

ДОКЛАД ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА ВОДИТЕ НА ТЕРИТОРИЯТА НА ИЗТОЧНОБЕЛОМОРСКИ РАЙОН ПРЕЗ 2025 Г.



I. ПОВЪРХНОСТНИ ВОДИ

1. Типология на повърхностните води

1.1 Типология на повърхностните води, категория „РЕКА”

На територията на Източнобеломорски район са определени 5 типа повърхностни води категория „Река”, които са представено в Таблица №1.

Таблица № 1 Типове повърхностни води от категория „Река“

№	Тип	Име на типа	Брой водни тела				
			МАРИЦА	ТУНДЖА	АРДА	БЯЛА	ИБР
1	R3	Планински реки в ЕР 7	77	26	15	0	118
2	R5	Полупланински реки в ЕР 7	49	5	4	0	58
3	R12	Големи равнинни реки в ЕР 7	5	5	0	0	10
4	R13	Малки и средни равнинни реки в ЕР 7	30	7	0	0	37
5	R14	Субсредиземноморски реки в ЕР7	7	11	18	2	38
Общ брой водни тела			168	54	37	2	261

Фигура № 1 Типове води категория „РЕКА в ИБР



Таблица № 2 Типология на повърхностните води, категория “РЕКА” в ИБР

№	Тип BG	Име на типа	Водосбор
1	R3	Планински реки	- Река Марица от извори до с.Долна баня и притоци - Река Тополница от извори до яз.Душанци - Река Медетска - Река Пирдопска,р.Златишка, р.Воздол от извори до първите населени места - Равногорска река - Стара река и притоци до град Пещера - Река Стрелчанска Луда Яна от извори до град Стрелча - Река Панагюрска Луда Яна от извори до град Панагюрище - Река Чепинска и притоци от извори до кантон Долене - р. Въча преди гр.Кричим, - р.Първенецка до с.Първенец, - р. Чепеларска преди гр.Асеновград, - р.Стряма - до гр.Клисура; - р. Арда и притоци от извора до гр.Рудозем – ПБВ, - р. Арда от гр. Рудозем до вливане на р. Черна, - р. Арда между вливане на Черна река до яз.Кърджали и р. Ардинска, - р.Маданска, - Извор на Черна река до гр.Смолян, - Черна река от гр.Смолян до устие, - Бяла река и нейните притоци – ПБВ, - р. Арда между вливане на Черна река до яз.Кърджали и р. Ардинска, - Малка Арда – ПБВ, - Давидковска река, - р. Въча и притоци от извори до вл. на Широколъшка, - Река Чепеларска от град Чепеларе до вливане на река Забърдовска, - Река Чепеларска от извори до град Чепеларе заедно с ляв приток Ситковс, - Река Широколъшка с всички нейни притоци, - Река Белишка, - Река Сушица, - р. Тъмръшка до село Храбрино и притоци- р. Дормушевска и Пепелаша, - Река Въча от язовир Кричим до гр.Кричим, - Река Въча и притоци от река Широколъшка до яз.Въча, - Река Девинска от язовир Тошков чарк до устие и притоци: ляв- Бабинска, - Река Манастирска и река Джурковска до Белишка, - р. Чепеларска от р. Забърдовска до вливане на р. Юговска и р.Орешица, - Река Чукуркьойска и Забърдовска; - р. Тунджа след град Калофер до вливане на р. Саплама - Притоци на р.Тунджа от Стара планина и Средна гора (р. Саплама, р.Тъжа от извори до ВЕЦ "Тъжа", р. Габровница, р. Голямата река /Шипченска/,р. Турийска,р. Елнишка,р. Гюря,р. Калнишка,р. Енинска горно течение до с. Енина, р. Поповска (р. Ветренска) и приток р. Сливитовска, р. Лазова, р. Лява (р. Радова),р.

			Твърдишка, р. Лешница, р. Мъглижка от извори до гр. Мъглиж, р. Беленска от извори до вливане на Боровдолска река и Голямата река, р. Асеновска до гр. Сливен) Притоци на р. Марица (р. Овчарица от извори до с. Сотиря, р. Кумруджа до яз. Раднево, р. Беленска от вливане на Боровдолска до устие, р. Боровдолска, р. Блягорница, Река Бедечка от извори до гр. Стара Загора). р. Арда преди яз. Кърджали, р. Харманлийска до яз. Тракиец
2	R5	Полупланински реки	- Река Марица след гр. Костенец - Река Тополница от хвостохранилище Медет до яз. Тополница - Река Мътивир и притоци - Река Пирдопска от гр. Пирдоп до устие - Река Златишка от гр. Златица до устие - Река Воздол от с. Челопеч до устие - Река Каменишка - Река Смолска и р. Буновщица - Стара река от град Пещера до устие - Река Луда Яна от Панагюрище до устие - Река Селска и притоци - р. Марица от гр. Белово до р. Тополница - Река Тополница от язовир Тополница до устие и р. Елшишка - Река Чепинска от начало на корекция до устие и р. Грохоча - р. Въча след гр. Кричим, - р. Първенецка след с. Първенец, - р. Чепеларска след гр. Асеновград, - р. Стряма - след гр. Клисуре до с. Маноле; - р. Черкезица, - р. Рахманлийска - Река Тунджа от вливане на р. Саплама до вливане на р. Асеновска - Притоци на р. Тунджа (р. Крънска-долно течение, р. Асеновска от гр. Сливен до устие) Притоци на р. Марица (Река Бедечка от гр. Стара Загора до устие, Река Каялийка от яз. Езерово до вливането в река Марица, Горно течение на Сазлийка до с. Ракитница, Река Омуровска горно течение, Новоселска река, Кашладере и Съединение, Река Рахманлийска и десен приток Карадере). р. Арда – след яз. Кърджали, р. Банска, р. Харманлийска след яз. Тракиец
3	R12	Големи равнинни реки	- р. Марица - р. Марица от р. Тополница до вливане на р. Въча - Река Тунджа от вливане на р. Асеновска до граница.
4	R13	Малки и средни равнинни реки	- р. Потока, - р. Пясъчник след с. Старосел, - р. Калаващица, р. Аврамица, - р. Стряма долно течение, - р. Сребра; - Притоци на р. Марица (р. Омуровска средно и долно течение, р. Мартинка, р. Меричлерска, Старата река, р. Соколица, р. Мусачка, Арпа дере (Златополска река), р. Сазлийка от р. Азмака до устие и притоци,

1.2. Типология на повърхностните води, категория „ЕЗЕРО”

Типологията на категория „езеро” е извършена по система „Б” на основата на следните показатели: екорегия; надморска височина; максимална дълбочина; средна дълбочина; площ на водната повърхност; геология; време на престой и смесване.

Въз основа на тях в ИБР са определени 5 типа езера, показани в Таблица № 3. Необходимо е да се отбележи, че направената типология на „езера” обхваща всички водни тела, които са стоящи води (т.е. включително язовирите) – 50 на брой.

Таблица № 3 Типове повърхностни води от категория “ЕЗЕРО”

№	Код	Име на типа	Брой водни тела				
			МАРИЦА	ТУНДЖА	АРДА	БЯЛА	ИБР
1	L3	Планински езера и язовири в ЕР 7	3	0	1	0	4
2	L11b	Големи дълбоки язовири в ЕР7	1	2	2	0	5
3	L13	Малки до средни язовири на средна надморска височина в ЕР 7	20	3	2	0	25
4	L15	Големи равнинни язовири в ЕР 7	2	0	1	0	3
5	L17	Малки и средни равнинни язовири в ЕР 7	9	4	0	0	13
Общ брой водни тела			35	9	6	0	50

Фигура № 2 Типове от категория „ЕЗЕРО” в ИБР



Карта № 2 Типология на повърхностните води от категория „ЕЗЕРО” в ИБР

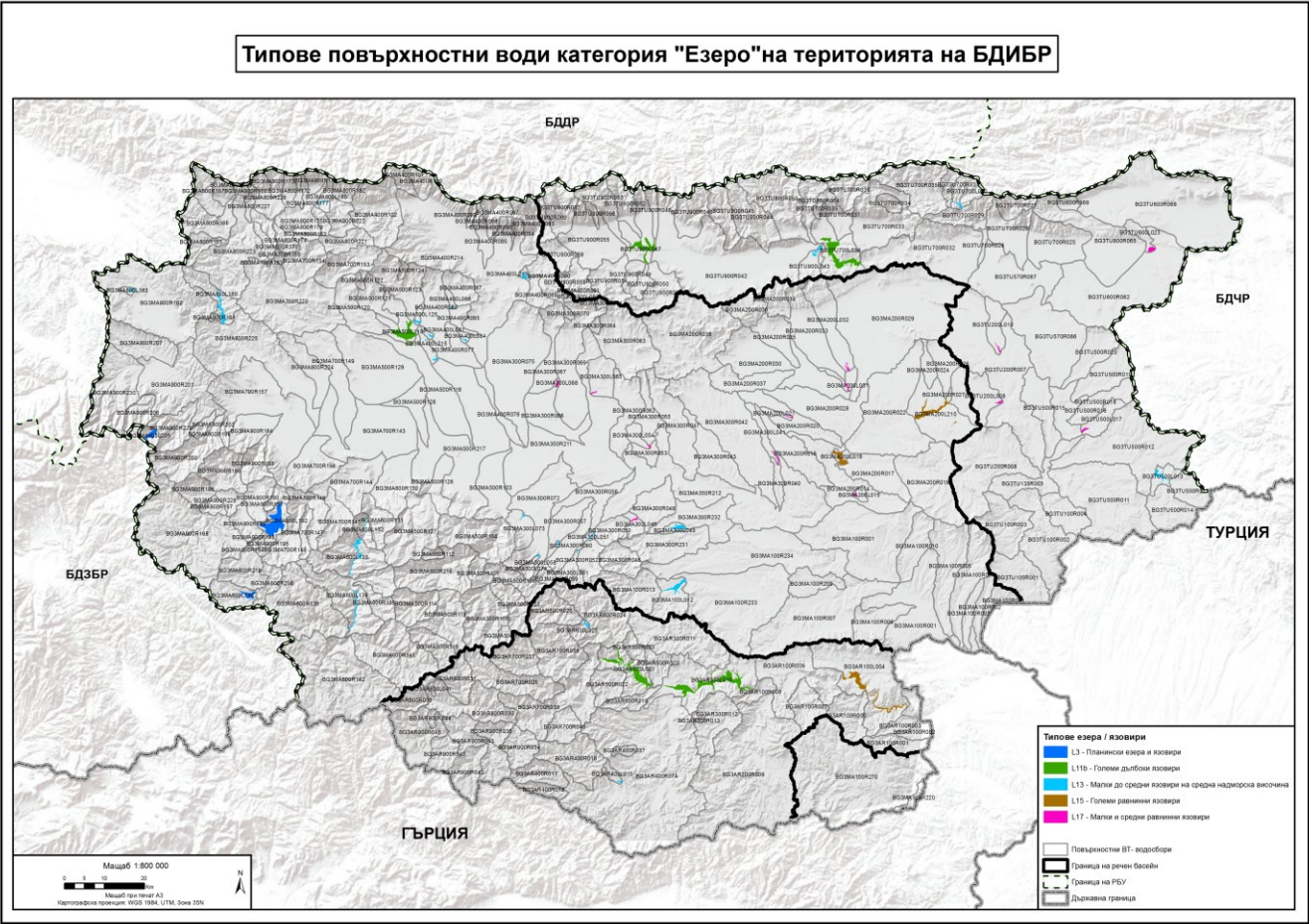


Таблица № 4 Типове повърхностни води от категория “ЕЗЕРО” в ИБР

№	ТИПОВЕ	Язовири
1	L3 Планински езера в еcoreгион 7	Смолянски езера, яз. Голям Беглик, яз. Белмекен, яз. Батак
2	L11b Големи дълбоки язовири	яз.Жребчево, яз. Копринка, яз.Кърджали, яз.Студен кладенец, яз.Пясъчник
3	L13 Средни и малки полупланински язовири	яз. Бакър дере, яз.Душанци, яз. Тополница, яз.Кричим, яз.Свежен, яз.Домлян, яз.Въча, яз.Бенковски, яз.Асеновец- ПБВ, яз.Боровица, яз.Цанков камък, яз.Малко Шарково, яз.Тракиец, яз.Гарваново, яз.Брягово 1, яз.Леново (Леново 4), яз.Мечка, яз.Ново железаре, яз.Чернозем, яз.Синята река, яз.Сушица, яз.40-те извора, яз.Царимир (Гичита), яз.Кавака, Рибарници Николаево
4	L15 Големи равнинни средно дълбоки язовири	яз.Розов кладенец, яз.Овчарица, яз.Ивайловград
5	L17 Малки и средни равнинни язовири	яз.Езерово, яз.Генерал Николаево, яз.Дългъна (Тюркмен), яз. Даскал Атанасово, яз.Раднево, яз. Бяло поле 1, яз.Пъстрен, яз.Чирпан, яз. Роза 3, яз.Троян, яз.Цанко Церковски яз. Малазмак, яз.Кирилово

2. Програми за мониторинг на повърхностните води на територията на ИБР - контролен и оперативен мониторинг

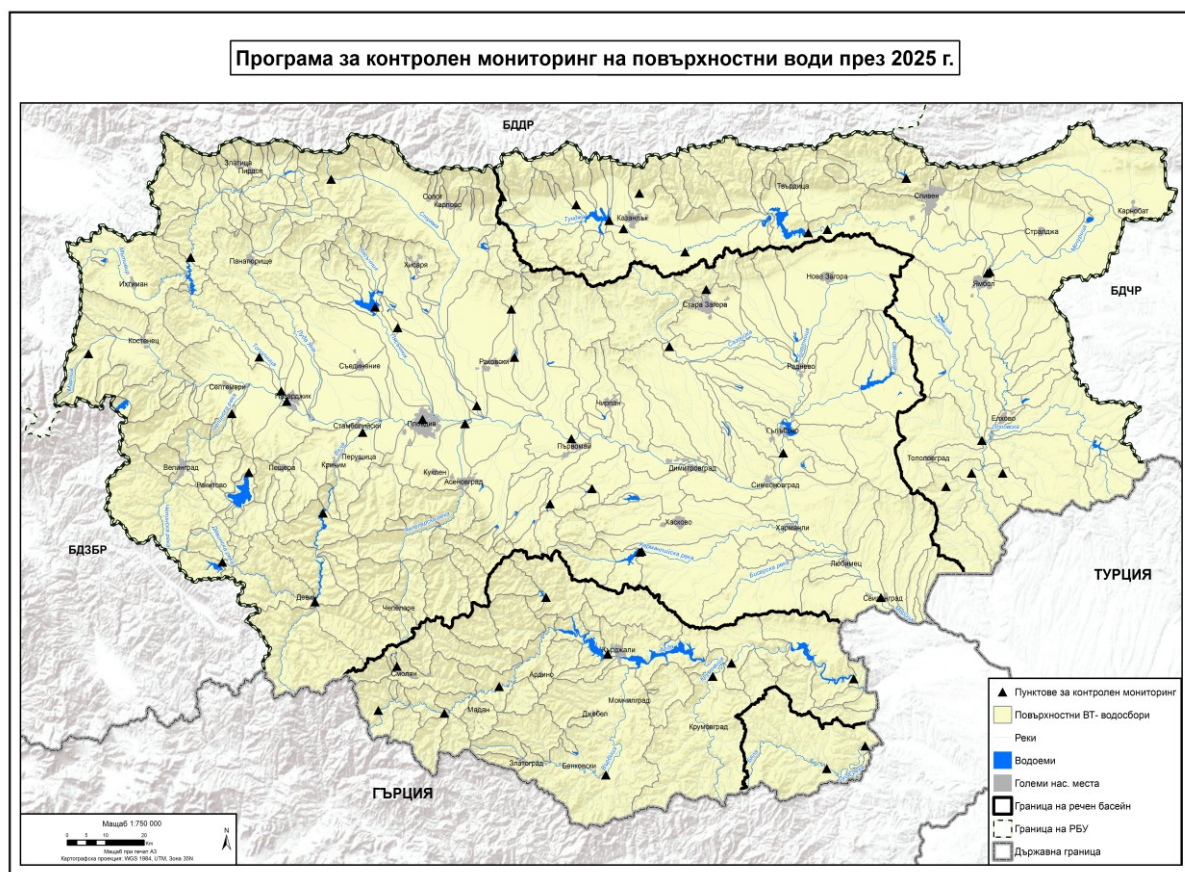
2.1. Контролен мониторинг

При проектиране на мрежата за контролен мониторинг на повърхностни води на територията на ИБР са избрани представителни мониторингови пунктове за съответните речни басейни и типовете водни тела. Общият брой на пунктовете за контролен мониторинг на територията на Източнобеломорски район през 2025 г. е 56 пункта- 40 пункта на реки и 16 пункта на язовири. Във връзка с определяне на екологичното и химично състояние на повърхностните водни тела в тези пунктове се извършва мониторинг на биологични и физико-химични елементи, като еднократно в периода на ПУРБ е предвидено да се извърши и мониторинг на хидроморфологични елементи за качество.

Честотата на контролния мониторинг е съобразена с минималната честота, която се препоръчва в Приложение V на РДВ за отделните показатели:

- Биологични елементи
 - фитобентос в реки – 1 път на 3 години
 - макрофити в реки и езера/ язовири- 1 път на 3 години
 - макрозообентос в реки – 1 път годишно
 - риби в реки и езера/ язовири- 1 път на 3 години
 - фитопланктон/хлорофил А в язовири (заедно с прозрачност, разтворен кислород, активна реакция/рН и електропроводимост) – 2-4 пъти годишно, като мониторингът се извършва 2-6 пъти в периода на ПУРБ.
- Физико-химични елементи
 - основни показатели – 4 пъти годишно
 - специфични замърсители – 4 пъти годишно
 - приоритетни вещества – 12 пъти годишно

Програмата за контролен мониторинг за ИБР се изпълнява въз основа на Заповед № РД-41/15.01.2025 г. на Министъра на околната среда и водите и е представена в *Приложение №1*.



2.2. Оперативен мониторинг

При подготовката на програмата за оперативен мониторинг на повърхностните води в ИБР е използвана обработената и анализирана информация от изпълнението на програмите за мониторинг по чл. 8 на РДВ. При подбора на пунктовете за оперативен мониторинг се прилагат критериите, посочени в т.1.3.2. на Анекс V на РДВ.

При избора на пунктове за оперативен мониторинг като основа е използвана мрежата за оперативен мониторинг, докладвана по чл. 8 на РДВ през 2007 г. Мрежата за оперативен мониторинг е ревизирана в съответствие с данните от оперативния и контролен мониторинг, послужили за актуализиране на оценката за състоянието на водните тела.

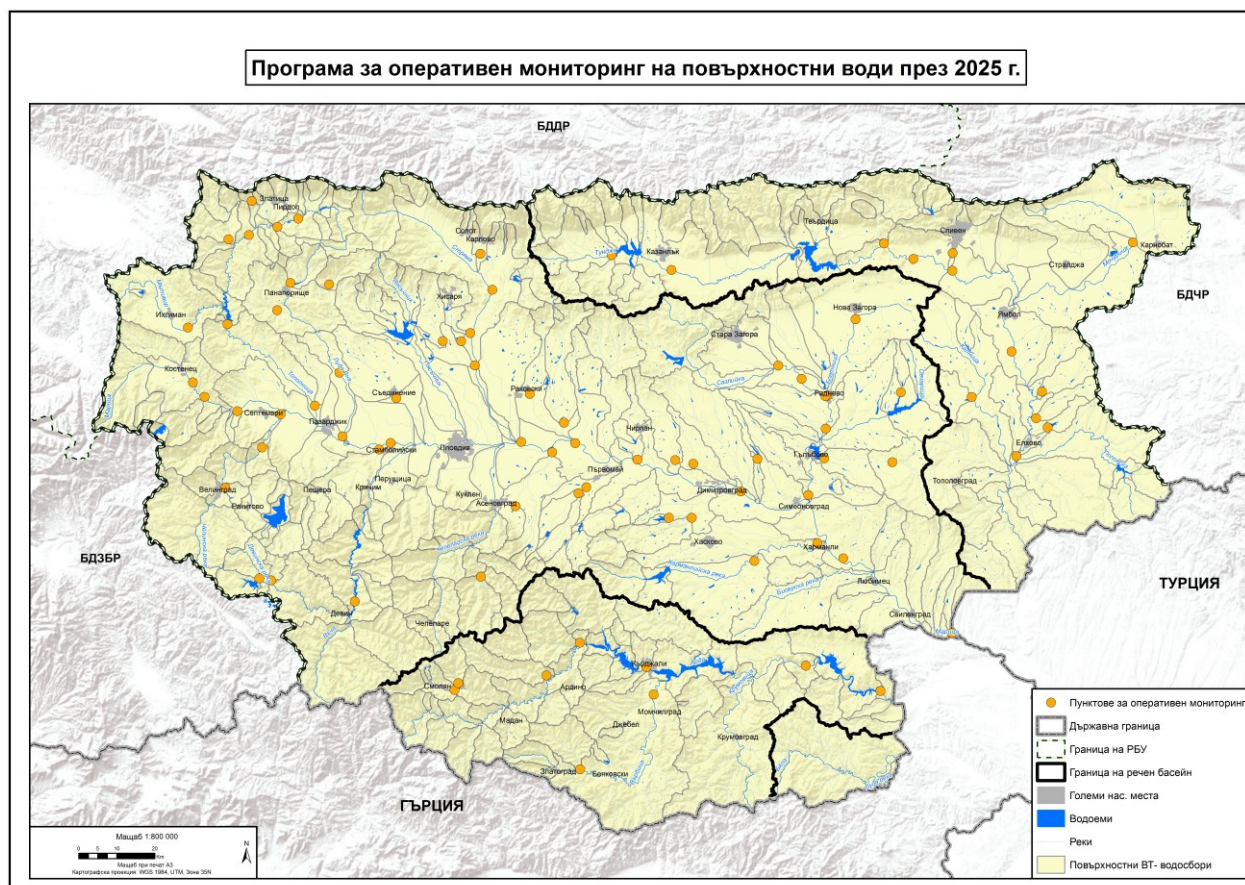
При подбора на показатели за оперативен мониторинг се използват биологичните елементи, индикативни за степента на антропогенно въздействие върху качеството на водите - макрозообентос в реки и фитопланктон в течащи води. С оглед оперативното установяване на промените във фитопланктонните съобщества се използва показателят Хлорофил А в съчетание с други индикативни физико-химични показатели – прозрачност (SD), разтворен кислород, температура и електропроводимост.

