



## Agenția pentru Protecția Mediului Prahova

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

Va informam ca în urma monitorizării calității aerului prin cele 6 stații automate PH1-PH6, pentru indicatorii SO<sub>2</sub>, CO, NO<sub>2</sub>, O<sub>3</sub>, în săptămâna 04-11.02.2019 nu s-au înregistrat depășiri ale valorilor limită în conformitate cu Legea 104/2011. Pentru indicatorul PM<sub>10</sub> (nefelometric) s-a înregistrat o depășire a mediei zilnice (50 μg/mc) în ziua de 10.02.2019.

Valorile maxime măsurate ale indicatorilor: benzen, toluen, o,m,p-xilen, etilbenzen, monitorizati prin cele 6 stații automate de monitorizare a calității aerului, în săptămâna 04-10.02.2019, sunt următoarele:

	INDICATORUL MONITORIZAT							
	Benzen μg/mc	Toluen μg/mc	Etil benzen μg/mc	p-xilen μg/mc	m-xilen μg/mc	o-xilen μg/mc	1,3butadiena μg/mc	m,p xilen μg/mc
<b>Statia PH1- APM Sediul</b>								
<b>Valoare Maxima</b>	11.24	27.39	2.33	2.59	6.53	3.86		
<b>Data/ora</b>	10.02.2019 24:00	05.02.2019 09:00	04.02.2019 09:00	04.02.2019 09:00	04.02.2019 09:00	04.02.2019 09:00		
<b>Directie/ viteza vant (m/s)</b>	E 1	VNV 1.2	ENE 1.6	ENE 1.6	ENE 1.6	ENE 1.6		
Valorile maxime înregistrate se datorează în special traficului rutier								
<b>Statia PH2- P-ta Victoriei</b>								
<b>Valoare Maxima</b>	26.93	15.89	3.12	4.46	8.37	2.86		
<b>Data/ora</b>	10.02.2019 22:00	08.02.2019 06:00	04.02.2019 10:00	04.02.2019 10:00	04.02.2019 10:00	04.02.2019 22:00		
<b>Directie/ viteza vant (m/s)</b>	N 0.1	E 0.2	ESE 1.0	ESE 1.0	ESE 1.0	Calm atmosferic		
Valorile maxime înregistrate se datorează traficului rutier și activităților desfășurate pe platformele industriale de Nord și Est ale Municipiului Ploiești								
<b>Statia PH3- Primaria Blejoi</b>								
<b>Valoare Maxima</b>	7.68	6.93	2.58	3.28	6.87	1.80		
<b>Data/ora</b>	04.02.2019 22:00	08.02.2019 07:00	05.02.2019 10:00	05.02.2019 10:00	05.02.2019 10:00	05.02.2019 10:00		
<b>Directie/ viteza vant (m/s)</b>	Calm atmosferic	SSE 1.1	NV 1.0	NV 1.0	NV 1.0	NV 1.0		
Valorile maxime înregistrate se datorează traficului rutier, stației Peco și activităților desfășurate pe platforma industrială de Nord a Municipiului Ploiești								
<b>Statia PH4- Primaria Brazi</b>								
<b>Valoare Maxima</b>	17.12	12.71	1.80	1.59	4.19	1.98		
<b>Data/ora</b>	10.02.2019	10.02.2019	10.02.2019	07.02.2019	07.02.2019	10.02.2019		



	09:00	24:00	09:00	22:00	22:00	22:00		
<b>Directie/ viteza vant (m/s)</b>	E 0.4	E 1.0	E 0.4	NE 1.3	NE 1.3	NE 1.3		
Valorile maxime inregistrate se datoreaza traficului rutier si activitatilor agentilor economici din zona platformei industriale Brazi: S.C. OMV Petrom S.A-Rafinaria Petrobrazi, S.C. Ecoburn SRL, S.C. GasPeco , S.C. Rail Logistic SRL, S.C.Niomax Prod SRL, S.C. Systems of Ecological Solutions SRL, S.C. Bitul Petroleum SRL								
<b>Statia PH5- Bariera Bucuresti</b>								
<b>Valoare Maxima</b>	28.9	17.37	4.20	2.96	7.86	3.12		
<b>Data/ora</b>	10.02.2019 23:00	08.02.2019 02:00	08.02.2019 11:00	08.02.2019 11:00	08.02.2019 11:00	04.02.2019 10:00		
<b>Directie/ viteza vant (m/s)</b>	NNV 0.1	E 0.3	SSE 1.5	SSE 1.5	SSE 1.5	ESE 1.0		
Valorile maxime inregistrate se datoreaza in special traficului rutier, fostei platforme industriale Astra, S.C. Tymken S.A								
<b>Statia PH6- Mihai Bravu</b>								
<b>Valoare Maxima</b>	24.82	15.95	3.07			4.21	16.81	10.32
<b>Data/ora</b>	08.02.2019 23:00	08.02.2019 19:00	08.02.2019 19:00			10.02.2019 20:00	08.02.2019 19:00	10.02.2019 20:00
<b>Directie/ viteza vant (m/s)</b>	SSE 1.7	S 2.0	S 2.0			Calm atmosferic	S 2.0	Calm atmosferic
Valorile maxime inregistrate se datoreaza traficului rutier si activitatilor agentilor economici din zona platformei industriale de Est a Municipiului Ploiesti: SC Petrotel-Lukoil SA, SC Lukoil Energy&Gas Romania SRL, SC Jetfly Hub SRL, SC Saint Gobain Construction Products Romania SRL-punct de lucru Isover Ploiesti, Bulrom Gas ,Statia Peco Lukoil Ploiesti 3								

Avand in vedere valorile inregistrate, Direcția de Sănătate Publică Prahova va stabili dacă acestea au pus în pericol sănătatea cetățenilor din municipiul Ploiești , comuna Brazi si comuna Blejoi.

Anexam graficele pentru indicatorii: SO<sub>2</sub>, NO<sub>2</sub>, CO, O<sub>3</sub>, PM<sub>10</sub>, benzen, toluen, etilbenzen, o,m,p-xilen, in toate statiile automate de monitorizare a calitatii aerului.

Mentionam deasemeni ca datele meteo sunt obtinute de la Centrul Meteorologic Regional Muntenia.

Deasemeni, mentionam ca datele de mai sus au fost transmise prin adresa nr. 2414/11.02.2019 si catre Garda Nationala de Mediu – Comisariatul Judetean Prahova, DSP Prahova si RASP Ploiesti, in vederea verificarii surselor potential poluatoare si luarea masurilor corespunzatoare.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA**

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

E-mail: [office@apmph.anpm.ro](mailto:office@apmph.anpm.ro); Tel. 0244 544134; Fax. 0244 515811