



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Nr.16349/28.11.2019

**RAPORT LUNAR ASUPRA CALITĂȚII FACTORILOR DE MEDIU ÎN JUDEȚUL
TULCEA
Octombrie 2019**

**1. REȚEAUA PENTRU SUPRAVEGHEREA CALITĂȚII AERULUI ÎN JUDEȚUL
TULCEA**

La nivelul A.P.M. Tulcea, supravegherea calitatii aerului se realizează prin următoarele rețele:

a) **Rețeaua manuală**, care cuprinde :

Rețeaua de urmărire a pulberilor sedimentabile: 5 puncte

b) **Rețeaua automată**, care cuprinde trei stații automate de monitorizare a calității aerului:

✚ **Stație de trafic TL-1**, amplasată în zona rezidențială, unde principalele surse de emisie aflate în apropierea stației sunt traficul rutier, instalațiile de ardere neindustriale, factorii naturali. Poluanții monitorizați sunt: SO₂, NO, NO_x, NO₂, CO, PM₁₀, COV.

✚ **Stație de tip industrial TL-2**, amplasată în zona industrială Tulcea – vest, unde principalele surse de emisie aflate în apropierea stației sunt arderi în industria de transformare și pentru producerea de energie, arderi în industria de prelucrare, procese de producție, traficul rutier, instalațiile de ardere neindustriale, factorii naturali. Poluanții monitorizați sunt: SO₂, NO, NO_x, NO₂, CO, PM₁₀, O₃, corelați cu datele meteorologice direcția și viteza vântului, temperatura, umiditatea relativă, presiunea atmosferică, radiația solară, precipitațiile.

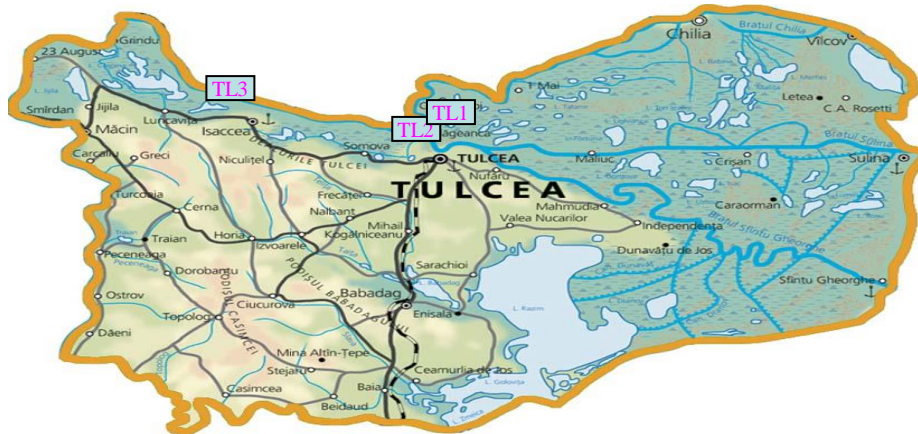
✚ **Stație tip suburban/trafic TL-3**, Calea Măcin FN Isaccea, amplasată pe DN 22 la ieșirea din orașul Isaccea, unde principalele surse de emisie aflate în apropierea stației sunt traficul rutier, agricultura, și factorii naturali. Poluanții monitorizați sunt: SO₂, NO, NO_x, NO₂, PM₁₀, corelați cu datele meteorologice direcția și viteza vântului, temperatura, umiditatea relativă, presiunea atmosferică, radiația solară, precipitațiile.

Poluanții monitorizați sunt cei prevăzuți în legislația română, transpusă din cea europeană, valorile limită impuse prin Legea 104 /2011 având scopul de a evita, preveni și reduce efectele nocive asupra sănătății umane și a mediului încojurator.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Amplasarea stațiilor de monitorizare în județul Tulcea



Legenda :

- TL-1 :** Str.Isacței FN (Parc Ciuperca), Tulcea
- TL-2 :** Str.Prelungirea Taberei nr.7, Tulcea
- TL-3 :** Calea Măcin FN, Isaccea

a) Rețeaua manuală

REȚEAUA DE URMĂRIRE A PULBERILOR SEDIMENTABILE

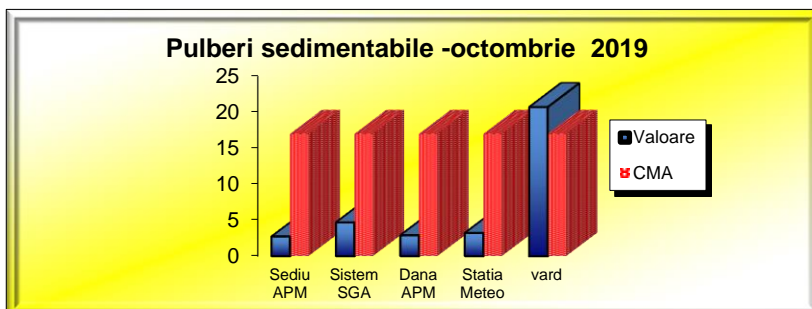
Această rețea este alcătuită din 5 puncte de control, amplasate astfel:

- Sediul APM
- Sistemul SGA
- Stația Meteo
- Dana de Acostare
- Vard Tulcea

Nr. crt.	PUNCT DE CONTROL	PULBERI SEDIMENTABILE g/m ² /luna		
		octombrie	septembrie	CMA
1.	Sediul APM	2.7359	3.0093	17
2.	Sistem SGA	4.6899	8.8694	17
3.	Dana de Acostare	2.9082	7.4808	17
4.	Stia meteo	3.2162	7.0647	17
5.	Vard Tulcea	20.6948	15.9819	17

