



Nr. 9760/ML/11.09.2023

# Raport

## privind starea mediului în județul Caraș-Severin

August 2023

### 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

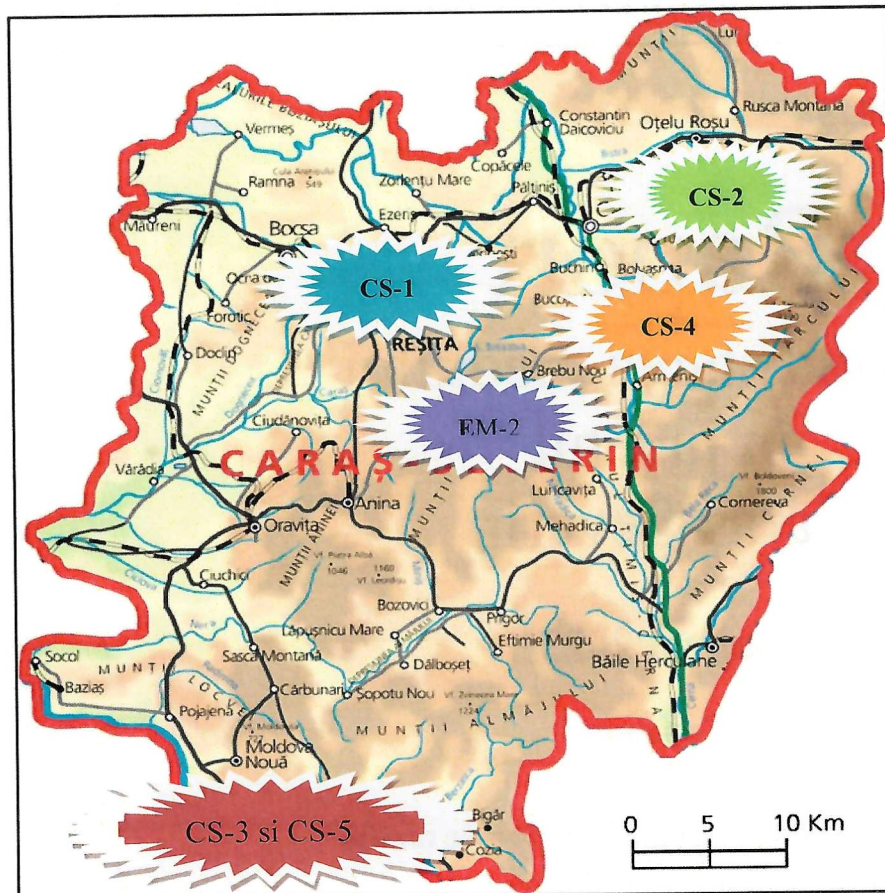
- II.1 Aer
- II.2 Precipitații
- II.3 Radioactivitate



## 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.
<b>Determinări manuale</b>						
Caraș-Severin	Reșița	APM CS	Fond urban	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	
<b>Determinări Automate</b>						
Caraș-Severin	Reșița	CS-1	industrial	NO <sub>2</sub>	automat	Legea 104/2011
				SO <sub>2</sub>	automat	Legea 104/2011
				CO	automat	Legea 104/2011
				O <sub>3</sub>	automat	Legea 104/2011
				PM <sub>10</sub> gravimetric	automat	Legea 104/2011
				PM <sub>10</sub> aut. nefelometric	automat	Legea 104/2011

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CARAȘ-SEVERIN**

Pagina 2 din 16

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





	Oțelu Roșu	CS-2	industrial	NO <sub>2</sub>	automat	Legea 104/2011
				SO <sub>2</sub>	automat	Legea 104/2011
				CO	automat	Legea 104/2011
				O <sub>3</sub>	automat	Legea 104/2011
				PM <sub>10</sub> gravimetric	automat	Legea 104/2011
				PM <sub>10</sub> aut. nefelometric	automat	Legea 104/2011
	Moldova Nouă	CS-3	Fond urban/trafic	SO <sub>2</sub> orare	automat	Legea 104/2011
				SO <sub>2</sub> (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 <sub>10</sub> gravimetric	automat	Legea 104/2011
				PM <sub>10</sub> aut. nefelometric	automat	Legea 104/2011
	Buchin	CS-4	Trafic	NO <sub>2</sub>	automat	Legea 104/2011
				SO <sub>2</sub>	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 <sub>10</sub> gravimetric	automat	Legea 104/2011
	PM <sub>10</sub> aut. nefelometric	automat	Legea 104/2011			
	Moldova Nouă	CS-5	Industrial	PM <sub>10</sub> gravimetric	automat	Legea 104/2011
				PM <sub>10</sub> aut. nefelometric	automat	Legea 104/2011
	Semenic	EM-2	EMEP	NO <sub>2</sub>	automat	Legea 104/2011
				SO <sub>2</sub>	automat	Legea 104/2011
				CO	automat	Legea 104/2011
				O <sub>3</sub>	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 <sub>10</sub> gravimetric				automat	Legea 104/2011	
PM <sub>10</sub> aut. nefelometric				automat	Legea 104/2011	

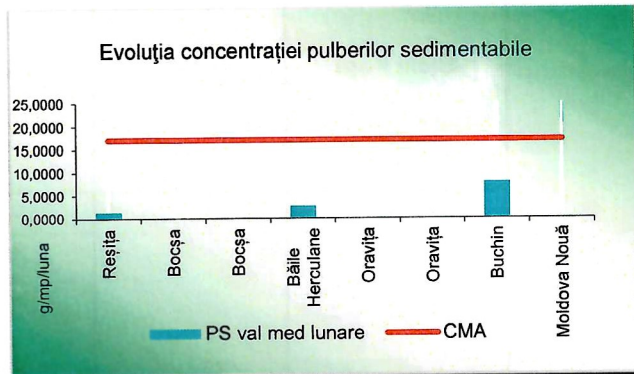
#### a) Rețea manuală de monitorizare a calității aerului

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



## Pulberi sedimentabile – august 2023

ZONA	POSTUL	Pulberi sedimentabile g/mp/lună
Reșița	APM Reșița	1,3090
Bocșa	Uzina	*
Bocșa	Avicola	*
Băile Herculane	Stația meteo	2,601
Oravița	Stația meteo	*
Oravița	Miniera	*
Buchin	Stația CS-4	7,82
Moldova Nouă	Stația meteo	*



- Nu s-au efectuat determinări în regim de prestări servicii.
- Nu s-au prelevat probe de la toate punctele de prelevare (\*) – instituire sechestru autoturisme

### 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 <sub>2</sub>				Analizor defect	
			SO <sub>2</sub> (1h)	6,19	7,18	22,54	0	
			SO <sub>2</sub> (24h)	6,49	7,18	9,95	0	
			CO				Analizor defect	
			O <sub>3</sub>	5,35	46,85	94,13	0	
			PM <sub>10</sub> aut. (24h)				Analizor defect	
	CS-2 Oțelu Roșu	industrial	NO <sub>2</sub>					Analizor defect
			SO <sub>2</sub> (1h)	6,47	12,20	21,02	0	
			SO <sub>2</sub> (24h)	10,26	12,17	17,03	0	
			CO				Analizor defect	
			O <sub>3</sub>				Analizor defect	
			PM <sub>10</sub> aut. (24h)				Analizor defect	
	CS-3 Moldova Nouă	Fond urban/trafic	SO <sub>2</sub> (1h)					Analizor defect
			SO <sub>2</sub> (24h)				Analizor defect	
			Benzen				Lipsă gaz purtător	
			Toluen				Lipsă gaz purtător	
			Etil benzen				Lipsă gaz purtător	
			p-xilen				Lipsă gaz purtător	
			m-xilen				Lipsă gaz purtător	
			o-xilen				Lipsă gaz purtător	
			PM <sub>10</sub> aut. (24h)				Analizor defect	
	CS-4 Buchin	Trafic	NO <sub>2</sub>					Analizor defect
			SO <sub>2</sub> (1h)					Analizor defect
			SO <sub>2</sub> (24h)				Analizor defect	
			CO	2,45	2,92	4,06	0	
			Benzen				Lipsă gaz purtător	
			Toluen				Lipsă gaz purtător	
			Etil benzen				Lipsă gaz purtător	
			p-xilen				Lipsă gaz purtător	
			m-xilen				Lipsă gaz purtător	
			o-xilen				Lipsă gaz purtător	
			PM <sub>10</sub> aut. (24h)	5	9,82	20,82	0	



