

TEMPLATE
RAPORT JUDEȚEAN CALITATEA APEI POTABILE
anul -2023- jud. Maramureș

DSP...MARAMUREȘ...

1. Nr. total Zone de Aprovizionare :...**71**...
2. Nr. total rezidenți județ:.. **510.400** ...
3. Nr. total de consumatori din județ:... **295.642**...(**57,92%** din populația totală a județului)
4. Nr. total de analize efectuate = **26.584**
 - numărul analizelor efectuate în cadrul Monitorizării efectuate de DSP: **6.232 / M.A.**
 - numărul analizelor efectuate în cadrul Monitorizării efectuate de operator: **20.352 / M.O.**
5. Nr. total de analize neconforme/parametru: ... ; % din numărul total de analize efectuate/parametru: ...;
 - nr. Total de analize efectuate : **26.584**
 - nr. Total de analize neconforme: **407 (1,53 - % din numărul total de analize efectuate)**
 (corelate cu datele furnizate la *Activitatea 1* și raporate în cadrul Metodologiei din *PN V -2023* de supraveghere a sistemelor centralizate de aprovizionare cu apă potabilă)
 Parametrii cu neconformități (sumar 59 zone din totalul de 71 monitorizate)

	Parametrul	Nr. Zone cu NC	Nr. Probe analizate	Nr. Probe NC	% nc din zap afectate
1	Aluminiu	2	318	2	0,62%
2	Amoniu	4	17	10	58,82%
3	Arsen și compușii săi (As)	1	7	7	100,00%
4	Bacterii coliforme	30	461	85	18,43%
5	Clor rezidual liber	45	1455	70	4,81%
6	Clostridium perfringens	12	67	20	29,85%
7	E. coli	30	475	79	16,63%
8	Enterococi intestinali	36	614	85	13,84%
9	Fier și compușii săi (Fe)	11	41	13	31,70%
10	Mangan și compușii săi (Mn)	12	161	21	13,04%
11	Nitrați	1	6	2	33,33%
12	Nitriți	2	7	4	57,14%
13	pH (Concentratia ionilor de hidrogen)	2	4	2	50,00%
14	Turbiditate	5	8	5	62,5%

6. I. Informații privind neconformitățile:

pentru zone de tip ROMM-L-...

Zap afectat: **ROMM-L-001 mmbaiam1 / zona urbană 1/**

Sursa de apă: suprafață/adâncime: - **Lac de acumulare- Barajul Strâmtori Firiza- BERDU-**

Nr. total consumatori posibil afectați: **57.200**

Volum de apă **distribuit**/zi: **16.560** m³/zi

Parametrul neconform: **Al, Mn, Cl.Rez**

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

Al (2023.02.14-2023.02.15), **Mn**(2023.06.27-2023.07.03), **Cl.Rez** (2023.02.14-2023.02.14)...

Cauza depășirii CMA/localizare : - deficiențe în tratare-

Măsurile/acțiunile întreprinse pentru remediere: - stabilirea, adaptarea sau îmbunătățirea tratării;

Calendarul remedierilor: - înștiințarea operatorului în cel mai scurt timp de la aflarea rezultatelor neconforme

Informarea consumatorilor:-

L-001	<i>Parametrii monitorizați</i>	<i>Probe Lab. DSP</i>	<i>Probe Lab. Operator</i>	<i>Total</i>	<i>Din care probe NC</i>
1	Nitrați	10	308	318	
2	Nitriți	10	207	217	
3	Amoniu	5	124	129	
4	Cloruri	0	259	259	
5	Cianuri libere	0	0	0	
6	Aluminiu	5	308	313	1 NC
7	Fier și compușii săi (Fe)	5	60	65	
8	Plumb și compușii săi (Pb)	5		5	
9	Mangan și compușii săi (Mn)	5	53	58	3 NC
10	Mercur și compușii săi (Hg)	10		10	
11	Nichel și compușii săi (Ni)	5		5	
12	Antimoniu (Sb)	10		10	
13	Arsen și compușii săi (As)	10		10	
14	Cadmiu și compușii săi (Cd)	5		5	
15	Crom și compușii săi (Cr)	5		5	
16	Cupru și compușii săi (Cu)	5		5	
17	Duritate totala	10	323	333	
18	Seleniu și compușii săi (Se)	10		10	
19	Turbiditate	0	375	375	
20	Conductivitate		321	321	
21	pH (Concentratia ionilor de hidrogen)	0	322	322	
22	E. coli	22	437	459	
23	Enterococi intestinali	22	437	459	
24	Clostridium perfringens	10	333	343	
25	Bacterii coliforme	22	437	459	
26	Legionella	2		2	
27	Oxidabilitate	0	323	323	
28	Clor rezidual liber	22	440	462	2 NC
29	Pesticide total	10		10	
30	Alfa globala	5		5	
31	Beta globala	5		5	
32	Clor total	3		3	