Предвижда се мониторинг на всички физико-химични показатели, превишаващи стандартите за качество (за приоритетни вещества) или приетите норми за добро екологично състояние на химичните елементи. Предвижда се и мониторинг на други физико-химични показатели, които са свързани с тези, по които се наблюдават отклонения.

Честотата на оперативния мониторинг е съобразена с минималната честота, която се препоръчва в Приложение V на РДВ за отделните показатели.

Мрежата за оперативен мониторинг на повърхностни води през 2025 г. включва 83 пункта- 73 пункта на реки и 10 пункта на язовири. Програмата за оперативен мониторинг за ИБР се изпълнява въз основа на Заповед № РД-41/15.01.2025 г. на Министъра на околната среда и водите и е представена в *Приложение № 1*.

Карта № 4 Мрежа за оперативен мониторинг на повърхностни води в ИБР през 2025 г.



3. Екологично състояние/ потенциал и химично състояние на повърхностните води

3.1. Екологично състояние/потенциал

3.1.1. Подход за определяне на екологичното състояние

Оценката на екологичното състояние/потенциал на повърхностните водни тела отразява общите тенденции в промяната на екологичното състояние и евентуалните негативни въздействия, които водят до влошаване на състоянието на водните екосистеми.

Оценката се извършва по следните елементи за качество: биологични, физико-химични (обща показатели и специфични замърсители) и хидроморфологични елементи в съответствие с изискванията в Приложение V на РДВ и Ръководство № 6 към РДВ.

При класификацията на екологичното състояние (ЕС) на повърхностните водни тела се използва предложената в Приложение V на РДВ скала, като всяка от петте степени се изобразява с показаните в таблицата цветове:

Таблица №5 Класификация и означения на екологичното състояние

Отлично (High)	Добро (Good)	Умерено (Moderate)	Лошо (Poor)	Много лошо (Bad)
---------------------------	-------------------------	-------------------------------	------------------------	-----------------------------

Класификацията на екологичното състояние включва оценка на:

- Състоянието на биологичните елементи за качество (БЕК) – за всяка от петте степени;
- Състоянието на физико-химичните елементи за качество (ФХЕК - общи показатели и специфични замърсители) – за разграничаване на отлично, добро и умерено състояние;
- Хидроморфологичните елементи за качество - за разграничаване на отлично от добро състояние.

Крайната оценка на екологичното състояние се определя от елемента за качество в най-лошо състояние по правилото “one out – all out”.

При силномодифицираните и изкуствени водни тела вместо екологично състояние се определя екологичен потенциал (ЕП) по четири степенна скала, като най-високата степен е „добър ЕП”.

Водеща при определяне на екологичното състояние е оценката на БЕК, а физико-химичните и хидроморфологичните елементи за качество са поддържащи. За всеки тип водни тела има разработени класификационни системи, представени в Приложения № 6 към чл. 12, ал. 4 на Наредба № Н-4/2012 г. за характеризиране на повърхностните води и стандарти за качество за специфични замърсители, химични елементи и други вещества, съгласно Приложение № 7 на наредбата.

Настоящата оценка на екологичното състояние/потенциал на повърхностните водни тела е изготвена съгласно актуализиран *„Общ подход за оценка на екологичното състояние и екологичния потенциал на повърхностните водни обекти в Република България“*. Подходът надгражда използвания национален подход за оценка на екологичното състояние/потенциал в ПУРБ (2016-2021).

В подхода са описани отделните стъпки на оценка на всички елементи за качество, използването на фоновите концентрации на металите, както и прилагането на модела на биотичната лиганда за някои метали, използването на резултатите от изследваните физико-химични показатели, които са под границата на количествено определяне на метода и т.н.

При изготвяне на оценката на екологичното състояние/потенциал е използван актуализиран *„Подход за групиране на повърхностни водни тела за целите на мониторинга и за подпомагане на оценката на екологичното и химичното състояние“*.

Целта на групирането е оптимизиране на планирането на провеждания мониторинг на повърхностните води и оценката на състоянието на повърхностните водни тела, а също така и осигуряване на добра представителност на резултатите за всички групирани повърхностни водни тела. Подходът позволява събраните данни от едно водно тяло да бъдат използвани за оценката на друго водно тяло, при съобразяване със следните критерии:

- Повърхностните водни тела трябва да са от един и същи тип;

- Водните тела да имат сходен натиск, който не предизвиква риск от непостигане на добро състояние на повърхностните водни тела;
- Да не са установени превишения на приетите граници и стандарти за добро екологично състояние на всички елементи за качество.

Актуализирания подход за групиране въвежда възможността за групиране на водни тела по отделни качествени елементи (включително приоритетни вещества и специфични замърсители).

Биологични елементи за качество

Оценката на състоянието по биологичните елементи за качество се извършва съгласно разработените и нормативно утвърдени методи за анализ. Данни от обследвания, извършени извън определения по методиката период за пробонабиране за съответния БЕК, се вземат предвид при оценката на екологичното състояние/потенциал, като в тези случаи се понижава достоверността на оценката, съгласно утвърдената национална методика.

БЕК са водещи при оценка на състоянието (и потенциала), като при тях се прилага задължително принципа „one out – all out“, като подкрепящите хидроморфологични елементи се използват за разграничаване на отлично от добро състояние, а физико-химичните параметри (елементи) се използват за разграничаване на отлично, добро и умерено състояние.

Физико-химични елементи за качество

При определяне на състоянието на водното тяло по отношение на поддържащите физико-химични елементи за качество, за всеки отделен ФХЕК оценката се извършва на база на наличните данни от проведен мониторинг от акредитирани лаборатории и посочените правила в Приложение № 6 към чл. 12, ал. 4, част Б. Физикохимични елементи за качество в Наредба №Н-4/2012 г. за характеризиране на повърхностните води.

При ФХЕК също се прилага принципа „one out – all out“, с изключение на особени случаи, свързани с естествени флуктуации на някои параметри по природни причини (особености в типологията, геология, влияние на солени води) или при съмнение относно достоверността на данните (проблеми с пробонабиране, транспорт и консервиране, първична обработка и лабораторен анализ).

Оценката на екологичното състояние на водните тела от категория „река“ по ФХЕК, като подкрепящи елементи на БЕК, се извършва по следните ФХ показатели със статистически потвърдена представителност за връзката натиск-въздействие: разтворен кислород (DO), биологична потребност от кислород (БПК₅), водороден показател (pH), общ азот (TN), общ фосфор (TP).

Оценката на екологичното състояние на водните тела от категория „езеро“ се извършва по следните физико-химични показатели, подкрепящи биологичните елементи за качество: прозрачност (SD), разтворен кислород (DO), водороден показател (pH), общ азот (TN), общ фосфор (TP).

Анализът на резултатите показва, че през 2025 г. водните тела в добро екологично състояние/потенциал са 87, в умерено – 159 и в лошо и много лошо състояние 65 водни тела. Няма повърхностни водни тела в неизвестно екологично състояние/потенциал. При сравняване на резултатите с тези през 2024 г. се наблюдава влошаване на екологичното състояние/

потенциал (през 2024 г. 93 водни тела са в добро екологично състояние/потенциал, 146 в умерено състояние/потенциал, 72 водни тела в лошо и много лошо екологично състояние/потенциал). Основните физико-химични показатели, по които се наблюдават отклонения са свързани с биогенно и органично замърсяване – разтворен кислород, общ азот, общ фосфор и БПК₅, причина за които са заустване на непречистени или частично пречистени отпадъчни води от населени места, заустване на промишлени отпадъчни води и интензивна селскостопанска дейност.

В 51 повърхностни водни тела се установяват превишения на стандартите за качество на околната среда по специфични вещества и замърсители- желязо, манган, алуминий, цинк, мед, естествен уран, обща α -активност и обща β -активност.

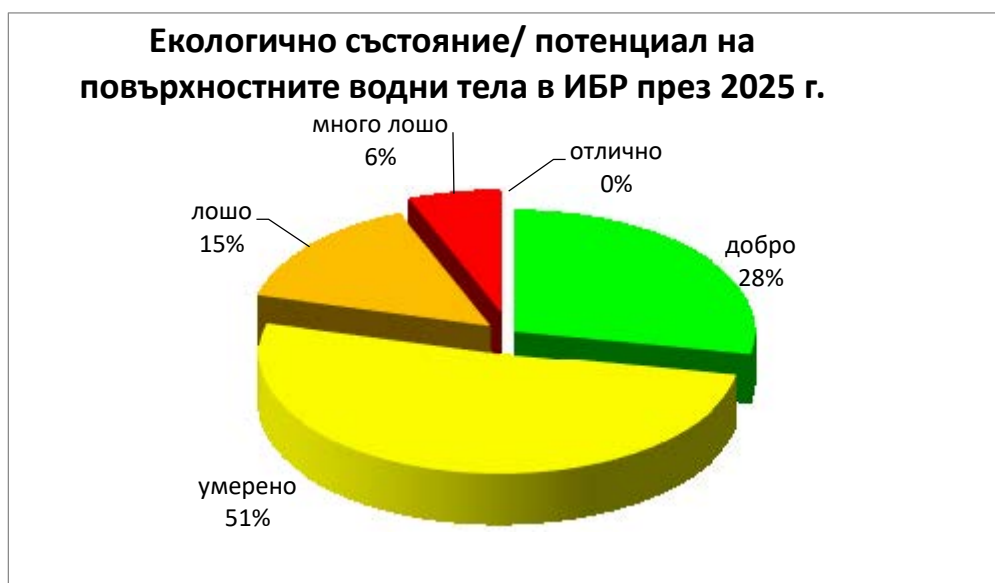
3.1.2. Резултати за екологичното състояние

В Таблица № 6 са дадени резултатите от оценката на екологичното състояние/потенциал на повърхностните водни тела за Източнобеломорски район по басейни.

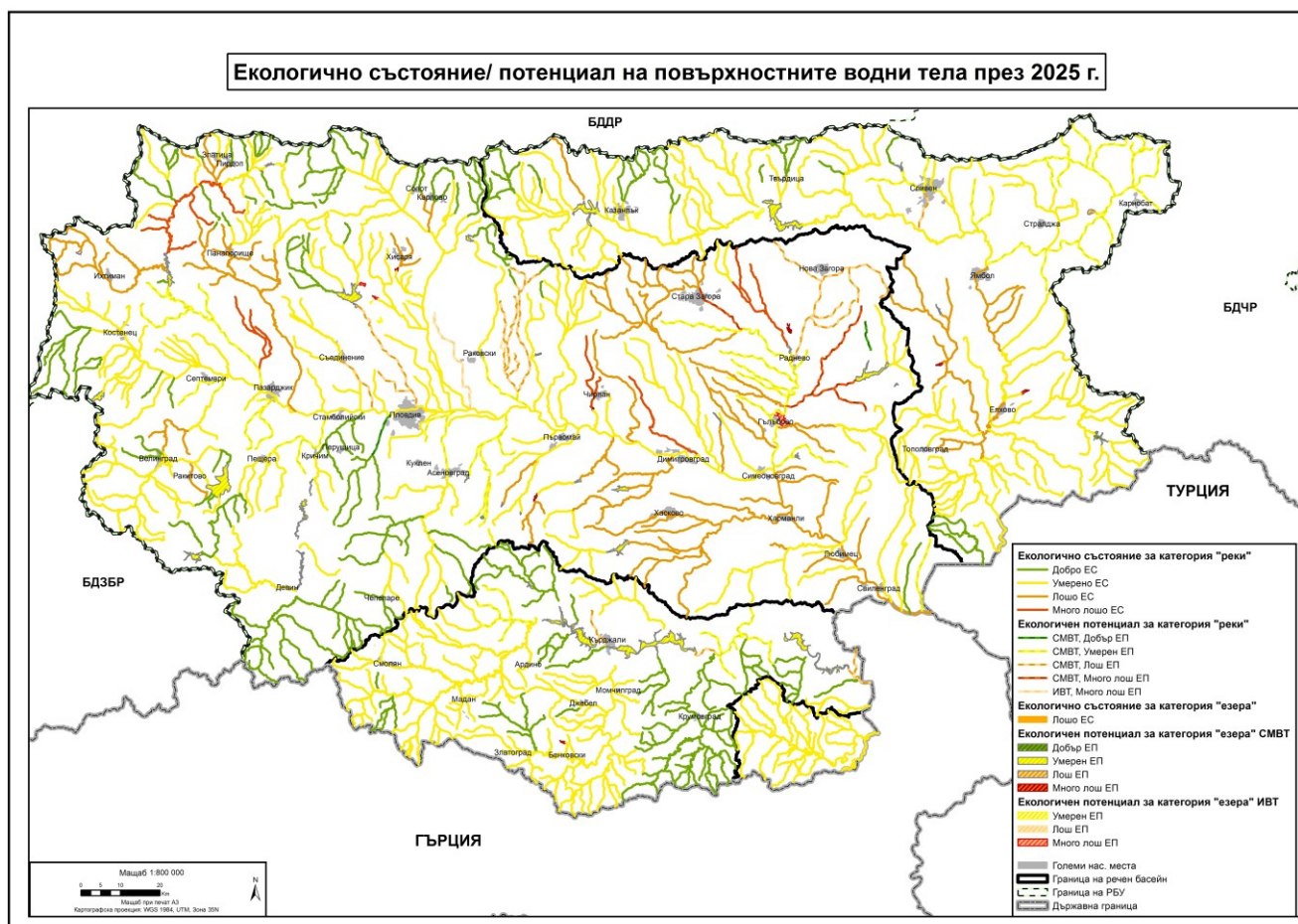
Таблица № 6 Брой водни тела разпределени по екологично състояние/потенциал за ИБР през 2025 г.

	Общо ВТ	Марица	Тунджа	Арда	Бяла	ИБР
Екологично състояние/ потенциал	Отлично	0	0	0	0	0
	Добро	60	12	15	0	87
	Умерено	92	42	23	2	159
	Лошо	35	7	4	0	46
	Много лошо	16	2	1	0	19
	Неизвестно	0	0	0	0	0
	ВТ	203	63	43	2	311

Фигура № 3 Екологично състояние/потенциал на повърхностните водни тела през 2025 г.



Карта № 5 Екологично състояние/ потенциал на повърхностни водни тела в ИБР през 2025 г.



3.2. Химично състояние на повърхностните водни тела

3.2.1. Подход за определяне на химичното състояние

Оценката на химичното състояние на повърхностните водни тела е извършена в съответствие с изискванията за класификация и оценка заложи в Рамковата директива 2000/60/ЕО и Директива 2013/39/ЕС за изменение на Директиви 2000/60 /СЕ и 2008/105/СЕ по отношение на приоритетни вещества в областта на политиката за водите. Директивата е транспонирана в българското законодателство чрез Наредба от 2010 г. за стандартите за качество на околната среда за приоритетни вещества и някои други замърсители (Наредба за СКОС).

Съгласно нормативните дефиниции в Приложение V на РДВ класификацията на химичното състояние на повърхностните водни тела се извършва в две степени- „Добро химично състояние” и „Непостигащо добро химично състояние“. За извършване на достоверна оценка е необходимо минималната честотата на анализ да бъде 12 пъти в годната (1 път месечно).

Химично състояние	
Добро	Непостигащо добро

При оценка на химичното състояние се извършва анализ на средногодишните концентрации за всички приоритетни вещества и определените СКОС, съгласно Наредбата за СКОС.

През 2025 г. оценката на химичното състояние е извършена въз основа на разработена „Национална методика за оценка на химичното състояние на повърхностни води“.

Методиката за оценка на химичното състояние е разработена, с цел да надгради и подобри използваната във втори ПУРБ национална методика. Съществен напредък в актуализираната методика е отчитането на естествените фонове концентрации на някои елементи и използването на Модела на биотичните лиганди (BML) за изчисляване на бионаличните концентрации на металите Pb и Ni (BIO-MET (<https://bio-met.net/>)).

За прилагане на методиката е разработен изчислителен инструмент ChemStat, с помощта на който значително се подобрява работата по оценката на химичното състояние. Изчислителния инструмент извършва статистическата обработка на данните от изпитване на приоритетни вещества във води и биота, и дава оценка както по отделните матрици, така и обобщена. С помощта на изчислителния инструмент се изчислява и степента на достоверност на данните. Използването на изчислителния инструмент спомага за извършване на прецизна оценка на химичното състояние и намалява вероятността за допускането на технически грешки.

При оценката на химичното състояние на повърхностните водни тела е използван подхода за групиране на водните тела. Подхода е използван за тези водни тела, за които данните от мониторинга са били недостатъчни за оценката, а също така и отговарят на критериите за групиране. Групирането на водни тела е постигнато чрез пренасяне на оценката на химичното състояние на наблюдавано водно тяло към ненаблюдавано водно тяло, при спазване на съответните критерии за групиране.

Оценката на химичното състояние на повърхностните водни тела за 2025 г. е направена в матрица „вода“ на база оценка на приоритетните вещества с № 1-45 от Наредба за СКОС и Директива 2013/39/ЕС, като е представена с включени и с изключени вещества, реагиращи като повсеместно разпространени РВТ вещества. Това са вещества обозначени с №№ 5 (Бромирани дифенилетири), 21 (Живак), 28 (Полиароматни въглеводороди РАН), 30 (Трибутилкалаени съединения), 35 (Перфлуороктан сулфонова киселина и нейните производни PFOS), 37 (Диоксини), 43 (Хексабромциклододекани) и 44 (Хептахлор и хептахлор епоксид).

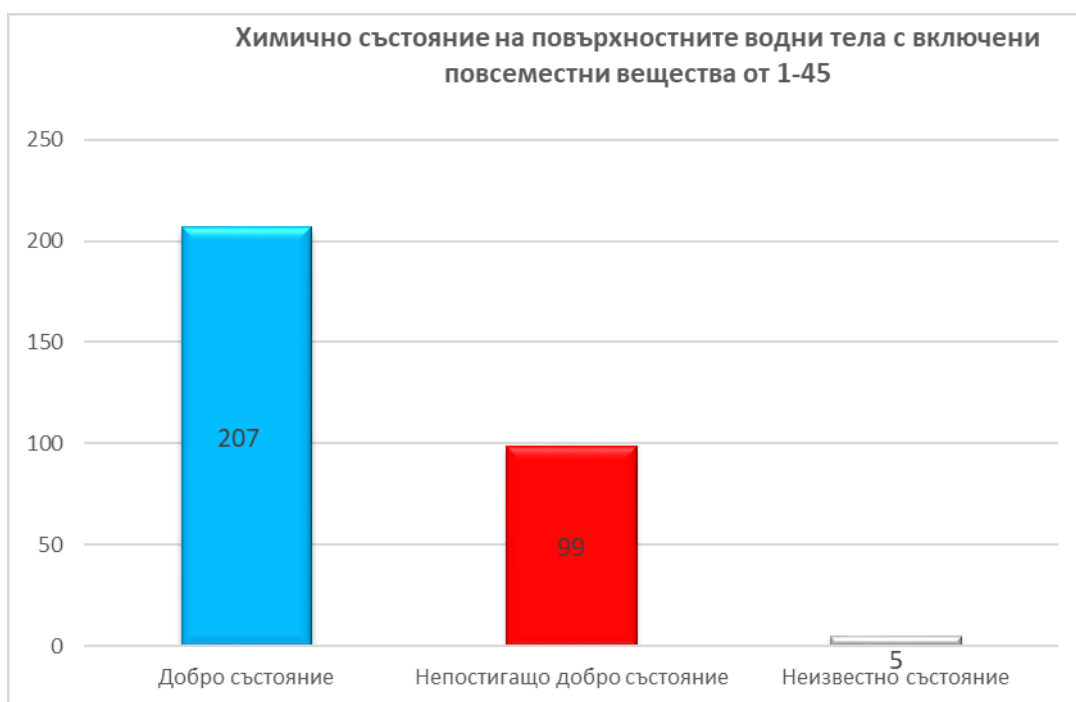
В Приложение № 2 е представена оценката на химичното състояние на повърхностните водни тела с включени и с изключени повсеместно разпространени вещества с № 1-45.

