

ТОВ «КЗТВ» Кременчук
Свідоцтво про відповідність стану системи
вимірювань санітарно-промислової групи
ЗХЛ-СТК № 016-24 КВ видане
11.11.2024р. чинне до 10.11.2027р.

Форма №329/о
Затверджена наказом МОЗ України
11.07.2000р. №160

**ПРОТОКОЛ № 3 від 30.06.2025р.
дослідження повітря населених місць**

Місце відбору проби повітря – атмосферне повітря на межі найближчої житлової забудови, розташованій за адресою м. Кременчук вул. Молодіжна, 3.

Мета відбору – згідно графіка контролю атмосферного повітря ТОВ «КЗТВ»

Вид проби (разова, середньодобова) – разова

Дата і час відбору – 28.04.2025÷18.06.2025р; 08.00÷13.00

Умови транспортування – автотранспорт зберігання –

Методи консервації – не застосовувались

Засоби вимірювальної техніки, які застосовувались при відборі: секундомір СОПр-2а-2-010 зав. № 1490; барометр-анероїд контрольний М-67 № 109; психрометр аспіраційний МВ-4М № 23347; анемометр чашковий МС-13 № 24620; електроаспіратор АСА-4М (2-2-20/3-20/5) № 1005; газоаналізатор «Паладій 3М-01» № 14.

Інформація про державну повірку:

секундомір СОПр-2а-2-010 зав. № 1490 – 05.03.2025 № М-150068-3;
барометр-анероїд контрольний М-67 № 109 - 09.03.2025÷12.03.2025 № UA/39/25051/0505;
психрометр аспіраційний МВ-4М № 23347- 29.08.2024 № 24-2/2483;
анемометр чашковий МС-13 № 24620 – 25.08.2024 № 24-2/2483;
електроаспіратор АСА-4М № 1005 (2-2-20/3-20/5) – 05.06.2025 № UA/39/250605/0633;
газоаналізатор «Паладій 3М-01» № 14 – 09.08.2024 № М-141808-5.

Характеристика району проведення досліджень (жилий квартал, промисловий район, межа санітарно-захисної зони, тощо)

Характеристика поверхні місцевості (асфальт, твердий ґрунт, газон, зелені насадження) і рельєфа: асфальт, зелені насадження

Характеристика джерел забруднення, висота джерел викидів над поверхнею землі (м)
мінімальна – максимальна:

Потужність викидів інгредієнтів, за якими ведеться контроль (г/сек) за даними статичної звітності підприємства:

Відстань від джерела забруднення – 1 км

Форма факелу:

Ескіз місцевості з вказівкою точок відбору проб повітря (порядковий номер точок) – Пост 1 НТД, згідно якої проводиться відбір: РД 52.04.186-89 «Руководство по контролю загрязнения атмосферы», Керівництво з експлуатації ИБЯЛ 413411.048 РЭ до газоанализатора «Паладий-3М-01».

Посада, прізвища осіб, які проводили відбір проб:

Лаборант з аналізу газів та пилу 4 розряду Л.В.Яценко

Лаборант з аналізу газів та пилу 4 розряду А.О.Беркут

Дослідження проводив:

Інженер-лаборант ЗХЛ-СТК

Т.І.Ігнатко

Висновок: концентрація забруднюючих речовин – діоксиду азоту, сірчистого ангідриду, сірководню, оксиду вуглецю та сажі т.в. не перевищують величину ГДК, що наведені в Державних медико-санітарних нормативах «Гранично допустимі концентрації хімічних і біологічних речовин в атмосферному повітрі населених місць», затверджених наказом МОЗ України за № 813 від 10.05.2024р.

Інженер-лаборант ЗХЛ-СТК

Начальник ЗХЛ-СТК



Р.с.

Т.І.Ігнат'юк

Л.В.Геніна

Дата відбору	Точка відбору проб	Метеофактори						Час відбору		Швидкість відбору, л/хв	Назва досліджуваної речовини	Результат дослідження концентрації в одиницях виміру, мг/м³		НТД на методи досліджень	
		Атмосферний тиск, мм рт ст	Температура, °C	Вологість, %	Напрямок вітру	Швидкість вітру, м/с	Стан погоди	початок	кінець			ГДК	Виявляє на разова концент рація, мг/м³		
28.04.2025	Межа житлової забудови, вул. Молодіжна, 6.3	766	12	40	Північний	0,2	хмарно	12 ²⁵	12 ⁴⁵	4,0	сірководень	0,008	0,001	РД52.04.186-89	
										2,5	ангідрид сірчистий	0,5	0,03		
										0,25	діоксид азоту	0,2	0,1		
										1,0	сажа т.в.	0,15	<0,025		
06.05.2025		752	12,6	62	-*	3,6	хмарно	09 ⁰⁰	09 ²⁰	-	оксид вуглецю	5,0	1,0	Паладій 3М-01	
										4,0	сірководень	0,008	0,001	РД52.04.186-89	
										2,5	ангідрид сірчистий	0,5	0,03		
										0,25	діоксид азоту	0,2	0,06		
06.05.2025		752	15,6	63	-*	3,2	хмарно	13 ¹⁰	13 ³⁰	1,0	сажа т.в.	0,15	<0,025	Паладій 3М-01	
										оксид вуглецю	5,0	0,5	РД52.04.186-89		
										4,0	сірководень	0,008			0,00
										2,5	ангідрид сірчистий	0,5			0,04
07.05.2025		750	12,4	58	-*	1,2	хмарно	09 ³⁰	09 ⁵⁰	0,25	діоксид азоту	0,2	0,046	Паладій 3М-01	
										1,0	сажа т.в.	0,15	<0,025		РД52.04.186-89
										оксид вуглецю	5,0	0,3			
										4,0	сірководень	0,008	0,00		
07.05.2025		750	13,6	59	-*	3,0	хмарно	13 ¹⁰	13 ³⁰	2,5	ангідрид сірчистий	0,5	0,03	Паладій 3М-01	
										0,25	діоксид азоту	0,2	0,04		РД52.04.186-89
										1,0	сажа т.в.	0,15	<0,025		
										оксид вуглецю	5,0	0,3			
08.05.2025		750	10,4	79	-*	2,8	хмарно	08 ²⁰	08 ⁴⁰	4,0	сірководень	0,008	0,00	Паладій 3М-01	
										2,5	ангідрид сірчистий	0,5	0,06		РД52.04.186-89
										0,25	діоксид азоту	0,2	0,062		
										1,0	сажа т.в.	0,15	<0,025		
										оксид вуглецю	5,0	0,8	Паладій 3М-01		

