



Agenția pentru Protecția Mediului Prahova

Evoluția săptămânală a calității aerului prin cele 6 stații automate de monitorizare

Vă informăm în urma monitorizării calității aerului prin cele 6 stații automate PH1-PH6, pentru indicatorii SO₂, CO, NO₂, O₃, PM₁₀, în săptămâna 21-27.09.2020 nu s-au înregistrat depășiri ale valorilor limită în conformitate cu Legea 104/2011.

Valorile maxime măsurate ale indicatorilor: benzen, toluen, o,m,p-xilen, etilbenzen, mp-xilen monitorizați prin cele 6 stații automate de monitorizare a calității aerului, în săptămâna 21-27.09.2020, sunt următoarele:

INDICATORUL MONITORIZAT								
	Benzen μg/mc	Toluen μg/mc	Etilbenzen μg/mc	p-xilen μg/mc	m-xilen μg/mc	o-xilen μg/mc	1,3butadienă μg/mc	mp- xilen μg/mc
Stația PH1- APM Sediul								
Valoare Maximă	7.67	28.12	2.97	2.28	7.04	2.52		
Data/ora	21.09.2020 20:00	21.09.2020 21:00	24.09.2020 22:00	22.09.2020 22:00	24.09.2020 22:00	22.09.2020 22:00		
Direcție/ viteză vânt (m/s)	SE 0.6	N 0.6	NNE 1.3	NNE 1.4	NNE 1.4	NNE 1.4		
Valorile maxime înregistrate se datorează în special traficului rutier, etc.								
Stația PH2- P-ța Victoriei								
Valoare Maximă	10.85	17.63	3.69	3.40	7.26	2.07		
Data/ora	21.09.2020 22:00	21.09.2020 22:00	21.09.2020 10:00	21.09.2020 10:00	21.09.2020 10:00	22.09.2020 21:00		
Direcție/ viteză vânt (m/s)	NNE 1.2	NNE 1.2	ENE 1.5	ENE 1.5	ENE 1.5	NE 1.2		
Valorile maxime înregistrate se datorează traficului rutier, activităților industriale din zonele de Nord și Est ale Municipiului Ploiești, etc.								
Stația PH3- Primaria Blejoi								
Valoare Maximă	5.26	40.93	4.02	3.41	10.42	4.35		
Data/ora	21.09.2020 21:00	21.09.2020 21:00	25.09.2020 20:00	25.09.2020 20:00	25.09.2020 20:00	25.09.2020 20:00		
Direcție/ viteză vânt (m/s)	N 0.6	N 0.6	E 1.5	E 1.5	E 1.5	E 1.5		
Valorile maxime înregistrate se datorează traficului rutier, stației de alimentare cu carburant din zonă, activităților industriale desfășurate în zonă, etc.								
Stația PH4- Primaria Brazi								
Valoare Maximă	36.60	22.00	2.24	1.28	5.62	1.79		



Data/ora	24.09.2020 03:00	24.09.2020 03:00	24.09.2020 03:00	24.09.2020 03:00	24.09.2020 03:00	24.09.2020 03:00		
Direcție/ viteză vânt (m/s)	NV 0.9	NV 0.9	NV 0.9	NV 0.9	NV 0.9	NV 0.9		
Valorile maxime înregistrate se datorează traficului rutier, activităților agenților economici din zona platformei industriale Brazi, etc.								
Stația PH5- Bariera Bucuresti								
Valoare Maximă	9.82	13.55	3.04	2.99	7.56	3.44		
Data/ora	24.09.2020 23:00	21.09.2020 21:00	21.09.2020 19:00	21.09.2020 19:00	21.09.2020 19:00	21.09.2020 19:00		
Direcție/ viteză vânt (m/s)	ESE 0.4	N 0.6	E 0.8	E 0.8	E 0.8	E 0.8		
Valorile maxime înregistrate se datorează în special traficului rutier, activității industriale din zona platformei industriale de Sud și Est a Municipiului Ploiești, etc.								
Stația PH6- Mihai Bravu								
Valoare Maximă	13.94	52.69	5.32			5.67		18.65
Data/ora	24.09.2020 12:00	24.09.2020 12:00	24.09.2020 12:00			24.09.2020 12:00		24.09.2020 12:00
Direcție/ viteză vânt (m/s)	ESE 1.6	ESE 1.6	ESE 1.6			ESE 1.6		ESE 1.6
Valorile maxime înregistrate se datorează traficului rutier, activităților agenților economici din zona platformei industriale de Est a Municipiului Ploiești, etc.								

Atașat regăsiți graficele pentru indicatorii: SO₂, NO₂, CO, O₃, PM₁₀, benzen, toluen, etilbenzen, o,m,p-xilen, mp-xilen în toate stațiile automate de monitorizare a calității aerului.

Menționăm de asemenea că datele meteo sunt obținute de la Stația Meteorologică Ploiești.

Datele de mai sus au fost transmise prin adresa nr.14062/29.09.2020 și către Garda Națională de Mediu – Comisariatul Județean Prahova, DSP Prahova și RASP Ploiești în vederea luării măsurilor în conformitate cu competențele legale ale acestora.



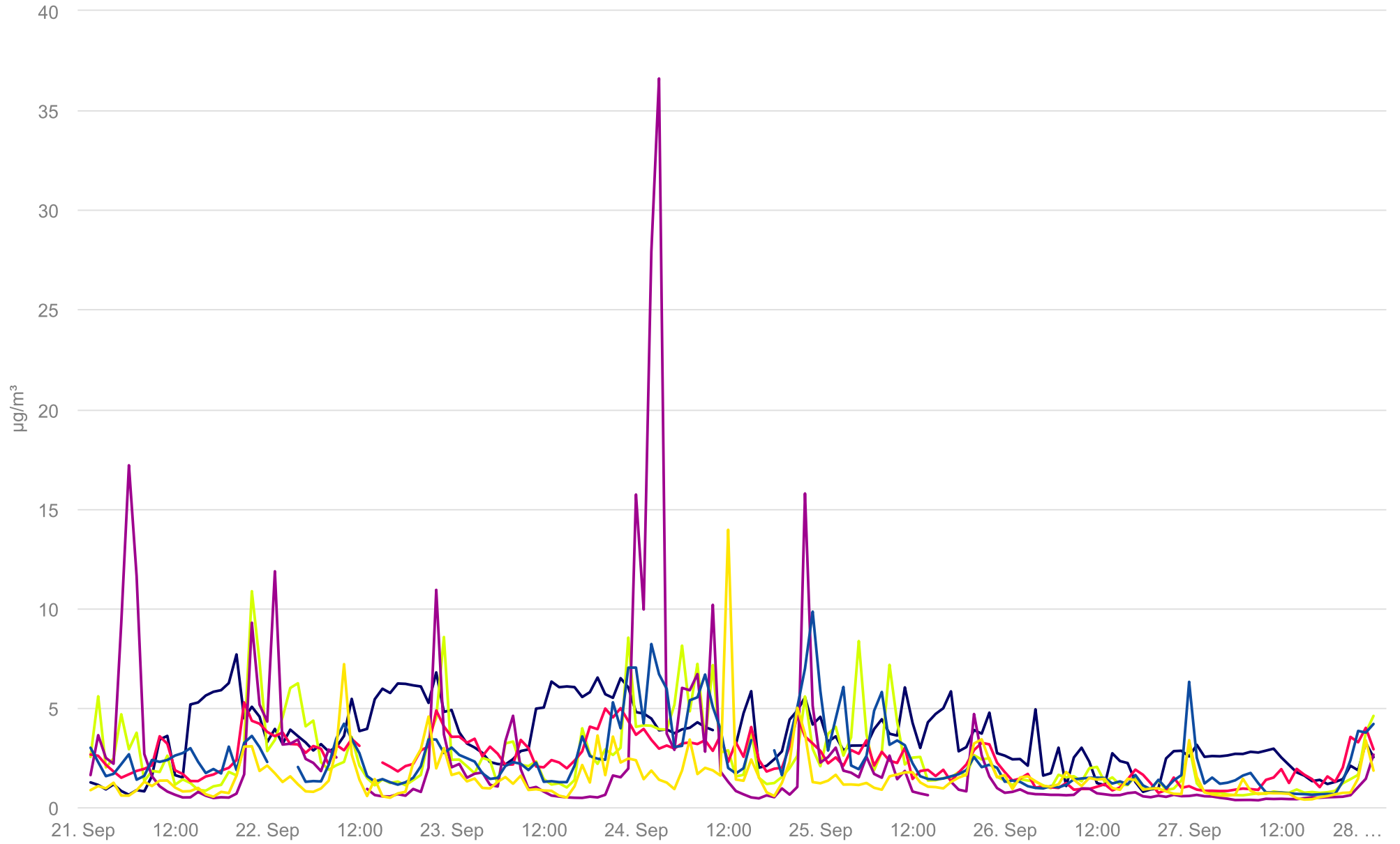
AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

