

Primaria Foeni

RAPORT SĂPTĂMÂNAL PRIVIND CALITATEA AERULUI

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

Timp până la: 27/09/2026, 00:00

Numele dispozitivului: Primaria Foeni

Locația dispozitivului: Primărie (Foeni), 307175 Foeni, Romania

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



Media indicelui de calitate al aerului (ICA): 26

Data Summary: AQI Parameters

	CAQI AQI	NO ₂ µg/m³	O ₃ µg/m³	PM _{2.5} µg/m³	PM ₁₀ µg/m³
Media	26	28.87	51.35	9.89	23.88
Maxim	44	33.35	56.07	21.98	44.17
Data	26/09/2026	25/09/2026	20/09/2026	26/09/2026	26/09/2026
Minim	20	26.49	47.42	4.26	14.59
Data	22/09/2026	26/09/2026	26/09/2026	24/09/2026	24/09/2026

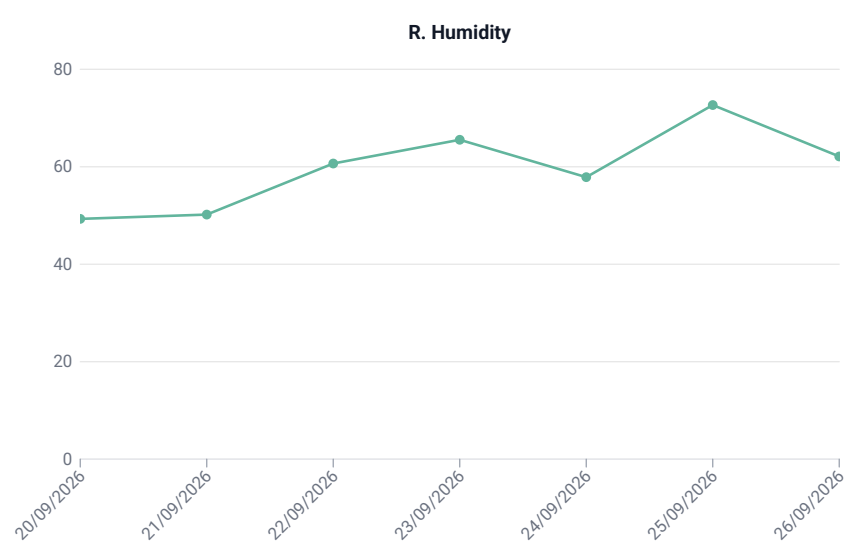