Оценката е изготвена въз основа на проведен мониторинг през 2023-2025 г., като при оценката на химичното състояние е приложен принципът „one-out, all-out“. Дори и при една установена стойност на приоритетно вещество, превишаваща определената стойност на СКОС в Наредбата за СКОС, то това водно тяло е оценено в непостигащо добро химично състояние.

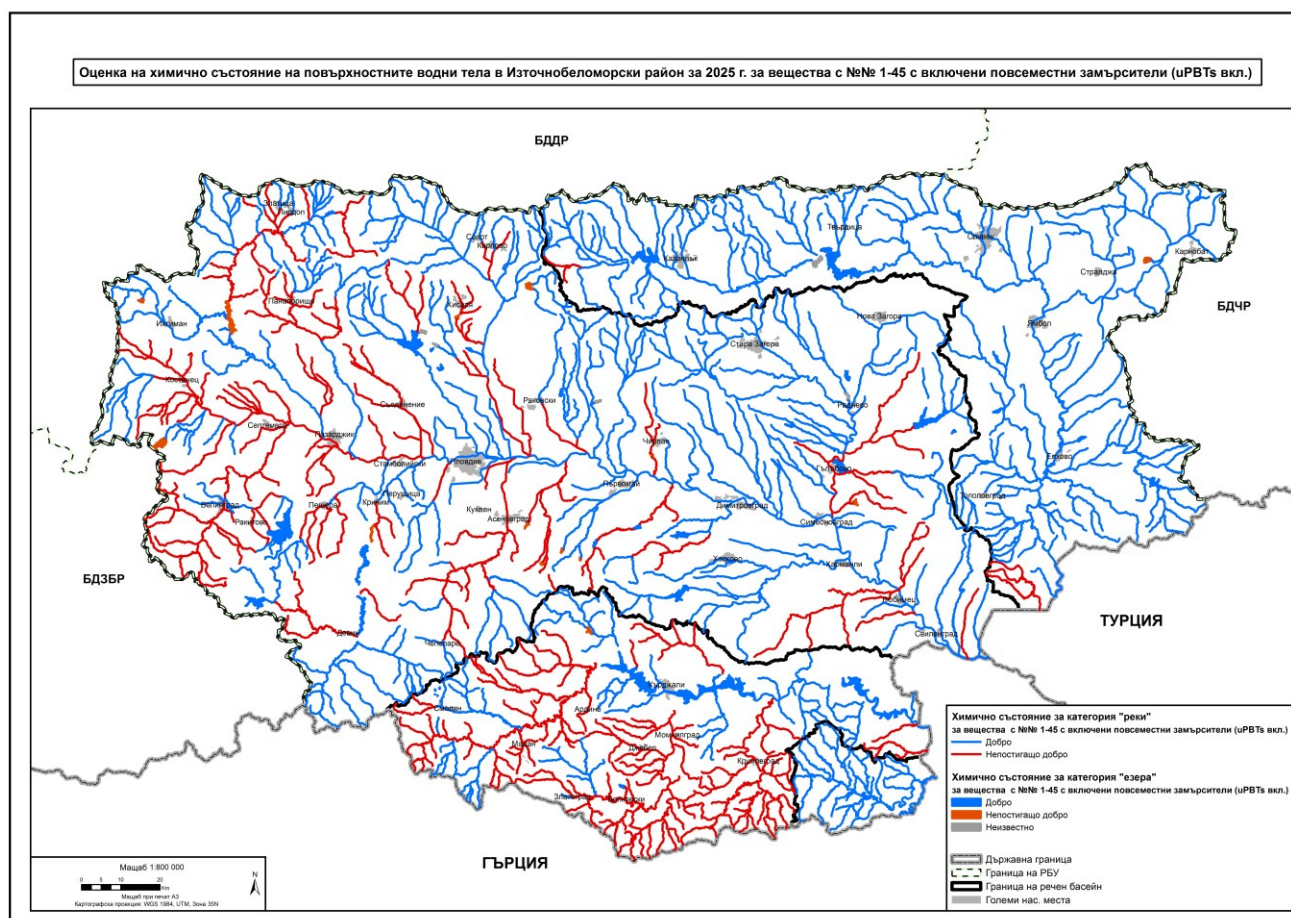
3.2.2. Резултати от определяне на химичното състояние

При оценката на химичното състояние на повърхностните водни тела с включени повсеместно разпространени вещества 207 ВТ (66 %) са в добро химично състояние, 99 ВТ (32 %) в непостигащо добро състояние и 5 (2 %) водни тела в неизвестно химично състояние.

Фигура № 4 Химично състояние на повърхностните ВТ в ИБР през 2025 г. с включени повсеместно разпространени вещества с № 1-45

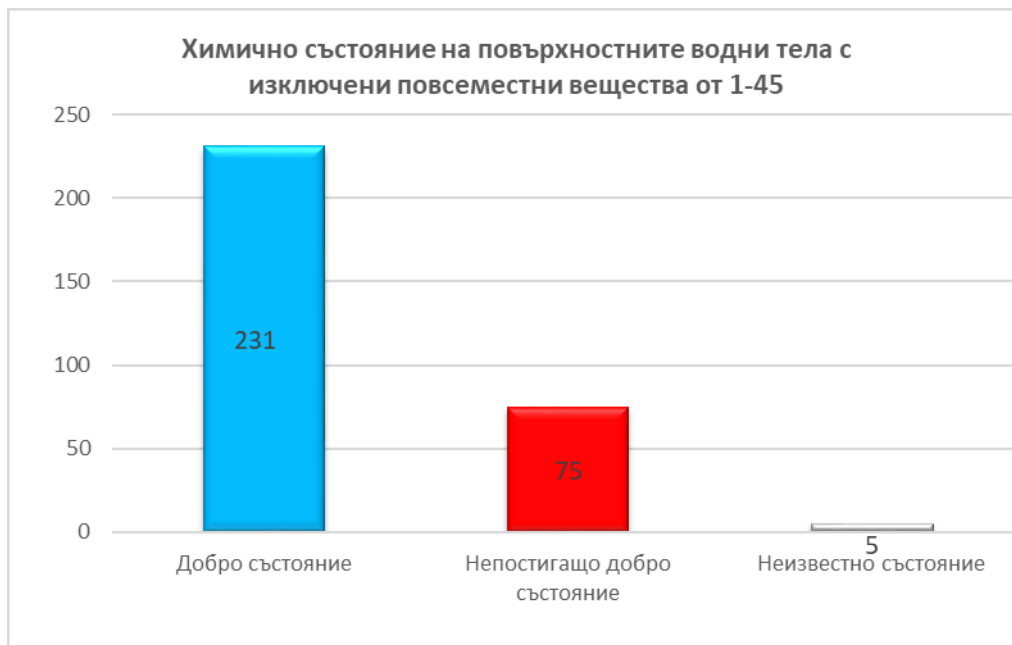


Карта № 6 Химично състояние с включени повсеместно разпространени вещества № 1-45

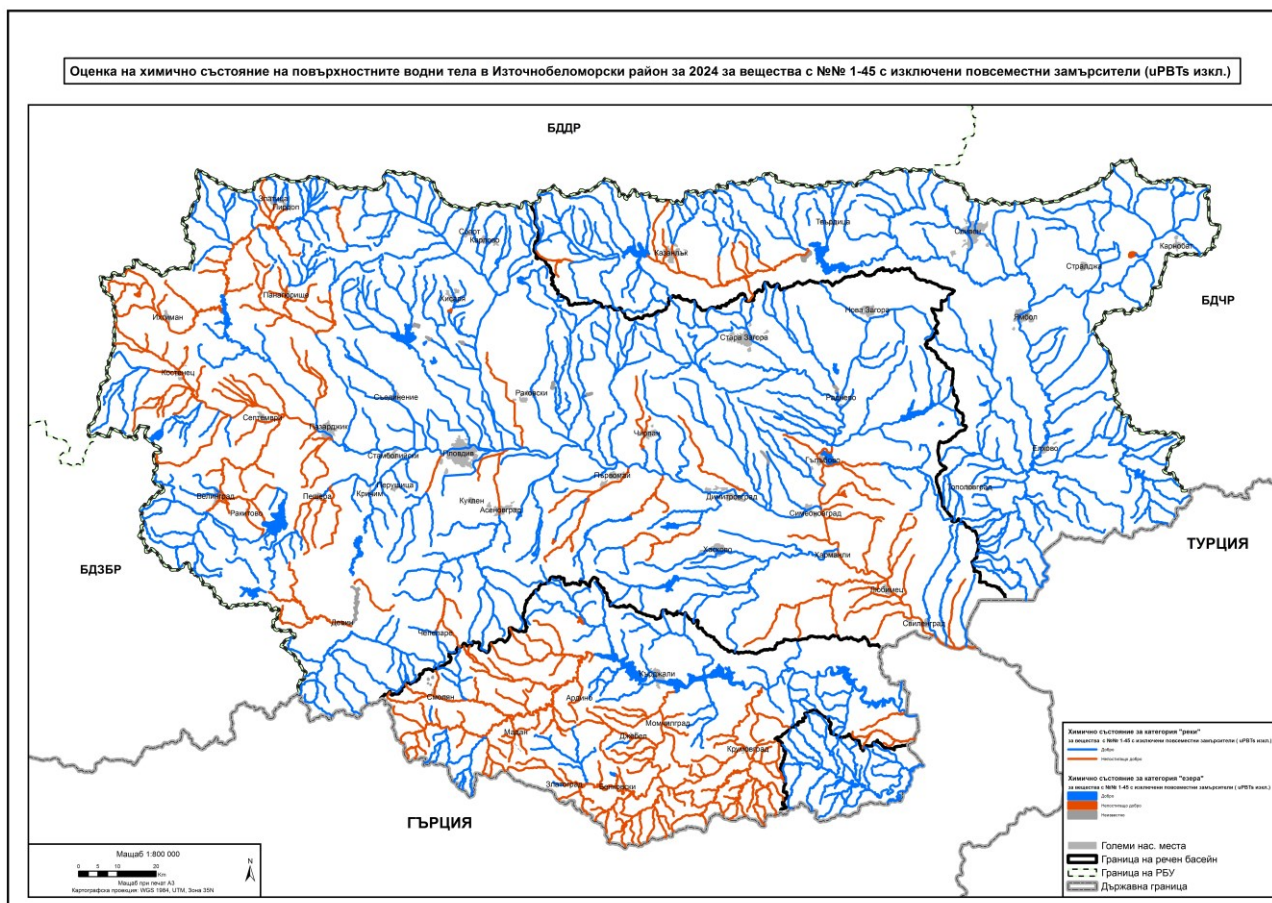


При оценката на химичното състояние на повърхностните водни тела с изключени повсеместно разпространени вещества 231 ВТ (74 %) са в добро химично състояние, 75 ВТ (24 %) в непостигащо добро състояние и 5 (2 %) водни тела в неизвестно химично състояние.

Фигура № 5 Химично състояние на повърхностните ВТ в ИБР през 2025 г. с изключени повсеместно разпространени вещества с № 1-45



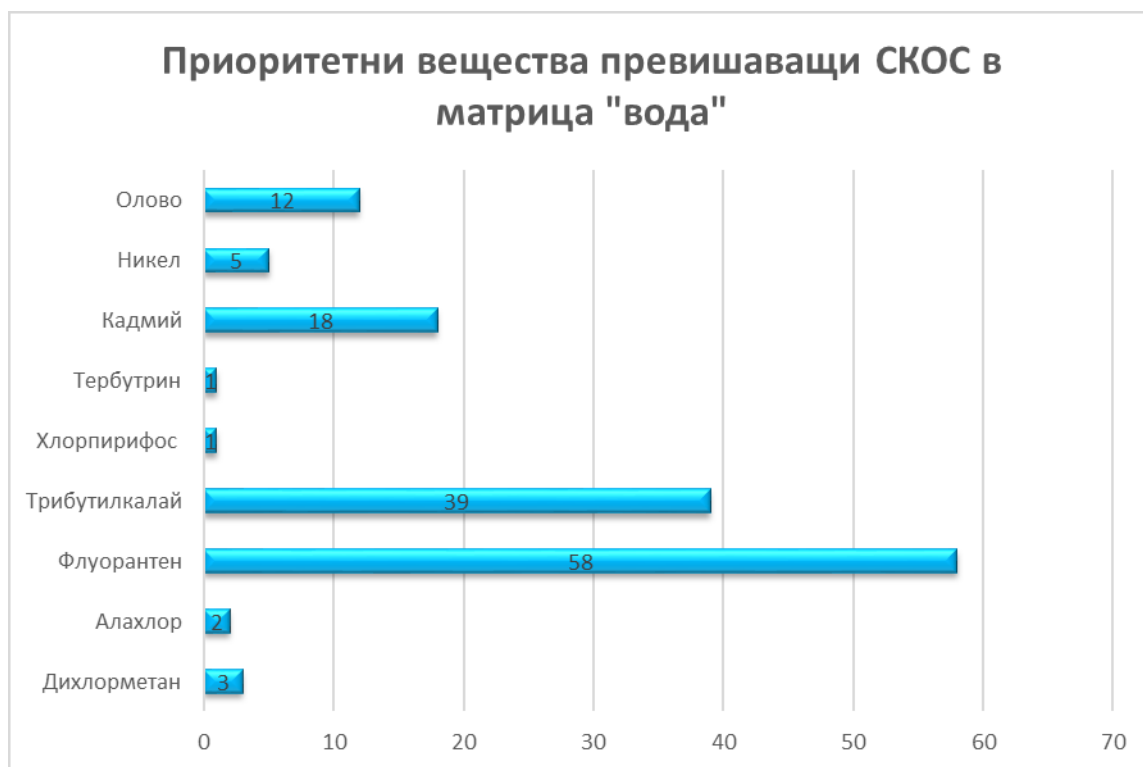
Карта № 7 Химично състояние с изключени повсеместно разпространени вещества №1-45



Приоритетни вещества, които са причина за не постигане на добро химично състояние в матрица „вода“ през 2025 г.

На фигура № 6 са показани веществата, които са причина за не постигане на добро химично състояние на повърхностните водни тела в матрица „вода“ през 2025 г. и брой водни тела.

Фигура № 6 Приоритетни вещества превишаващи СКОС в матрица „Вода“ по водни тела



Трибутилкалай- установени са превишения на СКОС в 39 повърхностни водни тела. Трибутилкалаени съединения са определени като повсеместно разпространени вещества и е един от най-често срещаните замърсители във водите. Трибутилкалай е биоцид, използван основно за обработка на корабни корпуси. Използван е още в различни промишлени дейности, за дезинфекция на охлаждащи води, стабилизатор в пластмаси, и като фунгицид и консервиращ препарат за дървесина. Потенциални източници на замърсяване с трибутилкалай са пречиствателни станции за отпадъчни води, канализации и сметища. Предвид големия брой водни тела, в които е установен трибутилкалай, включително и такива, в които липсва какъвто и да било антропогенен натиск не може да се посочи конкретен източник на замърсяване.

Установени превишения на СКОС по **флуорантен** са причина за не постигане на добро химично състояние в 58 водни тела. Източниците на замърсяване с флуорантен са точкови, резултат от директно заустване и дифузни от атмосферно отлагане от индустриални горивни процеси. Флуорантенът се среща предимно в продуктите от непълното изгаряне като цигарен дим и газове от двигатели и горивни инсталации.

Използва се в производството на флуоресцентни бои, като стабилизатор в епоксидни лепила, в електрически изолационни масла, и като суровина за фармацевтични производства. Използва се като покривен материал за защита на вътрешните стени на стоманени и чугунени тръби за питейна вода и резервоари за съхранение.

Предвид големия брой водни тела, в които е установен флуорантен, включително и такива, в които липсва какъвто и да било антропогенен натиск не може да се посочи конкретен източник на замърсяване.

Превишения на СКОС по показател **кадмий** се констатира в 18 водни тела. Основни източници на замърсяване с кадмий са зауствания на отпадъчни води от добив и обогатяване на оловно-цинкови руди; добив на медно-златнопиритни руди и преработка на добитите количества руда до концентрат, производство и преработка на благородни метали и сплавите им; производство на сярна киселина; добив на анодна и катодна мед; рудодобив в ликвидация, хвостохранилища, галванизация.

Кадмият и неговите съединения са силно канцерогенни и той е определен като приоритетно опасно вещество. Във връзка с разпоредбите на чл.118, ал.2, т.1 и § 143 от ПЗР на ЗИД на Закона за водите от 2006 г. и Директива 2000/60/ЕО относно преустановяване на заустванията, емисиите и изпусканията на всички приоритетно опасни вещества е необходимо да се предприемат действия и мерки за пълното и/или поетапно прекратяване на заустванията, емисиите и загубите от приоритетно опасни вещества.

Никелът е причина за не постигане на добро химично състояние в 5 водни тела. Основни източници на замърсяване с никел са зауствания от градска канализация и индустриални зауствания от производство и преработка на метали, производство на основни органични химикали, инсталации за повърхностна обработка и инсталации за третиране на отпадъци

Показател **олово** е причина за не постигане на добро химично състояние в 12 водни тела. Основни източници на замърсяване са индустриални зауствания от рудодобивна и рудопреработвателна промишленост, дървообработваща и целулозно-хартиена промишленост, цветна металургия, машиностроене- производство на акумулатори, градски канализации и утайки.

Превишения на СКОС по **хлорпирифос** се наблюдава в едно водно тяло- „Река Селска и притоци и ГОК Чакъша“. Хлорпирифос-етил е приоритетно вещество от групата на органофосфорните съединения, и се използва като активно вещество заедно с циперметрин в голяма група препарати за растителна защита (инсектициди) за борба срещу неприятелите по лозя, овощни, технически и житни култури. Потенциални източници на замърсяване с хлорпирифос са индустриални зауствания, атмосферни отлагания, както и инцидентни разливи (при транспортиране и съхранение).

Тербутрин- превишения на СКОС по тербутрин се констатира в едно водно тяло- „Река Селска и притоци и ГОК Чакъша“. Тербутринът е препарат за растителна защита от групата на хербицидите. Потенциални източници на замърсяване са селско стопанство, дъждовни води от третирани тревни площи и градска канализация.

Дихлорметан- превишения на СКОС по дихлорметан се констатира в три водни тела- „Панагюрска Луда Яна от Панагюрище до вливане на Стрелчанска Луда Яна“, „Река Чепинска от кантон Долене до начало корекция“ и „Река Яденица“. Потенциални източници на замърсяване са индустриални зауствания, градска канализация, депа за отпадъци и атмосферни отлагания.

Екологичното състояние/потенциал и химично състояние на повърхностните водните тела на територията на ИБР през 2025 г. са представени в *Приложение № 2*.

4. Мониторинг на зоните за защита на водите

4.1. Мониторинг на води за консумация от човека

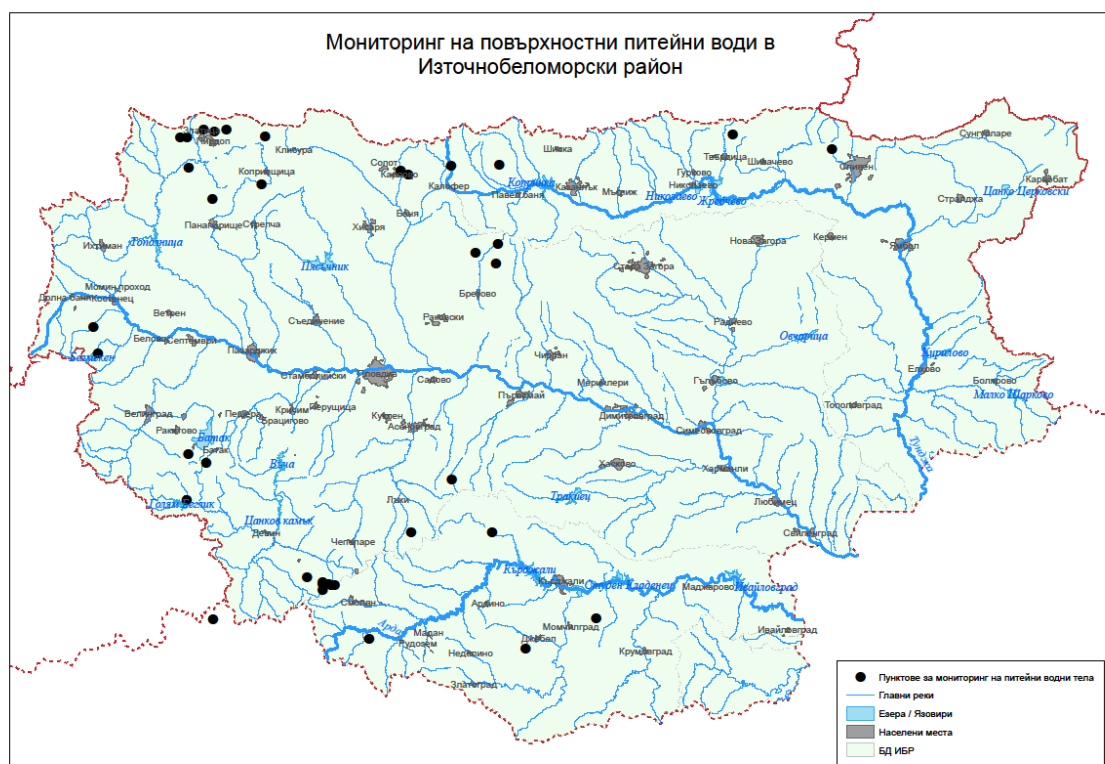
4.1.1. Мониторинг на повърхностни питейни водни тела

Наредба № 12/2002 г. за качествените изисквания към повърхностни води, предназначени за питейно-битово водоснабдяване регламентира мониторинга на питейните повърхностни водни тела.

