



Nr. 215/ML/10.01.2022

Raport

privind starea mediului în județul Caraș-Severin

Decembrie 2021

Cuprins

I. Caracterizarea factorilor de mediu

- I.1 Calitatea aerului
- I.2 Calitatea precipitațiilor
- I.3 Zgomot
- I.4 Radioactivitatea mediului
- I.5 Calitatea apei
- I.6 Gestionarea deșeurilor și a substanțelor chimice periculoase
- I.7 Conservarea naturii și a diversității biologice
- I.8 Poluări accidentale

II. Evoluția calității factorilor de mediu

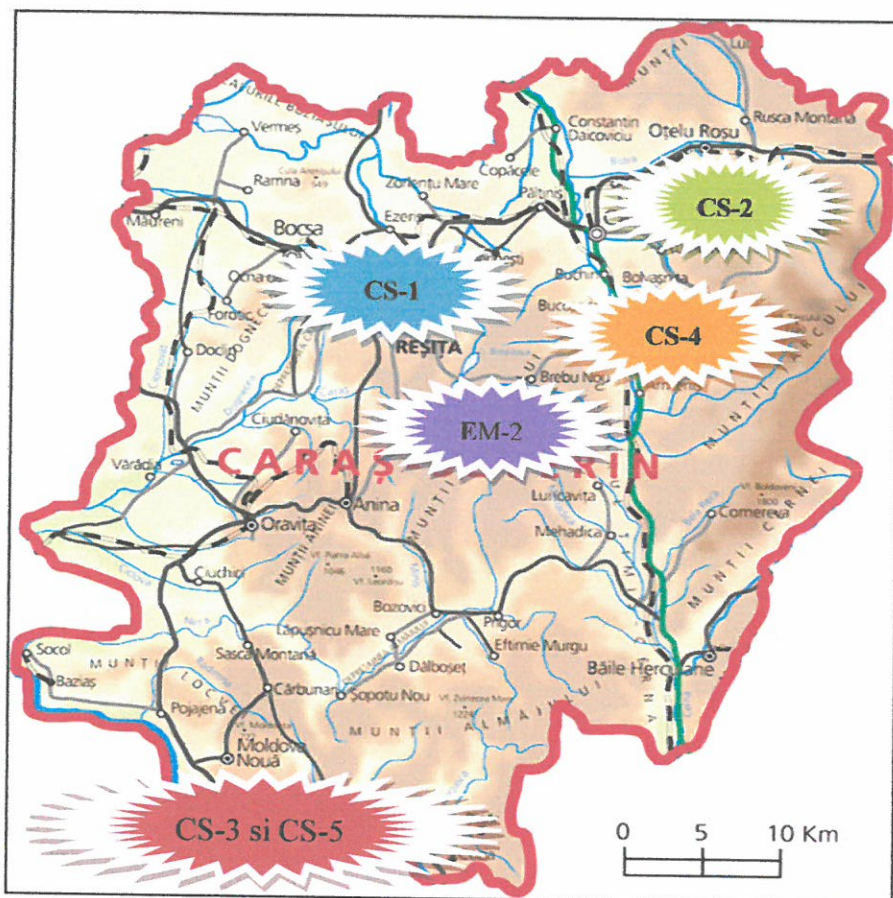
- II.1 Aer
- II.2 Precipitații
- II.3 Radioactivitate



I. Caracterizarea factorilor de mediu

I.1. Calitatea aerului

Rețeaua automată de monitorizare a calității aerului din județul Caraș-Severin



Aerul este factorul de mediu cel mai important pentru transportul poluanților, deoarece constituie suportul pe care are loc cel mai rapid transportul acestora în mediu, astfel că supravegherea calității atmosferei este pe primul loc în activitatea de monitoring.

Concentrația emisiilor de poluanți în aerul ambiant poate varia, în funcție de condițiile meteorologice favorabile sau a unei bune dispersii a poluanților.

Rețeaua de supraveghere a calității aerului

Județ	Oraș	Stația	Tip stație	Tip poluant	Tip determinare	Obs.
Determinări manuale						
	Reșița	APM CS	Fond urban	PS	manual	Stas 12574/87
		Micro III	trafic	PS	manual	Stas 12574/87
		Tipografie	trafic	PS	manual	Stas 12574/87
	Bocșa	Uzina	trafic	PS	manual	Stas 12574/87
		Avicola	trafic	PS	manual	Stas 12574/87
	Caransebeș	Stația Meteo	fond urban	PS	manual	Stas 12574/87
	Băile Herculane	Stația Meteo	fond urban	PS	manual	Stas 12574/87
	Moldova Nouă	Stația Meteo	fond urban	PS	manual	Stas 12574/87
	Oravița	Miniera	industrial	PS	manual	Stas 12574/87
Stația meteo		fond urban	PS	manual	Stas 12574/87	



Determinări Automate						
Caraș-Severin	Reșița	CS-1	industrial	NO ₂	automat	Legea 104/2011
				SO ₂	automat	Legea 104/2011
				CO	automat	Legea 104/2011
				O ₃	automat	Legea 104/2011
				PM ₁₀ gravimetric	automat	Legea 104/2011
				PM ₁₀ aut. nefelometric	automat	Legea 104/2011
	Oțelu Roșu	CS-2	industrial	NO ₂	automat	Legea 104/2011
				SO ₂	automat	Legea 104/2011
				CO	automat	Legea 104/2011
				O ₃	automat	Legea 104/2011
				PM ₁₀ gravimetric	automat	Legea 104/2011
				PM ₁₀ aut. nefelometric	automat	Legea 104/2011
	Moldova Nouă	CS-3	Fond urban/trafic	SO ₂ orare	automat	Legea 104/2011
				SO ₂ (24h)	automat	Legea 104/2011
				Benzen	automat	Legea 104/2011
				Toluen	automat	Legea 104/2011
				Etil benzen	automat	Legea 104/2011
				p-xilen	automat	Legea 104/2011
				m-xilen	automat	Legea 104/2011
				o-xilen	automat	Legea 104/2011
				PM ₁₀ gravimetric	automat	Legea 104/2011
				PM ₁₀ aut. nefelometric	automat	Legea 104/2011
	Buchin	CS-4	Trafic	NO ₂	automat	Legea 104/2011
				SO ₂	automat	Legea 104/2011
				CO	automat	Legea 104/2011
				Benzen	automat	Legea 104/2011
				Toluen	automat	Legea 104/2011
				Etil benzen	automat	Legea 104/2011
				p-xilen	automat	Legea 104/2011
				m-xilen	automat	Legea 104/2011
				o-xilen	automat	Legea 104/2011
				PM ₁₀ gravimetric	automat	Legea 104/2011
	PM ₁₀ aut. nefelometric	automat	Legea 104/2011			
	Moldova Nouă	CS-5	Industrial	PM ₁₀ gravimetric	automat	Legea 104/2011
				PM ₁₀ aut. nefelometric	automat	Legea 104/2011
	Semenic	EM-2	EMEP	NO ₂	automat	Legea 104/2011
				SO ₂	automat	Legea 104/2011
				CO	automat	Legea 104/2011
				O ₃	automat	Legea 104/2011
				Benzen	automat	Legea 104/2011
				Toluen	automat	Legea 104/2011
				Etil benzen	automat	Legea 104/2011
p-xilen				automat	Legea 104/2011	
m-xilen				automat	Legea 104/2011	
o-xilen				automat	Legea 104/2011	
PM ₁₀ gravimetric				automat	Legea 104/2011	
PM ₁₀ aut. nefelometric				automat	Legea 104/2011	

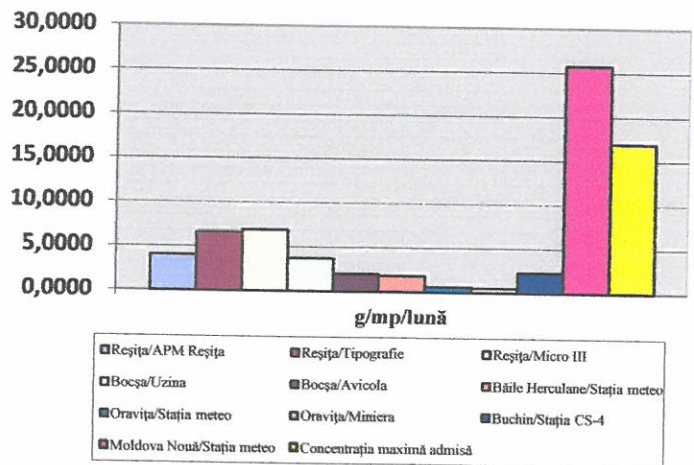


a) Rețea manuală de monitorizare a calității aerului

Monitorizarea calității aerului se realizează manual prin determinarea concentrației depunerilor atmosferice sub formă de pulberi sedimentabile, în diferite locații din județ.