33	Rn222	5		5	
34	NTG 22	10	312	322	
35	NTG 37	10	313	323	
36	Culoare	0	322	322	
37	Gust	0	322	322	
38	Miros	0	322	322	

Zap afectat: **ROMM-L-002 mmbaiam2 / zona urbană 2/**

Sursa de apă: **suprafață/adâncime: - Lac de acumulare- Barajul Strâmtori Firiza- BERDU**

Nr. total consumatori afectați: **59.142**

Volum de apă **distribuit/zi: 16.200** m3/zi

Parametrul neconform: **Mn, Cl.Rez**

Mn (2023.06.27-2023.07.03 **Cl.Rez** (2023.08.23-2023.08.23)...

Cauza depășirii CMA/localizare : - deficiențe în tratare-

Măsurile/acțiunile întreprinse pentru remediere: - stabilirea, adaptarea sau îmbunătățirea tratării;

Calendarul remedierilor: - înștiințarea operatorului în cel mai scurt timp de la aflarea rezultatelor neconforme

Informarea consumatorilor: -

L-002	<i>Parametrii monitorizați</i>	<i>Probe Lab. DSP</i>	<i>Probe Lab. Operator</i>	<i>Total</i>	<i>Din care Probe NC</i>
1	Nitrați	10	336	346	
2	Nitriți	10	203	213	
3	Amoniu	5	141	146	
4	Cloruri	0	258	258	
5	Cianuri libere	0	0	0	
6	Aluminiu	5	337	342	
7	Fier și compușii săi (Fe)	5	63	68	
8	Plumb și compușii săi (Pb)	5		5	
9	Mangan și compușii săi (Mn)	5	54	59	3 NC
10	Mercur și compușii săi (Hg)	10		10	
11	Nichel și compușii săi (Ni)	5		5	
12	Antimoniu (Sb)	10		10	
13	Arsen și compușii săi (As)	10		10	
14	Cadmiu și compușii săi (Cd)	5		5	
15	Crom și compușii săi (Cr)	5		5	
16	Cupru și compușii săi (Cu)	5		5	
17	Duritate totala	10	351	361	
18	Seleniu și compușii săi (Se)	10		10	
19	Turbiditate	0	403	403	
20	Conductivitate		403	403	
21	pH (Concentratia ionilor de hidrogen)	0	350	350	
22	E. coli	20	477	497	
23	Enterococi intestinali	20	477	497	
24	Clostridium perfringens	10	375	385	
25	Bacterii coliforme	20	477	497	

26	Legionella	2		2	
27	Oxidabilitate	0	351	351	
28	Clor rezidual liber	20	474	494	1 NC
29	Pesticide total	10		10	
30	Alfa globala	5		5	
31	Beta globala	5		5	
32	Clor total	4		4	
33	Rn222	5		5	
34	NTG 22	10	312	322	
35	NTG 37	10	314	324	
36	Culoare	0	350	350	
37	Gust	0	350	350	
38	Miros	0	350	350	

Zap afectat: **ROMM-L-003 mmsighet/ zona urbană/**

Sursa de apă: suprafață/adâncime: - **profunzime,- front captare Crăciunești -**

Nr. total consumatori afectați: **30.247.**;

Volum de apă **distribuit/zi: 5.900** m3/zi

Parametrul neconform: **E.coli, E.cocci, B.coliforme**

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

E.coli, (2023.10.11-2023.10.18), **E.cocci** (2023.10.11-2023.10.18), **B.coliforme** (2023.10.11-2023.10.18)...

