



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Nr.: 21304/28.11.2019

Referitor la: Raport lunar octombrie 2019 privind starea factorilor de mediu în județul Arad

**1. Date despre calitatea aerului**

**1.1. Monitorizarea semiautomată a calității aerului**

Pentru evidențierea poluării de impact în luna octombrie 2019 s-au efectuat 9 determinări pentru pulberi sedimentabile, 5 în municipiu și 4 în alte localități din județ.

Nu s-au înregistrat depășiri ale concentrației maxim admise pentru acest poluant.

Rezultatele măsurătorilor sunt evidențiate în tabelul 1.1.1.

Tabel 1.1.1. Statistică lunară pentru indicatorii de calitate ai aerului

Indicator	UM	CMA	Normativ STAS 12574/87	Nr. total probe	Nr. probe dep. CMA *	Valori măsurate		
						minim	maxim	medie
Pulberi sedimentabile	g/m <sup>2</sup> /lună	17.00	STAS 12574/87	9	-	1.51	4.48	2.54

\*CMA – concentrația maximă admisă

**1.2. Monitorizarea automată a calității aerului**

Calitatea aerului în județul Arad este monitorizată prin măsurători continue în 2 stații automate amplasate, în municipiul Arad, conform criteriilor indicate în legislație, în zone reprezentative pentru fiecare tip de stație și una amplasată în orașul Nădlac.

- în municipiul Arad

- **Stație de trafic /industrie– stația AR-1 – pasaj Micalaca** – amplasată în zonă cu trafic intens;
- **Stație de fond urban – stația AR-2 – str. Fluieraș nr. 10c** – amplasată în incinta Colegiului Tehnic de Construcții și Protecția Mediului, care este o zonă



rezidențială, pentru a evidenția gradul de expunere a populației la nivelul de poluare urbană

- în orașul Nădlac

- **Stație suburbană/trafic – stația AR-3** – amplasată pe strada Dorobanți, FN, la ieșirea din oraș spre frontiera cu Republica Ungară.

În stațiile de monitorizare din municipiul Arad. parte integrantă a rețelei naționale de monitorizare a calității aerului, se efectuează măsurători continue pentru: dioxid de sulf (SO<sub>2</sub>), oxizi de azot (NO, NO<sub>2</sub>, NO<sub>x</sub>), monoxid de carbon (CO), pulberi în suspensie PM10 și PM 2.5 (doar la AR2) automat ozon (O<sub>3</sub>) și precursori organici ai ozonului (benzen, Toluene, etilbenzen, o-xilen, m-xilen și p-xilen) - doar la stația AR2.

În stația de monitorizare din orașul Nădlac. parte integrantă a rețelei naționale de monitorizare a calității aerului, se efectuează măsurători continue pentru: dioxid de sulf (SO<sub>2</sub>) oxizi de azot (NO, NO<sub>2</sub>, NO<sub>x</sub>), monoxid de carbon (CO), pulberi în suspensie PM10 și precursori organici ai ozonului (benzene, toluene, etilbenzen, o-xilen, m-xilen și p-xilen).

Rezultatele monitorizării calității aerului ambiental. în municipiul Arad sunt prezentate ca medii lunare, minime și maxime orare sau maxime zilnice ale mediei mobile pe 8 ore.

Toate datele înregistrate de stațiile de monitorizare sunt înregistrate de serverul principal amplasat la sediul APM Arad și de aici la panoul de informare a publicului (aflat la piciorul Podului de la Micalaca) și respective pe site-ul on line [www.calitate.aer.ro](http://www.calitate.aer.ro).

Rezultatele monitorizărilor înregistrate de Stațiile AR1, AR2 și AR3 sunt prezentate în tabelele de mai jos:

Tabel 1.2.1. Concentrații medii orare în luna octombrie

Județ	Stația	Tip stație	Poluant (UM)	Valoare maximă orară lunară	Valoare minimă orară lunară	Valoare medie orară lunară
Arad	AR-1	Trafic/ind	SO <sub>2</sub> . μg/mc	39.36	6.33	11.60
			NO <sub>x</sub> . μg/mc	412.17	10.22	67.50
			NO <sub>2</sub> . μg/mc	133.21	4.51	35.12
			NO. μg/mc	188.65	2.07	21.53
			CO. μg/mc	1.70	0.01	0.13
			O <sub>3</sub> . μg/mc	171.68	6.14	54.62
	PM10 măs. nef. μg/m	96.65	8.03	33.37		
	AR-2	FU	SO <sub>2</sub> . μg/mc	38.95	7.30	12.81



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD**

Arad, Splaiul Mureș FN, Cod 310132

E-mail: [office@apmar.anpm.ro](mailto:office@apmar.anpm.ro); Tel. 0257280996, 0257280331, 0257281461; Fax 0257284767

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

			NOx. µg/mc	336.71	17.52	41.47
			NO <sub>2</sub> . µg/mc	85.45	4.23	20.90
			NO. µg/mc	177.71	7.43	13.68
			CO. µg/mc	3.24	0.0	0.18
			O <sub>3</sub> . µg/mc	140.68	4.07	54.34
			PM10 măs. nef. µg/mc	219.96	1	32.59
	AR-3	SU/Trafic	SO <sub>2</sub> . µg/mc	-	-	-
			NOx. µg/mc	274.65	6.50	23.03
			NO <sub>2</sub> . µg/mc	70.57	2.77	13.05
			NO. µg/mc	117.74	2.48	6.63
			CO. µg/mc	2.63	0.11	0.42
			PM10 măs. nef. µg/mc	169.59	1.53	31.38

**Notă:** “ \* “ - nu există captură de date. ..-.. - nu este cazul.

Tabel 1.2.2. Concentrații medii zilnice în luna octombrie

Județ	Stația	Tip stație	Poluant (UM)	Valoare medie zilnică lunară	Valoarea maximă zilnică a mediei mobile pe 8 h - O <sub>3</sub>	Valoarea maximă zilnică a mediei mobile pe 8 h - CO	Nr. depășiri valori limită / Nr. depășiri prag informare/ țintă
Arad	AR-1	Trafic/ind	SO <sub>2</sub> . µg/mc	11.65	-	-	-
			CO. µg/mc	-	-	0.87	-
			O <sub>3</sub> . µg/mc	-	120.8	-	-
			PM10 măs. nef. µg/m	32.57	-	-	4
			PM10 măs. grav.. µg/m	44.97	-	-	8
	AR-2	FU	SO <sub>2</sub> . µg/mc	12.9	-	-	-
			CO. µg/mc	-	-	1.72	-



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD**

Arad, Splaiul Mureș FN, Cod 310132

E-mail: [office@apmar.anpm.ro](mailto:office@apmar.anpm.ro); Tel. 0257280996, 0257280331, 0257281461; Fax 0257284767

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

			O <sub>3</sub> . µg/mc	-	123.36	-	-
			PM10 măsur. nef. µg/mc	31.20	-	-	6
			PM10 măsur. grav. µg/m	35.22	-	-	10
			PM2.5 măsur. grav. µg/m	-	-	-	-
AR-3	SU/Trafic		SO <sub>2</sub> . µg/mc	-	-	-	-
			CO. µg/mc	-	-	1.66	-
			PM10 măsur. nef. µg/mc	31.38	-	-	4
			PM10 măsur. grav. µg/m	35.94	-	-	8

Notă: \* - nu există captură de date ... - nu este cazul.

Tabel 1.2.3. Captura de date validate în luna octombrie

Judeţ	Staţia	Tip staţie	Poluant (UM)	Captură de date validate%
Arad	AR-1	Trafic/ind	SO <sub>2</sub> . µg/mc	100
			NO <sub>x</sub> . µg/mc	95.2
			NO <sub>2</sub> . µg/mc	95.2
			NO. µg/mc	95.2
			CO. µg/mc	95.9
			O <sub>3</sub> . µg/mc	87.02
			PM10 măsur. nef. µg/mc	87.30
			PM10 măsur. grav. µg/mc	83.87
	AR-2	FU	SO <sub>2</sub> . µg/mc	95.63
			NO <sub>x</sub> . µg/mc	95.50
			NO <sub>2</sub> . µg/mc	95.50
			NO. µg/mc	95.50



**AGENŢIA PENTRU PROTECŢIA MEDIULUI ARAD**

Arad, Splaiul Mureş FN, Cod 310132

E-mail: [office@apmar.anpm.ro](mailto:office@apmar.anpm.ro); Tel. 0257280996, 0257280331, 0257281461; Fax 0257284767

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

			CO. $\mu\text{g}/\text{mc}$	95.91
			O <sub>3</sub> . $\mu\text{g}/\text{mc}$	95.63
			PM10 măs. nef.. $\mu\text{g}/\text{mc}$	88.81
			PM10 măs.grav.. $\mu\text{g}/\text{mc}$	96.77
			PM 2.5 măs. grav. $\mu\text{g}/\text{mc}$	-
			BTEX- benzen	98.36
	AR-3	SU/Trafic	SO <sub>2</sub> . $\mu\text{g}/\text{mc}$	-
			NO <sub>x</sub> . $\mu\text{g}/\text{mc}$	95.91
			NO <sub>2</sub> . $\mu\text{g}/\text{mc}$	95.91
			NO. $\mu\text{g}/\text{mc}$	95.91
			PM10 măs. nef. $\mu\text{g}/\text{mc}$	94.95
			PM10 măs. grav.. $\mu\text{g}/\text{mc}$	96.77
			CO. $\mu\text{g}/\text{mc}$	93.04
			BTEX- benzen	98.36

Notă: \* - nu există captură de date.

