

**ДЕРЖАВНА СЛУЖБА УКРАЇНИ З НАДЗВИЧАЙНИХ СИТУАЦІЙ  
ДНІПРОПЕТРОВСЬКИЙ РЕГІОНАЛЬНИЙ ЦЕНТР  
З ГІДРОМЕТЕОРОЛОГІЇ  
ЛАБОРАТОРІЯ СПОСТЕРЕЖЕНЬ ЗА ЗАБРУДНЕННЯМ  
АТМОСФЕРНОГО ПОВІТРЯ  
КРИВИЙ РІГ**

**ЩОМІСЯЧНИЙ БЮЛЕТЕНЬ  
ЗАБРУДНЕННЯ АТМОСФЕРНОГО ПОВІТРЯ  
в м. КРИВИЙ РІГ  
за червень 2023 р.**

**КРИВИЙ РІГ  
2023**

Таблиця 1

**Середньомісячні концентрації забруднюючих речовин  
в атмосферному повітрі м. Кривий Ріг у червні 2023 р. (в мг/м<sup>3</sup>)**

НАЗВА ДОМІШОК	ГДК (граничнодо пустима концентр. середньодо- бова)	НОМЕРА ПОСТІВ					ПО МІСТУ	
		1	2	3	6	7	червень 2023р.	червень 2022р.
ЗАВИСЛІ РЕЧОВИНИ (ПИЛ)	0,15	0,2	0,2	0,2	0,3	0,2	0,2	0,4
ДІОКСИД СІРКИ	0,05	0,020	0,022	0,017	0,024	0,021	0,021	0,020
ОКСИД ВУГЛЕЦЮ	3	1	1	1	1	1	1	1
ДІОКСИД АЗОТУ	0,04	0,02	0,02	0,02	0,03	0,03	0,02	0,04
ОКСИД АЗОТУ	0,06			0,01			0,01	0,02
ФЕНОЛ	0,003	0,001	0,002	0,001	0,002	0,002	0,002	0,003
АМІАК	0,04	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
ФОРМАЛЬДЕГІД	0,003	0,010	0,011	0,012	0,014	0,011	0,010	0,015

Таблиця 2

**Максимальні концентрації забруднюючих речовин  
в атмосферному повітрі м. Кривий Ріг у червні 2023р.(мг/м<sup>3</sup>)**

НАЗВА ДОМІШОК	ГДК (граничнодопустима концентрація максимально- разова)	НОМЕРА ПОСТІВ				
		1	2	3	6	7
ЗАВИСЛІ РЕЧОВИНИ (ПИЛ)	0,5	0,6	0,6	0,5	0,6	0,7
ДІОКСИД СІРКИ	0,50	0,034	0,039	0,037	0,040	0,042
ОКСИД ВУГЛЕЦЮ	5	2	3	4	2	3
ДІОКСИД АЗОТУ	0,20	0,07	0,07	0,06	0,08	0,08
ОКСИД АЗОТУ	0,40			0,02		
СІРКОВОДЕНЬ	0,008	0,003	0,002	0,001	0,004	0,003
ФЕНОЛ	0,010	0,004	0,004	0,003	0,009	0,005
АМІАК	0,20	0,02	0,02	0,01	0,02	0,02
ФОРМАЛЬДЕГІД	0,035	0,029	0,030	0,032	0,030	0,026

**Результати вимірювань вмісту важких металів в атмосферному повітрі  
м. Кривий Ріг у квітні 2023р. по ПСЗ №2 вул. Степана Тільги (мг/м<sup>3</sup>)**

Місяць	Метали							
	Кадмій (Cd)	Залізо (Fe)	Марганець (Mn)	Мідь (Cu)	Нікель (Ni)	Свинець (Pb)	Хром (Cr)	Цинк (Zn)
ГДК	0,0003	0,04	0,001	0,001	0,001	0,0003	0,0015	0,05
<b>Концентрація, мг/м<sup>3</sup></b>								
квітень	0,0003	0	0,00001	0,000002	0,000004	0,00001	0,00002	0,000001

**Інформаційна довідка щодо стану атмосферного повітря**

Спостереження за вмістом забруднюючих домішок в атмосферному повітрі м. Кривий Ріг у червні 2023р. проводились ЛСЗА Кривий Ріг по повній програмі на 5-ти стаціонарних постах (ПСЗ):

ПСЗ № 1 – вул.Каховська, 38 (Металургійний район)

ПСЗ № 2 – вул.Степана Тільги, 20 (Металургійний район)

ПСЗ № 3 – пл.Визволення (Центрально-Міський район)

ПСЗ № 6 - вул.Груні Романової, 6а

ПСЗ № 7 - вул. Героїв АТО, 92 (Довгинцівський район).

В ЛСЗА Кривий Ріг у червні 2023р. відібрано та проаналізовано 2800 проб:

- пил – 242
- діоксид сірки – 301
- оксид вуглецю – 242
- діоксид азоту – 301
- оксид азоту – 74
- сірководень – 242
- фенол – 466
- формальдегід - 466
- аміак – 466

Протягом місяця спостерігалось перевищення гранично допустимих максимально разових концентрацій лише по пилу на всіх ПСЗ, крім ПСЗ №3.

Середньомісячні концентрації діоксиду сірки, оксиду вуглецю, оксидів азоту, фенолу та аміаку на всіх 5-ти постах не перевищували санітарно-гігієнічні нормативи. Середньомісячна концентрація пилу перевищувала ГДК сер.доб. на всіх 5-ти ПСЗ і коливалася в межах 1,33 до 2,00. Середньомісячна концентрація формальдегіду перевищувала ГДК сер.доб. на всіх 5-ти ПСЗ і коливалася в межах 3,33 до 4,67.

За індексом забруднення атмосферного повітря (ІЗА) рівень забруднення у червні характеризується як **високий**. Найвищий на ПСЗ №6 (ІЗА – 10,59)

Начальник ЛСЗА Кривий Ріг  
Тел. 94-74-27

І.І.Синиця

