

## **Інформація про цілодобову роботу мобільної лабораторії моніторингу довілля 25.06.2020**

25 червня 2020 року продовжувалась робота мобільної лабораторії моніторингу довілля в цілодобовому режимі.

Протягом доби були проведені планові моніторингові дослідження атмосферного повітря на території житлової забудови по північно-східному напрямку факелу викидів в денний час в точці по вул.Солідарності,83; в нічний час в точці по вул.Хортицьке шосе,14.

За зверненням громадян проведені дослідження атмосферного повітря на території житлової забудови в денний час в точці по вул.Жаботинського,5а.

Дослідження проводились по забруднюючим речовинам: пил загальний, дрібнодисперсний пил діаметром 2,5 мкм. (PM2.5), дрібнодисперсний пил діаметром 10 мкм. (PM10); оксид вуглецю; діоксид азоту; оксид азоту; сірководень; аміак; озон; формальдегід;хлор, ртуть.

За добу проведено 58 досліджень вмісту забруднюючих речовин в атмосферному повітрі та гамма-фону.

**Зафіксоване перевищення максимально-разових гранично-допустимих концентрацій.**

**10<sup>03</sup>- 10<sup>33</sup> вул. Жаботинського,5а:**

- сірководень – 0,0094 мг/м<sup>3</sup>, в 1,17 рази вище ГДК

**11<sup>17</sup>- 11<sup>47</sup> вул. Солідарності,83:**

- сірководень – 0,0085 мг/м<sup>3</sup>, в 1,06 рази вище ГДК

Середньодобові концентрації пилу за добу 25.06.2020 у точці спостереження по вул. Рекордна, 27 становлять:

-дрібнодисперсного пилу PM2,5 – 10 мкг/м<sup>3</sup>, що не перевищує рекомендовану ВООЗ середньодобову концентрацію 25 мкг/м<sup>3</sup>;

-дрібнодисперсного пилу PM10 – 19 мкг/м<sup>3</sup>, що не перевищує рекомендовану ВООЗ середньодобову концентрацію 50 мкг/м<sup>3</sup>.

Концентрація дрібнодисперсного пилу оцінювалась відповідно рекомендацій Всесвітньої організації охорони здоров'я (Publications WHO Regional Ofce for EuropeUN City, Marmorvej 51; DK-2100 Copenhagen Ø, Denmark; ISBN: 978 92 890 0006 2; © Всемирная организация здравоохранения, 2013 г «Воздействие взвешенных частиц на здоровье»).

За добу 25.06.2020 радіаційний фон є таким, який не перевищує властивий для цієї території природний фон.

Лабораторія працюватиме в цілодобовому щоденному режимі (в тому числі у вихідні та святкові дні) по виконанню планових та позапланових вимірювань. Результати моніторингу розміщуватимуться на сайті [oblse.zp.ua](http://oblse.zp.ua).