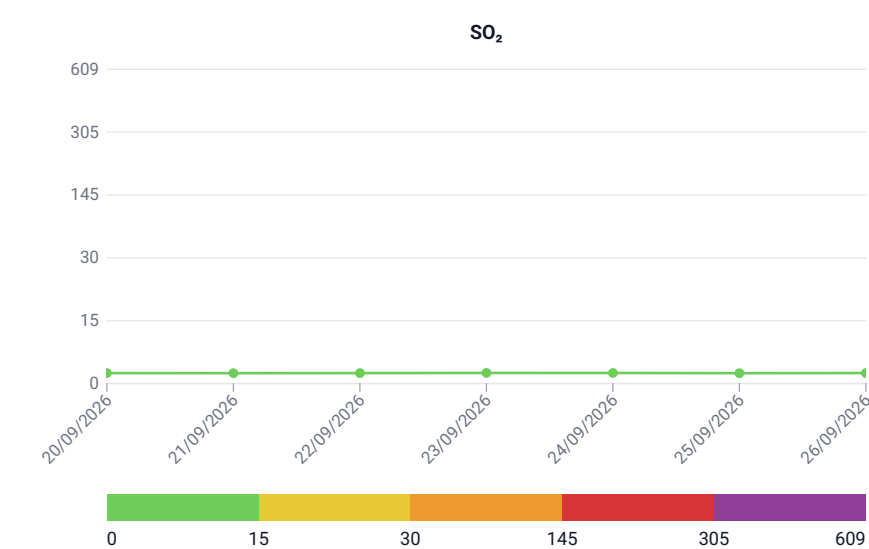
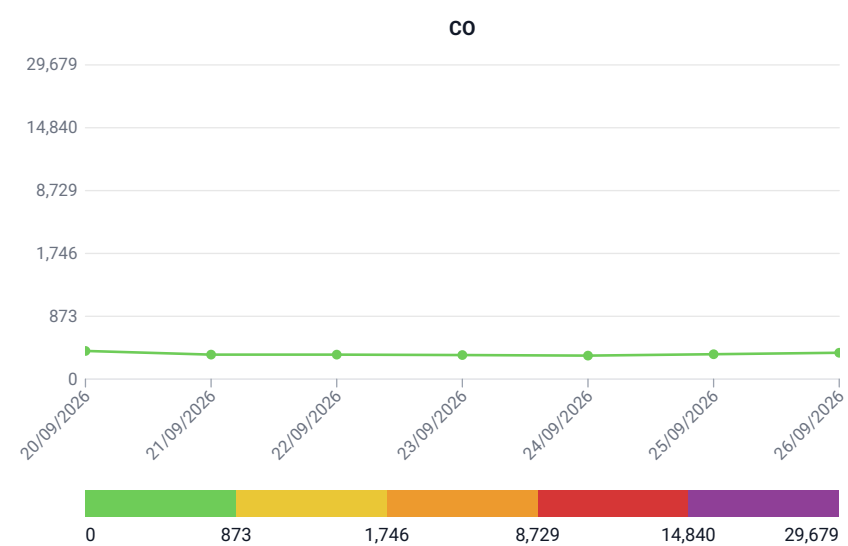
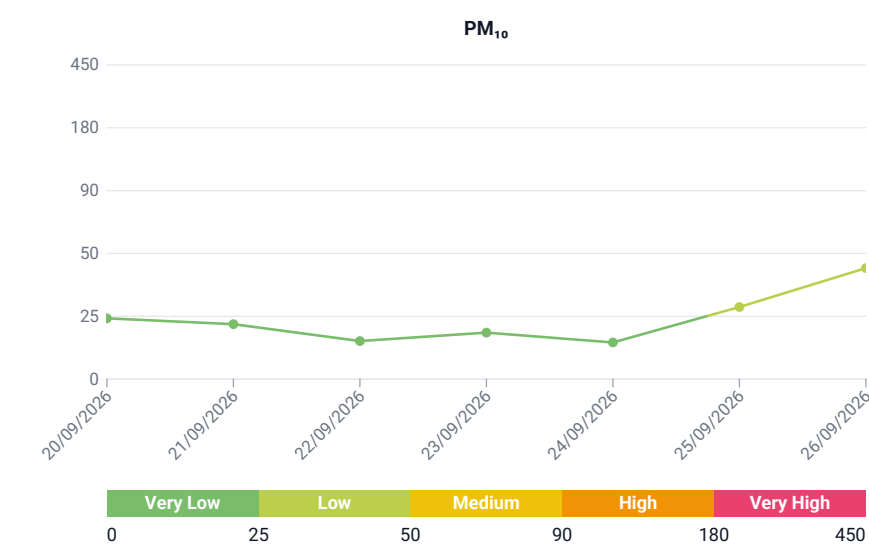
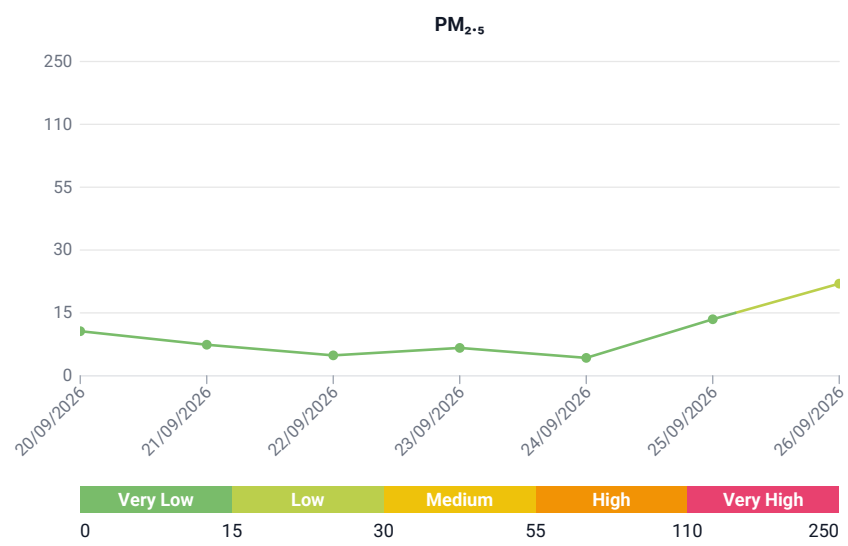
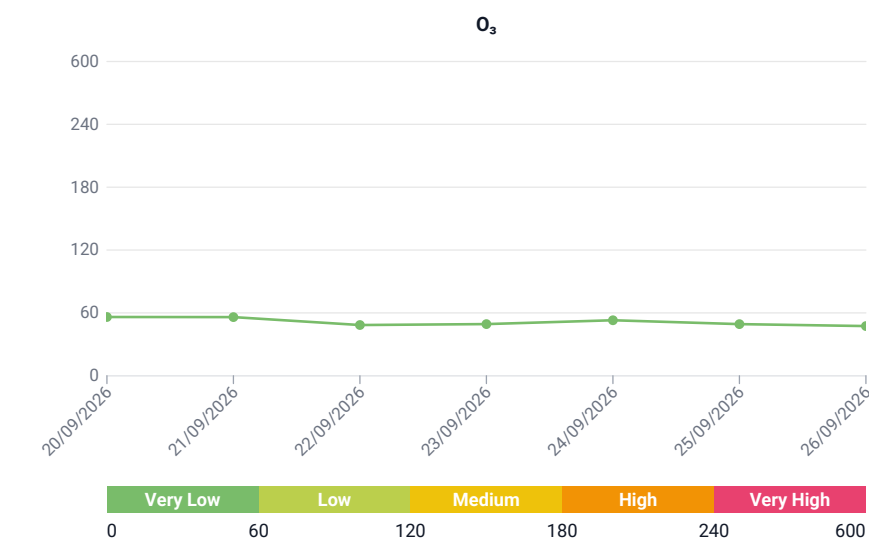
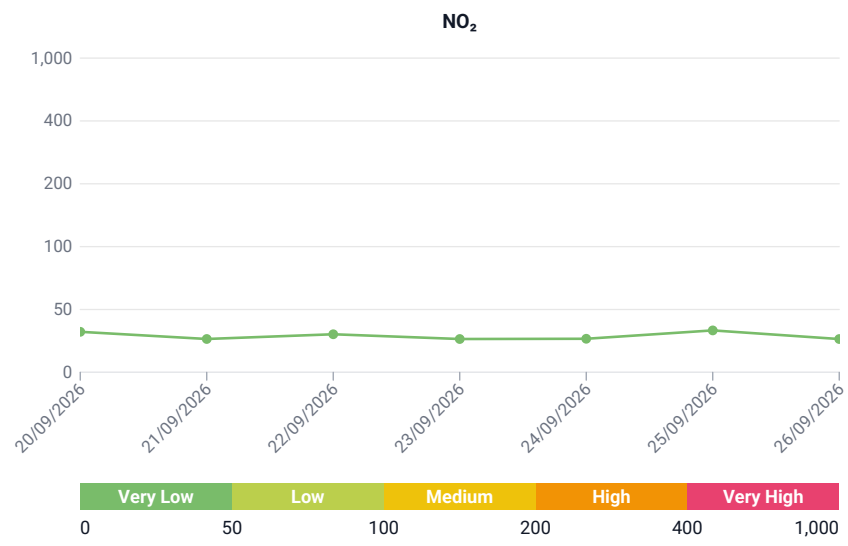
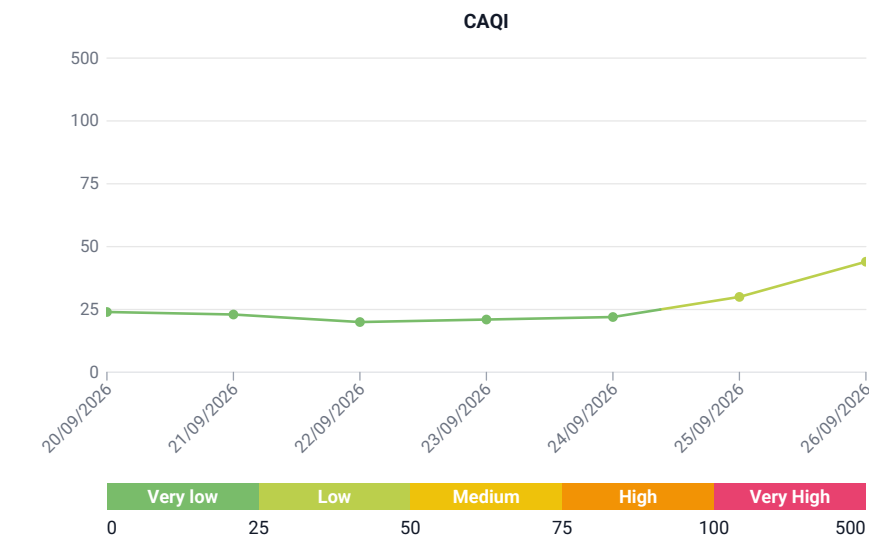
Datele afișate mai sus se bazează pe media Zilnic pentru Săptămână.

