



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Nr.2394/20.02.2019

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

Ianuarie 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.

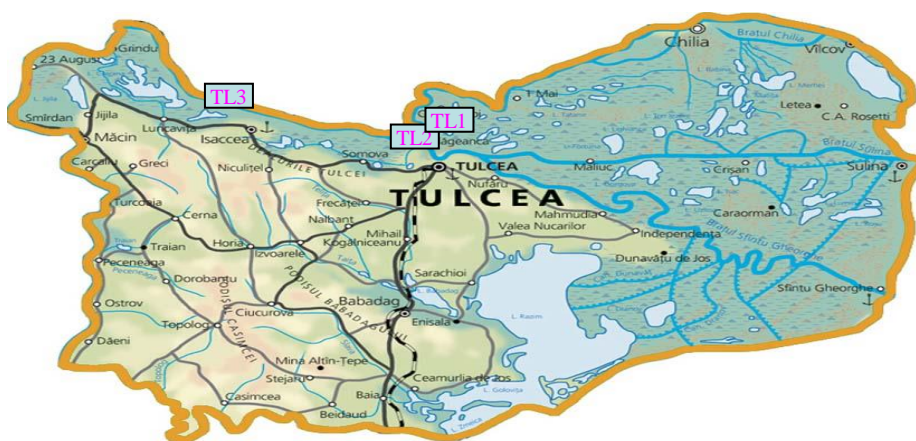
✚ **Stație tip suburban/trafic TL-3**, Calea Măcin FN Isaccea, amplasată pe DN 22 la ieșirea din orașul Isaccea, unde principalele surse de emisie aflate în apropierea stației sunt traficul rutier, agricultura, și factorii naturali. Poluanții monitorizați sunt: SO₂, NO, NO_x, NO₂, PM₁₀, corelați cu datele 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 încojurător.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Amplasarea stațiilor de monitorizare în județul Tulcea



Legenda :
TL-1 : Str.Isaccea 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 4 puncte de control, amplasate astfel:

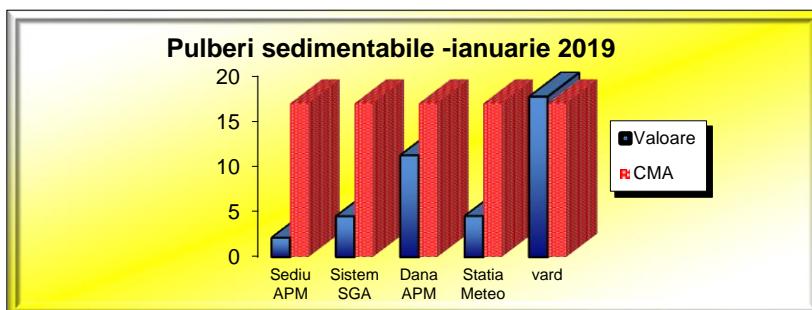
- Sediul APM
- Sistem SGA
- Stația Meteo
- Dana de Acostare

Nr. crt.	PUNCT DE CONTROL	PULBERI SEDIMENTABILE g/m ² /luna		
		ianuarie	decembrie	CMA
1.	Sediul APM	2.1617	-	17
2.	Sistem SGA	4.5359	3.2637	17
3.	Dana de Acostare	11.2951	4.9083	17
4.	Statia meteo	4.5599	3.7852	17
5.	Vard Tulcea	17.7429	17.5632	17

În luna ianuarie 2019, s-a înregistrat 1 depășire a valorii limită admisă prevăzută de STAS-ul 12574/1987, în punctul de prelevare Vard Tulcea.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA



b) Rețeaua automată de monitorizare a calității aerului

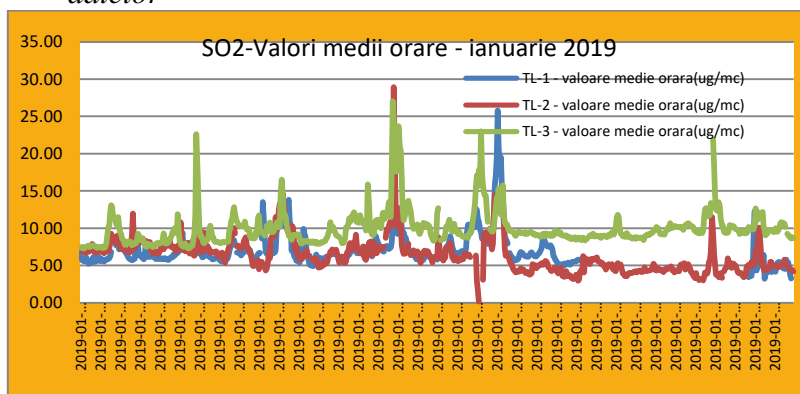
La nivelul județului Tulcea, Rețeaua Automată de monitorizare a Calității Aerului cuprinde 3 stații automate de monitorizare a calității aerului, amplasate pe raza județului Tulcea.

