

Parametrii: Battery , CO , NO₂ , O₃ , SO₂ , R. Humidity , PM_{2.5} , PM₁₀ , PM₁ , PM₁₀₀ , Pressure , Temperature , Wind Speed , Wind Direction , CAQI



Media indicelui de calitate al aerului (ICA): 27

Data Summary: AQI Parameters

	CAQI AQI	NO ₂ µg/m³	O ₃ µg/m³	PM _{2.5} µg/m³	PM ₁₀ µg/m³
Media	27	25.34	26.81	7.68	26.52
Maxim	35	28.07	30.08	9.54	34.35
Data	03/10/2026	29/09/2026	02/10/2026	03/10/2026	03/10/2026
Minim	20	21.65	25.42	5.43	20.38
Data	28/09/2026	02/10/2026	28/09/2026	28/09/2026	28/09/2026

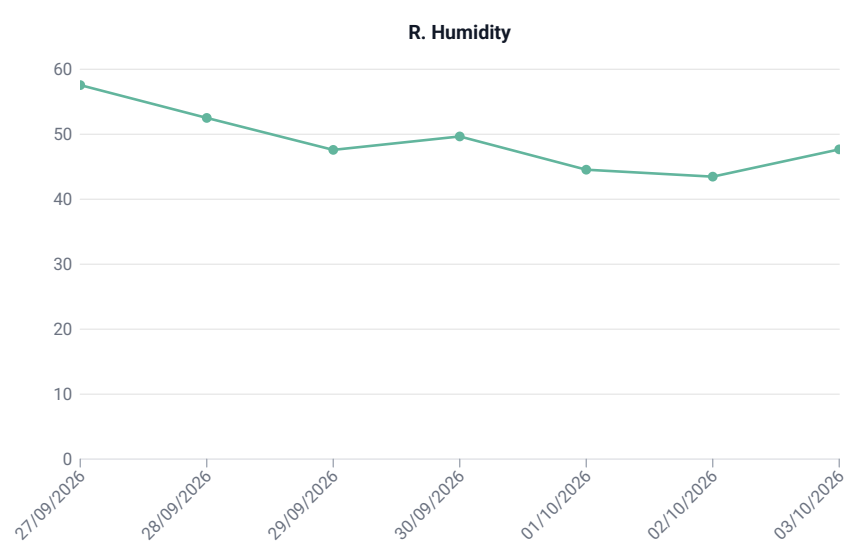
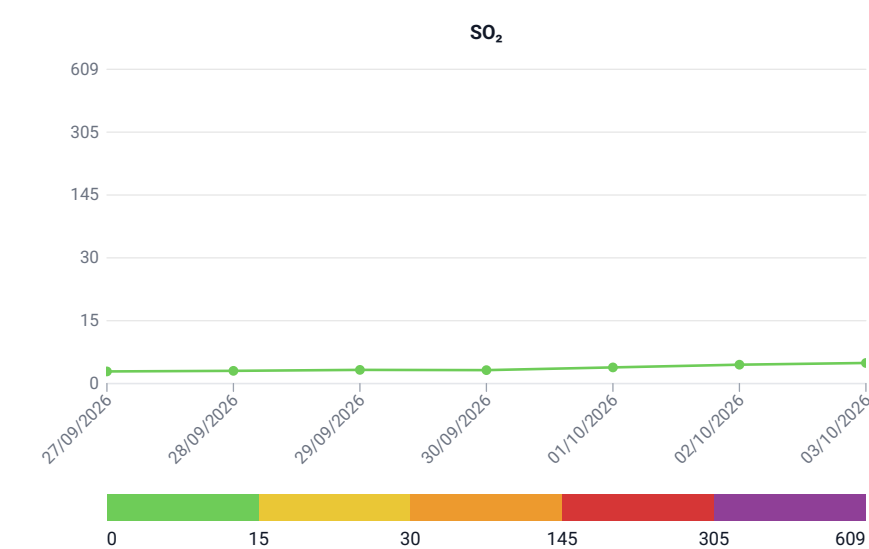
