



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Nr.: 22596/24.12.2019

Referitor la: Raport lunar noiembrie 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 noiembrie 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	-	2.29	6.26	3.46

\*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 noiembrie

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	21.29	6.61	9.16
			NO <sub>x</sub> . μg/mc	325.29	10.20	65.54
			NO <sub>2</sub> . μg/mc	94.00	6.06	27.27
			NO. μg/mc	169.07	2.69	25.45
			CO. μg/mc	1.80	0.01	0.11
			O <sub>3</sub> . μg/mc	120.01	4.80	41.72
	PM10 măs. nef.. μg/m	66.67	6.21	16.84		
	AR-2	FU	SO <sub>2</sub> . μg/mc	22.48	6.67	9.60



**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	371.63	17.24	40.90
			NO <sub>2</sub> . µg/mc	90.38	6.01	23.79
			NO. µg/mc	202.55	2.65	11.37
			CO. µg/mc	2.56	0.01	0.16
			O <sub>3</sub> . µg/mc	72.98	3.65	34.42
			PM10 măs. nef. µg/mc	49.34	2.43	9.84
	AR-3	SU/Trafic	SO <sub>2</sub> . µg/mc	-	-	-
			NOx. µg/mc	143.21	7.59	19.52
			NO <sub>2</sub> . µg/mc	55.70	3.31	11.01
			NO. µg/mc	58.19	2.83	5.66
			CO. µg/mc	2.23	0.10	0.28
			PM10 măs. nef. µg/mc	103.35	0.19	9.88

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

Tabel 1.2.2. Concentrații medii zilnice în luna noiembrie

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	9.17	-	-	-
			CO. µg/mc	-	-	0.86	-
			O <sub>3</sub> . µg/mc	-	107.95	-	-
			PM10 măs. nef. µg/m	16.86	-	-	-
			PM10 măs. grav. µg/m	22.24	-	-	-
	AR-2	FU	SO <sub>2</sub> . µg/mc	9.61	-	-	-
			CO. µg/mc	-	-	1.42	-



**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	-	67.11	-	-
			PM10 mäs. nef.. µg/mc	9.83	-	-	-
			PM10 mäs. grav.. µg/m	13.54	-	-	-
			PM2.5 mäs. grav.. µg/m	-	-	-	-
AR-3	SU/Trafic		SO <sub>2</sub> . µg/mc	-	-	-	-
			CO. µg/mc	-	-	1.19	-
			PM10 mäs. nef.. µg/mc	9.87	-	-	-
			PM10 mäs. grav.. µg/m	11.61	-	-	-

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

Tabel 1.2.3. Captura de date validate în luna noiembrie

Judeţ	Staţia	Tip staţie	Poluant (UM)	Captură de date validate%
Arad	AR-1	Trafic/ind	SO <sub>2</sub> . µg/mc	95.89
			NO <sub>x</sub> . µg/mc	95.89
			NO <sub>2</sub> . µg/mc	95.89
			NO. µg/mc	95.89
			CO. µg/mc	95.89
			O <sub>3</sub> . µg/mc	95.04
			PM10 mäs.nef. µg/mc	100
			PM10 mäs.grav. µg/mc	100
	AR-2	FU	SO <sub>2</sub> . µg/mc	95.89
			NO <sub>x</sub> . µg/mc	95.74
			NO <sub>2</sub> . µg/mc	95.74
			NO. µg/mc	95.74



**AGENŢIA PENTRU PROTECŢIA MEDIULUI ARAD**

Arad, Splaiul Mureş FN, Cod 310132

E-mail: office@apmar.anpm.ro; Tel. 0257280996, 0257280331, 0257281461; Fax 0257284767

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

			CO. $\mu\text{g}/\text{mc}$	96.03
			O <sub>3</sub> . $\mu\text{g}/\text{mc}$	96.03
			PM10 măs. nef.. $\mu\text{g}/\text{mc}$	96.60
			PM10 măs.grav.. $\mu\text{g}/\text{mc}$	96.67
			PM 2.5 măs. grav. $\mu\text{g}/\text{mc}$	-
			BTEX- benzen	99.15
	AR-3	SU/Trafic	SO <sub>2</sub> . $\mu\text{g}/\text{mc}$	-
			NO <sub>x</sub> . $\mu\text{g}/\text{mc}$	95.74
			NO <sub>2</sub> . $\mu\text{g}/\text{mc}$	95.74
			NO. $\mu\text{g}/\text{mc}$	95.74
			PM10 măs. nef. $\mu\text{g}/\text{mc}$	93.05
			PM10 măs. grav.. $\mu\text{g}/\text{mc}$	100
			CO. $\mu\text{g}/\text{mc}$	95.89
			BTEX- benzen	98.87

Notă: \* - nu există captură de date.