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	560/75.27%	6.88	25.80	-
TL-2		701/94.22%	6.27	28.93	-
TL-3		714/95.97%	9.92	27.02	-

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



Nu s-au înregistrat depășiri ale valorii limite orare.

În luna ianuarie 2019, nu a fost depășită valoarea limită zilnică pentru sănătate de 125 μg/mc. Maxima valorii medii zilnice fiind de 12.51 μg/mc (în data de 18.01.2019) la



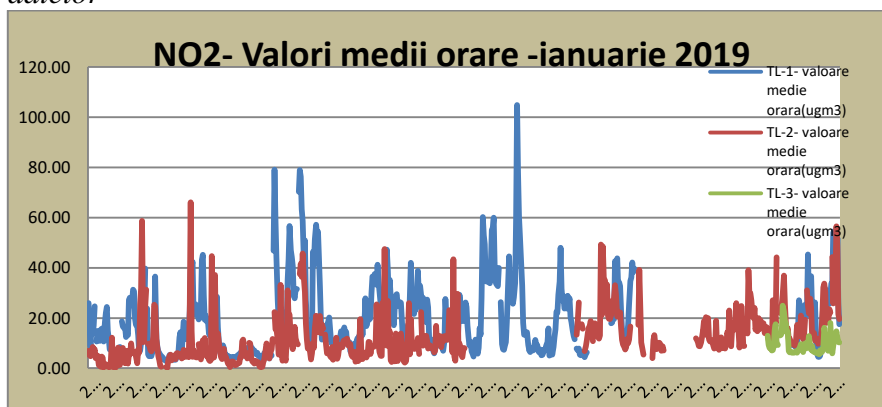
AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

stația TL-1 Parc Ciuperca, de 10.74 $\mu\text{g}/\text{mc}$ (în data de 09.01.2019) la stația TL2-Transport Public și de 16.16 $\mu\text{g}/\text{mc}$ (în data de 14.01.2019) la stația TL3-Isaccea.
Nu s-au înregistrat depășiri ale pragului de alertă de 500 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$).

+ **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	544/73.12%	19.57	104.88	-
TL-2		553/74.33%	12.26	66.12	-
TL-3		69/9.27%	10.01	24.91	-

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



În luna ianuarie 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 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$).

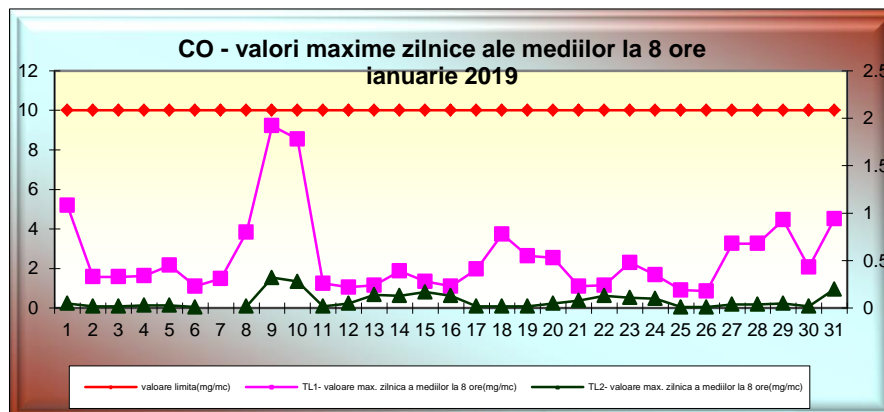
+ **Monoxidul de carbon**

Locatie	Valoare limită zilnica a mediilor pe 8ore (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	704/94.65%	1.92 (09.01.2019)	0.25	-
TL - 2		670/89.78%	0.32 (09.01.2019)	0.03	-



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

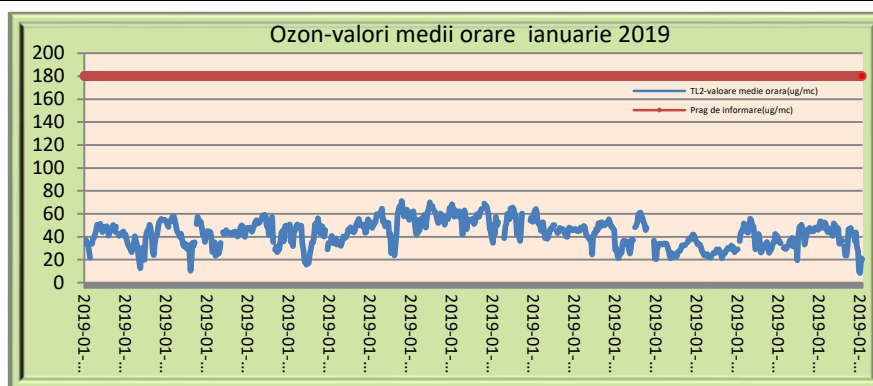
**Datele sunt informative. Pot suferi modificări în urma procesului de revalidare /certificare a datelor*