Pulberi sedimentabile – Decembrie 2021

ZONA	POSTUL	Pulberi sedimentabile g/mp/lună
Reșița	APM Reșița	4,0364
Reșița	Tipografie	6,5455
Reșița	Micro III	6,8727
Bocșa	Uzina	3,7338
Bocșa	Avicola	2,0130
Băile Herculane	Stația meteo	1,8182
Oravița	Stația meteo	0,5844
Oravița	Miniera	0,4870
Buchin	Stația CS-4	2,3052
Moldova Nouă	Stația meteo	25,7792



- Nu s-au efectuat determinări în regim de prestări servicii.

b) Rețea automată de monitorizare a calității aerului

Informații privind funcționarea stațiilor automate de monitorizare a calității aerului:

Județ	Stația	Tip stație	Poluant (UM)	Valoare minimă lunară	Valoare medie lunară	Valoare maximă lunară	Nr. depășiri Prag țintă
CS	CS-1 Reșița	industrial	NO ₂	3,76	12,51	44,04	0
			SO ₂ (1h)	6,20	7,70	24,20	0
			SO ₂ (24h)	6,56	7,70	17,24	0
			CO	0,10	0,41	1,20	0
			O ₃	5,23	28,57	63,48	0
			PM10 aut. (24h)	4,68	11,07	18,76	0
	CS-2 Oțelu Roșu	industrial	NO ₂	6,11	12,33	37,56	0
			SO ₂ (1h)	4,17	8,89	19,05	0
			SO ₂ (24h)	6,78	8,89	13,15	0
			CO	0,01	0,24	3,10	0
			O ₃	1,69	20,90	63,70	0
			PM10 aut. (24h)	5,23	23,81	88,77	1
	CS-3 Moldova Nouă	Fond urban/trafic	SO ₂ (1h)	0,40	4,24	51,00	0
			SO ₂ (24h)	1,98	4,24	13,09	0
			Benzen	0,87	3,10	13,47	
			Toluen	0,33	1,48	5,42	
			Etil benzen	0,09	0,31	1,44	
			p-xilen	0,02	0,20	1,15	
			m-xilen	0,08	0,40	1,98	
			o-xilen	0,03	0,23	0,98	
			PM10 aut. (24h)	2,85	10,00	36,41	0
	CS-4 Buchin	Trafic	NO ₂	7,36	21,10	53,07	0
			SO ₂ (1h)	5,88	7,49	17,06	0
			SO ₂ (24h)	6,25	7,49	11,76	0
			CO	0,37	0,77	2,60	0



			Benzen	0,55	2,95	23,06	0
			Toluen	0,21	1,23	7,31	
			Etil benzen	0,04	0,25	1,39	
			p-xilen	0,02	0,11	1,00	
			m-xilen	0,01	0,23	2,38	
			o-xilen	0,03	0,15	1,71	
			PM10 aut. (24h)	7,36	13,92	26,04	0
	CS-5 Moldova Nouă	Industrial	PM10 aut. (24h)	5,18	24,82	52,40	1
	EM-2 Semenici*	EMEP	NO ₂	1,36	7,00	29,18	0
			SO ₂ (1h)	0,34	5,53	49,35	0
			SO ₂ (24h)	1,96	5,53	20,08	0
			CO	0,00	0,04	0,19	0
			O ₃	12,88	64,33	92,54	0
			Benzen	0,08	1,40	4,62	0
			Toluen	0,02	0,69	4,35	
			Etil benzen	0,04	0,22	3,20	
			p-xilen	0,03	0,21	3,21	
			m-xilen	0,02	0,11	1,09	
			o-xilen	0,03	0,13	1,18	
			PM10 aut. (24h)	3,63	3,71	3,78	0

Situația privind captura de date

Stația	Captura de date (%)	Parametrul					Obs.
		NO ₂ /NO _x	SO ₂	CO	O ₃	PM10	
CS-1	validate	95,97	95,97	95,97	95,97	100,00	-
CS-2	validate	95,97	95,97	95,97	95,30	100,00	-
CS-3	validate		95,97			90,32	-
CS-4	validate	93,68	94,62	94,62		93,41	-
CS-5	validate					100,00	-
EM-2	validate	85,08	79,44	87,37	88,17	9,68	-

Stația	Captura de date (%)	Parametrul						Obs.
		Benzen	Toluen	Etil Benzen	p-xilen	m-xilen	o-xilen	
CS-3	validate	98,25	98,25	98,25	98,25	98,25	98,25	-
CS-4	validate	97,31	97,31	97,18	96,91	97,18	97,31	-
EM-2	validate	89,52	87,23	79,17	77,55	68,95	63,17	-

Statistica lunară a datelor validate

Stația	NO ₂			SO ₂			CO			O ₃			PM10		
	Perioada de mediere – 1h									Perioada de mediere – 24h					
	Nr. date validate	Valoarea medie μg/mc	Depășire VL 240 μg/mc	Nr. date validate	Valoarea medie μg/mc	Depășire VL 350 μg/mc	Nr. date validate	Valoarea medie mg/mc	Depășire VL 10 mg/mc –8h	Nr. date validate	Valoarea medie μg/mc	Depășire VL 180 μg/mc	Nr. date validate	Valoarea medie μg/mc	Depășire VL 50 μg/mc
CS1	714	12,51	0	714	7,70	0	714	0,41	0	714	28,57	0	31	11,07	0
CS2	714	12,33	0	714	8,89	0	714	0,24	0	709	20,90	0	31	23,81	1
CS3	Nu are în dotare			714	4,24	0	Nu are în dotare			Nu are în dotare			29	10,00	0
CS4	697	21,10	0	704	7,49	0	704	0,77	0	Nu are în dotare			29	13,92	0
CS-5	Nu are în dotare			Nu are în dotare			Nu are în dotare			Nu are în dotare			31	24,82	1
EM-2	633	7,00	0	591	5,53	0	650	0,04	0	656	64,33	0	3	3,71	0