În luna octombrie 2019, s-a înregistrat o depășire a valorii limită admise prevăzute de STAS-ul 12574/1987 în punctul de monitorizare VARD Tulcea SA.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA



b) Rețeaua automată de monitorizare a calității aerului

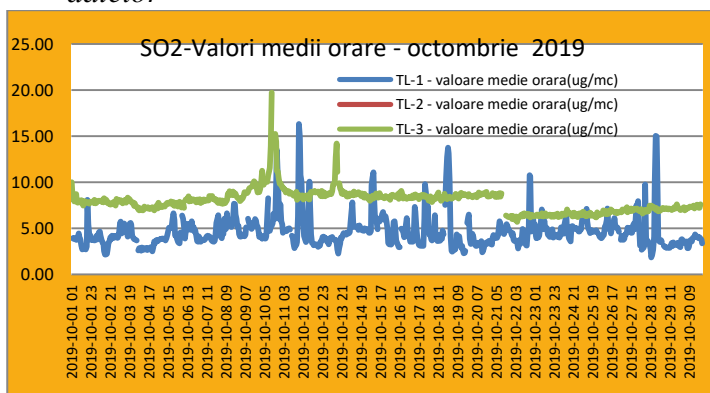
La nivelul județului Tulcea, Rețeaua Automată de monitorizare a Calității Aerului cuprinde 3 stații automate de monitorizare a calității aerului, amplasate pe raza județului Tulcea.

Indicatorii monitorizați sunt raportați la valorile limită impuse prin Legea 104/2011.

Dioxidul de sulf

Locație	C.M.A. orar (μg/mc)	Nr. valori orare validate /captură de date orare validate *	Valoare orară medie (μg/mc)	Valoare orară maximă (μg/mc)	Nr. depășiri
TL- 1	350	715/95,70%	4,56	16,33	-
TL- 2		Analizor defect			
TL- 3		708/95,16%	7,94	19,71	-

* Datele sunt informative. Pot suferi modificări în urma procesului de revalidare /certificare a datelor



Nu s-au înregistrat depășiri ale valorii limită orare de 350 (μg/m³) și nici ale pragului de alertă de 500 (μg/m³).

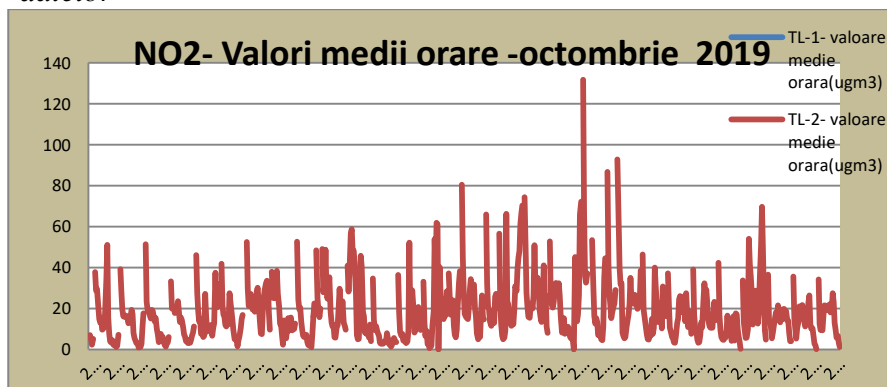
În luna octombrie 2019, nu a fost depășită 6,33.90 μg/mc (în data de 15.10.2019) la stația TL-1 Parc Ciuperca și de 11.74 μg/mc (în data de 10.10.2019) la stația TL-3 Isaccea.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

+ Dioxidul de azot

Locație	C.M.A. orar ($\mu\text{g}/\text{mc}$)	Nr. valori orare validate /captură de date orare validate *	Valoare orară medie ($\mu\text{g}/\text{mc}$)	Valoare orară maximă ($\mu\text{g}/\text{mc}$)	Nr. depășiri
TL-1	200	Analizor defect			
TL-2		703/94,49%	18,71	131,79	
TL-3		Analizor defect			

* Datele sunt informative. Pot suferi modificări în urma procesului de revalidare /certificare a datelor

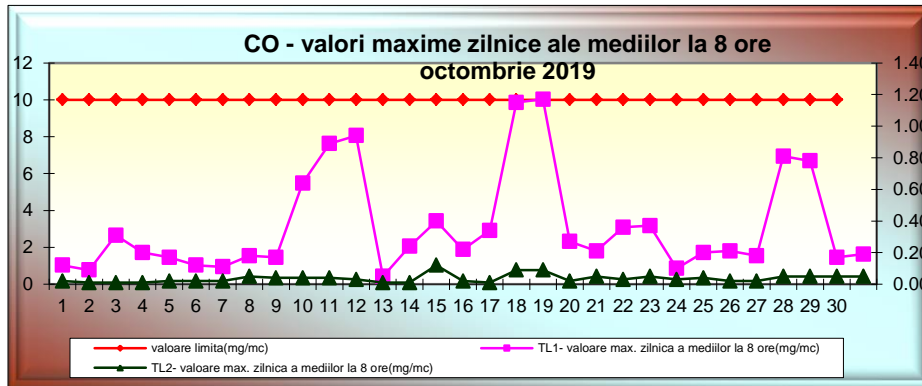


În luna octombrie 2019, nu s-au înregistrat depășiri ale valorii limită orare de 200 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$) și nici ale pragului de alertă de 400 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$).