Str. Gh.Gr.Cantacuzino, nr.306, Ploiești, Cod 100466

E-mail: office@apmph.anpm.ro; Tel. 0244 544134; Fax. 0244 515811

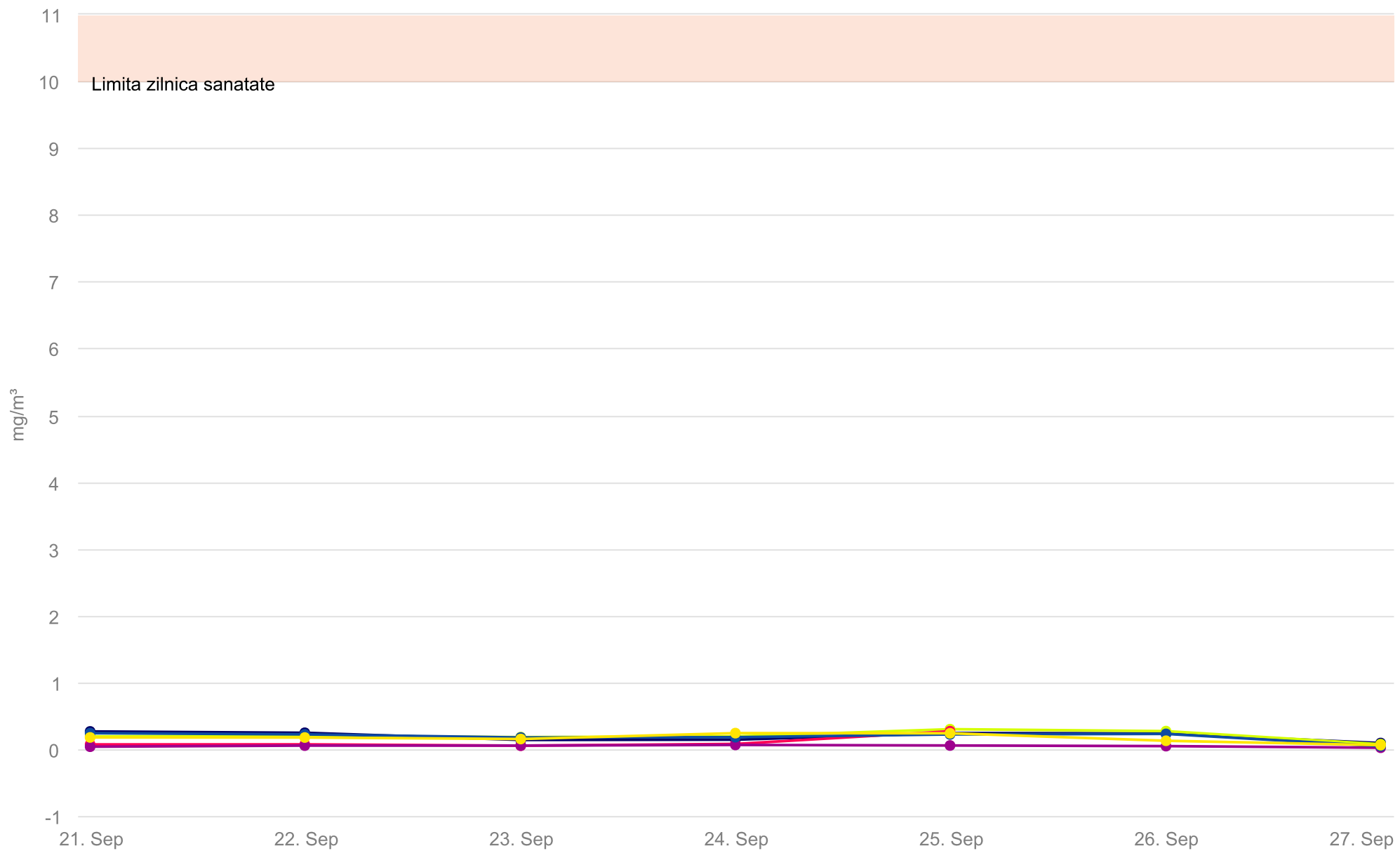
Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