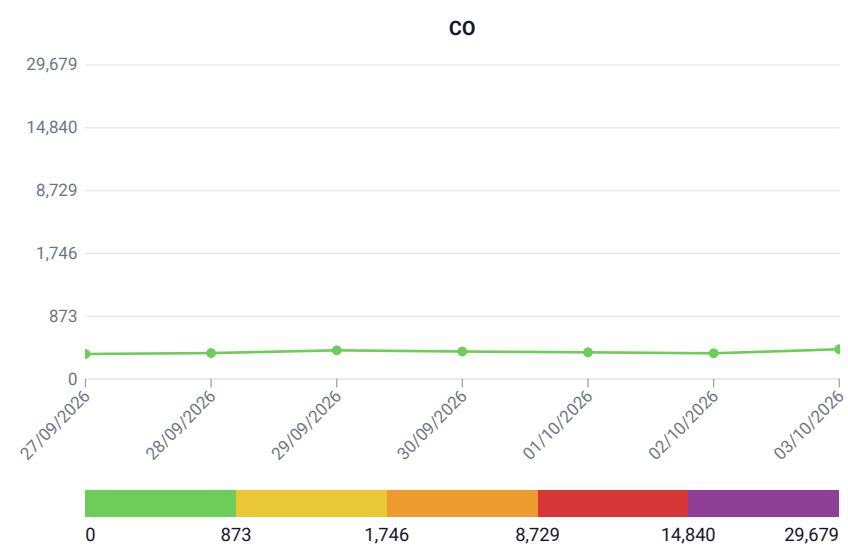
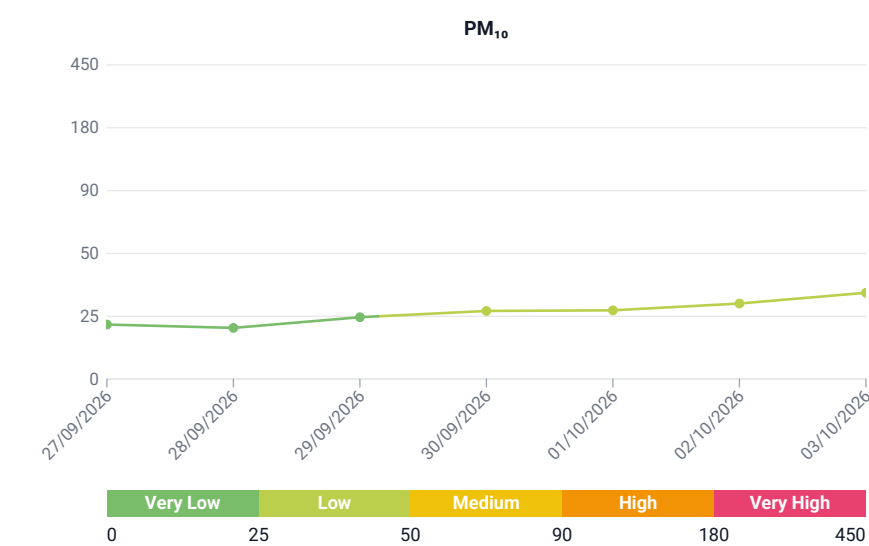
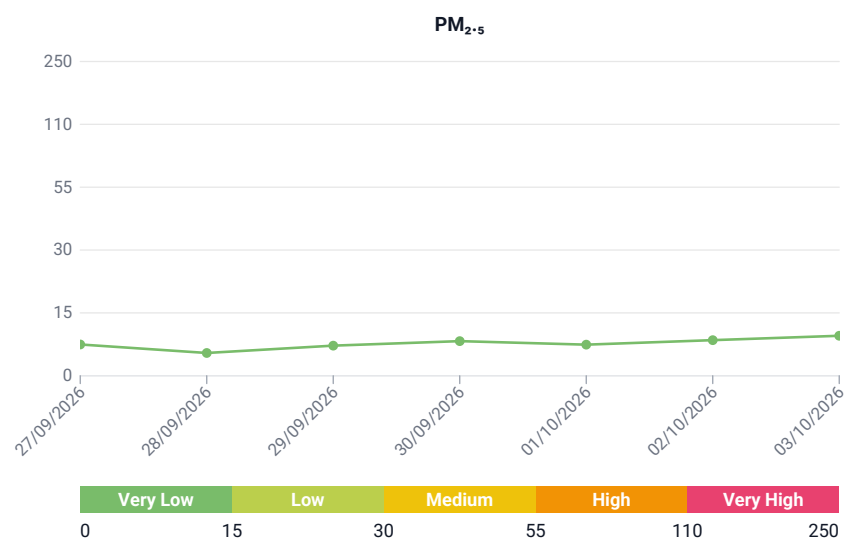
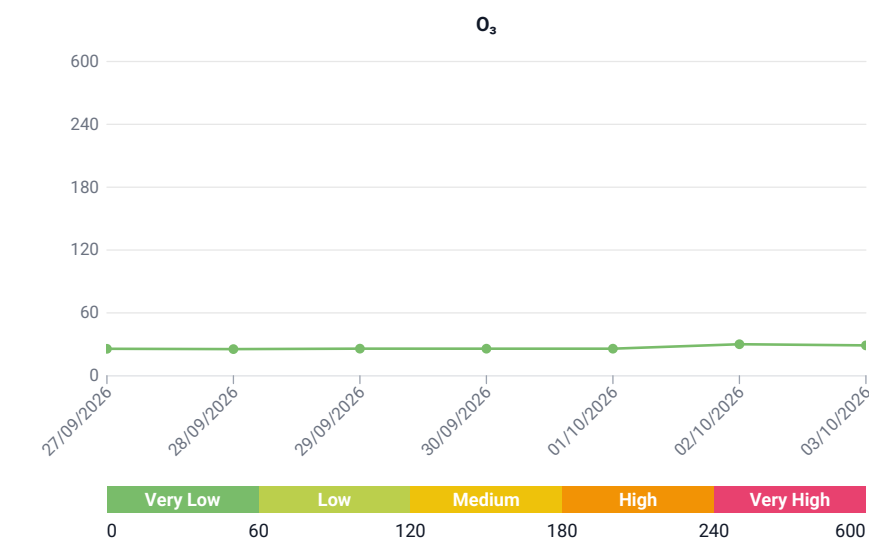
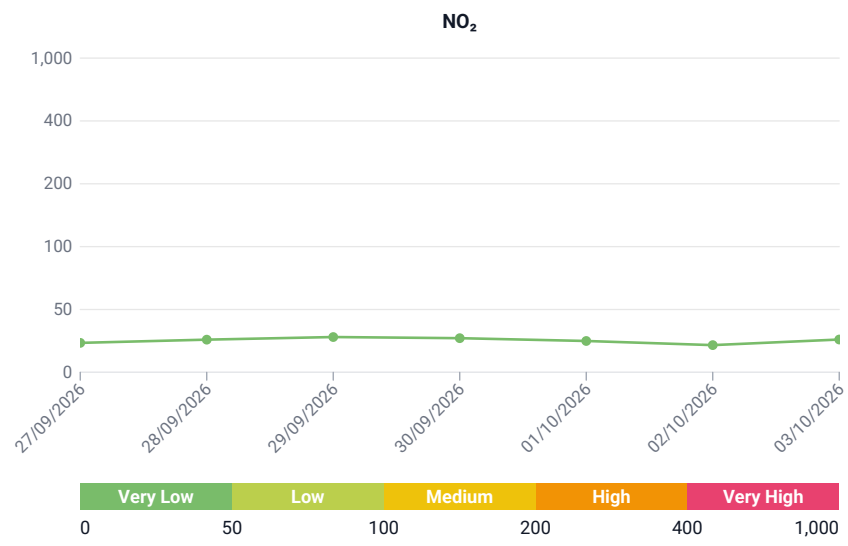
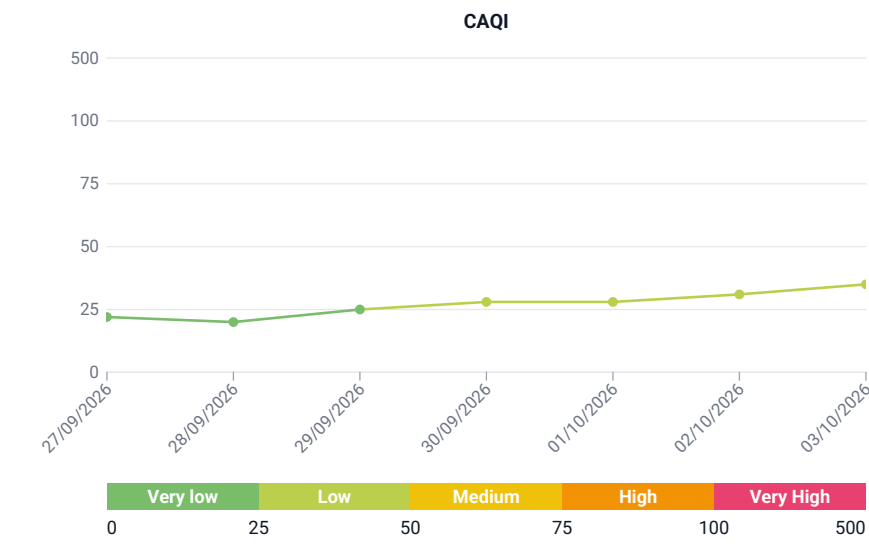
Datele afișate mai sus se bazează pe media Zilnic pentru Săptămână.

