

Приватне акціонерне товариство «Інгулецький гірничо-збагачувальний комбінат»
Відділ охорони навколишнього середовища
(свідоцтво відповідності ДСТУ ISO 10012:2005 № ПЄ-0052/2024 дійсне до 03.12.2027 р.)

ПРОТОКОЛ

Від 08 травня 2025 року

результатів вимірів швидкості руху повітря, температури, запиленості та загазованості повітря
на кордоні санітарно-захисної зони та найближчої забудови

Точка відбору	с.Карпівка , вул. Центральна ,11						
Час виміру	11.20						
Вітер	Північний						
Вимірювані характеристики	Температура, °С	Вологість, %	Швидкість вітру, м/с	Пил	Оксид вуглецю	Діоксид азоту	Шум, дБ
				мг/м ³			
	19	47	3,5	< 0,26	0,62	0,051	44-45
ГДК				0,5	5	0,2	55

Провідний фахівець ВОНС



Л.О.Саламай

Додаток 1

Приватне акціонерне товариство «Інгулецький гірничо-збагачувальний комбінат»
Відділ охорони навколишнього середовища
(свідоцтво відповідності ДСТУ ISO 10012:2005 № ПЄ-0052/2024 дійсне до 03.12.2027 р.)

ПРОТОКОЛ

Від 08 травня 2025 року

результатів вимірів швидкості руху повітря, температури, запиленості та загазованості повітря
на кордоні санітарно-захисної зони та найближчої забудови

Точка відбору	с.Вишневе , вул. Центральна ,95						
Час виміру	10.40						
Вітер	Північний						
Вимірювані характеристики	Температура, °С	Вологість, %	Швидкість вітру, м/с	Пил	Оксид вуглецю	Діоксид азоту	Шум, дБ
				мг/м ³			
	19	56	3,0	< 0,26	0,42	0,070	42-43
ГДК				0,5	5	0,2	55

Провідний фахівець ВОНС



Л.О.Саламай

Приватне акціонерне товариство «Інгулецький гірничо-збагачувальний комбінат»
Відділ охорони навколишнього середовища
(свідоцтво відповідності ДСТУ ISO 10012:2005 № ПЕ-0052/2024 дійсне до 03.12.2027 р.)

ПРОТОКОЛ

Від 08 травня 2025 року

результатів вимірів швидкості руху повітря, температури, запиленості та загазованості повітря
на кордоні санітарно-захисної зони та найближчої забудови

Точка відбору	с.Зелений Гай , вул. Центральна ,1						
Час виміру	10.00						
Вітер	Північний						
Вимірювані характеристики	Температура, °С	Вологість, %	Швидкість вітру, м/с	Пил	Оксид вуглецю	Діоксид азоту	Шум, дБ
				мг/м³			
	18	58	1,84	< 0,26	0,34	0,061	48-49
ГДК				0,5	5	0,2	55

Провідний фахівець ВОНС



Л.О.Саламай

Приватне акціонерне товариство «Інгулецький гірничо-збагачувальний комбінат»
Відділ охорони навколишнього середовища
(свідоцтво відповідності ДСТУ ISO 10012:2005 № ПЄ-0052/2024 дійсне до 03.12.2027 р.)

ПРОТОКОЛ

Від 08 травня 2025 року

результатів вимірів швидкості руху повітря, температури, запиленості та загазованості повітря
на кордоні санітарно-захисної зони та найближчої забудови

Точка відбору	с.Вільне , вул. Енергетична ,1						
Час виміру	12.00						
Вітер	Північний						
Вимірювані характеристики	Температура, °С	Вологість, %	Швидкість вітру, м/с	Пил	Оксид вуглецю	Діоксид азоту	Шум, дБ
				мг/м³			
	19	44	3,1	< 0,26	0,79	0,030	46-47
ГДК				0,5	5	0,2	55

Провідний фахівець ВОНС



Л.О.Саламай

ВІДОКРЕМЛЕНИЙ СТРУКТУРНИЙ ПІДРОЗДІЛ
«КРИВОРІЗЬКИЙ РАЙОННИЙ ВІДДІЛ
ДЕРЖАВНОЇ УСТАНОВИ «ДНІПРОПЕТРОВСЬКИЙ ОБЛАСНИЙ
ЦЕНТР КОНТРОЛЮ ТА ПРОФІЛАКТИКИ ХВОРОБ
МІНІСТЕРСТВА ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ»

Випробувальна лабораторія

вул. Володимира Великого, 21, м. Кривий Ріг, 50071, код ЄДРПОУ 38529287

тел./факс: (0564)94-72-98 E-mail: dolc.vsp.9@phc.dp.ua



201669
Випробування



Затверджую

Завідувач

Випробувальної лабораторії

Ольга НІКОЛЕНКО

ПРОТОКОЛ
ВИПРОБУВАННЯ №№ 1154-1207(продовження)
від «05» червня 2025р.

