

Primaria Comlosu Mare

RAPORT SĂPTĂMÂNAL PRIVIND CALITATEA AERULUI

Timp de la: 20/09/2026, 00:00
Timp până la: 27/09/2026, 00:00

Numele dispozitivului: Primaria Comlosu Mare
Locația dispozitivului: 489, Comloșu Mare 307120, Romania

Parametrii: Battery , CO , NO₂ , O₃ , SO₂ , R. Humidity , PM₂₋₅ , PM₁₀ , PM₁ , PM₁₀₀ , Pressure , Temperature , Wind Speed , Wind Direction , CAQI



Media indicelui de calitate al aerului (ICA): 34

Data Summary: AQI Parameters

	CAQI AQI	NO ₂ µg/m³	O ₃ µg/m³	PM ₂₋₅ µg/m³	PM ₁₀ µg/m³
Media	34	28.28	58.03	12.6	30.12
Maxim	61	34.31	66.83	31.09	66.45
Data	26/09/2026	20/09/2026	21/09/2026	26/09/2026	26/09/2026
Minim	23	24.31	43.7	4.42	14.19
Data	23/09/2026	23/09/2026	26/09/2026	23/09/2026	24/09/2026

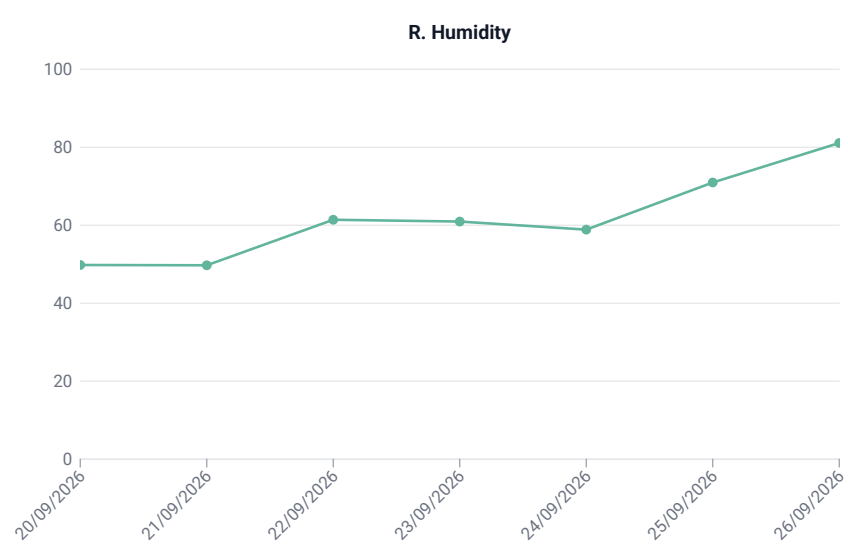
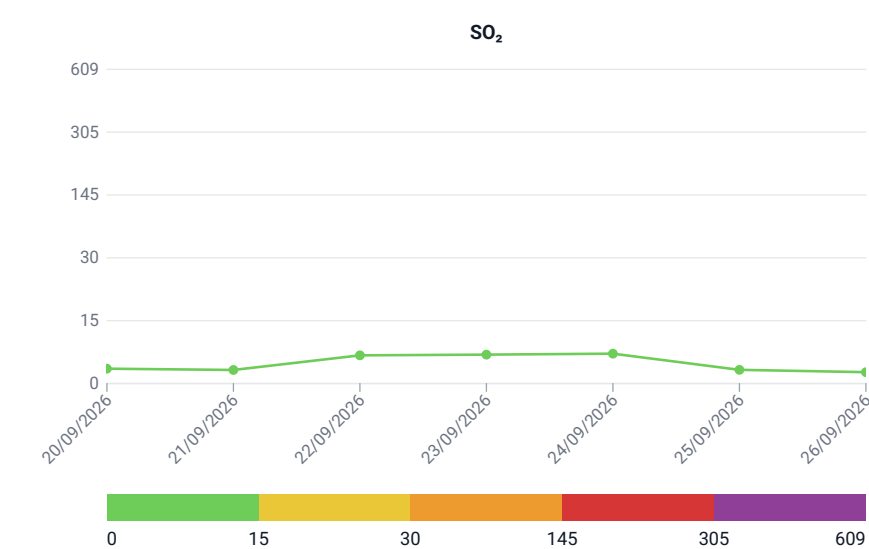
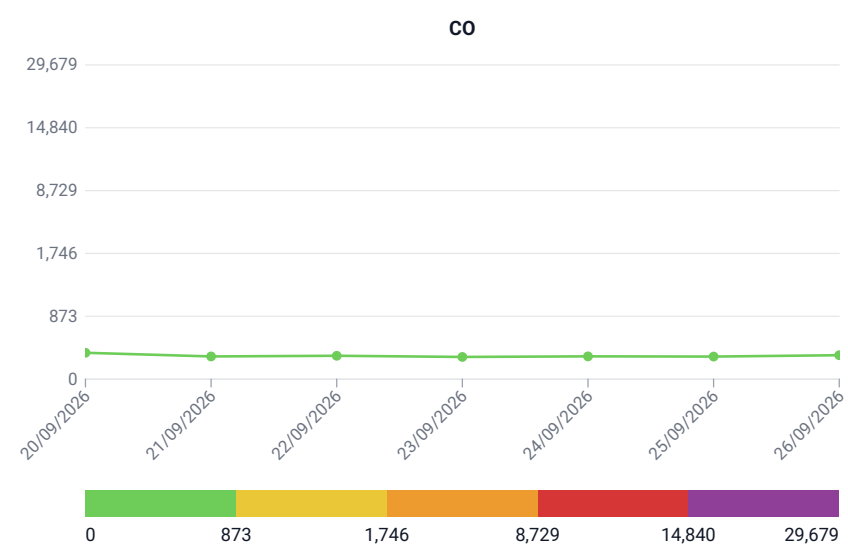
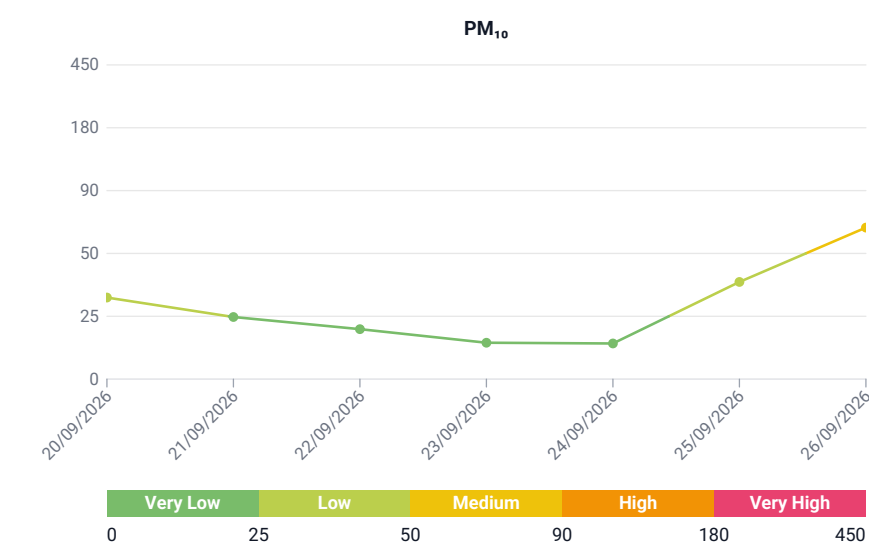
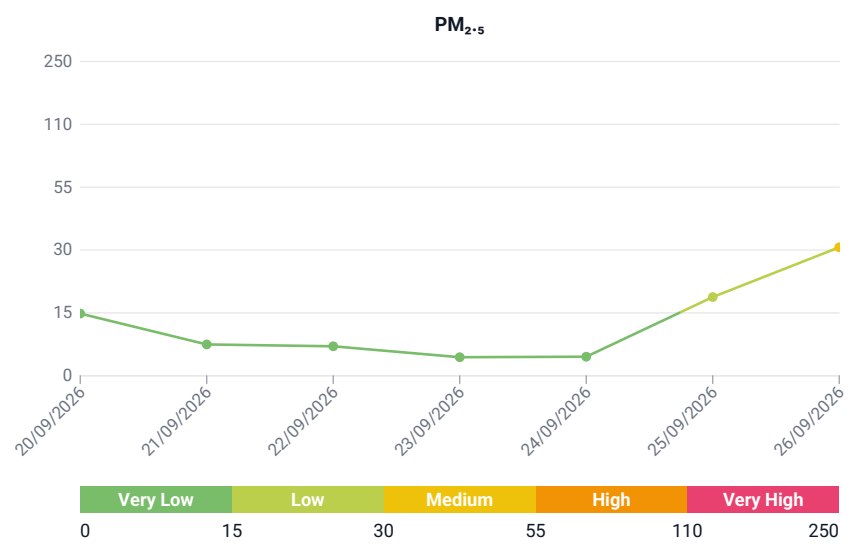
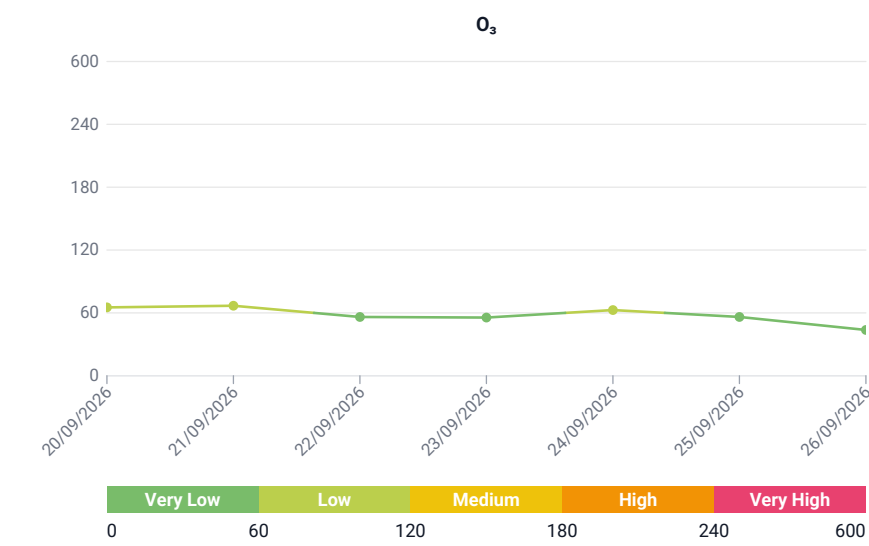
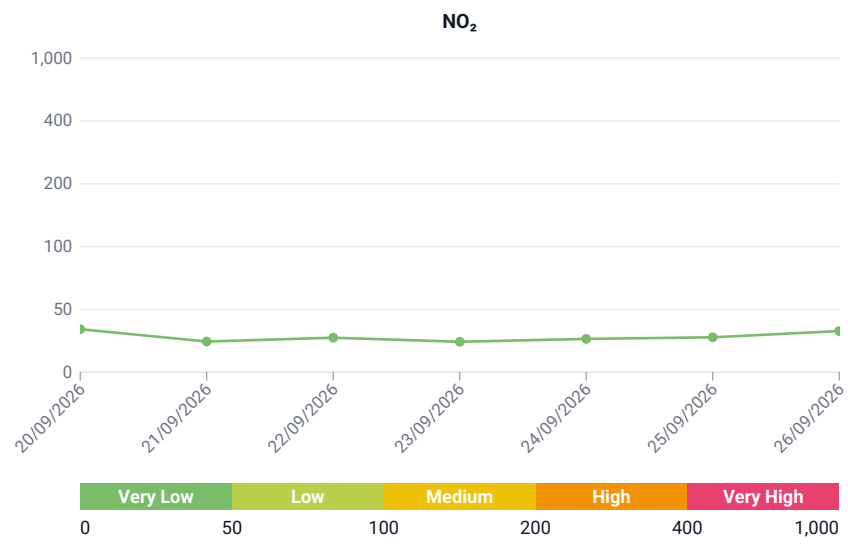
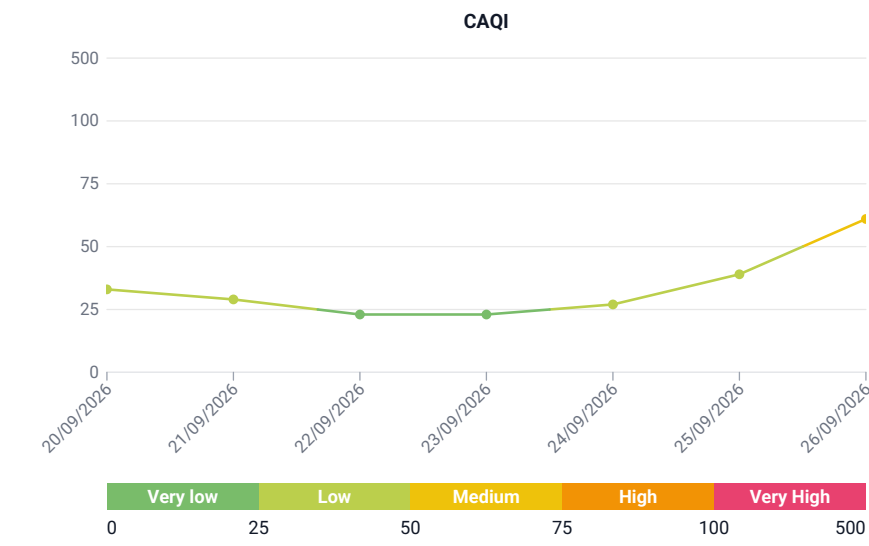
Datele afișate mai sus se bazează pe media Zilnic pentru Săptămână.