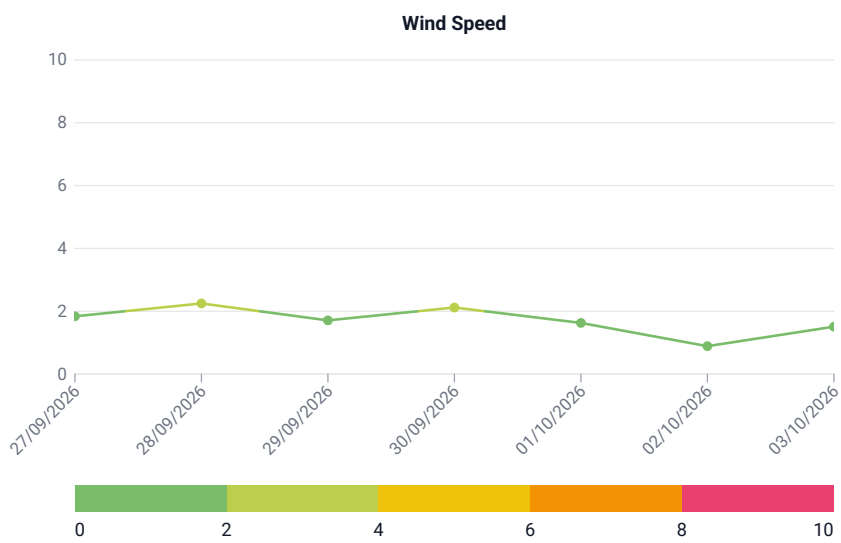
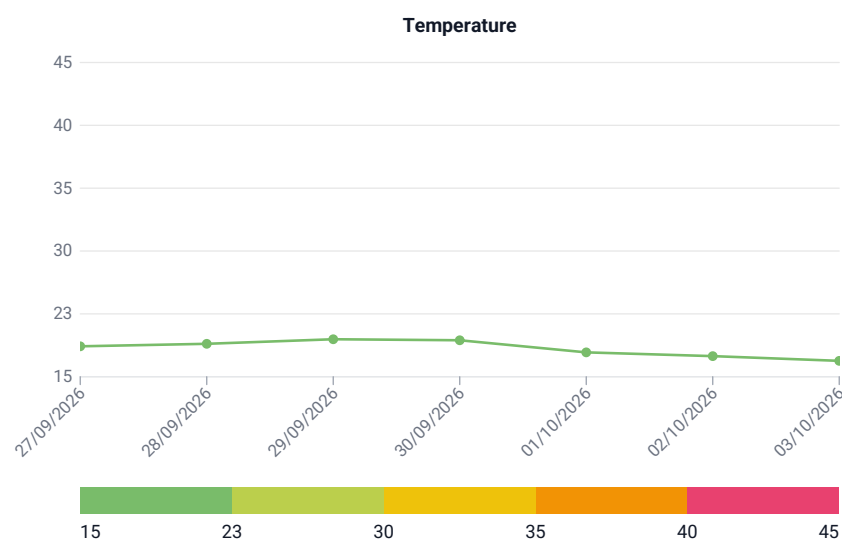
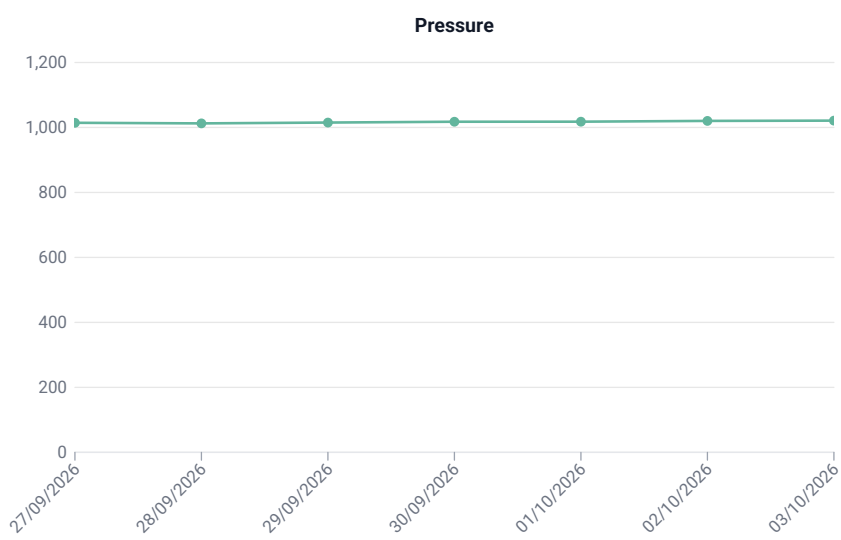
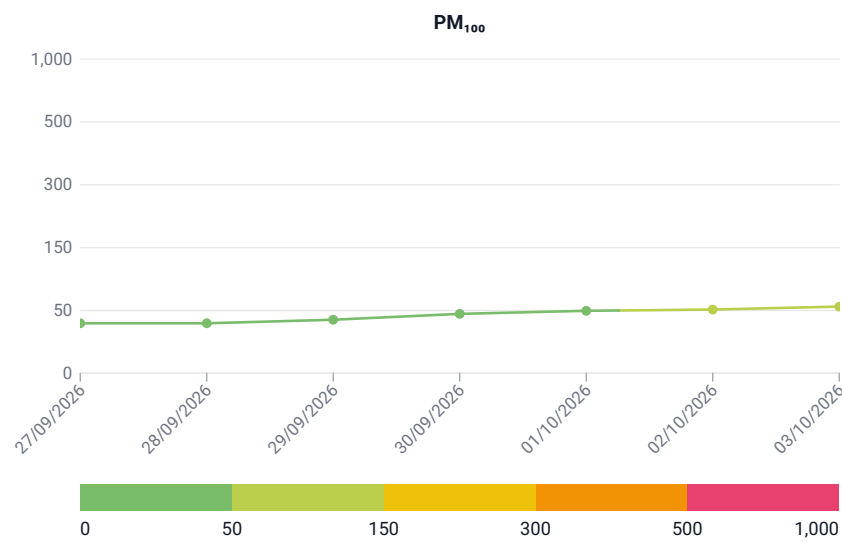
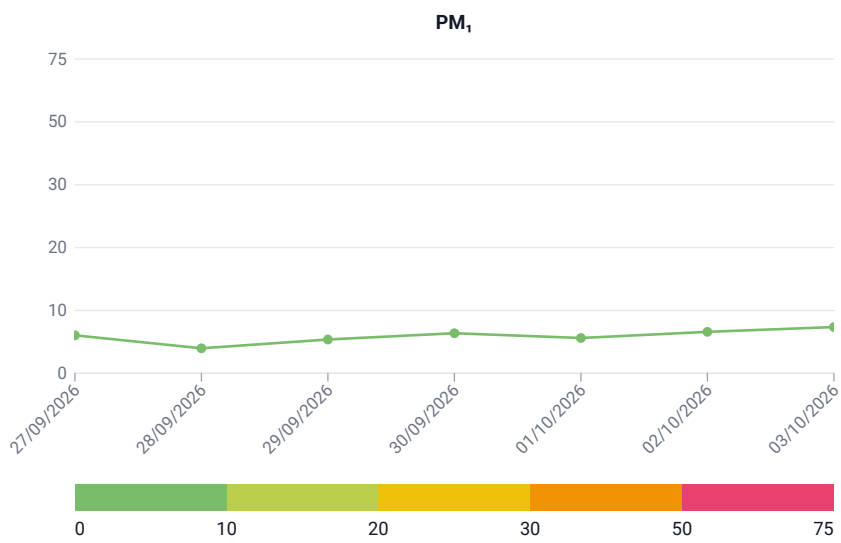
Data Summary: Non-AQI Parameters