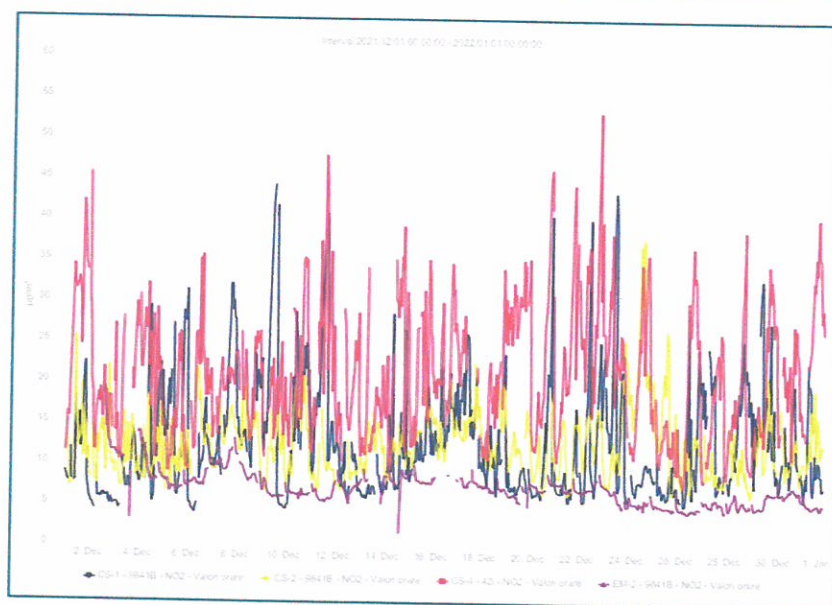
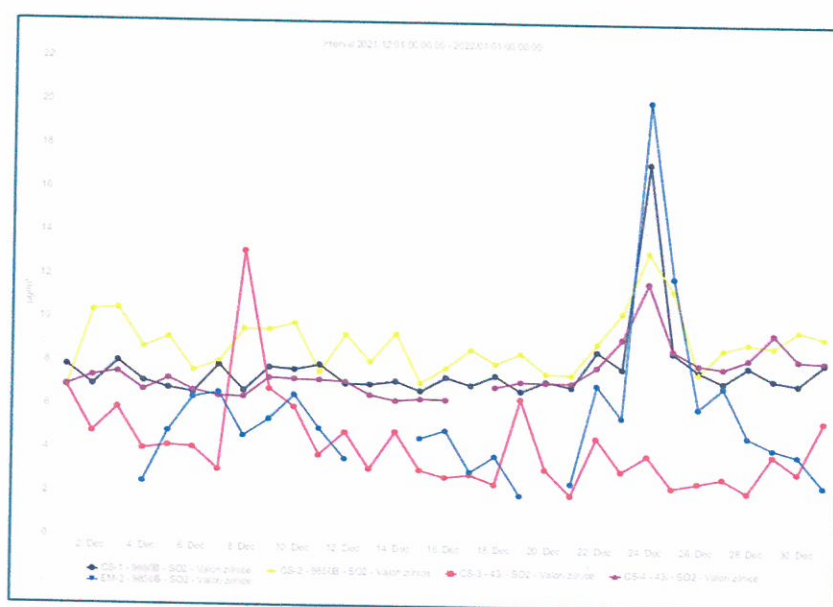
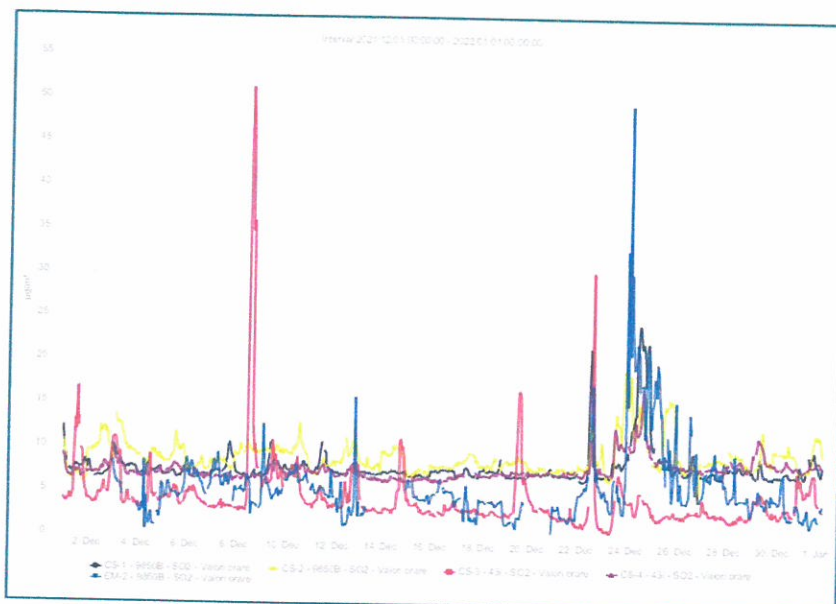


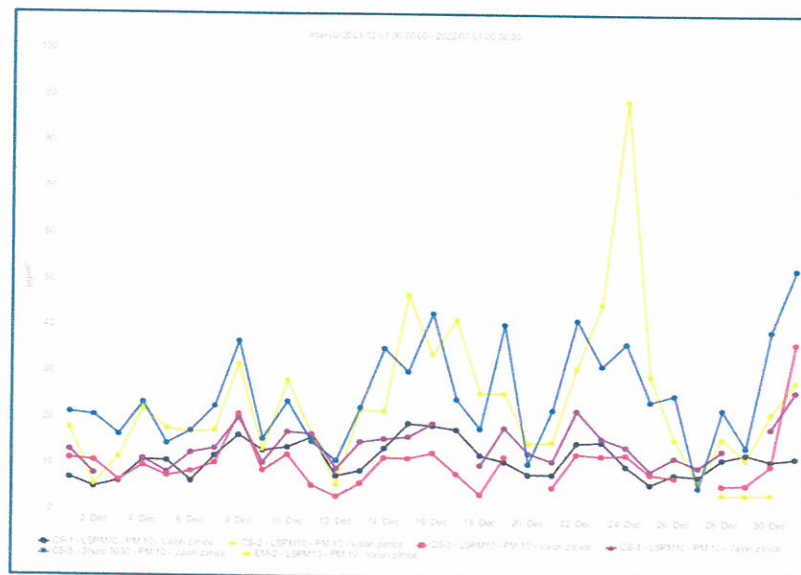
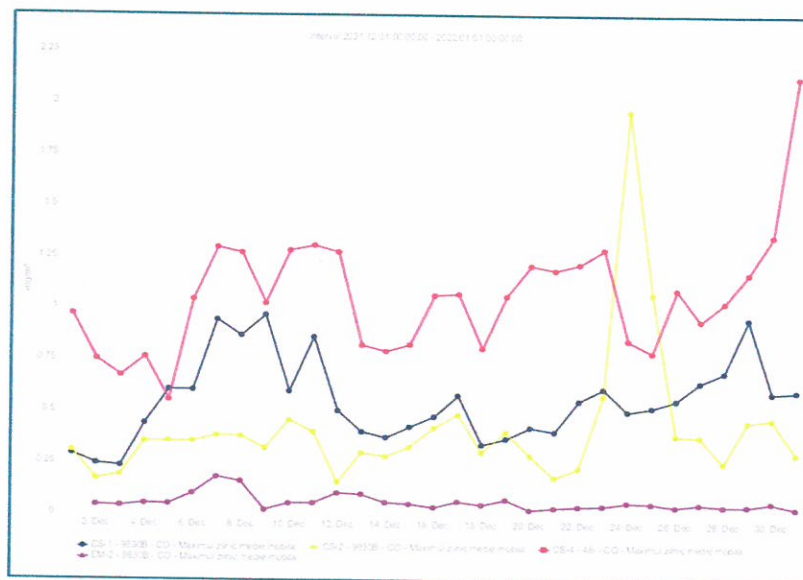
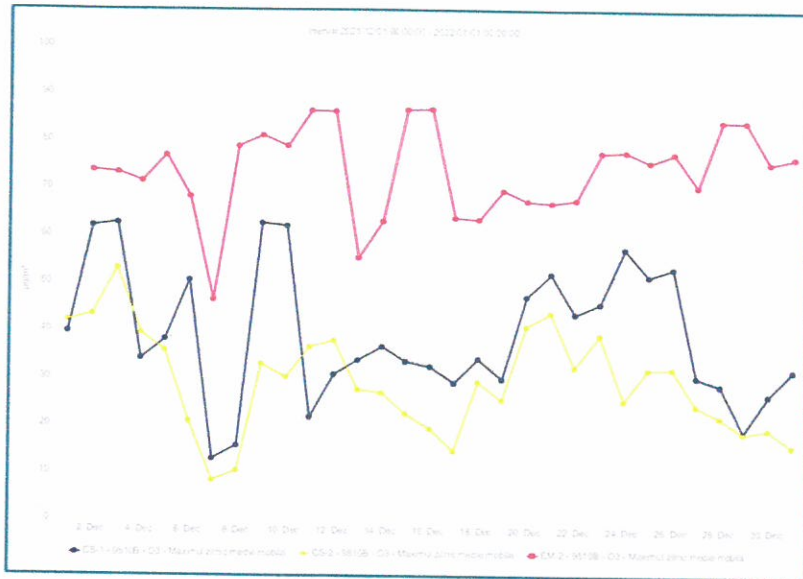
AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CARAȘ-SEVERIN