+ Monoxidul de carbon

Locație	Valoare limită zilnică a mediilor pe 8 ore (mg/mc)	Nr. valori orare validate /captură de date orare validate *	Valoare maximă zilnică a mediilor pe 8 ore (mg/mc)	Valoare medie lunară (mg/mc)	Nr. depășiri
TL - 1	10	715/96,10%	1,17(19.10.2019)	0,14	-
TL - 2		713/95,83%	0,12(15.10.2019)	0,02	-

*Datele sunt informative. Pot suferi modificări în urma procesului de revalidare /certificare a datelor

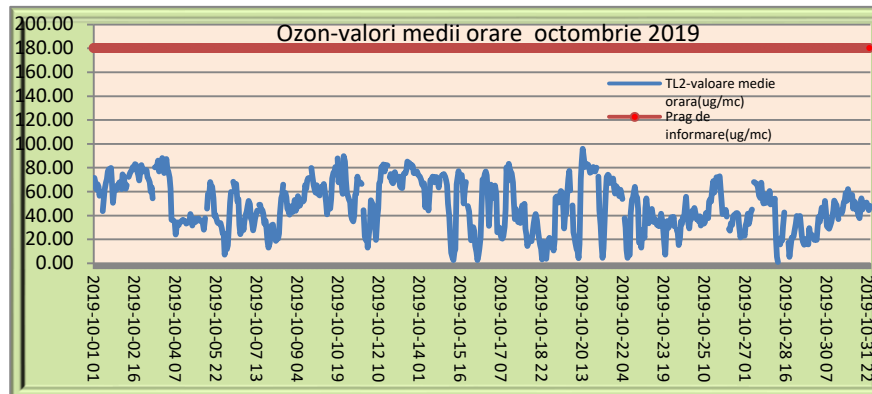


Ozon

- Valori orare

Locație	Prag de informare (μg/mc)	Nr. valori orare validate /captură de date orare validate *	Valoare orară medie (μg/mc)	Valoare orară maxima (μg/mc)	Nr. depășiri
TL – 2	180	711/95,56%	48,37	96,06	-

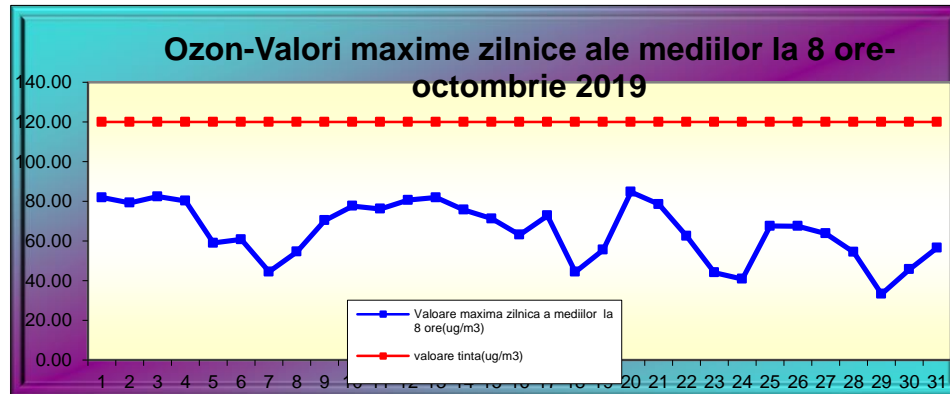
Pragul de alertă de 240 μg/mc nu a fost depășit în luna octombrie 2019.



- Valori maxime zilnice ale mediilor la 8 ore

Locatie	Valoare țintă (μg/mc)	Valoare maximă a mediilor pe 8 ore (μg/mc)	Nr. depasiri
TL – 2	120	84,79(20.10.2019)	-

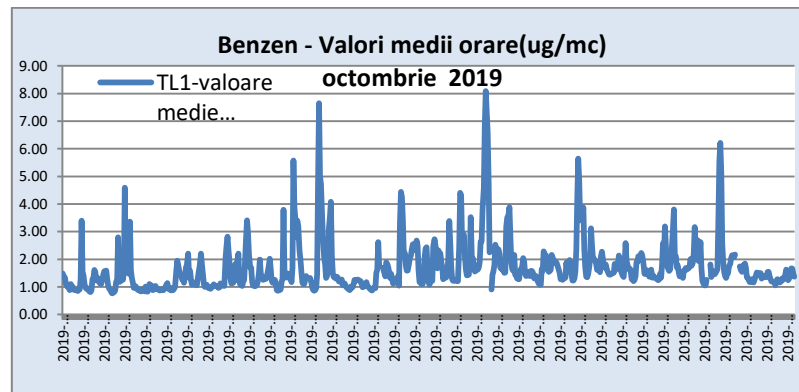
**Datele sunt informative. Pot suferi modificări în urma procesului de revalidare /certificare a datelor*



Benzen

Locație	Valoare limită anuală (µg/mc)	Nr. valori orare validate /captură de date orare validate *	Valoare orară medie (µg/mc)	Valoare orară maximă (µg/mc)	Nr. depășiri
TL-1	5	728/97,85%	1,69	8,09	-

**Datele sunt informative.Pot suferi modificări în urma procesului de revalidare /certificare a datelor*

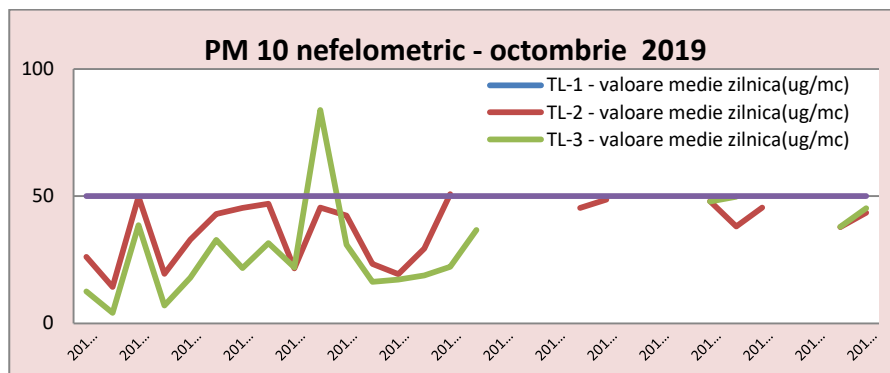


PM10 nefelometric

Locație	C.M.A.zilnic (µg/mc)	Nr. valori orare/zilnice validate /captură de date zilnice validate *	Valoare medie lunară (µg/mc)	Valoare zilnică maximă (µg/mc)	Nr. depășiri
TL - 1	50	515/22/70,97%	37,15	50,80	1
TL - 2		Analizor defect			
TL - 3		472/20/64,52%	29,76	83,85	1

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

* Datele sunt informative. Pot suferi modificări în urma procesului de revalidare /certificare a datelor



În luna octombrie 2019, s-a înregistrat 1 depășire a valorii limită zilnice de 50 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$), pentru indicatorul PM10 nefelometric la Stația TL-2 și 1 depășire a valorii limită zilnice de 50 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$), pentru indicatorul PM10 nefelometric la Stația TL-3.

