii CMA/localizare : deficiența în tratare
Mangan lipsa Filtrării.
- Măsurile/acțiunile întreprinse pentru remediere: P2
- Calendarul remedierilor: modificarea metodelor de clorinare sau a dozării cantității de clor pentru obținerea unor rezultate optime.
- Informarea consumatorilor: Populația a fost informată în legătură cu neconformitatea și perioada de remediere.

XVI.

- Zap afectat: Iepurești.
- Sursa de apă: Adâncime.
- Nr. total consumatori afectați: 211.
- Parametrul neconform: Bacterii Coliforme, Amoniu, Mangan, CRL
- Valoarea Maximă
Bacterii Coliforme – 19
Amoniu – 3
Mangan – 56,5
CRL - 0
- Perioada neconformării parametrului (intervalul de la depistarea neconformității până la conformare):
Bacterii Coliforme 2024-03-13/2024-08-22 ,Amoniu -2024-03-13/2024-08-22, Mangan-2024-03-13/2024-08-22, CRL-2024-03-13/2024-08-22
- Cauza depășirii CMA/localizare :Mn- cauză necunoscută,CRL- deficiențe în tratare.
- Măsurile/acțiunile întreprinse pentru remediere: T1,P2
- Calendarul remedierilor: în curs de achiziționare de filtre de reducere a amoniului, în curs de achiziționare de filtre de demanganizare, modificarea metodelor de clorinare sau a dozării cantității de clor pentru obținerea unor rezultate optime.
- Informarea consumatorilor: Populația a fost informată în legătură cu neconformitatea și perioada de remediere.

XVII.

- Zap afectat: Letca Nouă.
- Sursa de apă: Adâncime.

- Nr. total consumatori afectați: 1332.
- Parametrul neconform: Amoniu, CRL
- Valoarea Maximă
Amoniu – 0,63
CRL - 0
- Perioada neconformării parametrului (intervalul de la depistarea neconformității până la conformare):
Amoniu 2024-03-20/2024-08-29,CRL-2024-03-20/2024-12-04.
- Cauza depășirii CMA/localizare : Amoniu cauza necunoscuta, CRL-deficienta in tratare
- Măsurile/acțiunile întreprinse pentru remediere: T1,P2
- Calendarul remedierilor: in curs de achiziționare de filtre de demanganizare, , modificarea metodelor de clorinare sau a dozarii cantitatii de clor pentru obtinerea unor rezultate optime.
- Informarea consumatorilor: Populația a fost informată în legătură cu neconformitatea și perioada de remediere.

XVIII

- Zap afectat: Naipu.
- Sursa de apă: Adâncime.
- Nr. total consumatori afectați: 961.
- Parametrul neconform: Amoniu, Mangan,CRL
- Valoarea Maximă
Amoniu – 1,83
Mangan – 56
CRL - 0
- Perioada neconformării parametrului (intervalul de la depistarea neconformității până la conformare):
Mangan 2024-03-21/2024-11-14, Amoniu 2024-03-21/2024-11-22, CRL -2024-03-21/2024-11-22.
- Cauza depășirii CMA/localizare : Mn-cauza necunoscuta, Amoniu cauză necunoscută, CRL-deficienta in tratare
- Măsurile/acțiunile întreprinse pentru remediere: T1,P2
- Calendarul remedierilor:Mn- 2024-03-27/2024-08-20, modificarea metodelor de clorinare sau a dozarii cantitatii de clor pentru obtinerea unor rezultate optime.
- Informarea consumatorilor: Populația a fost informată în legătură cu neconformitatea și perioada de remediere.

XIX.

- Zap afectat: Mihăilești.
- Sursa de apă: Adâncime.
- Nr. total consumatori afectați: 6942.
- Parametrul neconform: Amoniu, Nitriți.
- Valoarea Maximă
Amoniu – 2,83
Nitriți – 0,64
- Perioada neconformării parametrului (intervalul de la depistarea neconformității până la conformare):
Nitriți-2024-06-19/2024-09-19 ,Amoniu-2024-06-19/2024-11-07.
- Cauza depășirii CMA/localizare : Amoniu-cauza necunoscuta, Nitriti-poluare accidentala

- Măsurile/acțiunile întreprinse pentru remediere: C1,T1
- Calendarul remedierilor:Nitrit- 2024-06-25/2024-09-01, Amoniu-in curs de achizitionare de filtre de reducere a amoniului.
- Informarea consumatorilor: Populația a fost informată în legătură cu neconformitatea și perioada de remediere.

XX.

- Zap afectat: Ogrezeni.
- Sursa de apă: Adâncime.
- Nr. total consumatori afectați: 1224.
- Parametrul neconform: Escherichia Coli, Enterococi, Bacterii Coliforme, CRL.
- Valoarea Maximă
Escherichia Coli – 4
Enterococi – 10
Bacterii Coliforme - 10
- Perioada neconformarii parametrului (intervalul de la depistarea neconformității până la conformare):
Escherichia Coli 2024-03-20/2024-10-30, Enterococi 2024-03-20/2024-10-30, Bacterii Coliforme 2024-03-20/2024-10-30, CRL 2024-03-20/2024-10-30.
- Cauza depășirii CMA/localizare : deficiența în tratare
- Măsurile/acțiunile întreprinse pentru remediere: P2
- Calendarul remedierilor: modificarea metodelor de clorinare sau a dozării cantității de clor pentru obținerea unor rezultate optime.
- Informarea consumatorilor: Populația a fost informată în legătură cu neconformitatea și perioada de remediere.