Замовник, адреса : ПРИВАТНЕ АКЦІОНЕРНЕ ТОВАРИСТВО «ІНГУЛЕЦЬКИЙ ГІРНИЧО-ЗБАГАЧУВАЛЬНИЙ КОМБІНАТ» вулиця Рудна 47, місто Кривий Ріг.
Місце відбору проби повітря: вулиця Надії, селище Старий Інгулець, Дніпропетровська обл.
Мета відбору: згідно договору № 1228/64-11/2025 від 17.01.25р.
Вид проби (разова, середньодобова): разова
Дата та час відбору проб: 03.06.2025р. 11 ¹⁵ - 11 ⁴⁰
Засоби вимірювання, які застосовуються при відборі: аспіратор УП 1222 АС №435, АСА-4М № 947, АСА-4М № 1325, барометр-анероїд №04, термометр шаровий Тензор-41 №0004
Інформація про калібрування: сертифікат калібрування №12/5410/23, №12/5411/23, №12/5408/23 від 06.10.23р., ТОВ «ТЕСТМЕТСТАНДАРТ» (МКІ-2 роки);
СК №11776/23 від 08.09.23р., ДП «КРИВБАССТАНДАРТМЕТРОЛОГІЯ» (МКІ-2 роки);
св. №12/4282/23 від 02.05.23р., ТОВ «ТЕСТМЕТСТАНДАРТ» (МКІ-2,5 роки);
СК №12/6360/23 від 02.11.23 р., ТОВ «ТЕСТМЕТСТАНДАРТ» (МКІ-3 роки);
№12/6373/23 від 01.12.2023 р., ТОВ «ТЕСТМЕТСТАНДАРТ» (МКІ-2 роки);
Характеристика району проведення досліджень (жилий квартал, промисловий район, межа санітарно-захисної зони тощо): на межі санітарно-захисної зони
Характеристика поверхні місцевості (асфальт, твердий ґрунт, газон, зелені насадження) і рельєфу: твердий ґрунт, рельєф рівний
Відстань від джерел забруднення: ≈ приблизно 500м
Форма факелу: відсутня
Нормативна документація у відповідності до якої:
а) МВ-7.2-ПС №4002.2023, МВ 7.02/07.40, МВ 7.02/07.41, МВ 7.02/07.42 (проводиться відбір проб)
б) Наказ МОЗ України від 10.05.2024 №813 «Про затвердження державних медико-санітарних нормативів допустимого вмісту хімічних і біологічних речовин в атмосферному повітрі населених місць» (проводиться оцінка)
Проводили відбір проб:
технік (посада) Олена ВОЛОШИНА (Власне ім'я ПРІЗВИЩЕ)
Адреса, найменування лабораторії : вул. Староярмаркова, 9, санітарно-гігієнічна лабораторія

НТД на методи випробування **	Назва речовини, що визначається	Визначена концентрація		Невизначеність випробувань (U,k=2, p=0,95)	Відмітка про відповідність
		Разова, мг/м ³			
		виявлена мг/м ³	ГДК мг/м ³		
10	11	12	13	14	15
МВ 7.02/07.41.	Діоксид азоту	0,113	0,2	0,028	відповідає
МВ 7.02/07.41.	Діоксид азоту	0,113	0,2	0,028	відповідає
МВ 7.02/07.41.	Діоксид азоту	0,107	0,2	0,027	відповідає
МВ 7.02/07.40.	Пил недиференційований	0,44	0,5	0,11	відповідає
МВ 7.02/07.40.	Пил недиференційований	0,44	0,5	0,11	відповідає
МВ 7.02/07.40.	Пил недиференційований	0,44	0,5	0,11	відповідає
МВ 7.02/07.42.	Вуглецю оксид	2,8	5,0	0,7	відповідає
МВ 7.02/07.42.	Вуглецю оксид	2,9	5,0	0,72	відповідає
МВ 7.02/07.42.	Вуглецю оксид	2,8	5,0	0,7	відповідає

Випробування проводив:

Професіонал з дослідження факторів
навколишнього середовища

Олена МЕЛЬНИК
(Власне ім'я ПРИЗВИЩЕ)


(підпис)

Завідувач санітарно-гігієнічної
лабораторії

Людмила ПОГОРЕЛОВА
(Власне ім'я ПРИЗВИЩЕ)


(підпис)

Висновок санітарного лікаря: досліджені проби атмосферного повітря на час проведення досліджень не перевищують гранично допустимі концентрації (ГДК) відповідно до вимог «Державних медико - санітарних нормативів допустимого вмісту хімічних і біологічних речовин в атмосферному повітрі населених місць», затверджених наказом МОЗ України від 10.05.2024 №813

В.о. завідувача Південного відділення
ВСП «Криворізький РВ ДУ
«Дніпропетровський ОЦКПХ МОЗ»
(посада)

Світлана ПІДГАЙНА
(Власне ім'я ПРИЗВИЩЕ)


(підпис)

Примітки.

1. Протоколи випробування не можна відтворювати частково без письмового дозволу лабораторії.
2. Копії Протокола випробування дійсні тільки після їхнього завершення лабораторією.
3. Результати випробувань стосуються лише зразка, який випробувався.
4. Протокол складається у двох примірниках.
5. Обсяг випробувань встановлено замовником.

Протокол випробувань №№1154-1207(продовження) від 05.06.2025 р.