Cauza depășirii CMA/localizare : - deficiențe în tratare-

Măsurile/acțiunile întreprinse pentru remediere: - stabilirea, adaptarea sau îmbunătățirea tratării;

Calendarul remedierilor: - înștiințarea operatorului în cel mai scurt timp de la aflarea rezultatelor neconforme

Informarea consumatorilor: -

L-003	<i>Parametrii monitorizați</i>	<i>Probe Lab. DSP</i>	<i>Probe Lab. Operator</i>	<i>Total</i>	<i>Din care probe NC</i>
1	Nitrați	7	40	47	
2	Nitriți	7	16	23	
3	Amoniu	4	15	19	
4	Cloruri	0	12	12	
5	Cianuri libere	0	0	0	
6	Aluminiu	0	0	0	
7	Fier și compușii săi (Fe)	3	0	3	
8	Plumb și compușii săi (Pb)	3		3	
9	Mangan și compușii săi (Mn)	4	0	4	
10	Mercur și compușii săi (Hg)	7		7	
11	Nichel și compușii săi (Ni)	3		3	
12	Antimoniu (Sb)	7		7	
13	Arsen și compușii săi (As)	7		7	
14	Cadmium și compușii săi (Cd)	3		3	
15	Crom și compușii săi (Cr)	3		3	
16	Cupru și compușii săi (Cu)	3		3	
17	Duritate totala	7	40	47	

18	Seleniu și compușii săi (Se)	7		7	
19	Turbiditate	1	51	52	
20	Conductivitate		40	40	
21	pH (Concentratia ionilor de hidrogen)	0	40	40	
22	E. coli	62	124	186	1 NC
23	Enterococi intestinali	62	124	186	1 NC
24	Clostridium perfringens	0	0	0	
25	Bacterii coliforme	62	124	186	1 NC
26	Legionella	2		2	
27	Oxidabilitate	0	40	40	
28	Clor rezidual liber	61	124	185	
29	Pesticide total	7		7	
30	Alfa globala	3		3	
31	Beta globala	3		3	
32	Clor total	11		11	
33	Rn222	3		3	
34	NTG 22	7	96	103	
35	NTG 37	7	96	103	
36	Culoare	0	40	40	
37	Gust	0	40	40	
38	Miros	0	40	40	

Zap afectat: **ROMM-L-005mmbaiasprie1/** zona urbană/

Sursa de apă: suprafață/adâncime, mixtă - **pârâul Limpedeș + izvoare subterane**

Nr. total consumatori afectați: **9200**

Volum de apă **distribuit**/zi: **1024** m³/zi

Parametrul neconform: **E.cocci, Clostr. perf, Cl.Rez**

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

E.cocci, (2023.08.23-2023.09.05), **Clostr. Perf.** (2023.04.25-2023.05.04),

Cl.Rez (2023.03.23-2023.09.05)...

Cauza depășirii CMA/localizare : - deficiențe în tratare-

Măsurile/acțiunile întreprinse pentru remediere: - stabilirea, adaptarea sau îmbunătățirea tratării;

Calendarul remedierilor: - înștiințarea operatorului în cel mai scurt timp de la aflarea rezultatelor neconforme

Informarea consumatorilor: -

L-005	<i>Parametrii monitorizați</i>	<i>Probe Lab. DSP</i>	<i>Probe Lab. Operator</i>	<i>Total</i>	<i>Din care probe NC</i>
1	Nitrați	5	26	31	
2	Nitriți	5	18	23	
3	Amoniu	3	11	14	
4	Cloruri	0	7	7	
5	Cianuri libere	0	0	0	
6	Aluminiu	3	17	20	
7	Fier și compușii săi (Fe)	2	0	2	
8	Plumb și compușii săi (Pb)	2		2	