### 1.2.1. Dioxidul de sulf

În cursul lunii octombrie analizoarele de dioxid de sulf din stațiile AR1, AR2 și AR3, au funcționat relativ continuu.

Din date înregistrate la stațiile de monitorizare AR1, AR2 și AR3, s-au evidențiat următoarele aspecte:

- valoarea medie orară înregistrată este mai mică decât valoarea limită orară pentru protecția sănătății umane de  $350 \mu\text{g}/\text{m}^3$ .
- valoarea medie orară înregistrată este mai mică decât pragul de alertă pentru SO<sub>2</sub> de  $500 \mu\text{g}/\text{m}^3$ ;
- valoarea maximă a mediei zilnice înregistrată este mai mică decât valoarea limită zilnică pentru protecția sănătății umane de  $125 \mu\text{g}/\text{m}^3$ .

În figurile de augustjos sunt prezentate concentrațiile medii orare, respectiv zilnice ale poluantului SO<sub>2</sub>.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD**

Arad, Splaiul Mureș FN, Cod 310132

E-mail: [office@apmar.anpm.ro](mailto:office@apmar.anpm.ro); Tel. 0257280996, 0257280331, 0257281461; Fax 0257284767

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

Fig. 1.2.1.1.  
Concentrațiile medii orare ale poluantului SO<sub>2</sub>

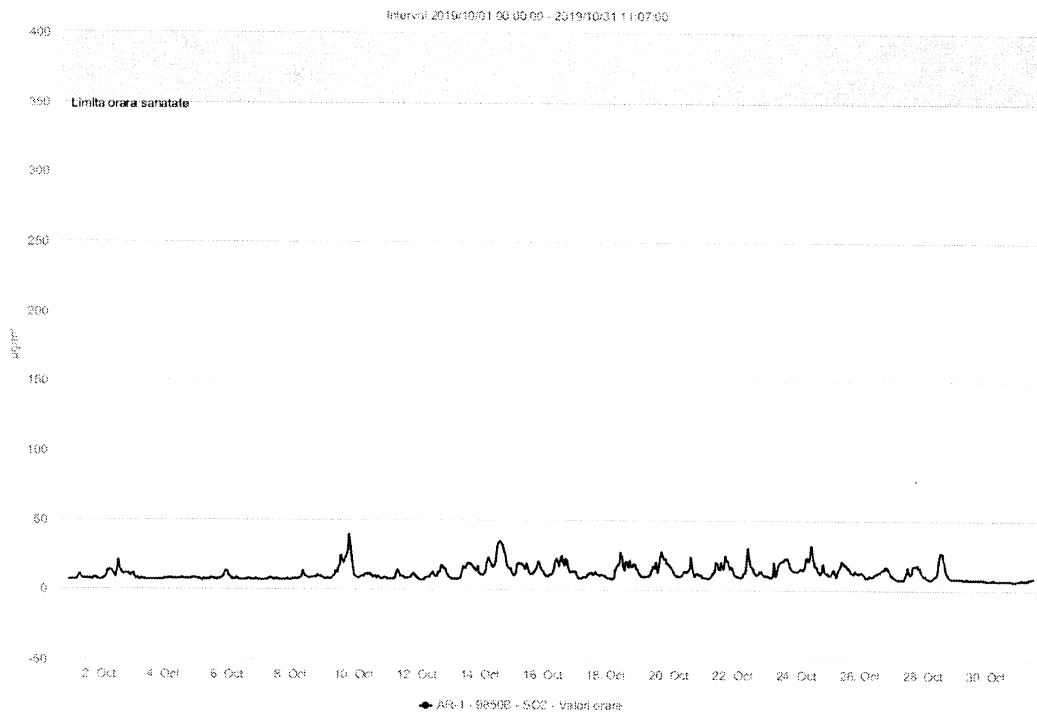
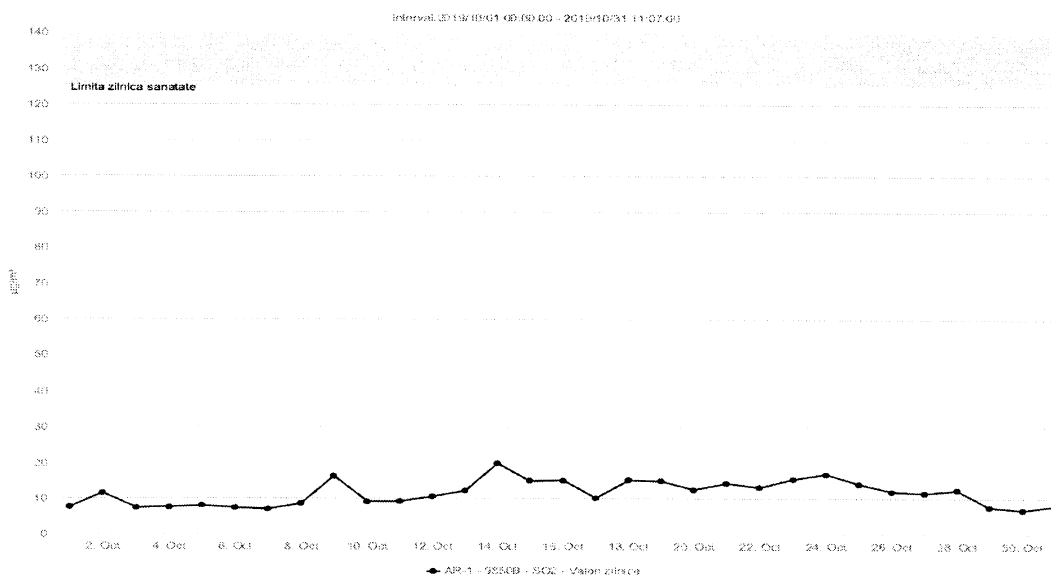


Fig. 1.2.1.2.  
Concentrațiile medii zilnice ale poluantului SO<sub>2</sub>



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD**

Arad, Splaiul Mureș FN, Cod 310132

E-mail: [office@apmar.anpm.ro](mailto:office@apmar.anpm.ro); Tel. 0257280996, 0257280331, 0257281461; Fax 0257284767