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CARAȘ-SEVERIN**

Pagina 4 din 16

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*



	<b>CS-5 Moldova Nouă</b>	Industrial	PM <sub>10</sub> aut. (24h)	6,58	9,97	12,68	0	
	<b>EM-2 Semenic*</b>	EMEP	NO <sub>2</sub>					Analizor defect
			SO <sub>2</sub> (1h)					Analizor defect
			SO <sub>2</sub> (24h)					Analizor defect
			CO					Analizor defect
			O <sub>3</sub>	7,96	19,33	43,90	0	
			Benzen					Lipsă gaz purtător
			Toluen					Lipsă gaz purtător
			Etil benzen					Lipsă gaz purtător
			p-xilen					Lipsă gaz purtător
			m-xilen					Lipsă gaz purtător
			o-xilen					Lipsă gaz purtător
			PM <sub>10</sub> aut. (24h)					Analizor defect

### Situația privind captura de date

Stația	Captura de date (%)	Parametrul					Obs.
		NO <sub>2</sub> /NO <sub>x</sub>	SO <sub>2</sub>	CO	O <sub>3</sub>	PM10	
CS-1	validate	0,00	95,97	0,00	0	0,00	-
CS-2	validate	0,00	66,26	0,00	0,00	0,00	-
CS-3	validate		0,00			0,00	-
CS-4	validate	0,00	0,00	45,70		46,10	-
CS-5	validate					0,00	-
EM-2	validate	0,00	0,00	0,00	11,96	0,00	-

Stația	Captura de date (%)	Parametrul						Obs.
		Benzen	Toluen	Etil Benzen	p-xilen	m-xilen	o-xilen	
CS-3	validate	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Lipsă gaz purtător (N <sub>2</sub> )
CS-4	validate	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Lipsă gaz purtător (N <sub>2</sub> )
EM-2	validate	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Lipsă gaz purtător (N <sub>2</sub> )

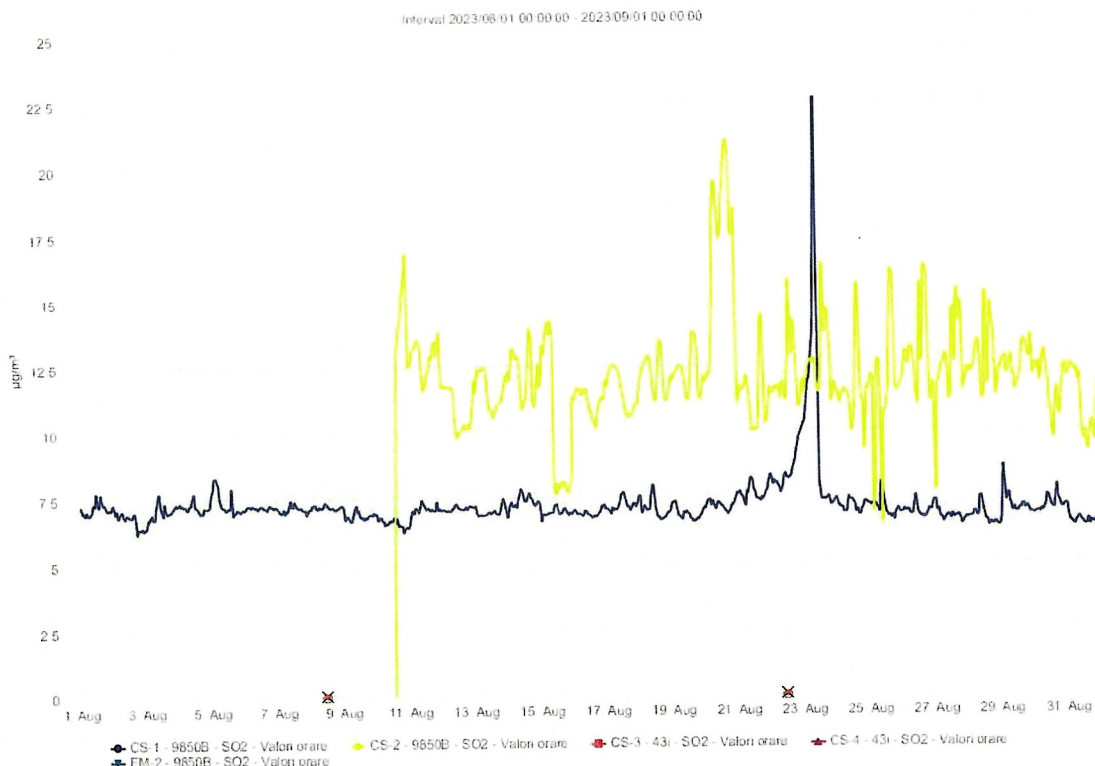
### Statistica lunară a datelor validate

Stația	NO <sub>2</sub>			SO <sub>2</sub>			CO			O <sub>3</sub>			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
CS-1	0	0,00	0	714	7,18	0	0	0,00	0	715	46,85	0	0	0,00	0
CS-2	0	0,00	0	493	12,20	0	0	0	0	0	0,00	0	0	0,00	0
CS-3	Nu are în dotare			0	0,00	0	Nu are în dotare			Nu are în dotare			0	0,00	0
CS-4	0	0,00	0	0	0,00	0	340	2,92	0	Nu are în dotare			0	0,00	0
CS-5	Nu are în dotare			Nu are în dotare			Nu are în dotare			Nu are în dotare			0	0,00	0
EM-2	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	89	19,33	0	0	0,00	0