PM10 gravimetric

Locație	C.M.A.zilnic ($\mu\text{g}/\text{mc}$)	Nr. valori zilnice validate /captură de date zilnice validate *	Valoare medie lunară ($\mu\text{g}/\text{mc}$)	Valoare zilnică maximă ($\mu\text{g}/\text{mc}$)	Nr. depășiri
TL - 1	50	28/90,32%	28,0490	51,1525	1
TL - 2		30/96,77%	27,5764	50,7789	2
TL - 3		30/96,77%	22,0874	92,8436	1

În luna octombrie 2019, s-au înregistrat următoarele depășiri ale valorii limită zilnice de 50 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$) :

- stația TL1 - 1 depășire(18.10.2019)
- stația TL2 – 2 depășiri (15.10.2019, 29.10.2019)
- stația TL3 –1 depășire (10.10.2019)

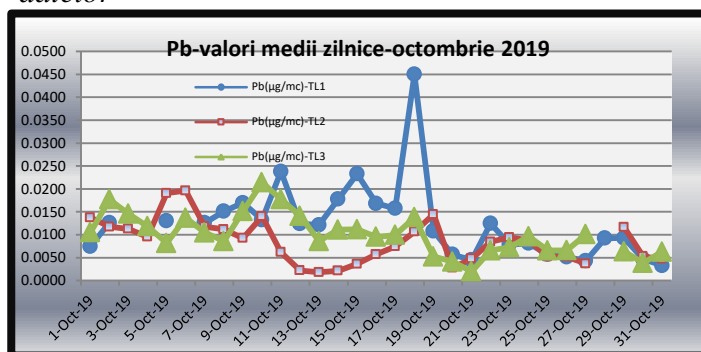
AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

METALE

○ **Plumb**

Locatie	Valoare limita anuala (μg/mc)	Nr. valori zilnice validate /captură de date zilnice validate *	Valoare medie lunară (μg/mc)	Valoare zilnică maximă (μg/mc)
TL – 1	0.5	28/90,32%	0,0125	0,0450
TL – 2		30/96,77%	0,0085	0,0196
TL – 3		30/96,77%	0,0101	0,0214

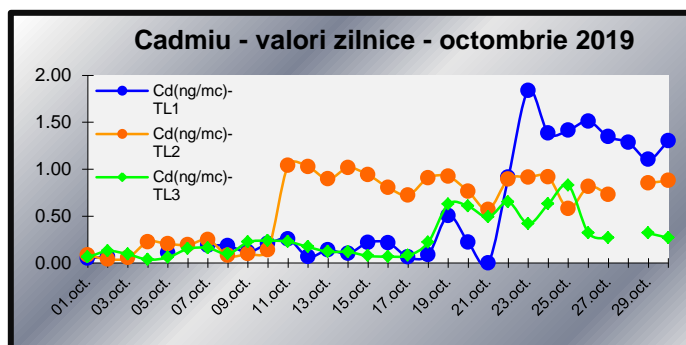
* Datele sunt informative.Pot suferi modificări în urma procesului de revalidare /certificare a datelor



○ **Cadmium**

Locatie	Valoare țintă (ng/mc)	Nr. valori zilnice validate /captură de date zilnice validate *	Valoare medie lunară (ng/mc)	Valoare zilnică maximă (ng/mc)
TL – 1	5	28/90,32%	0,5656	1,8379
TL – 2		30/96,77%	0,6085	1,0405
TL - 3		30/96,77%	0,2795	0,8266

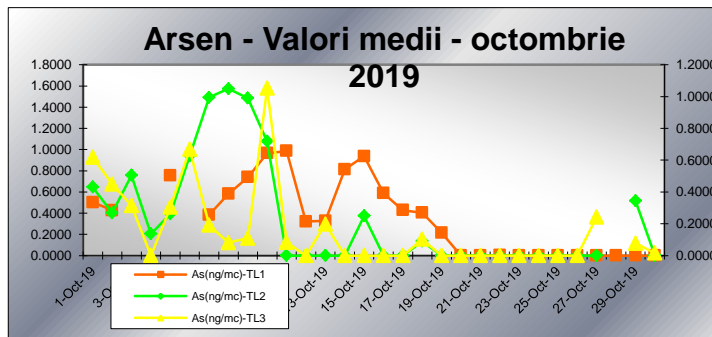
* Datele sunt informative.Pot suferi modificări în urma procesului de revalidare /certificare a datelor



○ **Arsen**

Locatie	Valoare țintă (ng/mc)	Nr. valori zilnice validate /captură de date zilnice validate *	Valoare medie lunară (ng/mc)	Valoare zilnică maximă (ng/mc)
TL - 1	6	28/90,32%	0,3350	0,9864
TL - 2		30/96,77%	0,3333	1,5737
TL - 3		30/96,77%	0,1503	1,0525