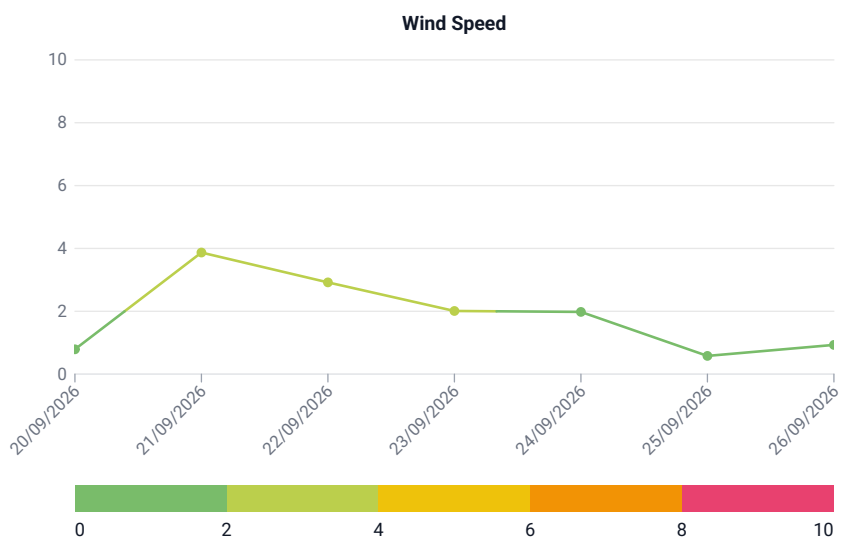
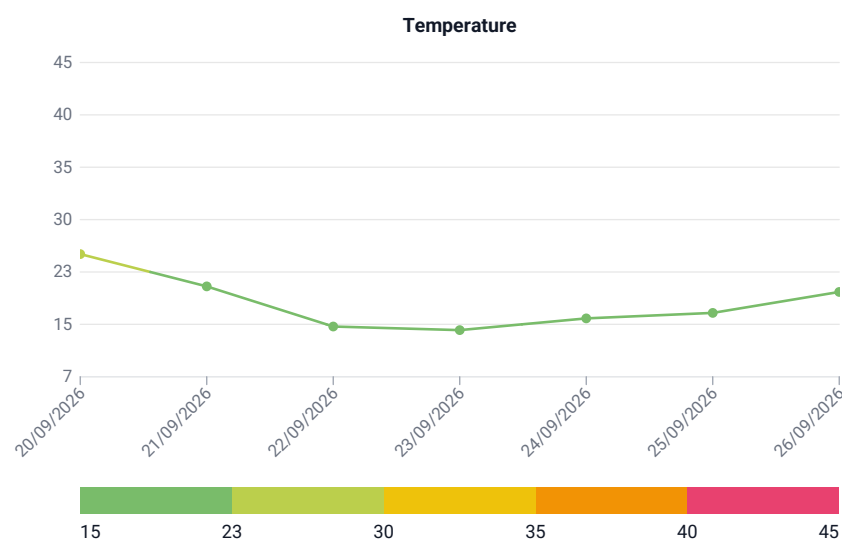
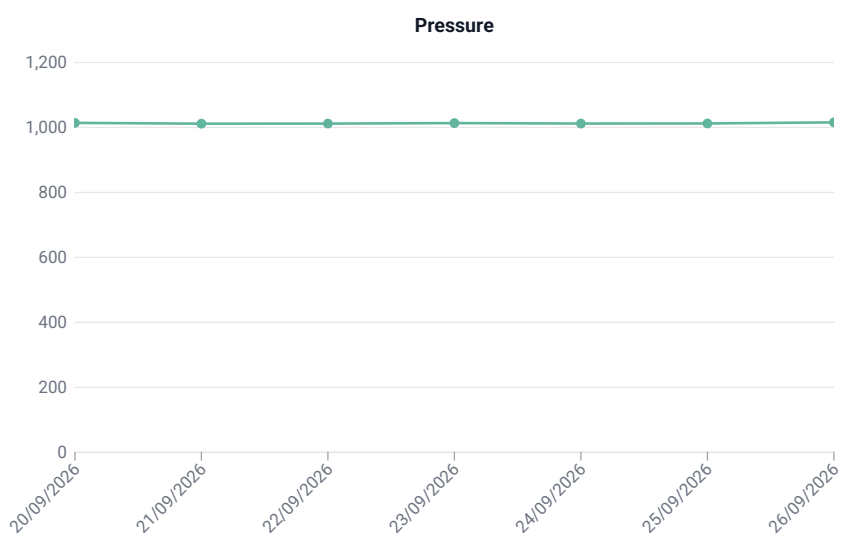
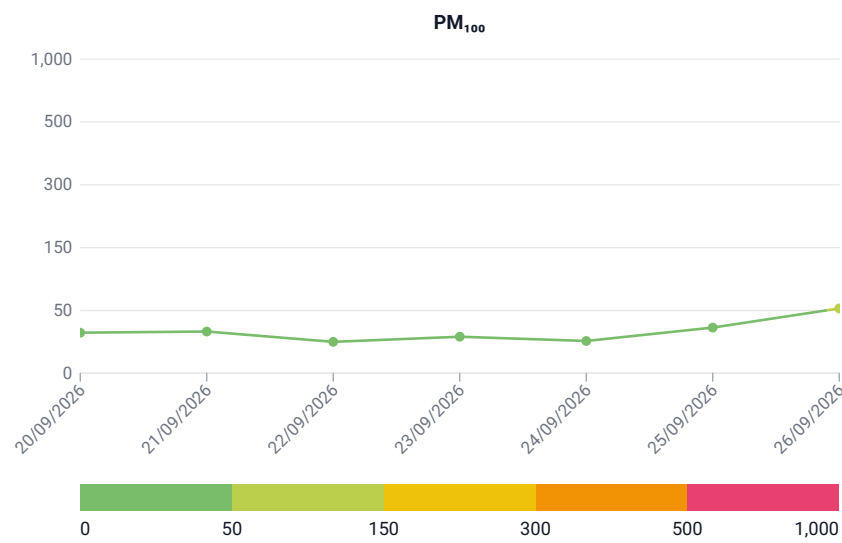
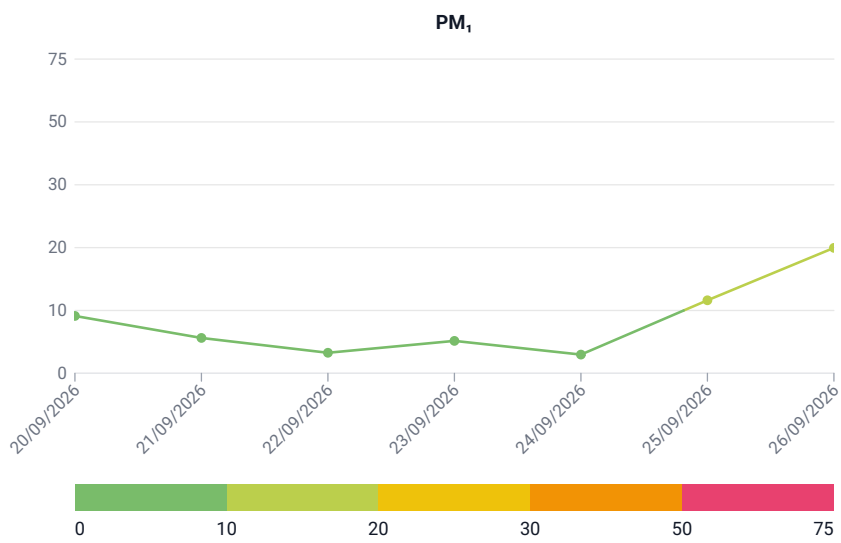
Data Summary: Non-AQI Parameters