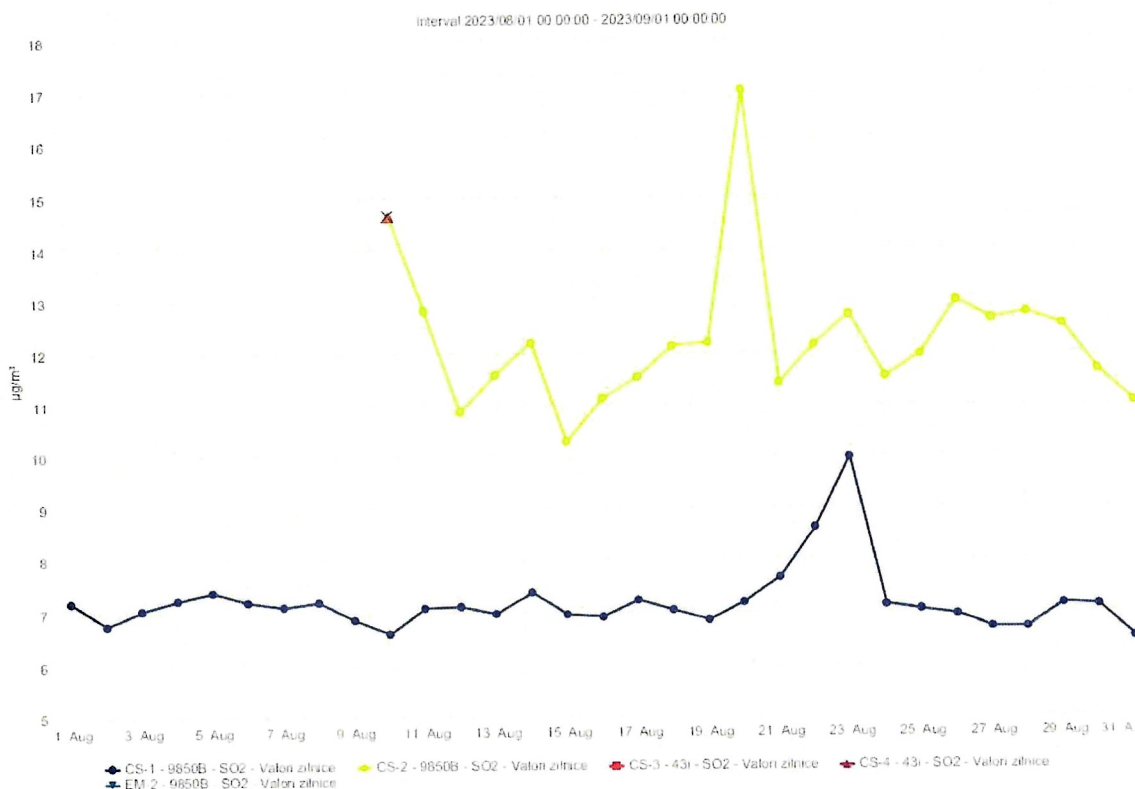
- Stațiile CS-3 și CS-5 (ambele amplasate în Moldova Nouă) sunt oprite (analizoare și aer condiționat defecte)
- Analizoarele de PM<sub>10</sub> gravimetric sunt defecte la CS-1 (Reșița), CS-2 (Oțelu Roșu) și EM-2 (Semenic)
- Analizoarele de NO<sub>x</sub>/NO<sub>2</sub>/NO sunt defecte la toate stațiile RNMCA din județul Caraș-Severin
- Analizoarele de SO<sub>2</sub> sunt defecte la CS-3 (Moldova Nouă), CS-4 (Buchin) și EM-2 (Semenic)
- Analizoarele de CO sunt defecte la CS-1 (Reșița), CS-2 (Oțelu Roșu), CS-3 (Moldova Nouă) și EM-2 (Semenic)
- Analizoarele BTEX (benzen, toluen, etilbenzen, xileni) sunt scoase din funcțiune din lipsă de butelii de azot cromatografic (gaz purtător)



## SO<sub>2</sub> valori orare – luna august



## SO<sub>2</sub> valori zilnice – luna august



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CARAȘ-SEVERIN**

Pagina 6 din 16

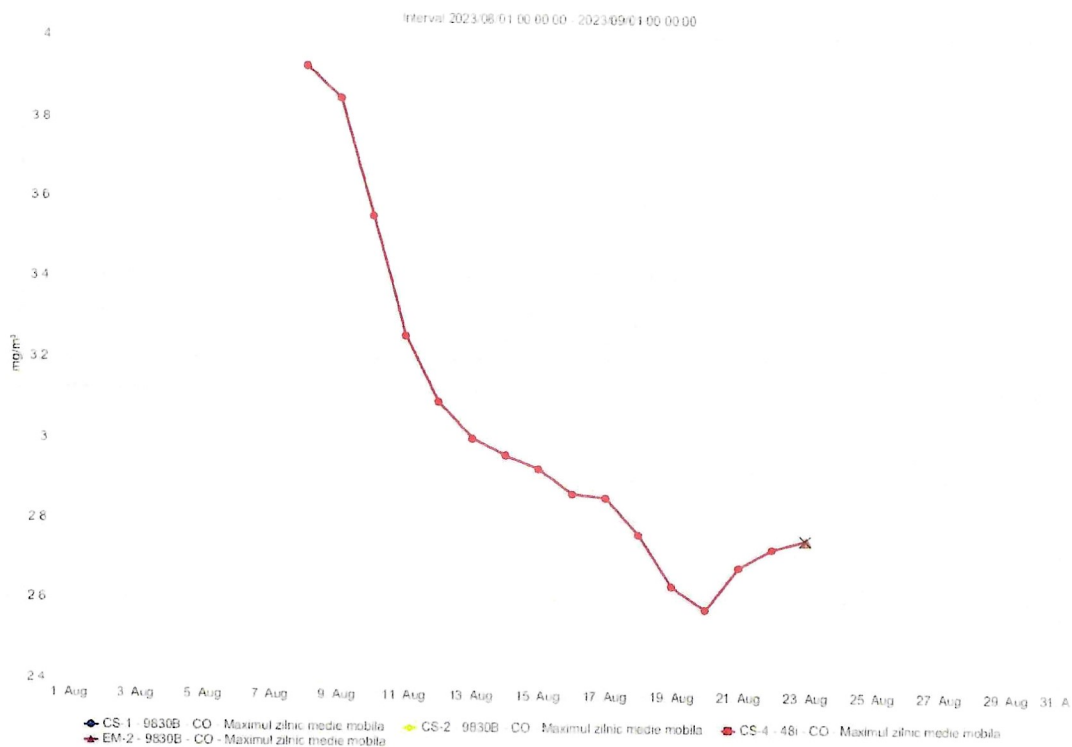
Strada Petru Maior, nr.73, Reșița, jud. Caraș-Severin, Cod 320111