Interval:2020/09/21 00:00:00 - 2020/09/28 00:00:00



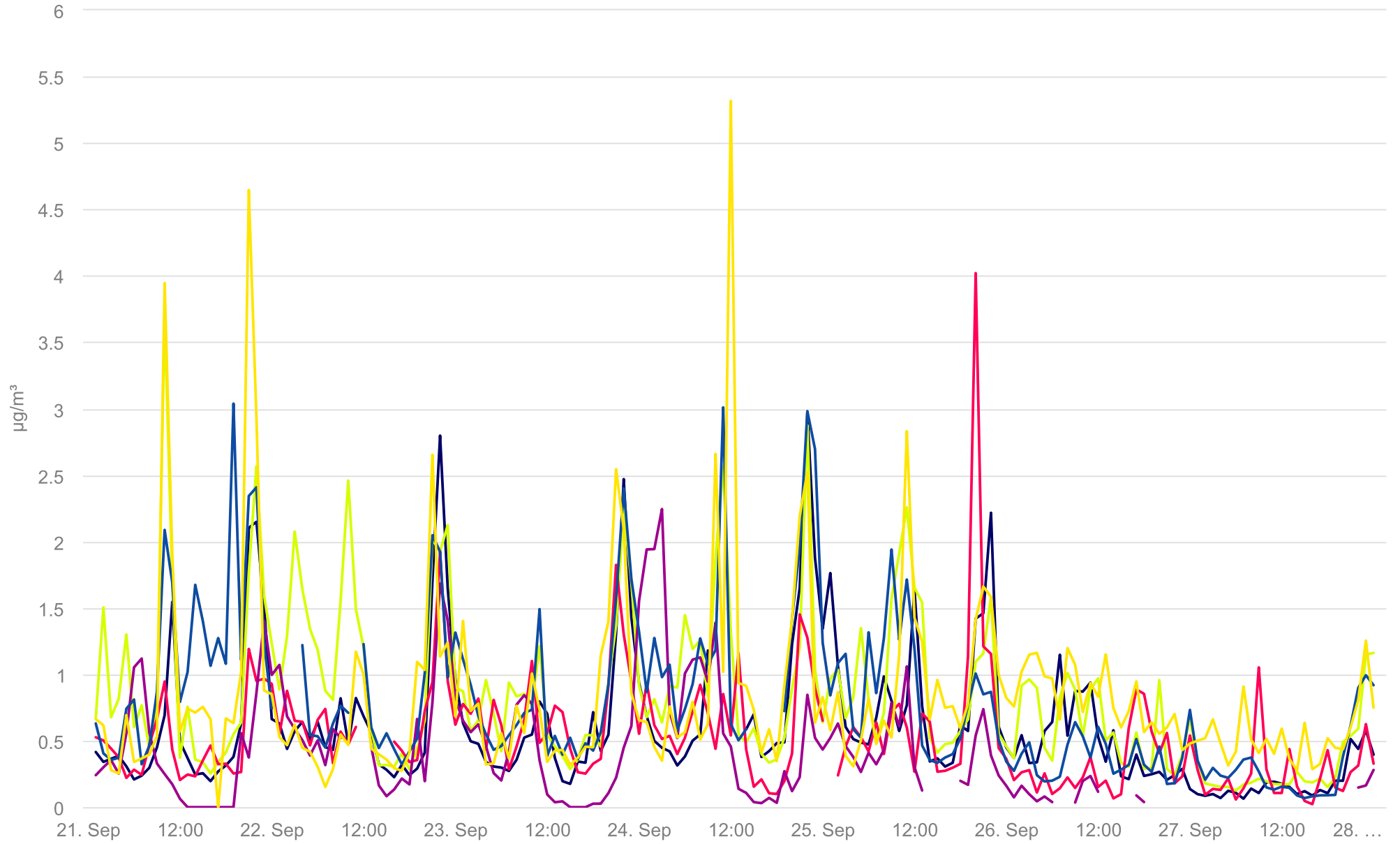
● PH-1 - BTEX 2000 - Benzen - Valori orare ◆ PH-2 - BTEX 2000 - Benzen - Valori orare ■ PH-3 - BTEX 2000 - Benzen - Valori orare
▲ PH-4 - BTEX 2000 - Benzen - Valori orare ▼ PH-5 - BTEX 2000 - Benzen - Valori orare ● PH-6 - AMA GC5000 - Benzen - Valori orare

Interval:2020/09/21 00:00:00 - 2020/09/28 00:00:00



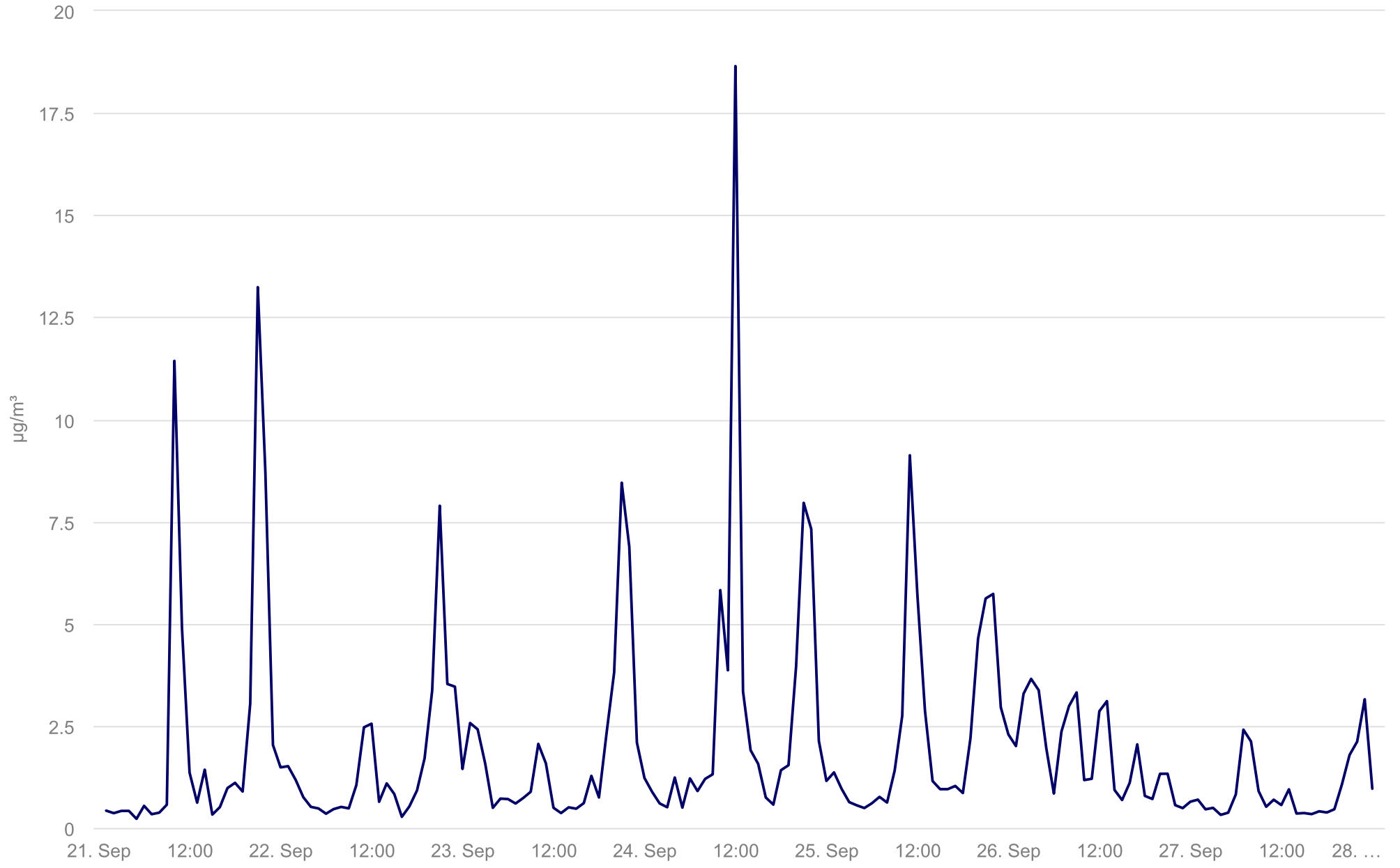
● PH-1 - 9830B - CO - Maximul zilnic medie mobila ◆ PH-2 - 9830B - CO - Maximul zilnic medie mobila ■ PH-3 - 9830B - CO - Maximul zilnic medie mobila
▲ PH-4 - 9830B - CO - Maximul zilnic medie mobila ▼ PH-5 - 9830B - CO - Maximul zilnic medie mobila ● PH-6 - 9830B - CO - Maximul zilnic medie mobila

