

## **Дозвіл на спеціальне водокористування №165/ДП/49д-24 від 27.12.2024**

### **Відомості про водокористувача**

#### **Тип водокористувача**

Юридична особа

#### **Найменування**

ПРИВАТНЕ АКЦІОНЕРНЕ ТОВАРИСТВО "ІНГУЛЕЦЬКИЙ ГІРНИЧО-ЗБАГАЧУВАЛЬНИЙ КОМБІНАТ"

#### **Ідентифікаційні дані**

00190905

#### **Місце реєстрації**

Дніпропетровська область, Криворізький район, Криворізька ТГ, місто Кривий Ріг, вул. Рудна, буд. 47

#### **Контактні відомості**

Телефон: +38-(067)-539-7047

#### **Відомості про дозвіл**

#### **Найменування органу, що видав дозвіл**

Сектор у Дніпропетровській області Держводагентства

#### **Номер та дата видачі**

№165/ДП/49д-24 від 27.12.2024

#### **Строк дії**

з 27.12.2024 по 27.12.2027

#### **Поточний стан**

діючий

#### **Форма дозволу**

паперова

#### **Регіон водокористування**

Дніпропетровська область

#### **Мета водокористування**

- Питні і санітарно-гігієнічні потреби
- Виробничі потреби

- Передача води населенню
- Передача води вторинним водокористувачам
- Використання води для: протипожежних потреб, потреб зовнішнього благоустрою територій міст та інших населених пунктів, пилозаглушення у шахтах і кар'єрах

### **Перелік місць водокористування (водозабір)**

#### **Фактичне місце здійснення діяльності**

Мережі КП "Кривбасводоканал" з підключенням в межах м. Кривий Ріг, Криворізької ТГ, Криворізького району, Дніпропетровської області.

#### **Код типу джерела водопостачання**

#### **Код та назва джерела водопостачання**

#### **Код та назва водогосподарської ділянки**

М5.1.3.36 р. Інгулець від кордону Кіровоградської та Дніпропетровської областей до кордону Дніпропетровської та Херсонської областей (виключаючи р. Саксагань)

#### **Тип водокористування**

Забір від іншого водокористувача

#### **Розшифровка типу водокористування**

Не зазначено

#### **Фактичне місце здійснення діяльності**

Забір кар'єрної води у межах Карпівської ТГ, Криворізького району, за межами м. Кривий Ріг, Дніпропетровської області. Басейн р. Інгулець, район річкового басейну р. Дніпро.

#### **Код типу джерела водопостачання**

(61) Шахта, рудник, нафтопромисел, кар'єр

#### **Код та назва джерела водопостачання**

ЧЕР/ДНЕПР/0045/Р.ИНГУЛЕЦЬ

#### **Код та назва водогосподарської ділянки**

М5.1.3.36 р. Інгулець від кордону Кіровоградської та Дніпропетровської областей до кордону Дніпропетровської та Херсонської областей (виключаючи р. Саксагань)

#### **Тип водокористування**

Забір з підземних джерел

## Розшифровка типу водокористування

Кар'єрна

### Ліміт забору води

Показник	Обсяги води	
	м <sup>3</sup> /добу	тис. м <sup>3</sup> /рік
<b>Забір води, усього (у т.ч.):</b>	27120	9898.799
- з поверхневих джерел (окремо для кожного джерела)	-	-
- з підземних джерел (окремо для кожного річкового басейну)	27120	9898.799
Р.ІНГУЛЕЦЬ	27120.0	9898.799

### Ліміт використання води

Показник	Обсяги води	
	м <sup>3</sup> /добу	тис. м <sup>3</sup> /рік
<b>Використання води на власні потреби, усього (у т.ч.):</b>	12587.13	3482.634
<b>з поверхневих джерел:</b>	-	-
- на питні і санітарно-гігієнічні потреби	-	-
- на виробничі потреби	-	-
- на використання води для: протипожежних потреб, потреб зовнішнього благоустрою територій міст та інших населених пунктів, пилозаглушення у шахтах і кар'єрах	-	-
<b>з підземних джерел:</b>	5369.81	1959.98
- на питні і санітарно-гігієнічні потреби	-	-
- на виробничі потреби	-	-