XXI.

- Zap afectat: Pădureni.
- Sursa de apă: Adâncime.
- Nr. total consumatori afectați: 966.
- Parametrul neconform: Mangan, Nitriți, Amoniu, CRL.
- Valoarea Maximă
Mangan – 69,5
Nitriți – 0,95
Amoniu – 1,62
CRL - 0
- Perioada neconformarii parametrului (intervalul de la depistarea neconformității până la conformare):
Mangan 2024-03-14/2024-08-30, Nitriti -2024-03-14/2024-08-30, Amoniu-2024-03-14/2024-08-30, CRL-2024-03-14/2024-08-30.
- Cauza depășirii CMA/localizare : Mn,Amoniu-cauza necunoscuta,Nitriti-poluare accidentală, CRL-deficiența în tratare.
- Măsurile/acțiunile întreprinse pentru remediere: T1,C2,P2
- Calendarul remedierilor: Amoniu-in curs de achizitionare de filtre de reducere a amoniului,nitriti-in curs de achizitionare de filtre de reducere a nitritilor,mangan-in curs de achizitionare de filtre de demanganizare,CRL- modificarea metodelor de clorinare sau a dozării cantității de clor pentru obținerea unor rezultate optime

- Informarea consumatorilor: Populația a fost informată în legătură cu neconformitatea și perioada de remediere.

XXII.

- Zap afectat: Prundu.

- Sursa de apă: Adâncime.

- Nr. total consumatori afectați: 3345.

- Parametrul neconform: Bacterii Coliforme, Nr. Colonii la 37°C, Amoniu, CRL

- Valoarea Maxima

Bacterii Coliforme – 99

Nr. Colonii la 37°C – 69

Amoniu – 0,78

CRL - 0

- Perioada neconformarii parametrului (intervalul de la depistarea neconformității până la conformare): Bacterii Coliforme, 2024-09-13/2024-10-18 , Nr. Colonii la 37°C 2024-09-13/2024-10-18,CRL-2024-04-04/2024-12-05.

- Cauza depășirii CMA/localizare : Deficienta in tratare

- Măsurile/acțiunile întreprinse pentru remediere: P2

- Calendarul remedierilor: Bacterii Coliforme- 2024-09-20/2024-10-03, CRL-modificarea metodelor de clorinare sau a dozarii cantitatii de clor pentru obtinerea unor rezultate optime.

- Informarea consumatorilor: Populația a fost informată în legătură cu neconformitatea și perioada de remediere.

XXIII.

- Zap afectat: Roata de Jos.

- Sursa de apă: Adâncime.

- Nr. total consumatori afectați: 1026.

- Parametrul neconform: Amoniu, Mangan, CRL

- Valoarea Maximă

Amoniu – 1,08

Nitriți – 2,58

CRL - 0

- Perioada neconformarii parametrului (intervalul de la depistarea neconformității până la conformare): Amoniu-2024-03-21/2024-09-11, Nitriți 2024-03-21/2024-09-11, CRL 2024-03-21/2024-09-11

- Cauza depășirii CMA/localizare : Amoniu, Mn-cauza necunoscuta,CRL-deficienta in tratare

- Măsurile/acțiunile întreprinse pentru remediere: T1,P2

- Calendarul remedierilor: in curs de achizitionare de filtre de reducere a amoniului ,in curs de achizitionare de filtre de demanganizare, modificarea metodelor de clorinare sau a dozarii cantitatii de clor pentru obtinerea unor rezultate optime.

- Informarea consumatorilor: Populația a fost informată în legătură cu neconformitatea și perioada de remediere.

XXIV.

- Zap afectat: Roata de Jos (Cartojani).
- Sursa de apă: Adâncime.
- Nr. total consumatori afectați: 2988.
- Parametrul neconform: Nr. Colonii la 37°C, Bacterii Coliforme, Amoniu, Mangan, CRL
- Valoarea Maximă
Nr. Colonii la 37°C – 32
Bacterii Coliforme – 171
Amoniu – 0,62
Mangan – 166,5
CRL - 0
- Perioada neconformării parametrului (intervalul de la depistarea neconformității până la conformare):
Bacterii coliforme-2024-09-11/2024-09-11, Nr. Colonii la 37°C 2024-09-11/2024-09-11, Amoniu -2024-09-11/2024-09-11, CRL-2024-03-15/2024-11-13.
- Cauza depășirii CMA/localizare : deficiența în tratare
Amoniu cauză Necunoscută, Mangan Lipsa Filtrării
- Măsurile/acțiunile întreprinse pentru remediere:P2
- Calendarul remedierilor: modificarea metodelor de clorinare sau a dozării cantității de clor pentru obținerea unor rezultate optime.
- Informarea consumatorilor: Populația a fost informată în legătură cu neconformitatea și perioada de remediere.