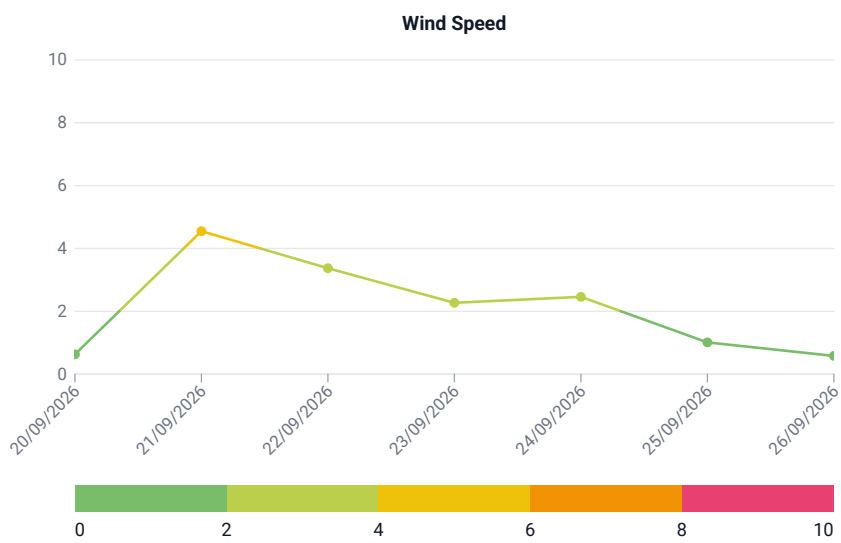
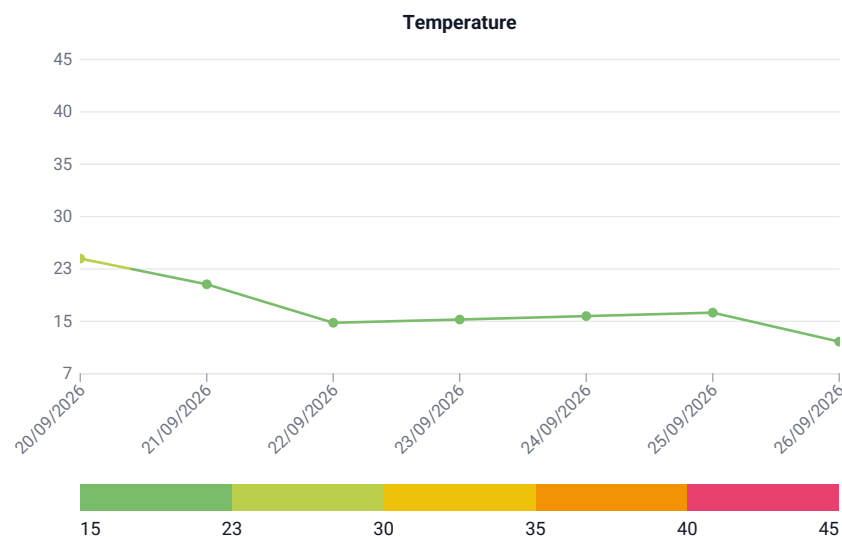
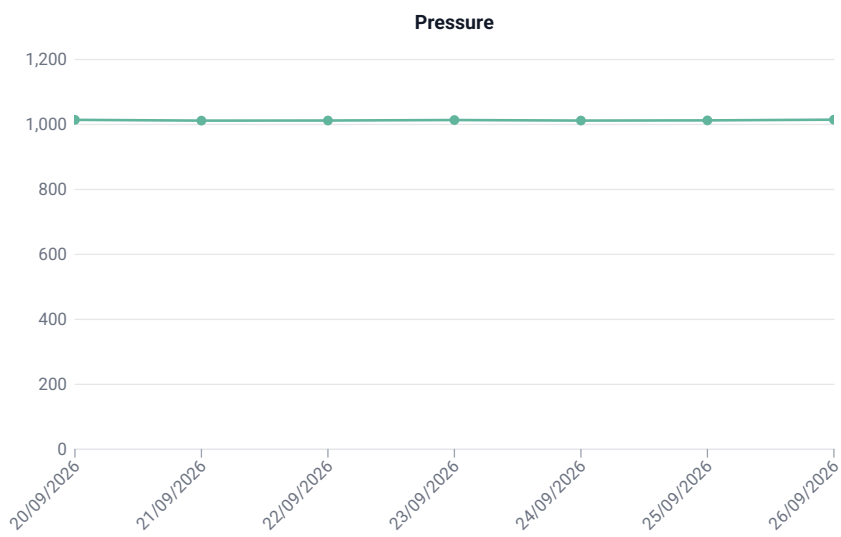
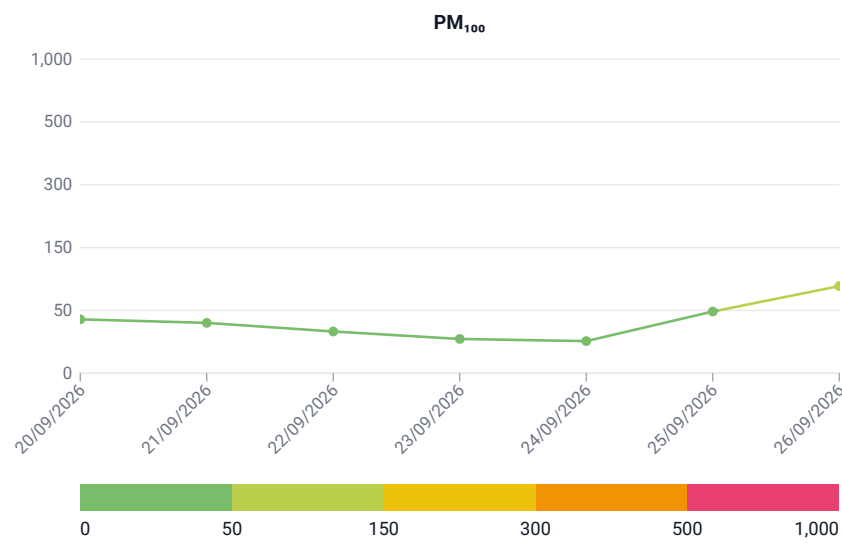
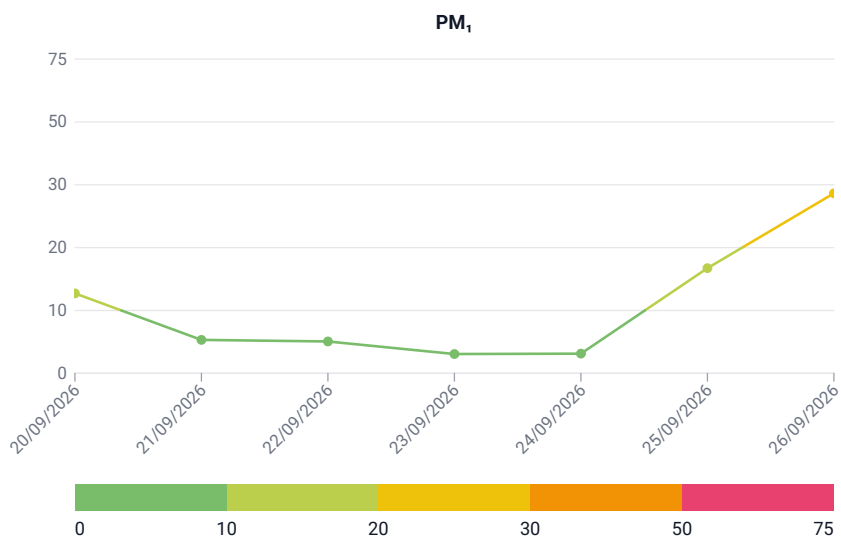
Data Summary: Non-AQI Parameters

