

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

Stimata Doamna/Stimate Domn,

Va aducem la cunostinta ca in data de 07.02.2019 APM Prahova a efectuat masurari continue pentru indicatorii SO₂ (dioxid de sulf) , NO₂ (dioxid de azot), NH₃ (amoniac), H₂S (hidrogen sulfurat), C₆H₆ (benzen), C₇H₈ (toluen) in zona cartierului Tintea al Orasului Baicoi cu sistemul mobil nr.1 (SM1) amplasat in locatia Str. Independentei, Oras Baicoi, Cartier Tintea.

Pentru indicatorii SO₂, NO₂ nu s-au inregistrat depasiri ale valorilor limita conform Legii 104/2011.

Pentru indicatorii C₆H₆ (benzen) si C₇H₈ (toluen) valorile maxime orare inregistrate sunt urmatoarele:

INDICATORUL MONITORIZAT		
	Benzen	Toluen
	μg/mc	μg/mc
Sistemul mobil nr.1 (SM1-autolaborator)		
Valoare Maxima (ug/mc)	7.35	14.92
Data/ora	07.02.2019 / 23:00	07.02.2019 / 23:00
Directie vant (grN)	ENE	ENE
Viteza vant (m/s)	0.61	0.61

Pentru indicatorul NH₃:

- valoarea masurata pentru proba medie zilnica – (24 ore) este urmatoarea:

Indicatorul	Data	Valoarea masurata (mg/mc)	Directia vantului	Viteza vantului (m/s)
Amoniac (mg/mc)	07.02.2019	0.002	SSV	1.34

Pentru indicatorul H₂S:

- valoarea masurata pentru proba medie zilnica – (24 ore) este urmatoarea:

Indicatorul	Data	Valoarea masurata (mg/mc)	Directia vantului	Viteza vantului (m/s)
Hidrogen sulfurat (mg/mc)	07.02.2019	0.002	SV	1.31

- valorile masurate pentru probe medii de scurta durata – (30 minute), sunt urmatoarele:

Indicatorul	Data	Intervalul orar	Valoarea masurata (mg/mc)	Directia vantului	Viteza vantului (m/s)
Hidrogen Sulfurat	07.02.2019	0:00	0.0011	SE	0.99
		0:30	0.0008	SSE	1.9
		1:00	0.0006	S	1.64
		1:30	0.0007	SSV	1.74
		2:00	0.0007	SSV	2.62
		2:30	0.0006	SSV	2.38
		3:00	0.0005	S	2.72
		3:30	0.0004	S	2.41
		4:00	0.0005	SSV	2.15
		4:30	0.0006	SSV	2.86
		5:00	0.0007	SSV	2.93
		5:30	0.0005	SV	2.5
		6:00	0.0006	SV	2.28
		6:30	0.0010	VSV	1.91
		7:00	0.0010	VSV	1.39
		7:30	0.0009	VSV	0.76
		8:00	0.0008	VSV	0.8
		8:30	0.0008	SSV	0.35
		9:00	0.0008	S	0.59
		9:30	0.0008	SSV	1.11
		10:00	0.0009	SV	1.22
		10:30	0.0008	VSV	1.13
		11:00	0.0008	VSV	1.5
		11:30	0.0008	VSV	1.59
		12:00	0.0006	VSV	1.67
		12:30	0.0007	SV	2.16
13:00	0.0007	SV	2.57		
13:30	0.0007	SV	2.76		



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

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

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

14:00	0.0006	SSV	3.32
14:30	0.0004	SSV	3.47
15:00	0.0005	SSV	3.11
15:30	0.0007	SSV	3.07
16:00	0.0008	SSV	2.83
16:30	0.0006	SSV	2.43
17:00	0.0006	SV	2.4
17:30	0.0005	VSV	2.1
18:00	0.0008	V	1.39
18:30	0.0009	NV	0.9
19:00	0.0016	VNV	0.53
19:30	0.0011	NE	0.64
20:00	0.0010	E	0.65
20:30	0.0019	NV	0.36
21:00	0.0043	NNV	0.32
21:30	0.0062	ENE	0.45
22:00	0.0026	NE	0.78
22:30	0.0032	NNE	0.61
23:00	0.0028	NNE	0.41
23:30	0.0203	E	0.46

Atasat va transmitem harta cu pozitionarea sistemului mobil de masura, reprezentat prin simbolul SM1.