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

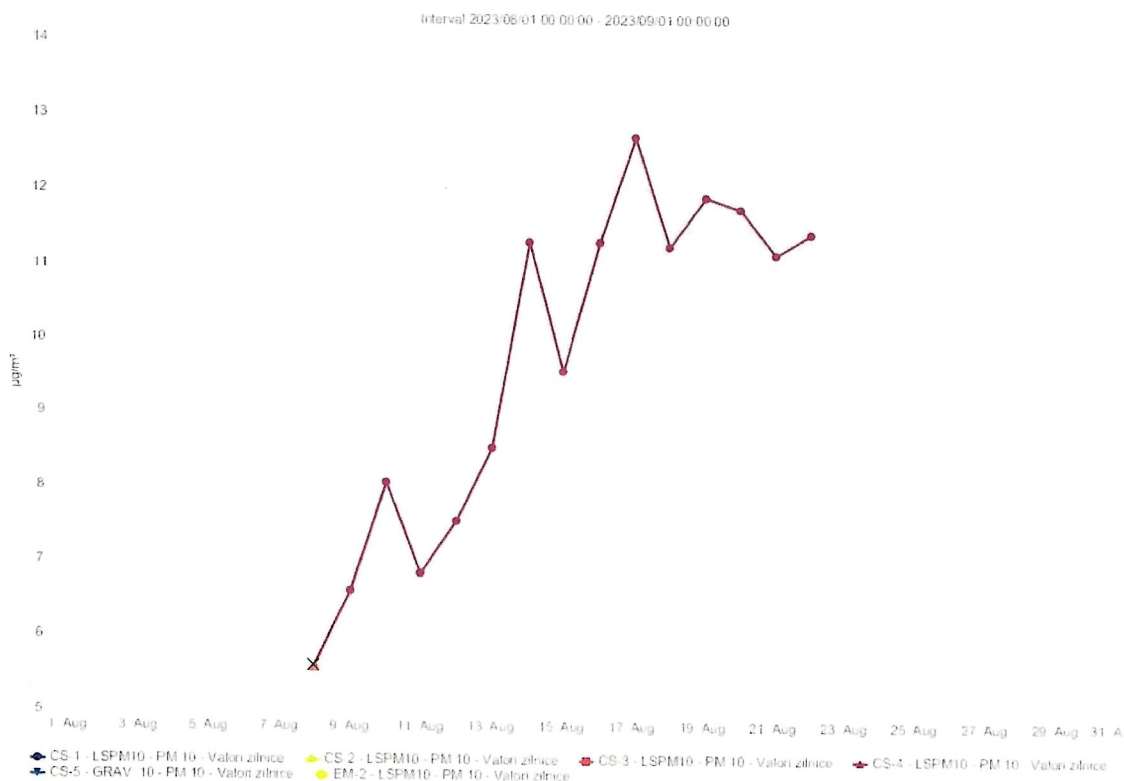


## CO – maximul zilnic medie mobilă – luna august



## NO<sub>2</sub> – luna august – toate analizoarele defecte

### PM<sub>10</sub> automat – luna august



## PM<sub>10</sub> gravimetric – luna iulie – toate analizoarele defecte



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CARAȘ-SEVERIN

Pagina 7 din 16

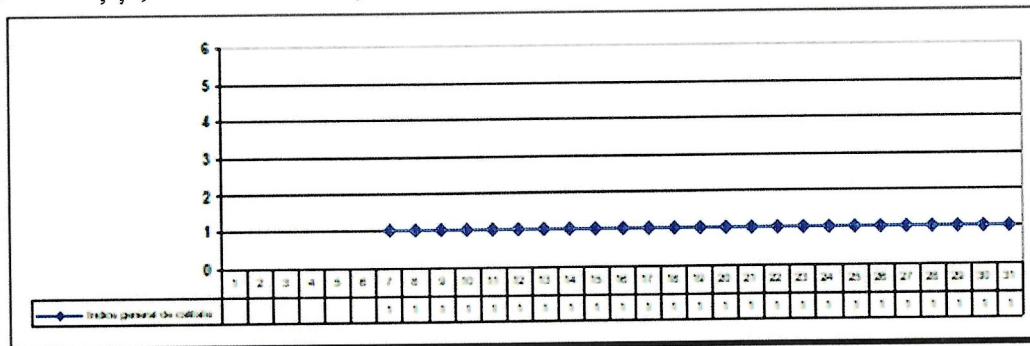
Strada Petru Maior, nr.73, Reșița, jud. Caraș-Severin, Cod 320111

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

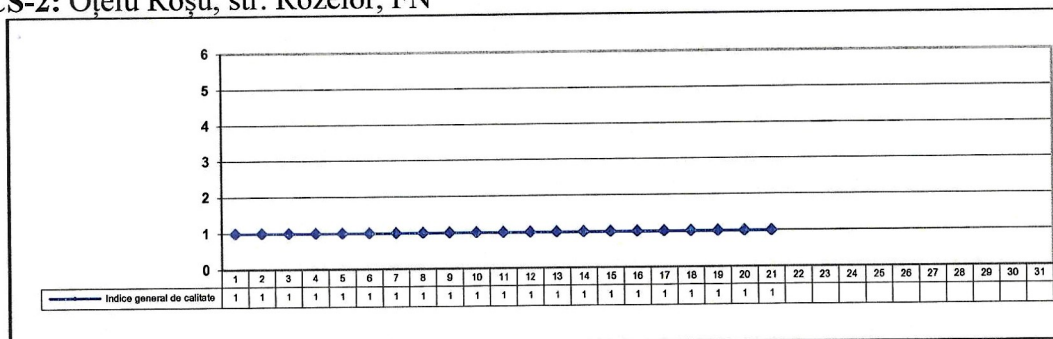
Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

## Evoluția indicelui general de calitate a aerului zilnic pe stații - august 2023

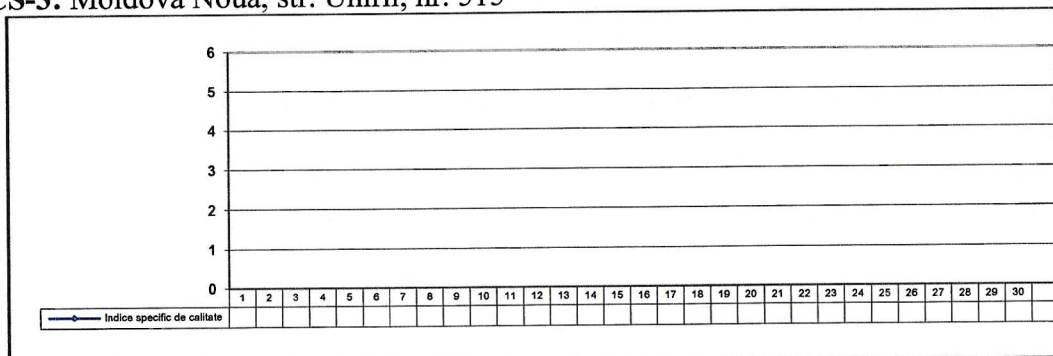
### Stația CS-1: Reșița, str. Petru Maior, nr. 73