	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	82.75	325.24	4.79	61.84	10.67	43.89	1013.02	17.02	1.88	308.18
Maxim	100	366.23	7.13	81.1	28.64	88.76	1014.7	24.39	4.55	316.24
Data	24/09/2026	20/09/2026	24/09/2026	26/09/2026	26/09/2026	26/09/2026	26/09/2026	20/09/2026	21/09/2026	21/09/2026
Minim	4.5	308.21	2.71	49.73	3.07	25.61	1011.84	11.9	0.58	85.18
Data	26/09/2026	23/09/2026	26/09/2026	21/09/2026	23/09/2026	24/09/2026	21/09/2026	26/09/2026	26/09/2026	26/09/2026

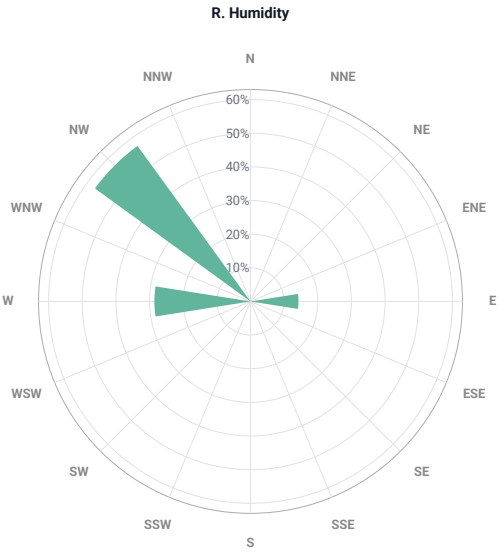
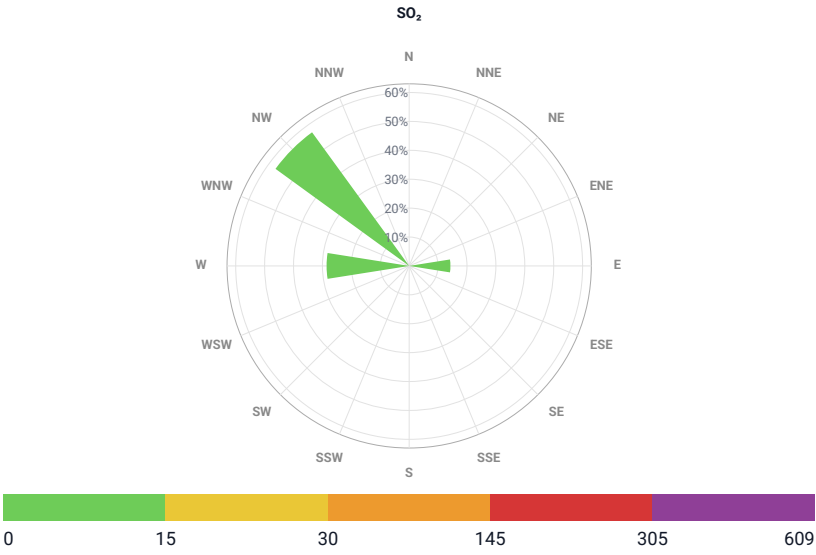
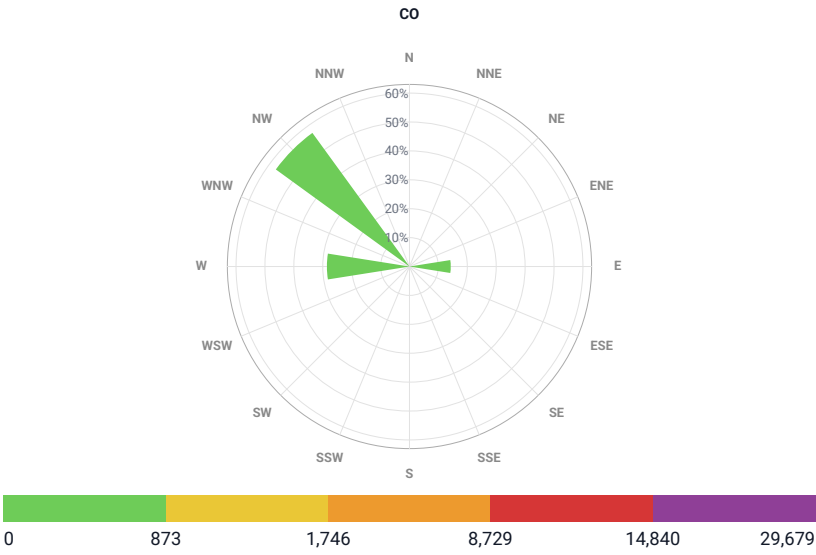
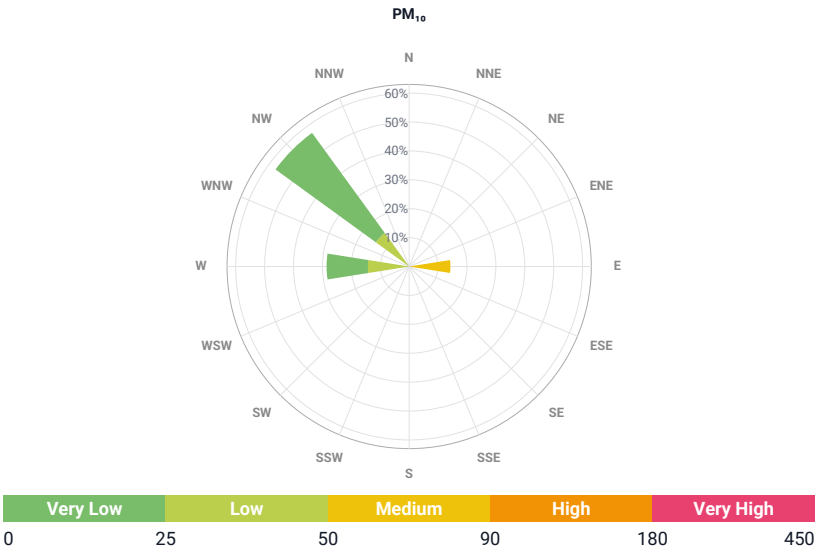
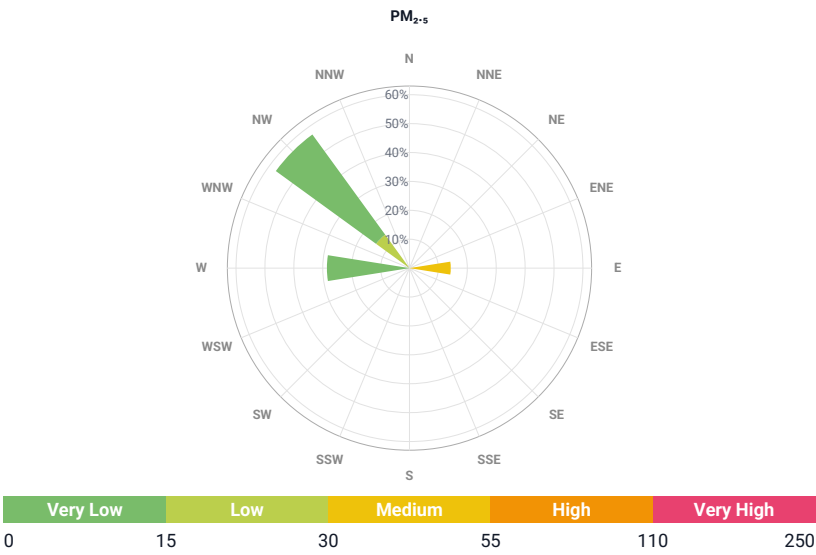
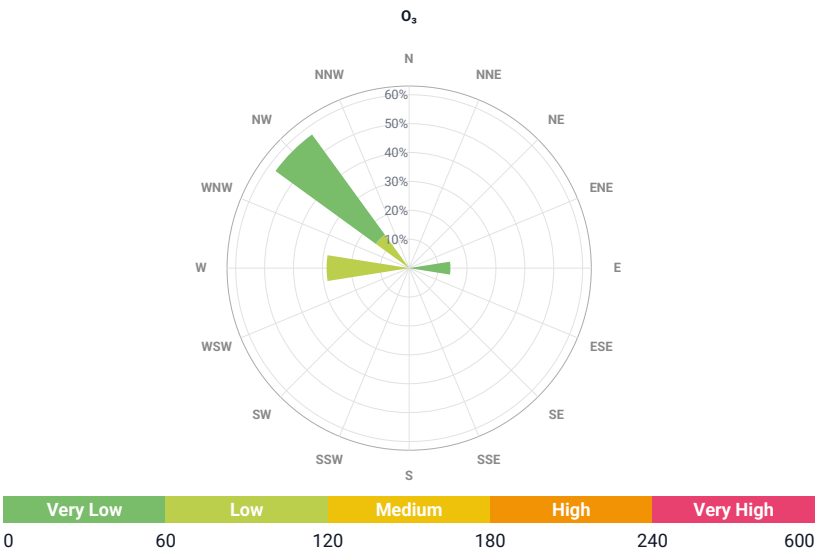
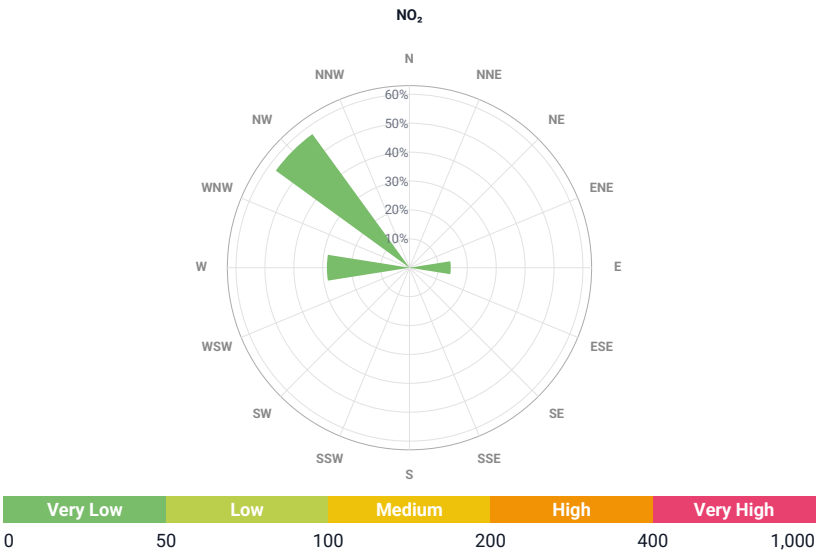
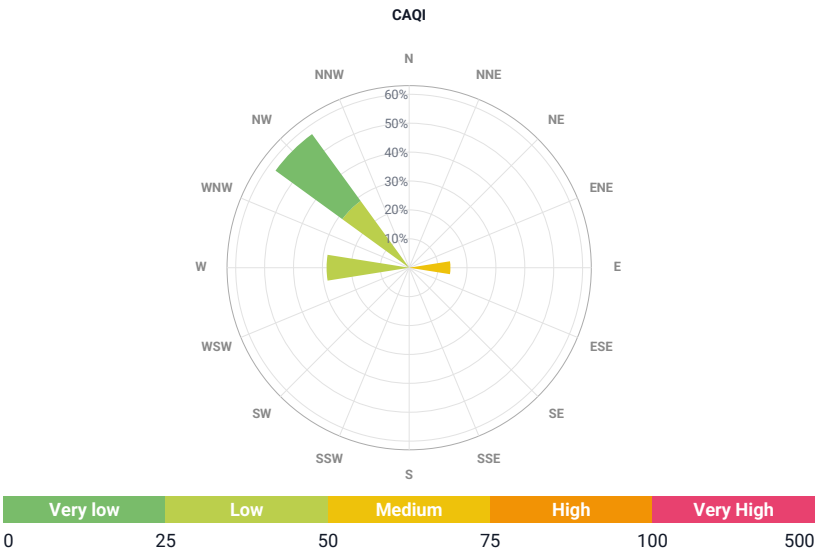
Datele afișate mai sus se bazează pe media Zilnic pentru Săptămână.