9	Mangan și compușii săi (Mn)	3	0	3	
10	Mercur și compușii săi (Hg)	5		5	
11	Nichel și compușii săi (Ni)	2		2	
12	Antimoniu (Sb)	5		5	
13	Arsen și compușii săi (As)	5		5	
14	Cadmiu și compușii săi (Cd)	2		2	
15	Crom și compușii săi (Cr)	2		2	
16	Cupru și compușii săi (Cu)	2		2	
17	Duritate totală	5	26	31	
18	Seleniu și compușii săi (Se)	5		5	
19	Turbiditate	0	26	26	
20	Conductivitate		26	26	
21	pH (Concentrația ionilor de hidrogen)	0	26	26	
22	E. coli	26	28	54	
23	Enterococi intestinali	26	28	54	1 NC
24	Clostridium perfringens	5	28	33	3 NC
25	Bacterii coliforme	26	28	54	
26	Legionella	2		2	
27	Oxidabilitate	0	26	26	
28	Clor rezidual liber	26	29	65	2 NC
29	Pesticide total	5		5	
30	Alfa globală	2		2	
31	Beta globală	2		2	
32	Clor total	5		5	
33	Rn222	2		2	
34	NTG 22	5	6	11	
35	NTG 37	5	6	11	
36	Culoare	0	26	26	
37	Gust	0	26	26	
38	Miros	0	26	26	

Zap afectat: **ROMM-L-006mmpoienimunte/** zona rurală/

Sursa de apă: **suprafață/adâncime, mixtă - râul Socolău -**

Nr. total consumatori afectați: **4000**

Volum de apă **distribuit/zi: 1682** m³/zi

Localități cuprinse : Poienile de Sub Munte

Parametrul neconform: **E.coli, E.cocci, Clostr. perf, B.colif, Cl.Rez**

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

E.coli, (2023.08.02-2023.08.23), **E.cocci**, (2023.08.02-2023.08.23), **Clostr. Perf.** (2023. 08.02-2023.11.14 **b.colif**(2023. 08.02-2023.08.23)..., **Cl.Rez** (2023.08.02-2023.08.23)...

Cauza depășirii CMA/localizare : - deficiențe în tratare-

Măsurile/acțiunile întreprinse pentru remediere: - stabilirea, adaptarea sau îmbunătățirea tratării;

Calendarul remedierilor: - înștiințarea operatorului în cel mai scurt timp de la aflarea rezultatelor neconforme

Informarea consumatorilor: -

L-006	<i>Parametrii monitorizați</i>	<i>Probe Lab. DSP</i>	<i>Probe Lab. Operator</i>	<i>Total</i>	<i>Din care probe NC</i>
1	Nitrați	4		4	
2	Nitriți	4		4	
3	Amoniu	3		3	
4	Cloruri	0		0	
5	Cianuri libere	0		0	
6	Aluminiu	2		2	
7	Fier și compușii săi (Fe)	1		1	
8	Plumb și compușii săi (Pb)	1		1	
9	Mangan și compușii săi (Mn)	2		2	
10	Mercur și compușii săi (Hg)	3		3	
11	Nichel și compușii săi (Ni)	1		1	
12	Antimoniu (Sb)	3		3	
13	Arsen și compușii săi (As)	3		3	
14	Cadmiu și compușii săi (Cd)	1		1	
15	Crom și compușii săi (Cr)	1		1	
16	Cupru și compușii săi (Cu)	1		1	
17	Duritate totala	3		3	
18	Seleniu și compușii săi (Se)	3		3	
19	Turbiditate	1		1	
20	Conductivitate				
21	pH (Concentratia ionilor de hidrogen)	1		1	
22	E. coli	18		18	1 NC
23	Enterococi intestinali	18		18	3 NC
24	Clostridium perfringens	4		4	1 NC
25	Bacterii coliforme	18		18	1 NC
26	Legionella	0		0	
27	Oxidabilitate	1		1	
28	Clor rezidual liber	18		18	1 NC
29	Pesticide total	3		3	
30	Alfa globala	1		1	
31	Beta globala	1		1	
32	Clor total	1		1	
33	Rn222	1		1	
34	NTG 22	4		4	
35	NTG 37	4		4	
36	Culoare	0		0	
37	Gust	0		0	
38	Miros	0		0	