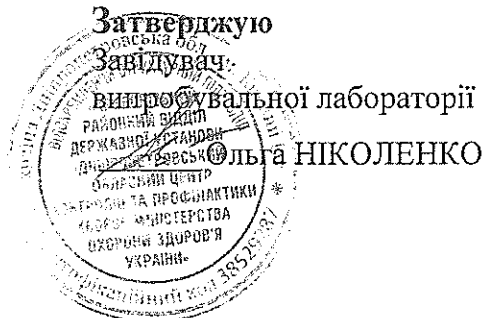
**ВІДОКРЕМЛЕНИЙ СТРУКТУРНИЙ ПІДРОЗДІЛ
«КРИВОРІЗЬКИЙ РАЙОННИЙ ВІДДІЛ
ДЕРЖАВНОЇ УСТАНОВИ «ДНІПРОПЕТРОВСЬКИЙ ОБЛАСНИЙ
ЦЕНТР КОНТРОЛЮ ТА ПРОФІЛАКТИКИ ХВОРОБ
МІНІСТЕРСТВА ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ»**

Випробувальна лабораторія

вул. Володимира Великого, 21, м. Кривий Ріг, 50071, код ЄДРПОУ 38529287
тел./факс: (0564)94-72-98 E-mail: dolc.vsp.9@phc.dp.ua



201669
Випробування



**ПРОТОКОЛ
ВИПРОБУВАННЯ №№ 1154-1207(продовження)
від «05» червня 2025р.**

Замовник, адреса : <i>ПРИВАТНЕ АКЦІОНЕРНЕ ТОВАРИСТВО «ІНГУЛЕЦЬКИЙ ГІРНИЧО-ЗБАГАЧУВАЛЬНИЙ КОМБІНАТ» вулиця Рудна 47, місто Кривий Ріг.</i>	
Місце відбору проби повітря: <i>вулиця Руднична, селище Широке, Дніпропетровська обл.</i>	
Мета відбору: <i>згідно договору № 1228/64-11/2025 від 17.01.25р.</i>	
Вид проби (разова, середньодобова): <i>разова</i>	
Дата та час відбору проб: <i>03.06.2025р. 10⁴⁰ - 11⁰⁵</i>	
Засоби вимірювання, які застосовуються при відборі: <i>аспіратор УП 1222 АС №435, АСА-4М № 947, АСА-4М № 1325, барометр-анероїд №04, термометр шаровий Тензор-41 №0004</i>	
Інформація про калібрування: <i>сертифікат калібрування №12/5410/23, №12/5411/23, №12/5408/23 від 06.10.23р., ТОВ«ТЕСТМЕТСТАНДАРТ» (МКІ-2 роки);</i>	
<i>СК №11776/23 від 08.09.23р., ДП «КРИВБАССТАНДАРТМЕТРОЛОГІЯ» (МКІ-2 роки);</i>	
<i>св. №12/4282/23 від 02.05.23р., ТОВ«ТЕСТМЕТРСТАНДАРТ» (МКІ-2,5 роки);</i>	
<i>СК №12/6360/23 від 02.11.23 р., ТОВ«ТЕСТМЕТРСТАНДАРТ» (МКІ-3 роки);</i>	
<i>№12/6373/23 від 01.12.2023 р., ТОВ «ТЕСТМЕТРСТАНДАРТ» (МКІ-2 роки);</i>	
Характеристика району проведення досліджень (жилий квартал, промисловий район, межа санітарно-захисної зони тощо): <i>на межі санітарно-захисної зони</i>	
Характеристика поверхні місцевості (асфальт, твердий ґрунт, газон, зелені насадження) і рельєфу: <i>твердий ґрунт, рельєф рівний</i>	
Відстань від джерел забруднення: <i>≈ приблизно 600м</i>	
Форма факелу: <i>відсутня</i>	
Нормативна документація у відповідності до якої:	
<i>а) МВ-7.2-ПС №4002:2023, МВ 7.02/07.40, МВ 7.02/07.41, МВ 7.02/07.42</i> (проводиться відбір проб)	
<i>б) Наказ МОЗ України від 10.05.2024 №813 «Про затвердження державних медико-санітарних нормативів допустимого вмісту хімічних і біологічних речовин в атмосферному повітрі населених місць»</i> (проводиться оцінка)	
Проводили відбір проб:	
<i>технік</i> (посада)	<i>Олена ВОЛОШИНА</i> (Власне ім'я ПРІЗВИЩЕ)
Адреса, найменування лабораторії : <i>вул. Староярмаркова, 9, санітарно-гігієнічна лабораторія</i>	

НТД на методи випробування **	Назва речовини, що визначається	Визначена концентрація		Невизначеність випробувань (U,k=2, p=0,95)	Відмітка про відповідність
		Разова, мг/м ³			
		виявлена мг/м ³	ГДК мг/м ³		
10	11	12	13	14	15
МВ 7.02/07.41.	Діоксид азоту	0,046	0,2	0,011	відповідає
МВ 7.02/07.41.	Діоксид азоту	0,046	0,2	0,011	відповідає
МВ 7.02/07.41.	Діоксид азоту	0,046	0,2	0,011	відповідає
МВ 7.02/07.40.	Пил недиференційований	0,33	0,5	0,08	відповідає
МВ 7.02/07.40.	Пил недиференційований	0,33	0,5	0,08	відповідає
МВ 7.02/07.40.	Пил недиференційований	0,33	0,5	0,08	відповідає
МВ 7.02/07.42.	Вуглецю оксид	1,1	5,0	0,27	відповідає
МВ 7.02/07.42.	Вуглецю оксид	0,9	5,0	0,22	відповідає
МВ 7.02/07.42.	Вуглецю оксид	1,0	5,0	0,25	відповідає

Випробування проводив:

Професіонал з дослідження факторів
навколишнього середовища

Олена МЕЛЬНИК
(Власне ім'я ПРИЗВИЩЕ)


(підпис)

Завідувач санітарно-гігієнічної
лабораторії

Людмила ПОГОРЕЛОВА
(Власне ім'я ПРИЗВИЩЕ)


(підпис)

Висновок санітарного лікаря: досліджені проби атмосферного повітря на час проведення досліджень не перевищують гранично допустимі концентрації (ГДК) відповідно до вимог «Державних медико - санітарних нормативів допустимого вмісту хімічних і біологічних речовин в атмосферному повітрі населених місць», затверджених наказом МОЗ України від 10.05.2024 №813

В.о. завідувача Південного відділення
ВСП «Криворізький РВ ДУ
«Дніпропетровський ОЦКПХ МОЗ»
(посада)

Світлана ПІДГАЙНА
(Власне ім'я ПРИЗВИЩЕ)



(підпис)

Примітки.

