

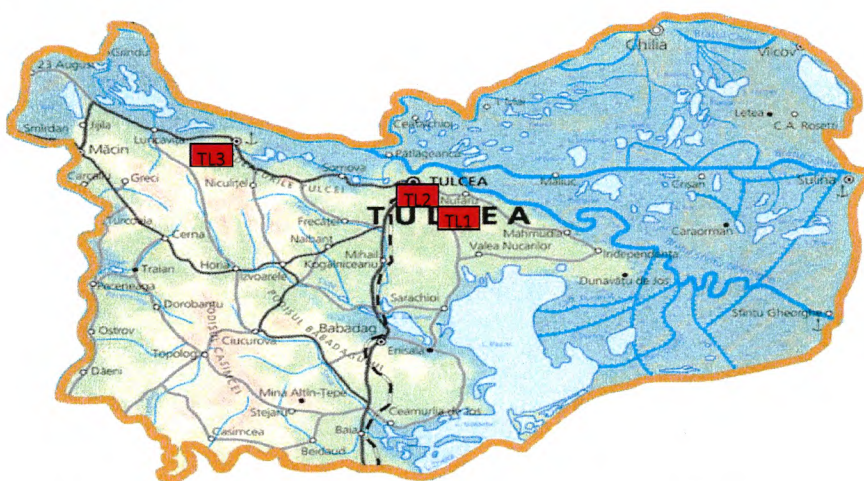


AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Nr.: 9945/16 07 2024

INFORMARE Evoluția calității aerului în luna iunie 2024

Prezentăm mai jos evoluția indicelui general de calitate a aerului din rețeaua locală de monitorizare a calității aerului:



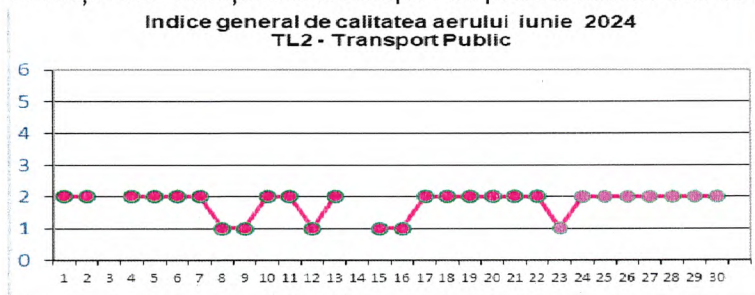
Amplasarea stațiilor de monitorizare în județul Tulcea

Legenda TL-1 (trafic) : Str. Isacței FN (Parc Ciuperca), Tulcea
TL-2 (suburban/industrial) : Str. Prelungirea Taberei nr.7, Tulcea
TL-3 (suburban/trafic) : Calea Măcin FN, Isaccea

Evoluția indicelui general de calitate a aerului la stațiile din rețeaua locală de monitorizare:

✚ **Stația TL-1-Parc Ciuperca** adresa: Tulcea, strada Isacței FN
-stație oprită (analizare defecte)

✚ **Stația TL-2-Transport Public** adresa: Tulcea, strada Prelungirea Taberei nr.7
-în stație mai funcționează Pompa Fox pentru determinările de PM10 gravimetric.



✚ Stația TL-3 - adresa: Calea Măcin FN, Isaccea

-stație oprită (analizoare defecte)

Indicele specific și indicele general de calitate a aerului se calculează conform Ordinului Ministrului Mediului, Apelor și Pădurilor nr.1818/2020.

Indicele specific de calitate a aerului este calculat pentru următorii indicatori: dioxid de sulf (SO₂), dioxid de azot (NO₂), ozon (O₃), PM₁₀. Indicele general este calculat ca maxim din indicii specifici când există date pentru minim un poluant.

La stabilirea indicelui general în cazul stațiilor de tip trafic TL-1 și TL-3, se utilizează indicii specifici pentru indicatorii PM₁₀ și NO₂.

La stabilirea indicelui general în cazul stației de tip industrial TL-2 se utilizează indicii specifici pentru indicatorii PM₁₀, NO₂, O₃ și SO₂.

Datorită faptului că datele de PM₁₀, măsurate prin metoda de referință, sunt disponibile după 2-3 săptămâni (după colectarea filtrelor din stațiile de monitorizare și după analiza gravimetrică din laborator), indicii generali zilnici de calitate a aerului sunt actualizați în concordanță cu determinările PM₁₀ gravimetric din luna iunie 2024.

Datele sunt furnizate de stațiile automate din Rețeaua Națională de Monitorizare a Calității Aerului.

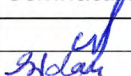

Starea de funcționalitate a stațiilor automate din Rețeaua Națională de Monitorizare a Calității Aerului - iunie 2024:

Stația de monitorizare	Indicatori monitorizati	Captura de date valide	observații
Stația TL-1-Parc Ciuperca - tip trafic -stație oprită (analizoare defecte)	SO ₂	0%	FS-IT 10579/08.08.2023 <i>Din data de 7.08.2023 stația este oprită</i>
	NO/NO ₂ /NO _x	0%	FS-IT nr.9577/17.07.2023
	CO	0%	FS-IT nr.4344/28.03.2022
	Benzen	0%	FS-IT 17491/30.12.2021
	PM ₁₀ nefelometric	0%	FS-IT 11376/01.09.2022
	PM ₁₀ gravimetric	0%	FS-IT 11374/01.09.2022
Stația TL-2-Transport Public -tip industrial -stație oprită (analizoare defecte) - funcționează doarPompa Fox pentru determinările de PM ₁₀ gravimetric.	SO ₂	0%	FS-IT 321/10.01.2024
	NO/NO ₂ /NO _x	0%	FS-IT 10196/02.08.2022
	CO	0%	FS-IT 11495/01.09.2022
	O ₃	0%	FS-IT 8494/21.06.2023
	PM ₁₀ nefelometric	0%	FS-IT 6795/19.05.2022

	PM10 gravimetric	93,33%	
Stația TL-3-Isaccea - tip suburban/trafic -stație oprită (analizoare defecte)	SO2	0%	FS-IT 14662/18.11.2022
	NO/NO2/NOx	0%	FS-IT 2949/06.10.2023
	PM10 nefelometric	0%	FS-IT 2456/16.02.2024
	PM10 gravimetric	0%	FS-IT 2418/21.02.2023

DIRECTOR EXECUTIV,
Chim Gabriela Aurelia RAICU



Nume și Prenume	Funcția	Data	Semnătura
Verificat: Ing. Nicoleta RUSU	Șef Serviciu Monitorizare și Laboratoare	15.07.2024	
Întocmit: Ing. Gabriela IORDAN	Consilier superior - serv.M.L.	15.07.2024	

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

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

Tel.: +4 0240510620, +4 0240510622, Fax: +4 0240510621, e-mail: office@apmtl.anpm.ro, website: http://apmtl.anpm.ro

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

Pagină 3 din 3

NR 658/ M.L./15.07.2024