Zap afectat: **ROMM-L-007 mmborsa1/ zona urbană 1/**
 Nr. total consumatori afectați: **11.000**

ZAP 9: NUME – mmborsa1 / zona urbană 1/
 Localități incluse: **Borșa**– zona centrală

Sursa de apă: suprafață/ **profunzime**, mixtă - **mmborsa1 / zona urbană 1/**

Nr. total consumatori afectați: **11.000**

Volum de apă **distribuit**/zi: **1509** m3/zi

Localități cuprinse : Poienile de Sub Munte

Parametrul neconform: **Cl.Rez**

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

Cl.Rez (2023.04.25-2023.04.25)...

Cauza depășirii CMA/localizare : - deficiențe în tratare-

Măsurile/acțiunile întreprinse pentru remediere: - stabilirea, adaptarea sau îmbunătățirea tratării;

Calendarul remedierilor: - înștiințarea operatorului în cel mai scurt timp de la aflarea rezultatelor neconforme

Informarea consumatorilor: -

L-007	<i>Parametrii monitorizați</i>	<i>Probe Lab. DSP</i>	<i>Probe Lab. Operator</i>	Total	<i>Din care probe NC</i>
1	Nitrați	8		8	
2	Nitriți	8		8	
3	Amoniu	6		6	
4	Cloruri	0		0	
5	Cianuri libere	0		0	
6	Aluminiu	0		0	
7	Fier și compușii săi (Fe)	2		2	
8	Plumb și compușii săi (Pb)	2		2	
9	Mangan și compușii săi (Mn)	3		3	
10	Mercur și compușii săi (Hg)	5		5	
11	Nichel și compușii săi (Ni)	2		2	
12	Antimoniu (Sb)	5		5	
13	Arsen și compușii săi (As)	5		5	
14	Cadmiu și compușii săi (Cd)	2		2	
15	Crom și compușii săi (Cr)	2		2	
16	Cupru și compușii săi (Cu)	2		2	
17	Duritate totala	5		5	
18	Seleniu și compușii săi (Se)	5		5	
19	Turbiditate	3		3	
20	Conductivitate				
21	pH (Concentratia ionilor de hidrogen)	3		3	
22	E. coli	25		25	
23	Enterococi intestinali	25		25	
24	Clostridium perfringens	0		0	
25	Bacterii coliforme	25		25	
26	Legionella	1		1	
27	Oxidabilitate	3		3	
28	Clor rezidual liber	25		25	1 NC

29	Pesticide total	5		5	
30	Alfa globala	2		2	
31	Beta globala	2		2	
32	Clor total	0		0	
33	Rn222	2		2	
34	NTG 22	7		7	
35	NTG 37	7		7	
36	Culoare	0		0	
37	Gust	0		0	
38	Miros	0		0	

Zap afectat: **ROMM-L-009 mmbaiam1** / zona urbană 1/

Sursa de apă: suprafață/adâncime: - **Lac de acumulare- Barajul Strâmtori Firiza- BERDU**

Nr. total consumatori afectați: **4680** Volum de apă distribuit/zi: **1368** m3/zi

Parametrul neconform: **Mn, Cl.Rez**

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

Mn(2023.08.02-2023.08.09), **Cl.Rez** (2023.08.02-2023.08.09)...

Cauza depășirii CMA/localizare : - deficiențe în tratare-

Măsurile/acțiunile întreprinse pentru remediere: - stabilirea, adaptarea sau îmbunătățirea tratării;

Calendarul remedierilor: - înștiințare operator în cel mai scurt timp de la aflarea rezultatelor neconforme -