	Battery %	CO ppb	SO ₂ ppb	R. Humidity %	PM ₁ µg/m ³	PM ₁₀₀ µg/m ³	Pressure hPa	Temperature °C	Wind Speed m/s	Wind Direction degree
Media	100	377.37	3.66	49.01	5.91	46.71	1016.97	18.6	1.27	86.48
Maxim	100	414.96	4.91	57.57	7.36	56.2	1021.03	19.77	2.25	32.7
Data	03/10/2026	03/10/2026	03/10/2026	27/09/2026	03/10/2026	03/10/2026	03/10/2026	29/09/2026	28/09/2026	28/09/2026
Minim	100	348.92	2.89	43.48	3.98	39.82	1012.57	17.02	0.89	112.29
Data	03/10/2026	27/09/2026	27/09/2026	02/10/2026	28/09/2026	28/09/2026	28/09/2026	03/10/2026	02/10/2026	02/10/2026

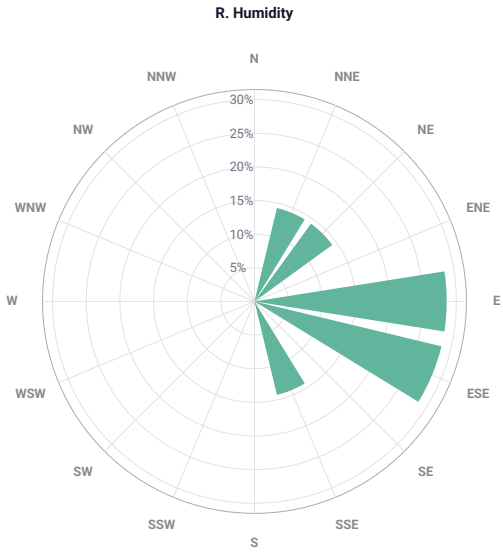
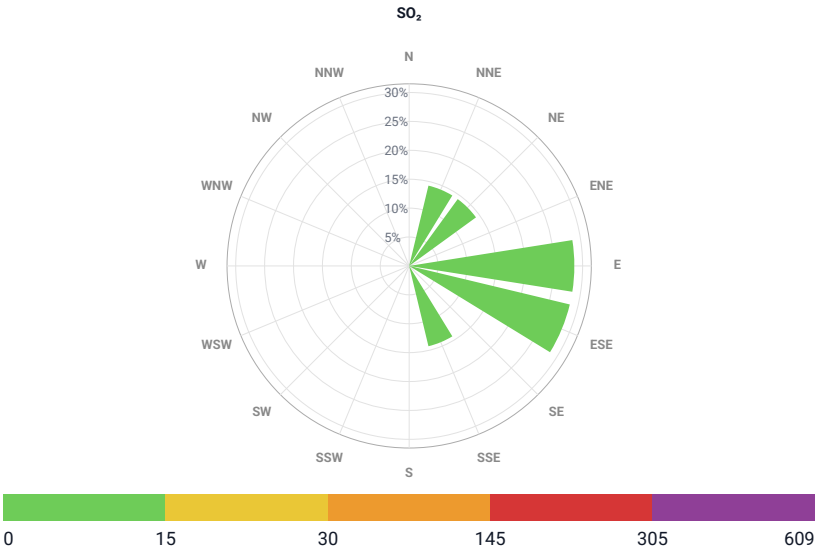
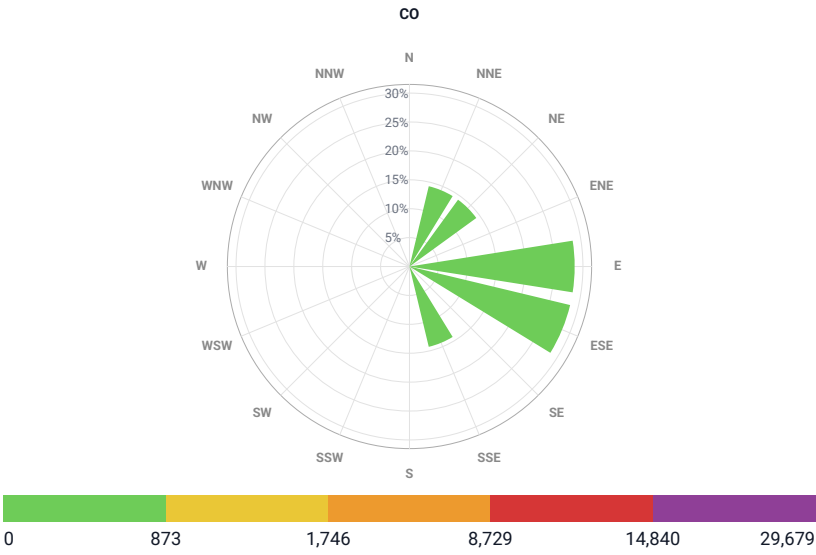
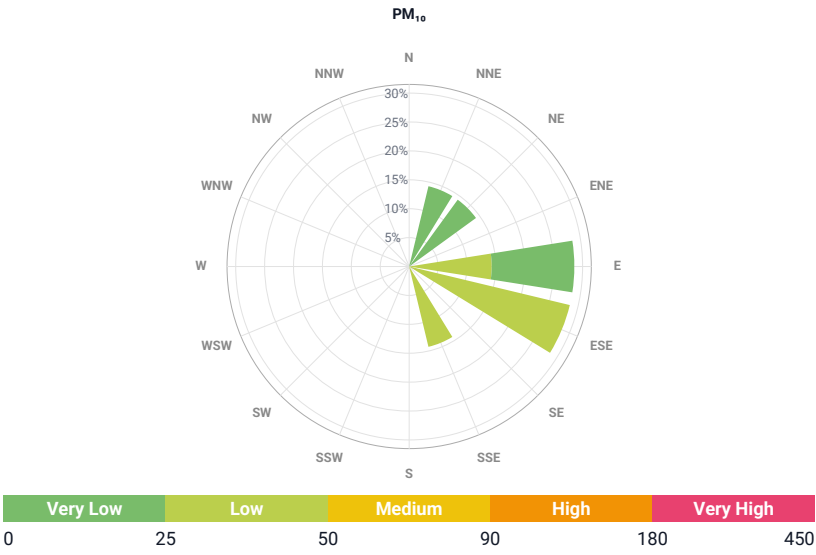
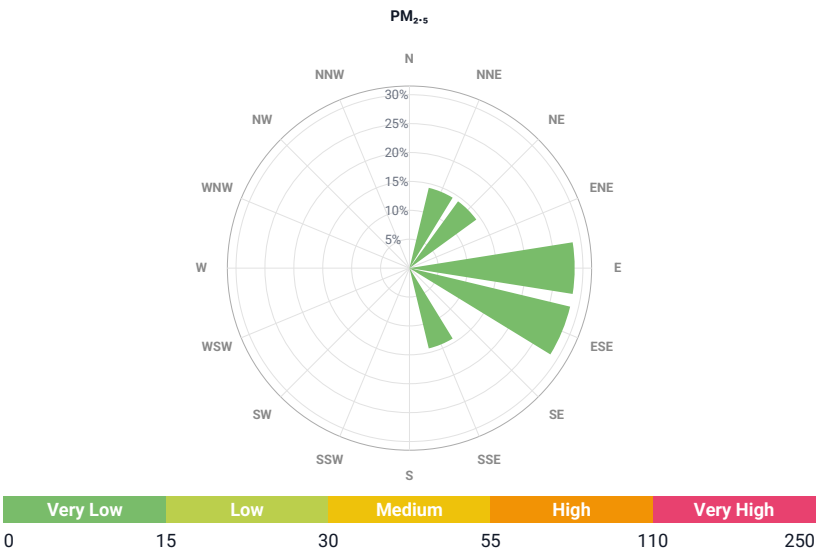
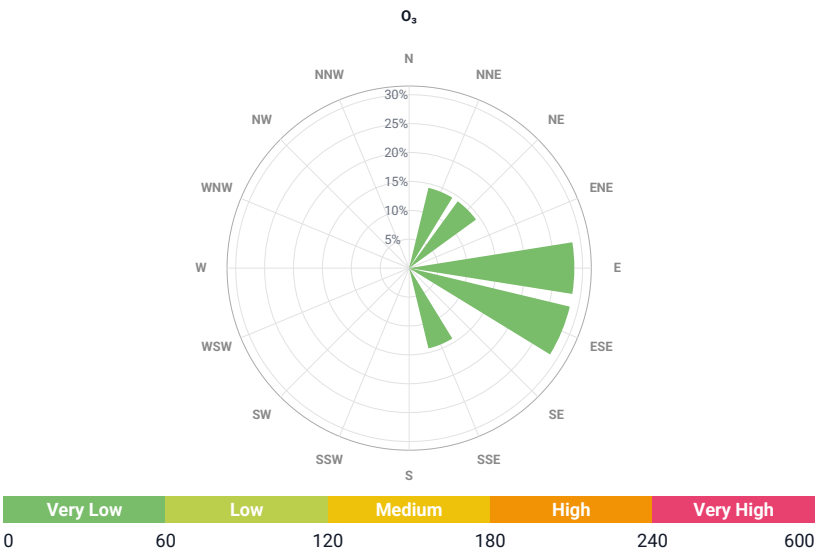
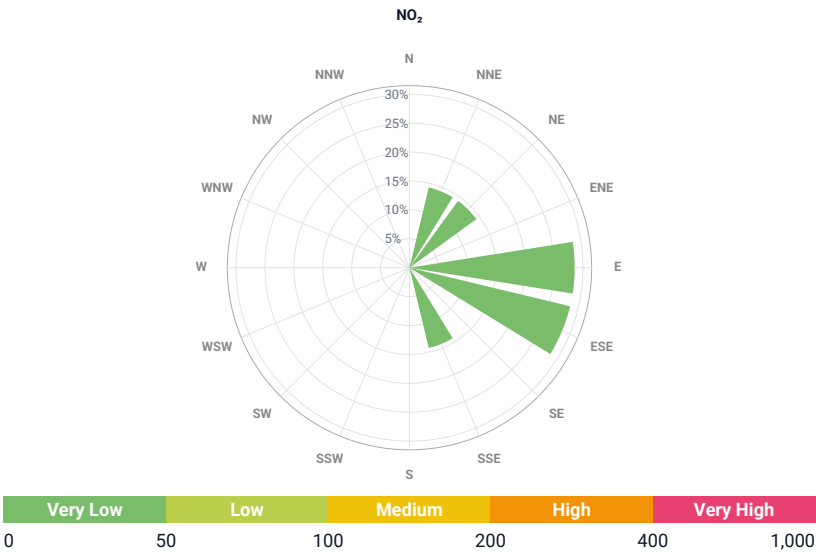
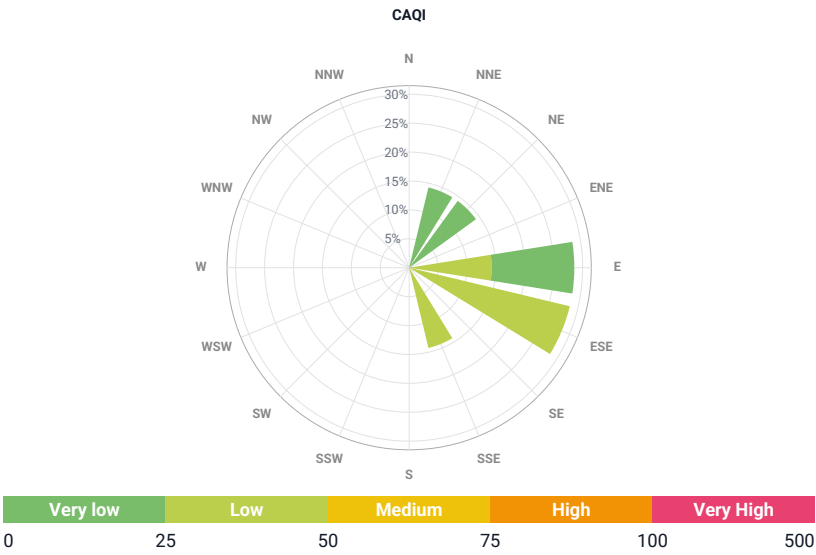
Datele afișate mai sus se bazează pe media Zilnic pentru Săptămână.

