



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ

БАСЕЙНОВА ДИРЕКЦИЯ „ИЗТОЧНОБЕЛОМОРСКИ РАЙОН”

СЪОБЩЕНИЕ ЗА ПУБЛИЧНО ОБЯВЯВАНЕ

за продължаване срока на действие и изменение на разрешително №33120022/10.06.2009г. последно изменено с решение №РР–3184/12.10.2017г. за ползване на воден обект за заустване на отпадъчни води в повърхностни води от експлоатация на съществуващ обект

Обект	Рудник „Трояново –1”
Цел на заявеното ползване	Заустване на пречистени руднични отпадъчни води (формирани от атмосферни валежи от добивни участъци и открити хоризонти) след пункт за неутрализация (В.П. – 3) в повърхностни води от експлоатация на съществуващ обект.
Водоприемник	Река Овчарица (дюкера), преминаваща през ПИ с идентификатор 37507.40.240
Поречие	Река Марица
Водно тяло	BG3MA200R022 – „Река Овчарица от язовир Овчарица до вливането ѝ в река Сазлийка“
Фактически основания, при които се издава разрешителното, включително състояние на водното тяло, определените цели и мерки в действащите планове за управление на речните басейни и планове за управление на риска от наводнения, имащи отношение към разрешителното	<p>На основание чл.62а ал.1 и ал.2 и чл.75 от Закона за водите и постъпило в Басейнова дирекция „Източноебеломорски район”, заявление с вх. №РР–08–40/07.04.2021г., придружено с изискващите се данни и документи съгласно Закона за водите и чл.22, ал.1 от Наредба №2/08.06.2011г. за издаване на разрешителни за заустване на отпадъчни води във водни обекти и определяне на индивидуалните емисионни ограничения на точкови източници на замърсяване.</p> <p>Съгласно ПУРБ 2016–2021г. в Източноебеломорски район на басейново управление, който на основание чл.159, ал.3 от Закона за водите се прилага до приемането на актуализирани планове, водното тяло с код BG3MA200R022 – „Река Овчарица от язовир Овчарица до вливането ѝ в река Сазлийка“ е определено като силномодифицирано водно тяло (СМВТ) в умерен екологичен потенциал и неизвестен химично състояние.</p> <p>Мястото на ползване:</p> <p>– Засяга защитени територии и зони, обявени за опазване на местообитания и биологични видове, в които поддържането или подобряването на състоянието на водите е важен фактор за тяхното опазване по чл.119а, ал.1, т.5 от Закона за водите, а именно 33 хабитати – код BG0000427 – „Река Овчарица“.</p>