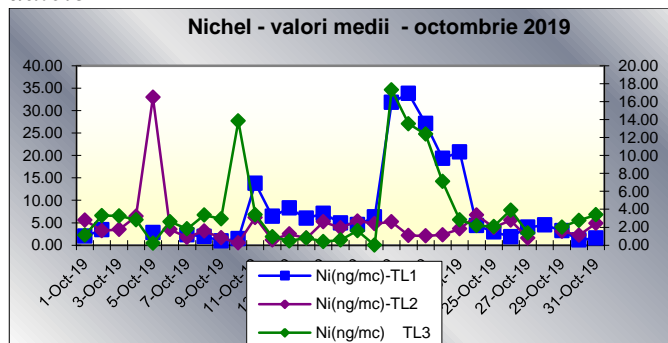
* Datele sunt informative.Pot suferi modificări în urma procesului de revalidare /certificare a datelor



Nichel

Locatie	Valoare țintă (ng/mc)	Nr. valori zilnice validate /captură de date zilnice validate *	Valoare medie lunară (ng/mc)	Valoare zilnică maximă (ng/mc)
TL - 1	20	28/90,32%	8,1638	33,7934
TL - 2		30/96,77%	4,5387	32,9455
TL - 3		30/96,77%	3,8097	17.3147

* Datele sunt informative.Pot suferi modificări în urma procesului de revalidare /certificare a datelor



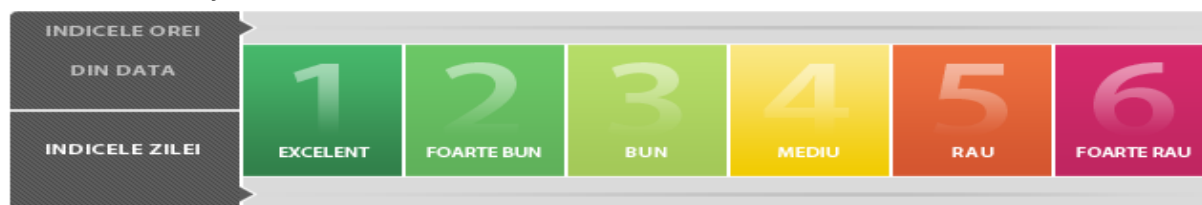


AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

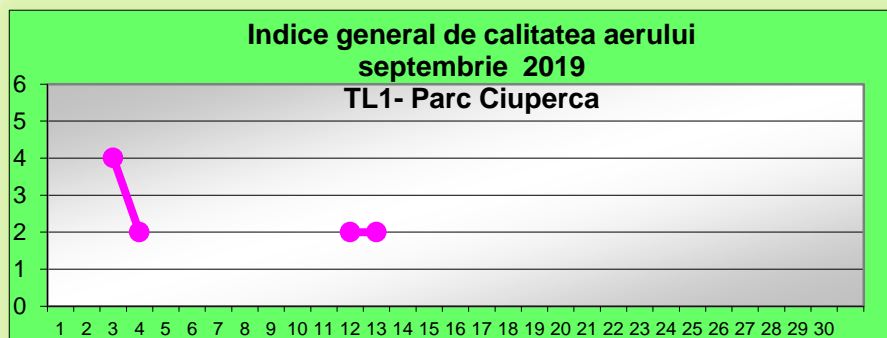
EVOLUȚIA INDICELUI GENERAL DE CALITATEA AERULUI DIN REȚEAUA LOCALĂ DE MONITORIZARE A CALITĂȚII AERULUI

Interpretarea datelor de calitate a aerului furnizate de stațiile automate de monitorizare în vederea facilitării informării publicului se face zilnic utilizând indicele general de calitate a aerului conform Ordinului 1095/2007.

Indicele general descrie starea globală a calității aerului în aria de reprezentativitate a fiecărei stații și se definește ca fiind cel mai mare dintre indicii specifici corespunzători poluanților monitorizați. Indicele specific se stabilește prin încadrarea concentrațiilor poluanților monitorizați în domenii definite în normativ, pe baza cărora s-a adoptat sistemul calificativelor și codul culorilor astfel:



✚ Stația TL1-Parc Ciuperca adresa: Tulcea, strada Isaccei FN

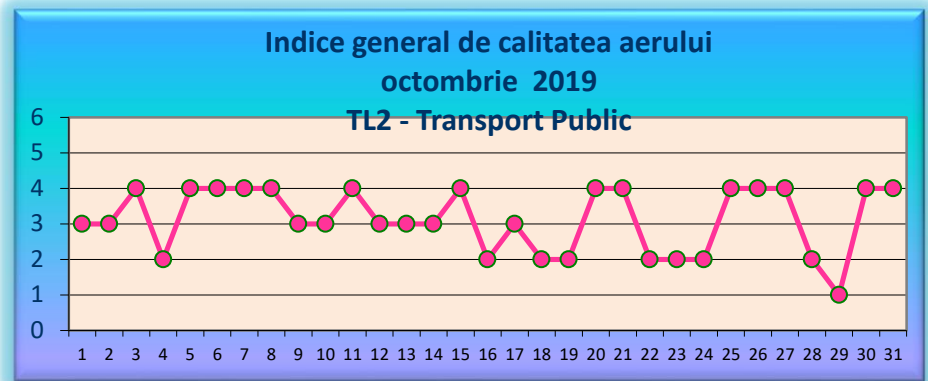


✚ Stația TL2-Transport Public adresa: Tulcea, strada Prelungirea Taberei nr.7





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA



✚ Stația TL3-Isaccea, adresa: Isaccea, Calea Măcin, FN

În luna octombrie 2019, datele furnizate de Stația TL3 au fost insuficiente pentru stabilirea indicelui zilnic de calitate a aerului.