### 1.2.1. Dioxidul de sulf

În cursul lunii noiembrie 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>

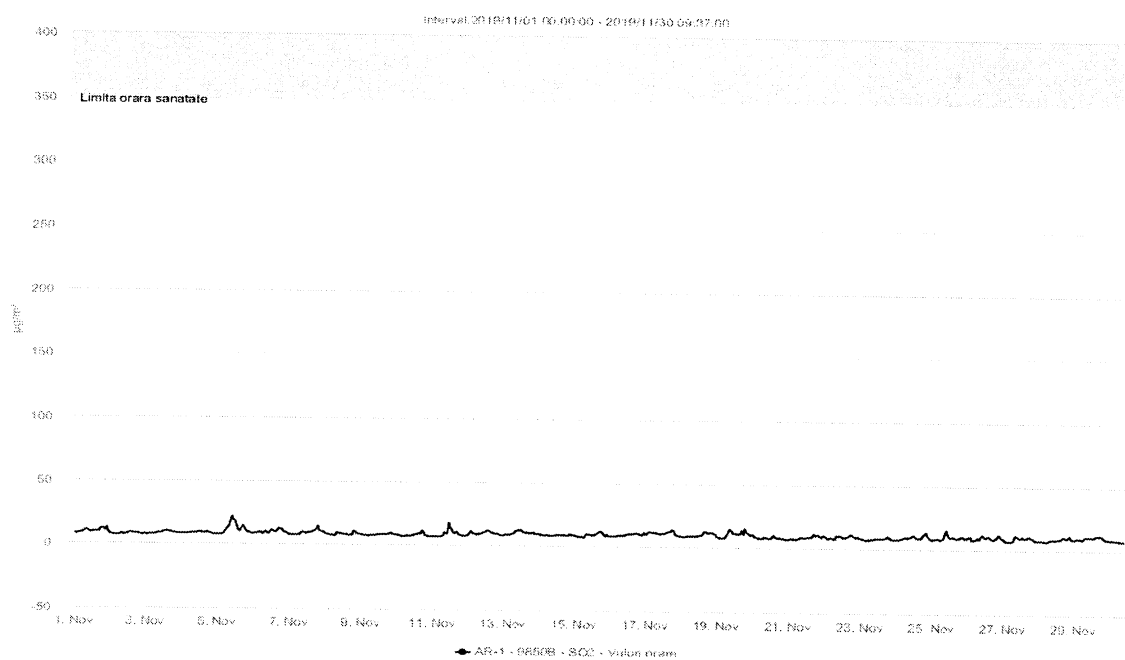
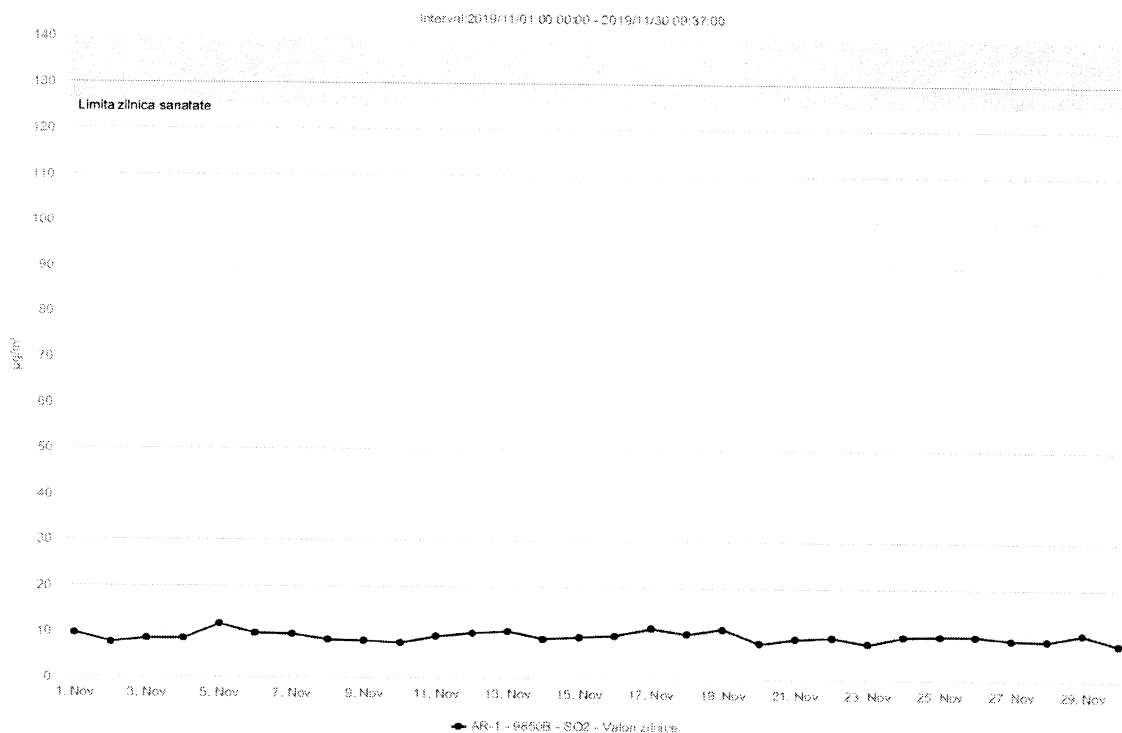