	<p>– Не попада в зони за защита на повърхностни води за питейна консумация по чл.119а, ал.1 т.1 от Закона за водите и към момента не засяга и не граничи със СОЗ и в обсега на обекта няма водоизточници за ПБВ;</p> <p>– Заустването на отпадъчните води попада в чувствителна и уязвима зони, респективно в зони за защита на водите по чл.119а, ал.1, т.3, букви „а“ и „б“ от Закона за водите.</p> <p>Съгласно разработената Програма от мерки за повърхностните води, подземните води и зоните за защита на водите, които са представени в Приложение № 1 към раздел 7 на ПУРБ на ИБР за периода 2016 – 2021г., който на основание чл.159, ал.3 от Закона за водите се прилага до приемането на актуализирани планове, за обекта няма предвидени конкретни мерки и действия.</p> <p>Съгласно Плана за управление на риска от наводнения на Източнобеломорски Район за периода 2016–2021г. (ПУРН 2016–2021г.), който на основание чл.146о, ал.3 от Закона за водите се прилага до приемането на актуализирани планове, заявеното ползване не попада в район със значителен потенциален риск от наводнения и не попада също в зони, които могат да бъдат наводнени, съобразно картите на районите под заплаха от наводнения, при сценариите съгласно чл.146е от Закона за водите.</p>
Място на заустване	<p>Заустване №1/Поток №1 – Пречистени руднични отпадъчни води (формирани от атмосферни валежи от добивни участъци и открити хоризонти) след пункт за неутрализация (В.П. – 3) в река Овчарица (дюкера), преминаваща през ПИ с идентификатор 37507.40.240:</p> <p>Надморска височина: Н=138,854м.</p> <p>Географски координати на точката на заустване: 42°13'40,529"N 26°05'03,33"E</p>
Местност, административна единица, ЕКАТТЕ	<p>Село Ковачево, Община Раднево, Област Стара Загора ЕКАТТЕ 37507</p>
Заявено водно количество за заустване	<p>Заустване №1/Поток №1 – Пречистени руднични отпадъчни води (формирани от атмосферни валежи от добивни участъци и открити хоризонти) след пункт за неутрализация (В.П. – 3):</p> <p>$Q_{\text{ср.ден.}} = 553,33 \text{ м}^3/\text{ден}$ $Q_{\text{макс.час.}} = 6\,170,18 \text{ м}^3/\text{час}$ $Q_{\text{ср.год.}} = 201\,965,40 \text{ м}^3/\text{год}$</p>
Място за мониторинг	Пункт №1 – РШ на изход пункт за неутрализация (В.П. – 3);
ИНДИВИДУАЛНИ ЕМИСИОННИ ОГРАНИЧЕНИЯ ПО ПОТОЦИ И МЕСТА НА ЗАУСТВАНЕ	

Заустване	Показатели			Собствен мониторинг	
				Честота на пробовземане	Вид на пробата
Заустване №1 Поток №1 Пречистени руднични отпадъчни води (формирани от атмосферни валежи от добивни участъци и открити хоризонти) <i>място за собствен мониторинг</i> Пункт №1 РШ на изход пункт за неутрализация (В.П. – 3)	Годишно отчитане на количеството зауствени отпадъчни води				
	Активна реакция рН	6,5 – 8,5		на шестмесечие	еднократна
		мг/дм³	кг/ден		
	Неразтворени вещества	50		на шестмесечие	еднократна
	ХПК (бихроматна)	150		на шестмесечие	еднократна
	Желязо	2,5		на шестмесечие	еднократна
	Манган	0,3		на шестмесечие	еднократна
	Сулфати	400		на шестмесечие	еднократна
	Метали (общо)	5		на шестмесечие	еднократна
Нефтепродукти	5		на шестмесечие	еднократна	
Срок за достигане на индивидуалните емисионни ограничения	От датата на влизане в сила на решението за продължаване срока на действие и изменение на разрешителното.				
УСЛОВИЯ, ПРИ КОИТО СЕ ПРЕДОСТАВЯ ПРАВОТО ЗА ИЗПОЛЗВАНЕ					
Специфични изисквания към местата за мониторинг и програмата за мониторинг	1. Да се осигури измерване на количеството зауствани отпадъчни води. Да се монтират необходимите измервателни устройства, отговарящи на нормативните изисквания. 2. Трайно да се сигнализира пункта за собствен мониторинг и да се осигури безопасен и постоянен достъп на контролните органи до него. Разходите за експлоатация на пунктовете за собствен мониторинг са за сметка на титуляря на разрешителното. 3. Да се осигури пробовземане и изследване на отпадъчните води от акредитирана лаборатория, съгласно изискванията на издаденото разрешително за ползване на воден обект. 4. Процедурата за собствен мониторинг на отпадъчните води да бъде съгласно разрешителното за ползване на воден обект.				