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

Fig. 1.2.1.3.  
Concentrațiile medii orare ale poluantului SO<sub>2</sub>

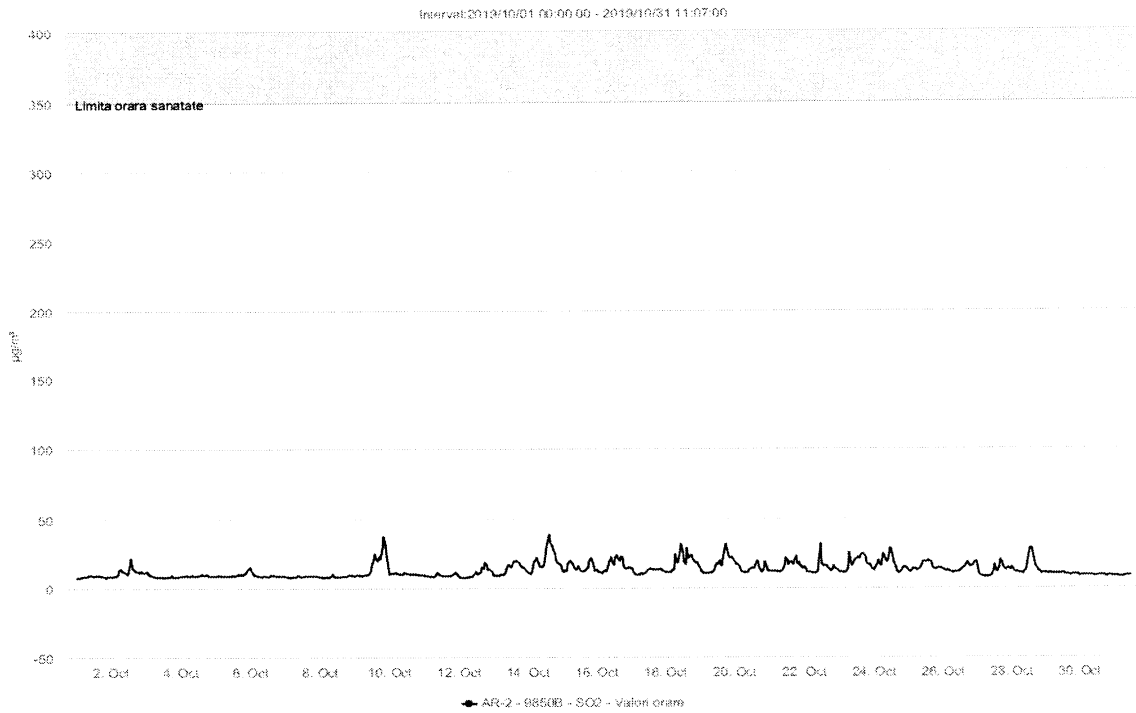
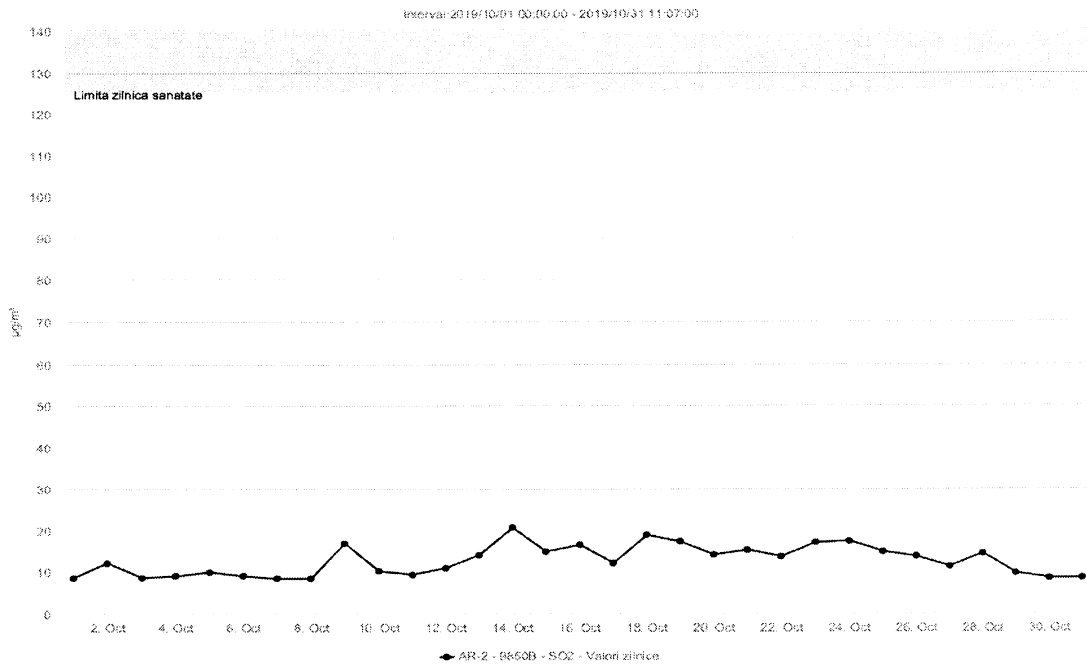


Fig. 1.2.1.4.  
Concentrațiile medii zilnice ale poluantului SO<sub>2</sub>



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD**

Arad, Splaiul Mureș FN, Cod 310132

E-mail: [office@apmar.anpm.ro](mailto:office@apmar.anpm.ro); Tel. 0257280996, 0257280331, 0257281461; Fax 0257284767

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

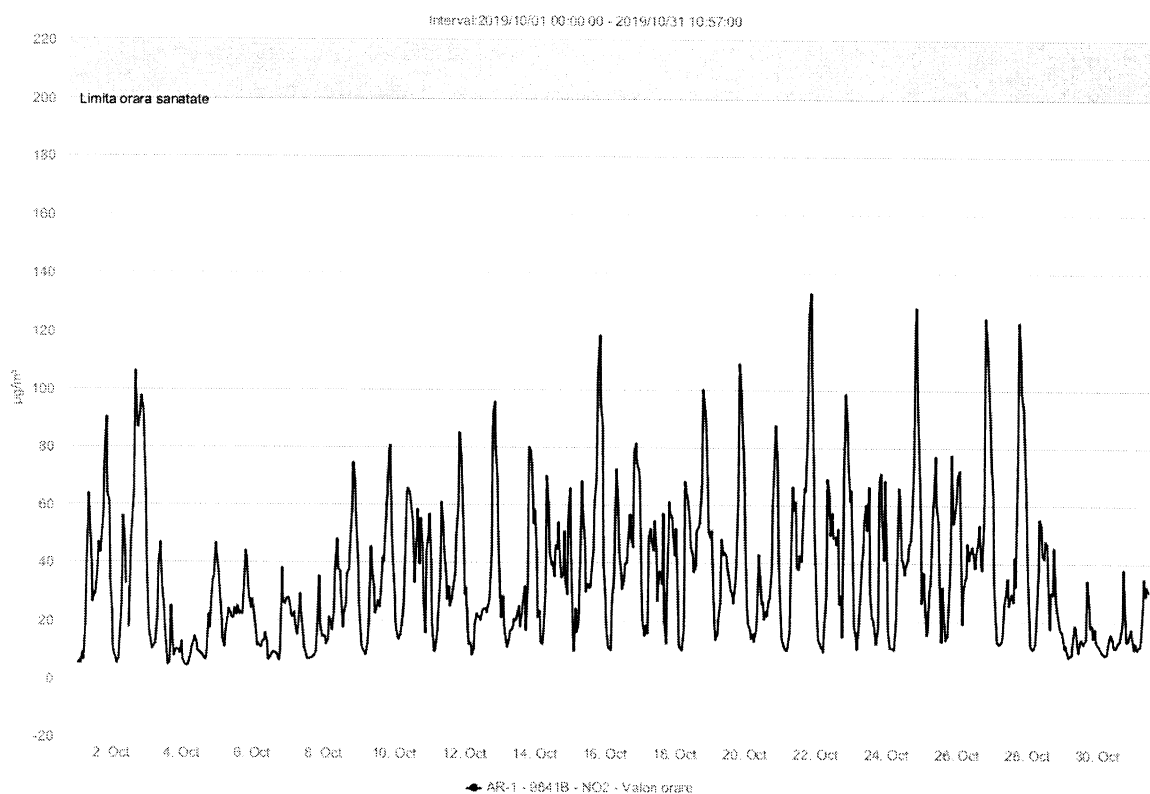
### 1.2.2. Oxizii de azot

În cursul lunii octombrie, analizoarele de oxizi de azot au funcționat în stația în toate cele trei stații.

Din datele înregistrate la stațiile, de monitorizare rezultă că nu s-au depășit valorile la pragul de alertă de  $400 \mu\text{g}/\text{m}^3$  ( $\text{NO}_2$ ) și nici valoarea limită orară de  $200 \mu\text{g}/\text{m}^3$  ( $\text{NO}_2$ ).

În figura 1.2.2.1. și figura 1.2.2.2. sunt prezentate concentrațiile medii orare ale poluantului  $\text{NO}_2$ .