	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	100	349.52	2.5	59.77	8.25	33.59	1013.06	18.23	1.51	312.98
Maxim	100	391.56	2.53	72.67	19.96	53.25	1015.72	25.39	3.87	312.68
Data	26/09/2026	20/09/2026	23/09/2026	25/09/2026	26/09/2026	26/09/2026	26/09/2026	20/09/2026	21/09/2026	21/09/2026
Minim	100	326.69	2.47	49.31	2.98	25.04	1011.67	14.12	0.58	313.31
Data	26/09/2026	24/09/2026	25/09/2026	20/09/2026	24/09/2026	22/09/2026	21/09/2026	23/09/2026	25/09/2026	25/09/2026

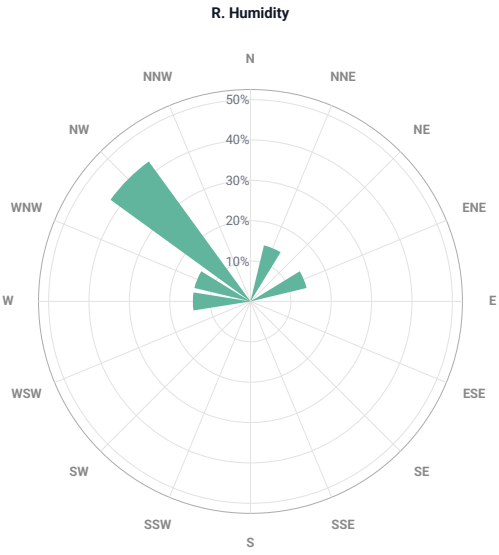
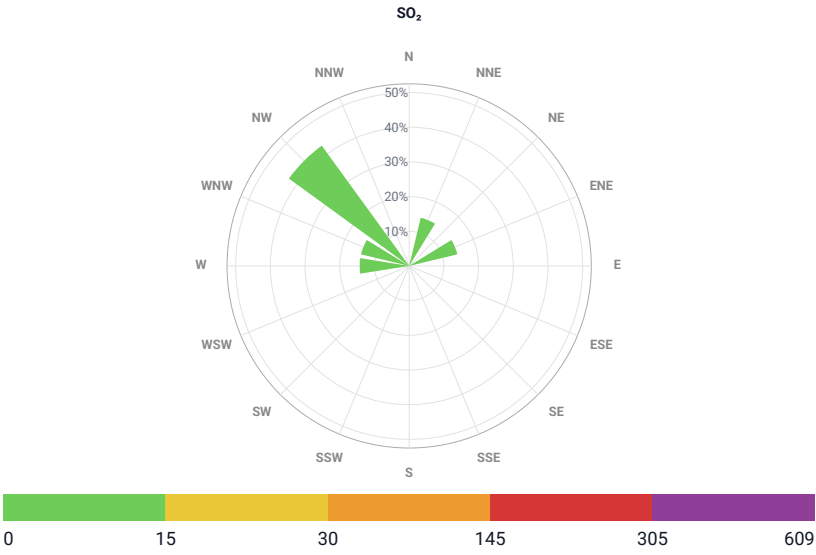
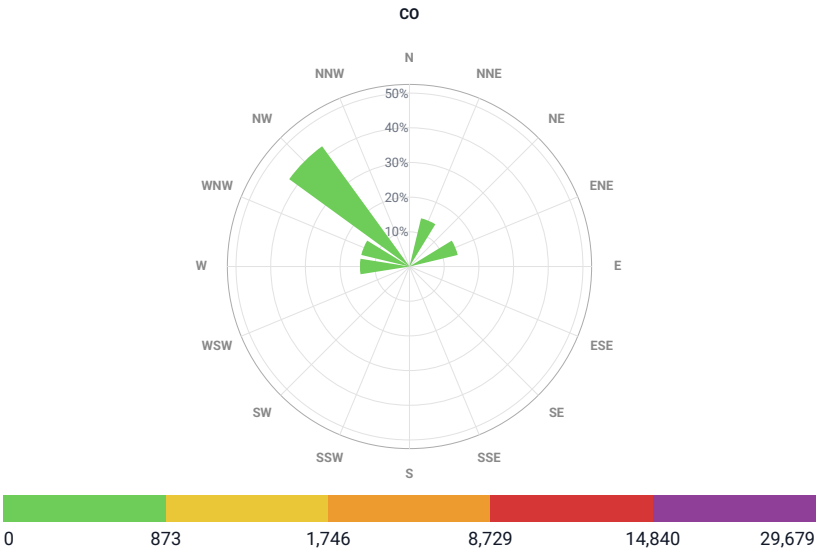
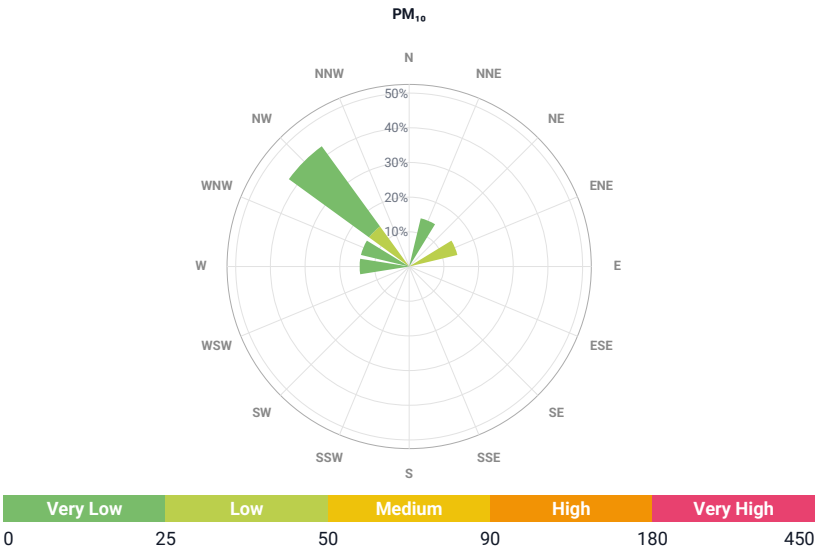
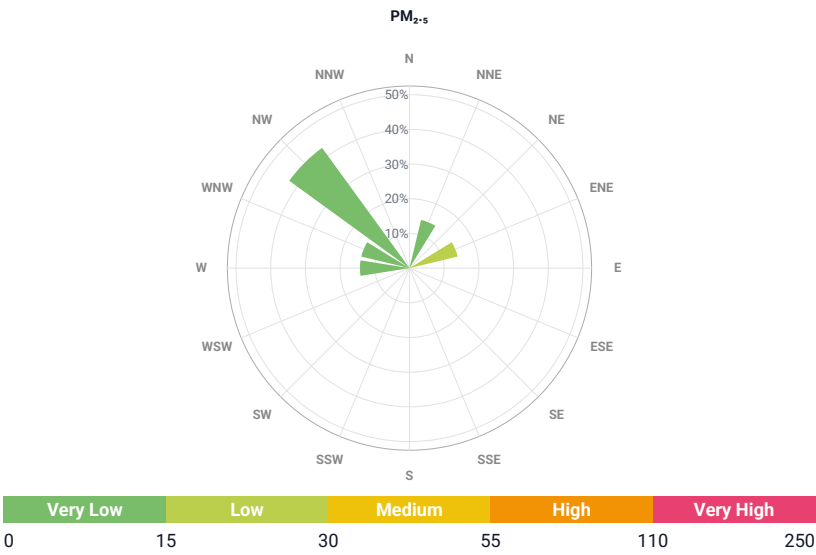
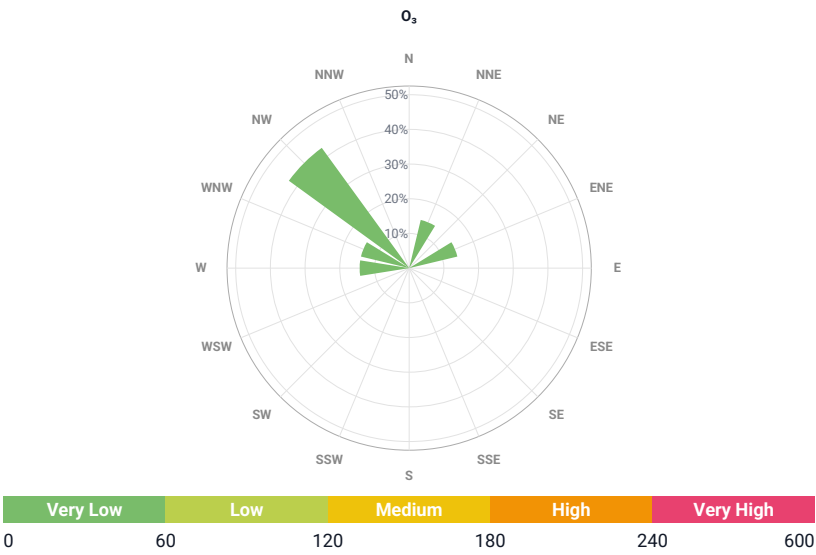
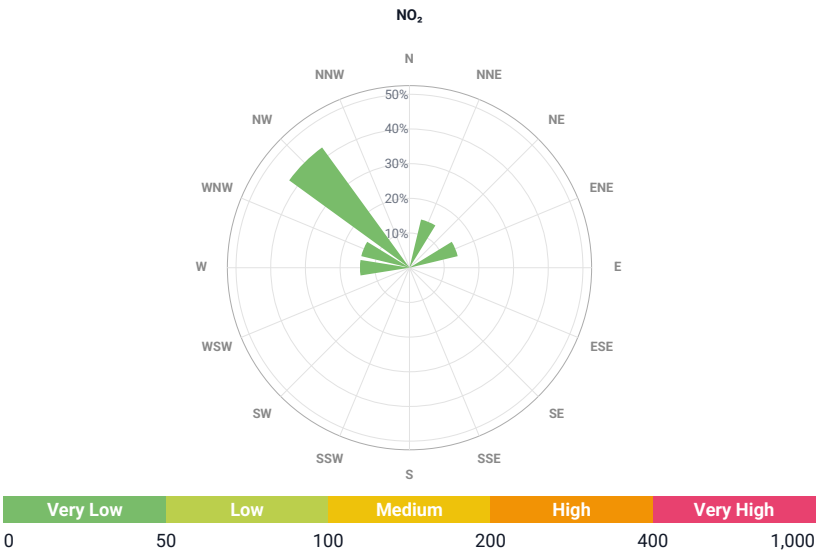
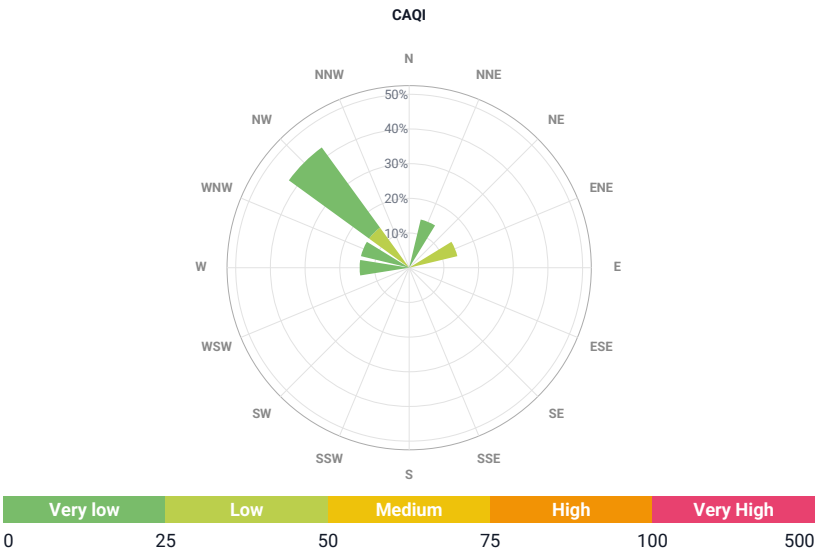
Datele afișate mai sus se bazează pe media Zilnic pentru Săptămână.