На територията на ИБР до момента са определени 64 повърхностни водни тела за питейно-битово водоснабдяване, в които са разположени 97 водоизточника.

Мониторингът се извършва в съответствие с изискванията на Наредба № 12 към Закона за водите. Честотата на мониторинга се определя както от категорията на водоизточника, така и от броя на населението, което се водоснабдява (Приложение №2 на Наредба №12), а обхватът на показателите е регламентиран в Приложение №1 на същата наредба.

Карта № 8 Мониторингова мрежа на повърхностните питейни водни тела



4.2. Състояние на питейните води

4.2.1. Подход при оценката на повърхностните питейни водни тела.

Оценката на състоянието на повърхностните водни тела е в зависимост от категоризацията на водоизточниците в тях. Категоризацията на водоизточниците е в зависимост от резултатите от

извършвания мониторинг на питейните повърхностни води и категориите определени в Наредба № 12 към Закона за водите. Съгласно тази наредба водоизточниците се класифицират в три категории в зависимост от качеството на водите – А1, А2, А3, като А1 е за най-доброто качество.

4.2.2. Резултати от определяне на състоянието на повърхностните водни тела

В таблица № 7 са дадени резултатите от определяне категорията на водоизточниците и определяне състоянието на повърхностните питейни водни тела.

Таблица № 7 Състояние на повърхностните питейни водни тела в ИБР през 2025 г.

№	Код на водното тяло	Име на водното тяло		Водоизточник	Категория водоизточник	Състояние водно тяло
1	BG3MA900R230	Река Марица от извори до гр.Долна Баня и притоци	1	Река Бистрица	A2	A2
			2	Река Марица	A2	
			3	Река Ибър	A2	
2	BG3MA900R206	Река Стара (Костенецка) от извори до устие на р. Чавча	4	Река Чавча	A1	A2
			5	Река Крайна	A2	
3	BG3MA900L205	Язовир Белмекен	6	Язовир Белмекен	A2	A2
			7	РекаХаджидадейца	A2	
			8	кан. Джаферица	A2	
4	BG3MA900R229	Река Крива река и р.Чаирска	9	Дн. изр. Сестримо	A2	A2
5	BG3MA900R202	Баш вада ПБВ	10	Река Башвада	A2	A2
6	BG3MA900R198	Река Чепинска и притоци от извори до устие на Абланица и Хремщица	11	Бистр. деривация № 11	A2	A2
			12	Бистр. деривация № 12	A2	
7	BG3MA900R193	Тупавишко дере	13	Река Тепавишко дере	A1	A1
8	BG3MA900R191	Река Мътница под язовир Батак до притока и приток ПБВ	14	Река Мътница	A2	A2
9	BG3MA800R183	Река Златьовица ПБВ	15	Река Златьовица	A2	A2
10	BG3MA800R182	Река Въртопа-ПБВ	16	Река Въртопа	A2	A2
			17	Река Треперящото дере	A2	A2
11	BG3MA800R179	Река Куфарите	18	Река Куфарите	A2	A2
12	BG3MA800R178	Река Дълбоки дол, р.Гушава и р.Конски дол -ПБВ	19	Река Дълбок дол	A1	A2
			20	Река Гушава	A2	
			21	Река Конски дол	A1	
13	BG3MA800R177	Река Еленска ПБВ	22	Река Еленска	A2	A2
14	BG3MA800R221	Река Тополница от извори до гр.Копривщица - ПБВ	23	Река Шириней	A1	A1
15	BG3MA800R173	Река Златишка от извори до гр. Златица (Кору дере - ПБВ)	24	Река Куру дере	A1	A2
			25	Река Санър дере	A2	
16	BG3MA800R172	Река Пирдопска от извори до гр.Пирдоп	26	Река Славци	A2	A2
17	BG3MA800R171	Река Бревинска с. Челопеч ПБВ	27	Река Бревинска	A2	A2

18	BG3MA800R170	Река Кьой дере над с. Чавдар ПБВ	28	Река Кьой дере	A2	A2
19	BG3MA800R169	Река Воздол с. Челопеч ПБВ	29	Река Воздол	A2	A2
20	BG3MA800R168	Река Мирковска до село Мирково ПБВ	30	Река Воденка	A2	A2
21	BG3MA800R166	Река Смолска и р. Буновчица от вливането на р. Мирковска до устие	31	Река Войняшка	A1	A1
22	BG3MA800R161	Река Шиндар-ПБВ	32	Река Шиндар	A1	A2
			33	Река Шиндара	A2	
			34	Река Любница	A1	
23	BG3MA700R155	Река Безименна местност Мулей	35	Река Безименна	A2	A2
24	BG3MA700R154	Река Панагюрска Луда Яна от извори до град Панагюрище	36	Река Рогачовец	A2	A2
			37	Река Луда Яна (Гешенка)	A2	
25	BG3MA700R153	Река Стрелчанска Луда Яна от извори до град Стрелча	38	Река Меде дере	A2	A2
26	BG3MA700R151	Река Панова- с. Оборище, ПБВ	39	Река Панова	A2	A2
27	BG3MA700R148	Стара река от извори до река Дерин дере- ПБВ	40	Река Дерин дере	A2	A2
			41	Река Каменишко дере	A2	
			42	Река Карлъшко дере	A2	
28	BG3MA600R142	Река Въча и притоци от извори до вливане на река Широколъшка	43	Река Хаджиларска	A2	A2
			44	Река Добролайски соват	A2	
			45	Река Голяма	A1	
29	BG3MA600R141	Река Широколъшка с всички нейни притоци	46	Река Азмачовско дере	A2	A2
			47	Река Туралско дере	A2	
			48	Река Стикълско дере №1	A2	
			49	Река Солитско дере	A2	
			50	Река Козуятшко дере	A1	
			51	Река Стикълско дере №2	A2	
			52	Река Зорлийско дере	A2	
			53	Река Мечо селище	A2	
30	BG3MA600L138	Язовир Голям Беглик	54	Язовир Голям Беглик	A2	A2
31	BG3MA500R127	Река Тъмръшка до село Храбрино и притоци- р. Дормушевска и Пепелаша	55	Река Пепелаша	A2	A2
			56	Река Тъмрешка	A2	
32	BG3MA500R124	Река Раковица за ПБВ	57	Река Раковица	A2	A2
33	BG3MA500R122	Река Геренска от извори до с. Кръстевич (р. Вълковишки дол ПБВ)	58	Река Геренска	A2	A2
34	BG3MA500R112	Река Леденица ПБВ с. Косово	59	Река Ледница	A1	A1
35	BG3MA500R109	Река Крушовска за доп. ПБВ на гр. Лъки	60	Река Крушовска	A1	A1
36	BG3MA400R101	Дамлъ дере ПБВ	61	Река Дамлъ дере	A2	A2
37	BG3MA400R099	Река Безименна - ляв приток на Стряма след Кърнарска река	62	Река Леевица	A2	A2
38	BG3MA400R098	Река Сопотска (Леевица)	63	Река Манастирска	A2	A2

39	BG3MA400R097	Карловска река до гр. Карлово	64	Река Стара река, гр.Карлово	A2	A2
40	BG3MA400R096	Река Голяма Никуличница ПБВ кв. Сушица гр. Карлово	65	Река Голяма Никуличница	A2	A2
41	BG3MA400R094	Река Санър дере за ПБВ на с. Васил Левски	66	Река Санър дере	A2	A2
42	BG3MA400R091	Река Лясково дере	67	Река Лясково дере	A2	A2
43	BG3MA400L092	Язовир Свежен, Мандево, Средока и Гърково дере	68	Река Мандево дере	A2	A2
			69	Река Гъркова ливада	A2	
			70	Река Средока	A2	
44	BG3MA300R071	Река Радиана за ПБВ на с. Розовец	71	Река Радиана	A2	A2
45	BG3MA300R070	Река Бабешка за ПБВ на с. Бабек	72	Река Бабешка	A2	A2
46	BG3MA300R064	Река Керска за ПБВ на с. Чехларе	73	Река Керска	A2	A2
47	BG3MA300R059	Река Чинардере от извори до ПБВ	74	Река Тополовска	A2	A2
48	BG3MA600L133	Язовир Въча	75	Язовир Въча	A2	A2
49	BG3MA900L192	Язовир Батак	76	Събирателна деривация „Бистрица”	A2	A2
50	BG3AR900R042	Река Елховска- ПБВ	77	Река Искрец	A2	A2
			78	Река Голяма, с.Корита	A1	
			79	Река Елховска	A1	
51	BG3AR900R043	Река Сивинска- ПБВ	80	Река Конска - ляв ръкав	A2	A2
			81	Река Конска - десен ръкав	A2	
			82	Река Катранска рампа	A2	
52	BG3AR900R044	Река Елезово с.Кошница - ПБВ	83	Река Калето (Елезово)	A2	A2
53	BG3AR700R029	Малка Арда - ПБВ	84	Река Сантеново	A2	A2
			85	Река Долчине	A1	
54	BG3AR700R037	Река Давидковска до Глогинско дере	86	Река Чифлика - ляв ръкав	A2	A2
			87	Река Чифлика-десен ръкав	A2	
55	BG3AR600L025	Язовир Боровица – ПБВ	88	Язовир Боровица	A2	A2
56	BG3AR400R037	Река Казаците	89	Река Казаците	A2	A2
57	BG3AR300R013	Река Козма дере (приток на Буюк дере) до водохващане за ПБВ	90	Река Козма дере	A2	A2
58	BG3TU900R060	Река Тунджа от извори до гр. Калофер - ПБВ	91	Река Тунджа	A1	A1
59	BG3TU900R056	Река Корудере от извора до водохващане за ПБВ	92	Река Кору дере	A1	A1
60	BG3TU900R045	Река Мъглижка от извори до гр.Мъглиж	93	Река Суха река	A1	A1
61	BG3TU700R039	Стара река - от извори до водохващане с. Конаре	94	Река Стара река, с.Конаре	A2	A2
62	BG3TU700R038	Река Твърдишка горно течение преди гр. Твърдица	95	Река Циганска	A1	A1
63	BG3TU700R034	Река Домуз дере - ПБВ, приток на р. Блягорница	96	Река Домуз дере	A1	A1
64	BG3TU700L030	Язовир Асеновец – ПБВ	97	Язовир Асеновец	A1	A1

II. ПОДЗЕМНИ ВОДИ

1. Химично състояние на подземните водни тела.

През 2025г. на територията на Басейнова дирекция „Източнобеломорски район“ е изпълнена програма за оперативен мониторинг на химичното състояние на подземните води, утвърдена със Заповед № РД-41/15.01.2025г. на Министъра на околната среда и водите за програмите за мониторинг на подземни води и се отнася за периода 01.01.2025г. - 31.12.2025г.

Националната мрежа за мониторинг на химичното състояние на подземните води на територията на БД „Източнобеломорски район“ за този период включва общо 154 хидрогеоложки пункта в 41 ПВТ.

Резултатите се сравняват със:

- стандарт/контролно ниво за качество съгласно Приложение № 1 към чл. 10, ал. 2, т. 1 на Наредба № 1 от 10.10.2007г. (ДВ, бр. 87 от 2007г., посл. изм. и доп., ДВ, бр. 102 от 23 декември 2016 г.) за проучване, ползване и опазване на подземните води;
- в зоните за защита на подземни води, предназначени за питейно-битово водоснабдяване със стандарт за качество на питейните води (максимална стойност)/контролно ниво съгласно Наредба № 9/2001г.(посл. изм. и доп. ДВ. бр.43 от 16 Май 2023г.) за качеството на водата, предназначена за питейно-битови цели.

За оценка на химичното състояние на ПВТ са използвани данни от изпълнения през 2025г. мониторинг на химичното състояние на подземните водни тела.

В оценка на химичното състояние на ПВТ по показател нитрати са използвани данни и от изпълнения мониторинг по Директива 91/676/ЕИО (Нитратна директива) - честота на пробонабиране за 2025г. - 12 пъти за година.

Оценката на химичното състояние на ПВТ е извършена съгласно подход за оценка на химичното състояние на подземните водни тела и е дадена в две категории - добро и лошо. Подходът е разработен в съответствие с изискванията на Директива 2000/60/ЕС, Директива 2006/118/ЕО. за опазване на подземните води от замърсяване и влошаване, Наредба № 1 за проучване, ползване и опазване на подземните води, Ръководство №18 за състоянието на подземните води и оценка на тенденциите, Ръководство №17 за предотвратяване или ограничаване на преките и непреките отвеждания и Ръководството за докладване по РДВ през 2016 г.

Резултатът от извършената обща оценка на химичното състояние на ПВТ на територията на БД „Източнобеломорски район“ за 2025г. е представен в таблица:

№ по ред	Код на ПВТ	Наименование	Тест: Обща оценка на химичното състояние на ПВТ (добро/лошо)	Тест: Влошаване на качествата на подземните води, предназначени за питейно-битово водоснабдяване (добро/лошо)	Обща оценка химично състояние на ПВТ	Вещества или показатели на замърсяване
1	BG3G000000Q001	Порови води в Кватернер - Пирдоп - Златишка котловина	добро	добро	добро	

2	BG3G00000NQ002	Порови води в Неоген - Кватернер - Карловска котловина	добро	добро	добро	
3	BG3G00000NQ003	Порови води в Неоген - Кватернер - Казанлъшка котловина	добро	добро	добро	
4	BG3G00000NQ004	Порови води в Кватернер - Твърдишка котловина	лошо	лошо	лошо	Нитрати - 58,28 mg/l
5	BG3G00000NQ005	Порови води в Неоген - Кватернер - Сунгурларско - Карнобатска котловина	добро	добро	добро	
6	BG3G00000NQ006	Порови води в Неоген - Кватернер - Ихтиманска котловина	лошо	лошо	лошо	Хлориди - 423,5 mg/l Желязо - 0,66 mg/l
7	BG3G00000NQ007	Порови води в Неоген - Кватернер - котловина Долна баня - Костенец	добро	добро	добро	
8	BG3G00000NQ008	Порови води в Неоген - Кватернер - Велинград	добро	добро	добро	
9	BG3G00000NQ009	Порови води в Неоген - Кватернер - Хасково	лошо	лошо	лошо	Сульфати - 348,79 mg/l Желязо - 0,21 mg/l Манган - 0,97 mg/l Обща алфа-активност - 0,33 - 1,88 Bq/l Естествен уран - 0,07 mg/l
10	BG3G00000NQ010	Порови води в Кватернер - река Арда	добро	добро	добро	
11	BG3G00000NQ012	Порови води в Кватернер - Марица Изток	лошо	лошо	лошо	Манган - 1,18 mg/l Фосфати - 0,74 mg/l Никел - 0,04 mg/l Обща алфа-активност - 0,17 - 0,21 Bq/l
12	BG3G00000NQ013	Порови води в Кватернер - Горнотракийска низина	лошо	лошо	лошо	Нитрати - 74,57 mg/l Фосфати - 1,47 mg/l Обща алфа-активност - 0,28 Bq/l
13	BG3G00000NQ015	Порови води в Неоген - Кватернер - Сливенско-Стралджанска област	лошо	лошо	лошо	Манган - 0,08 mg/l Обща алфа-активност - 0,11* - 0,22 Bq/l
14	BG3G00000NQ018	Порови води в Неоген - Кватернер - Пазарджик - Пловдивския район	лошо	лошо	лошо	Нитрати - 50,25 - 68,08 mg/l Фосфати - 0,64 mg/l Обща алфа-активност - 0,11 - 1,11 Bq/l Естествен уран - 0,05 - 0,051 mg/l Сума Тетрахлоретилен и Трихлоретилен - 44,10 µg/l
15	BG3G00000NQ052	Порови води в Кватернер - Свиленград-Стамболово	лошо	лошо	лошо	Флуориди - 1,77 mg/l Манган - 0,58 mg/l Фосфати - 0,66 mg/l Обща алфа-активност - 0,36 Bq/l
16	BG3G00000NQ054	Порови води в Неоген - Кватернер - Ямбол - Елхово	лошо	лошо	лошо	Нитрати - 50,05 mg/l Флуориди - 1,54 mg/l Обща алфа-активност - 0,13* - 1,01 Bq/l Естествен уран - 0,032 mg/l
17	BG3G00000N053	Порови води в Неоген - Свиленград-Стамболово	лошо	лошо	лошо	Обща алфа-активност - 0,24 - 0,34 Bq/l
18	BG3G00000N016	Порови води в Неоген - Белово	добро	добро	добро	
19	BG3G0000PgN019	Порови води в Палеоген - Неоген - Марица Изток	лошо	лошо	лошо	Нитрати - 55,21 mg/l Сульфати - 361,15 mg/l Обща алфа-активност - 0,16 - 0,31 Bq/l

20	BG3G0000PgN020	Пукнатинни води - Пещера-Доспат	добро	добро	добро	
21	BG3G0000Pg2055	Пукнатинни води - Свиленградски масив	добро	добро	добро	
22	BG3G0000PgN026	Карстови води - Чирпан - Димитровград	лошо	лошо	лошо	Нитрати - 51,52 mg/l
23	BG3G0PzK2Pg027	Пукнатинни води - масив Шипка - Сливен	лошо	лошо	лошо	Нитрати - 78,79 mg/l
24	BG3G00000K2029	Пукнатинни води - Г. Малинско - Панагюрски район	лошо	лошо	лошо	Манган - 0,15 mg/l
25	BG3G00000K2030	Пукнатинни води - Брезовско - Ямболска зона	добро	добро	добро	
26	BG3G00000K2031	Пукнатинни води - Сливенско- Сунгурларска зона	добро	добро	добро	
27	BG3G00000T2032	Карстови води - Сърнена гора	добро	добро	добро	
28	BG3G00000T2056	Карстови води - Байлово - Мирковски масив	лошо	лошо	лошо	Обща алфа-активност - 0,15* Bq/l
29	BG3G0000T12034	Карстови води - Тополовградски масив	добро	добро	добро	
30	BG3G0000T13035	Карстови води - Св. Илийски комплекс	лошо	лошо	лошо	Обща алфа-активност - 0,19 Bq/l
31	BG3G0000T23036	Карстови води - Твърдишко - Сливенски басейн	добро	добро	добро	
32	BG3G00000Pt037	Карстови води - Малко Белово	добро	добро	добро	
33	BG3G00000Pt038	Карстови води - Велинградски басейн	добро	добро	добро	
34	BG3G00000Pt041	Карстови води - Централно Родопски масив	добро	добро	добро	
35	BG3G00000Pt043	Карстови води - Смолянски масив	лошо	лошо	лошо	Манган - 0,052 mg/l
36	BG3G00000Pt044	Пукнатинни води - Западно- и централнобалкански масив	добро	добро	добро	
37	BG3G00000Pt045	Пукнатинни води - Шишманово – Устремски масив	лошо	лошо	лошо	Нитрати - 63,22 mg/l Обща алфа-активност - 0,98 Bq/l Естествен уран - 0,05 mg/l
38	BG3G00000Pt047	Пукнатинни води - Западно Родопски комплекс	добро	добро	добро	
39	BG3G000PtPg049	Пукнатинни води - Източно Родопски комплекс	лошо	лошо	лошо	Желязо - 0,24 mg/l Нитрити - 1,89* mg/l Мед - 0,43 mg/l Обща алфа-активност - 0,13 - 0,44 Bq/l Цинк - 8,50 mg/l
40	BG3G00000Pt050	Пукнатинни води - Централно Родопски комплекс	добро	добро	добро	
41	BG3G00000Pt051	Карстови води - Настан - Триградски басейн	добро	добро	добро	

* - Резултат от едно пробонабиране

При извършената оценка: 22 ПВТ са определени в добро химично състояние, а в лошо химично състояние - 19 ПВТ, като за отделните водни тела са посочени показателите с констатираните отклонения.

Всички подземни водни тела на територията на ИБР са определени като питейни водни тела, порди използването им за питейно-битови цели и са включени в регистъра на зоните за защита на подземни води, предназначени за питейно-битово водоснабдяване (ПБВ).

В таблица по-долу са представени данните от мониторингови пунктове, които са водовземни съоръжения за ПБВ с констатирани превишения на прагова стойност (ПС) и стандарт за качество на питейни води.