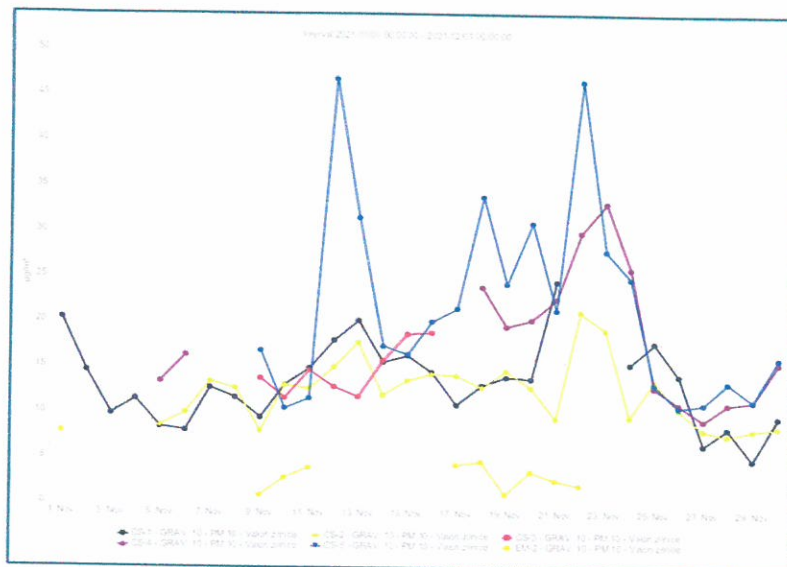
Strada Petru Maior, nr.73, Reșița, jud. Caraș-Severin, Cod 320111

e-mail: office@apmcs.anpm.ro; Tel: 0255.223.053; 0255.231.526; Fax: 0255.226.729

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

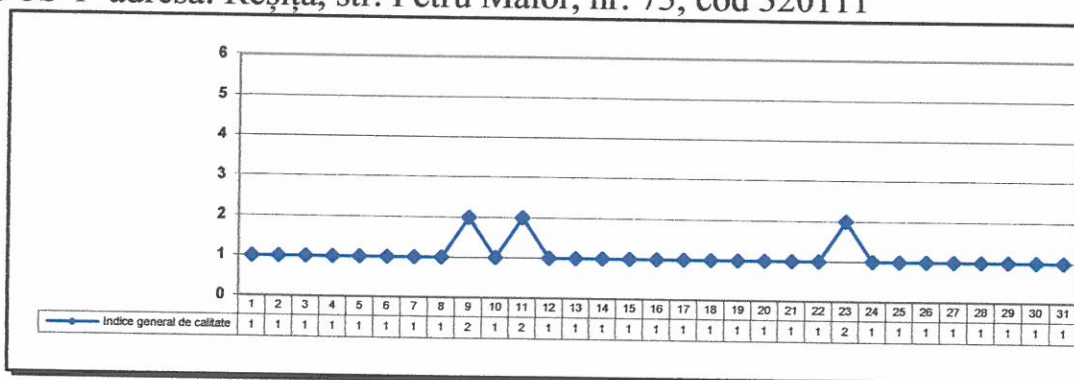




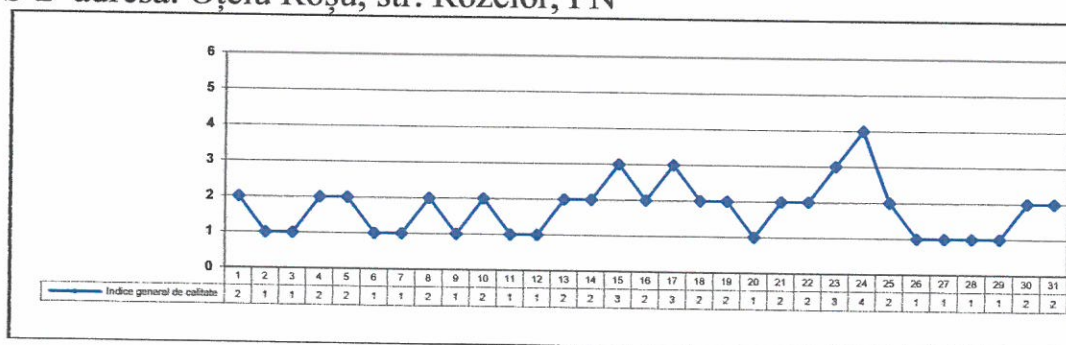


Evoluția indicelui general de calitate a aerului zilnic pe stații - decembrie 2021

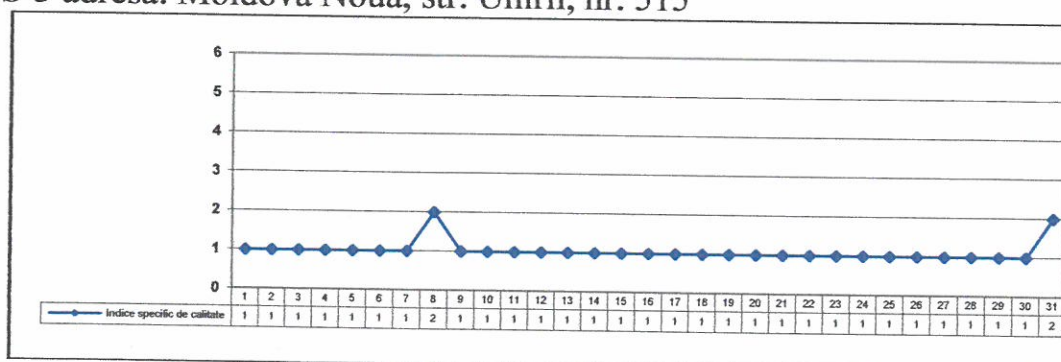
Stația CS-1 adresa: Reșița, str. Petru Maior, nr. 73, cod 320111



Stația CS-2 adresa: Oțelu Roșu, str. Rozelor, FN



Stația CS-3 adresa: Moldova Nouă, str. Unirii, nr. 515



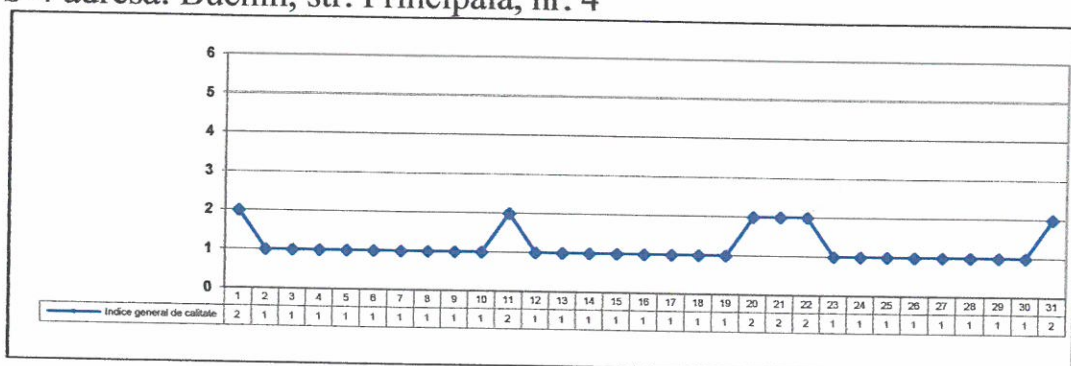
AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CARAȘ-SEVERIN

Strada Petru Maior, nr.73, Reșița, jud. Caraș-Severin, Cod 320111

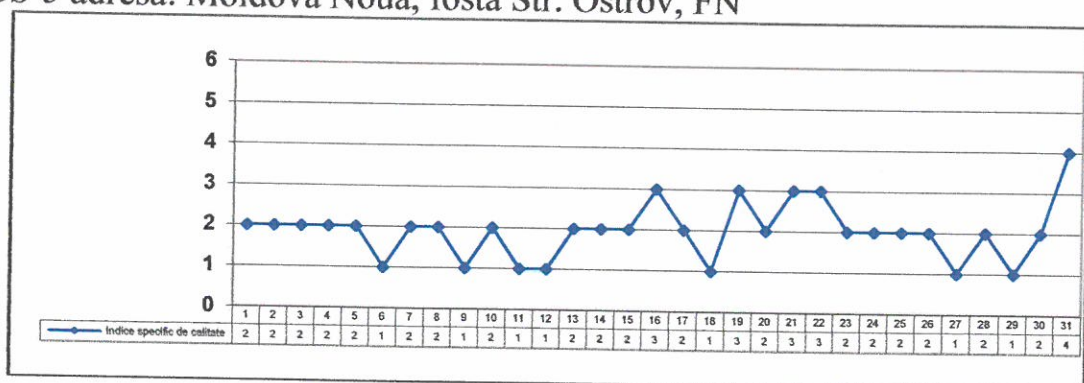
e-mail: office@apmcs.anpm.ro; Tel: 0255.223.053; 0255.231.526; Fax: 0255.226.729

