

Nr.: 10729/12.08.2022

## INFORMARE Evoluția calității aerului în luna iulie 2022

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

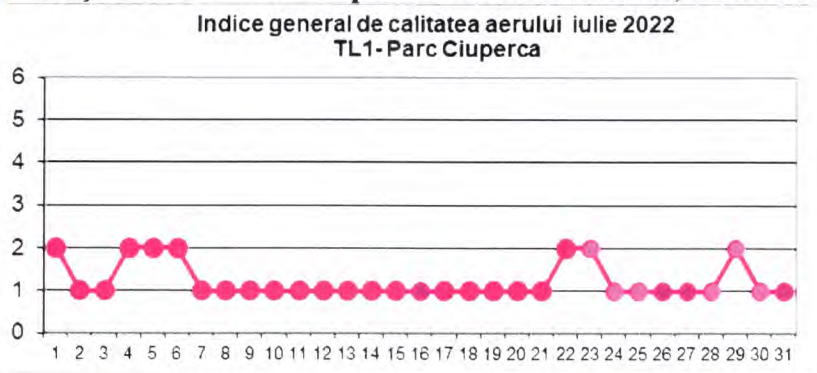


Amplasarea stațiilor de monitorizare în județul Tulcea

- 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**

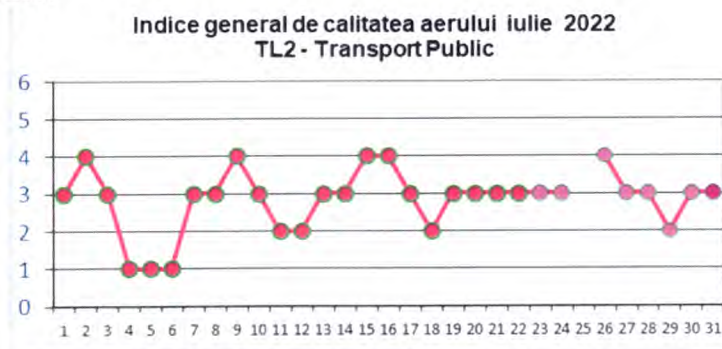
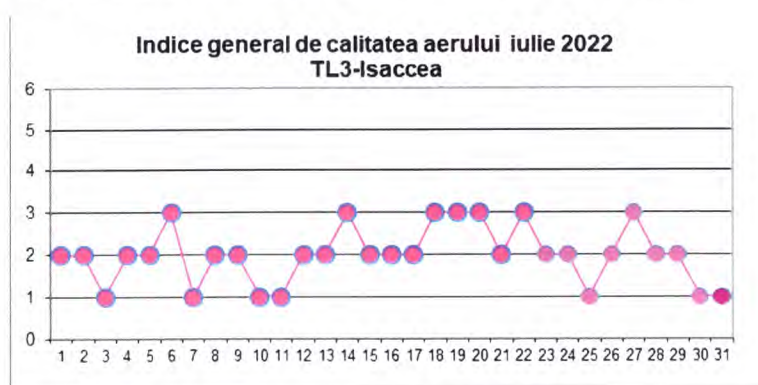


AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

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


**✚ 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 iulie 2022.

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



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA**

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

Stația de monitorizare	Indicatori monitorizati	Captura de date valide	observații
<b>Stația TL-1-Parc Ciuperca – tip trafic</b>	SO2	95.97%	
	NO/NO2/NOx	95.70%	
	CO	0%	FS-IT nr.4344/28.03.2022
	Benzen	0%	FS-IT 17491/30.12.2021
	PM10 nefelometric	74.19%	
	PM10 gravimetric	74.19%	
<b>Stația TL-2-Transport Public -tip industrial</b>	SO2	95.83%	
	NO/NO2/NOx	80.24%	
	CO	100%	
	O3	85.89%	
	PM10 nefelometric	0%	FS-IT 6795/19.05.2022
	PM10 gravimetric	83.870%	
<b>Stația TL-3-Isaccea - tip suburban/trafic</b>	SO2	95.83%	
	NO/NO2/NOx	95.70%	
	PM10 nefelometric	93.55%	
	PM10 gravimetric	93.55%	

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



**Avizat: Șef Serviciu ML,**  
**ing. Nicoleta RUSU**

Întocmit: Gabriela Iordan / 12.08.2022

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

Telefon: 0240510620

Nr 1028 / ML / 12.08.2022



**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