STATISTICA LUNARĂ PRIVIND CALITATEA AERULUI ÎN JUDEȚUL
TULCEA ÎN LUNA OCTOMBRIE 2019

- Rețeaua automată de monitorizare a calității aerului





Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Statie(tip statie)	Poluant	Numar de determinari		Captură de date orare validate	Captură de date zilnice validate	Concentratie			Obs.
		orare	zilnice			Medie orara	Medie zilnica	Valoare maximă a mediilor la 8 ore	
TL1-Parc Ciuperca (trafic)	SO2	712	31	95,70%	100%	4,56μg/mc	4,56μg/mc		
	NO2					-			Analizor defect
	CO	715		96.10%		0,14mg/mc		1.17mg/mc	
	benzen	728		97.85%		1.69μg/mc			
	PM10 nefel.								Analizor defect
	PM10 grav.		28		90.32%		28.0490μg/mc		1 depășire a VL pentru sănătate
	Pb		28		90.32%		0.0125μg/mc		
	Cd		28		90.32%		0.5656ng/mc		
	Ni		28		90.32%		8.1638ng/mc		
	As		28		90.32%		0.3350ng/mc		



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa Tulcea, Str. 14 Noiembrie, nr. 5, Cod 820009

E-mail:office@apmtl.anpm.ro Tel:0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax:0240510621

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



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

TL2- Transport Public (industrial)	CO	713		95.83%		0,02 mg/mc		0,12mg/mc	
	SO2					-	-		Analizor defect
	O3	711		95.56%		48.37μg/mc		84.79 μg/mc	
	NO2	703		94.49%		18.71μg/mc			
	PM10 nefel.	515	22		70.97%		37.15μg/mc		1 depășire a VL pentru sănătate
	PM10 grav.		30		96.77%		27.5764μg/mc		2 depășiri ale VL pentru sănătate
	Pb		30		96.77%		0.0085μg/mc		
	Cd		30		96.77%		0.6085ng/mc		
	Ni		30		96.77%		4.5387ng/mc		
	As		30		96.77%		0.3333ng/mc		
TL3-Isaccea (suburban /trafic)	SO2	708	31	95.16%	100%	7,94μg/mc	7,94μg/mc		
	NO2					-			Analizor defect



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa Tulcea, Str. 14 Noiembrie, nr. 5, Cod 820009

E-mail:office@apmtl.anpm.ro Tel:0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax:0240510621

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



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

PM10 nefel.	472	20		64.52%		29.76μg/mc		<i>1 depășire ale VL pentru sănătate</i>
PM10 grav.		30	96,77%			22.8436μg/mc		<i>1 depășire a VL pentru sănătate</i>
Pb		30	96,77%			0,0101g/mc		
Cd		30	96,77%			0,2795ng/mc		
Ni		30	96,77%			3.8097ng/mc		
As		30	96,77%			0,1503ng/mc		

- Rețeaua manuală de monitorizare a calității aerului

ZONA DE RECOLTARE	Poluant	TIMP DE PREL.	NR. PROBE	Pulberi sedimentabile septembrie (g/m2/lună)	Tend. conc. octombrie /septembrie	COEF DE POLUARE- octombrie (Pulberi sedimentabile /CMA)
Sediu APM	P.SED	luna	1	2.7359	0.909148	0.160935
Sistem SGA	P.SED	luna	1	4.6899	0.528773	0.275876
Dana APM	P.SED	luna	1	2.9082	0.388755	0.171071
Stația Meteo	P.SED	luna	1	3.2162	0.455249	0.189188
Vard Tulcea	P.SED	luna	1	20.6948	1.294889	1.2173411



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa Tulcea, Str. 14 Noiembrie, nr. 5, Cod 820009

E-mail:office@apmtl.anpm.ro Tel:0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax:0240510621

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

REȚEAUA DE URMĂRIRE A PRECIPITAȚIILOR ATMOSFERICE

Această rețea este formată dintr-un punct de recoltare a probelor:

- Sediul APM Tulcea

Data recoltării	Proveniența proba	Cantitate pp	pH	Conductivitate $\mu\text{S}/\text{cm}^2$	Aciditate	Sodiu mg/l	Potasiu mg/l	Amoniu mg/l
03-04.10.2019	ploaie	2l	6.65	143.1	196	2.135	2.5428	3.3265
04-07.10.2019	ploaie	>12l	6.58	47.2	64	1.3324	0.9646	1.5718
10-11.10.2019	ploaie	2l	6.92	61.8	48	1.9429	0.4717	0.5483
17-18.10.2019	ploaie	0.15l	8.71	391	80	10.5614	3.2599	4.9471
18-21.10.2019	ploaie	400ml	7.21	251.1	124	4.349	2.7212	6.1534
22-23.10.2019	ploaie	250ml	7.62	286	60	8.7888	1.7881	4.8009
24-25.10.2019	ploaie	250ml	7.33	261.9	112	5.4332	4.8632	8.2249
25-28.10.2019	ploaie	850ml	7.16	147.5	48			4.0576
28-29.10.2019	ploaie	200ml	7.26	457	112			9.5043
29-30.10.2019	ploaie	500ml	7.07	218	124			4.4841
30-31.10.2019	ploaie	4l	6.62	75.4	68			1.8034

CAPITOLUL 2

REȚEAUA DE SUPRAVEGHERE A CALITĂȚII APELOR

La nivelul județului, supravegherea calității apelor se realizează prin **rețeaua de urmărire a emisiilor (ape uzate) în cursuri de apă și canalizările localităților.**

În luna octombrie 2019 s-au efectuat analize fizico-chimice de către laboratorul A.P.M Tulcea, în vederea monitorizării calității apelor uzate la S.C.ALUM S.A. Tulcea și s-au întocmit rapoarte de încercare.