Fig. 1.2.1.2.  
 Concentrațiile medii zilnice ale poluantului SO<sub>2</sub>



**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>

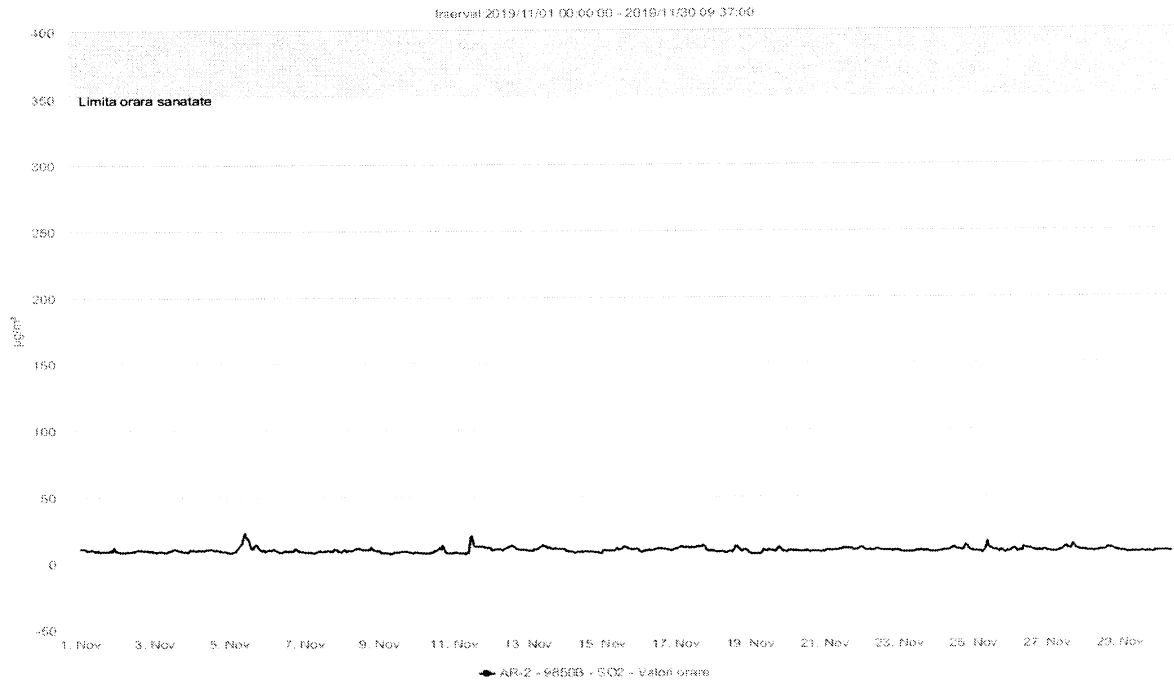
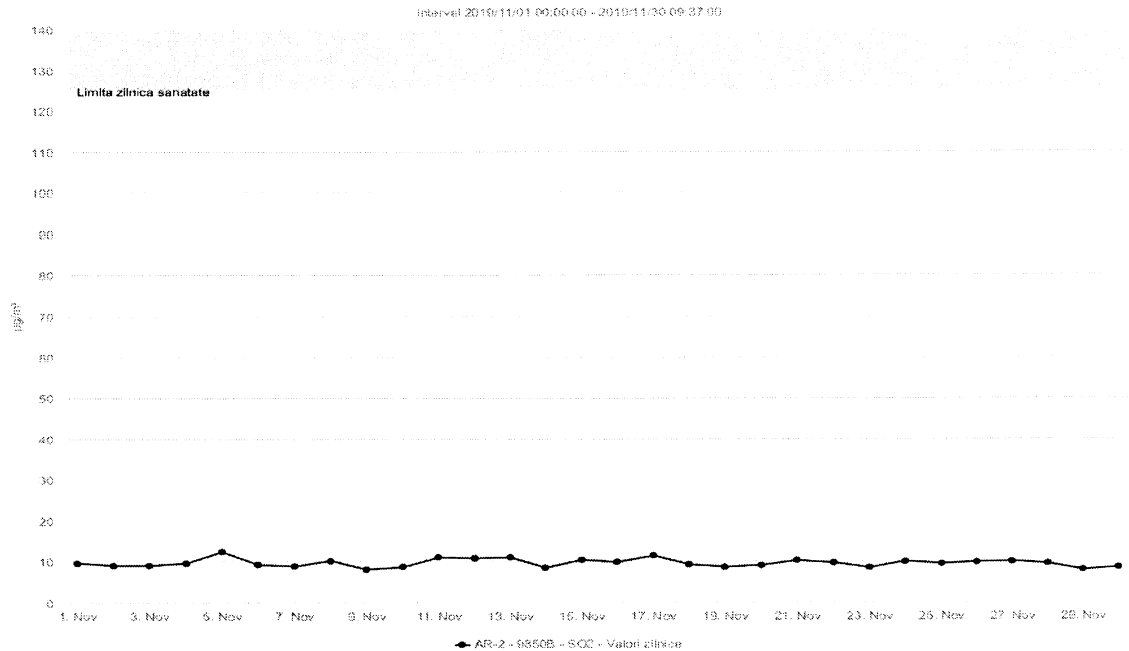


Fig. 1.2.1.4.  
Concentrațiile medii zilnice ale poluantului SO<sub>2</sub>



**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

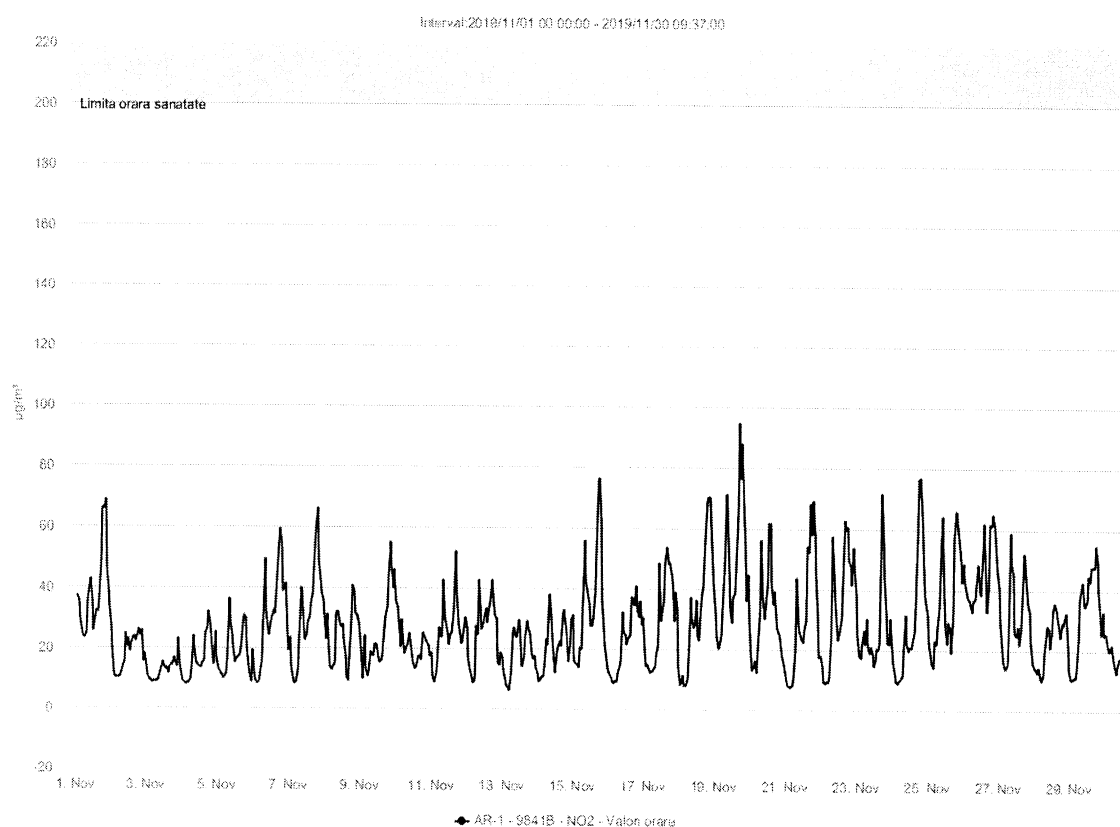
### 1.2.2. Oxizii de azot

În cursul lunii noiembrie, 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>