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

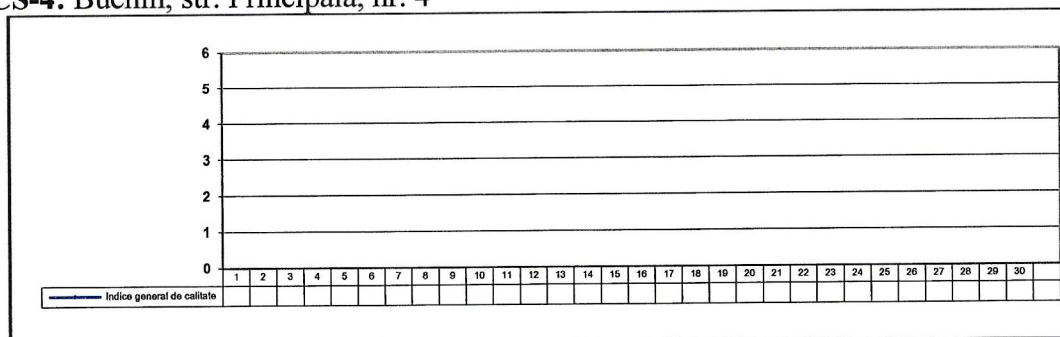


### Stația CS-3: Moldova Nouă, str. Unirii, nr. 515



*Stație oprită, toate analizoarele defecte*

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

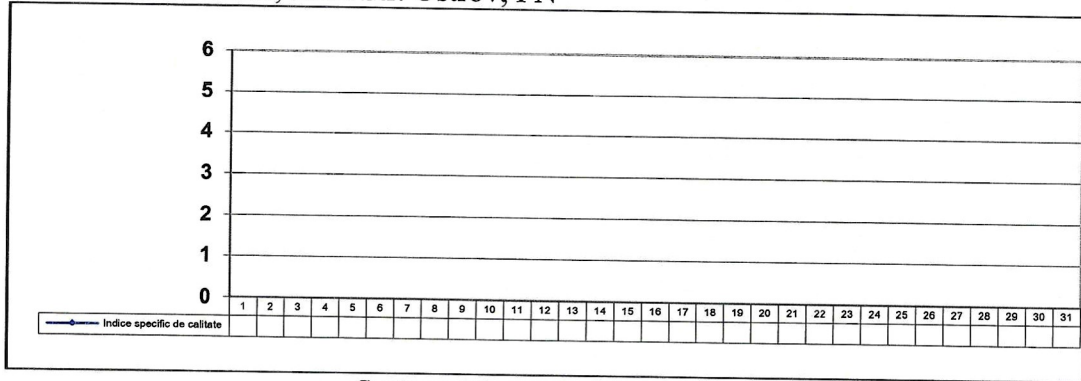


*Transmisie oprită din 22.08.2023*



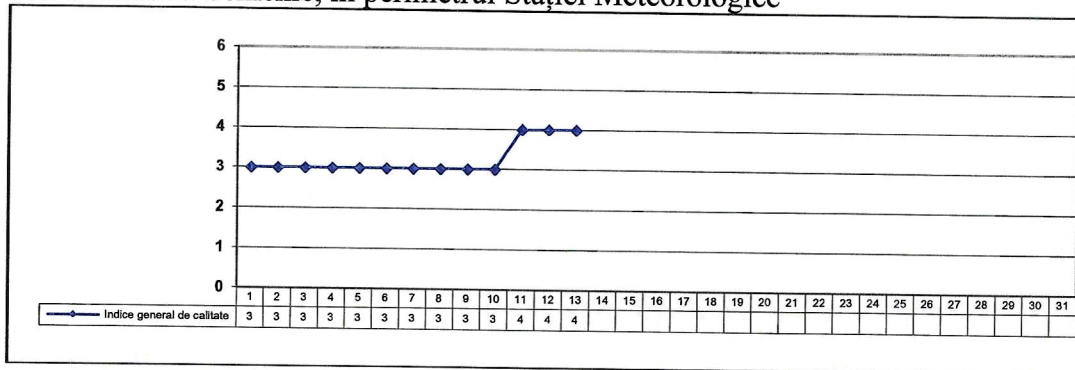


## Stația CS-5: Moldova Nouă, fosta Str. Ostrov, FN



Stație oprită, aer condiționat defect

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



Transmisie oprită din 22.08.2023

Indicele general de calitate a aerului se stabilește ca fiind cel mai mare dintre indicii specifici corespunzători poluanților monitorizați, și anume: dioxid de sulf (SO<sub>2</sub>) – medii orare, dioxid de azot (NO<sub>2</sub>) – medii orare, ozon (O<sub>3</sub>) – medii orare, particule în suspensie fracția PM<sub>10</sub> – măsurări nefelometrice / atenuare beta – medie mobilă pe 24 de ore (conform Ordin nr. 1818 / 02.10.2020).

Datele de la particule în suspensie fracția PM<sub>10</sub>, cu diametrul mai mic de 10 micrometri 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](http://www.calitateaer.ro)

- În luna august nu s-a efectuat nicio determinare în regim de prestări servicii.

## 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 14 probe medii săptămânale de ploi colectate în perioada analizată, putem preciza că s-au înregistrat 5 probe medii săptămânale de precipitație acidă (valoarea pH < 5,6 unități de pH).

Nu s-au prelevat probe de la toate stațiile meteorologice (Oravița, Moldova Nouă) – instituire sechestru autoturisme.



Valorile concentrațiilor indicatorilor monitorizați sunt prezentate în tabelul următor:

Nr. crt.	Indicatorul UM	Domeniul de variație	
		minim	maxim
1	pH, unități de pH	4,53	8,05
2	conductivitate, $\mu\text{S}/\text{cm}$	19,00	842,00
3	ioni de sodiu, mg/l	0,308	0,813
4	ioni de potasiu, mg/l	0,085	2,218
5	ioni de calciu, mg/l	1,762	6,303
6	ioni de magneziu, mg/l	0,083	0,810
7	cloruri, mg/l	0,850	3,500
8	sulfatați, mg/l	2,360	18,440
9	azotați, mg/l	0,001	22,220
10	amoniu, mg/l	0,121	2,292

### I.3. Zgomot

În cursul lunii august 2023 nu s-au efectuat determinări ale nivelului de zgomot pentru punctele desemnate din municipiul Reșița, deoarece traficul este restricționat pe principalele trasee (lucrări pentru proiectul Modernizarea transportului public electric și amenajarea infrastructurii de transport nemotorizat).

### I.4. Supravegherea radioactivității mediului

Laboratorul de radioactivitate a efectuat măsurători ale radioactivității betaglobale pentru aer (aerosoli, depuneri și precipitații atmosferice), apă de suprafață, vegetație spontană, sol necultivat.

Centralizator statistic - august 2023

<u>Aerosoli atmosferici</u> <u>măsurări imediate</u> <i>Bq/m<sup>3</sup></i>	<i>Minima</i>	<i>Media</i>	<i>Maxima</i>	<i>Data max.</i>	<i>Nr. valori semnificative</i>	<i>Obs.</i>
aspirația 02-07	0,58	3,50	5,84	21.08.2023	31	
aspirația 08-13	0,44	1,27	2,38	24.08.2023	31	
<u>Depuneri atmosferice</u> <i>Bq/m<sup>2</sup>*zi</i>	<i>Minima</i>	<i>Media</i>	<i>Maxima</i>	<i>Data max.</i>	<i>Nr. valori semnificative</i>	<i>Obs.</i>
măsurări imediate	0,78	30,02	168,79	16.08.2023	11	
<u>Apă de suprafață</u> <i>Bq/l</i>	<i>Minima</i>	<i>Media</i>	<i>Maxima</i>	<i>Data max.</i>	<i>Nr. valori semnificative</i>	<i>Obs.</i>
măsurări imediate	0,26	0,34	0,42	10.08.2023	2	
<u>Vegetație spontană</u> <i>Bq/g</i>	<i>Minima</i>	<i>Media</i>	<i>Maxima</i>	<i>Data max.</i>	<i>Nr. valori semnificative</i>	<i>Obs.</i>
măsurări după 5 zile	0,12	0,18	0,23	24.08.2023	5	13-22%
<u>Sol necultivat</u> <i>Bq/g</i>	<i>Minima</i>	<i>Media</i>	<i>Maxima</i>	<i>Data max.</i>	<i>Nr. valori semnificative</i>	<i>Obs.</i>
măsurări după 5 zile	0,55	0,64	0,86	11.08.2023	4	10-13%
<u>Debitul dozei gama în aer</u> <i><math>\mu\text{Sv}/\text{h}</math></i>	<i>Minima</i>	<i>Media</i>	<i>Maxima</i>	<i>Data max.</i>	<i>Nr. valori semnificative</i>	<i>Obs.</i>
	0,085	0,101	0,134	5.08.2023		

### I.5. Starea de calitate a apei



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CARAȘ-SEVERIN

Pagina 10 din 16

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.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> conform procedurilor MMAP.

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

În luna august 2023 nu s-a efectuat nicio determinare în regim de prestări servicii.

## I.6. Gestionarea deșeurilor și a substanțelor chimice periculoase

În luna august 2023 operatorii economici din județul Caraș-Severin au raportat colectarea și valorificarea următoarelor cantități de deșeuri aferente lunii iulie 2023:

Nr. Crt.	Denumire material	Cantitate / tone		Stoc/ tone		
		stoc/ t iun.23	colectată valorificată		eliminată iul.23	
1	Deșeuri municipale	0,000	4389,362	824,741	3564,621	0,000
2	Sticlă	59,840	0,870	44,300	0,000	16,410
3	PET	113,586	9,410	8,860	0,000	114,136
4	PE	10,002	10,740	10,251	0,000	10,491
5	Hârtie/carton	37,654	52,860	45,780	0,000	44,734
6	Uleiuri uzate	68,177	1,610	0,000	0,000	69,777
7	Acumulatori auto	1,328	0,978	0,000	0,000	2,306
7.1	Acumulatori auto-comercianti	3,647	0,150	0	0,000	3,797
8	Anvelope uzate	64,436	0,070	0,000	0,000	64,506
9	Deșeuri lemnoase total, din care	14.490,036	1270,643	1184,931	0,000	14575,748
9.1	rumeguș	12645,524	683,350	716,200	0,000	12612,674
9.2	alte deșeuri lemnoase	1844,512	535,000	515,890	0,000	1863,622
10	DEEE	11,689	18,960	21,450	0,000	9,199
11	Deșeuri spitalicești	0,000	17,087	0,000	17,087	0,000
12	Deșeuri textile	78,187	0,000	0,000	0,000	78,187

## I.7. Conservarea naturii și a diversității biologice

Activitatea Compartimentului Ariei 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, a 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 70 de documentații (în cadrul procedurilor de reglementare pentru planuri/proiecte/activități care se află în interiorul/afara ariilor naturale protejate, derulare procedura EA) și s-au eliberat: 9 referate de specialitate și 61 răspunsuri în urma analizei documentațiilor.