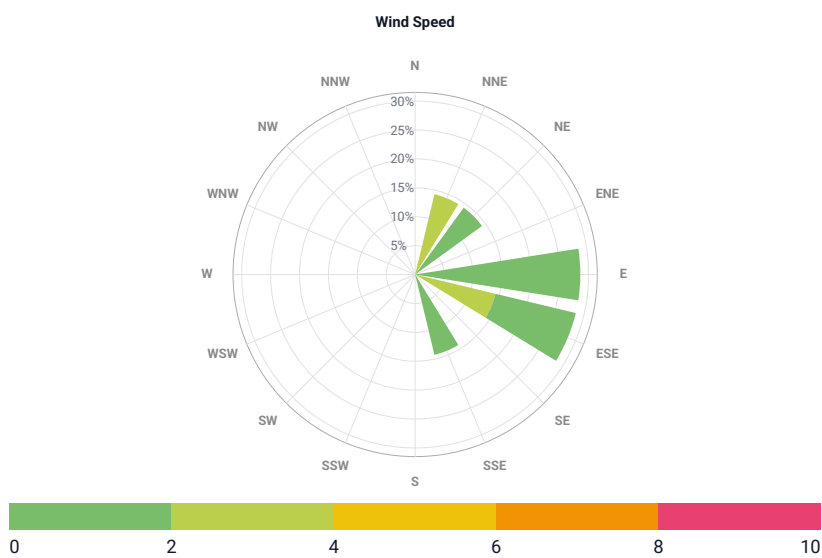
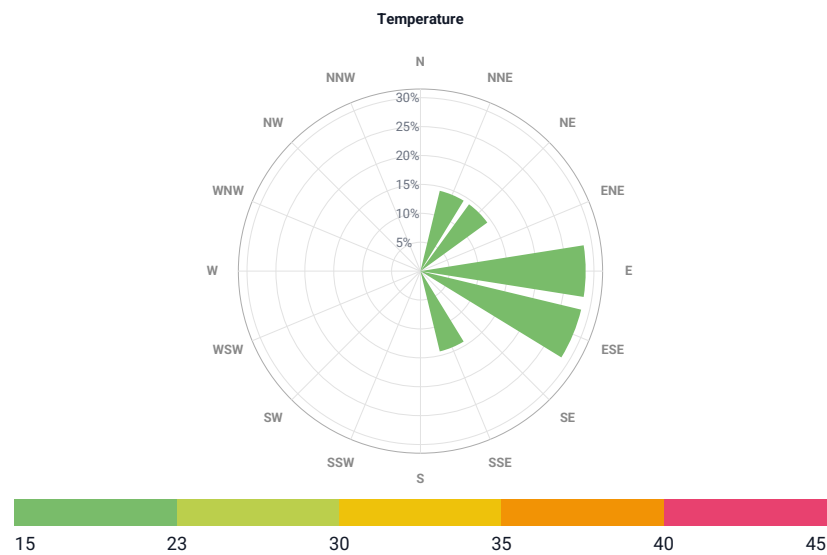
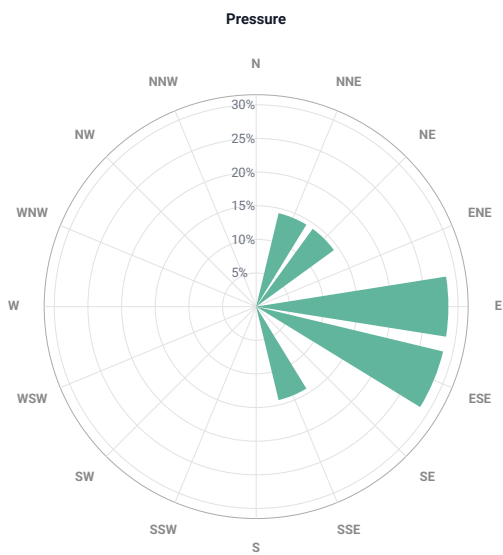
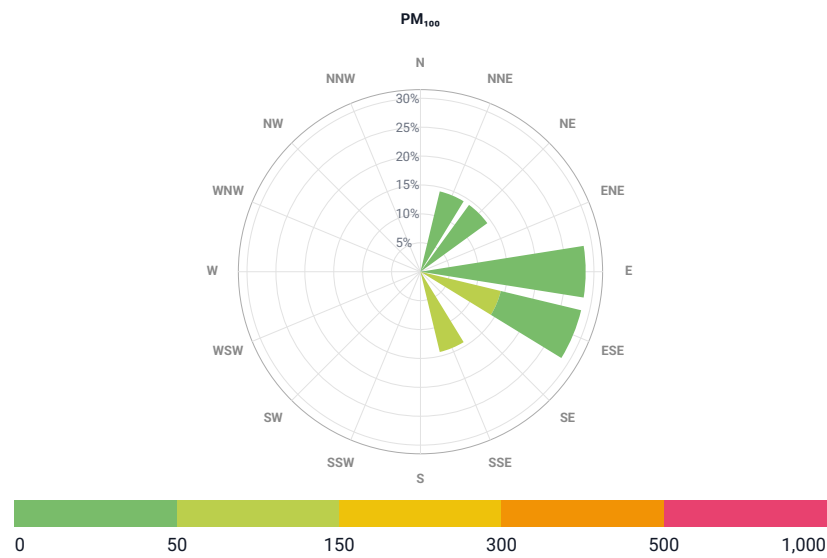
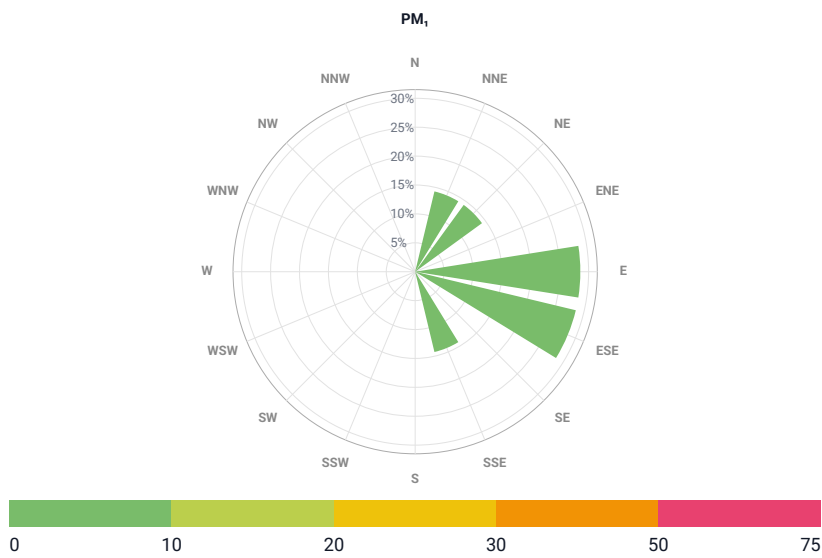
Grafic liniar: Media zilnică