Показник	Обсяги води	
	м <sup>3</sup> /добу	тис. м <sup>3</sup> /рік
- на використання води для: протипожежних потреб, потреб зовнішнього благоустрою територій міст та інших населених пунктів, пилозаглушення у шахтах і кар'єрах	5369.81	1959.98
<b>від іншого водокористувача:</b>	7217.32	1522.654
- на питні і санітарно-гігієнічні потреби	2093.04	525.354
- на виробничі потреби	5124.28	997.3
- на використання води для: протипожежних потреб, потреб зовнішнього благоустрою територій міст та інших населених пунктів, пилозаглушення у шахтах і кар'єрах	-	-

#### **Перелік місць водокористування (водовідведення)**

#### **Місце скиду (у межах/за межами населеного пункту)**

Скид дренажних (фільтраційних) вод хвостосховища у р. Інгулець в межах с. Могилівка, Карпівської ТГ, Криворізьського району, Дніпропетровської області. Басейн р. Інгулець, район басейну р. Дніпро.

#### **Код типу приймача зворотних (стічних) вод**

(20) Річка

#### **Назва приймача зворотних (стічних) вод**

р. Інгулець

#### **Категорія зворотних (стічних) вод**

- дренажні

#### **Код та назва водного об'єкта**

ЧЕР/ДНЕПР/0045/Р.ИНГУЛЕЦЬ

#### **Код та назва водогосподарської ділянки**

М5.1.3.36 р. Інгулець від кордону Кіровоградської та Дніпропетровської областей до кордону Дніпропетровської та Херсонської областей (виключаючи р. Саксагань)

#### **Тип водовідведення**

Водовідведення у поверхневий водний об'єкт

**Розшифровка типу водовідведення**

Не зазначено

**Допустимий обсяг скидання (м<sup>3</sup>/год)**

12,07

**Допустимий обсяг скидання (тис. м<sup>3</sup>/рік)**

105,726

**Фактичний обсяг скидання (м<sup>3</sup>/год)**

105,7

Забруднюючі речовини, скидання яких нормується	Фактична концентрація, мг/дм <sup>3</sup>	Фактичний скид, г/год	Гранично-допустимі концентрації, мг/дм <sup>3</sup>	ГДС, г/год	ГДС, перераховані у т/рік
Азот амонійний	0.10	1.21	0.10	1.21	0.01
БСК5	4.71	56.85	3.0	36.21	0.32
ХСК	20.75	250.45	20.75	250.45	2.19
Завислі речовини	7.87	94.99	7.87	94.99	0.83
Нафтопродукти	0.01	0.12	0.01	0.12	0.001
Нітрати	6.44	77.73	6.44	77.73	0.68
Нітрити	0.06	0.72	0.06	0.72	0.01
Сульфати	811.1	9789.98	500.0	6035.00	52.86
Фосфати	0.52	6.28	0.52	6.28	0.05
Хлориди	1191.16	14377.30	468.13	5650.33	49.49
Залізо загальне	0,10	1,21	0,10	1,21	0,01
Феноли	0,001	0,01	0,001	0,01	0,0001

Забруднюючі речовини, скидання яких нормується	Фактична концентрація, мг/дм <sup>3</sup>	Фактичний скид, г/год	Гранично-допустимі концентрації, мг/дм <sup>3</sup>	ГДС, г/год	ГДС, перераховані у т/рік
СПАР(аніонні)	0,01	0,12	0,01	0,12	0,0011
Изодецилоксипропіламин	0,005	0,06	0,005	0,06	0,0005
Ефір поліетиленоксида ізотридецилового	0,01	0,12	0,01	0,1207	0,001