Ozon

- Valori orare

Locatie	Prag de informare (µg/mc)	Nr. valori orare validate /captură de date orare validate *	Valoare orara medie (µg/mc)	Valoare orara maxima (µg/mc)	Nr. depasiri
TL – 2	180	695/93.41%	43.07	71.08	-

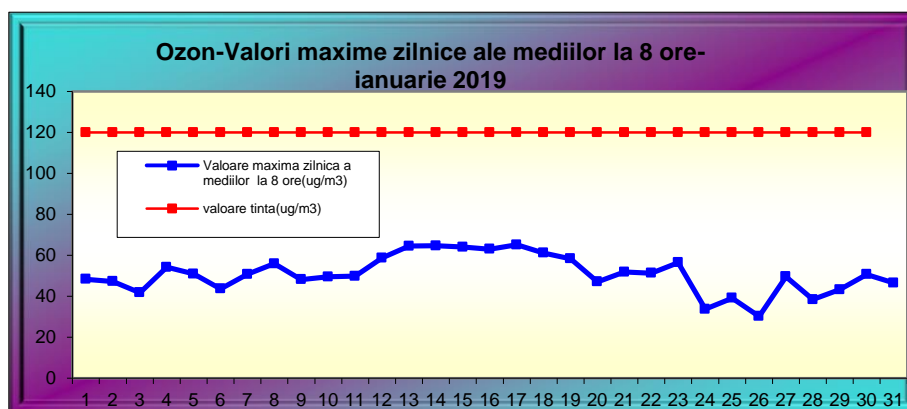


- Valori maxime zilnice ale mediilor la 8 ore

Locatie	Valoare tinta (µg/mc)	Valoare maxima a mediilor pe 8 ore (µg/mc)	Nr. depasiri
TL – 2	120	65.12 (17.01.2019)	-



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA



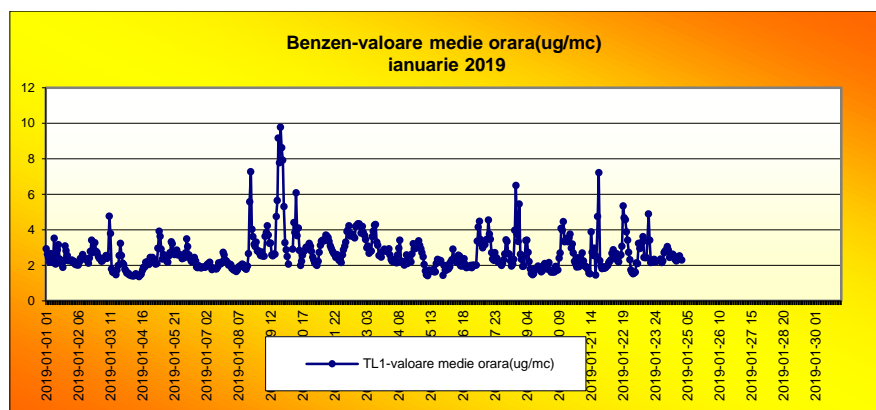
Pragul de alertă de 240 $\mu\text{g}/\text{mc}$ nu a fost depășit în luna ianuarie 2019.

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

Benzen

Locație	Valoare limită anuală ($\mu\text{g}/\text{mc}$)	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	5	569/76.48%	2.64	9.77	-

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



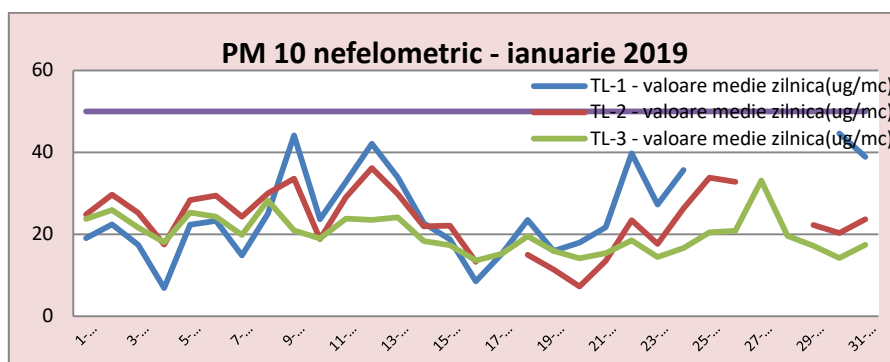
PM10 nefelometric

Locație	C.M.A.zilnic ($\mu\text{g}/\text{mc}$)	Nr. valori orare/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	671/26/83.87%	25.3486	44.5800	-
TL - 2		686/28/90.32%	23.6557	36.1900	-