1. Протоколи випробування не можна відтворювати частково без письмового дозволу лабораторії.
2. Копії Протокола випробування дійсні тільки після їхнього завірення лабораторією.
3. Результати випробувань стосуються лише зразка, який випробувався.
4. Протокол складається у двох примірниках.
5. Обсяг випробувань встановлено замовником.

Протокол випробувань №№1154-1207(продовження) від 05.06.2025 р.

**ВІДОКРЕМЛЕНИЙ СТРУКТУРНИЙ ПІДРОЗДІЛ
«КРИВОРІЗЬКИЙ РАЙОННИЙ ВІДДІЛ
ДЕРЖАВНОЇ УСТАНОВИ «ДНІПРОПЕТРОВСЬКИЙ ОБЛАСНИЙ
ЦЕНТР КОНТРОЛЮ ТА ПРОФІЛАКТИКИ ХВОРОБ
МІНІСТЕРСТВА ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ»**

Випробувальна лабораторія

вул. Володимира Великого, 21, м. Кривий Ріг, 50071, код ЄДРПОУ 38529287
тел./факс: (0564)94-72-98 E-mail: dolc.vsp@phc.dp.ua



201669
Випробування

Затверджую
Завідувач
випробувальної лабораторії
НИКОЛЕНКО
Ідентифікаційний код 3852928

**ПРОТОКОЛ
ВИПРОБУВАННЯ №№ 810-854 (продовження)
від «12» травня 2025р.**

Замовник, адреса : <i>ПРИВАТНЕ АКЦІОНЕРНЕ ТОВАРИСТВО «ІНГУЛЕЦЬКИЙ ГІРНИЧО-ЗБАГАЧУВАЛЬНИЙ КОМБІНАТ» вулиця Рудна 47, місто Кривий Ріг.</i>	
Місце відбору проби повітря: <i>дачний кооператив «Дружба», місто Кривий Ріг.</i>	
Мета відбору: <i>згідно договору № 1228/64-11/2025 від 17.01.25р.</i>	
Вид проби (разова, середньодобова): <i>разова</i>	
Дата та час відбору проб: <i>08.05.2025р. 12³⁵ - 13⁰⁰</i>	
Засоби вимірювання, які застосовуються при відборі: <i>аспіратор УП 1222 АС №435, ASA-4М № 947, ASA-4М № 1325, барометр-анероїд №04, термометр шаровий Тензор-41 №0004</i>	
Інформація про калібрування: <i>сертифікат калібрування №12/5410/23, №12/5411/23, №12/5408/23 від 06.10.23р., ТОВ«ТЕСТМЕТСТАНДАРТ» (МКІ-2 роки);</i>	
<i>СК №11776/23 від 08.09.23р., ДП «КРИВБАССТАНДАРТМЕТРОЛОГІЯ» (МКІ-2 роки);</i>	
<i>св. №12/4282/23 від 02.05.23р., ТОВ«ТЕСТМЕТРСТАНДАРТ» (МКІ-2 роки);</i>	
<i>СК №12/6360/23 від 02.11.23 р., ТОВ«ТЕСТМЕТРСТАНДАРТ» (МКІ-3 роки);</i>	
<i>№12 /6373/23 від 01.12.2023 р., ТОВ «ТЕСТМЕТРСТАНДАРТ» (МКІ-2 роки);</i>	
Характеристика району проведення досліджень (жилий квартал, промисловий район, межа санітарно-захисної зони тощо): <i>на межі санітарно-захисної зони</i>	
Характеристика поверхні місцевості (асфальт, твердий ґрунт, газон, зелені насадження) і рельєфу: <i>твердий ґрунт, рельєф рівний</i>	
Відстань від джерел забруднення: <i>≈ 300м</i>	
Форма факелу: <i>відсутня</i>	
Нормативна документація у відповідності до якої:	
<i>а) МВ-7.2-ПС №4002:2023, МВ 7.02/07.40, МВ 7.02/07.41, МВ 7.2/07.01, МВ 7.02/07.42</i> (проводиться відбір проб)	
<i>б) Наказ МОЗ України від 10.05.2024 №813 «Про затвердження державних медико-санітарних нормативів допустимого вмісту хімічних і біологічних речовин в атмосферному повітрі населених місць»</i> (проводиться оцінка)	
Проводили відбір проб:	
<i>технік</i> (посада)	<i>Олена ВОЛОШІНА</i> (Власне ім'я ПРИЗВИЩЕ)
Адреса, найменування лабораторії : <i>вул. Староярмаркова, 9, санітарно-гігієнічна лабораторія</i>	