### Інші показники та характеристики зворотних (стічних) вод

Розчинений кисень- не повинен бути менше 4 мг/дм<sup>3</sup> в будь-який період року в пробі, відібраній до 12 години дня; водневий показник (рН) - не повинен виходити за межі 6,5-8,5; температура: природна температура води не повинна підвищуватись більш ніж на 3 градуси в літній період; лактопозитивні кишкові палички (індекс ЛКП)- не більше 5000 ЛКП/1 дм<sup>3</sup>; коліфаги (в бляшкоутворюючих одиницях) - не більше 100 БУО/1 дм<sup>3</sup>; рівень токсичності (на основі біотестування) - зворотна вода не повинна мати гострої летальної токсичності для водних організмів; радіоактивність води (сумарна радіоактивність) - не повинна перевищувати природного фону.

### Місце скиду (у межах/за межами населеного пункту)

Водовідведення у накопичувач (хвостосховище ПРАТ "ІНГЗК") кар'єрних вод без очищення, прийом стічних вод після біологічної очистки від інших водокористувачів, у межах Карпівської ТГ, Криворізького району, за межами м. Кривий Ріг, Дніпропетровської області. Басейн р. Інгулець, район басейну р. Дніпро.

### Код типу приймача зворотних (стічних) вод

(81) Накопичувачі

### Назва приймача зворотних (стічних) вод

Накопичувач (хвостосховище)

### Категорія зворотних (стічних) вод

- кар'єрні
- виробничо-побутові

### Код та назва водного об'єкта

ЧЕР/ДНЕПР/0045/Р.ІНГУЛЕЦЬ

**Код та назва водогосподарської ділянки**

М5.1.3.36 р. Інгулець від кордону Кіровоградської та Дніпропетровської областей до кордону Дніпропетровської та Херсонської областей (виключаючи р. Саксагань)

**Тип водовідведення**

Водовідведення у накопичувач

**Розшифровка типу водовідведення**

Не зазначено

**Місце скиду (у межах/за межами населеного пункту)**

Водовідведення стічних вод на очисні споруди КП "Кривбасводоканал" у межах м. Кривий Ріг, Криворізької ТГ, Криворізького району, Дніпропетровської області.

**Код типу приймача зворотних (стічних) вод**

(95) Зворотні (стічні) води, які передаються іншому водокористувачу для подальшого водовідведення

**Назва приймача зворотних (стічних) вод**

КП "Кривбасводоканал"

**Категорія зворотних (стічних) вод**

- господарсько-побутові
- виробничі

**Код та назва водного об'єкта****Код та назва водогосподарської ділянки**

М5.1.3.36 р. Інгулець від кордону Кіровоградської та Дніпропетровської областей до кордону Дніпропетровської та Херсонської областей (виключаючи р. Саксагань)

**Тип водовідведення**

Водовідведення (передача) іншому водокористувачу

**Розшифровка типу водовідведення**

Не зазначено

**Інші характеристики спеціального водокористування**

Показник	Обсяги води	
	м³/добу	тис. м³/рік
<b>Отримано від іншого водокористувача</b>	7947.25	1782.712
<b>Отримано від іншого водокористувача зворотної (стічної) води</b>	7123.28	2600
<b>Передача води, усього (у т.ч.):</b>	521.03	183.811
- населенню	0.94	0.343
- вторинним водокористувачам (без використання)	520.09	183.468
- вторинним водокористувачам (після використання)	-	-
<b>Скид зворотних (стічних) вод, усього (у т.ч.):</b>	31380.23	11188.525
- у поверхневий водний об'єкт	289.66	105.726
- на поля фільтрації	-	-
- передача іншому водокористувачу	2217.10	543.980
- у накопичувач	28873.47	10538.819
- у вигріб	-	-
- в інший приймач	-	-
<b>Використання води в системах водопостачання:</b>	1527715.29	557616.08
- оборотного	1527715.29	557616.080
- повторного	-	-
<b>Втрати в системах водопостачання</b>	208.9	76.247