Informarea consumatorilor: -

L-009	<i>Parametrii monitorizați</i>	<i>Probe DSP</i>	<i>Operator</i>	<i>Total</i>	<i>Probe NC</i>
1	Nitrați	5	16	21	
2	Nitriți	5	10	15	
3	Amoniu	3	8	11	
4	Cloruri	0	7	7	
5	Cianuri libere	0	0	0	
6	Aluminiu	3	15	18	
7	Fier și compușii săi (Fe)	2	8	10	
8	Plumb și compușii săi (Pb)	2		2	
9	Mangan și compușii săi (Mn)	2	4	6	1 NC
10	Mercur și compușii săi (Hg)	5		5	
11	Nichel și compușii săi (Ni)	2		2	
12	Antimoniu (Sb)	5		5	
13	Arsen și compușii săi (As)	5		5	
14	Cadmiu și compușii săi (Cd)	2		2	
15	Crom și compușii săi (Cr)	2		2	
16	Cupru și compușii săi (Cu)	2		2	
17	Duritate totala	5	16	21	
18	Seleniu și compușii săi (Se)	5		10	
19	Turbiditate	0	16	16	

20	Conductivitate		16	16	
21	pH (Concentratia ionilor de hidrogen)	0	16	16	
22	E. coli	5	20	25	
23	Enterococi intestinali	5	20	25	
24	Clostridium perfringens	5	20	25	
25	Bacterii coliforme	5	20	25	
26	Legionella	1		1	
27	Oxidabilitate	0	16	16	
28	Clor rezidual liber	5	20	25	INC
29	Pesticide total	5		10	
30	Alfa globala	2		2	
31	Beta globala	2		2	
32	Clor total	1		1	
33	Rn222	2		2	
34	NTG 22	5	7	12	
35	NTG 37	5	7	12	
36	Culoare	0	16	16	
37	Gust	0	16	16	
38	Miros	0	16	16	

II Informații privind neconformitățile:

pentru zone de tip ROMM-S-...

S-au înregistrat neconformități în 52 zone de aprovizionare:

ID Zap	Localitate Aprovizionată	cons.	mc/zi	parametrii NC
ROMM S 001	GROSII TIBLES, SUCIU DE SUS	2750	900	NC la Fe,Mn, E.Coli, E.Cocci, Clostridium, CRL
ROMM S 002	BORSA, CART. BAIA BORSA	2500	807	NC la E.Cocci, CRL
ROMM S 003	IEUD	3100	660	NC la E.Coli, Clostridii, B.Colif, CRL
ROMM S 004	TG. LAPUS	5000	612	NC la Fe
ROMM S 006	WISEU DE JOS	800	600	NC la E.Coli, E.cocci, B.Colif, CRL
ROMM S 007	SALISTEA DE SUS - GARA	1945	580	NC la E.Coli, E.cocci, B.Colif, CRL
ROMM S 009	BORSA-CART.REPEDEA	1500	504	NC la E.Cocci
ROMM S 010	BAIA MARE-CART. FERNEZIU	1600	390	NC la Mn
ROMM S 011	MOISEI -IZV.DRGOS	2520	370	NC la CRL
ROMM S 012	FARCASA	3500	350	NC la Amoniu, CRL
ROMM S 014	ULMENI	4500	350	NC la Fe, Mn, CRL
ROMM S 015	BOIU MARE, PRISLOP, ROMANESTI	1095	320	NC la Fe, Turb, E.Coli, E.Cocci, Clostridium, B. Colif.
ROMM S 016	OCNA SUGATAG	1900	300	NC la E.Coli, E.Cocci, B. Colif., CRL
ROMM S 018	ARDUSAT	1600	270	NC la Nitriti, Amoniu, Fe, Mn, As, CRL
ROMM S 019	PETROVA	1500	267	NC la E.Coli, E.cocci, B.Colif, Turb.
ROMM S 020	BOTIZA	1717	250	NC la CRL
ROMM S 021	SACEL	1300	250	NC la E.Coli, E.cocci, B.Colif, CRL