НТД на методи випробування **	Назва речовини, що визначається	Визначена концентрація		Невизначеність випробувань (U,k=2, p=0,95)	Відмітка про відповідність
		Разова, мг/м ³			
		виявлена мг/м ³	ГДК мг/м ³		
10	11	12	13	14	15
МВ 7.02/07.41.	Діоксид азоту	0,044	0,2	0,011	відповідає
МВ 7.02/07.41.	Діоксид азоту	0,044	0,2	0,011	відповідає
МВ 7.02/07.41.	Діоксид азоту	0,044	0,2	0,011	відповідає
МВ 7.02/07.40.	Пил недиференційований	0,27	0,5	0,067	відповідає
МВ 7.02/07.40.	Пил недиференційований	0,27	0,5	0,067	відповідає
МВ 7.02/07.40.	Пил недиференційований	0,27	0,5	0,067	відповідає
МВ 7.02/07.42.	Вуглецю оксид	0,8	5,0	0,2	відповідає
МВ 7.02/07.42.	Вуглецю оксид	0,9	5,0	0,22	відповідає
МВ 7.02/07.42.	Вуглецю оксид	1,0	5,0	0,25	відповідає

Випробування проводив
Професіонал Задорнін Олександр
наркологічного центру



Завідувач санітарно-гігієнічної
лабораторії

Олена МЕЛЬНИК
(Власне ім'я ПРИЗВИЩЕ)


(підпис)

Людмила ПОГОРЕЛОВА
(Власне ім'я ПРИЗВИЩЕ)


(підпис)

Висновок санітарного лікаря: досліджені проби атмосферного повітря на час проведення досліджень не перевищують гранично допустимі концентрації (ГДК) відповідно до вимог «Державних медико - санітарних нормативів допустимого вмісту хімічних і біологічних речовин в атмосферному повітрі населених місць», затверджених наказом МОЗ України від 10.05.2024 №813

В.о. завідувача Підприємства
ВСП «Криворізький районний відділ
«Дніпропетровський районний відділ
(посада)



Тамара ГРУНЬ
(Власне ім'я ПРИЗВИЩЕ)

(підпис)

Примітки.

1. Протоколи випробування не можна відтворювати частково без письмового дозволу лабораторії.
2. Гілий Протокол випробування дійсний тільки після їхнього завірення лабораторією.
3. Результати випробувань стосуються лише зразка, який випробувався.
4. Протокол складається у двох примірниках.
5. Обсяг випробувань встановлено замовником.

Протокол випробувань №№ 810-854 (продовження) від 12.05.2025 р.

ЗВІТ
контролю якості технологічних та стічних вод ПРАТ "ПНЗК"
за 2 квартал 2025 року

№ п/п	Місце відбору проби	pH	CL ⁻	SO ₄ ²⁻	NH ₄ ⁺	NO ₂ ⁻	NO ₃ ⁻	Fe _{tot}	Сумар. залізо	Бактеріологіч. показ.	Нафтопр. продукт	ХСК	БСК ₅	O ₂ роз.	Кольоровість	Фосфат	СПАВ	Фенол	Біологіч. окислюв. здатн.	Ефр. по гігієніч. показ.
		од.рН	мг/дм ³							мг О ₂ /дм ³			градус		мг/дм ³					
1	Вода із хвостосховища 1 черга	8,11	1036	931	2,75	0,91	9,62	< 0,1	3407	26,60	< 1	119,1	23,0	-	26,97	-	-	-	0,12	< 0,01
2	Вода із хвостосховища 2 черга	8,16	1066	942	5,63	1,43	6,01	< 0,1	3573	20,17	< 1	114,1	14,7	-	28,30	-	-	-	0,17	< 0,01
3	Дренажні води західної частини хвостосховища	7,90	1083	718	2,21	0,47	4,40	< 0,1	3080	14,50	< 1	94,1	10,5	-	12,62	-	-	-	< 0,005	< 0,01
4	Фільтраційні води дренаж Д-2	8,03	1152	943	0,22	< 0,03	5,98	< 0,1	3561	7,37	не визначено	90,0	6,3	7,6	-	0,067	< 0,01	< 0,001	< 0,005	< 0,01
5	Аварійна змієць ДНС-3	7,84	1131	935	1,55	0,23	6,71	0,17	3618	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0,005	< 0,01
6	р. Інгулець 500 м вище за течією	8,21	555	317	< 0,1	0,06	1,84	< 0,1	1615	7,47	< 1	81,7	10,0	10,8	-	0,19	< 0,01	< 0,001	< 0,005	< 0,01
7	р. Інгулець 500 м нижче за течією	8,33	538	351	< 0,1	0,04	1,97	< 0,1	1656	7,27	< 1	70	9,33	10,7	-	0,12	< 0,01	< 0,001	< 0,005	< 0,01

Провідний фахівець ВОНС



Л.О.Саламай

Додаток 2

Таблиця
результатів спостережень за рівнем ґрунтових та підземних вод
на території ПРАТ Інгuleцький ГЗК за 2-й квартал 2025 р.*