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

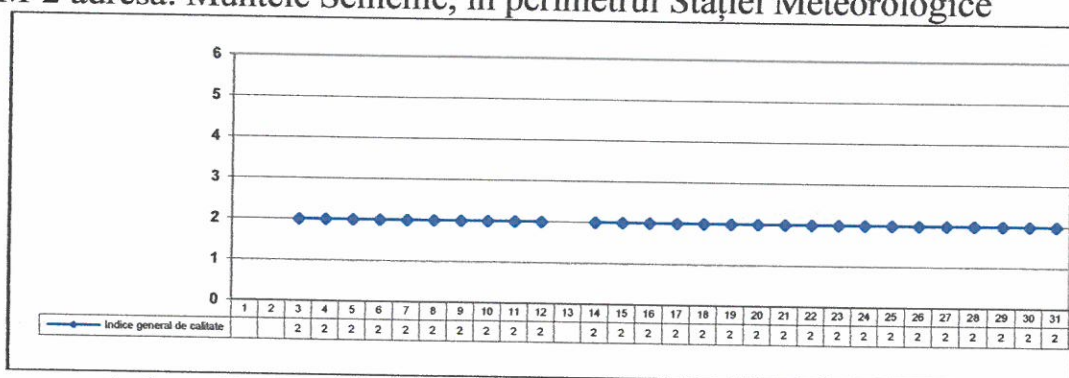
Stația CS-4 adresa: Buchin, str. Principală, nr. 4



Stația CS-5 adresa: Moldova Nouă, fosta Str. Ostrov, FN



Stația EM-2 adresa: Muntele Semenic, în perimetrul Stației Meteorologice



Indicele general de calitatea aerului se stabilește ca fiind cel mai mare dintre indicii specifici corespunzători poluanților monitorizați, și anume: dioxid de sulf (SO₂) – medii orare, dioxid de azot (NO₂) – medii orare, ozon (O₃) – medii orare, particule în suspensie fracția PM10 – măsurări nefelometrice/atenuare beta – medie mobilă pe 24 de ore (conform Ordin nr. 1818 / 02.10.2020).

Datele de la particule în suspensie fracția PM₁₀, cu diametrul mai mic de 10 microni măsurate automat prin metoda nefelometrică/atenuare beta sunt **orientative, metoda de referință fiind cea gravimetrică.**

Datele sunt furnizate de stațiile automate din Rețeaua Națională de Monitorizare a Calității Aerului din județul Caraș-Severin și se pot vizualiza pe site-ul www.calitateaer.ro

- În luna decembrie nu s-au efectuat determinări în regim de prestări servicii.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CARAȘ-SEVERIN

Strada Petru Maior, nr.73, Reșița, jud. Caraș-Severin, Cod 320111

e-mail: office@apmcs.anpm.ro; Tel: 0255.223.053; 0255.231.526; Fax: 0255.226.729

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

I.2. Calitatea precipitațiilor

În ceea ce privește calitatea precipitațiilor, la cele 7 stații meteorologice din județ (Reșița, Caransebeș, Oravița, Moldova Nouă, Băile Herculane, Bozovici și Semenic), din cele 19 probe medii săptămânale de ploii colectate în perioada analizată, putem aprecia că s-au înregistrat 3 probe medii săptămânale de precipitații acide (valoarea pH < 5,6 unități de pH).

Domeniul de variație al concentrațiilor indicatorilor monitorizați este prezentat în tabelul următor:

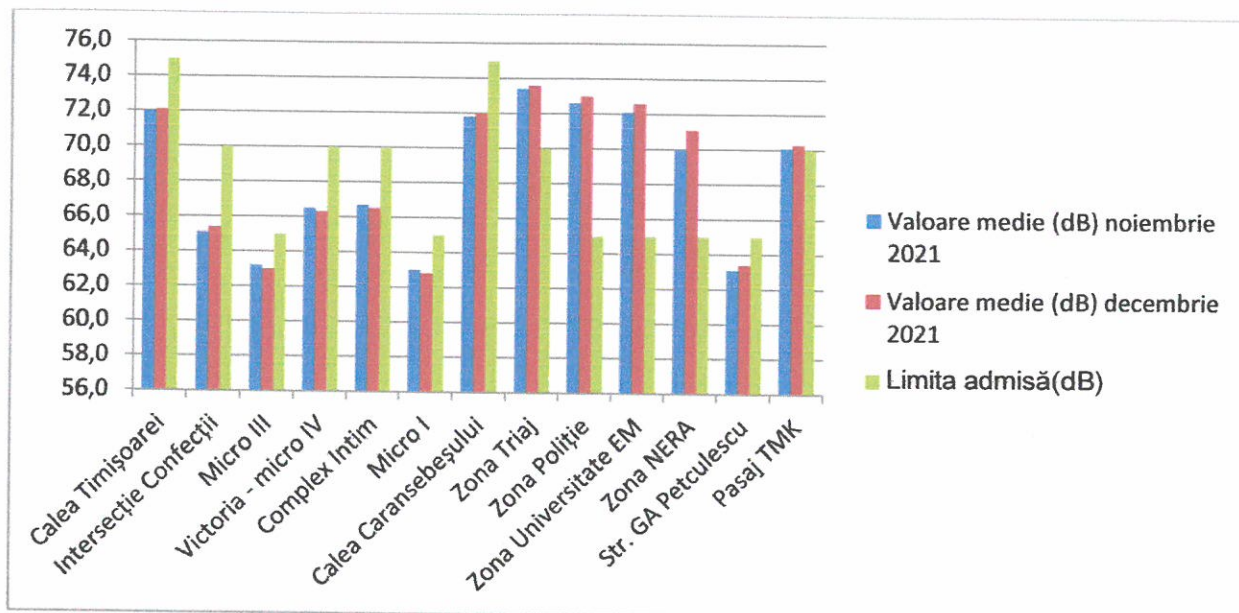
Nr.Crt.	Indicatorul UM	Domeniul de variație	
		minim	maxim
1	- pH, unități de pH	4,170	8,780
2	- conductivitate, $\mu\text{S}/\text{cm}$	11,800	510,000
3	- ioni de sodiu, mg/l	1,259	4,374
4	- ioni de potasiu, mg/l	0,207	3,165
5	- ioni de calciu, mg/l	0,596	4,950
6	- ioni de magneziu, mg/l	0,128	0,752
7	- cloruri, mg/l	2,400	5,880
8	- sulfatați, mg/l	2,580	25,160
9	- azotați, mg/l	0,001	25,550
10	- amoniu, mg/l	0,185	8,340

I.3. Zgomot

În cursul lunii decembrie 2021 s-au efectuat determinări ale nivelului de zgomot planificate, în cele 13 puncte de trafic desemnate din municipiul Reșița.

Nr.Crt.	Puncte expertizate	Valoare medie (dB) noiembrie 2021	Valoare medie (dB) decembrie 2021	Limita admisă(dB)
1	Calea Timișoarei	72,0	72,1	75
2	Intersecție Confecții	65,1	65,4	70
3	Micro III	63,2	63,0	65
4	Victoria - micro IV	66,5	66,3	70
5	Complex Intim	66,7	66,5	70
6	Micro I	63,0	62,8	65
7	Calea Caransebeșului	71,8	72,0	75
8	Zona Triaj	73,4	73,6	70
9	Zona Poliție	72,6	73,0	65
10	Zona Universitate EM	72,1	72,6	65
11	Zona NERA	70,0	71,1	65
12	Str. GA Petculescu	63,1	63,4	65
13	Pasaj TMK	70,1	70,3	70





Condițiile în care au fost efectuate măsurătorile au fost alese pentru a minimiza influența factorilor care pot influența propagarea sunetului (tipul sursei, distanța de la sursă, absorbția atmosferică sau terestră, vântul, temperatura, umiditatea, reflexia pe diferite suprafețe).

Se observă o tendință a nivelului echivalent de zgomot de depășire a limitelor admise în anumite zone cu trafic intens din municipiul Reșița, conform SR 10009-2017 pentru fiecare tip de stradă și tip de folosință.

I.4. Supravegherea radioactivității mediului

Laboratorul de radioactivitate a efectuat măsurători ale radioactivității betaglobale pentru aerosoli atmosferici, depuneri atmosferice, apă brută, vegetație spontană, sol necultivat.