CAPITOLUL 3

REȚEAUA DE RADIOACTIVITATE

Sintetic, valorile medii și maxime ale analizelor pentru luna octombrie 2019 sunt redată sintetic în tabelul de mai jos:

	Tulcea			Nr. Probe		Sf. Gheorghe		
	Media	Maximă	Data max.			Media	Maximă	Data max.
				Tulcea	Sf.Ghe.			
Aerosoli atmosferici (Bq/m^3)	2.2	6.0	18.10	62	62	1.2	3.8	29.10



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa Tulcea, Str. 14 Noiembrie, nr. 5, Cod 820009

E-mail: office@apmtl.anpm.ro Tel: 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax: 0240510621

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



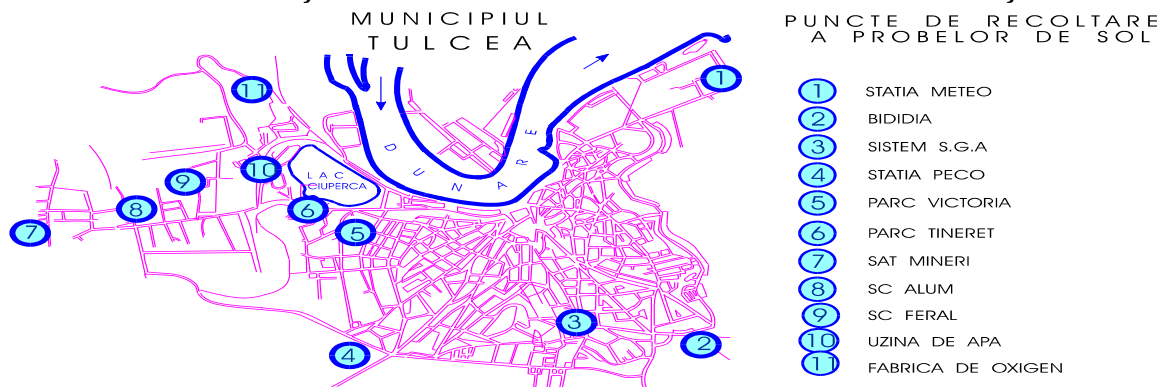
AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Depuneri atmosferice (Bq/m ² *zi)	1.2	8.2	25.10	31	31	0.8	5.3	05.10
Dunăre (Bq/m ³)	0.17	0.40	19.10	31	31	0.16	0.24	30.10
Sol (Bq/kg)	0.55	0.57	18.10	4	4	0.40	0.44	25.10
Vegetație(Bq/kg)	0.26	0.29	17.10	5	5	0.10	0.13	24.10
Doza gamma-stația automată (uSv/h)	0.093	0.129	03.10	1152	1161	0.089	0.188	04.10

Valorile analizelor se încadrează sub valorile limită admise.

CAPITOLUL 4

REȚEAUA DE SUPRAVEGHERE A CALITĂȚII SOLULUI



În cursul lunii octombrie 2019 nu au fost prelevate probe de sol.

CAPITOLUL 5

REȚEAUA DE SUPRAVEGHERE A ZGOMOTULUI URBAN

În cursul lunii octombrie 2019 au fost efectuate 5 măsurători de zgomot.





Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

APM Tulcea	Punct de măsurare	Nivel acustic echivalent LAeq (dB)	Nivel acustic maxim LAFmax (dB)	Nivel acustic minim LAFmin (dB)	VLE (dB)
1.	Faleză - Hotel Delta	53.5	63.9	50.5	60
2.	Sens Giratoriu - Hotel Delta	63.6	80.4	51.6	70
3.	Intersecția Str. Păcii-Str. Mahmudiei- Km 0	64	81.6	50.6	70
4.	Piața Civică	53.9	54.1	48.5	60
5.	Sens Giratoriu str. Babadag	64	83.5	53.5	70

Activitatea din cadrul Rețelelor pentru supravegherea calității aerului, calității apelor, calității solului, zgomotului urban și radioactivității mediului a constat și în analiza și emiterea a:

- 25 puncte de vedere pentru rapoartele de încercare transmise de către agenții economici la APM Tulcea

- puncte de vedere pentru 31 buletine zilnice privind emisiile zilnice în aer a SC ALUM SA.

-1 punct de vedere pentru documentația depusă în vederea emiterii autorizației de mediu



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa Tulcea, Str. 14 Noiembrie, nr. 5, Cod 820009

E-mail:office@apmtl.anpm.ro Tel:0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax:0240510621

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



CAPITOLUL 6

PROTECȚIA NATURII ȘI ARII PROTEJATE

Domeniul **Arii protejate**

În cursul lunii au fost desfășurate următoarele activități :

- s-au emis 23 puncte de vedere privind amplasamentul unor planuri/proiecte/activități față de ariile naturale protejate, pentru parcurgerea diferitelor etape în procedurile de reglementare ;
- au fost emise trei documente privind solicitarea de informații în domeniul ariilor protejate și biodiversității pentru implementarea unor proiecte și realizarea unor obiective economice ;
- au fost emise puncte de vedere privind calitatea rapoartelor de mediu întocmite în cadrul procedurilor SEA și s-a participat la Grupurile de lucru;
- au fost analizate și s-au emis trei puncte de vedere privind informațiile prezentate în documentațiile pentru emiterea autorizațiilor de mediu care se desfășoară în arii protejate ;
- au fost emise două puncte de vedere referitor la solicitări de tăiere copaci;
- s-au continuat activitățile de specifice în cadrul proiectului “*Elaborarea planului de management pentru ariile naturale protejate ROSPA0040 Dunărea Veche-Brațul Măcin, ROSCI0012 Brațul Măcin și rezervația națională Lacul Traian*” Cod SMIS 2014 + 103707;

Domeniul **Evaluare adecvată**

În ceea ce privește activitatea de reglementare pe domeniul Evaluare adecvată , s-au derulat următoarele activități :

- s-au analizat un număr de 13 documentații pentru parcurgerea etapelor din procedura de evaluare adecvată ;
- au fost realizate 12 verificări pe amplasamentele viitoarelor proiecte ;





- au fost analizate șapte documentații și au fost emise puncte de vedere privind calitatea informațiilor prezentate în cuprinsul acestora cu privire la specii și habitate care ar putea fi afectate de planurile/proiectele/activitățile desfășurate în arii protejate de interes comunitar și deasemenea, au fost întocmite Listele de control privind etapa de încadrare în procedura de evaluare adecvată;

CAPITOLUL 7

DEȘEURI ȘI SUBSTANȚE CHIMICE PERICULOASE, SOL ȘI SUBSOL

În cursul lunii s-a continuat activitatea de completare a bazelor de date cu agenții economici autorizați pentru activitățile de colectare /tratate VSU, DEEE, transport deșeuri periculoase și a continuat activitatea de colectare a datelor aferente bazei de date SIM –GD, Uleiuri uzate .

