



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 SO₂, CO, NO₂, O₃, în săptămâna 28.01-03.02.2019 nu s-au înregistrat depășiri ale valorii limită în conformitate cu Legea 104/2011. Pentru indicatorul PM₁₀ (nefelometric) s-au înregistrat depășiri ale mediei zilnice(50ug/mc) în zilele de 28 și 29.01.2019.

Valorile maxime măsurate ale indicatorilor: benzen, toluen, o,m,p-xilen, etilbenzen, monitorizați prin cele 6 stații automate de monitorizare a calității aerului, în săptămâna 28.01-03.02.2019, 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
Statia PH1- APM Sediul								
Valoare Maxima	12.50	15.93	2.99	3.18	7.80	4.57		
Data/ora	01.02.2019 24:00	03.02.2019 20:00	03.02.2019 20:00	03.02.2019 20:00	03.02.2019 20:00	03.02.2019 20:00		
Directie/ viteza vant (m/s)	E 1.0	E 0.6	E 0.6	E 0.6	E 0.6	E 0.6		
Valorile maxime înregistrate se datorează în special traficului rutier								
Statia PH2- P-ta Victoriei								
Valoare Maxima	26.85	17.98	4.42	4.83	9.30	5.05		
Data/ora	02.02.2019 22:00	03.02.2019 20:00	01.02.2019 22:00	01.02.2019 22:00	01.02.2019 22:00	01.02.2019 22:00		
Directie/ viteza vant (m/s)	E 1.0	E 0.6	E 0.4	E 0.4	E 0.4	E 0.4		
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	19.55	11.33	3.49	5.24	10.29	2.34		
Data/ora	29.01.2019 17:00	30.01.2019 05:00	29.01.2019 10:00	29.01.2019 10:00	29.01.2019 10:00	28.01.2019 03:00		
Directie/ viteza vant (m/s)	VSV 0.2	SE 1.0	ENE 1.2	ENE 1.2	ENE 1.2	N 0.8		
Valorile maxime înregistrate se datorează traficului rutier, stației Peco și activităților desfășurate pe platforma industrială de Nord a Municipiului Ploiești								
Statia PH4- Primaria Brazi								



Valoare Maxima	52.04	42.33	5.06	4.47	12.79	4.89		
Data/ora	03.02.2019 12:00	02.02.2019 04:00	02.02.2019 04:00	02.02.2019 05:00	02.02.2019 04:00	02.02.2019 05:00		
Directie/ viteza vant (m/s)	E 2.5	NE 1.4	NE 1.4	ENE 2.0	NE 1.4	ENE 2.0		
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	19.78	14.06	2.87	2.52	5.77	3.05		
Data/ora	02.02.2019 23:00	02.02.2019 23:00	01.02.2019 22:00	01.02.2019 22:00	01.02.2019 22:00	01.02.2019 23:00		
Directie/ viteza vant (m/s)	NE 1.4	NE 1.4	E 0.4	E 0.4	E 0.4	ENE 0.6		
Valorile maxime inregistrate se datoreaza in special traficului rutier, fostei platforme industriale Astra, S.C. Tymken S.A								
Statia PH6- Mihai Bravu								
In saptamana 28.01-03.02.2019, analizorul de BTEX a fost defect								

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.

Atasat, anexam graficele pentru indicatorii: SO₂, NO₂, CO, O₃, PM₁₀, benzen, toluen, etilbenzen, o,m,p-xilen, in toate statiile automate de monitorizare a calitatii aerului.

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

Deasemeni, mentionam ca datele de mai sus au fost transmise prin adresa nr. 1939/04.02.2019 si catre Garda Nationala de Mediu – Comisariatul Judetean Prahova, DSP Prahova si RASP Ploiesti, in vederea verificarii surselor potential poluatoare si luarea masurilor corespunzatoare.