Centralizator statistic - decembrie 2021

<u>Aerosoli atmosferici</u> <u>Valori imediate.</u> <u>Bq/m³</u>	<i>Minima</i>	<i>Media</i>	<i>Maxima</i>	<i>Data max.</i>	<i>Nr. valori semnificative</i>	<i>Obs.</i>
Aspirația 02-07	0,65	2,52	7,21	11.12.2021	30	
Aspirația 08-13	0,36	1,89	7,55	11.12.2021	31	

<u>Depuneri atmosferice.</u> <u>Bq/m²*zi</u>	<i>Minima</i>	<i>Media</i>	<i>Maxima</i>	<i>Data max.</i>	<i>Nr. valori semnificative</i>	<i>Obs.</i>
Valoare imediată	0,94	2,08	6,74	19.12.2021	9	

<u>Apă brută. Bq/l</u>	<i>Minima</i>	<i>Media</i>	<i>Maxima</i>	<i>Data max.</i>	<i>Nr. valori semnificative</i>	<i>Obs.</i>
Valoare imediată	0,24	0,45	1,31	22.12.2021	24	

Frecvența de prelevare	zilnic					
Locul prelevării	Reșița					

<u>Vegetație spontană.</u> <u>Bq/g</u>	<i>Minima</i>	<i>Media</i>	<i>Maxima</i>	<i>Data max.</i>	<i>Nr. valori semnificative</i>	<i>Obs.</i>
Valoare după 5 zile						
Locul prelevării	Reșea – din luna iunie până în luna octombrie					



<i>Sol necultivat. Bq/g</i>	<i>Minima</i>	<i>Media</i>	<i>Maxima</i>	<i>Data max.</i>	<i>Nr. valori semnificative</i>	<i>Obs.</i>
Valoare după 5 zile	0,43±0,07	0,69	0,86±0,08	17.12.2021	5	
Locul prelevării	Rețea					
<i>Debitul dozei gama în aer</i>	<i>Minima</i>	<i>Media</i>	<i>Maxima</i>	<i>Data max.</i>	<i>Nr. valori semnificative</i>	<i>Obs.</i>
MicroSv/h	0,094	0,112	0,146	06.12.2021		

În luna decembrie nu s-au prelevat probe pentru programul special de monitorizare.

I.5. Starea de calitate a apei

I.5.1. Ape de suprafață

ABA Banat efectuează semestrial evaluarea stării corpurilor de apă de suprafață, studii ce se regăsesc pe site-ul:

<http://www.rowater.ro/dabanat/GOSPODARIREA%20APELOR>
conform procedurilor MMAP.

I.5.2. Referitor la calitatea apelor uzate descărcate în resurse de apă

În luna decembrie 2021 s-au efectuat 3 determinări în regim de prestări servicii.

I.6. Gestionarea deșeurilor și a substanțelor chimice periculoase

În luna decembrie 2021 operatorii economici din județul Caraș-Severin au raportat colectarea și valorificarea următoarelor cantități de deșeuri aferele lunii noiembrie 2021:

	Nr. crt.	Denumire material	Stoc / tone	Cantitate / tone			Stoc / tone
			oct.21	colectată	valorificată	eliminată	nov.21
APM Caraș-Severin	1	Deșeuri municipale	0,000	4668,639	860,732	3807,907	0,000
	2	Sticlă	73,015	27,050	22,660	0,000	77,405
	3	PET	106,436	13,390	18,280	0,000	101,546
	4	PE	29,483	8,036	6,140	0,000	31,379
	5	Hârtie/carton	75,850	77,470	75,940	0,000	77,380
	6	Uleiuri uzate	61,520	19,246	19,455	0,000	61,311
	7	Acumulatori auto, din care:	12,895	1,042	0,500	0,000	13,437
	7.1	acumulatori auto - comercianți	3,240	0,030	0,000	0,000	3,270
	8	Anvelope uzate	66,907	0,000	0,000	0,000	66,907
	9	Deșeuri lemnoase total, din care:	14.598,455	499,797	533,147	0,000	14565,105
	9.1	rumeguș	12572,479	123,518	125,376	0,000	12570,621
	9.2	alte deșeuri lemnoase	2025,976	376,279	407,771	0,000	1994,484
10	DEEE	6,837	19,690	11,300	0,000	15,227	
11	Deșeuri spitalicești	0,000	26,708	0,000	26,708	0,000	
12	Deșeuri textile	79,187	0,000	0,000	0,000	79,187	



I.7. Conservarea naturii și a diversității biologice

Activitatea Compartimentului Arie Protejate s-a desfășurat în conformitate cu prevederile legislației și a actelor normative în vigoare pe linia asigurării protecției naturii și utilizării durabile a resurselor naturale.

Astfel în activitatea desfășurată s-au aplicat prevederile Ordonanței de Urgență nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea 265/2006 cu modificările și completările ulterioare, Ordonanței de Urgență nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare și a Ordinului M.M.D.D. nr. 410/2008 pentru aprobarea Procedurii de autorizare a activităților de recoltare, capturare, și/sau achiziție și/sau comercializare, pe teritoriul național sau la export, a florilor de mină, a fosilelor de plante și animale vertebrate și nevertebrate, precum și a plantelor și animalelor din flora și, respectiv, fauna sălbatică și a importului acestora.

În această lună s-au desfășurat următoarele activități:

A. Referate de specialitate

- Au fost analizate 30 de documentații și s-au eliberat: 6 referate de specialitate și 24 de răspunsuri în urma analizei documentațiilor.

B. Autorizații de mediu

- În luna decembrie 2021 **nu au fost emise autorizații** în baza Ord. nr. 410/2008 pentru aprobarea Procedurii de autorizare a activităților de recoltare, capturare, și/sau achiziție și/sau comercializare, pe teritoriul național sau la export, a florilor de mină, a fosilelor de plante și animale vertebrate și nevertebrate, precum și a plantelor și animalelor din flora și, respectiv, fauna sălbatică și a importului acestora.

C. Adrese

- Au fost emise 4 adrese.

D. Raportări

- S-au efectuat 8 raportări.

E. Controale specifice

- S-a efectuat 1 verificare în teren de arbori amplasați pe spații verzi, în vederea tăierii, în municipiul Reșița.

F. Altele:

S-a emis 1 Declarație a autorității responsabile cu monitorizarea siturilor Natura 2000.

- S-a participat la videoconferința susținută de MMAP, privind derularea procedurii de evaluare de mediu SEA pentru amenajamente silvice.