Код на зоната за защита на питейни води	Водовземно съоръжение/система		Замърсяващо вещество				
	Код на мониторингов пункт	Име на мониторингов пункт	Показател	Средна стойност за периода, мг/л	Стандарт за качество, мг/л	Базово ниво, мг/л	ПС, мг/л
BG3DGW000000Q004	BG3G000000QMP011	Твърдица, Кладенец	Нитрати	58,28	50,00	30,58	38,27
BG3DGW000000NQ006	BG3G000000QMP129	Веринско, ШК	Хлориди	423,50	250,00	23,33	188,25
BG3DGW000000NQ006	BG3G000000QMP129	Веринско, ШК	Желязо (общо)	0,66	0,20	0,07	0,15
BG3DGW000000NQ009	BG3G000000NMP023	Узунджово, ПС-нова	Обща алфа-активност	0,39 Bq/l	0,1 Bq/l	-	-
BG3DGW000000NQ009	BG3G0000AQHMP022	Брягово, ПС - 3 Кладенеца + 6 Сондажа	Желязо (общо)	0,96	0,20	0,08	0,15
BG3DGW000000NQ009	BG3G0000AQHMP022	Брягово, ПС - 3 Кладенеца + 6 Сондажа	Манган	0,97	0,05	0,02	0,04
BG3DGW000000NQ009	BG3G0000AQHMP022	Брягово, ПС - 3 Кладенеца + 6 Сондажа	Обща алфа-активност	0,33 Bq/l	0,1 Bq/l	-	-
BG3DGW000000NQ009	BG3G00AHN12MP249	Хасково, Сондаж № 1, ПС-ПБВ "Хасково - 1"	Желязо (общо)	0,21	0,20	0,08	0,15
BG3DGW000000NQ009	BG3G00AHN12MP249	Хасково, Сондаж № 1, ПС-ПБВ "Хасково - 1"	Обща алфа-активност	1,88 Bq/l	0,1 Bq/l	-	-
BG3DGW000000NQ009	BG3G00AHN12MP249	Хасково, Сондаж № 1, ПС-ПБВ "Хасково - 1"	Естествен уран	0,07	0,03	-	-
BG3DGW000000NQ009	BG3G00AHN12MP021	Хасково-Източна зона, ПС - ПБВ - 15 Сондажа	Обща алфа-активност	0,48 Bq/l	0,1 Bq/l	-	-
BG3DGW000000Q012	BG3G0000AQ2MP027	Симеоновград, Кладенец ПС	Манган	1,18	0,05	0,0015	0,04
BG3DGW000000Q012	BG3G0000AQ2MP027	Симеоновград, Кладенец ПС	Фосфати	0,74	0,50	0,66	0,40

BG3DGW000000Q012	BG3G0000AQ2MP027	Симеоновград, Кладенец ПС	Обща алфа- активност	0,21 Bq/l	0,1 Bq/l	-	-
BG3DGW000000Q012	BG3G0000AQ2MP027	Симеоновград, Кладенец ПС	Никел	0,04	0,02	0,012	0,015
BG3DGW000000Q012	Кортен, ВС “Север” - 2 Сондажа + 6 Кладенеца	Кортен, ВС “Север” - 2 Сондажа + 6 Кладенеца	Обща алфа- активност	0,17	0,1 Bq/l	-	-
BG3DGW000000Q013	BG3G000PRQPMP122	Пловдив, ШК 1, КЦМ	Нитрати	74,57	50,00	21,60	38,78
BG3DGW000000Q013	BG3G0000AQ3MP035	Скобелево, Кладенец - ПС	Фосфати	1,47	0,50	0,74	0,40
BG3DGW000000Q013	BG3G0000AQ3MP035	Скобелево, Кладенец - ПС	Обща алфа- активност	0,28 Bq/l	0,1 Bq/l	-	-
BG3DGW00000NQ015	BG3G000000QMP050	Чокоба, Шахтов кладенец	Нитрати	65,45	50,00	66,19	39,36
BG3DGW00000NQ015	BG3G000000QMP134	Зимница, ПС- ПБВ - 4 Сондажа	Нитрати	82,03	50,00	66,19	39,36
BG3DGW00000NQ015	BG3G000000QMP135	Венец, ПС “Венец” - Извор	Нитрати	65,28	50,00	66,19	39,36
BG3DGW00000NQ015	BG3G000000QMP135	Венец, ПС “Венец” - Извор	Обща алфа- активност	0,11* Bq/l	0,1 Bq/l	-	-
BG3DGW00000NQ015	BG3G000000QMP277	Кабиле, ПС "Кабиле" - ТК 10	Манган	0,17	0,05	0,0015	0,04
BG3DGW00000NQ015	BG3G000000QMP277	Кабиле, ПС "Кабиле" - ТК 10	Обща алфа- активност	0,22 Bq/l	0,1 Bq/l	-	-
BG3DGW00000NQ018	BG3G000000QMP043	Браниполе, ПС-ПБВ	Нитрати	68,08	50,00	17,21	38,27
BG3DGW00000NQ018	BG3G000000NMP057	Православен, ПС- ПБВ -тр.кл.	Фосфати	0,64	0,50	0,23	0,40
BG3DGW00000NQ018	BG3G000000NMP057	Православен, ПС- ПБВ -тр.кл.	Обща алфа- активност	0,75 Bq/l	0,1 Bq/l	-	-
BG3DGW00000NQ018	BG3G000000NMP057	Православен, ПС- ПБВ -тр.кл.	Естествен уран	0,05	0,03	-	-
BG3DGW00000NQ018	BG3G000000QMP032	Борец, ПС - Сондаж	Обща алфа- активност	0,26 Bq/l	0,1 Bq/l	-	-
BG3DGW00000NQ018	BG3G0000AQHMP033	Белозем, 3 Сондажа- ПС	Обща алфа- активност	0,36 Bq/l	0,1 Bq/l	-	-
BG3DGW00000NQ018	BG3G0000AQHMP036	Първомай, Сондаж	Обща алфа- активност	0,73 Bq/l	0,1 Bq/l	-	-
BG3DGW00000NQ018	BG3G0000AQHMP036	Първомай, Сондаж	Естествен уран	0,051	0,03	-	-
BG3DGW00000NQ018	BG3G000000NMP056	Пловдив, ПС-ПБВ	Обща алфа- активност	0,17 Bq/l	0,1 Bq/l	-	-
BG3DGW00000NQ018	BG3G000000NMP056	Пловдив, ПС-ПБВ	Сума Тетрахлоретилен и трихлоретилен	28,84 µg/l	10 µg/l	2,31	-
BG3DGW00000NQ018	BG3G000000NMP217	Момино село, ПС "Момино - Тръбен кладенец 2	Обща алфа- активност	0,11 Bq/l	0,1 Bq/l	-	-
BG3DGW00000NQ018	BG3G000000QMP264	Караджалово, ПС “Караджалово” - ТК	Нитрати	50,25	50,00	17,21	38,27
BG3DGW00000NQ018	BG3G000000QMP264	Караджалово, ПС “Караджалово” - ТК	Обща алфа- активност	1,11 Bq/l	0,1 Bq/l	-	-

BG3DGW00000NQ018	BG3G000000QMP264	Караджалово, ПС "Караджалово" - ТК	Естествен уран	0,051	0,03	-	-
BG3GWG000000Q052	BG3G000000QMP267	Българин, ПС "Българин" - ШК № 1	Флуориди	1,77	1,50	-	1,20
BG3GWG000000Q052	BG3G000000QMP267	Българин, ПС "Българин" - ШК № 1	Манган	1,15	0,05	0,01	0,04
BG3GWG000000Q052	BG3G000000QMP267	Българин, ПС "Българин" - ШК № 1	Фосфати	0,96	0,50	0,32	0,40
BG3GWG000000Q052	BG3G0000AQHMP053	Момково, Кладенец - ПС-ПБВ	Обща алфа- активност	0,36 Bq/l	0,1 Bq/l	-	-
BG3DGW00000NQ054	BG3G000000NMP044	Бояново, ПС - Кладенец	Обща алфа- активност	0,13* Bq/l	0,1 Bq/l	-	-
BG3DGW00000NQ054	BG3G000000NMP045	Малък манастир, ПС - дренаж	Нитрати	60,89	50,00	43,28	38,79
BG3DGW00000NQ054	BG3G000000NMP045	Малък манастир, ПС - дренаж	Обща алфа- активност	0,20 Bq/l	0,1 Bq/l	-	-
BG3DGW00000NQ054	BG3G000000NMP046	Маломир, Кладенец ПС - ПБВ,	Нитрати	53,94	50,00	43,28	38,79
BG3DGW00000NQ054	BG3G000000NMP046	Маломир, Кладенец ПС - ПБВ,	Обща алфа- активност	0,22 Bq/l	0,1 Bq/l	-	-
BG3DGW00000NQ054	BG3G000000NMP118	Елхово, ПС - ПБВ "Фазанария"	Флуориди	1,54	1,50	-	1,21
BG3DGW00000NQ054	BG3G000000QMP051	Окоп, Кладенец - ПС (само за с.Окоп)	Нитрати	56,29	50,00	43,28	38,79
BG3DGW00000NQ054	BG3G000000QMP051	Окоп, Кладенец - ПС (само за с.Окоп)	Обща алфа- активност	1,01 Bq/l	0,1 Bq/l	-	-
BG3DGW00000NQ054	BG3G000000QMP051	Окоп, Кладенец - ПС (само за с.Окоп)	Естествен уран	0,032	0,03	-	-
BG3DGW00000NQ054	BG3G000000QMP126	Ханово, Група "Скалица" - ПС "Ханово" - Сондаж	Нитрати	65,86	50,00	43,28	38,79
BG3DGW00000NQ054	BG3G000000QMP126	Ханово, Група "Скалица" - ПС "Ханово" - Сондаж	Обща алфа- активност	0,21 Bq/l	0,1 Bq/l	-	-
BG3DGW000000N053	BG3G000000NMP500	Сива река, Сондаж - нов	Обща алфа- активност	0,34 Bq/l	0,1 Bq/l	-	-
BG3DGW000000N053	BG3G00AHN12MP132	Свиленград, Сондаж-винарна	Обща алфа- активност	0,24 Bq/l	0,1 Bq/l	-	-
BG3DGW0000PgN019	BG3G000000NMP058	Опан, ПС - ПБВ - 5 Сондажа	Нитрати	55,21	50,00	19,46	38,59
BG3DGW0000PgN019	BG3G000000NMP058	Опан, ПС - ПБВ - 5 Сондажа	Сулфати	361,15	250,00	261,06	200,50
BG3DGW0000PgN019	BG3G000000NMP058	Опан, ПС - ПБВ - 5 Сондажа	Обща алфа- активност	0,31 Bq/l	0,1 Bq/l	-	-
BG3DGW0000PgN019	BG3G000000NMP060	Овчи кладенец, ПС - Сондаж	Нитрати	134,60	50,00	19,46	38,59
BG3DGW0000PgN019	BG3G000000NMP060	Овчи кладенец, ПС - Сондаж	Обща алфа- активност	0,16 Bq/l	0,1 Bq/l	-	-
BG3DGW0000PGN026	BG3G0000PG3MP064	Рупките, Кладенци- ПС - ПБВ	Нитрати	51,52	50,00	20,53	39,00
BG3DGW0PzK2Pg027	BG3G00000K2MP120	Гълъбинци, ПС - ПБВ - Сондаж 2	Нитрати	78,79	50,00	10,79	39,23

BG3DGW00000K2029	BG3G00000K2SMP068	Попинци, Дренаж	Манган	0,15	0,05	0,02	0,04
BG3DGW00000T2056	BG3G00000T2MP181	Байлово, Извор "Манастирица"	Обща алфа-активност	0,15*	0,1 Bq/l	-	-
BG3DGW00000T12034	BG3G00000T2MP074	Кап. Петко войвода, Славков извор	Нитрати	54,17	50,00	63,57	38,08
BG3DGW00000T13035	BG3G00000T3MP137	Езеро, ВС "Депсизи" - Сондаж	Обща алфа-активност	0,19 Bq/l	0,1 Bq/l	-	-
BG3DGW00000PT043	BG3G00000PTMP207	Смолян, Извор „Хубча“	Манган	0,052	0,05	0,01	0,04
BG3DGW00000PT045	BG3G00000PTMP276	Свирково, ПС "Свирково" - ТК	Нитрати	81,63	50,00	-	38,30
BG3DGW00000PT045	BG3G00000PTMP276	Свирково, ПС "Свирково" - ТК	Обща алфа-активност	1,09 Bq/l	0,1 Bq/l	-	-
BG3DGW00000PT045	BG3G00000PTMP276	Свирково, ПС "Свирково" - ТК	Естествен уран	0,054	0,03	-	-
BG3DGW00000PT045	BG3G00000PTMP198	Харманли, Извор "Приказките"	Обща алфа-активност	0,58 Bq/l	0,1 Bq/l	-	-
BG3DGW00000PT045	BG3G00000PTMP197	Коларово, Сондаж	Обща алфа-активност	0,98* Bq/l	0,1 Bq/l	-	-
BG3DGW000PtPg049	BG3G00000PGMP271	Бориславци, ПС "Бориславци" - ШК с дренаж	Обща алфа-активност	0,44 Bq/l	0,1 Bq/l	-	-
BG3DGW000PtPg049	BG3G00000APTMP063	Камилски дол, Извор - ПС	Обща алфа-активност	0,13	0,1 Bq/l	-	-
BG3DGW000PtPg049	BG3G00000PTMP194	Диамандово, Тръбен кладенец	Желязо (общо)	0,24	0,20	0,04	0,15
BG3DGW000PtPg049	BG3G00000PTMP194	Диамандово, Тръбен кладенец	Нитрити	1,89*	0,50	0,01	0,38
BG3DGW000PtPg049	BG3G00000PTMP190	Аламовци, Галерия травербан №1	Мед	0,85	2,00	0,01	1,50
BG3DGW000PtPg049	BG3G00000PTMP190	Аламовци, Галерия травербан №1	Цинк	8,50	4,00	0,02	3,75

* - Резултат от едно пробонабиране

2. Характеристика на подземни водни тела в лошо химично състояние.

За подземни водни тела в лошо състояние от извършените наблюдения върху химичното състояние през 2025г. се констатира:

Подземно водно тяло BG3G000000Q004 /Порови води в Кватернер - Твърдишка котловина/

Обща оценка на химичното състояние на ПВТ – не се наблюдават концентрации на РС (релевантна стойност) над стандарт.

Влошено е качеството на подземните води, ползвани за питейно-битово водоснабдяване: превишен е стандарта за качество на питейните води за показател нитрати в мониторингов пункт при гр. Твърдица (Кладенец) - средногодишна концентрация - 58,28 mg/l (стандарт - 50 mg/l). В конкретния случай, площта от ПВТ, в която е установено превишение на концентрацията на показателя нитрати е по-малка от 20% от площта на ПВТ, но е влошено качеството на подземните води, ползвани за питейно-битово водоснабдяване.

Състоянието е лошо.

Като подземно водно тяло определено като зона за защита на подземните води, предназначено за питейно-битово водоснабдяване се констатира лошо състояние, като се наблюдава отклонение от максимална стойност съгласно Наредба №9/2001г.(изм. ДВ. бр.102 от 12 Декември 2014г.) за качеството на водата, предназначена за питейно-битови цели при показател нитрати в мониторингов пункт при гр. Твърдица (Кладенец) - средногодишна концентрация - 58,28 mg/l (максимална стойност - 50 mg/l).

Общата оценка на химичното състояние на ПВТ BG3G000000Q004 през 2025г. е „лошо” - показател с констатирано отклонение е нитрати.

Общата оценка на химичното състояние на ПВТ BG3G000000Q004 през 2024г. е „лошо” - показател с констатирано отклонение е нитрати.

Подземно водно тяло BG3G000000NQ006 /Порови води в Неоген - Кватернер - Ихтиманска котловина/

Обща оценка на химичното състояние на ПВТ – наблюдава се концентрации на РС (релевантна стойност) над стандарт за показатели хлориди - 423,5 mg/l (стандарт – 250 mg/l) и желязо (общо) - 0,66 mg/l (стандарт – 0,2 mg/l).

Влошено е качеството на подземните води, ползвани за питейно-битово водоснабдяване – повишен е стандарта за качество на питейните води в мониторингов пункт при с. Веринско (ПС - Кладенец) за показатели: хлориди – средногодишно съдържание - 423,5 mg/l и желязо (общо) - средногодишно съдържание - 0,66 mg/l (стандарт – 0,2 mg/l).

Състоянието е лошо, защото: площта от ПВТ, в която е установено превишение на концентрацията на показателят на замърсяване е по-малка от 20% от площта на ПВТ, но е влошено качеството на подземните води, ползвани за питейно-битово водоснабдяване.

Като подземно водно тяло определено като зона за защита на подземните води, предназначено за питейно-битово водоснабдяване се констатира лошо състояние, като се наблюдава съдържание над максимална стойност съгласно Наредба №9/2001г. за качеството на водата, предназначена за питейно-битови цели в мониторингов пункт при с. Веринско (ПС - Кладенец) на показатели хлориди - 423,5 mg/l (максимална стойност – 250 mg/l) и желязо (общо) - 0,66 mg/l (максимална стойност – 0,2 mg/l). За показател желязо (общо) концентрацията само през първо тримесечие е над стандарт - 2,47 mg/l, а след това през второ, трето и четвърто тримесечие съдържанието е по-малко от границата на количествено определяне на метода.

Състоянието е лошо.

Общата оценка на химичното състояние на ПВТ BG3G000000NQ006 през 2025г. е „лошо”, показатели с отклонение са хлориди и желязо (общо).

Общата оценка на химичното състояние на ПВТ BG3G000000NQ006 през 2024г. е „лошо”, показател с отклонение е хлориди.

Подземно водно тяло BG3G000000NQ009 /Порови води в Неоген - Кватернер – Хасково/

Обща оценка на химичното състояние на ПВТ – наблюдава се концентрация на РС (релевантна стойност) над стандарт за показатели сулфати - 348,79 mg/l (стандарт - 250 mg/l) и желязо - 0,21 mg/l (стандарт – 0,2 mg/l).

Влошено е качеството на подземните води, ползвани за питейно-битово водоснабдяване: превишен е стандарта за качество на питейните води за показателите манган, желязо и

естествен уран и контролно ниво на показател обща алфа-активност в следните мониторингови пунктове:

- МП при с. Брягово, ПС - 3 Кладенеца + 6 Сондажа:

- желязо – средногодишно съдържание 0,96 mg/l (стандарт – 0,2 mg/l);
- манган - средногодишно съдържание - 0,97 mg/l (стандарт – 0,05 mg/l);
- обща алфа-активност - средногодишно съдържание - 0,33 Bq/l (контролно ниво за качество на питейни води – 0,1 Bq/l).

Средногодишното съдържание на показател перманганатна окисляемост е 2,8 mgO₂/l (стандарт – 5 mgO₂/l). През второ тримесечие съдържанието е над стандарт - 7,04 mgO₂/l.

- МП при гр. Хасково, Сондаж № 1, ПС-ПБВ "Хасково - 1":

- желязо – средногодишно съдържание 0,21 mg/l (стандарт – 0,2 mg/l);
- обща алфа-активност - средногодишно съдържание - 1,88 Bq/l (контролно ниво за качество на питейни води – 0,1 Bq/l);
- естествен уран - средногодишно съдържание - 0,07 mg/l (стандарт за качество на питейни води – 0,03 mg/l).

- МП при с. Узунджово, ПС-нова:

- обща алфа-активност - средногодишно съдържание - 0,39 Bq/l (контролно ниво за качество на питейни води - 0,1 Bq/l).

- МП при гр. Хасково, Източна зона, ПС - ПБВ - 15 Сондажа:

- обща алфа-активност - средногодишно съдържание - 0,48 Bq/l.

В конкретния случай, площта от ПБВ, в която е установено превишение на концентрацията на горесцитираните показатели е по-малка от 20% от площта на ПБВ, но е влошено е качеството на подземните води, ползвани за питейно-битово водоснабдяване.

Състоянието е лошо по показатели манган, желязо, обща алфа-активност и естествен уран.

Трябва да отбележим, че в мониторингов пункт при с. Малево (шахтов кладенец) с цел на използване на пункта – за промишлени цели, продължава тенденцията от предходната година на средногодишно съдържание над стандарт за показателите натрий и сулфати. През 2025г. при показатели магнезий и желязо също се наблюдава средногодишно съдържание над стандарт.

Като подземно водно тяло определено като зона за защита на подземните води, предназначено за питейно-битово водоснабдяване се констатира лошо състояние, като се наблюдава отклонение от максимална стойност/контролно ниво съгласно Наредба №9/2001г.(изм. ДВ. бр.102 от 12 Декември 2014г.) за качеството на водата, предназначена за питейно-битови цели при показатели: желязо, манган, обща алфа-активност и естествен уран:

- МП при с. Брягово, ПС - 3 Кладенеца + 6 Сондажа:

- желязо – средногодишно съдържание 0,96 mg/l (стандарт – 0,2 mg/l);
- манган - средногодишно съдържание - 0,97 mg/l (стандарт – 0,05 mg/l);
- обща алфа-активност - средногодишно съдържание - 0,33 Bq/l (контролно ниво за качество на питейни води – 0,1 Bq/l).

Превишен е стандарта за качество на питейни води и е повишена концентрацията над установеното базово ниво за показатели желязо и манган.

- МП при гр. Хасково, Сондаж № 1, ПС-ПБВ "Хасково - 1":

- желязо – средногодишно съдържание 0,21 mg/l (стандарт – 0,2 mg/l);
- обща алфа-активност - средногодишно съдържание - 1,88 Bq/l (контролно ниво за качество на питейни води – 0,1 Bq/l), целогодишно съдържания над контролно ниво - в отделни проби от 1,72 Bq/l до 2,03 Bq/l;
- естествен уран - средногодишно съдържание - 0,07 mg/l (стандарт за качество на питейни води – 0,03 mg/l), целогодишно съдържания над максимална стойност - в отделни проби от 0,054 mg/l до 0,076 mg/l.

