



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

Nr.: 15681 /12.09.2019
Către: Garda Națională de Mediu – Comisariatul Județean Prahova
Spre știință: DSP Prahova
Referitor la: Monitorizare calitate aer – Comuna Paulești

Stimata Doamna/Stimate Domn,

Va aducem la cunoștință că în perioada 11.09.2019 ora 00:00 – 12.09.2019 ora 08:00 APM Prahova a efectuat măsurări continue cu sistemul mobil nr.1 – autolaborator (SM1) amplasat în Comuna Paulești, Str. Teiului, pentru indicatorii: SO₂ (dioxid de sulf), NO₂ (dioxid de azot), H₂S (hidrogen sulfurat), NH₃ (amoniac), C₆H₆ (benzen), C₇H₈ (toluen);

Pentru indicatorii SO₂ și NO₂ nu s-au înregistrat depășiri ale valorilor limita conform Legii 104/2011;

Pentru indicatorul NH₃:

- Valorile măsurate au variat între valori < 0.001 mg/mc și 0.002 mg/mc .
- valoarea măsurată pentru probe medii zilnice – (24 ore) în data de 11.09.2019 a fost de 0.001 mg/mc;

Pentru indicatorul H₂S:

- Valorile măsurate pentru probe medii de scurtă durată – (30 minute) au variat între valori < 0.001 mg/mc și 0.002 mg/mc
- Valoarea măsurată în data de 11.09.2019 pentru probe medii zilnice – (24 ore) a fost de 0.001 mg/mc.



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) | 0.46 | 1.07 |
| Data/ora | 12.09.2019 / 02:00 | 11.09.2019 / 21:00 |
| Directie vant (grN) | N | N |
| Viteza vant (m/s) | 1.95 | 1.39 |

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

Cu deosebită considerație,

Director Executiv

Florin DIACONU



Avizat: Șef Serviciu Luminita Breazu

Redactat: Spiridon Alexandru/12.09.2019