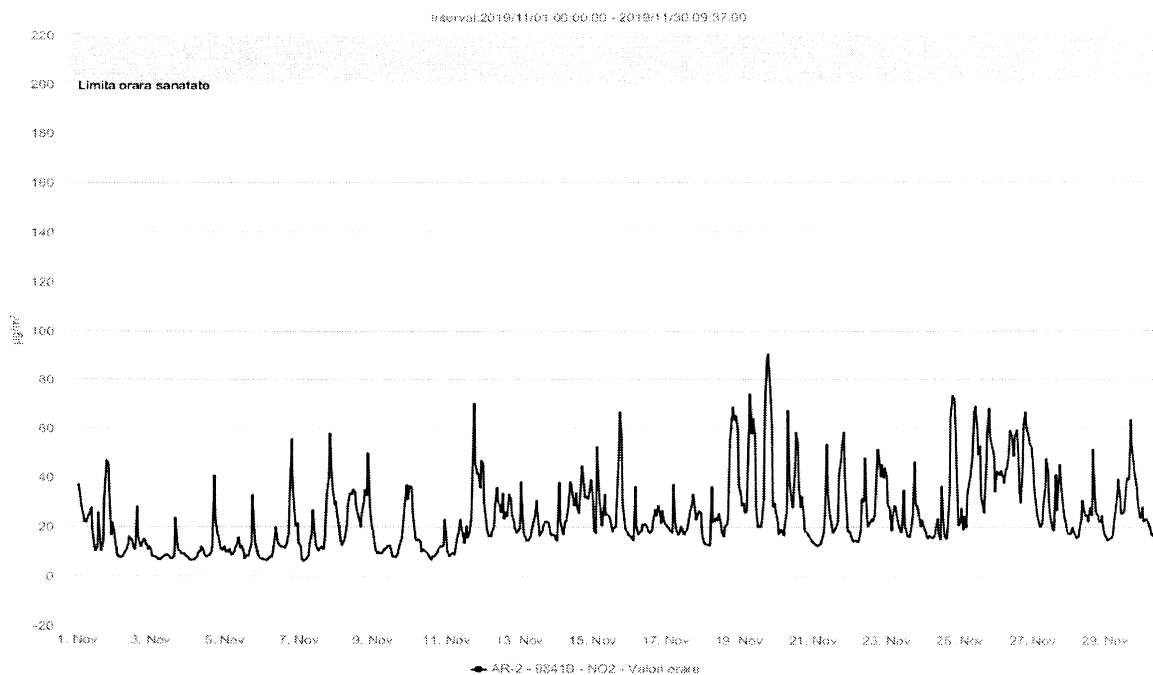
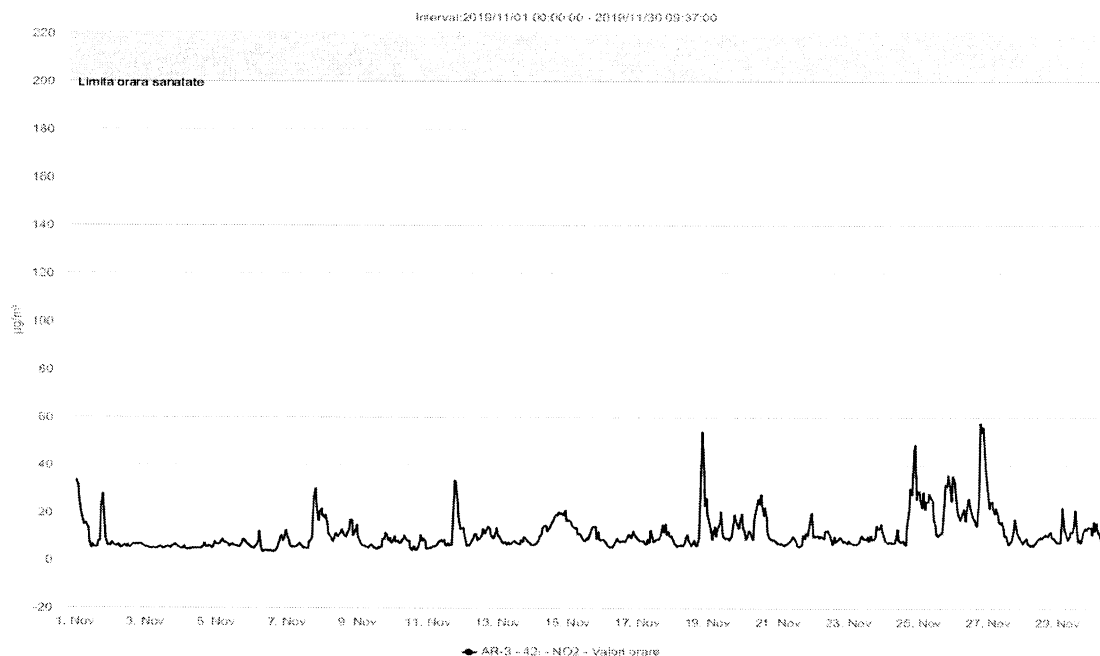


Fig.1.2.2.3.  
Concentrațiile medii orare ale poluantului NO<sub>2</sub>



**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 noiembrie, 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.