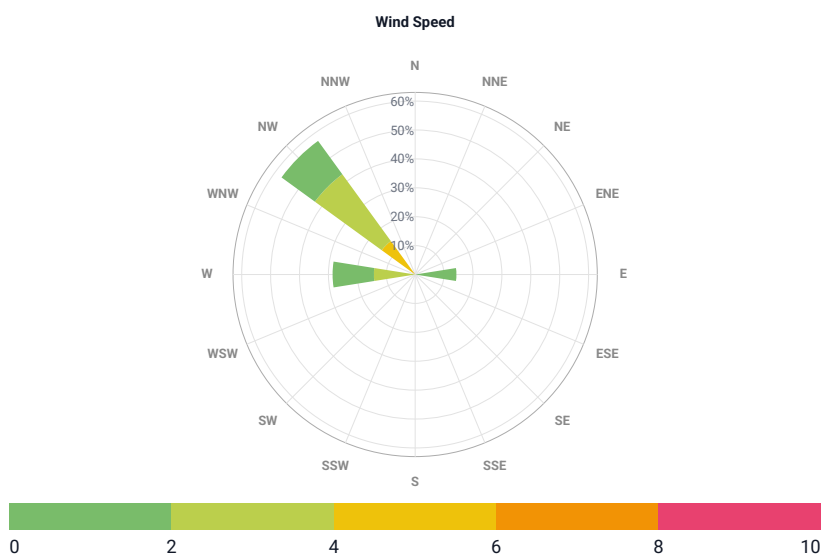
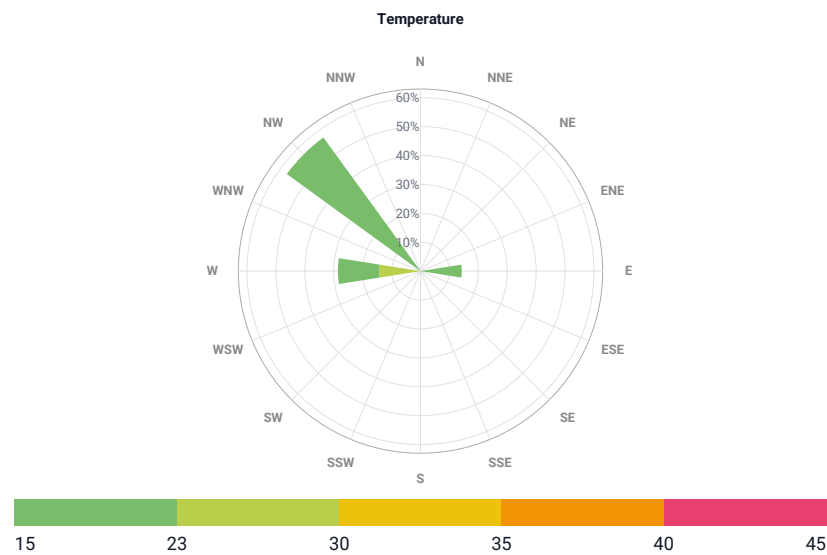
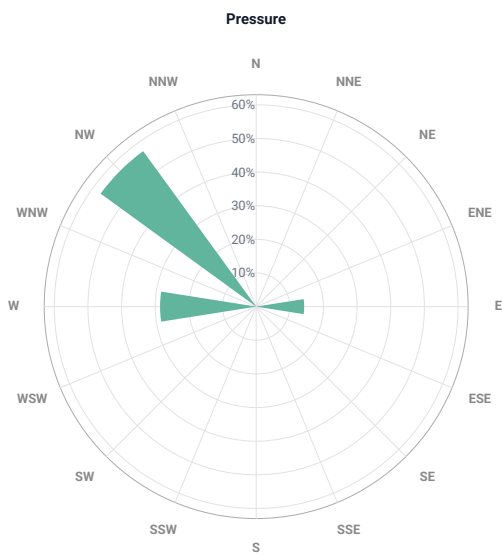
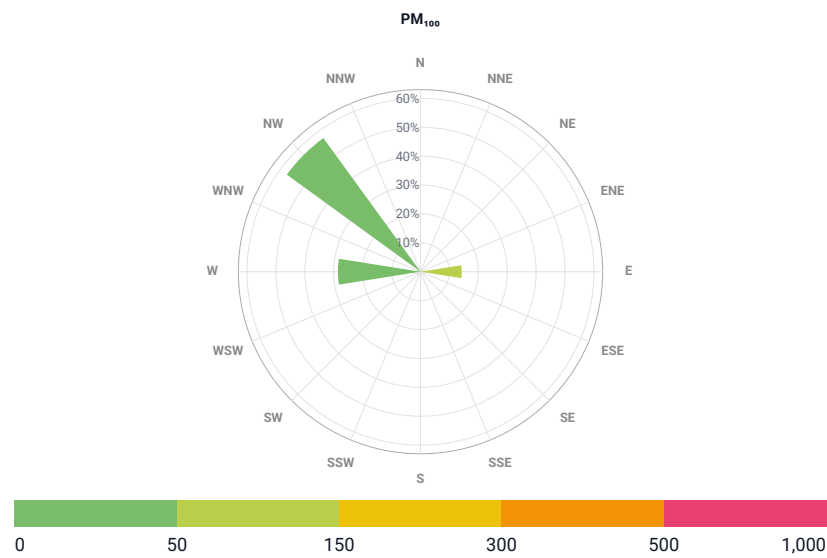
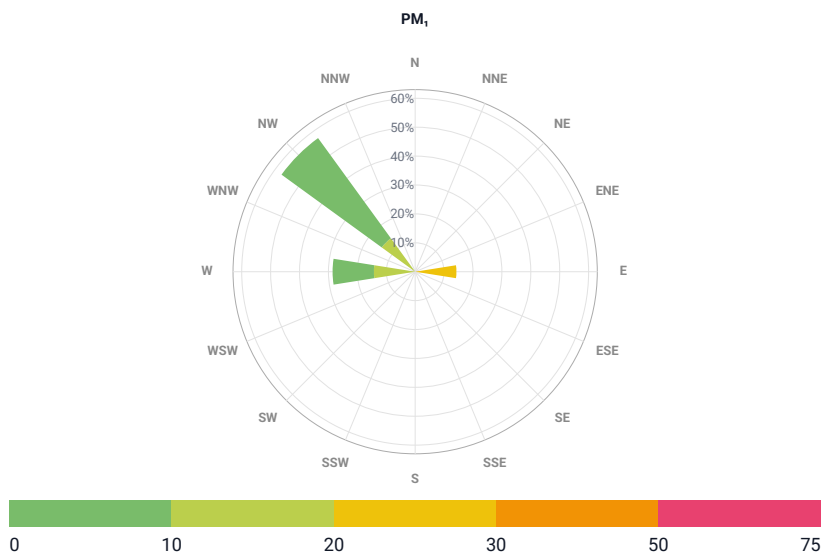
Grafic liniar: Media zilnică