Interval:2020/09/21 00:00:00 - 2020/09/28 00:00:00



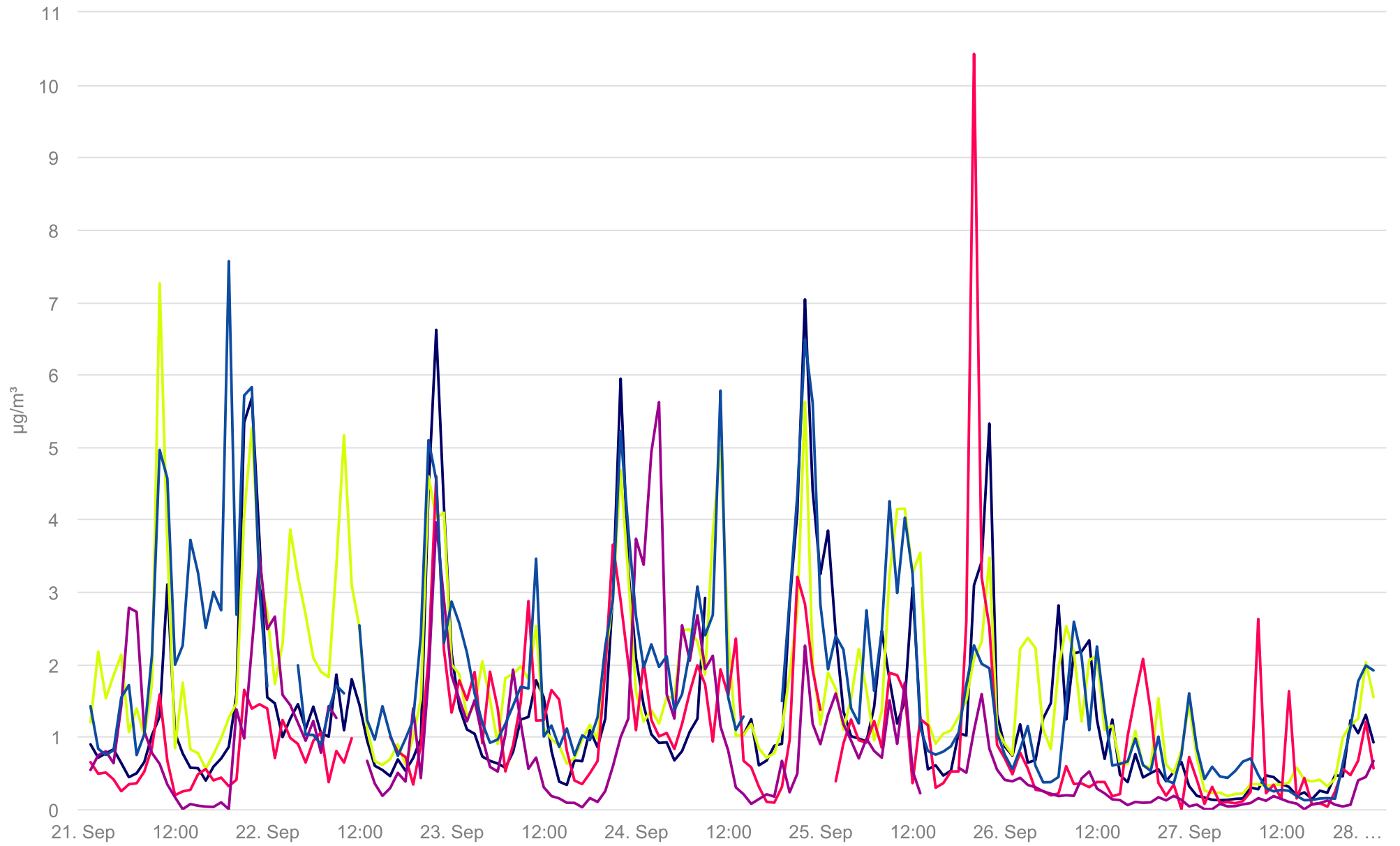
● PH-1 - BTEX 2000 - Etilbenzen - Valori orare ◆ PH-2 - BTEX 2000 - Etilbenzen - Valori orare ■ PH-3 - BTEX 2000 - Etilbenzen - Valori orare
▲ PH-4 - BTEX 2000 - Etilbenzen - Valori orare ▼ PH-5 - BTEX 2000 - Etilbenzen - Valori orare ◆ PH-6 - AMA GC5000 - Etilbenzen - Valori orare

Interval:2020/09/21 00:00:00 - 2020/09/28 00:00:00



● PH-6 - AMA GC5000 - mp-Xilen - Valori orare

Interval:2020/09/21 00:00:00 - 2020/09/28 00:00:00



● PH-1 - BTEX 2000 - m-Xilen - Valori orare

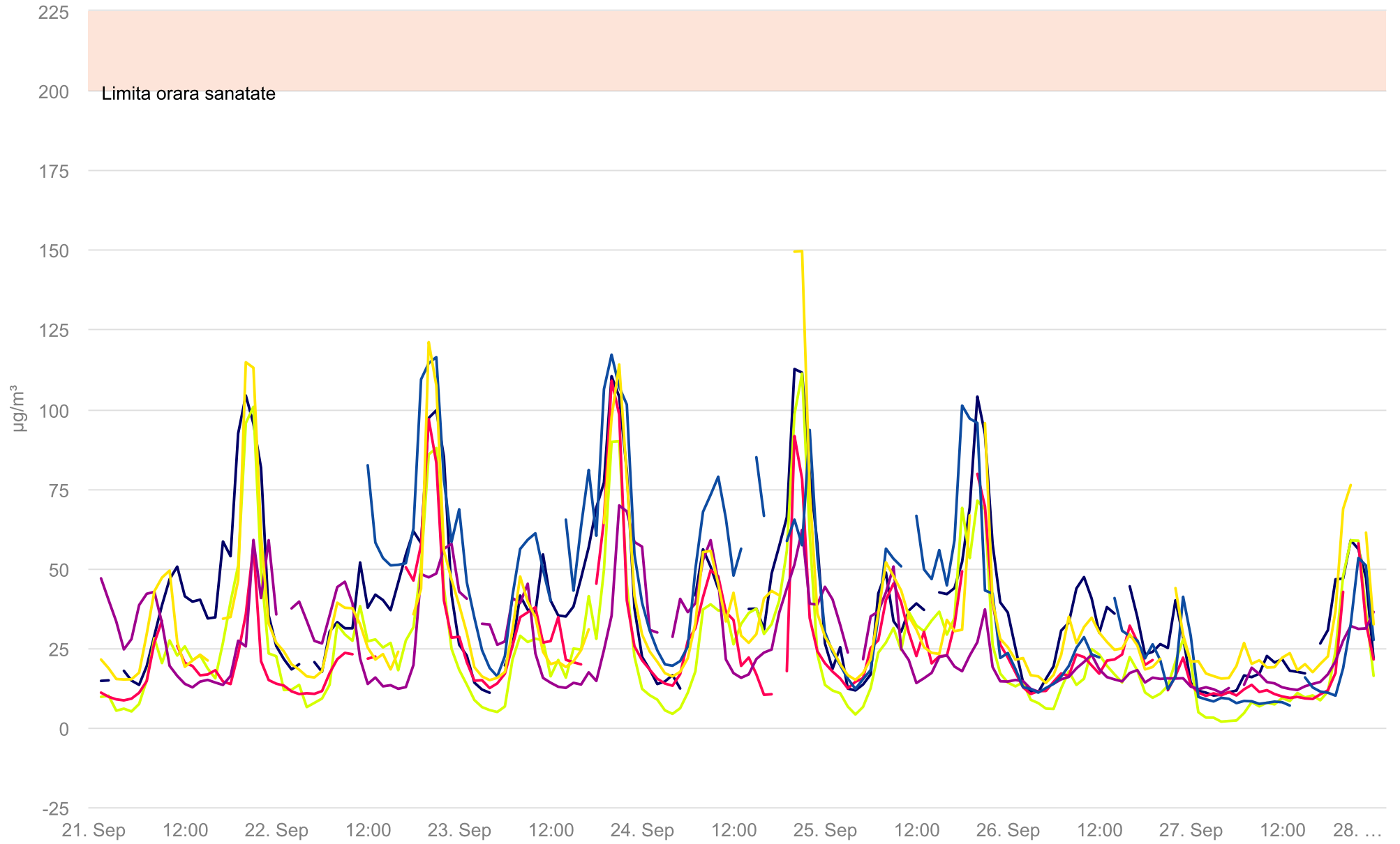
◆ PH-2 - BTEX 2000 - m-Xilen - Valori orare