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

TL - 3		741/31/100%	20.0400	33.1100	-
---------------	--	-------------	---------	---------	---

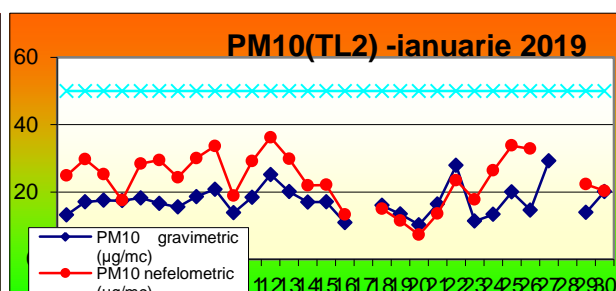
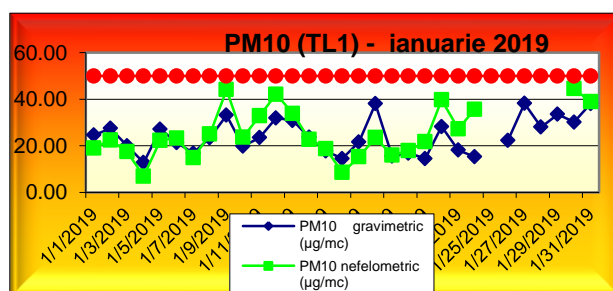


* Datele sunt informative. Pot suferi modificări în urma procesului de revalidare /certificare a datelor

În luna ianuarie 2019, s-au înregistrat 3 depășiri ale valorii limită zilnice de 50 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$), pentru indicatorul PM10 nefelometric (2 depășiri în stația TL1 și o depășire în stația TL2). În urma analizelor de laborator, aceste valori nu au fost confirmate de determinările gravimetrice corespunzătoare zilelor respective, drept pentru care valorile nefelometrice au fost invalidate..

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	30/96.77%	24.2572	38.2474	-
TL-2		28/93.55%	17.3327	29.2517	-
TL - 3		31/100%	14.4905	30.4306	-



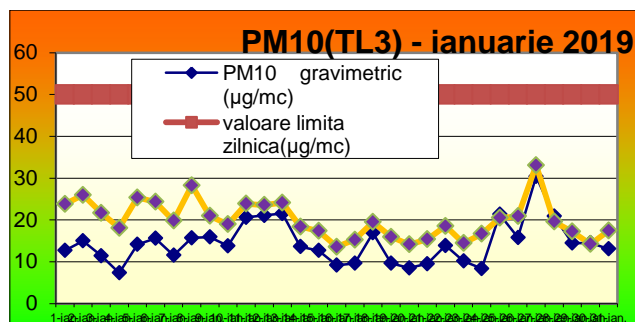
AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea , Str. 14 decembrie nr. 5, cod 820009

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA



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

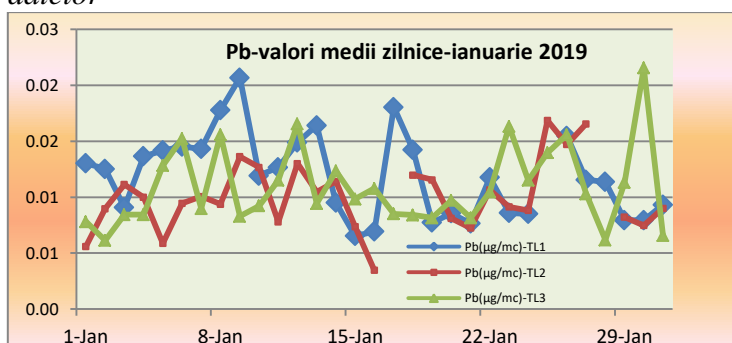
** Datele sunt informative. Pot suferi modificări în urma procesului de revalidare /certificare a datelor*

METALE

○ **Plumb**

Locatie	Valoare limita anuala ($\mu\text{g}/\text{mc}$)	Nr. valori zilnice validate /captură de date zilnice validate *	Valoare medie lunara ($\mu\text{g}/\text{mc}$)	Valoare zilnica maxima ($\mu\text{g}/\text{mc}$)
TL – 1	0.5	30/96.77%	0.0119	0.0207
TL – 2		28/93.55%	0.0100	0.0168
TL – 3		31/100%	0.0109	0.0216