ROMM S 022	SAPANTA	1950	250	NC la Turb, E.Coli, E.Cocci, Clostridium, B. Colif.
ROMM S 023	RUSCOVA	3800	240	NC la E.Coli, E.cocci, Clostridium, B.Colif, CRL
ROMM S 024	SEINI -CENTRU	4242	240	NC la Mn, CRL
ROMM S 026	SEINI-ROSIORI	2300	210	NC la Nitrati, Mn
ROMM S 027	BAIA MARE-BLIDARI	1600	200	NC la E.Coli, E.cocci, B.Colif, CRL
ROMM S 030	TG. LAPUS - BORCUT	446	172	NC la Fe, E.Coli, E.cocci, CRL
ROMM S 031	CAVNIC-BERBINCIOARA	1295	168	NC la E.cocci, CRL
ROMM S 032	CAVNIC-VALEA ALBA	1140	165	NC la Fe, E.Coli, E.cocci, Clostridium, b. colif.
ROMM S 033	MOISEI-IZV.NEGRU	600	160	NC la E.Coli, B.Colif
ROMM S 034	SALSIG	1640	160	NC la CRL
ROMM S 035	LEORDINA	1000	160	NC la Turb., E.Coli, E.cocci, Clostridium, b. colif.
ROMM S 036	GARDANI	1200	150	NC la Nitriti., Mangan,B. colif., CRL
ROMM S 037	OCNA SUGATAG-2.BREB	1000	150	NC la E.Coli, E.cocci, B. colif., CRL
ROMM S 038	SARASAU	1900	150	NC la B. colif., CRL
ROMM S 039	NISTRU	1210	150	NC la Ph., E.Coli, E.cocci, Clostridium, b. colif., CRL
ROMM S 040	SALISTEA DE SUS - BALEASA	1628	145	NC la E.Coli, E.cocci, Clostridium, b. colif., CRL
ROMM S 041	ONCESTI	1400	140	NC la Fe, E.cocci, B. colif., CRL
ROMM S 042	SATULUNG-1PRIMARIE	1217	130	NC la CRL
ROMM S 043	POIENILE IZEI	818	129	NC la E.Coli, E.cocci, b. colif., CRL
ROMM S 045	REPEDEA	1520	125	NC la E.Coli, E.cocci, b. colif.,
ROMM S 046	RONA DE SUS	518	115	NC la Fe, Mn, E.Coli, E.cocci, B. colif.
ROMM S 047	CAVNIC-CART. ROATA	348	110	NC la Fe, E.Coli, E.cocci, B. colif.
ROMM S 048	BAIUT, STRAMBU BAIUT	930	107	NC la Fe, E.Coli, E.cocci, B. colif.
ROMM S 050	TG.LAPUS-FANTANELE	242	105	NC la Mn, E.Coli, E.cocci, B. colif.
ROMM S 051	BAIA SPRIE -CART. DEALUL MINEI	520	104	NC la E.Coli, E.cocci, b. colif., CRL
ROMM S 052	CERNESTI	980	100	NC la E.Coli, E.cocci, CRL
ROMM S 053	IEUD-2RECEA	780	100	NC la E.Coli, E.cocci, b. colif., CRL
ROMM S 055	TAUTII MAGHERAUS-BOZANTA MARE	750	70	NC la CRL
ROMM S 056	CUPSENI, LIBOTIN, COSTENI	140	60	NC la E.Coli, E.cocci, Clostridium, b. colif., CRL
ROMM S 057	BAITA DE SUB CODRU, URMENIS	1200	55	NC la pH, E.cocci, CRL
ROMM S 058	ASUAJU DE SUS, ASUAJU DE JOS	1202	45	NC la CRL
ROMM S 059	LUCACESTI-DANESTI	310	40	NC la CRL
ROMM S 060	STRAMTURA	3100	30	NC la Fe, E.Coli, E.cocci, Clostridium, B. colif., CRL
ROMM S 061	BASESTI	450	15	NC la Nitriti,Amoniu, CRL

7.Incidente (cu o durată de peste 10 zile și afectarea a peste 1000 de consumatori)

(se coreleaza cu datele furnizate la *Activitatea 1* și raportate în cadrul *Metodologiei din PN V -2023 de supraveghere a sistemelor centralizate de aprovizionare cu apă potabilă*) ;

-Zap implicat:

-Sursa de apă implicată: suprafață/profunzime:

-Numărul consumatorilor posibil afectați:

-Categoría de incident (conform raportării în Activitatea 1).....

