

## **Інформація про роботу мобільної лабораторії моніторингу довкілля 25.07.2023**

Протягом дня були проведені планові моніторингові дослідження атмосферного повітря на території житлової забудови по південному напрямку факелу викидів в точках по вул. Харчова, 9, вул. Морфлотська, 38 з визначенням максимально-разових концентрацій пилу загального, дрібнодисперсного пилу діаметром 2,5 мкм (PM2.5), дрібнодисперсного пилу діаметром 10 мкм (PM10), діоксиду азоту, оксиду азоту, озону, оксиду вуглецю, хлору.

Відібрані проби атмосферного повітря для дослідження у санітарно-гігієнічній лабораторії установи на вміст сірководню, аміаку, ангідриду сірчистого, формальдегіду, фенолу, бензолу, толуолу, ксилолу, сірчаної кислоти.

Протягом дня відібрано для досліджень 16 проб атмосферного повітря та здійснено 4 вимірювання гамма-фону.

### **Зафіксоване перевищення максимально-разових концентрацій забруднюючих речовин в атмосферному повітрі:**

вул. Харчова, 9 – по південному напрямку вітру :

- аміак – 0,24 мг/м<sup>3</sup>, в 1,2 рази вище ГДК
- сірководень – 0,0109 мг/м<sup>3</sup>, в 1,36 рази вище ГДК

вул. Морфлотська, 38 – по південному напрямку вітру :

- фенол – 0,016 мг/м<sup>3</sup>, в 1,6 рази вище ГДК

За 25.07.2023 р. радіаційний фон є таким, який не перевищує властивий для цієї території природний фон.

Нижче наводяться графічні матеріали щодо вказаних вимірювань.