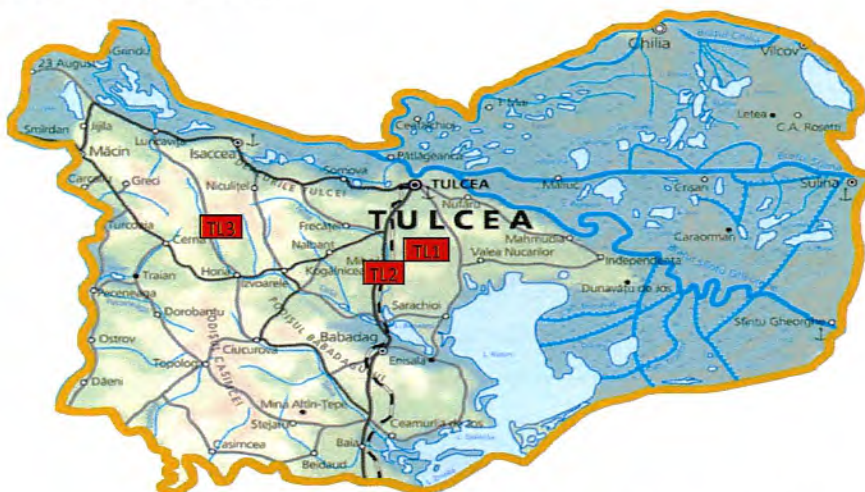


Nr.: 12058/16 09 2024

## INFORMARE

### Evoluția calității aerului în luna august 2022

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



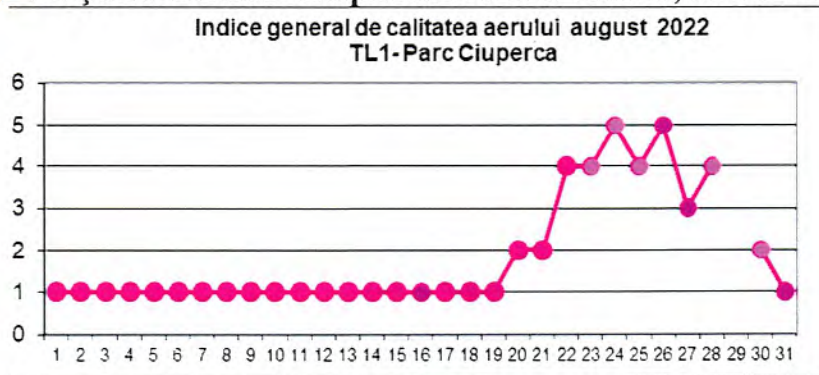
Amplasarea stațiilor de monitorizare în județul Tulcea

**Legenda**

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

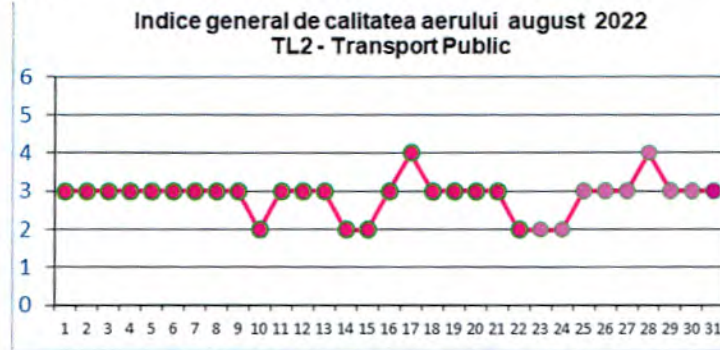
**Evoluția indicelui general de calitate a aerului la stațiile din rețeaua locală de monitorizare:**

**Stația TL-1-Parc Ciuperca adresa: Tulcea, strada Isacței FN**

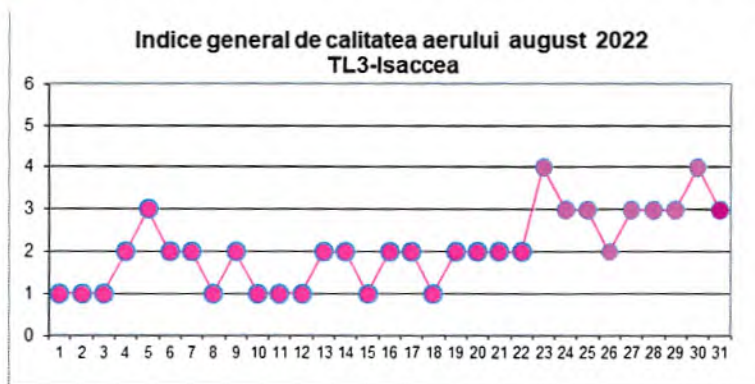


AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

✚ Stația TL-2-Transport Public adresa: Tulcea, strada Prelungirea Taberei nr.7



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



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 (SO<sub>2</sub>), dioxid de azot (NO<sub>2</sub>), ozon (O<sub>3</sub>), PM<sub>10</sub>. 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 PM<sub>10</sub> și NO<sub>2</sub>.

La stabilirea indicelui general în cazul stației de tip industrial TL-2 se utilizează indicii specifici pentru indicatorii PM<sub>10</sub>, NO<sub>2</sub>, O<sub>3</sub> și SO<sub>2</sub>.

Datorită faptului că datele de PM<sub>10</sub>, 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 PM<sub>10</sub> gravimetric din luna august 2021.

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



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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Starea de funcționalitate a stațiilor automate din Rețeaua Națională de Monitorizare a Calității Aerului – august 2022:

Stația de monitorizare	Indicatori monitorizați	Captura de date valide	observații
<b>Stația TL-1-Parc Ciuperca – tip trafic</b>	SO2	85,62%	
	NO/NO2/NOx	91,80%	
	CO	0%	FS-IT nr.4344/28.03.2022
	Benzen	0%	FS-IT 17491/30.12.2021
	PM10 nefelometric	70,97%	
	PM10 gravimetric	70,97%	
<b>Stația TL-2- Transport Public -tip industrial</b>	SO2	96,10%	
	NO/NO2/NOx	0%	FS-IT 10196/02.08.2022
	CO	100%	
	O3	95,83%	
	PM10 nefelometric	0%	FS-IT 6795/19.05.2022
	PM10 gravimetric	100%	
<b>Stația TL-3-Isaccea - tip suburban/trafic</b>	SO2	95,83%	
	NO/NO2/NOx	96,10%	
	PM10 nefelometric	96,77%	
	PM10 gravimetric	100%	

DIRECTOR EXECUTIV,  
Chim. Mirela Aurelia RAICU



Avizat: Șef Serviciu ML,  
ing. Nicoleta RUSU

Întocmit: Gabriela Iordan / 15.09.2021

Adresa e-mail: gabriela.iordan@apmtl.anpm.ro

Nr 1180 / ML / 15.09.2021

Telefon: 0240510620



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

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

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

Fax: 0240510621

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