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



○ **Cadmiu**

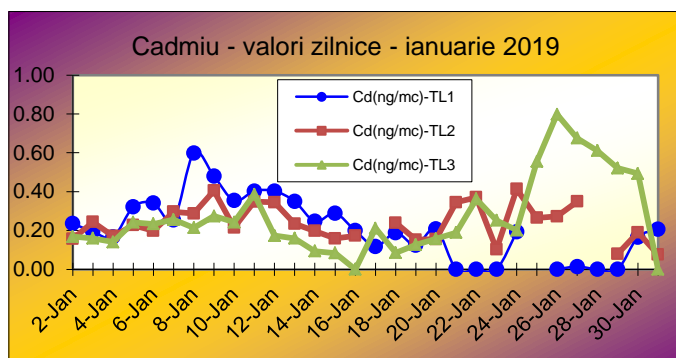
Locatie	Valoare țintă (ng/mc)	Nr. valori zilnice validate /captură de date zilnice validate *	Valoare medie lunara (ng/mc)	Valoare zilnica maxima (ng/mc)
TL – 1	5	30/96.77%	0.2100	0.5989



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

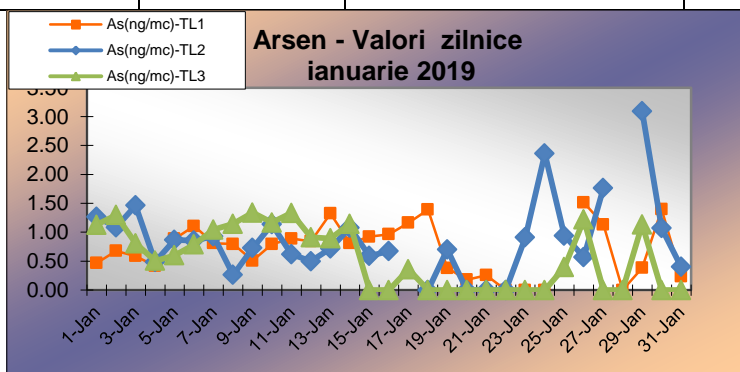
TL – 2		28/93.55%	0.2370	0.4130
TL-3		31/100%	0.2688	0.7977

** 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 lunara (ng/mc)	Valoare zilnica maxima (ng/mc)
TL – 1	6	30/96.77%	0.6951	1.5128
TL – 2		28/93.55%	0.8646	3.0935
TL - 3		31/100%	0.5555	1.3401



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

Nichel

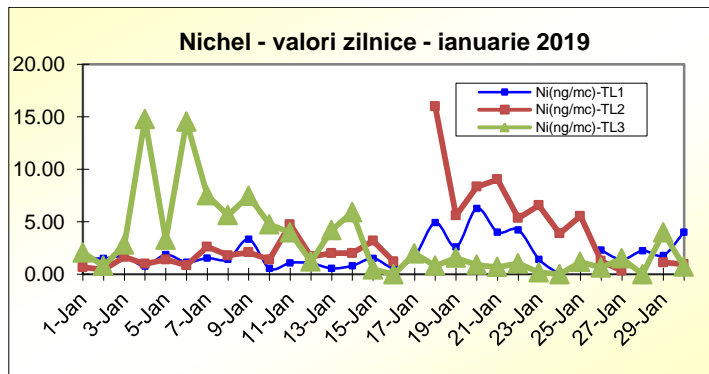
Locatie	Valoare țintă (ng/mc)	Nr. valori zilnice validate /captură de date zilnice validate *	Valoare medie lunara (ng/mc)	Valoare zilnica maxima (ng/mc)
TL – 1	20	30/96.77%	2.0213	6.2748
TL – 2		28/93.55%	3.2382	16.0007



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

TL - 3		31/100%	3.1155	14.7768
---------------	--	---------	--------	---------

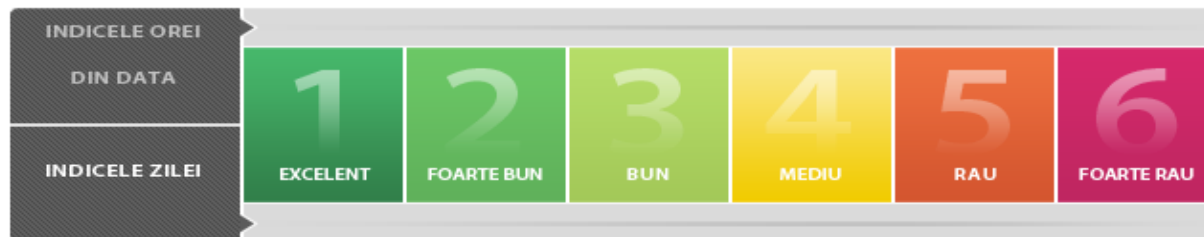
* Datele sunt informative. Pot suferi modificări în urma procesului de revalidare /certificare a datelor



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.