През първо и второ тримесечие съдържанията на показател радий-226 са 0,075 Bq/l, а през трето тримесечие - 0,083 Bq/l.

- МП при с. Узунджово, ПС-нова:

- обща алфа-активност - средногодишно съдържание - 0,39 Bq/l (контролно ниво за качество на питейни води - 0,1 Bq/l).

- МП при гр. Хасково, Източна зона, ПС - ПБВ - 15 Сондажа:

- обща алфа-активност - средногодишно съдържание - 0,48 Bq/l.

Превишени са:

- стандарт за качество на питейни води и е повишена концентрацията над установеното базово ниво при показатели желязо и манган;

- контролно ниво за качество на питейни води при показател обща алфа-активност и стандарт за качество на питейни води при показател естествен уран

Общата оценка на химичното състояние на ПБТ BG3G00000NQ009 през 2025г. е „лошо”, показатели с отклонение са: сулфати, желязо, манган, обща алфа-активност и естествен уран.

Общата оценка на химичното състояние на ПБТ BG3G00000NQ009 през 2024г. е „лошо”, показатели с отклонение са: желязо, манган, обща алфа-активност и естествен уран.

Информация за резултати от изпълнявания мониторинг на радиологични показатели и естествен уран в подземни води през 2025г. за района на град Хасково:

В района на гр. Хасково се провежда мониторинг на радиологични показатели и естествен уран поради факта, че непосредствено западно от гр. Хасково се намира бивш обект за уранодобив - находище Хасково (с участъци «Чешмата», «Междинен», «Болярово» и «Кенана»), който е идентифициран като потенциален източник на значим антропогенен натиск върху химичното състояние на подземно водно тяло BG3G00000NQ009.

Във връзка с констатираните отклонения, честотата, с която се извършва мониторинг на радиологични показатели и естествен уран в мониторингови пунктове за подземни води е 4 пъти годишно. Във връзка с констатираните замърсявания на подземните води и извършване на оценка на здравния риск са информирани компетентните органи за контрол на качеството на водите, използвани за питейно-битови цели, МОСВ и други институции.

За оценка на химичното състояние на подземно водно тяло (ПБТ) BG3G00000NQ009 - Порови води в Неоген - Кватернер – Хасково се използват резултати от анализите в 5 мониторингови пункта (МП) от НСМОС, 4 от тях са водоизточници за питейно-битово водоснабдяване (в района на гр. Хасково са 2 бр.):

№ по ред	Европейски код на пункт	Населено място	Име на пункт	Община	Област	РЛ-изпълнител
1	BG3G00AHN12MP249	Хасково	Хасково, Сондаж № 1, ПС-ПБВ "Хасково - 1"	Хасково	Хасково	Хасково
2	BG3G00AHN12MP020	Малево	Малево, Шахов кладенец	Хасково	Хасково	Хасково
3	BG3G00AHN12MP021	Хасково	Хасково - Източна зона, ПС - ПБВ - 15 Сондажа	Хасково	Хасково	Хасково
4	BG3G0000AQHMP022	Брягово	Брягово, ПС - 3 Кладенеца + 6 Сондажа	Хасково	Хасково	Хасково

5	BG3G000000NMP023	Узунджово	Узунджово, ПС-нова	Хасково	Хасково	Хасково
---	------------------	-----------	-----------------------	---------	---------	---------

В цитираните пунктове се извършва мониторинг на общи и допълнителни физико-химични показатели, метали и металоиди и органични вещества (пестициди само в мониторингови пунктове при с. Брягово, Хасково-Източна зона и с. Узунджово) определени в зависимост от антропогенния натиск. Наблюдение на радиологични показатели (обща алфа-активност, обща бета-активност) на територията на БД «ИБР» стартира през 2010 г. в МП BG3G00AHN12MP019 - Сондаж № 3, ПС-ПБВ "Хасково - 1" (мониторингов пункт до 2016 г. поради извеждане от експлоатация по данни на ВиК-Хасково), като през 2013 г. са включени и показателите естествен уран и радий-226. Обща индикативна доза за водоизточниците, предназначени за питейно-битово водоснабдяване не е изчислявана до момента.

Резултатите се сравняват със:

- Стандарт/контролно ниво за качество съгласно Приложение №1 към чл. 10, ал. 2, т. 1 на Наредба №1 от 10.10.2007 г. (ДВ, бр. 87 от 2007 г., посл. изм. и доп., ДВ, бр. 102 от 23 декември 2016 г.) за проучване, ползване и опазване на подземните води:

Показател Обща алфа-активност – контролно ниво - 0,5 Bq/l;

Показател Обща бета-активност – контролно ниво - 1,0 Bq/l;

Показател Естествен уран – стандарт – 0,06 mg/l;

- В зоните за защита на подземни води, предназначени за питейно-битово водоснабдяване със стандарт за качество на питейните води (максимална стойност) /контролно ниво съгласно Наредба № 9/2001г.(посл. изм. и доп. ДВ. бр.43 от 16 Май 2023г.) за качеството на водата, предназначена за питейно-битови цели:

Показател Обща алфа-активност – контролно ниво - 0,1 Bq/l;

Показател Обща бета-активност – контролно ниво - 1,0 Bq/l;

Показател Естествен уран – максимална стойност – 0,03 mg/l.

Резултати от проведен анализ на показатели обща алфа-активност, обща бета-активност, естествен уран и радий 226, средногодишни съдържания и тренд анализ в мониторингови пунктове в района на град Хасково (BG3G00AHN12MP249 - Хасково, Сондаж № 1, ПС-ПБВ "Хасково - 1" и BG3G00AHN12MP021 - Хасково - Източна зона, ПС - ПБВ - 15 Сондажа), както и в останалите МП за наблюдение на ПВТ BG3G00000NQ009 - Порови води в Неоген - Кватернер – Хасково (BG3G0000AQHMP022 - Брягово, ПС - 3 Кладенеца + 6 Сондажа и BG3G000000NMP023 - Узунджово, ПС-нова) са отразени в следните таблици и графики:

1. МП BG3G00AHN12MP019 - Сондаж № 3, ПС-ПБВ "Хасково - 1" (мониторингов пункт до 2016 г. поради извеждане от експлоатация по данни на ВиК-Хасково):

Код на ПВТ	Име на ПВТ	Област	Община	Населено място	Код на пункт	Име на пункт	Геогр.дължина	Геогр.ширина	Дата на пробовземане	Обща алфа-активност	Обща бета-активност	Радий-226	Естествен уран
										Наредба №1/2007г.			
										Контролно ниво - 0,5 Bq/l	Контролно ниво - 1 Bq/l	Bq/l	Стандарт - 0,06 mg/l
										Наредба № 9/2001г.			
										Контролно ниво - 0,1 Bq/l	Контролно ниво - 1 Bq/l	Bq/l	Максимална стойност - 0,03 mg/l

									Измерена стойност	Измерена стойност	Измерена стойност	Измерена стойност
BG3G00000NQ009	Порови води в Неоген - Кватернер - Хасково	Хасково	Хасково	Хасково	BG3G00AHN12MP019	Хасково, Сондаж № 3, ПС-ПБВ "Хасково - 1"	41,9001	25,5551	28.09.2010	0,917	0,485	
									13.09.2011	0,333	0,194	
									26.09.2012	0,975	0,544	
									30.09.2013			< 50 mBq/l
									30.09.2013	0,323	0,234	0,016
									30.09.2013			
									24.09.2014	1,009	0,554	
									24.09.2014			
									24.09.2014			96 mBq/l
									30.09.2015			0,048
									03.11.2015	1,44	1,03	83 mBq/l
												0,07

< 50 mBq/l - по-малко от границата на количествено определяне на метода

2. BG3G00AHN12MP249 - Хасково, Сондаж № 1, ПС-ПБВ "Хасково - 1":

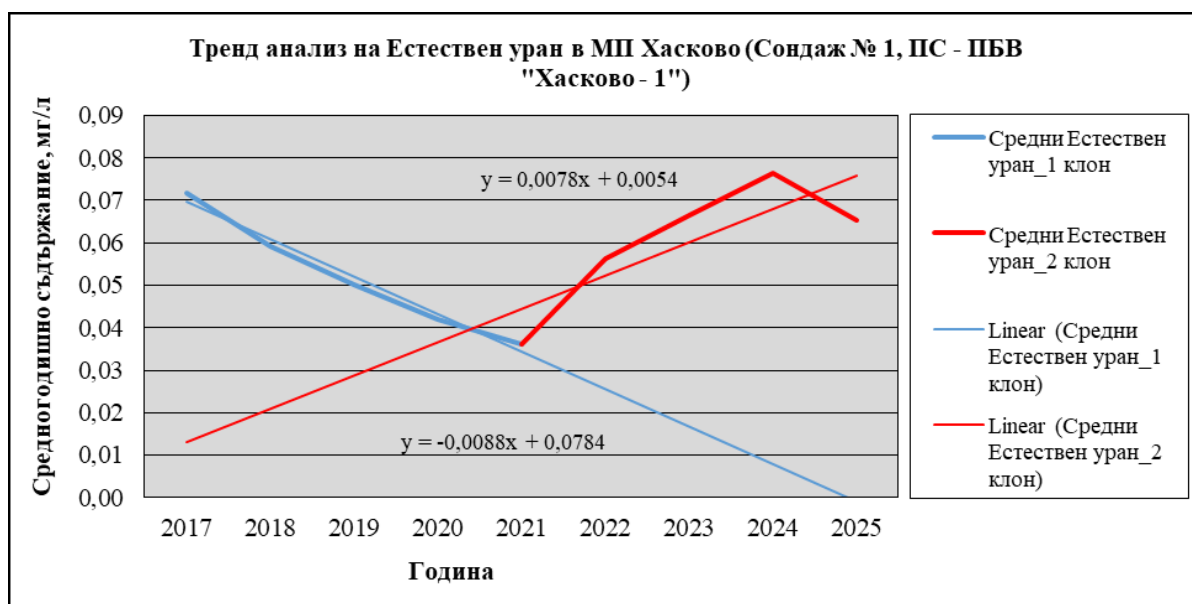
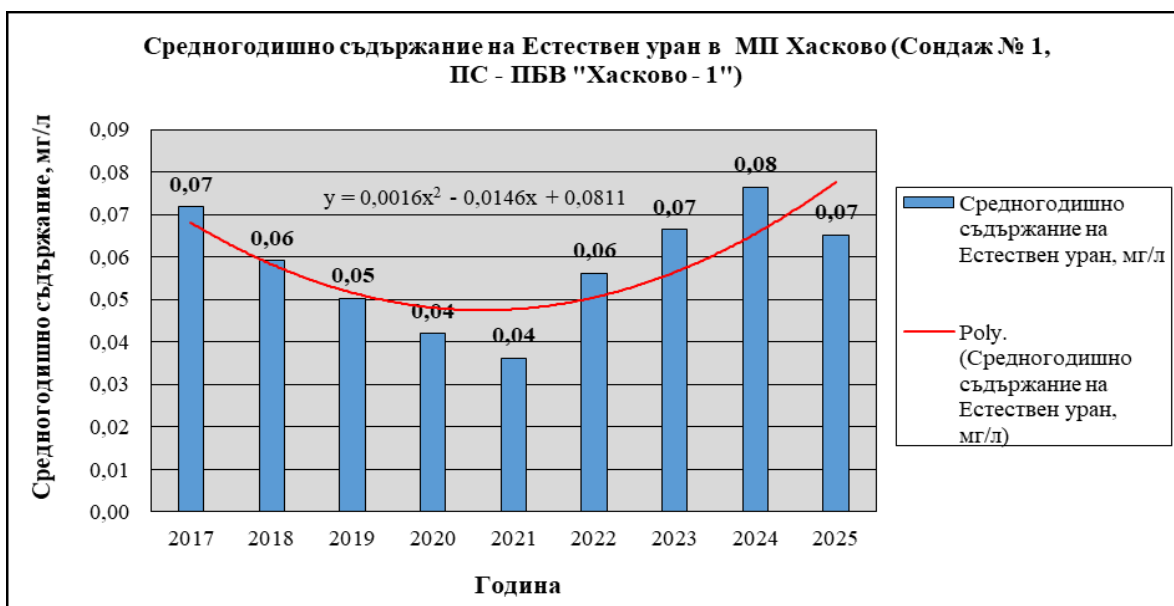
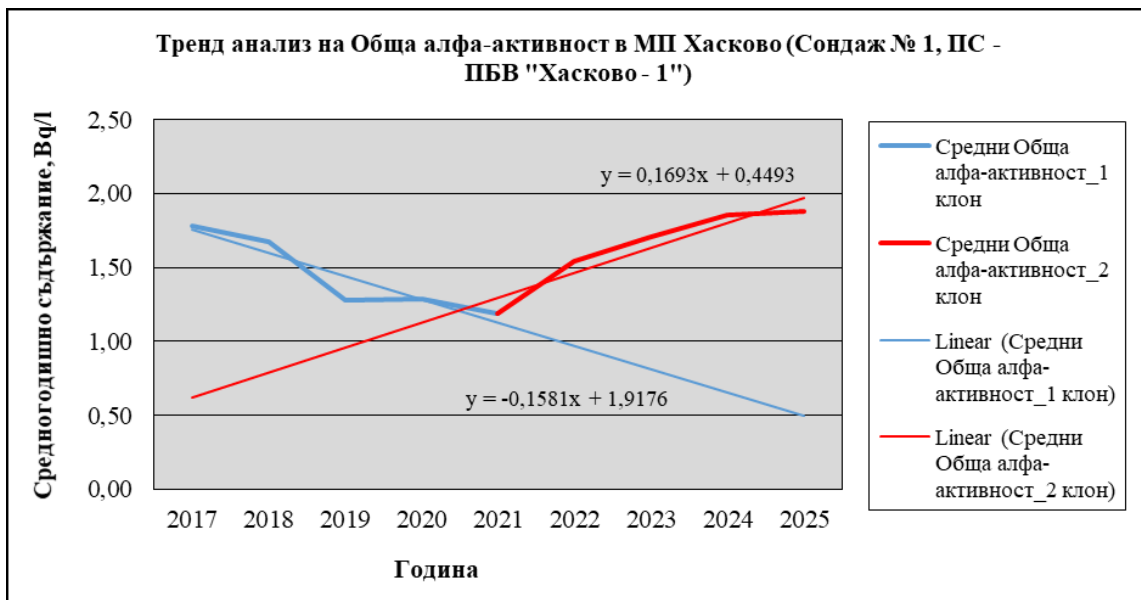
Код на ПВТ	Име на ПВТ	Област	Община	Населено място	Код на пункт	Име на пункт	Географска дължина	Географска ширина	Дата на пробовзема не	Обща алфа- активност	Обща бета- активност	Радий-226	Естествен уран
										Наредба №1/2007г.			
										Контролно ниво - 0,5 Bq/l	Контролно ниво - 1 Bq/l	Bq/l	Стандарт - 0,06 mg/l
										Наредба № 9/2001г.			
										Контролно ниво - 0,1 Bq/l	Контролно ниво - 1 Bq/l	Bq/l	Максимална стойност - 0,03 mg/l
										Измерена стойност	Измерена стойност	Измерена стойност	Измерена стойност
BG3G00000NQ009	Порови води в Неоген - Кватернер - Хасково	Хасково	Хасково	Хасково	BG3G00AHN12MP249	Хасково, Сондаж № 1, ПС-ПБВ "Хасково - 1"	25,53741667	41,93541667	28.09.2016	1,37	0,86	< 50 mBq/l	
									28.09.2016				0,098
									12.04.2017				0,056
									12.04.2017	1,54	0,51	< 50 mBq/l	
									10.07.2017	1,79	0,6		
									10.07.2017				0,106
									02.10.2017	1,92	0,52		
									02.10.2017				0,063
									28.11.2017				0,062
									28.11.2017	1,89	0,52		
									27.03.2018				0,066

								27.03.2018	1,97	0,7	< 50 mBq/l	
								05.06.2018				0,063
								05.06.2018	1,74	0,69		
								27.09.2018	1,53	0,59		
								27.09.2018				0,055
								06.11.2018	1,47	0,54		
								06.11.2018				0,053
								20.03.2019				0,051
								20.03.2019	1,24	0,39		
								17.06.2019				0,053
								17.06.2019	1,3	0,46		
								09.09.2019	1,21	0,53		
								09.09.2019				0,048
								19.11.2019				0,049
								19.11.2019	1,36	0,51	75 mBq/l	
								18.05.2020				0,048
								18.05.2020	1,55	0,49	0,054 Bq/l	
								18.08.2020	1,16	0,51	0,064 Bq/l	
								18.08.2020				0,042
								16.11.2020	1,15	0,42	0,066 Bq/l	
								16.11.2020				0,036
								22.02.2021				0,028
								22.02.2021	1,25	2,17	0,059 Bq/l	
								25.05.2021				0,018
								25.05.2021	0,62	0,36	0,066 Bq/l	
								30.08.2021				0,041
								30.08.2021	1,49	0,55	0,057 Bq/l	
								29.11.2021				0,058
								29.11.2021	1,4	0,62	0,07 Bq/l	
								21.02.2022				0,066
								21.02.2022	1,63	0,52	< 0,05 Bq/l	
								31.05.2022	1,48	0,61	0,052 Bq/l	
								31.05.2022				0,044
								16.08.2022				0,054
								16.08.2022	1,56	0,67	< 0,05 Bq/l	
								15.11.2022				0,061
								15.11.2022	1,49	0,63	0,09 Bq/l	
								01.02.2023	1,63	0,8	0,08 Bq/l	
								01.02.2023				0,064
								03.05.2023				0,063
								03.05.2023	2,	0,5	0,09 Bq/l	
								02.08.2023				0,068
								02.08.2023	1,7	0,62	0,079 Bq/l	
								15.12.2023				0,071
								15.12.2023	1,5	0,44	< 0,05 Bq/l	
								07.02.2024				0,073
								07.02.2024	1,54	0,36	0,074 Bq/l	

									15.05.2024					0,078
									15.05.2024	2,14	0,76	0,083 Bq/l		
									07.08.2024				0,079	
									08.08.2024	1,84	0,64	< 0,05 Bq/l		
									06.11.2024	1,89	0,74	< 0,05 Bq/l		
									06.11.2024				0,076	
									05.02.2025				0,073	
									05.02.2025	2,03	0,7	0,075 Bq/l		
									02.05.2025	1,72	0,8			
									02.05.2025				0,076	
									14.08.2025	1,9	0,9	0,083 Bq/l	0,058	
									18.11.2025				0,054	

< 50 mBq/l (< 0,05 Bq/l) - по-малко от границата на количествено определяне на метода





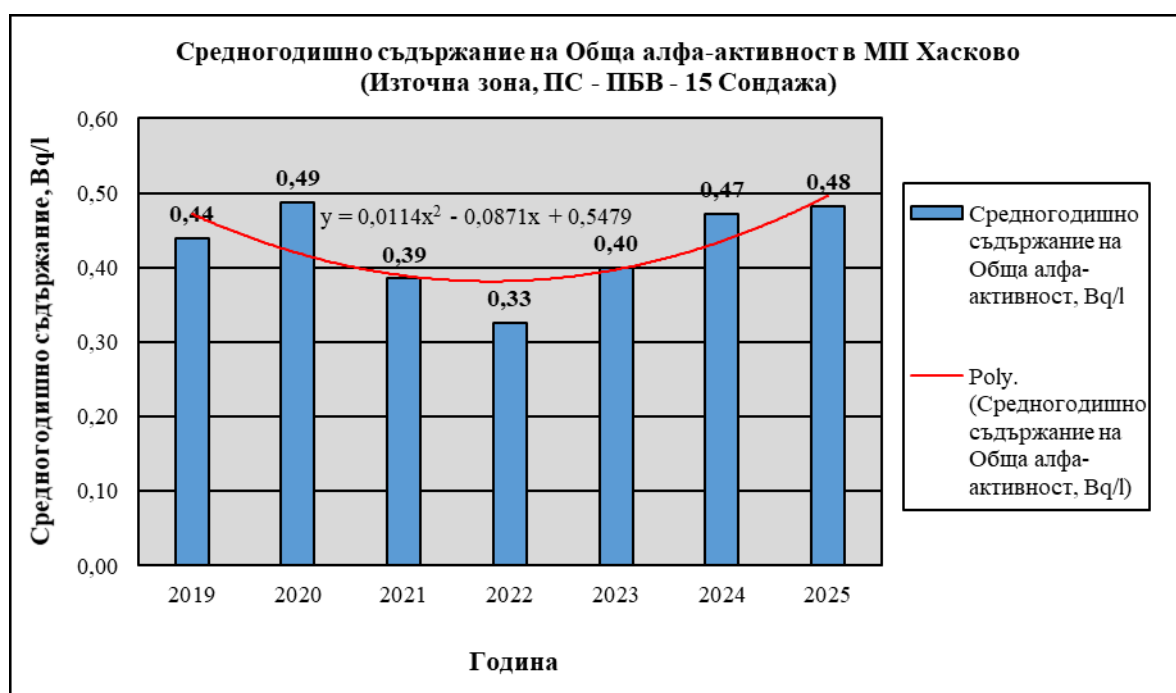
Изследване на тенденциите за повишаване на концентрацията на Обща алфа-активност и Естествен уран показва наличието на възходяща тенденция в мониторингов пункт BG3G00AHN12MP249 - Хасково, Сондаж № 1, ПС-ПБВ "Хасково - 1".