■ PH-3 - BTEX 2000 - m-Xilen - Valori orare

▲ PH-4 - BTEX 2000 - m-Xilen - Valori orare

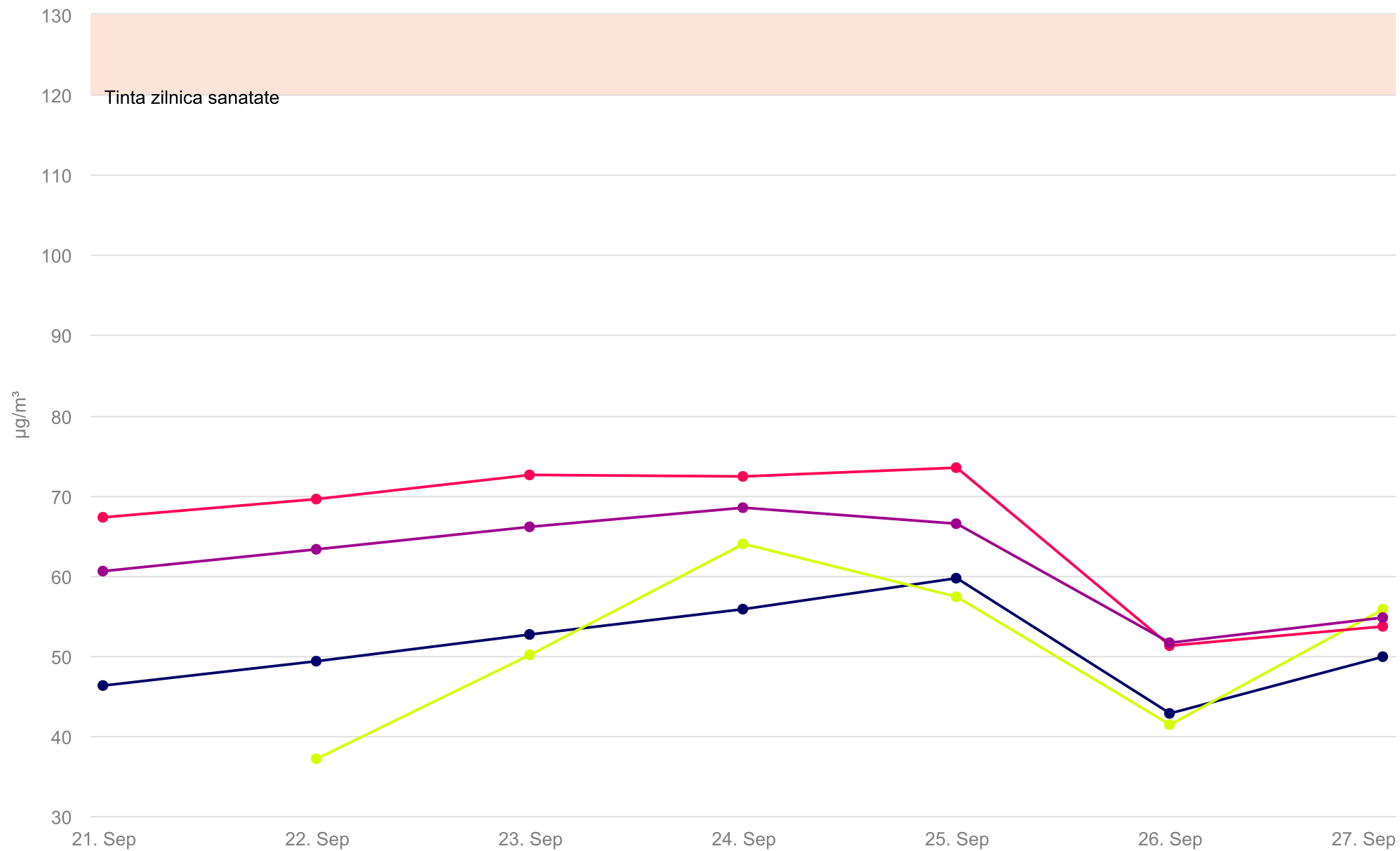
▼ PH-5 - BTEX 2000 - m-Xilen - Valori orare

Interval:2020/09/21 00:00:00 - 2020/09/28 00:00:00



● PH-1 - 9841B - NO2 - Valori orare ◆ PH-2 - 9841B - NO2 - Valori orare ■ PH-3 - 9841B - NO2 - Valori orare ▲ PH-4 - 9841B - NO2 - Valori orare
▼ PH-5 - 9841B - NO2 - Valori orare ◆ PH-6 - 9841B - NO2 - Valori orare