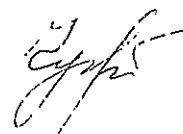
№ п/п	№ сверд.	Геол. інд.	Абс. відм. гирла м.	Середньомісячні значення глибин рівнів та їх абс. відм. (м)						Середні знач.глибин рівнів за 2-й кв. 2025р.	Середні абс.знач.рівнів за 2-й кв. 2025р.
				квітень		травень		червень			
				глибина	абс. відм.	глибина	абс. відм.	глибина	абс. відм.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Промплощадка і прилегаюча територія											
1	2325(144)	Q	86,28	7,58	78,70	7,57	78,71	7,68	78,60	7,61	78,67
2	145a(145)	Q	80,66	4,49	76,17	4,01	76,65	3,80	76,86	4,10	76,56
3	149	Q	84,34	4,86	79,48	4,78	79,56	4,69	79,65	4,78	79,56
4	150a	Q	78,74	сухо	сухо	сухо	сухо	сухо	сухо	сухо	сухо
5	153a	Q	81,03	сухо	сухо	сухо	сухо	сухо	сухо	сухо	сухо
6	154	Q	80,84	сухо	сухо	сухо	сухо	сухо	сухо	сухо	сухо
7	164	Q	89,53	7,36	82,17	7,37	82,16	7,34	82,19	7,36	82,17
8	170a	Q	83,09	5,46	77,63	5,37	77,72	5,48	77,61	5,44	77,65
9	172a	Q	86,13	6,88	79,25	6,88	79,25	7,11	79,02	6,96	79,17
10	173	Q	84,4	сухо	сухо	сухо	сухо	сухо	сухо	сухо	сухо
11	2324(409)	Q	82,56	6,06	76,50	6,05	76,51	6,22	76,34	6,11	76,45
12	410	Q	82,15	5,67	76,48	5,72	76,43	5,83	76,32	5,74	76,41
13	413	Q	82,3	4,77	77,53	4,73	77,57	4,80	77,50	4,77	77,53
14	625	Q	79,98	8,81	71,17	9,21	70,77	9,20	70,78	9,07	70,91
15	626	Q	78,24	сухо	сухо	сухо	сухо	сухо	сухо	сухо	сухо
16	1549	Q	79,96	9,43	70,53	9,75	70,21	9,74	70,22	9,64	70,32
17	1550	Q	78,56	11,57	66,99	10,71	67,85	11,13	67,43	11,14	67,42
18	1552	Q	82,66	сухо	сухо	сухо	сухо	сухо	сухо	сухо	сухо
19	1554	Q	79,75	7,53	72,22	7,56	72,19	7,59	72,16	7,56	72,19
20	1557	Qdel	75,39	0,53	74,86	0,71	74,68	0,79	74,60	0,68	74,71
21	1558	Qdel	78,83	5,52	73,31	5,52	73,31	5,49	73,34	5,51	73,32
22	2203	Q	81,51	7,42	74,09	7,42	74,09	7,43	74,08	7,42	74,09
23	2318	Q	75,32	1,55	73,77	1,58	73,74	1,83	73,49	1,65	73,67
24	2321	Q	75,35	1,17	74,18	0,96	74,39	1,41	73,94	1,18	74,17
25	2332	Q	56,85	5,31	51,54	5,30	51,55	5,34	51,51	5,32	51,53
26	2323(147)	N2p	78,71	сухо	сухо	сухо	сухо	сухо	сухо	сухо	сухо
27	155	N2p	80,95	28,63	52,32	28,52	52,43	28,50	52,45	28,55	52,40
28	161	N2p	57,01	15,42	41,59	15,41	41,60	15,44	41,57	15,42	41,59
29	160	N1a	56,85	20,04	36,81	20,09	36,76	20,12	36,73	20,08	36,77
30	2320	N2p	78,77	26,20	52,57	26,19	52,58	26,27	52,50	26,22	52,55
31	2319	N1s	78,74	30,16	48,58	30,16	48,58	30,28	48,46	30,20	48,54
32	2322	N1s	78,81	31,12	47,69	31,19	47,62	31,31	47,50	31,21	47,60
33	209	Q	86,11	6,16	79,95	6,44	79,67	6,37	79,74	6,32	79,79
34	2329(179)	Q	85,61	5,85	79,76	5,97	79,64	5,89	79,72	5,90	79,71