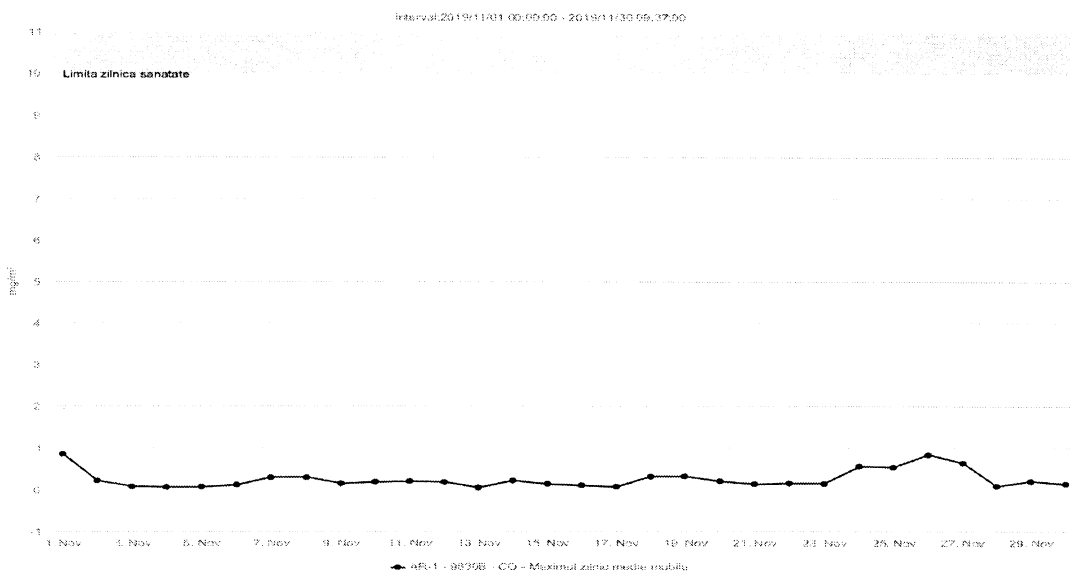
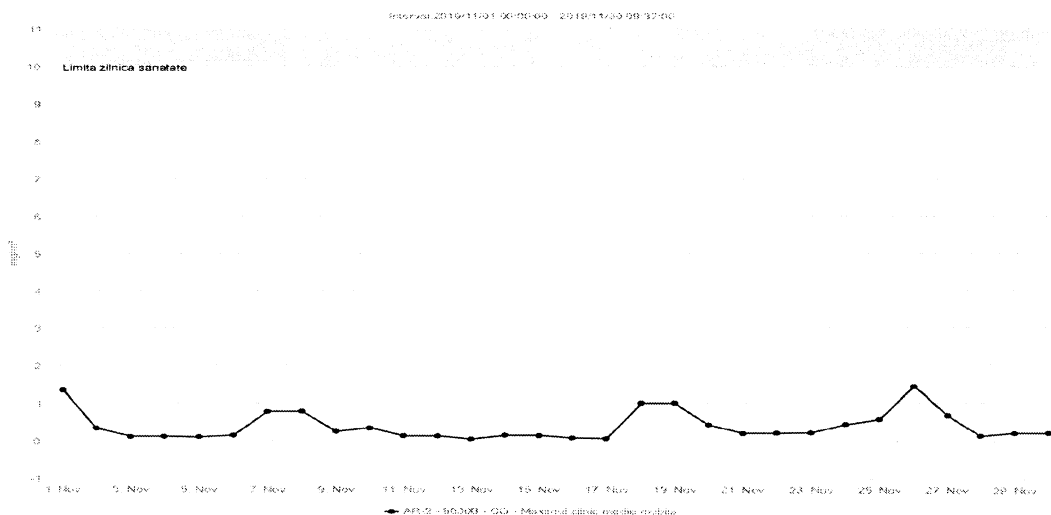


Fig. 1.2.3.2.  
Concentrațiile medii orare ale poluantului CO



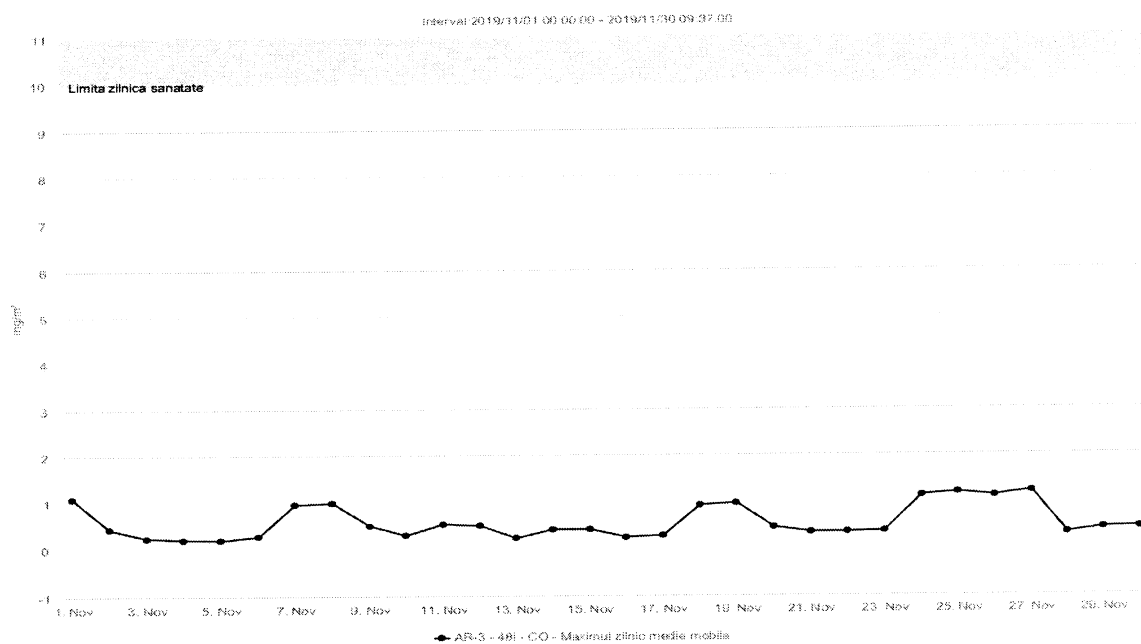
**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD**

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



#### 1.2.4. Ozonul

În cursul lunii noiembrie, 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  $\text{O}_3$ .



**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. 1.2.4.1.  
Concentrațiile medii zilnice ale poluantului O<sub>3</sub>