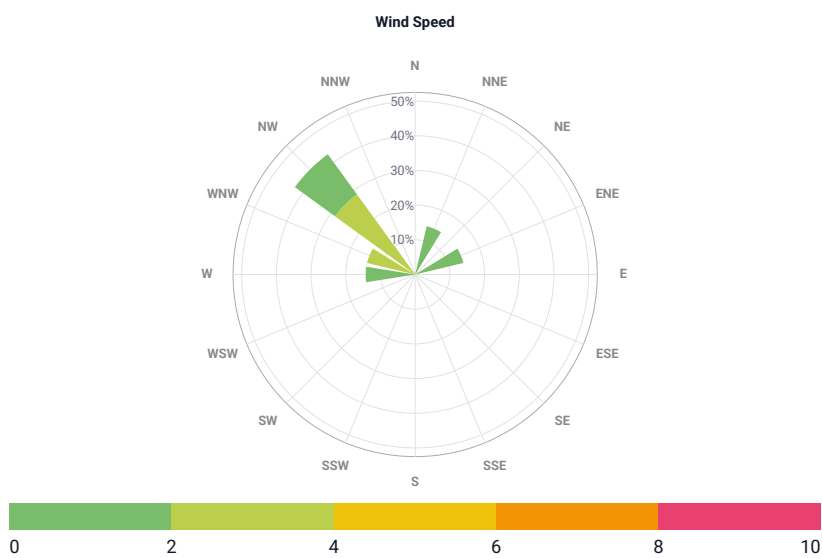
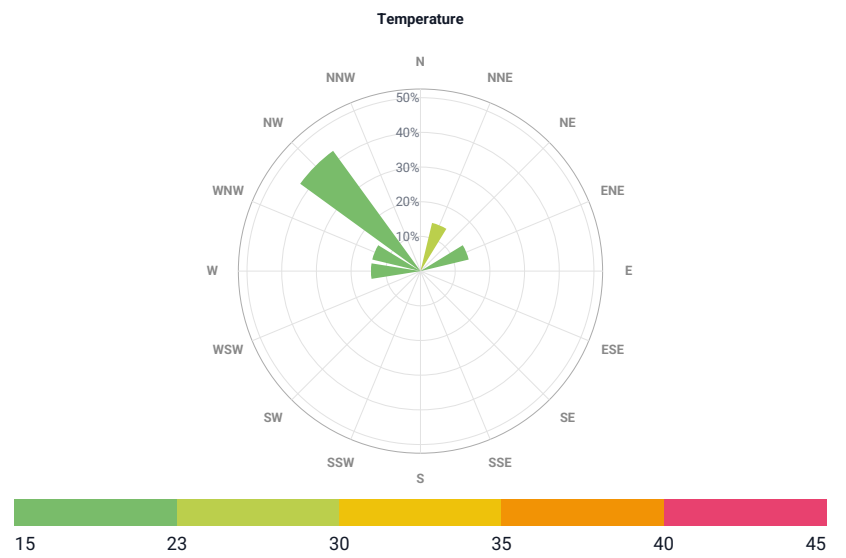
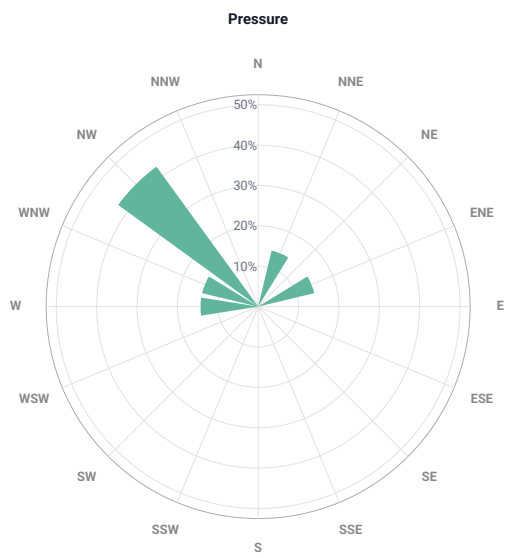
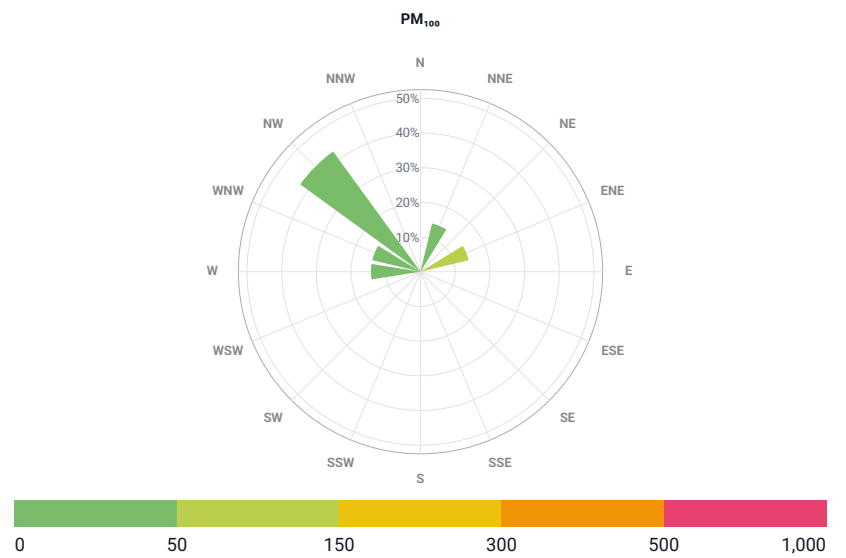
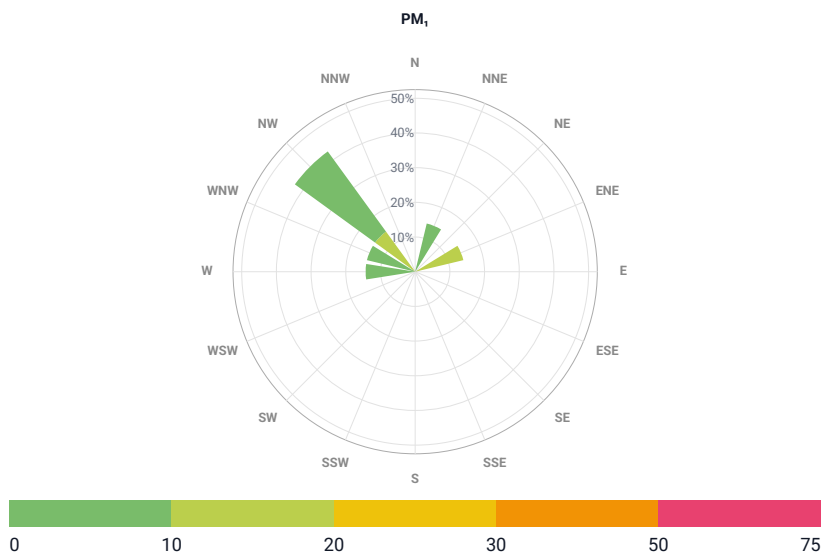
Grafic liniar: Media zilnică