09.05.2025	Межа житлової забудови, вул. Молодіжна, 6.3	751	10,2	73	-*-	2,4	хмарно	09 ⁰⁰	09 ²⁰	4,0	сірководень	0,008	0,00	РД52.04.186-89
										2,5	ангідрид сірчистий	0,5	0,03	
										0,25	діоксид азоту	0,2	0,055	
										1,0	сажа т.в.	0,15	<0,025	
09.05.2025		750	10,8	69	-*-	4,2	хмарно	12 ³⁰	12 ⁵⁰		оксид вуглецю	5,0	0,8	Паладій 3М-01 РД52.04.186-89
										4,0	сірководень	0,008	0,00	
										2,5	ангідрид сірчистий	0,5	0,042	
										0,25	діоксид азоту	0,2	0,068	
										1,0	сажа т.в.	0,15	<0,025	Паладій 3М-01 РД52.04.186-89
											оксид вуглецю	5,0	0,5	
										4,0	сірководень	0,008	0,00	
										2,5	ангідрид сірчистий	0,5	0,05	
12.05.2025		751	11,6	69	-*-	3,1	хмарно	12 ³⁰	12 ⁵⁰		діоксид азоту	0,2	0,072	Паладій 3М-01 РД52.04.186-89
										1,0	сажа т.в.	0,15	<0,025	
											оксид вуглецю	5,0	0,5	
										4,0	сірководень	0,008	0,00	
										2,5	ангідрид сірчистий	0,5	0,05	Паладій 3М-01 РД52.04.186-89
										0,25	діоксид азоту	0,2	0,072	
										1,0	сажа т.в.	0,15	<0,025	
											оксид вуглецю	5,0	0,5	
20.05.2025		747	11,4	66	-*-	0,7	хмарно	08 ³⁰	08 ⁵⁰		сірководень	0,008	0,002	Паладій 3М-01 РД52.04.186-89
										2,5	ангідрид сірчистий	0,5	0,042	
										0,25	діоксид азоту	0,2	0,091	
										1,0	сажа т.в.	0,15	<0,025	
											оксид вуглецю	5,0	0,9	Паладій 3М-01 РД52.04.186-89
27.05.2025		750	20,4	54	-*-	3,4	соняч- но	09 ¹⁰	09 ³⁰		сірководень	0,008	0,00	
										2,5	ангідрид сірчистий	0,5	0,00	
										0,25	діоксид азоту	0,2	0,047	
										1,0	сажа т.в.	0,15	<0,025	Паладій 3М-01 РД52.04.186-89
											оксид вуглецю	5,0	0,3	
										4,0	сірководень	0,008	0,00	
										2,5	ангідрид сірчистий	0,5	0,05	
28.05.2025		749	17,2	75	-*-	3,4	соняч- но	09 ²⁰	09 ⁴⁰		діоксид азоту	0,2	0,035	Паладій 3М-01 РД52.04.186-89
										1,0	сажа т.в.	0,15	<0,025	
											оксид вуглецю	5,0	0,4	
										4,0	сірководень	0,008	0,00	
										2,5	ангідрид сірчистий	0,5	0,047	Паладій 3М-01 РД52.04.186-89
10.06.2025		757	18,0	70	-*-	0,2	соняч- но	09 ⁰⁰	09 ²⁰		діоксид азоту	0,2	0,055	
										1,0	сажа т.в.	0,15	<0,025	
											оксид вуглецю	5,0	0,6	
										4,0	сірководень	0,008	0,00	Паладій 3М-01 РД52.04.186-89
										2,5	ангідрид сірчистий	0,5	0,061	
										0,25	діоксид азоту	0,2	0,03	
										1,0	сажа т.в.	0,15	<0,025	
18.06.2025		752	20,2	71	-*-	0,4	соняч- но	09 ⁰⁰	09 ²⁰		оксид вуглецю	5,0	0,5	Паладій 3М-01

18.06.2025	Межа житлової забудови, вул. Молодіжна, б.3	752	23,0	65	-*-	1,3	соняч- но	12 ⁵⁰	13 ¹⁰	4,0	сірководень	0,008	0,00	РД52.04.186-89
										2,5	ангідрид сірчистий	0,5	0,061	
										0,25	діоксид азоту	0,2	0,06	
										1,0	сажа т.в.	0,15	<0,025	
											оксид вуглецю	5,0	0,5	Паладій 3М-01

Інженер-лаборант

(Signature)



Т.І.Ігнат'юк