Interval:2020/09/21 00:00:00 - 2020/09/28 00:00:00

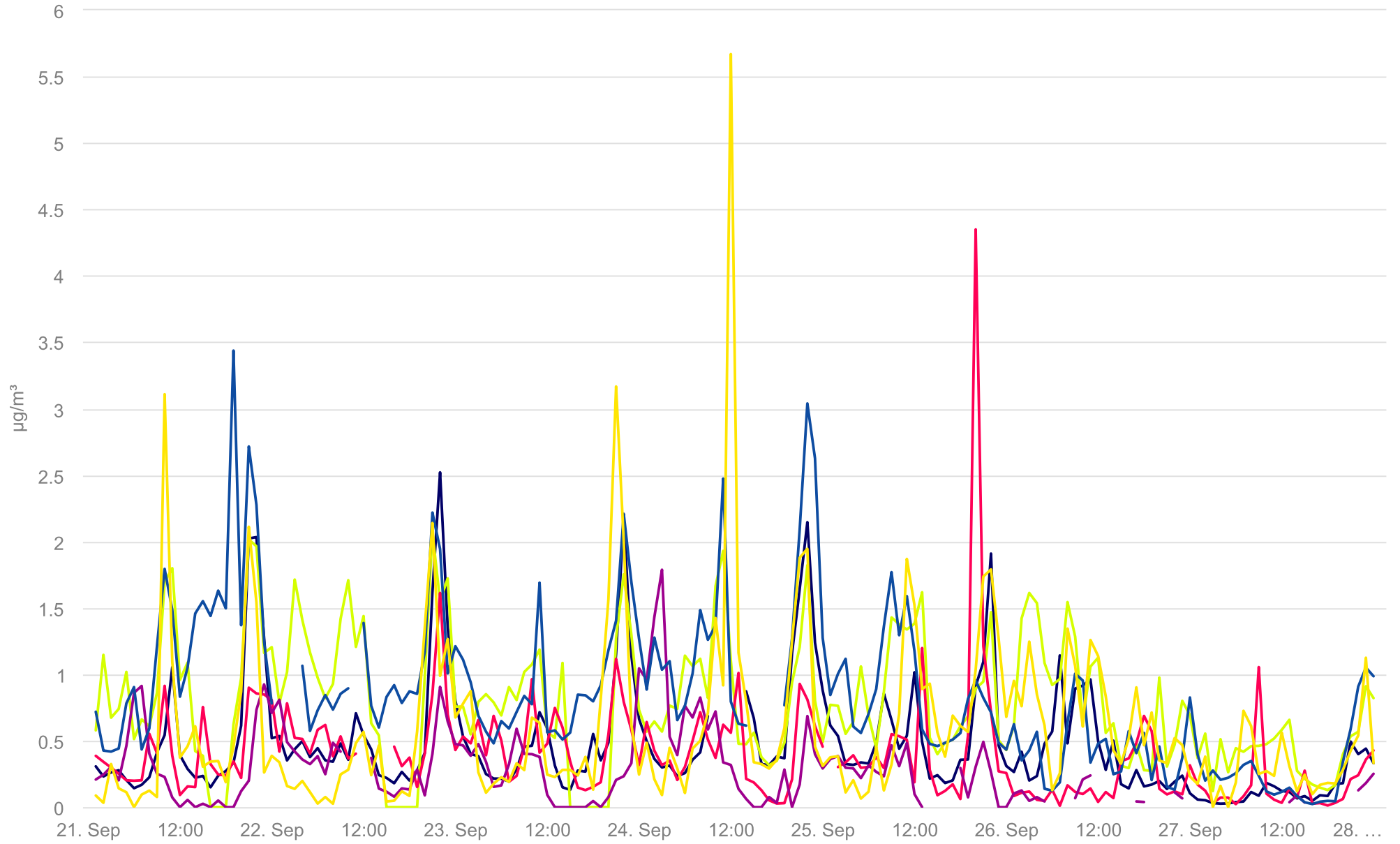


● PH-2 - 9810B - O3 - Maximul zilnic medie mobila
▲ PH-6 - 9810B - O3 - Maximul zilnic medie mobila

◆ PH-3 - 9810B - O3 - Maximul zilnic medie mobila

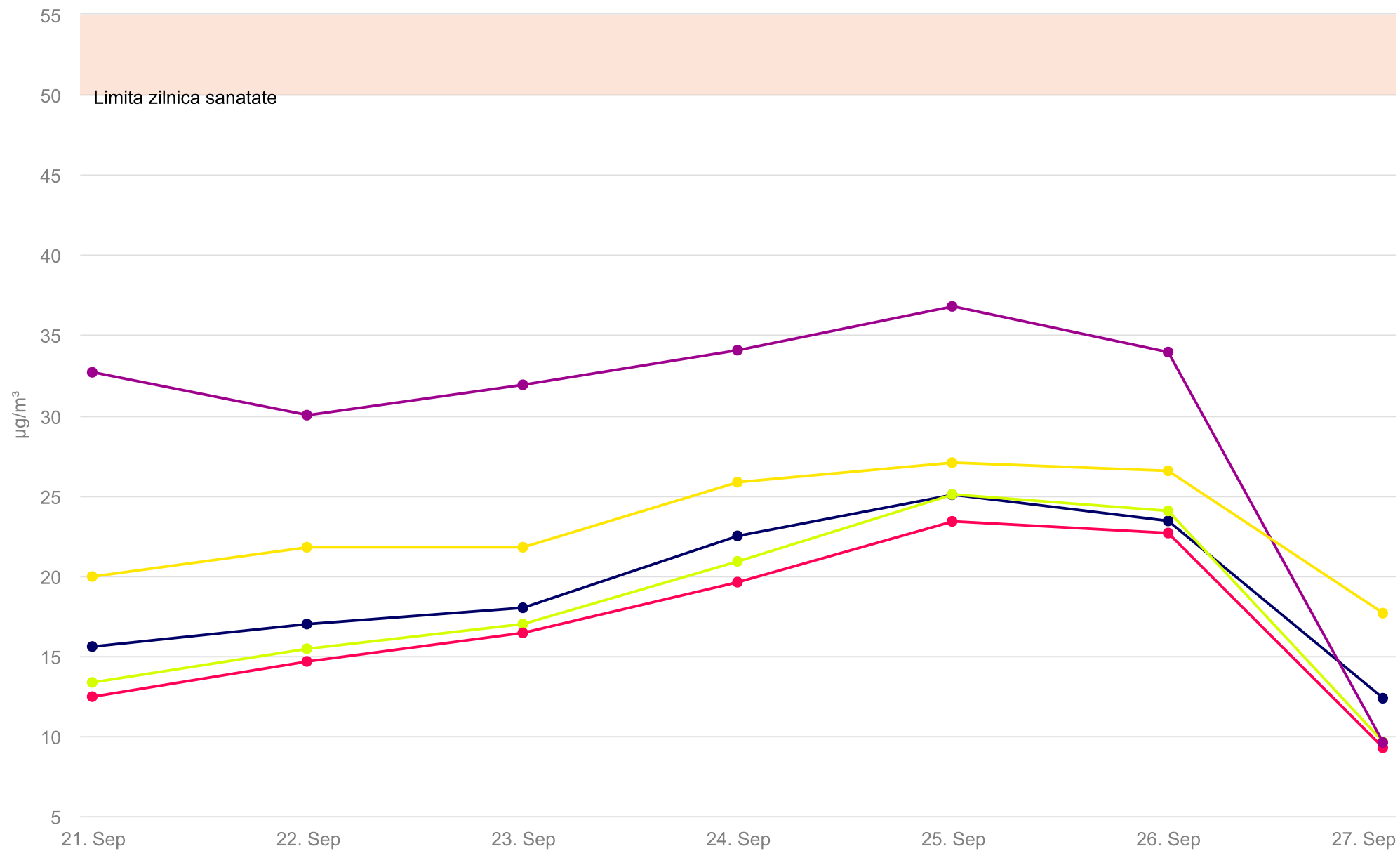
■ PH-4 - 9810B - O3 - Maximul zilnic medie mobila