Deasemenea, a continuat activitatea de colectare a datelor privind gestionarea DEEE pentru anul 2017 și au continuat procedurile de colectare și validare a datelor de raportare în SIM –GD în următoarele domenii :uleiuri uzate pentru anul 2017.

Au fost demarate procedurile de colectare a datelor în SIM privind ambalajele 2018 și substanțe chimice periculoase 2018.

In cursul lunii s-au desfășurat și următoarele activități :

- au fost analizate 24 documentații în cadrul procedurilor de emiterie a autorizațiilor de mediu , au fost realizate șapte verificari în teren împreună cu AAA și au fost emise puncte de vedere ;
- au fost derulate procedurile specifice pentru emiteria a două autorizații de mediu în domeniul gestiunii deșeurilor ,
- au fost completate bazele de date cu stadiul de închidere a depozitelor de deșeuri nepericuloase neconforme ;





Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agencia Națională pentru Protecția Mediului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

- au fost furnizate două răspunsuri la solicitări de informații de mediu în domeniul gestionării deșeurilor ;

CAPITOLUL 8

POLUĂRI ACCIDENTALE

În luna octombrie 2019, pe teritoriul județului Tulcea a fost semnalată o poluare accidentală, la SC VARD TULCEA SA.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa Tulcea, Str. 14 Noiembrie, nr. 5, Cod 820009

E-mail:office@apmtl.anpm.ro Tel:0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax:0240510621

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



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Data/ora raportării	Eveniment	Emitent avertizare	Măsuri întreprinse/sancțiuni	Obs.
23.10.2019 orele 13.50, transmis SMS; orele 15.25, transmis Fișă caracterizare eveniment nr. APM Tulcea 14899/23.10 .2019	<p>În data de 22.10.2019, orele 22:00, in Acvatoriul din incinta SC VARD TULCEA SA, în timpul manevrelor de transfer al carburantului din rezervor (motorina) în tancul de consum al macaralei plutitoare aparținând SC HERCULES SA Brăila, a apărut o eroare de automatizare la pompa de transfer al carburantului. Tancul de consum umplându-se, a deversat în acvatoriu pe supraplin, o cantitate de cca. 60 litri motorină.</p> <p>Au fost luate toate măsurile pentru izolarea poluării, prin montarea unui baraj plutitor pe gura de ieșire din Bazin spre fluviul Dunărea. În vederea neutralizării irizațiilor de motorină de pe suprafața apei din Acvatoriu s-au utilizat cca. 200 kg material bio-absorbant.</p>		<p>1. Balizarea digului de protecție se va menține montat permanent la gura bazinului VARD TULCEA S.A., în vederea evitării oricărei forme de poluare a fluviului Dunărea la Mm 39+300</p> <p>2. Transmiterea buletinului de analiză a apelor prelevate din acvatoriu la G.N.M.-C.J. Tulcea, S.G.A. Tulcea și A.P.M. Tulcea</p> <p>3. Monitorizarea apelor din Acvatoriu VARD Tulcea SA până la eliminarea irizațiilor de motorină</p> <p>4. Transmiterea la</p>	<p>1. Balizarea digului de protecție se va menține montat permanent la gura bazinului VARD TULCEA S.A., în vederea evitării oricărei forme de poluare a fluviului Dunărea la Mm 39+300</p> <p>2. Transmiterea buletinului de analiză a apelor prelevate din acvatoriu la G.N.M.-C.J. Tulcea, S.G.A. Tulcea și A.P.M. Tulcea</p> <p>3. Monitorizarea apelor din Acvatoriu VARD</p>



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa Tulcea, Str. 14 Noiembrie, nr. 5, Cod 820009

E-mail:office@apmtl.anpm.ro Tel:0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax:0240510621

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



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

			GNM-CJ Tulcea a Certificatului metrologic de conformitate a dispozitivului de măsurare a volumului de carburant-motorină.	Tulcea SA până la eliminarea irizațiilor de motorină 4. Transmiterea la GNM-CJ Tulcea a Certificatului metrologic de conformitate a dispozitivului de măsurare a volumului de carburant-motorină.
--	--	--	---	--

**DIRECTOR EXECUTIV,
Chim.Mirela-Aurelia RAICU**

**Avizat: Șef Serviciu Monitorizare și Laboratoare,
ing.Nicoleta Rusu**

Intocmit: ing. Gabriela Iordan /26.11.2019, ora: 11:00
NR. /ML/



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa Tulcea, Str. 14 Noiembrie, nr. 5, Cod 820009

E-mail:office@apmtl.anpm.ro Tel:0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax:0240510621

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



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa Tulcea, Str. 14 Noiembrie, nr. 5, Cod 820009

E-mail:office@apmtl.anpm.ro Tel:0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax:0240510621

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



**Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului**



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa Tulcea, Str. 14 Noiembrie, nr. 5, Cod 820009

E-mail:office@apmtl.anpm.ro Tel:0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax:0240510621

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