

## **Інформація про роботу мобільної лабораторії моніторингу довкілля 17.02.2023**

Протягом дня були проведені планові моніторингові дослідження атмосферного повітря на території житлової забудови по південно-східному напрямку факелу викидів в точках по вул. Олексія Поради, буд.39, Морфлотська, буд. 38, Портова, буд.9 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 аміаку, сірководню, формальдегіду, фенолу.

Протягом дня відібрано для досліджень 12 проб атмосферного повітря.

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

вул. Олексія Поради, буд.39 – по південно-східному напрямку вітру :

- фенол – 0,0126 мг/м<sup>3</sup>, в 1,26 рази вище ГДК
- сірководень – 0,0095 мг/м<sup>3</sup>, в 1,19 рази вище ГДК

вул. Морфлотська, буд. 38 – по південно-східному напрямку вітру :

- сірководень – 0,01 мг/м<sup>3</sup>, в 1,25 рази вище ГДК

Нижче наводяться графічні матеріали щодо вказаних вимірювань.