**B. Numărul punctelor de vedere emise referitoare la localizarea diferitelor planuri / proiecte / activități față de arii naturale protejate: 2**

**C. Autorizații**

- Au fost emise 2 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.

**D. Adrese: au fost emise 6 adrese.**

**E. Raportări: s-au efectuat 8 raportări.**

**F. Altele:**

- Participare la sedințe CAT

**I.8. Poluări accidentale**

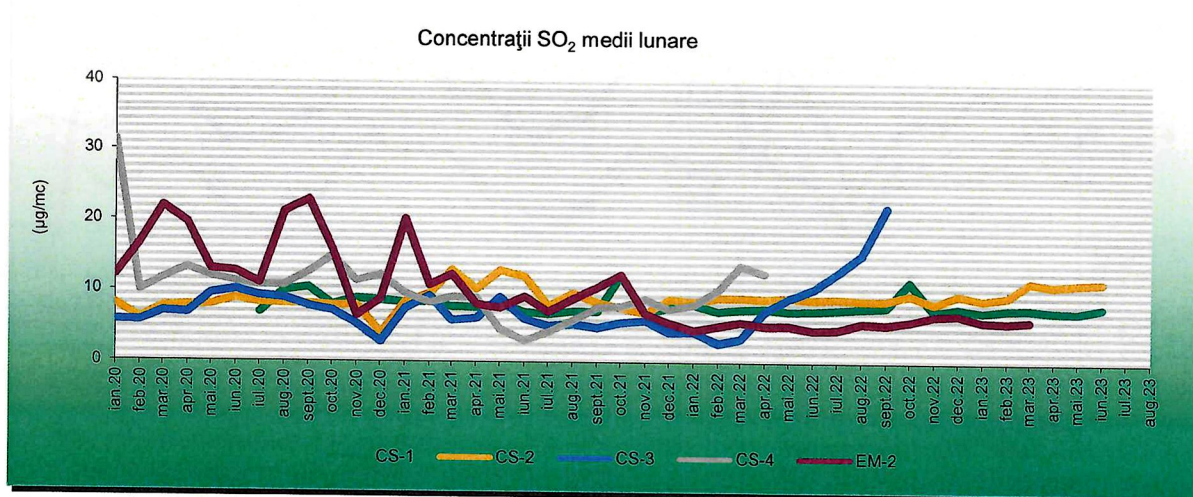
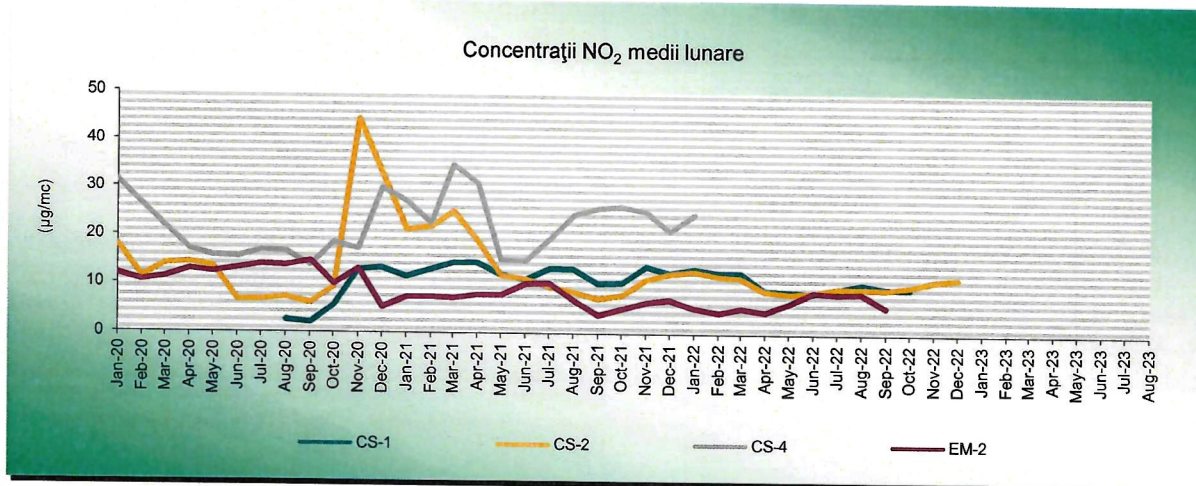
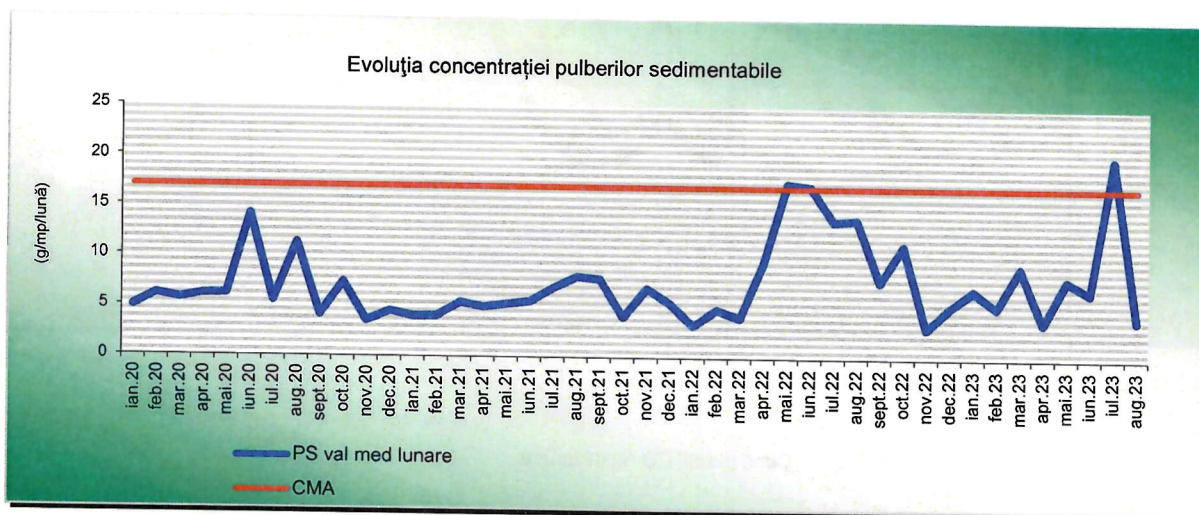
În cursul lunii august 2023 pe teritoriul județului Caraș-Severin nu a avut loc nicio poluare accidentală.