Fig.1.2.2.1.  
Concentrațiile medii orare ale poluantului  $\text{NO}_2$



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD**

Arad, Splaiul Mureș FN, Cod 310132

E-mail: [office@apmar.anpm.ro](mailto:office@apmar.anpm.ro); Tel. 0257280996, 0257280331, 0257281461; Fax 0257284767

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



Fig.1.2.2.2.  
Concentrațiile medii orare ale poluantului NO<sub>2</sub>

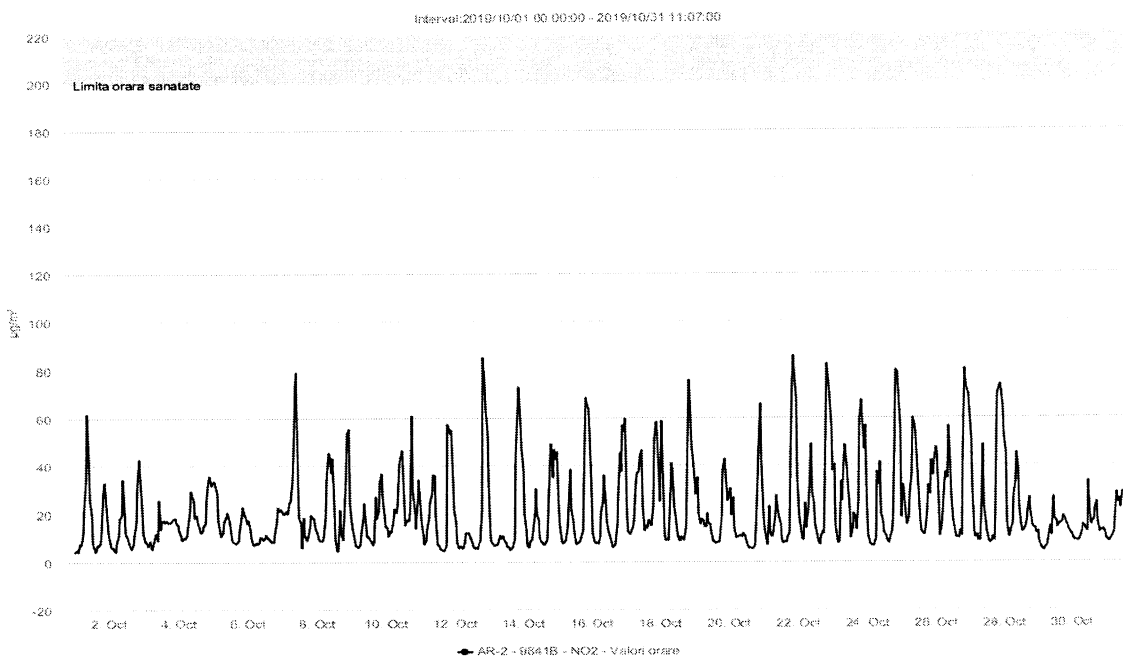
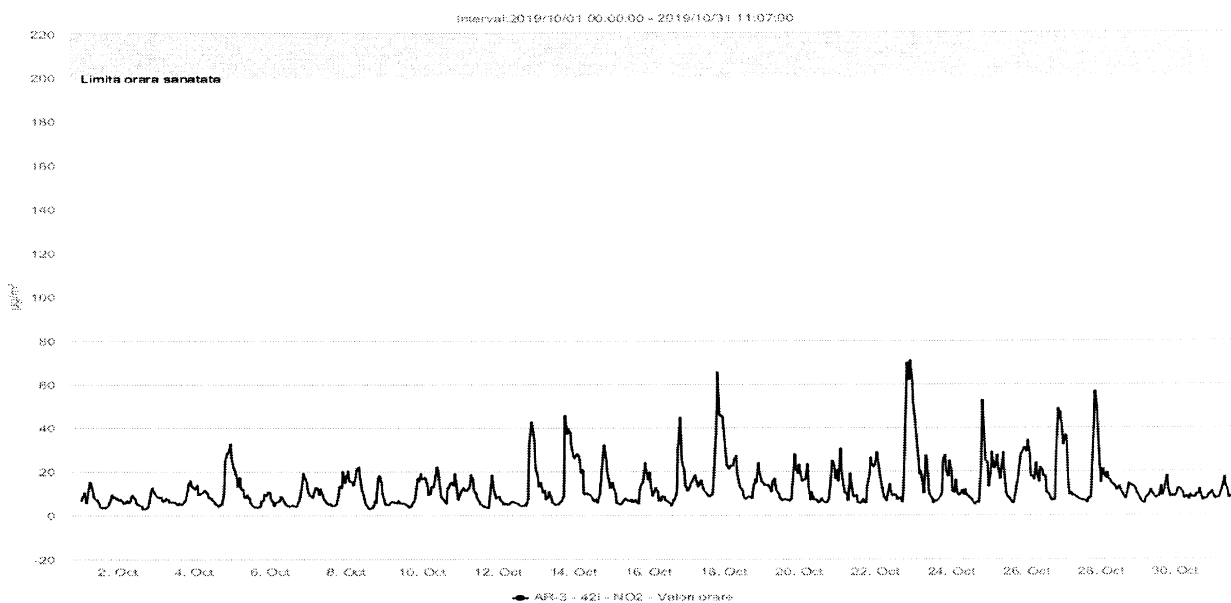


Fig.1.2.2.3.  
Concentrațiile medii orare ale poluantului NO<sub>2</sub>



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD**

Arad, Splaiul Mureș FN, Cod 310132

E-mail: [office@apmar.anpm.ro](mailto:office@apmar.anpm.ro); Tel. 0257280996, 0257280331, 0257281461; Fax 0257284767

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

### 1.2.3. Monoxidul de carbon

În cursul lunii octombrie, analizorul de CO a funcționat continuu, în cele trei stații: AR1, AR2 și AR3.

În figurile 1.2.3.1., 1.2.3.2 și 1.2.3.3 sunt prezentate concentrațiile medii orare ale poluantului CO.

Din date înregistrate la stațiile de monitorizare nu s-au constatat depășiri ale valorii limită la poluantul CO.

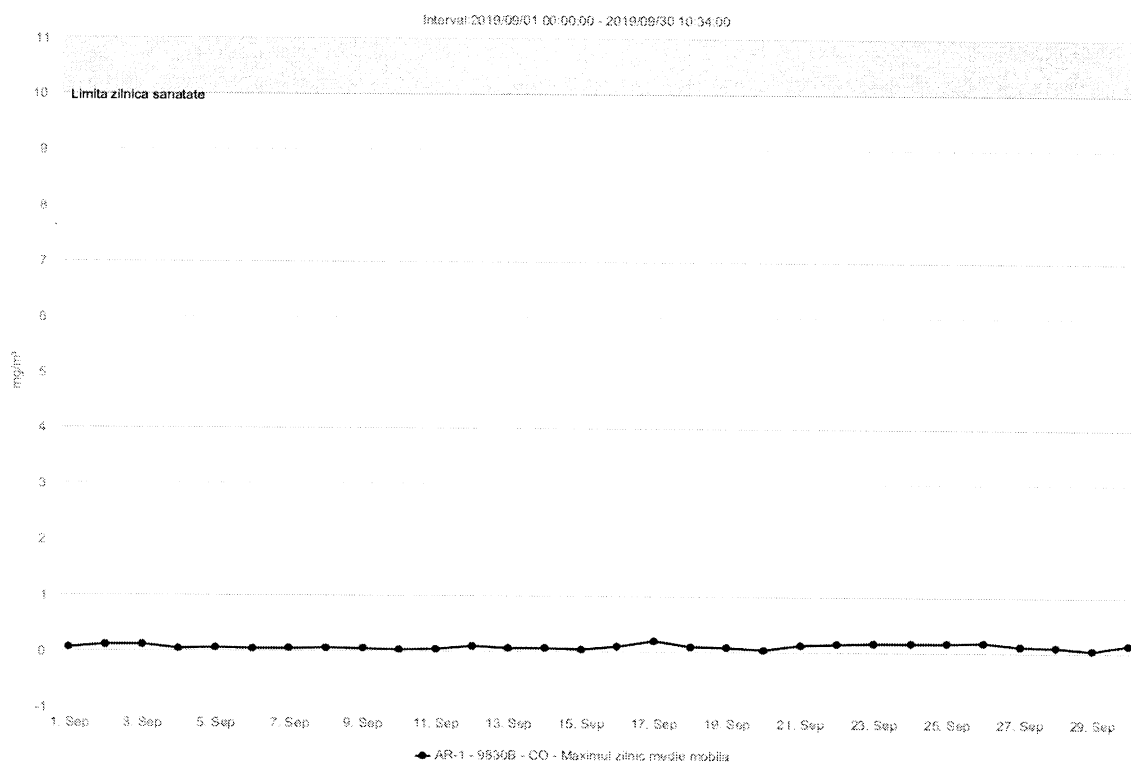


Fig. 1.2.3.2.  
Concentrațiile medii orare ale poluantului CO



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD**

Arad, Splaiul Mureș FN, Cod 310132

E-mail: [office@apmar.anpm.ro](mailto:office@apmar.anpm.ro); Tel. 0257280996, 0257280331, 0257281461; Fax 0257284767