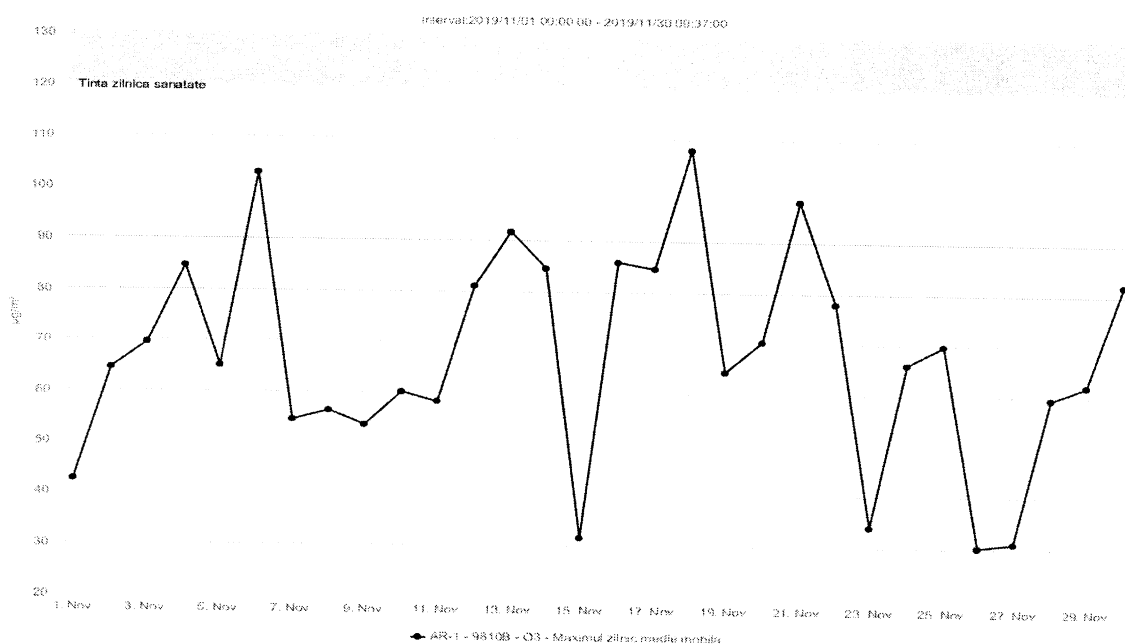
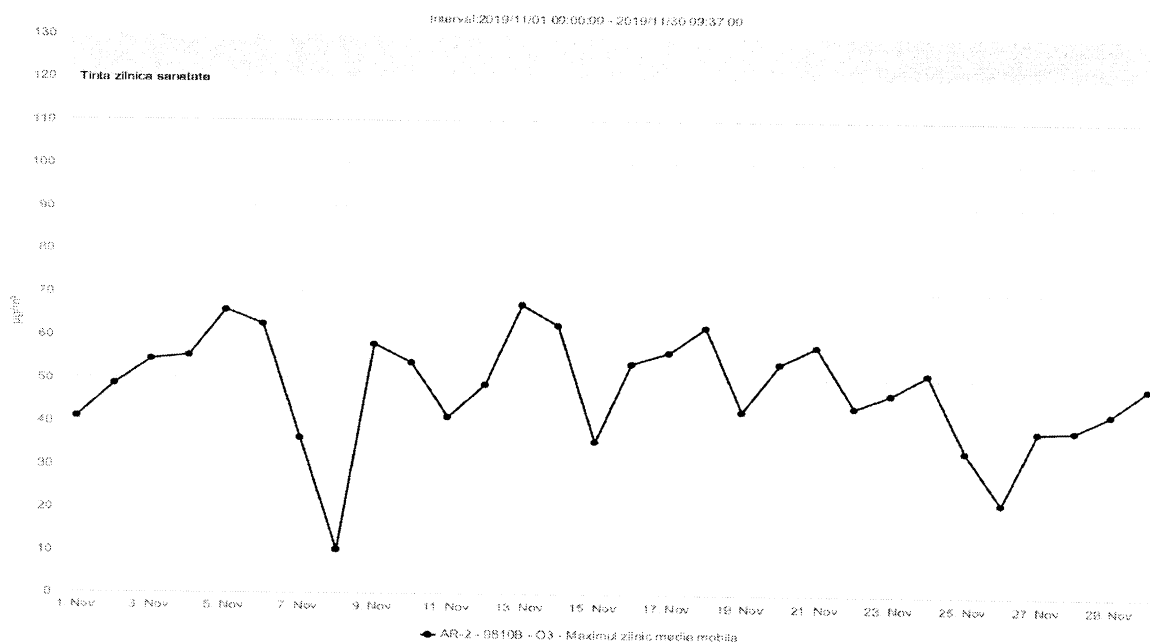


Fig. 1.2.4.2.  
Concentrațiile mediilor zilnice ale poluantului O<sub>3</sub>



**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

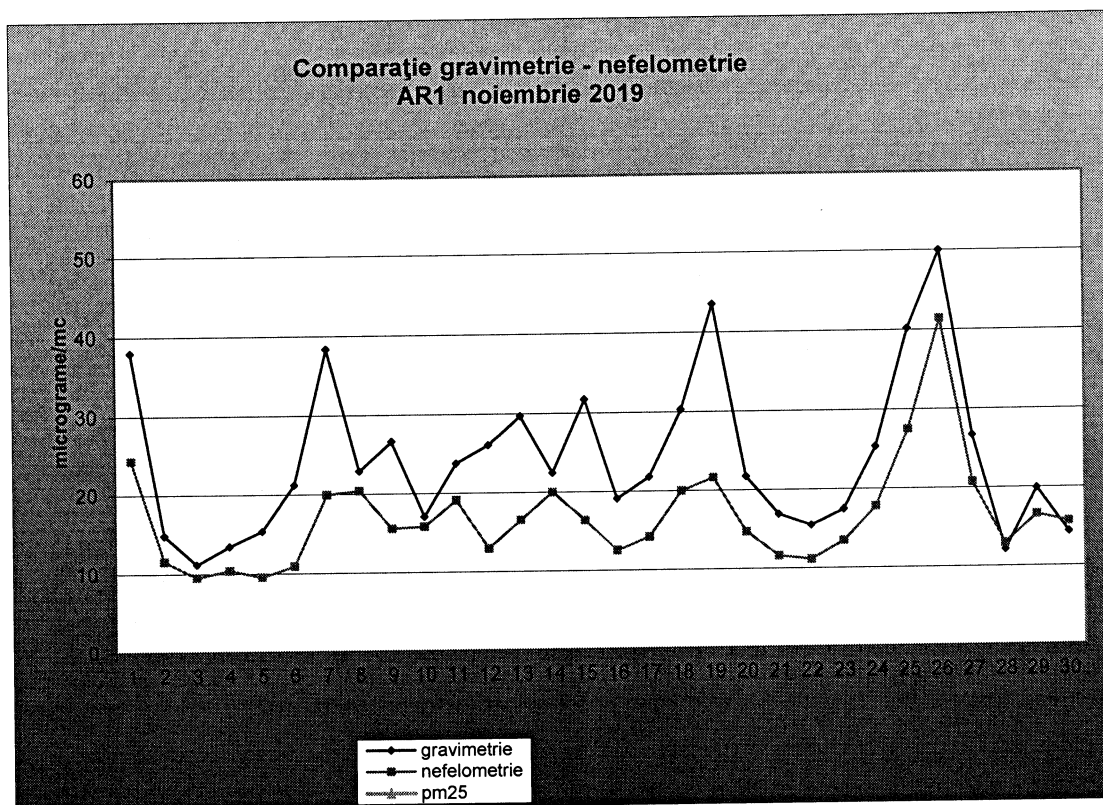
Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

### 1.2.5. Pulberile în suspensie

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

- analizorul de PM10 de la stația AR1 a funcționat aproape continuu și s-a semnalat 0 depășiri a valorii limită zilnică la măsurătorile nefelometrice.
- analizorul de PM10 de la stația AR2 a funcționat aproape continuu și s-a semnalat 0 depășiri a valorii limită zilnică la măsurătorile nefelometrice.
- analizorul de PM10 de la stația AR3 a funcționat aproape continuu și s-a semnalat 0 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.