**Умови спеціального водокористування**

1. Передача води іншим водокористувачам та забір води більше встановленого ліміту заборонено.
2. Скидати стічні води, використовуючи рельєф місцевості, заборонено.
3. Згідно з Порядком ведення державного обліку водокористування, затвердженим наказом Мінприроди від 16.03.2015 № 78, щорічно, не пізніше ніж 1 лютого року, наступного за звітним періодом, надавати звіт про використання води за формою 2ТП-водгосп (річна).
4. Дотримуватись вимог водного законодавства, зокрема, статті 44 Водного кодексу України щодо обов'язків водокористувачів.
5. Своєчасно вживати заходи щодо ліквідації аварійних ситуацій.
6. Здійснювати постійний контроль за справним станом водопровідної та водовиміральної апаратури.
7. При скиданні зворотних (стічних) вод у накопичувач дотримуватись санітарних та екологічних норм щодо утримання таких об'єктів.
8. Дотримуватися режиму використання прибережних захисних смуг у місцях скиду зворотних вод (стаття 89 Водного кодексу України).
9. Забезпечити виконання Плану заходів по досягненню нормативів ГДС забруднюючих речовин, що відводяться у р. Інгулець із зворотними водами.
10. У найкоротший термін анулювати дозвіл на спеціальне водокористування від 09.12.2021 № 250/ДП/49д-21 виданий сектором у Дніпропетровській області Державного агентства водних ресурсів України.

Умови, зазначені у висновку Держгеонадр № 3695/05-1/2-24 від 26.11.2024:

Розробка родовища Інгулецьке здійснюється на підставі спеціального дозволу на користування надрами від 14.07.1999 № 1932 з метою видобування магнетитових залізистих кварцитів з метою виробництва товарної руди та концентрату, з терміном дії до 15.05.2037 року.

Відповідно до пункту 2.3 протоколу ДКЗ України від 24.07.2019 № 4835 розрахунковий сумарний водоприплив у кар'єр на кінець розробки складатиме 1744,14 метрів кубічних на годину.

Відбір кар'єрних вод проводити відповідно до рішень у затвердженому та погодженому в установленому порядку проекті розробки родовища, рішень протоколів ДКЗ України та результатів геолого-економічної оцінки (переоцінки); у разі не відповідності значень фактичних водопритоків рішенням протоколів ДКЗ і результатам ГЕО (переоцінки) такі значення потребують уточнення, відповідно до законодавства.

Перед скидом підземних вод до поверхневого водного об'єкта забезпечити дотримання якісних показників підземної води відповідно до затверджених норм (нормативних документів).

У разі не відповідності значень фактичних водопритоків рішенням протоколів ДКЗ України і результатам ГЕО (оцінки, переоцінки) такі значення потребують уточнення відповідно до законодавства.

Упродовж дії спеціального дозволу на користування надрами щорічно до 20 січня надавати до Держгеонадр звіт по формі 7-ГР (підземні води).

№	Найменування природоохоронного заходу	Термін виконання	Критерії (показники) досягнення результативності
1	Систематичне проведення ревізії та ремонтів водопровідних та каналізаційних мереж, а також запірної арматури	Згідно графіку	Раціональне використання і охорона водних ресурсів
2	Контроль якісних та кількісних показників складу зворотних вод і якості води водного об'єкта р. Інгулець у контрольних створах визначених у Додатку 1, нормативів ГДС	Щокварталу	Дотримання нормативів ГДС
3	Підтримання робочого стану дренажної системи понтичних вапняків (Д1) для перехоплення фільтраційних вод та їх повернення в систему оборотного водопостачання	Постійно	Запобігання забруднення поверхневих та підземних вод