Roza poluării: Media zilnică





Analize

- 03/10/2026, 23:59: Calitatea aerului generală: Indicele CAQI s-a menținut în limitele 'Low' pe parcursul perioadei analizate, atingând valoarea maximă de 35 în data d
- 03/10/2026, 23:59: Nivelul PM10 în zonă: Concentrațiile de PM10 au crescut constant, trecând de la 20.38 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ în 28 Septembrie la un maxim de 34.35 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ în 3
- 03/10/2026, 23:59: Fluctuații NO2 în mediu industrial: Nivelul de NO2 a oscilat între 21.65 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ și 28.07 $\mu\text{g}/\text{m}^3$, menținându-se preponderent în zona 'Very Low' pe
- 28/09/2026, 23:59: Corelația umidității cu PM10: S-a observat o tendință de scădere a particulelor PM10 pe măsură ce umiditatea relativă a crescut, valoarea minim
- 03/10/2026, 23:59: Stabilitatea ozonului troposferic: Concentrațiile de O3 au rămas stabile în intervalul 25.42 - 30.08 $\mu\text{g}/\text{m}^3$, încadrându-se constant în categoria 'Ver
- 03/10/2026, 23:59: Evoluția particulelor fine PM2.5: Valorile PM2.5 s-au situat constant sub pragul de 15 $\mu\text{g}/\text{m}^3$, indicând o calitate a aerului 'Very Low' în ceea ce pri
- 03/10/2026, 23:59: Influența vitezei vântului asupra poluării: Viteza vântului a fluctuat ușor între 0.89 și 2.25 m/s, fără a cauza schimbări bruște în valorile CAQI, care
- 03/10/2026, 23:59: Variația temperaturii și presiunii: Temperatura a scăzut ușor de la 19.77°C la 17.02°C, în timp ce presiunea atmosferică a crescut gradual la 1021
- 03/10/2026, 23:59: Nivelul emisiilor de monoxid de carbon: Concentrația de CO a atins un vârf de 414.96 ppb pe 3 Octombrie, corelat cu o presiune atmosferică ridic
- 03/10/2026, 23:59: Impactul asupra particulelor PM100: Particulele grosiere PM100 au prezentat o creștere progresivă de la 39.82 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ până la 56.2 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ pe mă

Alerte

Nu există alerte pentru intervalul de dată și oră selectat

Vizualizare tabel: Parametri AQI

Media zilnică

To Date	CAQI AQI	NO ₂ µg/m ³	O ₃ µg/m ³	PM _{2.5} µg/m ³	PM ₁₀ µg/m ³
03/10/2026, 23:59	35	26.11	28.97	9.54	34.35
02/10/2026, 23:59	31	21.65	30.08	8.49	30.08
01/10/2026, 23:59	28	24.94	25.82	7.42	27.37
30/09/2026, 23:59	28	27.17	25.82	8.26	27.13
29/09/2026, 23:59	25	28.07	25.86	7.18	24.64
28/09/2026, 23:59	20	25.99	25.42	5.43	20.38
27/09/2026, 23:59	22	23.43	25.71	7.46	21.72

Vizualizare tabel: Parametri în afara AQI

Media zilnică

To Date	Battery %	CO ppb	SO ₂ ppb	R. Humidity %	PM ₁ µg/m ³	PM ₁₀₀ µg/m ³	Pressure hPa	Temperature °C	Wind Speed m/s	Wind Direction degree
03/10/2026, 23:59	100	414.96	4.91	47.68	7.36	56.2	1021.03	17.02	1.51	162.35
02/10/2026, 23:59	100	358.82	4.5	43.48	6.6	51.49	1020.22	17.62	0.89	112.29
01/10/2026, 23:59	100	372.45	3.85	44.55	5.62	49.74	1017.8	18.1	1.63	99.77
30/09/2026, 23:59	100	383.93	3.2	49.67	6.38	47.29	1017.67	19.64	2.12	117.89
29/09/2026, 23:59	100	400.29	3.26	47.6	5.38	42.63	1015.09	19.77	1.71	79.4
28/09/2026, 23:59	100	362.2	3.03	52.52	3.98	39.82	1012.57	19.19	2.25	32.7
27/09/2026, 23:59	100	348.92	2.89	57.57	6.05	39.82	1014.38	18.87	1.84	41.31

Oizom nu va fi responsabil pentru acuratețea Datelor de Mediu după validare