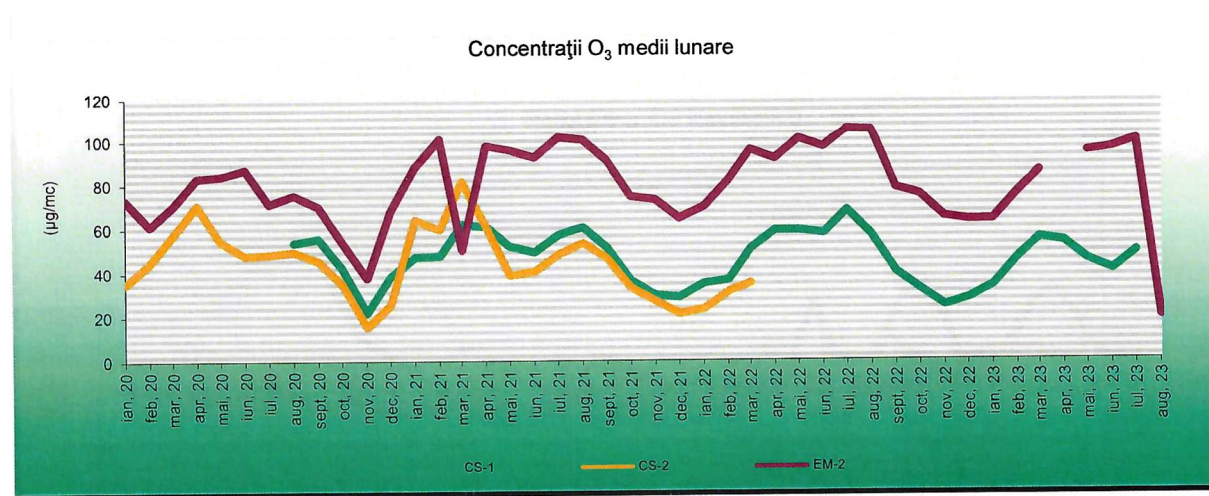
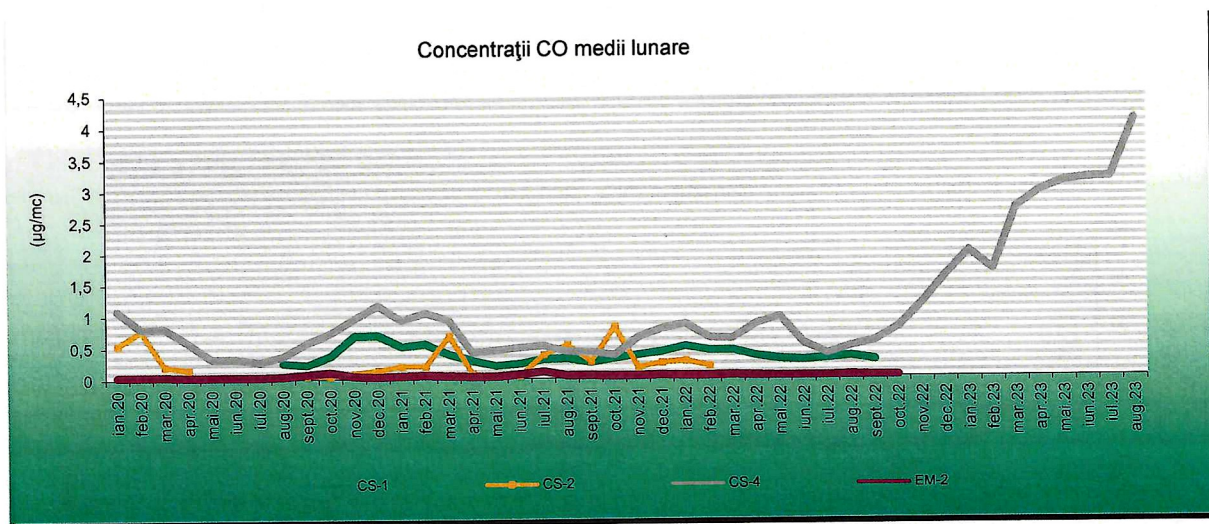
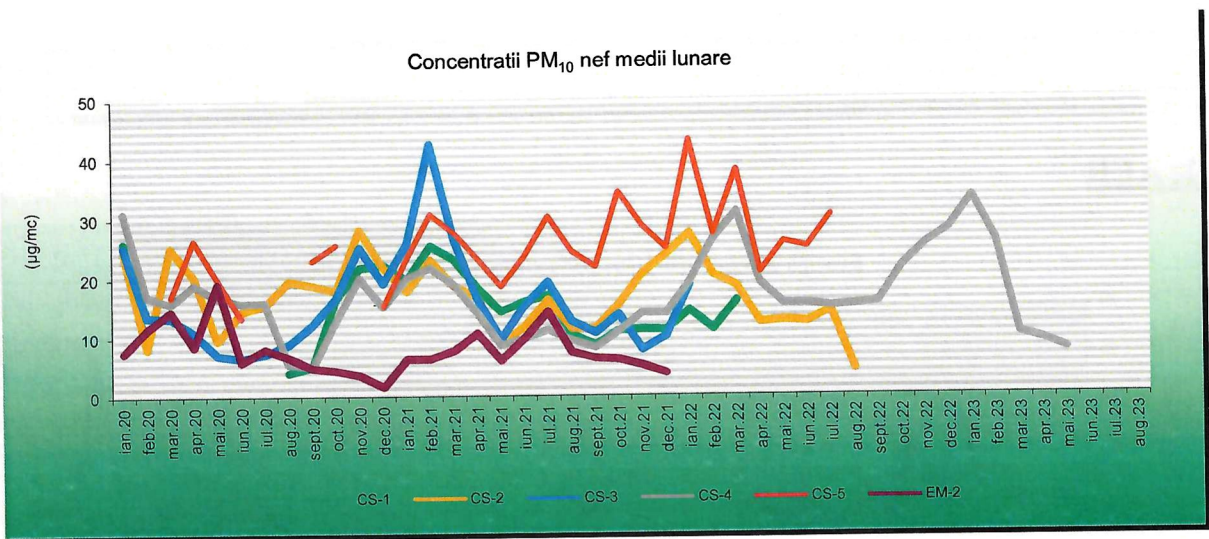


## II. Evoluția calității factorilor de mediu

### II.1. AER

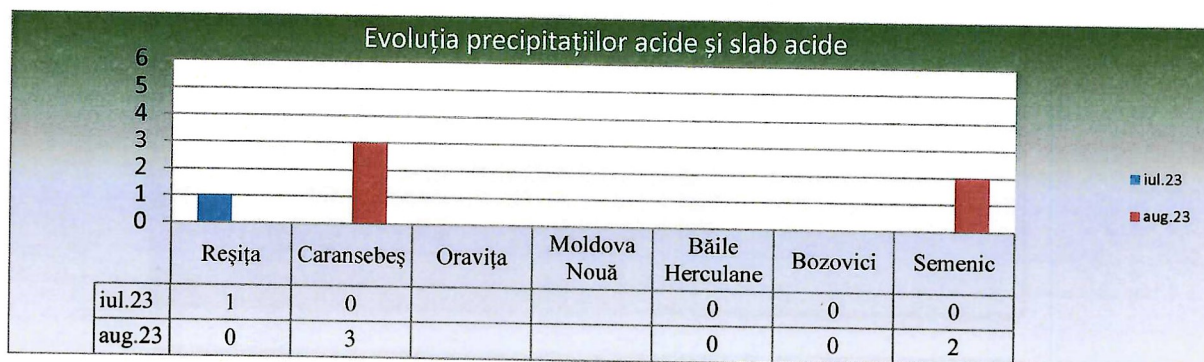
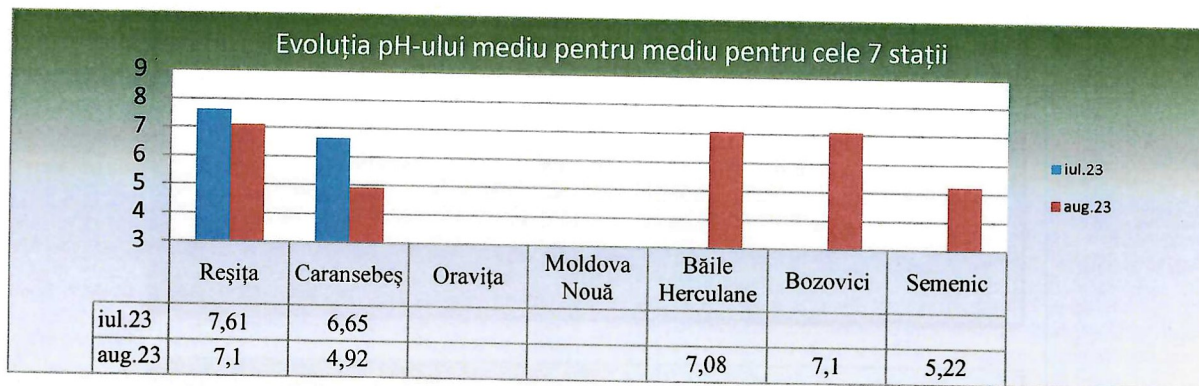




