



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

Stimata Doamna/Stimate Domn,

Va aducem la cunostinta ca in perioada 06.09.2019-08.09.2019 APM Prahova a efectuat masurari continue cu sistemul mobil nr.1 – autolaborator (SM1) amplasat în Comuna Paulesti, Str. Teiului, pentru indicatorii: SO₂ (dioxid de sulf), NO₂ (dioxid de azot), H₂S (hidrogen sulfurat), NH₃ (amoniac), C₆H₆ (benzen), C₇H₈ (toluen);

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

Pentru indicatorul NH₃:

- Valorile masurate pentru probe medii de scurta durata – (30 minute) au variat intre valori <0.001 mg/mc si 0.004 mg/mc;
- valorile masurate pentru probe medii zilnice – (24 ore) au fost:

Indicatorul	Data	Valoarea masurata (mg/mc)
NH ₃ (Amoniac)	07.09.2019	0.003
	08.09.2019	0.002

Pentru indicatorul H₂S:

Valorile masurate pentru probe medii de scurta durata – (30 minute) au variat intre valori <0.001 mg/mc si 0.002 mg/mc;



Valorile masurate pentru probe medii zilnice – (24 ore) sunt urmatoarele:

Indicatorul	Data	Valoarea masurata (mg/mc)
H2S (Hidrogen Sulfurat)	07.09.2019	0.001
	08.09.2019	0.001

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)	0.99	1.47
Data/ora	07.09.2019 / 21:00	07.09.2019 / 21:00
Directie vant (grN)	N	N
Viteza vant (m/s)	1.43	1.43

Atasat regasiti variatia grafica a indicatorilor monitorizati precum si harta cu pozitionarea sistemului mobil de masura, reprezentat prin simbolul "SM1".