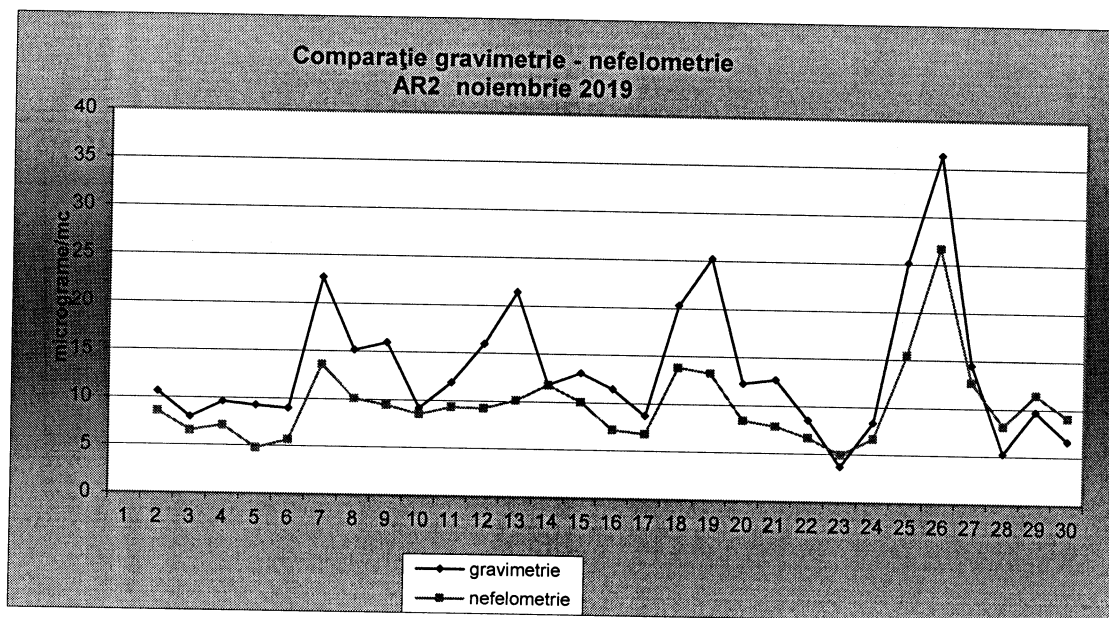
**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD**

Arad, Splaiul Mureș FN, Cod 310132

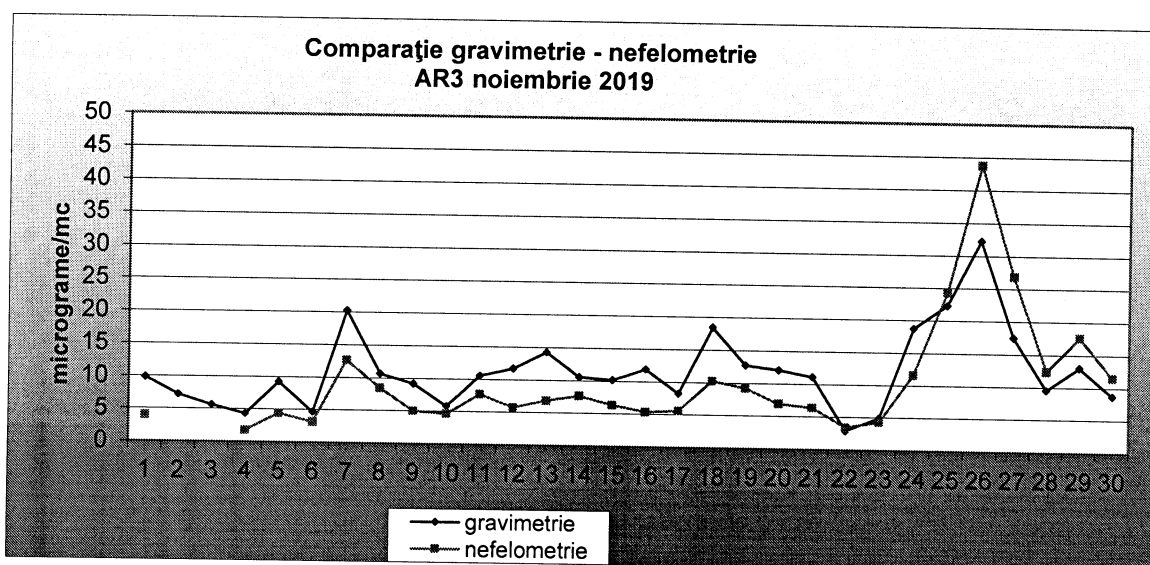
E-mail: [office@apmar.anpm.ro](mailto:office@apmar.anpm.ro); Tel. 0257280996, 0257280331, 0257281461; Fax 0257284767

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.



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



**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

### 1.3. Calitatea precipitațiilor

În cursul lunii noiembrie au fost 8 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	0.28-0.45
Cantitate de precipitații	l/m <sup>2</sup>	0.51-1.21
Conductivitate	μS/ cm	34.7-80.9
pH	unități pH	5.24-6.17
sulfăți	mg/l	2.78-3.61
cloruri	mg/l	1.13-1.95
calciu	mg/l	4.0-5.18
azotiți	mg/l	0.02-0.18
azotați	mg/l	2.18-3.25
Alc/aciditate	mE/l	0.59-2.85
magneziu	mg/l	0.12-0.21
fosfați	mg/l	0.02-0.13

## 2. Determinări ale nivelului de zgomot

Pentru a evalua impactul zgomotului din municipiul Arad asupra mediului și implicit 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).