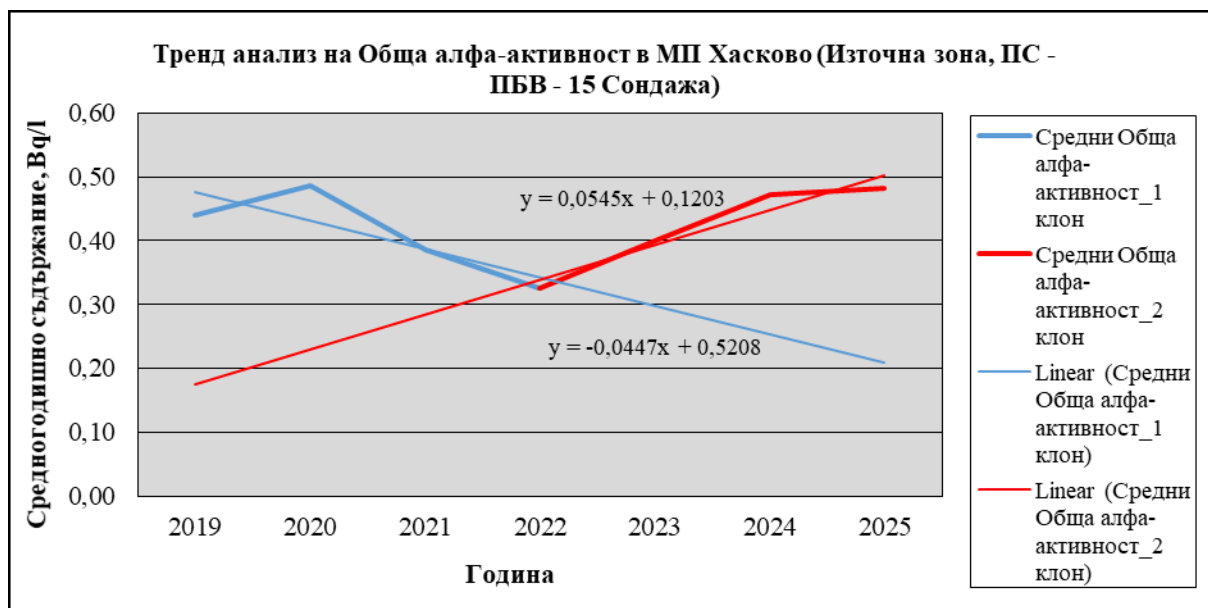
3. BG3G00AHN12MP021 - Хасково - Източна зона, ПС - ПБВ - 15 Сондажа

Код на ПВТ	Име на ПВТ	Област	Община	Населено място	Код на пункт	Име на пункт	Географска дължина	Географска ширина	Дата на пробовземане	Обща алфа-активност	Обща бета-активност	Радий-226	Естествен уран
										Наредба №1/2007г.			
										Контролно ниво - 0,5 Bq/l	Контролно ниво - 1 Bq/l	Bq/l	Стандарт - 0,06 mg/l
										Наредба № 9/2001г.			
										Контролно ниво - 0,1 Bq/l	Контролно ниво - 1 Bq/l	Bq/l	Максимална стойност - 0,03 mg/l
										Измерена стойност	Измерена стойност	Измерена стойност	Измерена стойност
BG3G00000NQ009	Порови води в Неоген - Кватернер - Хасково	Хасково	Хасково	Хасково	BG3G00AHN12MP021	Хасково-Източна зона, ПС - ПБВ - 15 Сондажа	41,9216	25,6518	27.09.2018				0,015
									27.09.2018	0,45	0,23	< 50 mBq/l	
									17.06.2019	0,37	0,16	< 50 mBq/l	
									17.06.2019				0,013
									09.09.2019				0,02
									09.09.2019	0,55	0,29	< 50 mBq/l	
									19.11.2019				0,014
									19.11.2019	0,4	0,2	50 mBq/l	
									18.05.2020	0,41	0,19	< 0,05	
									18.05.2020				0,012
									18.08.2020				0,017
									18.08.2020	0,56	0,28	< 0,05	
									16.11.2020				0,019
									16.11.2020	0,49	0,22	< 0,05	
									18.02.2021				0,015
									18.02.2021	0,49	0,41	< 0,05	
									25.05.2021	0,34	0,31	< 0,05	
									25.05.2021				0,017
									30.08.2021				0,012
									30.08.2021	0,47	0,19	< 0,05	
									29.11.2021	0,24	0,22	< 0,05	
									29.11.2021				0,016
									21.02.2022	0,35	0,14	< 0,05	
									21.02.2022				0,018
									23.05.2022				0,017
									23.05.2022	0,31	0,21	< 0,05	
									16.08.2022				0,022
									16.08.2022	0,4	0,25	< 0,05	

								15.11.2022	0,24	0,18	< 0,05	
								15.11.2022				0,017
								01.02.2023				0,015
								01.02.2023	0,34	0,25	< 0,05	
								03.05.2023				0,016
								03.05.2023	0,23	0,11	< 0,05	
								16.08.2023	0,48	0,17	< 0,05	
								16.08.2023				0,019
								15.11.2023	0,55	0,19	< 0,05	
								15.11.2023				0,017
								07.02.2024				0,017
								07.02.2024	0,49	0,17	< 0,05	
								15.05.2024	0,49	0,17	< 0,05	
								15.05.2024				0,02
								19.08.2024	0,46	0,18		
								19.08.2024				0,019
								14.11.2024				0,018
								14.11.2024	0,45	0,21	< 0,05	
								05.02.2025				0,018
								05.02.2025	0,39	0,19	< 0,05	
								21.05.2025	0,53	0,32	< 0,05	
								21.05.2025				0,018
								12.08.2025				0,015
								12.08.2025	0,35	0,18		
								13.11.2025				
								13.11.2025	0,66	0,3	< 0,05	

< 50 mBq/l (< 0,05 Bq/l) - по-малко от границата на количествено определяне на метода





Изследване на тенденциите за повишаване на концентрацията на Обща алфа-активност показва наличието на възходяща тенденция в мониторингов пункт BG3G00AHN12MP021 - Хасково - Източна зона, ПС - ПБВ - 15 Сондажа.

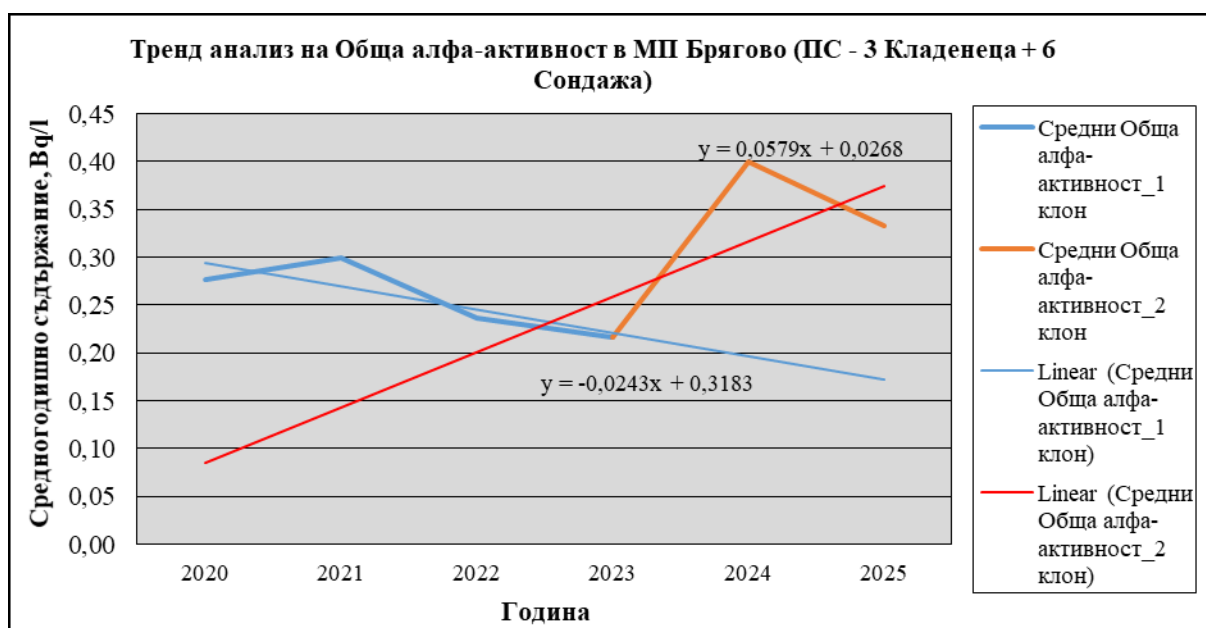
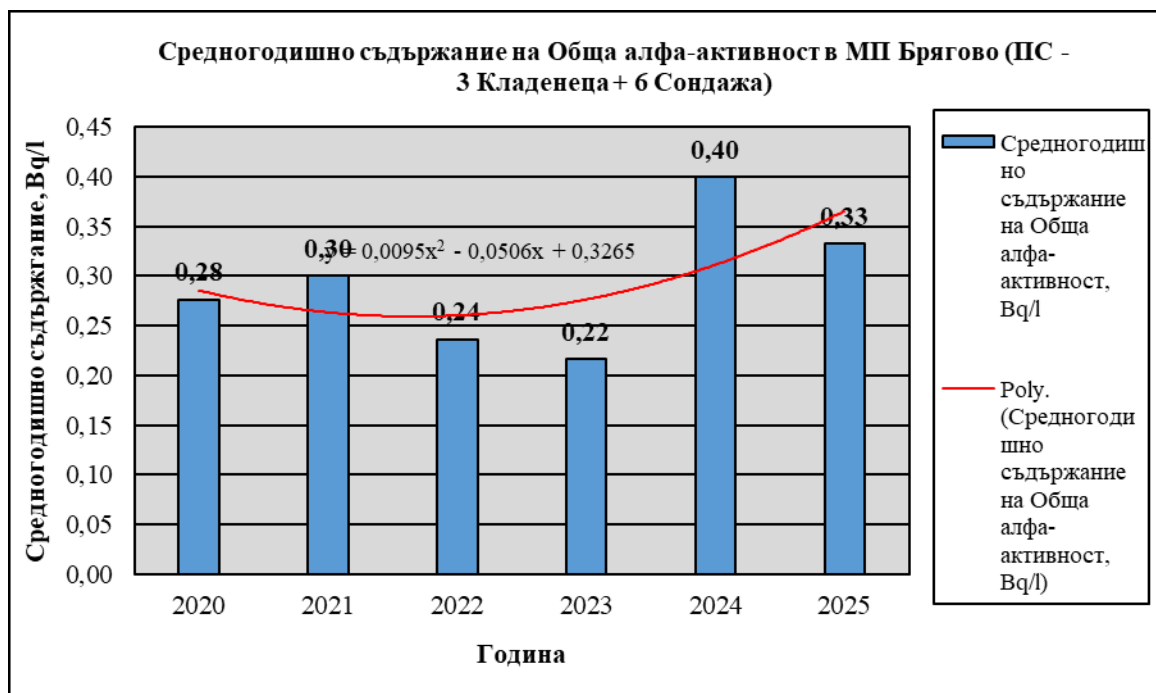
Не се наблюдава отклонение в съдържанието на Естествен уран за периода от трето тримесечие на 2018г. до четвърто тримесечие включително на 2025г. – от 0,012 mg/l до 0,022 mg/l.

4. BG3G0000AQHMP022 - Брягово, ПС - 3 Кладенеца + 6 Сондажа:

Код на ПВТ	Име на ПВТ	Област	Община	Населено място	Код на пункт	Име на пункт	Географска дължина	Географска ширина	Дата на пробовземане	Обща алфа-активност	Обща бета-активност	Радий-226	Естествен уран
										Наредба №1/2007г.			
										Контролно ниво - 0,5 Вq/l	Контролно ниво - 1 Вq/l	Вq/l	Стандарт - 0,06 mg/l
										Наредба № 9/2001г.			
										Контролно ниво - 0,1 Вq/l	Контролно ниво - 1 Вq/l	Вq/l	Максимална стойност - 0,03 mg/l
										Измерена стойност	Измерена стойност	Измерена стойност	Измерена стойност
BG3G0000NQ009	Порови води в Неоген - Кватернер - Хасково	Хасково	Хасково	Брягово	BG3G0000AQHMP022	Брягово, ПС - 3 Кладенеца + 6 Сондажа	41,9232	25,7946	16.09.2019				0,003
									16.09.2019	0,23	0,19	< 50 mBq/l	
									19.05.2020				0,005
									19.05.2020	0,25	0,22	< 0,05	
									26.08.2020	0,22	0,23	< 0,05	
									26.08.2020				0,005
									17.11.2020				0,005

								17.11.2020	0,36	0,26	< 0,05	
								22.02.2021				0,005
								22.02.2021	0,47	0,43	< 0,05	
								18.05.2021				0,005
								18.05.2021	0,33	0,22	0,1	
								23.08.2021				0,004
								23.08.2021	< 0,04	0,15	< 0,05	
								22.11.2021				< 0,000001
								22.11.2021	0,4	0,36	0,07	
								17.02.2022				0,003
								17.02.2022	0,16	0,27	< 0,05	
								26.05.2022	0,12	0,26	< 0,05	
								26.05.2022				0,003
								23.08.2022				0,004
								23.08.2022	0,43	0,33	< 0,05	
								16.11.2022				0,003
								22.02.2023				0,004
								10.05.2023				0,004
								10.05.2023	0,22	0,22	< 0,05	
								16.08.2023				0,005
								16.08.2023	0,22	0,22	< 0,05	
								01.11.2023				0,004
								01.11.2023	0,21	0,16		
								14.02.2024				0,005
								14.02.2024	0,34	0,24		
								28.05.2024				0,007
								28.05.2024	0,29	0,3		
								15.08.2024	0,48	0,34		
								19.08.2024				0,005
								14.11.2024				0,005
								14.11.2024	0,49	0,37	< 0,05	
								14.02.2025				0,005
								14.02.2025	0,39	0,36	< 0,05	
								27.05.2025	0,46	0,36	< 0,05	
								27.05.2025				0,004
								12.08.2025				0,005
								12.08.2025	0,27	0,27		
								13.11.2025	0,21	0,15		
								13.11.2025				0,007

< 50 mBq/l (< 0,05 Bq/l) - по-малко от границата на количествено определяне на метода



Изследване на тенденциите за повишаване на концентрацията на Обща алфа-активност показва наличието на възходяща тенденция в мониторингов пункт BG3G0000AQHMP022 - Брягово, ПС - 3 Кладенеца + 6 Сондажа.

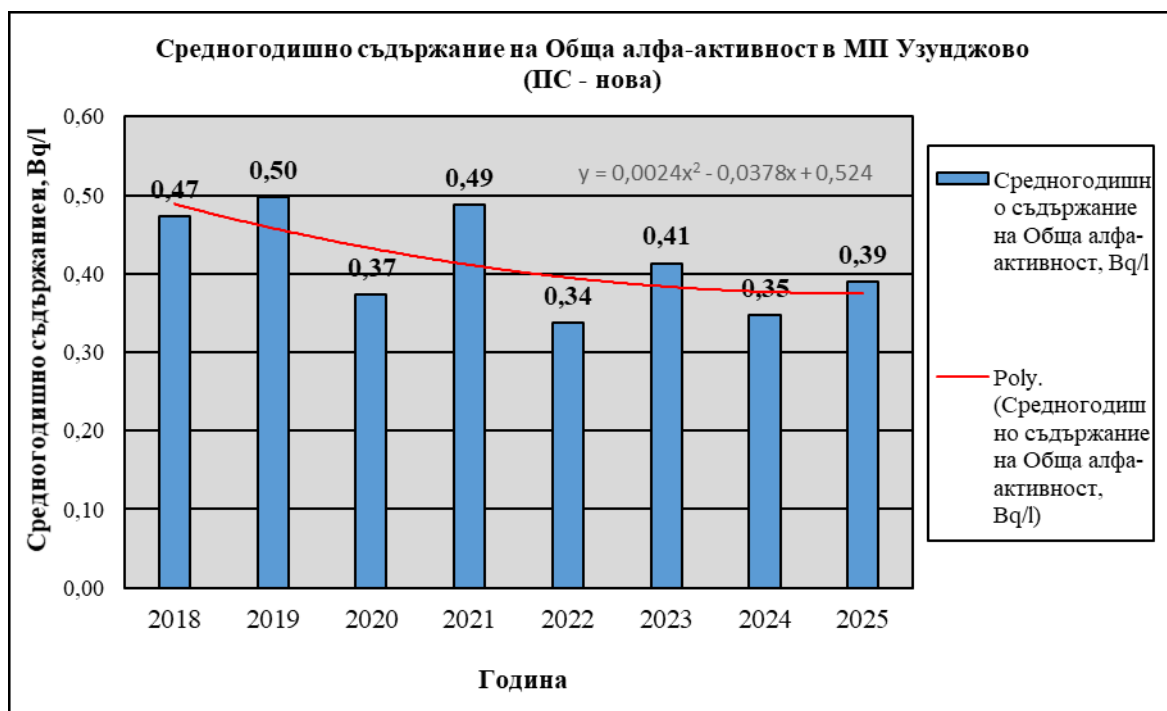
Не се наблюдава отклонение в съдържанието на Естествен уран за периода от трето тримесечие на 2019г. до четвърто тримесечие включително на 2025г. – от по-малко от границата на количествено определяне на метода до 0,007 mg/l.

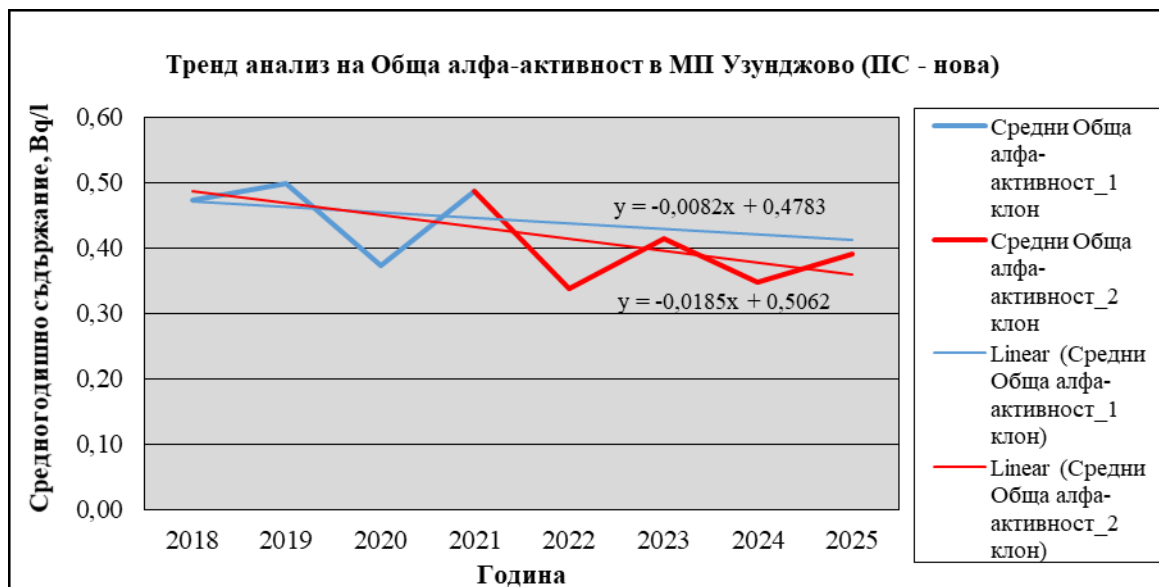
5. BG3G000000NMP023 - Узунджово, ПС-нова:

Код на ПВТ	Име на ПВТ	Област	Община	Населено място	Код на пункт	Име на пункт	Географска дължина	Географска ширина	Дата на пробовземане	Обща алфа-активност	Обща бета-активност	Радий-226	Естествен уран
										Наредба №1/2007г.			
										Контролно ниво - 0,5 Bq/l	Контролно ниво - 1 Bq/l	Bq/l	Стандарт - 0,06 mg/l
										Наредба № 9/2001г.			
										Контролно ниво - 0,1 Bq/l	Контролно ниво - 1 Bq/l	Bq/l	Максимална стойност - 0,03 mg/l
										Измерена стойност	Измерена стойност	Измерена стойност	Измерена стойност
BG3G00000NQ009	Порови води в Неоген - Кватернер - Хасково	Хасково	Хасково	Узунджово	BG3G000000NMP023	Узунджово, ПС-нова	25,6547	41,95429722	06.06.2018				0,014
									06.06.2018	0,42	0,16	< 50 mBq/l	
									27.09.2018				0,013
									27.09.2018	0,5	0,17	< 50 mBq/l	
									05.11.2018				0,012
									05.11.2018	0,5	0,2	< 50 mBq/l	
									20.03.2019	0,46	0,12	< 50 mBq/l	
									20.03.2019				0,013
									17.06.2019	0,49	0,17	< 50 mBq/l	
									17.06.2019				0,012
									09.09.2019				0,012
									09.09.2019	0,51	0,24	< 50 mBq/l	
									19.11.2019				0,014
									19.11.2019	0,53	0,19	< 50 mBq/l	
									18.05.2020	0,29	0,15	< 0,05	
									18.05.2020				0,013
									18.08.2020				0,012
									18.08.2020	0,47	0,22	< 0,05	
									16.11.2020				0,014
									16.11.2020	0,36	0,13	< 0,05	
									22.02.2021	0,55	0,4	< 0,05	
									22.02.2021				0,013
									26.05.2021	0,48	0,15	< 0,05	
									26.05.2021				0,014
									30.08.2021				0,01
									30.08.2021	0,4	0,17	< 0,05	
									29.11.2021				0,013
									29.11.2021	0,52	0,24	< 0,05	
									21.02.2022				0,014
									21.02.2022	0,36	0,19	< 0,05	
									23.05.2022				0,012
									23.05.2022	0,41	0,22	< 0,05	
									16.08.2022				0,013
									16.08.2022	0,26	0,13	< 0,05	

									15.11.2022	0,32	0,17	< 0,05	
									15.11.2022				0,014
									15.02.2023				0,015
									17.05.2023	0,3	0,13	< 0,05	
									17.05.2023				0,013
									16.08.2023				0,014
									16.08.2023	0,47	0,16	< 0,05	
									08.11.2023				0,013
									08.11.2023	0,47	0,15	< 0,05	
									08.02.2024	0,4	0,14	< 0,05	
									08.02.2024				0,012
									28.05.2024	0,04	0,09		
									28.05.2024				0,016
									15.08.2024	0,49	0,18		
									19.08.2024				0,014
									14.11.2024	0,46	0,21	< 0,05	
									14.11.2024				0,014
									05.02.2025	0,49	0,19	< 0,05	
									05.02.2025				0,013
									02.05.2025	0,3	0,38		
									02.05.2025				0,014
									12.08.2025				0,016
									12.08.2025	0,4	0,19	< 0,05	
									13.11.2025	0,37	0,27	< 0,05	
									13.11.2025				0,019

< 0,05 Bq/l - по-малко от границата на количествено определяне на метода





Изследване на тенденциите за повишаване на концентрацията на Обща алфа-активност показва наличието на низходяща тенденция в мониторингов пункт BG3G000000NMP023 - Узунджово, ПС-нова.