Interval:2020/09/21 00:00:00 - 2020/09/28 00:00:00



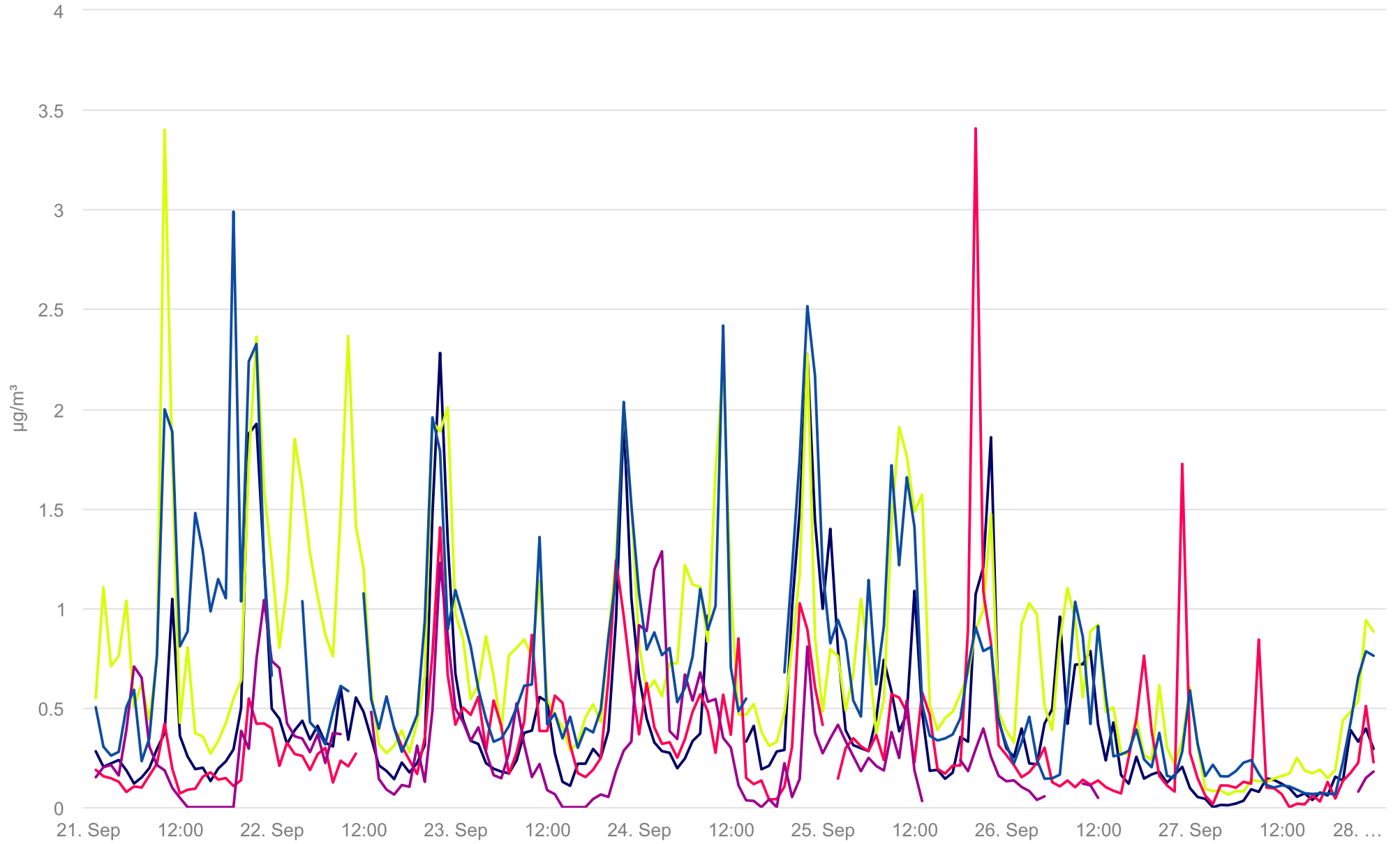
● PH-1 - BTEX 2000 - o-Xilen - Valori orare ◆ PH-2 - BTEX 2000 - o-Xilen - Valori orare ■ PH-3 - BTEX 2000 - o-Xilen - Valori orare
▲ PH-4 - BTEX 2000 - o-Xilen - Valori orare ▼ PH-5 - BTEX 2000 - o-Xilen - Valori orare ● PH-6 - AMA GC5000 - o-Xilen - Valori orare

Interval:2020/09/21 00:00:00 - 2020/09/28 00:00:00



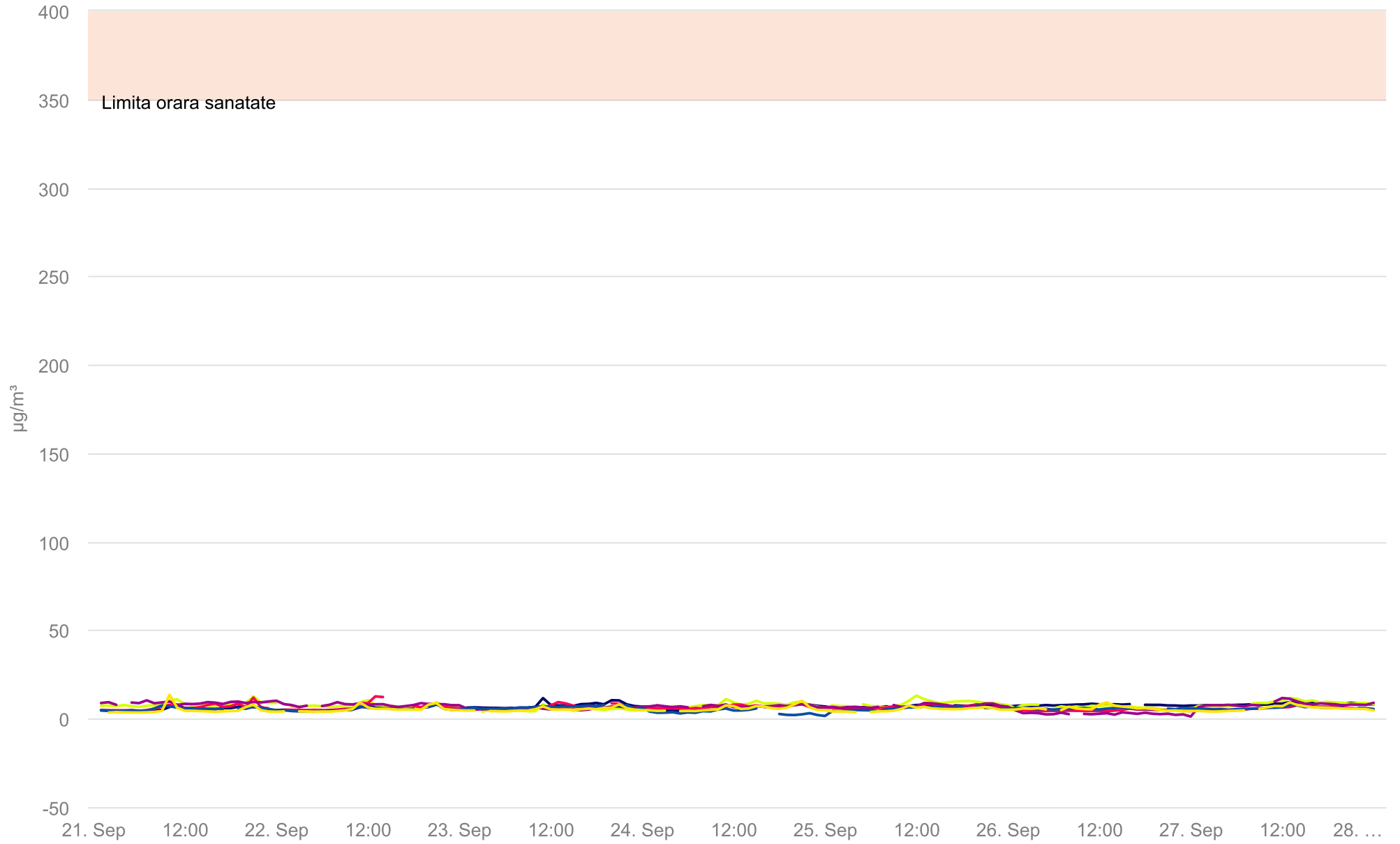
● PH-1 - LSPM10 - PM 10 - Valori zilnice ◆ PH-2 - LSPM10 - PM 10 - Valori zilnice ■ PH-3 - LSPM10 - PM 10 - Valori zilnice
▲ PH-4 - LSPM10 - PM 10 - Valori zilnice ▼ PH-5 - LSPM10 - PM 10 - Valori zilnice ● PH-6 - LSPM10 - PM 10 - Valori zilnice