Roza poluării: Media zilnică





Analize

- 26/09/2026, 23:59: Degradare Calitate Aer: CAQI a atins nivelul Mediu (61) pe 26 septembrie, corelat cu o umiditate ridicată de 81.1% și vânt slab de 0.58 m/s, limitând
- 26/09/2026, 23:59: Creștere Particule PM2.5: Concentrația de PM2.5 a crescut semnificativ la 31.09 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ pe 26 septembrie, încadrându-se în zona Medie, compar
- 20/09/2026, 23:59: Nivel Maxim NO2: Nivelul de NO2 a înregistrat un maxim de 34.31 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ pe 20 septembrie, încadrându-se în zona de calitate a aerului Low, pe fo
- 21/09/2026, 23:59: Variația Ozonului Troposferic: Concentrația de O3 a atins un vârf de 66.83 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ pe 21 septembrie, fiind influențată de viteza crescută a vântului
- 26/09/2026, 23:59: Impactul Vitezei Vântului asupra PM10: Viteza redusă a vântului de 0.58 m/s a contribuit la acumularea PM10 până la 66.45 $\mu\text{g}/\text{m}^3$, valoare situa
- 21/09/2026, 23:59: Eficiență Curățare Atmosferică: Vântul puternic de 4.55 m/s înregistrat pe 21 septembrie a menținut particulele PM2.5 la un nivel foarte scăzut d
- 26/09/2026, 23:59: Corelație Umiditate și Poluanți: Creșterea umidității la 81.1% pe 26 septembrie coincide cu cea mai slabă calitate a aerului (CAQI 61) din întreaga
- 20/09/2026, 23:59: Stabilitate Ozon în Vânt Slab: În condiții de vânt calm (0.63 m/s), nivelul de O3 s-a stabilizat la 65.25 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ pe 20 septembrie, menținând o calitat
- 24/09/2026, 23:59: Scădere Particule în Condiții Mixte: Perioada 23-24 septembrie a prezentat cele mai bune condiții, cu PM2.5 sub 5 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ și CAQI în zona Very Lo
- 24/09/2026, 23:59: Dioxid de Sulf și Calitatea Aerului: Nivelul de SO2 a atins un vârf de 7.13 ppb pe 24 septembrie, menținând însă CAQI într-un interval optim de 27

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
26/09/2026, 23:59	61	32.82	43.7	31.09	66.45
25/09/2026, 23:59	39	27.87	56.12	18.78	38.66
24/09/2026, 23:59	27	26.6	62.7	4.54	14.19
23/09/2026, 23:59	23	24.31	55.54	4.42	14.48
22/09/2026, 23:59	23	27.54	56.1	7.03	19.88
21/09/2026, 23:59	29	24.49	66.83	7.47	24.72
20/09/2026, 23:59	33	34.31	65.25	14.84	32.46

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
26/09/2026, 23:59	4.5	332.49	2.71	81.1	28.64	88.76	1014.7	11.9	0.58	85.18
25/09/2026, 23:59	74.72	313.68	3.27	70.97	16.73	49.16	1012.57	16.33	1.01	310.67
24/09/2026, 23:59	100	316.36	7.13	58.88	3.13	25.61	1012	15.8	2.46	275.13
23/09/2026, 23:59	100	308.21	6.9	60.95	3.07	27.34	1013.63	15.28	2.27	307.44
22/09/2026, 23:59	100	324.45	6.73	61.41	5.07	33.28	1012.17	14.78	3.37	321.03
21/09/2026, 23:59	100	315.23	3.24	49.73	5.32	40.15	1011.84	20.66	4.55	316.24
20/09/2026, 23:59	100	366.23	3.55	49.81	12.72	42.94	1014.22	24.39	0.63	261.71

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