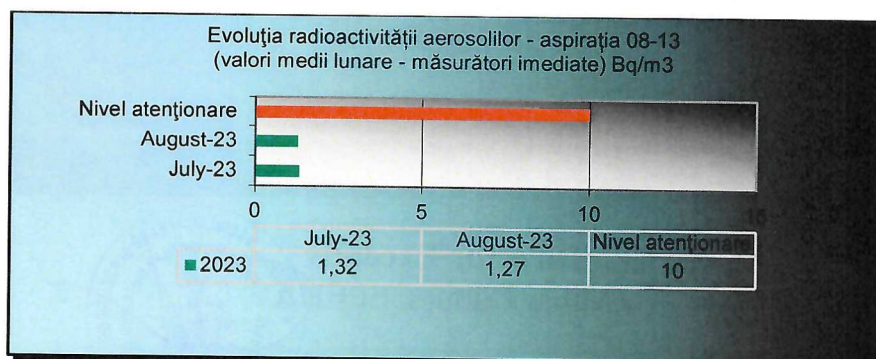
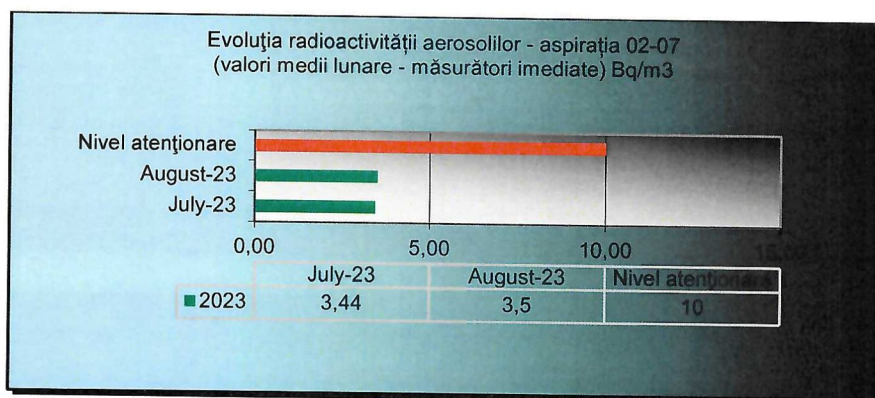




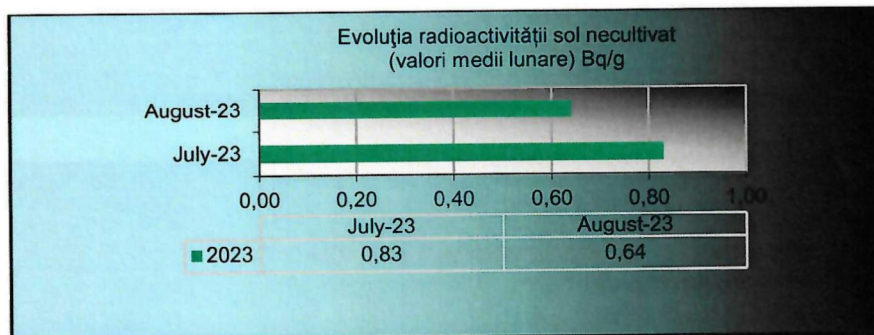
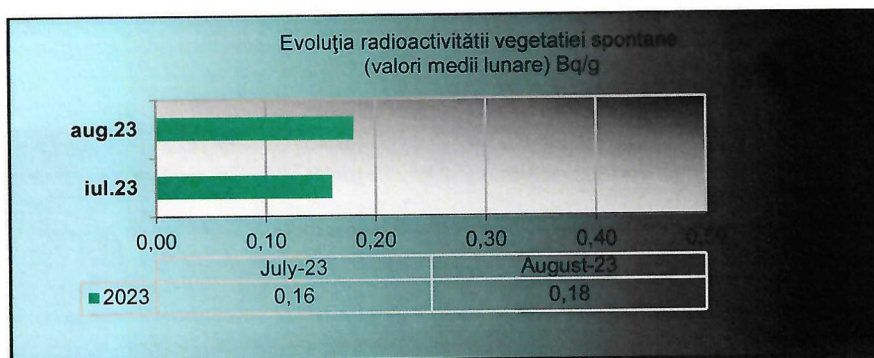
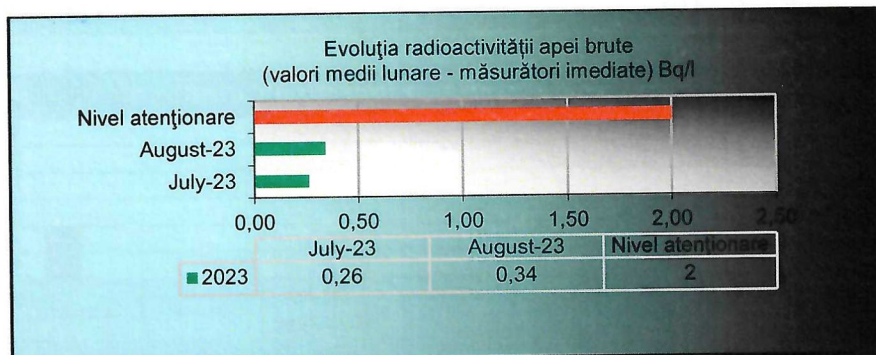
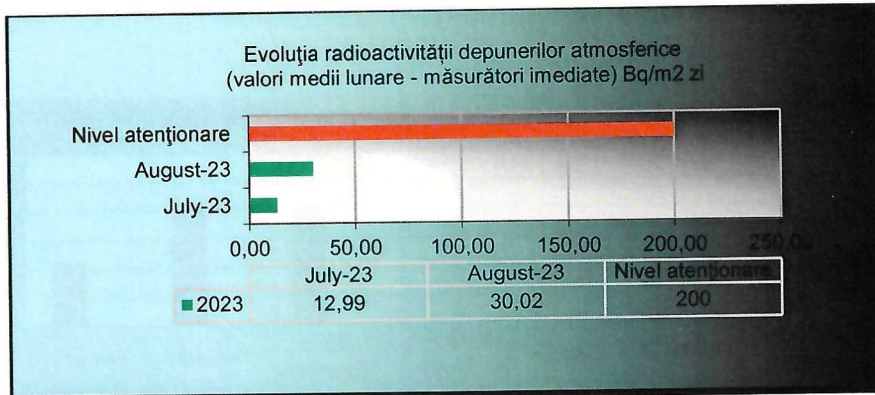
## II.2. PRECIPITAȚII



## II.3. RADIOACTIVITATE







**Director Executiv**  
**Mihai Dănuț CEPEHA**



Nume și Prenume	Funcția	Data	Semnătura
Verificat: TĂNASIE Florina Doina	Șef Serviciu ML	11.09.2023	<i>[Signature]</i>
Întocmit: VARGA Cristian	Consilier SML	11.09.2023	<i>[Signature]</i>



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CARAȘ-SEVERIN**

Pagina 16 din 16

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*