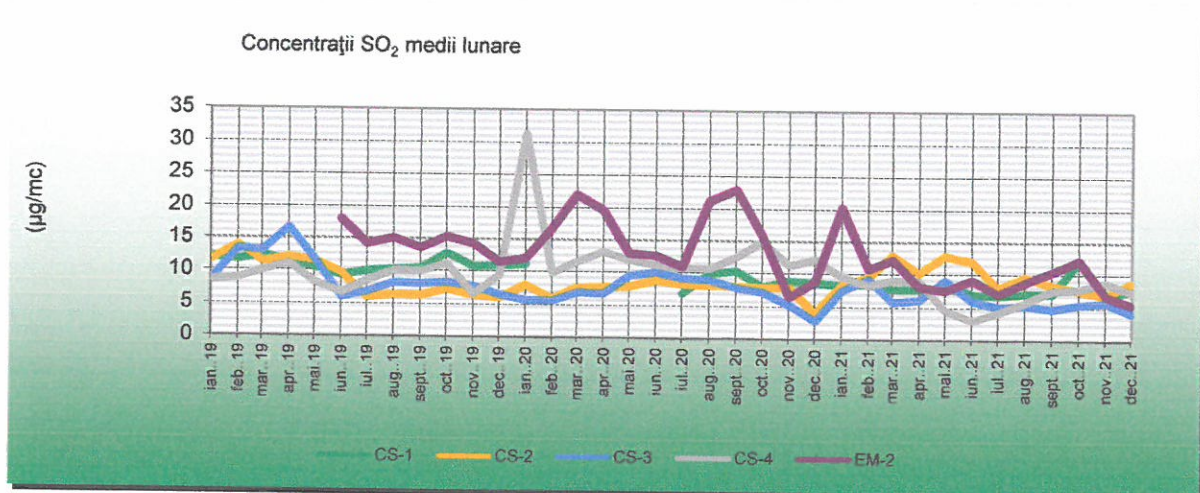
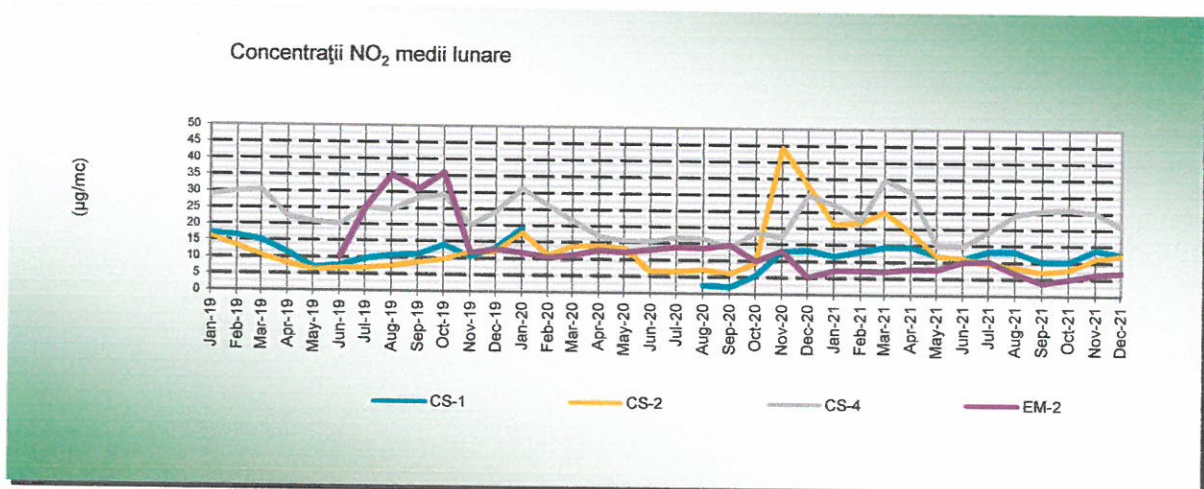
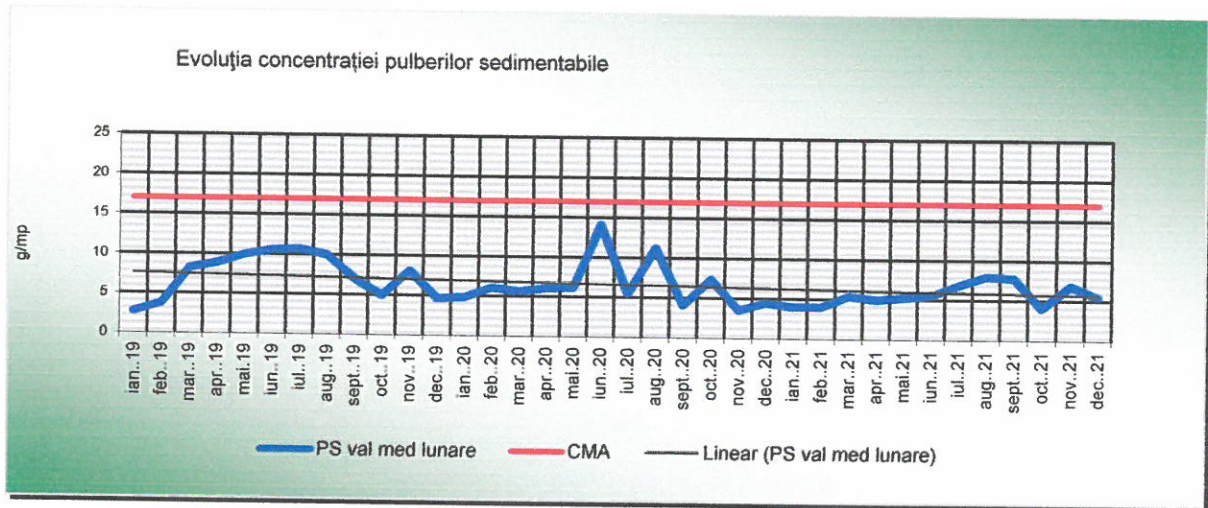
I.8. Poluări accidentale

În cursul lunii decembrie 2021 pe teritoriul județului Caraș-Severin nu au avut loc poluări accidentale.