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

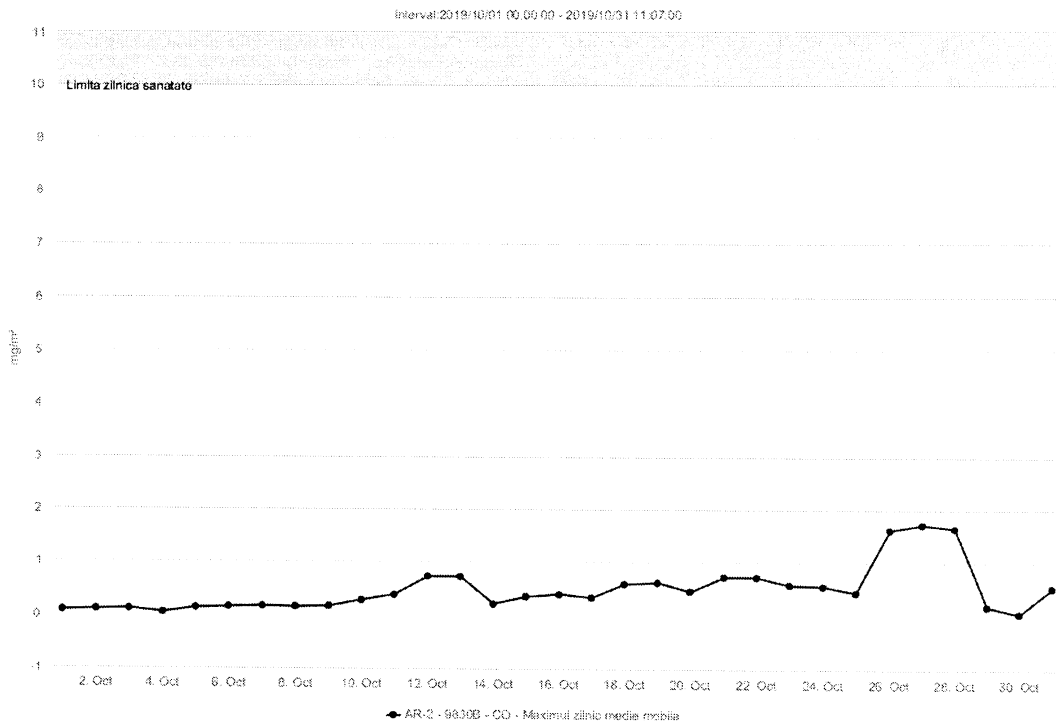
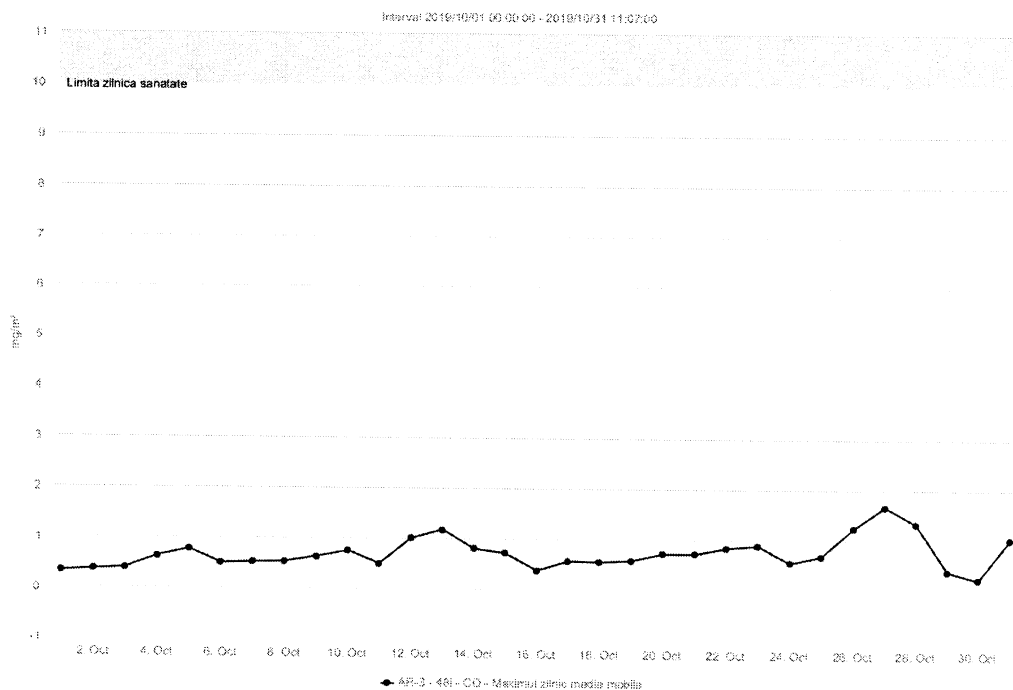


Fig. 1.2.3.3.  
Concentrațiile medii orare ale poluantului CO



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD**

Arad, Splaiul Mureș FN, Cod 310132

E-mail: [office@apmar.anpm.ro](mailto:office@apmar.anpm.ro); Tel. 0257280996, 0257280331, 0257281461; Fax 0257284767

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

## 1.2.4. Ozonul

În cursul lunii octombrie, analizoarele de ozon din stațiile AR1 AR2 au funcționat continuu.

Din datele înregistrate la stațiile de monitorizare s-au constatat următoarele aspecte:

- valorile maxime ale mediilor orare înregistrate de analizoare nu au depășit pragul de informare de  $180 \mu\text{g}/\text{m}^3$  și nici pragul de alertă de  $240 \mu\text{g}/\text{m}^3$  ;
- valorile pragului țintă de  $120 \mu\text{g}/\text{m}^3$  a fost depășit în luna octombrie, într-o zi la stațiile AR1 și AR2.

În figura 1.2.4.1. și figura 1.2.4.2 sunt prezentate concentrațiile medii orare ale poluantului  $\text{O}_3$ .