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD**

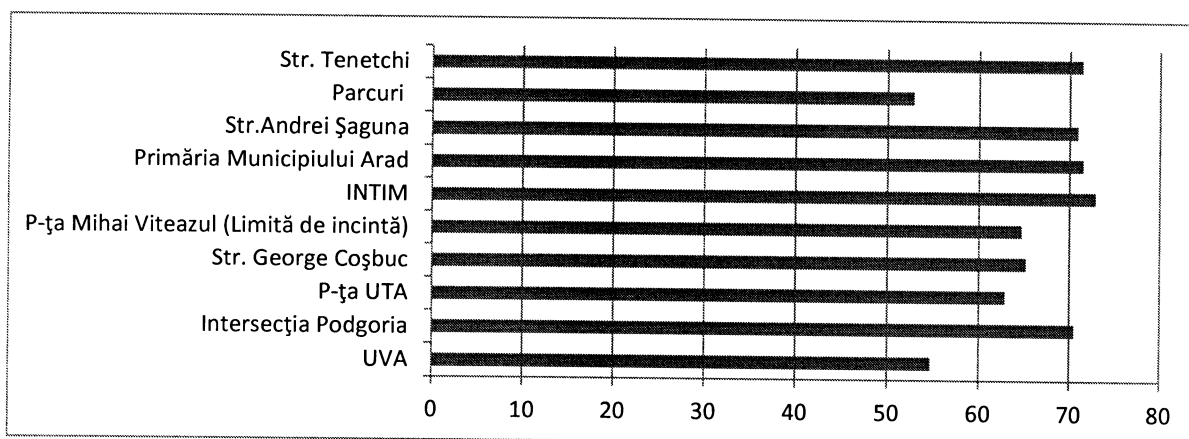
Arad, Splaiul Mureș FN, Cod 310132

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

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	<b>54,75</b>	71,9	36,1
2	Intersecția PODGORIA	70	<b>70,5</b>	83,6	47,9
3	P-ța UTA	70	<b>62,9</b>	80,2	46,9
4	Str. George Coșbuc	60	<b>65,20</b>	98,7	45,4
5	P-ța Mihai Viteazul (Limită de incintă)	65	<b>64,7</b>	79,1	53,0
6	Intersecția INTIM	65	<b>72,9</b>	97,8	48,8
7	Primăria Municipiului Arad	65	<b>71,5</b>	87,3	24,40
8	Str. Andrei Șaguna	65	<b>70,9</b>	88,5	49,7
9	Parcuri (Parcul Eminescu)	60	<b>52,85</b>	71,9	36,1
10	Str. Tenetchi	65	<b>71,4</b>	107,4	34,4



Din datele prezentate, se constată că, în luna noiembrie 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).



**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



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> )	1.30 ± 0.04	3.93 ± 0.08	9.99 ± 0.21	26	10	
Aerosoli, ora 13(14) (Bq/m <sup>3</sup> )	0.83 ± 0.02	2.32± 0.05	5.45 ± 0.11	8	10	
Depuneri (Bq/m <sup>2</sup> zi)	0.46± 0.13	1.13± 0.16	4.47 ± 0.38	5	200	
Mureș (Bq/mc)	156.2 ± 39.67	262.3±44.06	450.4±52.78	25	2000	sediment
Sol (Bq/Kg)	305.5 ± 30.8	319.6±31.3	336.7 ± 31.5	15		

\*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 26 operatori economici.

##### Transport intern deșuri medicale periculoase

La nivelul județului Arad transportul deșeurilor periculoase se realizează prin intermediul a 11 firme de transport autorizate. Două societăți sunt autorizate pentru eliminarea preliminară (sterilizarea) deșeurilor medicale. O societate este autorizată pentru eliminarea finală (incinerarea) deșeurilor.

##### Baterii și acumulatori

La nivelul județului Arad există 29 operatori economici autorizați pentru colectarea deșeurilor de baterii și acumulatori.

##### Aplicația Statistica Deșeurilor

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



**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

### **Aplicația SIM - Ambalaje**

Se introduc în aplicația Ambalaje dezvoltată în cadrul proiectului SIM datele privind ambalajele colectate/importate/fabricate/gestionate de operatorii economici/autorități ale administrației publice locale aferente anului 2018.

### **Aplicația Substanțe Chimice Periculoase (SCP)**

Se introduc în aplicația SCP dezvoltată în cadrul proiectului SIM datele aferente anului 2018 privind:

- operatorii economici care desfășoară activități cu gaze fluorurate cu efect de seră (GFS) și substanțe care diminuează stratul de ozon (ODS)
- operatorii economici care importă, produc sau utilizează substanțe periculoase ca atare, în amestecuri sau în articole reglementate prin Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, de modificare și de abrogare a Directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006

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

Au fost întocmite 9 răspunsuri în domeniul deșeurilor, ca urmare a solicitărilor primite de către compartiment.

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

Aprobarea realizării transporturilor de deșeurii periculoase în județul Arad prin acordarea numărului unic de transport de către APM Arad pentru 28 formulare de transport deșeurii periculoase. A fost respins un formular de transport deșeurii periculoase.

S-a completat capitolul IV și V din formularul de autorizare, conform adresei APM Arad nr. 2.745/19.03.2008, pentru 4 operatori economici.

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

S-au efectuat 17 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 2 ședințe ale Comisiei pentru Analiză Tehnică (CAT).

S-a participat la 4 comisii de stabilire a bunurilor proprietatea statului, care urmează a fi comercializate sau distruse organizate de către: Inspectoratul de Poliție Județean Arad (1 comisie), Inspectoratul de Jandarmi Județean Arad (1 comisie), Serviciul Teritorial al Poliției de Frontieră Arad (1 comisie) și Direcția Generală Antifraudă Fiscală Direcția Regională Antifrauda 5-Deva (1 comisie).

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

În cursul lunii noiembrie 2019, s-au analizat un număr de 42 documentații AAA sau solicitări de la agenți economici, instituții, etc.



**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*

**Alte materiale:**

S-au realizat 11 de hărți, utilizând softul ArcGIS pentru identificarea distanței amplasamentelor investițiilor agenților economici, raportat la ariile naturale protejate/siturile Natura 2000 din județul Arad.

**7. Poluări accidentale**

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

**Director Executiv**  
Dana Monica Dănoiu



Avizat: Șef Serviciu Monitorizare și Laboratoare

Jurj Nicoleta Luminița

Întocmit: Florea Ionela Amona / 24.02.2019 – 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