

## **Інформація про роботу мобільної лабораторії моніторингу довкілля 03.11.2023**

Протягом дня були проведені планові моніторингові дослідження атмосферного повітря на території житлової забудови по східному напрямку факелу викидів в точках по вул. Рекордна, буд. 27, вул. Портова, 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 сірководню, аміаку, ангідриду сірчистого, формальдегіду, фенолу, діоксиду азоту, оксиду азоту, оксиду вуглецю .

Протягом дня відібрано для досліджень 15 проб атмосферного повітря та здійснено 2 вимірювання гамма-фону.

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

вул. Портова, 9 – по східному напрямку вітру :

- фенол – 0,021 мг/м<sup>3</sup>, в 2,1 рази вище ГДК
- формальдегід – 0,039 мг/м<sup>3</sup>, в 1,11 рази вище ГДК

За 03.11.2023 р. радіаційний фон є таким, який не перевищує властивий для цієї території природний фон.

Нижче наводяться графічні матеріали щодо вказаних вимірювань.