Roza poluării: Media zilnică





Analize

- 26/09/2026, 23:59: Calitatea aerului generală: Calitatea aerului (CAQI) a variat între 'Foarte scăzut' și 'Scăzut', atingând un nivel maxim de 44 la data de 26 septembrie
- 26/09/2026, 23:59: Nivelul de NO₂ în atmosferă: Concentrația de NO₂ a fluctuat între 26,49 și 33,35 μg/m³, încadrându-se predominant în categoria 'Foarte scăzut' a
- 26/09/2026, 23:59: Variația particulelor PM_{2.5}: PM_{2.5} a atins valoarea maximă de 21,98 μg/m³ pe 26 septembrie, trecând în categoria 'Scăzut', după o perioadă iniți
- 26/09/2026, 23:59: Concentrația de O₃ în mediul industrial: Nivelul de O₃ s-a menținut constant în intervalul 'Scăzut' (47,42 - 56,07 μg/m³), fără depășiri critice, indic
- 26/09/2026, 23:59: Impactul vântului asupra PM₁₀: Viteza redusă a vântului de 0,93 m/s pe 26 septembrie a corelat cu cea mai mare valoare PM₁₀ de 44,17 μg/m³,
- 25/09/2026, 23:59: Umiditatea și particulele fine: O umiditate relativă ridicată de 72,67% înregistrată pe 25 septembrie a coincis cu o valoare scăzută a PM_{2.5} de 13,
- 20/09/2026, 23:59: Corelația temperaturii cu poluarea CO: La temperatura maximă de 25,39 °C din 20 septembrie, nivelul CO a atins un vârf de 391,56 ppb, sugerând
- 26/09/2026, 23:59: Stabilitatea calității aerului PM₁: Particulele PM₁ au prezentat o creștere progresivă spre sfârșitul intervalului, culminând cu 19,96 μg/m³ pe 26 s
- 26/09/2026, 23:59: Evoluția particulelor PM₁₀₀: Nivelul particulelor mari PM₁₀₀ a atins valoarea de 53,25 μg/m³ pe 26 septembrie, înregistrând o creștere semnifica
- 26/09/2026, 23:59: Influența presiunii atmosferice: Presiunea atmosferică s-a menținut relativ stabilă în jurul valorii de 1011-1015 hPa, neînregistrând fluctuații bruște

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	44	26.49	47.42	21.98	44.17
25/09/2026, 23:59	30	33.35	49.27	13.48	28.7
24/09/2026, 23:59	22	26.7	52.97	4.26	14.59
23/09/2026, 23:59	21	26.5	49.3	6.64	18.5
22/09/2026, 23:59	20	30.29	48.42	4.86	15.15
21/09/2026, 23:59	23	26.53	55.97	7.4	21.87
20/09/2026, 23:59	24	32.23	56.07	10.63	24.19

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	100	366.41	2.5	62.12	19.96	53.25	1015.72	19.95	0.93	64.63
25/09/2026, 23:59	100	346.02	2.47	72.67	11.62	36.39	1012.33	16.75	0.58	313.31
24/09/2026, 23:59	100	326.69	2.52	57.87	2.98	25.74	1012.09	15.91	1.98	268.34
23/09/2026, 23:59	100	334.66	2.53	65.54	5.16	29.12	1013.51	14.12	2.01	298.29
22/09/2026, 23:59	100	340.55	2.49	60.67	3.27	25.04	1011.96	14.67	2.92	318.69
21/09/2026, 23:59	100	340.72	2.47	50.19	5.63	33.25	1011.67	20.8	3.87	312.68
20/09/2026, 23:59	100	391.56	2.49	49.31	9.13	32.31	1014.11	25.39	0.79	27.81

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