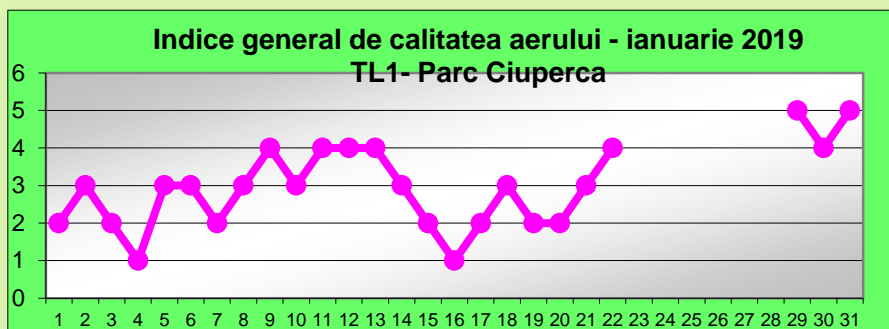
Indicele general descrie starea globală a calității aerului în aria de reprezentativitate a fiecărei stații și se definește ca fiind cel decembrie dintre indicii specifici corespunzători poluanților monitorizați. Indicele specific se stabilește prin încadrarea concentrațiilor poluanților monitorizați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



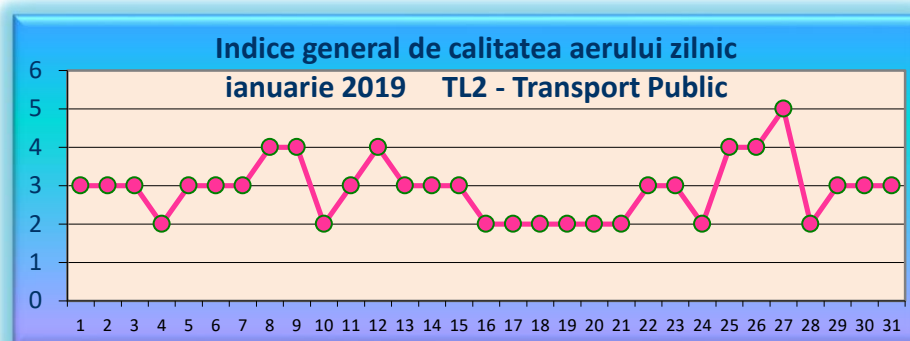
Stăția TL1-Parc Ciuperca adresa: Tulcea, strada Isaccei FN



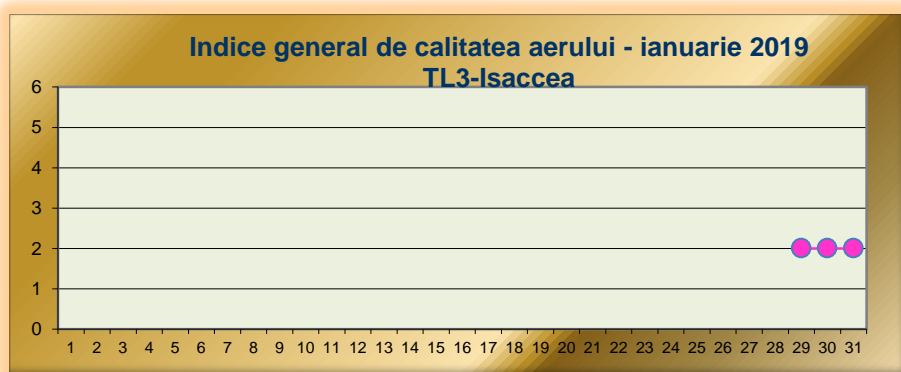
AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA



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



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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

**STATISTICA LUNARĂ PRIVIND CALITATEA AERULUI ÎN JUDEȚUL
TULCEA PE LUNA IANUARIE 2019**

Reteaua manuală de monitorizare a calității aerului

ZONA DE RECOLTARE	Poluant	TIMP DE PREL.	NR. PROBE	Pulberi sedimentabile ianuarie(g/m ² /lună)	Tend. conc. Ianuarie 2019/dece mbrie 2018	COEF DE POLUARE-ianuarie (Pulberi sedimentabile /CMA)
Sediu APM	P.SED	luna	1	2.1617	-	0.1271
Sistem SGA	P.SED	luna	1	4.5359	1.3898	0.2668
Dana APM	P.SED	luna	1	11.2951	2.3012	0.6644
Stația Meteo	P.SED	luna	1	4.5599	1.2046	0.2682
Vard Tulcea	P.SED	luna	1	17.7429	1.0102	1.0437