Interval:2020/09/21 00:00:00 - 2020/09/28 00:00:00



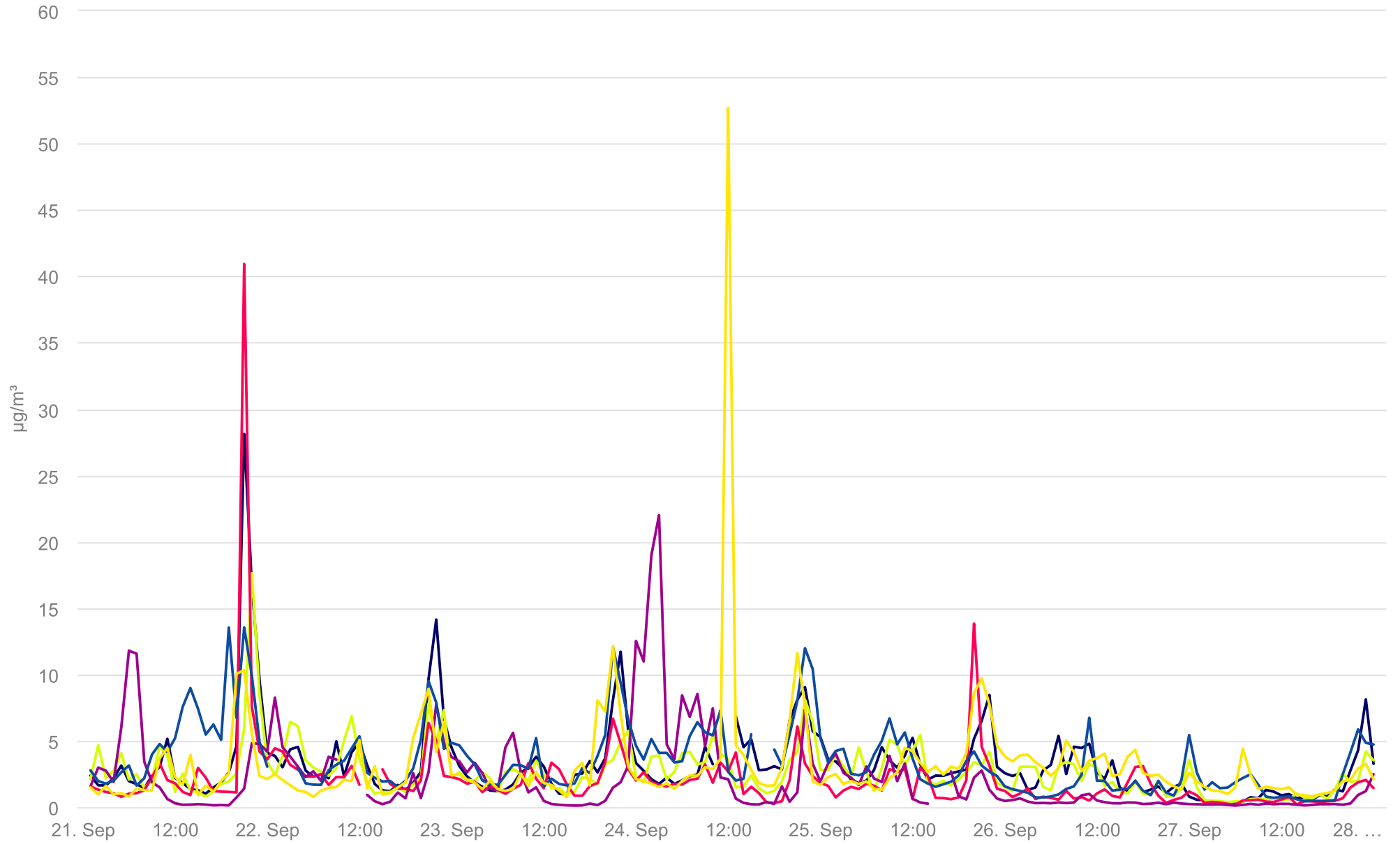
● PH-1 - BTEX 2000 - p-Xilen - Valori orare ◆ PH-2 - BTEX 2000 - p-Xilen - Valori orare ■ PH-3 - BTEX 2000 - p-Xilen - Valori orare
▲ PH-4 - BTEX 2000 - p-Xilen - Valori orare ★ PH-5 - BTEX 2000 - p-Xilen - Valori orare

Interval:2020/09/21 00:00:00 - 2020/09/28 00:00:00



● PH-1 - 9850B - SO2 - Valori orare ◆ PH-2 - 9850B - SO2 - Valori orare ■ PH-3 - 9850B - SO2 - Valori orare ▲ PH-4 - 9850B - SO2 - Valori orare
▼ PH-5 - 9850B - SO2 - Valori orare ● PH-6 - 9850B - SO2 - Valori orare

Interval:2020/09/21 00:00:00 - 2020/09/28 00:00:00



PH-1 - BTEX 2000 - Toluene - Valori orare

PH-2 - BTEX 2000 - Toluene - Valori orare

PH-3 - BTEX 2000 - Toluene - Valori orare

PH-4 - BTEX 2000 - Toluene - Valori orare

PH-5 - BTEX 2000 - Toluene - Valori orare

PH-6 - AMA GC5000 - Toluene - Valori orare