



Agenția Națională pentru Protecția Mediului

Agenția pentru Protecția Mediului Prahova

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

Va informam ca în urma monitorizării calitatii aerului prin cele 6 stații automate PH1-PH6, pentru indicatorii SO₂, CO, NO₂, O₃, în săptămâna 15-21.10.2018 nu s-au înregistrat depășiri ale valorii limită în conformitate cu Legea 104/2011. Pentru indicatorul PM₁₀ nefelometric în stațiile automate de monitorizare a calitatii aerului PH1-APM Sediul, PH2-Pta Victoriei, PH4-Primăria Brazi, PH5-Bariera București și PH6-Mihai Bravu s-au înregistrat depășiri ale mediei zilnice (50 μg/mc), în perioada 19-21.10.2018

Valorile maxime măsurate ale indicatorilor: benzen, toluen, o,m,p-xilen, Etilbenzen, 1,3butadiena, m,p-xilen, monitorizați prin cele 6 stații automate de monitorizare a calitatii aerului, în săptămâna 15-21.10.2018, 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
Statia PH1- APM Sediul								
Valoare Maxima	18.09	26.53	19.86	26.73	62.73	11.13		
Data/ora	17.10.2018 24:00	17.10.2018 12:00	17.10.2018 12:00	17.10.2018 12:00	17.10.2018 12:00	17.10.2018 12:00		
Directie/ viteza vant (m/s)	E 0.6	SE 2.4	SE 2.4	SE 2.4	SE 2.4	SE 2.4		
Valorile maxime înregistrate se datorează în special traficului rutier								
Statia PH2- P-ta Victoriei								
Valoare Maxima	29.15	17.12	6.20	4.01	8.69	4.43		
Data/ora	18.10.2018 24:00	20.10.2018 10:00	18.10.2018 22:00	18.10.2018 22:00	18.10.2018 22:00	16.10.2018 21:00		
Directie/ viteza vant (m/s)	ENE 0.8	E 1.2	ENE 0.7	ENE 0.7	ENE 0.7	NNE 1.6		
Valorile maxime înregistrate se datorează traficului rutier și activităților desfășurate pe platformele industriale de Nord și Est ale Municipiului Ploiești								
Statia PH3- Primaria Blejoi								
Valoare Maxima	23.41	8.42	5.91	11.14	6.35	4.94		
Data/ora	19.10.2018 21:00	20.10.2018 05:00	21.10.2018 04:00	20.10.2018 24:00	20.10.2018 04:00	20.10.2018 02:00		
Directie/ viteza vant (m/s)	SE 1.1	N 0.8	E 0.7	E 1	ESE 1	ENE 0.8		



Valorile maxime inregistrate se datoreaza traficului rutier, statiei Peco si activitatilor desfasurate pe platforma industriala de Nord a Municipiului Ploiesti								
Statia PH4- Primaria Brazi								
Valoare Maxima	18.83	27.46	3.86	3.12	9	3.34		
Data/ora	20.10.2018 02:00	16.10.2018 11:00	16.10.2018 11:00	16.10.2018 11:00	16.10.2018 11:00	16.10.2018 11:00		
Directie/viteza vant (m/s)	ENE 0.8	ENE 1.5	ENE 1.5	ENE 1.5	ENE 1.5	ENE 1.5		
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								
Statia PH5- Bariera Bucuresti								
Valoare Maxima	22.36	44.91	3.28	2.44	5.36	2.86		
Data/ora	17.10.2018 10:00	19.10.2018 12:00	18.10.2018 22:00	18.10.2018 22:00	18.10.2018 22:00	18.10.2018 20:00		
Directie/viteza vant (m/s)	ENE 2	SSV 1.7	ENE 0.7	ENE 0.7	ENE 0.7	S 0.7		
Valorile maxime inregistrate se datoreaza in special traficului rutier, fostei platforme industriale Astra, S.C. Tymken S.A								
Statia PH6- Mihai Bravu								
Valoare Maxima	13.74	69.23	9.68			10.89	2.58	31.34
Data/ora	18.10.2018 22:00	18.10.2018 16:00	18.10.2018 16:00			18.10.2018 19:00	17.10.2018 23:00	16.10.2018 21:00
Directie/viteza vant (m/s)	ENE 0.7	S 2.5	S 2.5			SV 1.3	E 1.6	NNE 1.6
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 Jeffly 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, comuna Blejoi.

Atasat, anexam graficele pentru indicatorii: SO₂, NO₂, CO, O₃, PM₁₀, benzen, toluen, etilbenzen, o,m,p-xilen, 1,3butadiena, 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. 15415/22.10.2018 si catre Garda Nationala de Mediu – Comisariatul Judetean Prahova, DSP Prahova si RASP Ploiesti, in vederea verificarii surselor potential poluatoare si luarea masurilor corespunzatoare.