Reteaua automată de monitorizare a calității aerului





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	Maxima la 8 ore	
TL1-Parc Ciuperca (trafic)	SO2	560		75.27%		6.88(μg/mc)	6.89(μg/mc)		
	NO2	544		73.12%		19.57 (μg/mc)			
	CO	704		94.65%		0.25(mg/mc)		1.92 (mg/mc)	
	benzen	569		76.48%		2.64 (μg/mc)			
	PM10 nefel.	671	26		83.87 %		25.3486 μg/mc		
	PM10 grav.		30		96.77 %		24.2572 μg/mc		
	Pb		30		96.77 %		0.0119μg/mc		
	Cd		30		96.77 %		0.2100ng/mc		
	Ni		30		96.77 %		2.0213ng/mc		
	As		30		96.77 %		0.6951ng/mc		
TL2-Transport Public (industrial)	CO	670		89.78%		0.03(mg/mc)		0.32 (mg/mc)	
	SO2	701		94.22 %	%	6.27μg/mc	6.32(μg/mc)		
	O3	695		93.41%		43.07μg/mc		65.12μg/mc	
	NO2	553		74.33%		12.26μg/mc			
	PM10 nefel.	686	28		90.32 %		23.6557 μg/mc		
	PM10 grav.		29		93.55 %		17.3327 μg/mc		
	Pb		29		93.55 %		0.0100μg/mc		





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

	Cd		29		93.55 %		0.2370ng/mc		
	Ni		29		93.55 %		3.2382ng/mc		
	As				93.55 %		0.8646ng/mc		
TL3- Isaccea (suburban/ trafic)	SO2	714		95.97%		9.92μg/mc	9.92μg/mc		
	NO2	69		9.27%		10.01μg/mc			
	PM10 nefel.	741	31		100%		20.04μg/mc		
	PM10 grav.		31		100%		14.4905 μg/mc		
	Pb		31		100%		0.0109μg/mc		
	Cd		31		100%		0.2688ng/mc		
	Ni		31		100%		3.1155ng/mc		
	As		31		100%		0.5555ng/mc		

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 μS/cm ²	Aciditate	Sodiu mg/l	Potasiu mg/l	Amoniu mg/l
28.12-03.01.2019	ploaie	1 l	7.34	312	96	2.8359	0.6573	1.9745
04-07.01.	ninsoare	2 l	6.80	183.2	84	1.5732	0.3825	0.7989
09-10.01	ploaie	10 l	7.19	186.7	80	1.4087	0.2093	0.2511
10-11.01	ploaie	8 l	6.75	115.9	76	1.3387	0.2289	0.3652
14-15.01	ninsoare	200 ml	7.34	364	68	8.8414	3.3978	1.301
15-16.01	Ninsoare	1 l	7.02	111.7	232	3.5275	0.8524	0.6848
18-21.01	ploaie	800 ml	7.09	186.9	72	7.7259	1.0254	1.5180
22-23.01	ploaie	8 l	6.68	48	480	2.0687	0.2454	0.3538

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea , Str. 14 decembrie nr. 5, cod 820009

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

23-25.01	ploaie	6 l	6.67	63.1	124	1.4386	0.3615	1.2555
25-28.01	ploaie	8 l	6.97	106.4	160	1.8045	0.8329	2.1572
29-30.01	ploaie	500 ml	7.42	206.3	112			1.3582
30-31.01	ploaie	300 ml	7.37	252.6	120			1.4495

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 ianuarie 2019 nu s-au efectuat analize fizico-chimice de către laboratorul A.P.M Tulcea, în vederea monitorizării calității apelor uzate.

CAPITOLUL 3
REȚEAUA DE RADIOACTIVITATE

Sintetic, valorile medii și maxime ale analizelor pentru luna decembrie 2018 sunt redate 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/m³)	1.31	2.6	11.01	62	62	1.4	3.3	23.01
Depuneri atmosferici (Bq/m²*zi)	1.32	8.4	26.01	31	31	0.9	3.9	10.01
Dunăre (Bq/m³)	0.16	0.24	01.01	31	31	0.15	0.25	28.01
Sol (Bq/kg)	0.52	0.54	04.01	4	4	0.33	0.35	11.01
Vegetație (Bq/kg)	-	-	-	-	-	-	-	-
Doza gamma-stația automată (uSv/h)	0.088	0.128	08.01	1486	1411	0.075	0.113	27.01