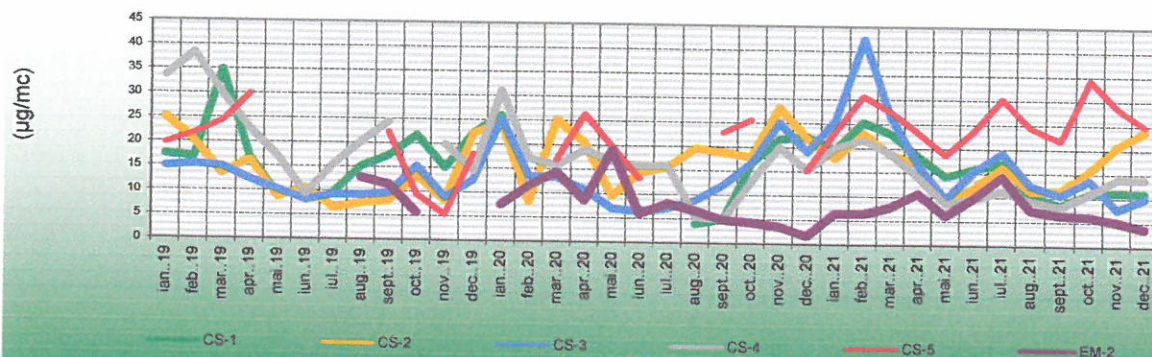


II. Evoluția calității factorilor de mediu

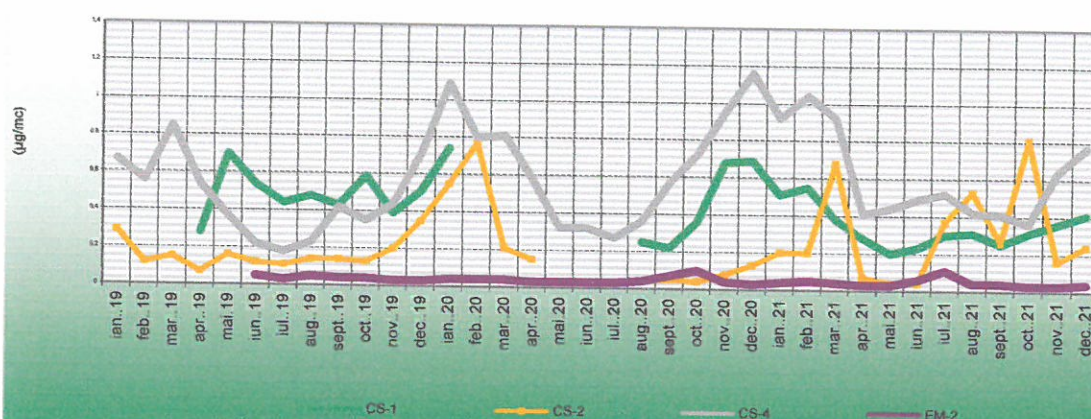
II.1 AER



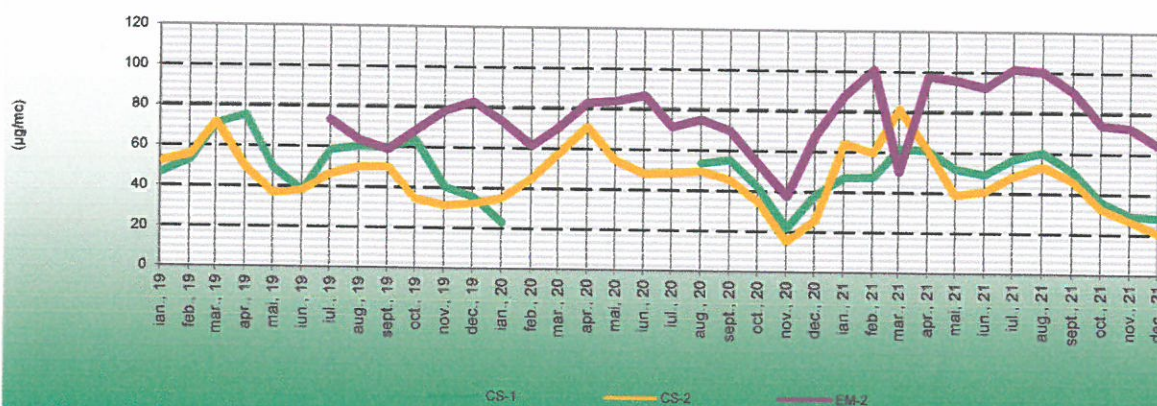
Concentrații PM10 nef medii lunare



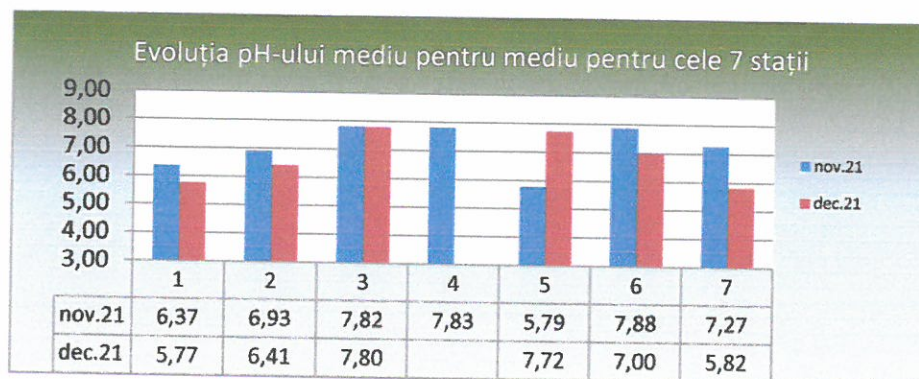
Concentrații CO medii lunare



Concentrații O₃ medii lunare

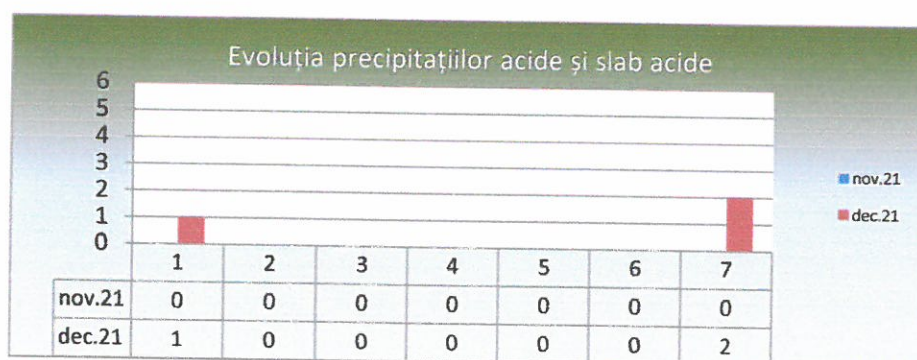


II.2. PRECIPITAȚII

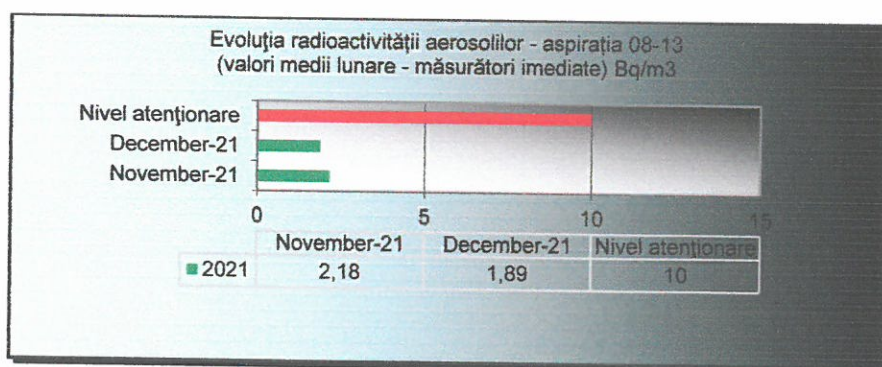
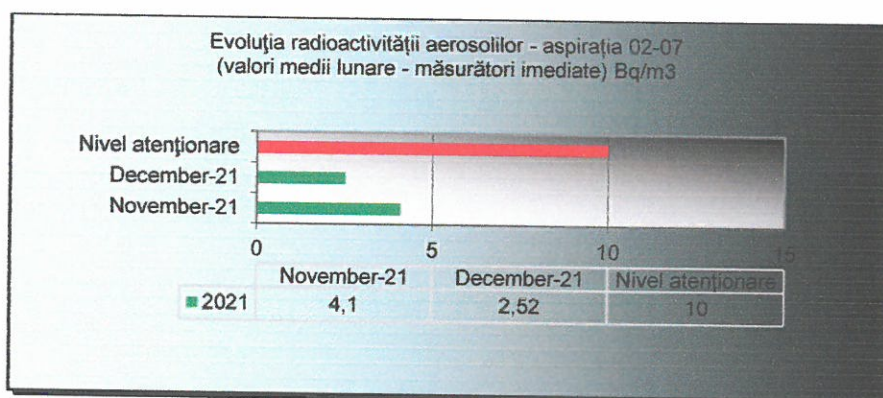


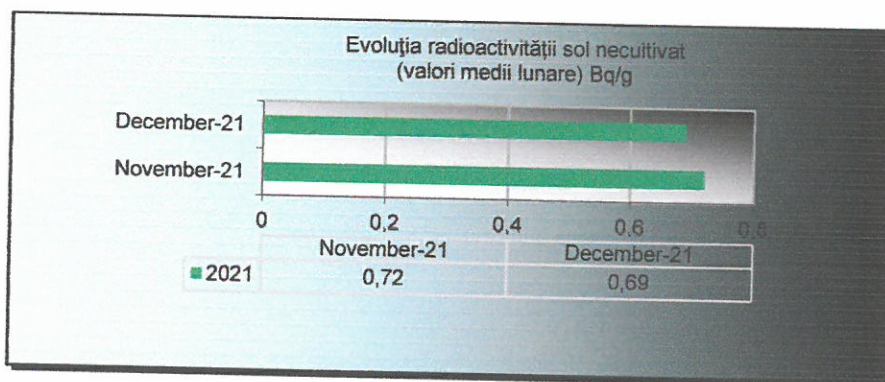
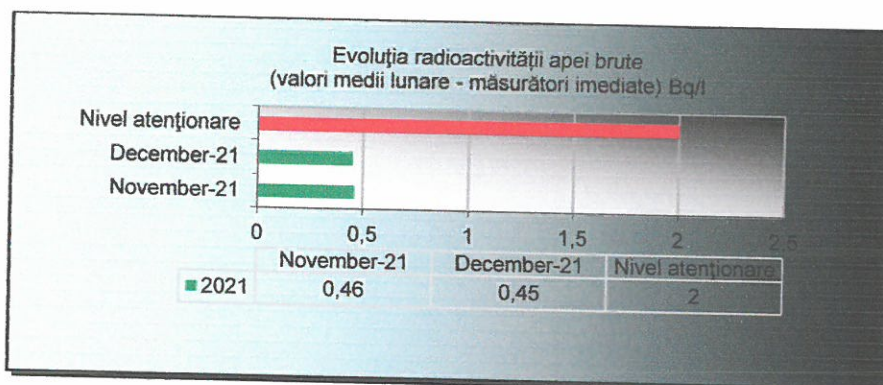
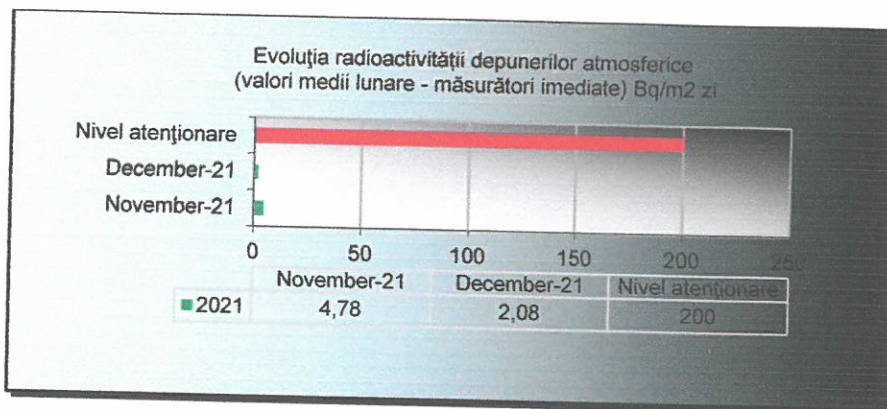
Legenda:

- 1 – Reșița
- 2 – Caransebeș
- 3 – Oravița
- 4 – Moldova Nouă
- 5 – Băile Herculane
- 6 – Bozovici
- 7 – Semenici



II.3. RADIOACTIVITATE





Director Executiv

Mihai Dănuț CEPEHA



Avizat: Șef Serviciu Monitorizare și Laboratoare – Olga Viorica GHIBUȘ

Întocmit: 1 ex., Olga Viorica GHIBUȘ – Serviciu ML/10.01.2022/ora 09:00



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CARAȘ-SEVERIN

Strada Petru Maior, nr.73, Reșița, jud. Caraș-Severin, Cod 320111

e-mail: office@apmcs.anpm.ro; Tel: 0255.223.053; 0255.231.526; Fax: 0255.226.729

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679