Fig. 1.2.4.1.  
Concentrațiile medii zilnice ale poluantului  $\text{O}_3$

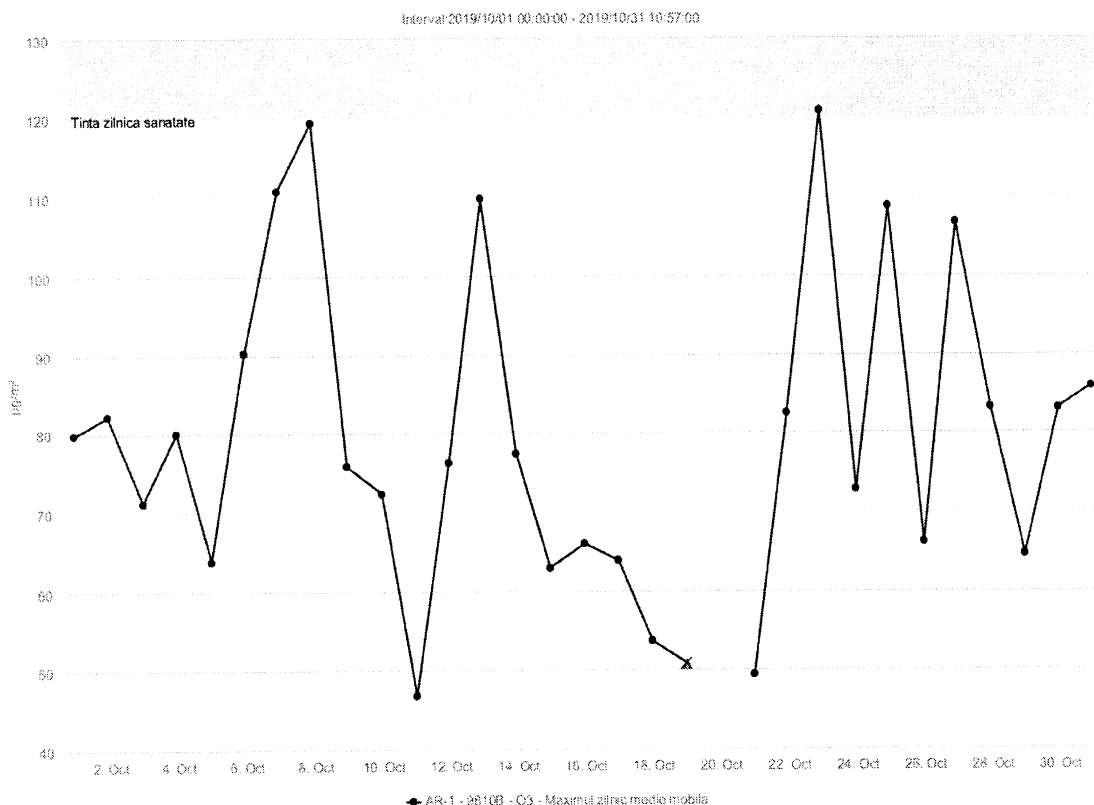
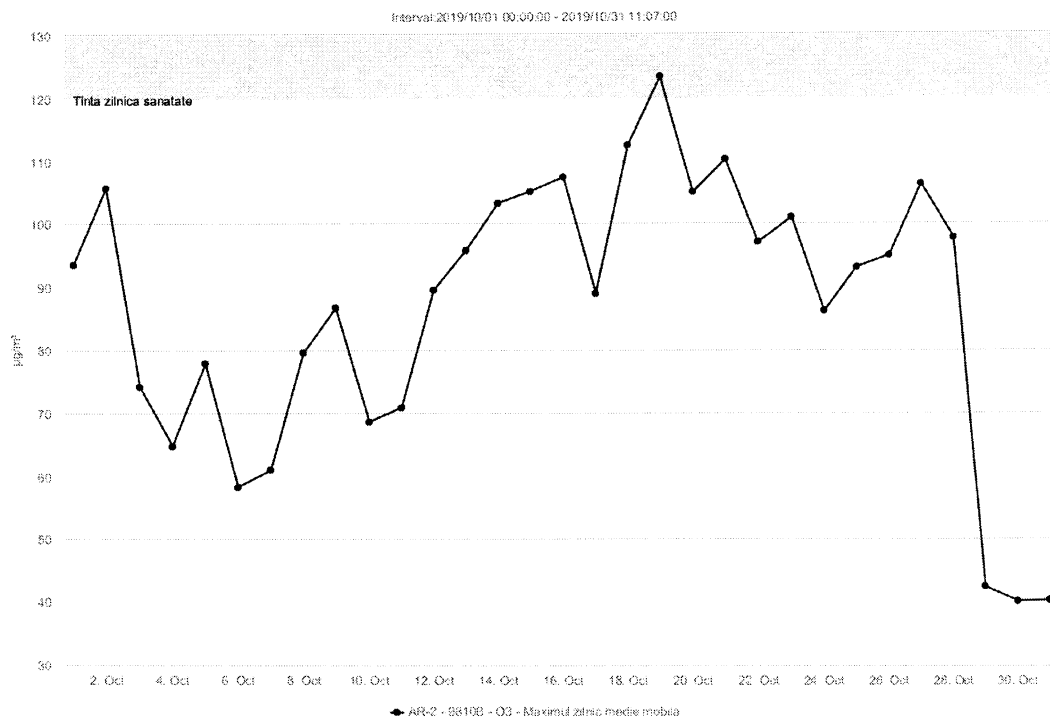


Fig. 1.2.4.2.  
Concentrațiile mediilor zilnice ale poluantului O<sub>3</sub>



### 1.2.5. Pulberile în suspensie

În cursul lunii octombrie analizoarele de pulberi în suspensie PM10 au funcționat astfel:

- analizorul de PM10 de la stația AR1 a funcționat aproape continuu și s-a semnalat 4 depășiri a valorii limită zilnică la măsurătorile nefelometrice.
- analizorul de PM10 de la stația AR2 a funcționat aproape continuu și s-a semnalat 6 depășiri a valorii limită zilnică la măsurătorile nefelometrice.
- analizorul de PM10 de la stația AR3 a funcționat aproape continuu și s-a semnalat 4 depășiri a valorii limită zilnică la măsurătorile nefelometrice.

În fig.1.2.5.1. se prezintă grafic, evoluția măsurătorilor gravimetrice față de măsurătorile nefelometrice ale PM10, la Stația de monitorizare AR1.

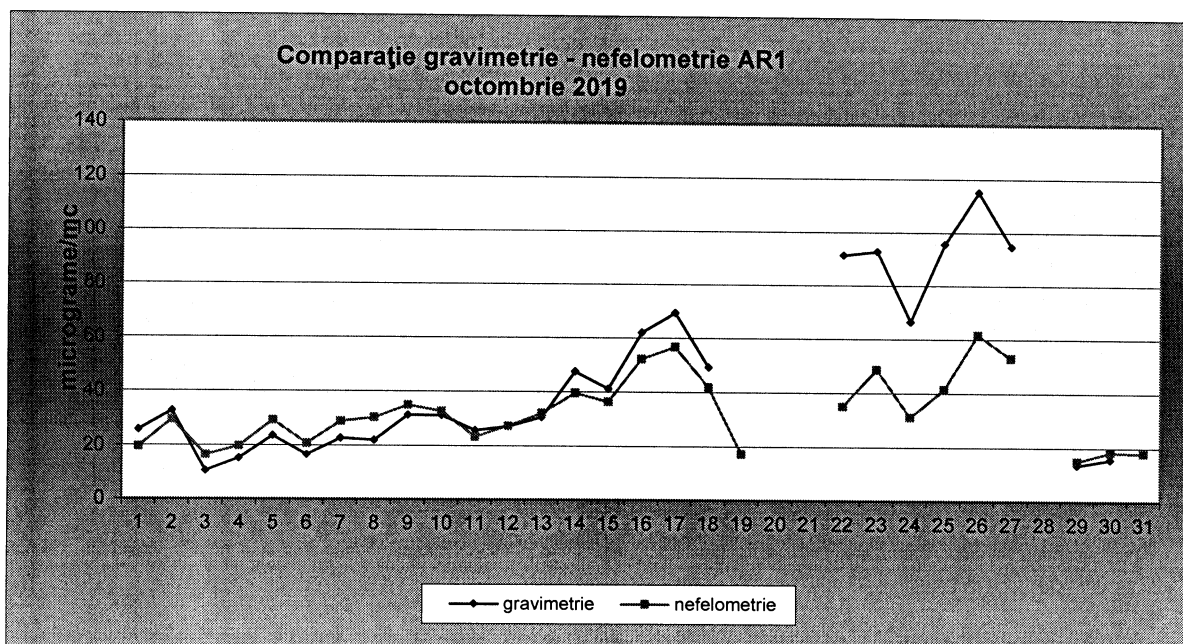


**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD**

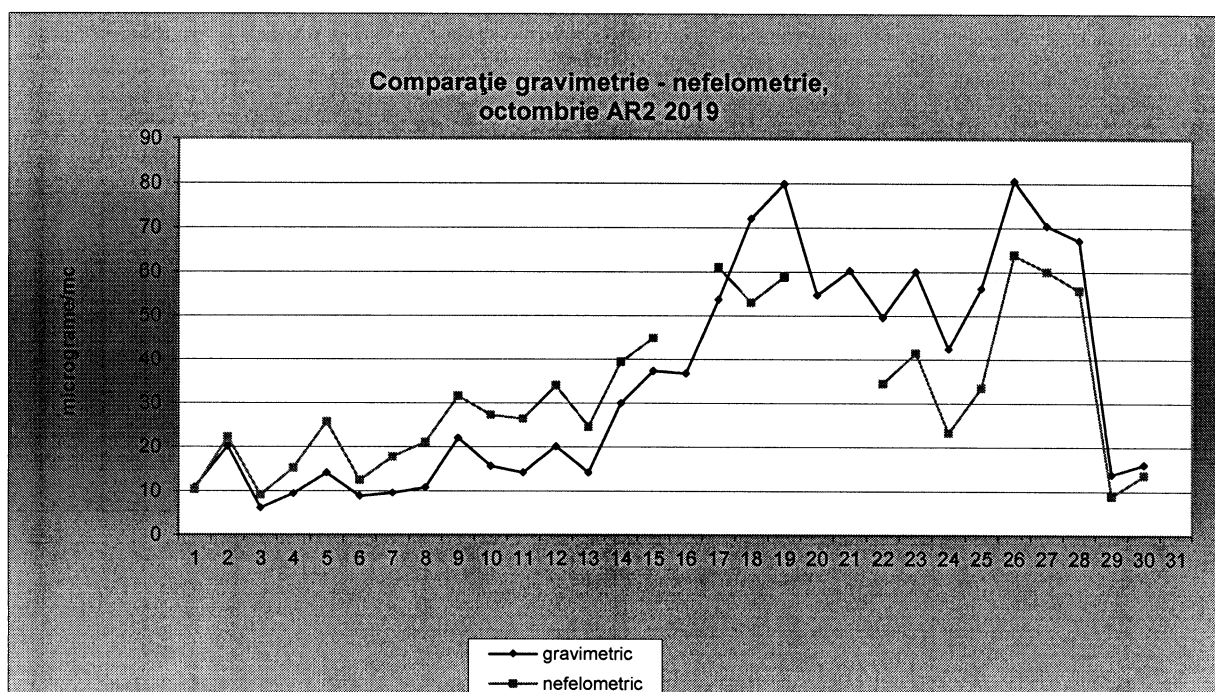
Arad, Splaiul Mureș FN, Cod 310132

E-mail: [office@apmar.anpm.ro](mailto:office@apmar.anpm.ro); Tel. 0257280996, 0257280331, 0257281461; Fax 0257284767

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



În fig.1.2.5.2. se prezintă grafic, evoluția măsurătorilor gravimetrice față de măsurătorile nefelometrice ale PM10, la Stația de monitorizare AR2.