Карьер и прилегающая территория

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
35	ПФЗ-1	Qal	26,88	8,05	18,83	8,04	18,84	36,73	18,89	17,61	18,85
36	ПФЗ-2	Qal	26,53	11,97	14,56	11,95	14,58	11,93	14,60	11,95	14,58
37	ПФЗ-3	Qal	26,2	11,78	14,42	11,71	14,49	11,69	14,51	11,73	14,47
38	ПФЗ-4	Qal	26,62	9,56	17,06	9,55	17,07	9,51	17,11	9,54	17,08
39	ПФЗ-6	Qal	25,79	7,66	18,13	7,64	18,15	7,70	18,09	7,67	18,12
40	ПФЗ-7	Qal	26,2	4,60	21,60	4,56	21,64	4,60	21,60	4,59	21,61
41	ПФЗ-8	Qal	25,78	5,85	19,93	5,81	19,97	5,86	19,92	5,84	19,94
42	1269	Q	82,93	сухо	сухо	сухо	сухо	сухо	сухо	сухо	сухо
43	1305	Qal	34,6	8,27	26,31	8,60	26,00	8,43	26,15	8,44	26,16
46	1431	Qal	25,96	4,79	21,17	4,92	21,04	4,68	21,28	4,80	21,16
47	1537	Qal	26,14	10,72	15,42	10,91	15,23	10,71	15,43	10,78	15,36
48	1538	Qal	26,44	10,51	15,93	10,48	15,96	10,41	16,03	10,47	15,97
49	1540	Qal	26,17	4,48	21,69	4,47	21,70	4,52	21,65	4,49	21,68
50	1726	Qal	28,61	6,95	21,66	6,98	21,61	6,97	21,64	6,97	21,64
51	2174	Qal	26,93	5,30	21,63	5,30	21,63	5,28	21,65	5,29	21,64
52	2175	Qal	27,02	5,48	21,54	5,49	21,53	5,44	21,58	5,47	21,55
53	2176	Qal	27,15	5,73	21,42	5,68	21,47	5,67	21,48	5,69	21,46
54	2333	Qal	25,56	4,53	21,03	4,50	21,06	4,66	20,90	4,56	21,00
55	2334	Qal	25,39	3,20	22,19	3,23	22,16	3,40	21,99	3,28	22,11
56	2335	Qal	25,23	3,09	22,14	3,11	22,12	3,26	21,97	3,15	22,08
57	2336	Qal	25,92	4,27	21,65	4,27	21,65	4,53	21,39	4,36	21,56
58	2337	Qal	24,52	2,48	22,04	2,51	22,01	2,63	21,89	2,54	21,98
59	193	N2p	58,3	сухо	сухо	сухо	сухо	5,78	52,52	5,78	52,52
60	435	N2p	80,3	27,33	52,97	27,30	53,00	27,48	52,82	27,37	52,93
61	613	N2p	75,0	25,05	49,95	25,08	49,92	25,00	50,00	25,04	49,96
62	1665	N2p	70,28	20,52	49,76	20,56	49,72	20,55	49,73	20,54	49,74
63	2315	N2p	83,19	30,79	52,40	30,81	52,38	30,98	52,21	30,86	52,33
64	622	N1s	75,13	37,92	37,21	37,96	37,17	37,96	37,17	37,95	37,18
65	2314	N1s	83,22	36,76	46,46	36,63	46,59	37,00	46,22	36,80	46,42
66	2316	N1s	80,04	37,33	42,71	37,29	42,75	37,44	42,60	37,35	42,69
67	194	N1s	58,44	11,70	46,74	12,04	46,40	12,28	46,16	12,01	46,43
68	1663	AR	43,66	38,31	5,35	38,32	5,34	38,40	5,26	38,34	5,32

* сформовано згідно даним ДП "УКРЧОРМЕТГЕОЛОГІЯ"

Головний гідрогеолог ПРАТ "ІНГЗК"



Н.О. Чупрій

ВІДОМІСТЬ РЕЗУЛЬТАТІВ СКОРОЧЕНОГО ХІМ. АНАЛІЗУ ВОДИ (ПРАТ "ІНГЗК") договірні*

(Свідчення про акредитацію лабораторії ТОВ "КРИВБАСПРОЕКТ" №ПЕ-0014/2024 від 05.24.24р.)

Свідство про атестацію лабораторії ТОВ "КРИВБАСПРОЄКТ" №ПЕ-0014/2024 від 05.12.24р.)																											
№ з/п	№ проб КГП	SiO ₂ мг/дм ³	КАТІОНИ															Сума катіонів			Твердість, мг-екв/дм ³			Сума солей (мінералізація) мг/дм ³	Сухий залишок мг/дм ³		
			Na ⁺ +K ⁺			Ca ²⁺			Mg ²⁺			NH ₄ ⁺			Fe общ.												
			мг/дм ³	мг-екв, дм ³	екв-%	мг/дм ³	мг-екв, дм ³	екв-%	мг/дм ³	мг-екв, дм ³	екв-%	мг/дм ³	мг-екв, дм ³	екв-%	мг/дм ³	мг-екв, дм ³	екв-%	мг/дм ³	мг-екв, дм ³	екв-%	жест.	карбон.	не-карб.				
1	3	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47,00	48	49	50	51	52	53	54	55	56		
1	45496	0,81	968,30	42,10	77	44,09	2,20	4	122,82	10,10	19	<0,05	0	-	<0,01	0,00	-	1135,20	54,40	100	12,30	1,30	11,00	3635,73	3588		
2	45497	0,86	1055,70	45,90	72	156,31	7,80	12	121,60	10,00	16	<0,05	0	-	0,62	0,00	-	1334,22	63,70	100	17,80	2,90	14,90	4124,18	4012		
3	45498	1,10	752,10	32,70	64	200,40	10,00	19	133,76	11,00	20	<0,05	0	-	3,50	0,10	0	1089,76	53,80	100	21,00	3,30	17,70	3288,96	3196		
4	45499	0,87	740,60	32,20	83	16,03	0,80	2	37,70	3,10	9	<0,05	0	-	<0,01	0,00	-	794,22	36,10	100	3,90	2,80	1,10	2361,18	2294		
5	45500	0,83	409,40	17,80	45	138,28	6,90	18	155,74	9,60	25	<0,05	0	-	130,00	4,70	12	794,40	39,00	100	16,50	0,20	16,30	2193,43	2202		
6	45501	0,97	1262,70	54,90	51	210,42	10,50	10	374,53	30,80	28	<0,05	0	-	350,00	12,50	11	2197,65	108,70	100	4,30	0,40	40,90	6831,93	6846		
7	45503	0,59	1559,40	67,80	63	56,11	2,80	3	66,31	5,70	6	<0,05	0	-	670,00	24,00	24	2354,80	100,30	100	8,50	0,00	8,50	5976,98	5982		
8	45504	0,52	591,10	25,70	64	84,17	4,20	10	143,49	11,80	28	1,20	0,1	0	<0,01	0,00	-	819,96	41,80	100	16,00	0,70	15,30	2564,61	2558		
9	45505	0,91	577,30	25,10	72	40,08	2,00	6	94,85	7,80	22	<0,05	0	-	<0,01	0,00	-	712,22	34,90	100	9,80	0,70	9,10	1992,84	1986		
10	45507	0,53	1734,20	75,40	66	230,46	11,50	10	322,24	26,50	23	<0,05	0,00	-	0,35	0,00	-	2287,05	113,40	100	38,00	6,20	31,80	7560,73	7390		
11	45508	0,87	1694,18	73,66	73	130,26	6,50	7	150,78	12,40	13	2,52	0,14	0	2,00	0,10	0	1979,78	92,80	100	18,90	1,50	17,40	5907,00	5806		