-Perioada derulării incidentului (de la...până la.):.....

-Înregistrarea de neconformități/ dacă da, pentru ce parametru și valoarea maximă raportată:....

-Acțiuni/măsurî întreprinse:....

-Informarea consumatorilor:.....

8.Derogări – În anul 2023 NU au fost solicitări de acordare derogări-

-Zap:

-Sursa de apă supusă potabilizării implicată în derogare: suprafață/adâncime:

-Parametrul chimic supus derogării:

-Valoarea concentrației admise pe perioada derogării:

-Număr total de consumatori afectați:

-Motivele solicitării derogării:

-Durata derogării acordate:

-Principalele măsuri și calendarul de remediere a neconformității:

-Derogări acordate anterior pentru același parametru/perioada:....

9.Calitatea apei furnizate spre consum populației prin fântâni publice:

-Numărul instalațiilor publice tip fântână publică din județ....

-Nr. izvoarelor captate pe domeniul public din județ: ...-21...

-Numărul instalațiilor publice tip fântână publică monitorizate de DSP...-

-Numărul izvoarelor captate pe domeniul public monitorizate de DSP: ...-21...

-Numărul instalațiilor publice tip fântână publică supuse interdicției de folosire pentru populație:..-...

-Numărul izvoarelor captate pe domeniul public cu interdicție de folosire pentru populație:..-18...

-Măsuri de protecție luate de către DSP/autoritatea publică locală pentru populația consumatoare :....

Sursă arteziană	Data recoltării	Localitate	apa conforma
			1=DA 2=Nu
1	08.03.2023	Stramtura- Iesire Spre Barsana	2
2	08.03.2023	Cavnic- Stalpul Tatarilor	2
3	08.03.2023	Cavnic- Statie Electrica	1
4	08.03.2023	Cavnic- Iesire spre Surdesti	1
5	08.03.2023	Coas-Intrare in localitate	2
6	25.04.2023	Mara -Coborare Gutin Izvorul Tamaduirii	1
7	25.04.2023	Sacel- Cioroiul Popii	2
8	25.04.2023	Budesti-Izv.Neteda DJ Budesti-Cavnic	2
9	16.05.2023	Botiza- La Gazdacu	2

10	16.05.2023	Botiza- Valea Sasului	2
11	16.05.2023	Botiza- Valea Baitei	2
12	17.05.2023	Baita- izv. Cernuta	2
13	17.05.2023	Nistru- izv. Minerul	2
14	29.08.2023	Baiut- DJ109F izv. La Miti Baci	2
15	29.08.2023	Baiut- izv. Pietrele cu Var	2
16	29.08.2023	Baiut- DJ109F izv. Gura poienii	2
17	14.11.2023	Mesteacan- izv. Lucia-Vf.Dealului	2
18	14.11.2023	Valea Chioarului- izv. Valea Morii	2
19	14.11.2023	Lapusel- izv. La Bodorog	2
20	14.11.2023	Recea- izvorul Rece	2
21	14.11.2023	Recea- izv. str.Viilor	2

Pentru neconformitățile constatate s-au notificat UAT-urile locale cu privire la parametrii care nu s-au conformat prevederilor legislației privind calitatea apei potabile și **s-au formulat recomandări** privind identificarea și eliminarea posibilelor surse de impurificare și de aplicare a măsurilor de remediere necesare: (curățarea / asanarea, reparații pentru eventuale defecțiuni legate de construcție, dezinfecția apei pentru aducerea calității apei la valorile prevăzute de O.G. 7/2023 și repetarea analizelor pentru parametrii care au fost indentificați neconformi la prelevările facute de către personalul DSP).

Pentru acele surse la care valorile parametrilor chimici au fost mai mari decât cele prevăzute de legislația în vigoare s-a recomandat **avertizarea populației prin** prevăzute la art.42 din HG. 971/2023 de interzicerea utilizării în scop potabil și informarea publicului cu privire la restricțiile **afișarea la loc vizibil și protejat a înscrisului „ APA NU ESTE BUNĂ DE BĂUT ”**, inclusiv recomandările de utilizare.