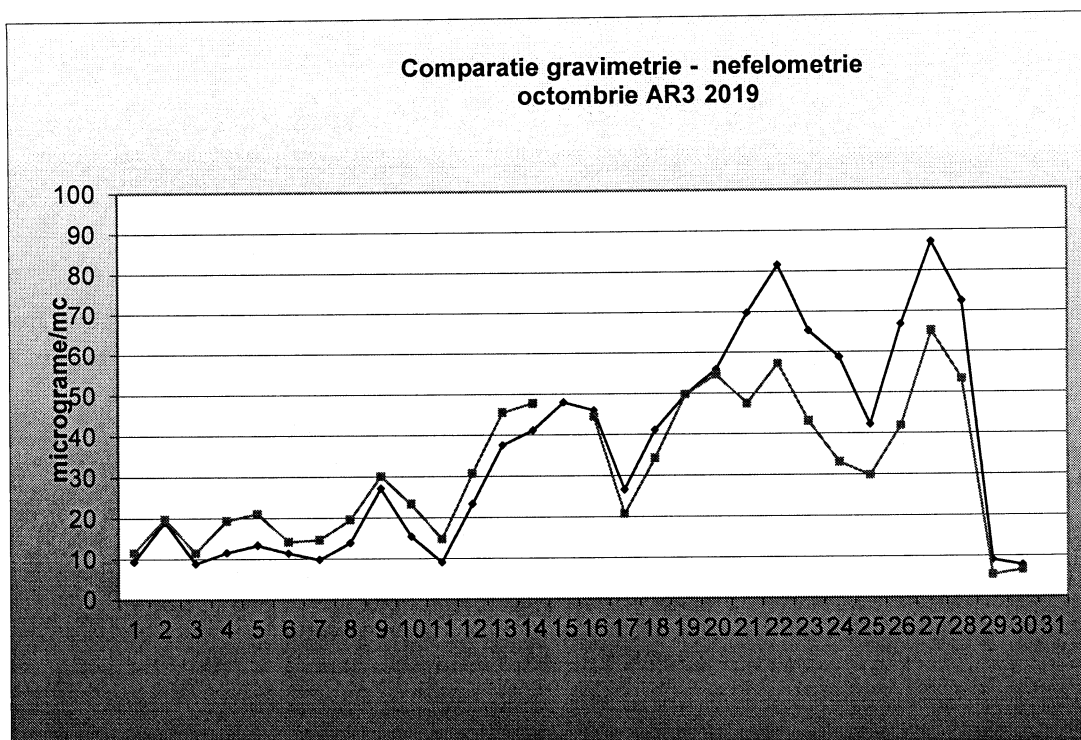
**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD**

Arad, Splaiul Mureș FN, Cod 310132

E-mail: [office@apmar.anpm.ro](mailto:office@apmar.anpm.ro); Tel. 0257280996, 0257280331, 0257281461; Fax 0257284767

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

În fig.1.2.5.3. se prezintă grafic, evoluția măsurătorilor gravimetrice față de măsurătorile nefelometrice ale PM10, la Stația de monitorizare AR3.



### 1.3. Calitatea precipitațiilor

În cursul lunii octombrie au fost 4 zile în care s-au semnalat cantități semnificative de precipitații și au fost efectuate analize calitative.

Rezultatele obținute în urma analizării probelor recoltate, sunt evidențiate în tabelul 1.3.1.

Tabel 1.3.1. Caracteristicile precipitațiilor

Poluant	UM	Interval de concentrație
Amoniu (NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> ) din precipitații	mg/l	0.87-1.09
Cantitate de precipitații	l/m <sup>2</sup>	0.35-1.1
Conductivitate	μS/ cm	63.4-145.9
pH	unități pH	5.98-6.23
sulfați	mg/l	2.70-2.81



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD**

Arad, Splaiul Mureș FN, Cod 310132

E-mail: [office@apmar.anpm.ro](mailto:office@apmar.anpm.ro); Tel. 0257280996, 0257280331, 0257281461; Fax 0257284767

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

cloruri	mg/l	2.66-4.11
calciu	mg/l	4.31-23.24
azotiți	mg/l	0.19-0.21
azotați	mg/l	1.87-5.02
Alc/aciditate	mE/l	0.55-1.25
magneziu	mg/l	0.19-0.24
fosfați	mg/l	0.17-0.27

## 2. Determinări ale nivelului de zgomot

Pentru a evalua impactul zgomotului din municipiul Arad asupra mediului și implicat a factorului uman, APM Arad efectuează periodic determinări de zgomot ambient (cu echipamentul din dotare - Sonometru Integrator SMART FUSION), în 10 puncte de monitorizare (intersecții aglomerate ale municipiului, străzi/artere intens circulate, parc intens frecventat de populație, piață și zona industrial aflată la limită cu o zona populată).

Tabel 2.1. Determinările medii ale nivelului de zgomot

Nr. crt.	Zona	CMA db(A)	L ech. db(A)	MAX db(A)	MIN db(A)
1	Zona industrial UVA	65	55,9	81,2	43,4
2	Intersecția PODGORIA	70	70,0	89,1	47,9
3	P-ța UTA	70	70,2	89,8	40,6
4	Str. George Coșbuc	60	66,7	90,8	45,8
5	P-ța Mihai Viteazul (Limită de incintă)	65	64,2	82,5	51,0
6	Intersecția INTIM	65	71,5	91,8	44,2
7	Primăria Municipiului Arad	65	69,0	85,8	40,9
8	Str. Andrei Șaguna	65	69,0	103,5	47,9
9	Parcuri (Parcul Eminescu)	60	55,3	71,6	47
10	Str. Tenetchi	65	75,7	88,2	48,7



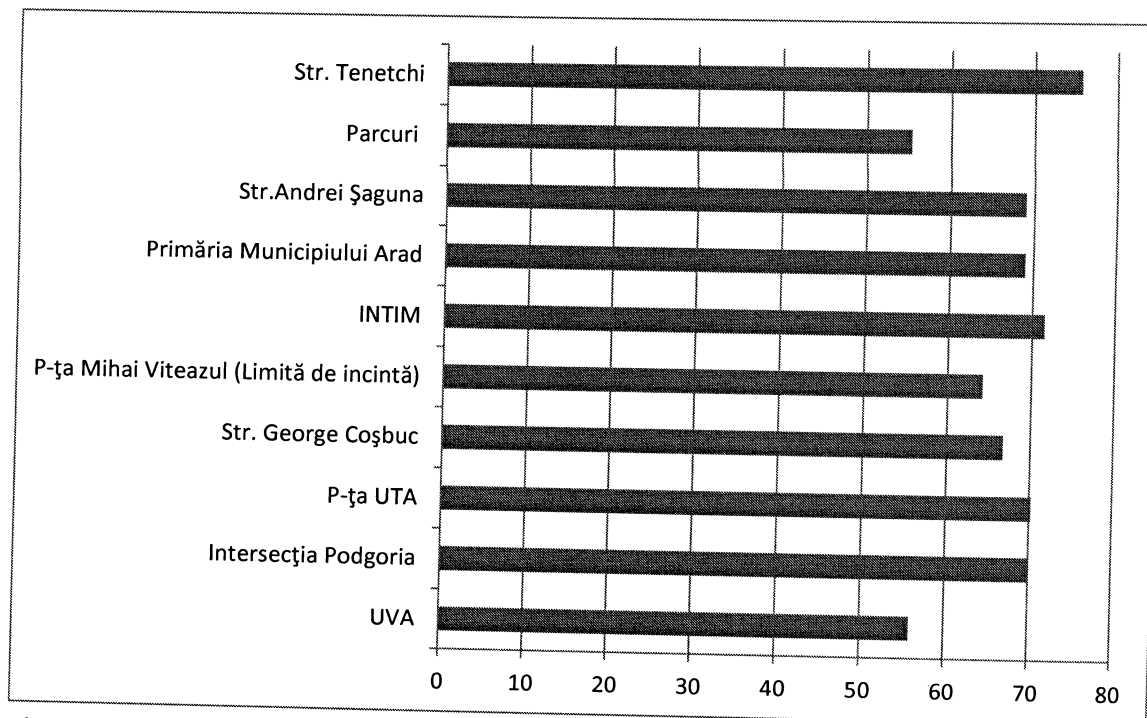
**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD**

Arad, Splaiul Mureș FN, Cod 310132

E-mail: [office@apmar.anpm.ro](mailto:office@apmar.anpm.ro); Tel. 0257280996, 0257280331, 0257281461; Fax 0257284767

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





Din datele prezentate, se constată că, în luna octombrie au fost depășite valorile limită admise de lege, aproape în toate punctele de monitorizare (cu excepția Zonei industriale UVA, Pieței Mihai Viteazul și a Parcului Eminescu unde nu a fost semnalate depășiri).