* - Сформовано згідно даним лабораторії ТОВ "КРИВБАСПРОЕКТ"

Головний гідрогеолог ПРАТ "ІНГЗК"

Н.О. Чупрій

ВІДОМІСТЬ РЕЗУЛЬТАТІВ СКОРОЧЕНОГО ХІМ. АНАЛІЗУ ВОДИ (ПРАТ "ІНГЗК") договірні*

(Свідство про акредитацію лабораторії ТОВ "КРИВБАСПРОЕКТ" №ПЕ-0214/21-м від 07.05.2024р.)

№ п/п	№ проб. БУТП	Місце відбору проб, № свердловин	Дата аналізу	Класування	Колірність	Запах	рН	CO ₂ -вміст, мг/л	Окислювальність, мг/л	АНІОНИ																		Сума аніонів		
										HCO ₃ ⁻			CO ₃ ²⁻			Cl ⁻			SO ₄ ²⁻			NO ₂ ⁻			NO ₃ ⁻			мг/л	мг-екв./л	екв.-%
										мг/л	мг-екв./л	екв.-%	мг/л	мг-екв./л	екв.-%	мг/л	мг-екв./л	екв.-%	мг/л	мг-екв./л	екв.-%	мг/л	мг-екв./л	екв.-%	мг/л	мг-екв./л	екв.-%	мг/л	мг-екв./л	екв.-%
1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
1	45496	скв. 2318	07.04.25.	прозр.	нет окр.	б/з	7,90	15,4	7,2	128,16	2,10	4	<1,0	0,00	-	389,95	11,00	20	1 982,40	41,30	76	0,02	0,00	-	<0,01	0,00	-	2 500,53	54,40	100
2	45497	скв. 2321	07.04.25.	прозр.	нет окр.	б/з	7,20	15,3	9,3	274,64	4,50	7	<1,0	0,00	-	921,70	26,00	41	1 593,60	32,20	52	0,02	0,00	-	<0,01	0,00	-	2 789,95	63,70	100
3	45498	скв. 2176	07.04.25.	прозр.	нет окр.	Fe кислий	6,40	12	5,2	262,43	4,30	8	<1,0	0,00	-	1 240,75	35,00	65	696,00	14,50	27	0,02	0,00	-	<0,01	0,00	-	2 199,20	53,80	100
4	45499	скв. 1726	07.04.25.	мутн.	желт.	б/з	7,-0	-	3,5	280,74	4,60	13	<1,0	0,00	-	638,10	18,00	50	648,00	13,50	37	0,01	0,00	-	<0,01	0,00	-	1 566,85	36,10	100
5	45500	скв. 1540	07.04.25.	прозр.	нет окр.	Fe кислий	6,20	25	5,6	18,31	0,30	1	<1,0	0,00	-	1 347,10	38,00	97	33,60	0,70	2	0,01	0,00	-	<0,01	0,00	-	1 399,02	39,00	100
6	45501	скв. 1431	07.04.25.	мутн.	желт.	Fe кислий	5,30	-	2,1	30,52	0,50	0	<1,0	0,00	-	1 666,15	47,00	43	2 937,60	61,20	56	0,01	0,00	-	<0,01	0,00	-	4 634,28	108,70	100
7	45503	скв. 1537	07.04.25.	мутн.	желт.	Fe кислий	4,50	-	13,4	<1,0	0,00	-	<1,0	0,00	-	3 367,75	95,00	95	254,40	5,30	5	0,01	0,00	-	<0,01	0,00	-	3 622,16	100,30	100
8	45504	скв. 1305	07.04.25.	прозр.	нет окр.	б/з	7,50	-	8,8	67,13	1,10	3	<1,0	0,00	-	779,90	22,00	53	897,60	18,70	45	0,02	0,00	-	<0,01	0,00	-	1 744,65	41,80	100
9	45505	скв. 2333	07.04.25.	прозр.	нет окр.	чист.	6,50	25,3	6,5	91,55	1,50	4	<1,0	0,00	-	1 169,85	33,00	95	19,20	0,40	1	0,02	0,00	-	<0,01	0,00	-	1 280,61	34,90	100
10	45507	скв. 435	07.04.25.	прозр.	нет окр.	б/з	7,-0	35,5	7,1	439,42	7,20	6	<1,0	0,00	-	744,45	21,00	19	4 089,60	85,20	75	0,02	0,00	-	<0,01	0,00	-	5 273,48	113,40	100
11	45508	скв. 2314	07.04.25.	прозр.	нет окр.	б/з	6,00	65,6	6,6	152,58	2,50	3	<1,0	0,00	-	1 581,07	44,60	48	2 193,60	45,70	49	0,01	0,00	-	<0,01	0,00	-	3 927,26	92,80	100

* - Соормзвано зг дно даним лабораторії ТОВ "КРИВБАСПРОЕКТ"

Головний гідрогеолог ПРАТ "ІНГЗК"

Н.О. Чупрій