XXV.

- Zap afectat: Teișori.
- Sursa de apă: Adâncime.
- Nr. total consumatori afectați: 377.
- Parametrul neconform: Nr. Colonii la 37°C, Bacterii coliforme, Escherichia Coli, Enterococi, CRL
- Valoare Maximă
Nr. Colonii la 37°C – 29
Bacterii Coliforme – 86
Escherichia Coli – 14
Enterococi – 32
CRL - 0
- Perioada neconformării parametrului (intervalul de la depistarea neconformității până la conformare):
Nr. Colonii la 37°C , Bacterii Coliforme, Escherichia Coli, Enterococi, CRL-2024-03-13/2024-10-04.
- Cauza depășirii CMA/localizare : deficiența în tratare, Amoniu, Mangan-cauza necunoscută
- Măsurile Clorinare
- Calendarul remedierilor: în curs de achiziționare de filtre de reducere a amoniului, în curs de achiziționare de filtre de demanganizare, modificarea metodelor de clorinare sau a dozării cantității de clor pentru obținerea unor rezultate optime.
- Informarea consumatorilor: Populația a fost informată în legătură cu neconformitatea și perioada de remediere

XXVI.

- Zap afectat: Toporu.
- Sursa de apă: Adâncime.
- Nr. total consumatori afectați: 1525.
- Parametrul neconform: Bacterii Coliforme, Mangan, Fier, CRL
- Valoarea Maximă
Bacterii Coliforme – 2
Mangan – 351
Fier – 204,51
CRL - 0
- Perioada neconformării parametrului (intervalul de la depistarea neconformității până la conformare):
Mangan 2024-03-29/2024-11-14, Fier 2024-03-29/2024-11-14, Bacterii Coliforme 2024-03-29/2024-11-14
CRL-2024-03-29/2024-11-14.
- Cauza depășirii CMA/localizare : Mangan, Fier-cauza necunoscuta CRL-deficienta în tratare,
- Măsurile/acțiunile întreprinse pentru remediere: T1,P2
- Calendarul remediilor:Mn- 2024-04-09/2024-10-01,FIER- în curs de achiziționare de filtre de deferizare, modificarea metodelor de clorinare sau a dozarii cantitatii de clor pentru obținerea unor rezultate optime.
- Informarea consumatorilor: Populația a fost informată în legătură cu neconformitatea și perioada de remediere

XXVII.

- Zap afectat: Vlad Țepeș.
- Sursa de apă: Adâncime.
- Nr. total consumatori afectați: 1026.
- Parametrul neconform: Enterococi, Nitrați ,CRL.
- Valoarea Maximă
Enterococi – 74
Nitrați – 76,75
CRL - 0
- Perioada neconformării parametrului (intervalul de la depistarea neconformității până la conformare):
Enterococi -2024-03-22/2024-08-21, Nitrați 2024-05-23/2024-10-11,CRL-2024-03-22/2024-11-08,Enterococi si CRL- modificarea metodelor de clorinare sau a dozarii cantitatii de clor pentru obținerea unor rezultate optime.
- Cauza depășirii CMA/localizare : deficienta în tratare
- Măsurile/acțiunile întreprinse pentru remediere: P2
- Informarea consumatorilor: Populația a fost informată în legătură cu neconformitatea și perioada de remediere.

LEGENDA:

CRL=Clor rezidual liber

P2= curățarea, spălarea/îndepărtarea biofilmului și a crustelor din rețea și/sau dezinfectarea componentelor contaminate

T1= stabilirea, adaptarea sau îmbunătățirea tratării;

C1= acțiuni de eliminare sau atenuare a cauzei la sursa de captare

10. Derogări - ZAP:

Nu au fost acordate derogări la nicio zonă de aprovizionare cu apă.

- Sursa de apă: suprafață (nume)/profundime:
- Parametrul chimic supus derogării: Nu.
- Valoarea concentrației admise pe perioada derogării: Nu.
- Număr total de consumatori afectați: Nu sunt.
- Motivele solicitării derogării: Nu sunt.
- Durata derogării acordate: Nu este cazul.
- Principalele măsuri și calendarul de remediere a neconformității: Nu este cazul.
- Derogări acordate anterior pentru același parametru/perioada Nu este cazul

11. Calitatea apei furnizate spre consum populației prin fântâni publice și izvoare:

- Numărul instalațiilor publice tip fântână din județ: 0
- Numărul izvoarelor captate pe domeniul public din județ: 35
- Numărul fântânilor publice monitorizate de DSP: 0
- Numărul izvoarelor monitorizate de DSP: 35
- Numărul fântânilor publice supuse interdicției de folosire: 0
- Numărul izvoarelor supuse interdicției de folosire: 34
- Măsuri de protecție pentru populație luate de către DSP și modalități de informare a populației:

Primăriile pe raza cărora se află aceste izvoare, au fost înștiințate și somate să avertizeze populația și să eticheteze fântânile cu inscripția: (APA NU ESTE POTABILĂ).