### 3. Determinări ale radioactivității

Laboratorul de radioactivitatea mediului efectuează măsurători automate ale aerosolilor atmosferici, zilnic la ora 7,00 a.m. (respectiv ora 8,00 a.m. în sezonul rece) și la ora 13,00 p.m. respectiv ora 14.00 p.m. în sezonul rece).

De asemenea zilnic se analizează radioactivitatea depunerilor atmosferice colectate în colectorul existent în incinta APM Arad și radioactivitatea apei de Mureș, prelevată din imediata apropiere a sediului agenției.

Factor de mediu	Minima	Media	Maxima	Data max	Nivel atenționare	Obsevații
Aerosoli, ora 7(8) (Bq/m <sup>3</sup> )	1.67 ± 0.04	5.86 ± 0.12	20.67 ± 0.41	26	10	
Aerosoli, ora 13(14) (Bq/m <sup>3</sup> )	0.51 ± 0.01	2.76 ± 0.06	8.31 ± 0.17	26	10	
Depuneri (Bq/m <sup>2</sup> zi)	0.46 ± 0.13	0.88 ± 0.15	2.01 ± 0.19	26	200	
Mureș (Bq/mc)	121.6 ± 36.29	275.0 ± 44.20	715.0 ± 60.58	24	2000	sediment



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD**

Arad, Splaiul Mureș FN, Cod 310132

E-mail: [office@apmar.anpm.ro](mailto:office@apmar.anpm.ro); Tel. 0257280996, 0257280331, 0257281461; Fax 0257284767

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

Sol (Bq/Kg)	223.0 ± 29.9	312.0±31.1	4624.2 ± 33.8	25		
Vegetație (Bq/Kg)	261.45±18.02	298.6±18.36	326.3±19.32	17		
Doza absorbită (microGy/h)	0.084	0.134	0.182	11	0,250	

\*Nu se măsoara radioactivitatea vegetației în intervalul noiembrie-martie.

#### 4. Starea de calitate a apelor

##### **Vehicule scoase din uz**

Colectarea și tratarea VSU se realizează prin 27 operatori economici.

##### **Transport intern deșeuri periculoase**

S-a transmis către ANPM raportarea aferentă trimestrului III al anului 2019 privind transportul intern de deșeuri periculoase.

##### **Stadiu implementare Sistem de Management Integrat al Deșeurilor**

S-a transmis către ANPM raportarea aferentă trimestrului III al anului 2019 privind stadiul implementării Sistemului de Management Integrat al Deșeurilor.

##### **Situația depozitelor conforme de deșeuri municipale**

Prin adresa nr. 18.921/18.10.2019, s-a raportat către Ministerul Mediului situația privind depozitul conform de deșeuri municipale din județul Arad.

##### **Aplicația Statistica Deșeurilor**

Se introduc în aplicația Statistica Deșeurilor dezvoltată în cadrul proiectului SIM datele privind generarea și gestionarea deșeurilor aferente anului 2018.

##### **Aplicația DEEE**

Finalizarea introducerii în aplicația DEEE dezvoltată în cadrul proiectului SIM a datelor privind deșeurile provenite din echipamente electrice și electronice colectate/tratate aferente anului 2017.

##### **Aplicația PCB**

Prin adresa nr. 18.663/15.10.2019 s-a transmis către ANPM situația privind operatorii economici deținători de echipamente și materiale ce conțin compuși desemnați în cantități mai mari decât cantitățile minimale conform prevederilor HG nr. 173/2000 pentru reglementarea regimului special privind gestiunea și controlul bifenililor policlorurați și ale altor compuși similari, cu modificările și completările ulterioare. La nivelul județului Arad, APM Arad nu are inventariați operatori economici aflați sub incidența prevederilor legale antemenționate.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD**

Arad, Splaiul Mureș FN, Cod 310132

E-mail: [office@apmar.anpm.ro](mailto:office@apmar.anpm.ro); Tel. 0257280996, 0257280331, 0257281461; Fax 0257284767

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

### **Raportări/răspunsuri la solicitări**

Au fost întocmite 12 răspunsuri în domeniul deșeurilor, ca urmare a solicitărilor primite de către compartiment.

### **Alte documente sau materiale elaborate**

Aprobarea realizării transporturilor de deșeuri periculoase în județul Arad prin acordarea numărului unic de transport de către APM Arad pentru 20 formulare de transport deșeuri periculoase. A fost respins un formular de transport deșeuri periculoase.

S-a completat capitolul IV și V din formularul de autorizare, conform adresei APM Arad nr. 2.745/19.03.2008, pentru 7 operatori economici.

### **Acțiuni/activități desfășurate în perioada raportată**

S-au efectuat 4 controale în vederea emiterii autorizației de mediu, comune cu Serviciul Avize, Acorduri, Autorizații, la operatorii economici care desfășoară activități cu impact semnificativ asupra mediului.

S-a participat la o dezbatere publică.

S-a participat la 3 ședințe ale Comisiei pentru Analiză Tehnică (CAT).

S-a participat la 3 comisii de stabilire a bunurilor proprietatea statului, care urmează a fi comercializate sau distruse organizate de către: Administrația Județeană a Finanțelor Publice Arad (1 comisie), Inspectoratul de Jandarmi Județean Arad (1 comisie), Direcția Generală Antifraudă Fiscală Direcția Regională Antifrauda 5-Deva (1 comisie).

## **6. Conservarea naturii și a diversității biologice**

În luna octombrie 2019, s-au emis 3 puncte de vedere către Serviciul Avize, Acorduri, Autorizări.

- nr. 11/03.10.2019, pentru planul/proiectul "Amenajamentul forestier proprietate privată aparținând SC Greengold Parteners SRL, UP I Arad"
- nr. 12/08.10.2019, pentru planul/proiectul "Amenajamentul forestier proprietate privată aparținând SC Greengold Parteners SRL, UP II Arad"
- nr. 13/29.10.2019, pentru planul/proiectul "Construire hală de produse finite din lemn și clădire birouri", beneficiar SC Ramonet Forest SRL, loc Sebiș.

### **Alte materiale:**

S-au realizat 10 de hărți, utilizând softul ArcGIS pentru identificarea distanței amplasamentelor investițiilor agenților economici, raportat la ariile naturale protejate/siturile Natura 2000 din județul Arad.

În data de 15.10.2019 s-au postat pe pagina proprie de internet al APM Arad materiale informative cu privire la Ziua Internațională a păsărilor migratoare, cu tematica "Protejați păsările! Să găsim soluția la poluarea cu deșeurile din plastic,,



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD**

Arad, Splaiul Mureș FN, Cod 310132

E-mail: [office@apmar.anpm.ro](mailto:office@apmar.anpm.ro); Tel. 0257280996, 0257280331, 0257281461; Fax 0257284767

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

## 7. Poluări accidentale

În cursul lunii octombrie 2019 nu a avut loc nicio poluare accidentală pe teritoriul județului Arad.

## 8. Alte activități

În luna octombrie a fost încheiat în parteneriat cu Gradinita PP12, Arad, un proiect educational "Împreună pentru pământ".

**Director Executiv**  
Dana Monica Dănoiu



Avizat: Șef Serviciu Monitorizare și Laboratoare  
Jurj Nicoleta Luminița

Întocmit: Florea Ionela Amona / 28.11.2019 – 16:00



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD**

Arad, Splaiul Mureș FN, Cod 310132

E-mail: [office@apmar.anpm.ro](mailto:office@apmar.anpm.ro); Tel. 0257280996, 0257280331, 0257281461; Fax 0257284767

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