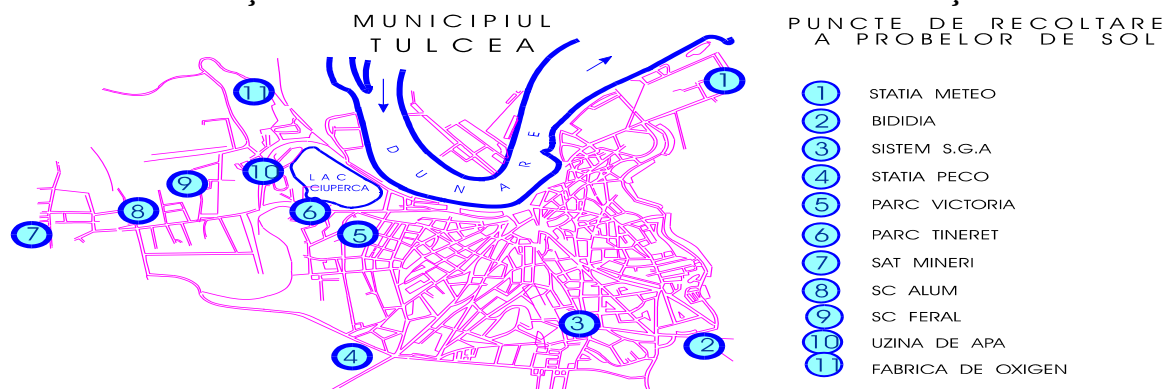
Valorile analizelor se încadrează sub valorile limită admise.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

CAPITOLUL 4

REȚEAUA DE SUPRAVEGHERE A CALITĂȚII SOLULUI



CAPITOLUL 5

REȚEAUA DE SUPRAVEGHERE A ZGOMOTULUI URBAN

În cursul lunii ianuarie 2019 nu au fost efectuate măsurători de zgomot.

Activitatea din cadrul Rețelelor pentru supavegherea calitatii aerului, calitatii apelor, calitatii solului, zgomotului urban si radioactivității mediului a constat si in analiza si emiterea a:

- 42 puncte de vedere pentru rapoartele de incercare transmise de catre agentii economici la APM Tulcea,
- 31 puncte de vedere privind buletinele zilnice a emisiilor in aer a SC ALUM SA
- 1 punct de vedere pentru Raportul Anual de mediu – SC Alum SA Tulcea.

CAPITOLUL 6

PROTECȚIA NATURII ȘI ARII PROTEJATE

Domeniul **Arii protejate**

In cursul lunii au fost desfasurate urmatoarele activitati :

- s-au emis 16 puncte de vedere privind amplasamentul unor planuri/proiecte/activități față de ariile naturale protejate , pentru parcurgerea diferitelor etape în procedurile de reglementare ;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

- au fost emise două documente privind solicitarea de informații în domeniul ariilor protejate și biodiversității pentru implementarea unor proiecte ;
- au fost analizate șapte Rapoarte de monitorizare a biodiversității întocmite pentru anul 2017 și 2018;
- au fost emise trei răspunsuri la solicitarea persoanelor juridice cu privire la problematica ariilor protejate ;
- s-au continuat activitățile de comunicare 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;
- a fost completată baza de date IBIS cu informațiile modulului Capturi .

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 8 documentații pentru parcurgerea etapelor din procedura de evaluare adecvată ;
- au fost realizate 8 verificări pe amplasamentele viitoarelor proiecte ;
- au fost parcurse etapele procedurii EA și au fost emise 3 Decizii ale etapei de încadrare pentru proiecte care se vor implementa în arii protejate și 5 clasări ale solicitărilor ;
- au fost analizate 2 documentații și 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 au fost întocmite Listele de control privind etapa de încadrare în procedura de evaluare adecvată;
- au fost analizate trei rapoarte de mediu întocmite pentru trei amenajamente silvice , aflate în procedura SEA;





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

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 .

În cursul lunii s-au desfășurat și următoarele activități :

- au fost analizate 17 documentații în cadrul procedurilor de emitere a autorizațiilor de mediu , au fost realizate 12 verificari în teren împreună cu AAA și au fost emise puncte de vedere ;
- au fost completate bazele de date cu stadiul de închidere a depozitelor de deșeuri nepericuloase neconforme ,
- au fost furnizate cinci răspunsuri la solicitări de informații de mediu în domeniul gestionării deșeurilor ,
- a demarat activitatea de colectare a datelor aferente bazei de date Ambalaje 2017 .

CAPITOLUL 8

POLUĂRI ACCIDENTALE

În luna ianuarie 2019, pe teritoriul județului Tulcea nu a fost semnalată nici o poluare accidentală.

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

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

Intocmit: ing. Gabriela Iordan
Nr. /ML/

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea , Str. 14 decembrie nr. 5, cod 820009

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