	5. Изследването на отпадъчните води, да се извършва според разпоредбата на чл.78, ал.1 от Наредба №1/11.04.2011г. за мониторинг на водите – пробовземането, консервирането, транспортирането и изпитването на пробите да се извършва от акредитирана лаборатория.
Изисквания към повторно използваните пречистени отпадъчни води	Не се предвижда повторно използване на пречистените отпадъчни води.
Изисквания към начина на заустване във водния обект	1. Да се поддържа в изправно състояние укрепващото съоръжение в точката на заустване на отпадъчните води, с което да се предотврати обрушване на брега и промяна на коритото на водоприемника, както и промяна на режима на водите във водния обект или намаляване на нормалната пропускателна способност и замърсяване на водите. 2. Заустването на отпадъчните води във водоприемника да става на такава височина (кота), че при високи води да не става подприщване, което да пречатства тяхното оттичане.
Други условия, съобразно спецификата на обекта	1. Пробовземането и анализа на водните проби да се извършат от акредитирана лаборатория, като се има предвид, че за металите и радиологичните показатели се изисква анализ на разтворена форма, съгласно изискванията в Приложение 7 от Наредба №Н-4/14.09.2012г. за характеризиране на повърхностните води и Наредбата за СКОС за приоритетни вещества и някои други замърсители от 2010г. 2. Да се спазват изискванията на чл.84, ал.2 от Наредба №1/11.04.2011г. за мониторинг на водите. 3. Да се осигури ефективно действие на съоръженията за пречистване на формиращите се отпадъчни води. 4. Да не се допуска заустването на непречистени отпадъчни води от канализационната система във водния обект. 5. Да не се допуска попадане на утайка във водоприемника. 6. При извършване на планирани профилактични ремонтни работи на пречиствателните съоръжения, както и при необходимост от промени в технологията на пречистване, задължените лица писмено да уведомят БД ИБР за тези работи в най-малко 30 – дневен срок преди започването им. 7. При пречистването на рудничните отпадъчни води да се спазва работната инструкция, регламентираща дейностите и отговорностите при пречистване на руднични замърсени отпадъчни води.

	<p>8. Своевременно да се почиства утайката от гипс получена при третиране на отпадъчните води с хидратна вар в пунктовете за неутрализация.</p> <p>9. За формиращите се от обекта битово – фекални отпадъчни води, които се отвеждат и събират във водоплътна изгребна яма, да се осигури периодично почистване и извозване до регламентирано място от лица притежаващи необходимите документи съгласно действащото законодателство.</p> <p>10. Обслужването на химическите тоалетни, намиращи се в минните участъци да се извършва от лица притежаващи необходимите документи съгласно действащото законодателство.</p>
<p>Други условия</p>	<p>1. С оглед постигане на индивидуалните емисионни ограничения (ИЕО) по показател „Сулфати“, да се направи проучване относно възможността да се коригира концентрацията по този показател.</p> <p>2. След извършване на проучването по т.1, да се представи в БД ИБР инвестиционна програма, за планираните дейности с конкретни срокове за проектиране, доставка и монтаж на подходящо оборудване, както и за необходимите строително–монтажни дейности ако се налагат.</p> <p>3. Пречиствателните съоръжения за отпадъчни води да осигуряват качество на пречистените отпадъчни води в съответствие с раздел „Индивидуални емисионни ограничения по потоци и места на заустване“.</p> <p>4. При неспазване на заложените в разрешителното индивидуални емисионни ограничения (ИЕО) своевременно да се предприемат необходимите действия за подобряване технологията на пречистване, реконструкция и/или модернизация на съществуващите пречиствателни съоръжения и/или проектиране и изграждане на нови такива.</p>
<p><i>Възраженията срещу издаването на Разрешителното или предлагане на условия, при които да се издаде Разрешителното по смисъла на чл.64, ал.1, т.2 и т.3 от Закона за водите могат да се изпращат в 14– дневен срок в БД „ИБР“ на адрес: гр. Пловдив 4000, ул. „Янко Сакъзов“ №35 или Централна поща, ПК 307</i></p>	

ГЕОРГИ ВЕЛЕВ

Директор на Басейнова дирекция „Източнореломорски район“