Не се наблюдава отклонение в съдържанието на Естествен уран за периода от второ тримесечие на 2018г. до четвърто тримесечие включително на 2025г. – от 0,01 mg/l до 0,019 mg/l.

В допълнение към гореизложеното:

- В План за управление на речните басейни в Източнореломорски район (2022-2027 г.), в текстова част на Раздел 4, т. 4.3.2.2. Оценка на състоянието на подземните води, предназначени за питейно-битово водоснабдяване – са представени резултати от определяне на състоянието на ПБТ, определени като зони за защита на подземните води, предназначени за питейно-битово водоснабдяване, включително и за подземно водно тяло BG3G000000NQ009 - Порови води в Неоген - Кватернер – Хасково – конкретно на стр. 56: «...в 2 бр. зони за защита на подземни води, предназначени за питейно-битово водоснабдяване се наблюдават средногодишни концентрации над стандарт за качество на питейни води при показател естествен уран. Тези зони са следните: BG3DGW000000NQ009 - Порови води в Неоген - Кватернер – Хасково...»
- В Доклади за състояние на водните тела на територията на Източнореломорски район, които се публикуват ежегодно на сайта на БД"ИБР" - https://earbd.bg/DOKLADI_ZA_SYSTOYaNIETO_NA_VODNITE_TELA_NA_TERRTORIYATA_NA_IBR-c762 и Доклади за състояние на водните тела на територията области Хасково и Кърджали, които ежегодно се изпращат до РИОСВ – Хасково, от 2016г. до момента винаги са отразявани съдържания на показател естествен уран, дори и тогава, когато съдържанието на този показател е под стандарт/максимална стойност.
- Предоставяме линк към предаването на БНТ «Следите остават» от 20.11.2024г. с тема „Защо във водата на Хасково отново има уран?“ - <https://bnt.bg/news/zashto-vav-vodata-na-haskovo-otnovno-ima-uran-334291news.html>.

Подземно водно тяло BG3G000000Q012 /Порови води в Кватернер - Марица Изток/

Обща оценка на химичното състояние на ПВТ – наблюдава се концентрация на РС (релевантна стойност) над стандарт за показател манган - 1,18 mg/l (стандарт – 0,05 mg/l).

Влошено е качеството на подземните води, ползвани за питейно-битово водоснабдяване - повишен е стандарта за качество на питейните води за отделни наблюдавани показатели, както следва:

- В мониторингов пункт при гр. Симеоновград (Кладенец ПС):
 - средногодишна концентрация за показател манган - 1,18 mg/l (стандарт - 0,05 mg/l);
- средногодишна концентрация за показател фосфати - 0,74 mg/l (стандарт – 0,5 mg/l);
- средногодишна концентрация за показател никел - 0,04 mg/l (стандарт – 0,02 mg/l);
- средногодишна концентрация за показател обща алфа-активност - 0,21 Bq/l (контролно ниво за качество на питейни води – 0,1 Bq/l);
- В мониторингов пункт при с. Кортен (ВС “Север” - 2 Сондажа + 6 Кладенеца):
 - средногодишна концентрация за показател обща алфа-активност - 0,17 Bq/l (контролно ниво – 0,1 Bq/l).

В конкретния случай: площта от ПВТ, в която е установено превишение на концентрацията на показатели манган, фосфати, никел и обща алфа-активност е по-малка от 20% от площта на ПВТ, но е влошено качеството на подземните води, ползвани за питейно-битово водоснабдяване. Състоянието е лошо.

Като подземно водно тяло определено като зона за защита на подземните води, предназначено за питейно-битово водоснабдяване се констатира лошо състояние, като се наблюдава отклонение от максимална стойност/контролно ниво съгласно Наредба №9/2001г.(изм. ДВ. бр.102 от 12 Декември 2014г.) за качеството на водата, предназначена за питейно-битови цели при показатели: манган, фосфати, никел и обща алфа-активност:

- В мониторингов пункт при гр. Симеоновград (Кладенец ПС):
 - средногодишна концентрация за показател манган - 1,18 mg/l (стандарт - 0,05 mg/l);
- средногодишна концентрация за показател фосфати - 0,74 mg/l (стандарт – 0,5 mg/l);
- средногодишна концентрация за показател никел - 0,04 mg/l (стандарт – 0,02 mg/l);
- средногодишна концентрация за показател обща алфа-активност - 0,21 Bq/l (контролно ниво за качество на питейни води – 0,1 Bq/l);
- В мониторингов пункт при с. Кортен (ВС “Север” - 2 Сондажа + 6 Кладенеца):
 - средногодишна концентрация за показател обща алфа-активност - 0,17 Bq/l (контролно ниво – 0,1 Bq/l).

Общата оценка на химичното състояние на ПВТ BG3G000000Q012 през 2025г. е „лошо” - показатели с констатирано отклонение са манган, фосфати, никел и обща алфа-активност.

Общата оценка на химичното състояние на ПВТ BG3G000000Q012 през 2024г. е „лошо” - показатели с констатирано отклонение са манган и обща алфа-активност.

Подземно водно тяло BG3G000000Q013 /Порови води в Кватернер - Горнотракийска низина/

Обща оценка на химичното състояние на ПВТ – не се наблюдава концентрация на РС (релевантна стойност) над стандарт.

Влошено е качеството на подземните води, ползвани за питейно-битово водоснабдяване - повишен е стандарт/контролно ниво за качество на питейните води за отделни наблюдавани показатели, както следва:

- МП при с. Скобелево (Кладенец - ПС):

- фосфати - средногодишна концентрация - 1,47 mg/l (стандарт - 0,50 mg/l). Наблюдава се следната тенденция в съдържанието: средногодишните концентрации са съответно: през 2016г. - 1,615 mg/l, през 2017г. - 1,365 mg/l, през 2018 год. - 1,1175 mg/l, през 2019г. - 1,35 mg/l, през 2020г. - 1,74 mg/l, през 2021г. - 1,29 mg/l, през 2022г. - 1,5 mg/l, 2023г. – 1,40 mg/l, 2024г. - 1,54 mg/l и 2025г. - 1,47 mg/l.

През 2025г. е извършен мониторинг с честота «Четири пъти годишно» на радиологични показатели и естествен уран в МП при с. Скобелево и средногодишна концентрация на показател обща алфа-активност е 0,28 Bq/l (контролно ниво за качество на питейни води – 0,1 Bq/l). Продължава наблюдението на радиологични показатели, като в мониторинговата програма се проектира честота «Четири пъти годишно» на радиологични показатели и естествен уран в МП при с. Скобелево.

- МП при гр. Пловдив (ШК 1, КЦМ):

- нитрати - средногодишно съдържание – 74,57 mg/l (стандарт - 50 mg/l).

В конкретния случай, площта от ПВТ, в която е установено превишение на концентрациите на показателите нитрати, фосфати и обща алфа-активност е по-малка от 20% от площта на ПВТ, но е влошено качеството на подземните води, ползвани за питейно-битово водоснабдяване.

Трябва да отбележим, че за мониторингови пунктове, които не са водоизточници за питейно-битово водоснабдяване се наблюдава:

- МП при с. Куртово Конаре (Сондаж):

- съдържание за показател амониеви йони над стандарт - средноаритметична стойност – 0,59 mg/l (стандарт – 0,50 mg/l);

- съдържание за показател фосфати над стандарт - средноаритметична стойност – 0,75 mg/l (стандарт – 0,50 mg/l);

- МП при с. Царимир (Сондаж) - съдържание за показател нитрати над стандарт целогодишно - средноаритметична стойност – 54,5 mg/l, съдържания над стандарт в отделни проби от 52 mg/l до 58 mg/l. Използване на пункта - промишлени цели.

- в МП при гр. Асеновград (Сондажен кладенец), използване на пункта - други цели:

- съдържание за показател амониеви йони над стандарт - средноаритметична стойност – 1,28 mg/l, съдържания над стандарт в отделни проби от 1,24 mg/l до 2,29 mg/l;

- съдържание за показател манган над стандарт - средноаритметична стойност – 0,32 mg/l (стандарт – 0,05 mg/l);

- съдържание за показател обща бета-активност много близко до контролно ниво - средноаритметична стойност - 0,99 Bq/l (контролно ниво – 1,0 Bq/l);

- МП при гр. Асеновград (Тръбен кладенец), използване на пункта - напояване, други цели, промишлено водоснабдяване:

- съдържание за показател манган над стандарт - средноаритметична стойност – 0,056 mg/l;

- съдържание за показател обща алфа-активност над контролно ниво – 1,24 Bq/l (контролно ниво – 0,5 Bq/l) при еднократно пробонабиране;

- съдържание за показател обща бета-активност над контролно ниво – 1,29 Bq/l при еднократно пробонабиране (контролно ниво – 1,0 Bq/l);

- съдържание за показател естествен уран много близко до стандарт – 0,058 mg/l (стандарт – 0,06 mg/l) при еднократно пробонабиране;

- МП при гр. Раковски (Тръбен кладенец 2) - използване на пункта - други цели:

- съдържание за показател нитрати над стандарт целогодишно - средноаритметична стойност – 64,5 mg/l;

- съдържание за показател манган над стандарт целогодишно - средноаритметична стойност – 0,51 mg/l.

- МП при гр. Раковски (Сондаж № 7) - използване на пункта - промишлени цели:

- съдържание за показател нитрати над стандарт - средноаритметична стойност – 51,5 mg/l;

- МП при с. Момино село (Тръбен кладенец 1 "Божидара-Биофрукт") - използване на пункта - напояване:

- съдържание за показател обща алфа-активност над контролно ниво – средноаритметично - 0,55 Bq/l, съдържания в отделни проби от 0,37 Bq/l до 0,91 Bq/l;

Като подземно водно тяло определено като зона за защита на подземните води, предназначено за питейно-битово водоснабдяване се констатира лошо състояние, като се наблюдава отклонение от максимална стойност/контролно ниво съгласно Наредба №9/2001г.(изм. ДВ. бр.102 от 12 Декември 2014г.) за качеството на водата, предназначена за питейно-битови цели при показатели: нитрати, фосфати и обща алфа-активност:

- МП при с. Скобелево (Кладенец - ПС):
- фосфати - средногодишна концентрация - 1,47 mg/l (стандарт - 0,50 mg/l).
- обща алфа-активност - средногодишна концентрация- 0,28 Bq/l (контролно ниво за качество на питейни води – 0,1 Bq/l).
- МП при гр. Пловдив (ШК 1, КЦМ):
- нитрати - средногодишно съдържание – 74,57 mg/l (стандарт - 50 mg/l).

В конкретния случай, площта от ПВТ, в която е установено превишение на концентрациите на показателите нитрати, фосфати и обща алфа-активност е по-малка от 20% от площта на ПВТ, но е влошено качеството на подземните води, ползвани за питейно-битово водоснабдяване.

Общата оценка на химичното състояние на ПВТ BG3G000000Q013 през 2025г. е „лошо” - показатели с констатирано отклонение са нитрати, фосфати и обща алфа-активност.

Общата оценка на химичното състояние на ПВТ BG3G000000Q013 през 2024г. е „лошо” - показатели с констатирано отклонение са нитрати, фосфати и обща алфа-активност.

Подземно водно тяло BG3G000000NQ015 /Порови води в Неоген - Кватернер - Сливенско-Стралджанска област/

Обща оценка на химичното състояние на ПВТ – наблюдава се концентрация на РС (релевантна стойност) над стандарт за показатели нитрати – 65,28 mg/l (стандарт - 50 mg/l) и манган - 0,08 mg/l (стандарт – 0,05 mg/l).

Влошено е качеството на подземните води, ползвани за питейно-битово водоснабдяване - повишен е стандарта за качество на питейните води за отделни наблюдавани показатели, както следва:

Нитрати:

- МП при с. Чокоба (Шахтов кладенец) - средноаритметична стойност - 65,45 mg/l. В този мониторингов пункт получената средноаритметична стойност е по малка от установеното базово ниво 66,19 mg/l.
- МП при с. Зимница (ПС-ПБВ - средноаритметична стойност – 82,03 mg/l;
- МП при с. Венец (ПС “Венец” – Извор) - средноаритметична стойност - 65,28 mg/l;
- манган:
- МП при Кабиле (ПС "Кабиле" - ТК 10) - средноаритметична стойност – 0,17 mg/l.

• обща алфа-активност:

- МП при Кабиле (ПС "Кабиле" - ТК 10) - средноаритметична стойност - 0,22 Bq/l (контролно ниво – 0,1 Bq/l)
- МП при с. Венец (ПС “Венец” – Извор) - 0,11 Bq/l през трето тримесечие (само едно пробонабиране).

В конкретния случай, площта от ПВТ, в която е установено превишение на концентрациите на показателите манган и обща алфа-активност е по-малка от 20% от площта на ПВТ, но е влошено качеството на подземните води, ползвани за питейно-битово водоснабдяване. Състоянието е лошо за показатели манган и обща алфа-активност. Състоянието е добро за показател нитрати, защото е превишен стандарт за качество на питейните води, но не е превишена концентрацията на установеното базово ниво (66,19 mg/l).

Трябва да изтъкнем, че продължава тенденцията на завишени средногодишни съдържания над стандарт от предходни години в мониторингов пункт при гр. Стралджа на показателите: електропроводимост, нитрати, твърдост (обща) и сулфати.

Като подземно водно тяло определено като зона за защита на подземните води, предназначено за питейно-битово водоснабдяване се констатира лошо състояние, като се наблюдава отклонение от максимална стойност/контролно ниво съгласно Наредба №9/2001г.(изм. ДВ. бр.102 от 12 Декември 2014г.) за качеството на водата, предназначена за питейно-битови цели при показатели: нитрати, манган и обща алфа-активност:

Нитрати:

- МП при с. Чокоба (Шахов кладенец) - средногодишна стойност - 65,45 mg/l. В този мониторингов пункт получената средногодишна стойност е по малка от установеното базово ниво 66,19 mg/l.

- МП при с. Зимница (ПС-ПБВ - средногодишна стойност – 82,03 mg/l;

- МП при с. Венец (ПС “Венец” – Извор) - средногодишна стойност - 65,28 mg/l;

- манган:

- МП при Кабиле (ПС "Кабиле" - ТК 10) - средногодишна стойност – 0,17 mg/l.

- обща алфа-активност:

- МП при Кабиле (ПС "Кабиле" - ТК 10) - средногодишна стойност - 0,22 Bq/l (контролно ниво – 0,1 Bq/l)

- МП при с. Венец (ПС “Венец” – Извор) - 0,11 Bq/l през трето тримесечие (само едно пробонабиране).

Състоянието е лошо за показатели манган и обща алфа-активност. Състоянието е добро за показател нитрати, защото е превишен стандарт за качество на питейните води, но не е превишена концентрацията на установеното базово ниво (66,19 mg/l).

Общата оценка на химичното състояние на ПВТ BG3G00000NQ015 през 2025г. е „лошо” - показатели с констатирано отклонение са манган и обща алфа-активност.

Общата оценка на химичното състояние на ПВТ BG3G00000NQ015 през 2024г. е „лошо” - показатели с констатирано отклонение са нитрати, манган, желязо (общо) и обща алфа-активност.

Подземно водно тяло BG3G00000NQ018 /Порови води в Неоген - Кватернер - Пазарджик - Пловдивския район/

Обща оценка на химичното състояние на ПВТ – наблюдава се РС (релевантна стойност) над стандарт за показател - тетрахлоретилен (като сума от концентрациите на тетрахлоретилен и трихлоретилен) - 44,10 µg/l (стандарт - 10 µg/l).

Влошено е качеството на подземните води, ползвани за питейно-битово водоснабдяване – повишен е стандарт/контролно ниво за качество на подземните води за показателите:

- нитрати:

- в МП при с. Браниполе – средноаритметично съдържание - 68,08 mg/l (стандарт - 50 mg/l);

- в МП при с. Караджалово – средноаритметично съдържание - 50,25 mg/l;

- фосфати в МП при с. Православен, продължава тенденцията от предходни години на съдържания над стандарт целогодишно – средноаритметично съдържание 0,64 mg/l (стандарт – 0,50 mg/l)

- обща алфа-активност:

- МП при гр. Пловдив (ПС-ПБВ) - средноаритметична стойност - 0,17 Bq/l;

- МП при с. Православен – средноаритметична стойност - 0,75 Bq/l;

- МП при с. Момино село (ПС "Момино - Тръбен кладенец 2) - средноаритметична стойност - 0,11 Bq/l;
 - МП при с. Борец (ПС – Сондаж) - средноаритметична стойност - 0,26 Bq/l;
 - МП при с. Белозем (3 Сондажа- ПС) - средноаритметична стойност - 0,36 Bq/l;
 - МП при гр. Първомай - средноаритметична стойност - 0,73 Bq/l;
 - МП при с. Караджалово - средноаритметична стойност – 1,11 Bq/l.
 - естествен уран:
 - МП при с. Православен – средноаритметична стойност - 0,05 mg/l;
 - МП при гр. Първомай - средноаритметична стойност - 0,051 mg/l;
 - МП при с. Караджалово - средноаритметична стойност – 0,051 mg/l.
 - За сума тетрахлоретилен и трихлоретилен:
 - в МП при гр. Пловдив (ПС-ПБВ) се наблюдава отклонение целогодишно - средноаритметично съдържание - 28,84 µg/l, съдържания от 16,2 µg/l до 52,5 µg/l (стандарт - 10 µg/l).
- За сравнение, средноаритметично съдържание през годините:
- през 2024г. - 23,08 µg/;
 - през 2023г. - 16,95 µg/l;
 - през 2022г. - 5,85 µg/l;
 - през 2021г. - 6,7 µg/l;
 - през 2020г. - 15,265 µg/l;
 - през 2019г. - 3,6 µg/l;
 - през 2018г. – 15,6 µg/l.

В мониторингови пунктове, които не са водоизточници за питейно-битово водоснабдяване се наблюдава:

- при гр. Пловдив (ТК №1 - "Софи Терм"), използване на пункта - промишлени цели:
 - цинк - средноаритметична стойност над стандарт – 1,96 mg/l.;
 - сума тетрахлоретилен и трихлоретилен - средноаритметичното съдържание над стандарт – 59,35 µg/l, съдържания над стандарт от 19,6 µg/l до 109,5 µg/l (стандарт - 10 µg/l).

За сравнение, средноаритметично съдържание през годините::

- през 2024г. - 192,76 µg/l;
- през 2023г. - 51,67µg/l;
- през 2022г. - 43,12 µg/l;
- през 2021г. - 7,44 µg/l;
- през 2020г. - 18,36µg/l;
- през 2019г. - 2,79 µg/l.
- обща алфа-активност – средноаритметичното съдържание близко до контролно ниво – 0,46 Bq/l, в отделни проби от 0,11 Bq/l до 0,66 Bq/l.
- при гр. Раковски (Тръбен кладенец 1 "Гард Инвест") - съдържание за показател нитрати над стандарт - средноаритметична стойност – 50,25 mg/l. Използване на пункта - напояване.

Като подземно водно тяло определено като зона за защита на подземните води, предназначено за питейно-битово водоснабдяване се констатира лошо състояние, като се наблюдава завишено съдържание над контролно ниво/максимална стойност съгласно Наредба №9/2001г.(изм. ДВ. бр.102 от 12 Декември 2014г.) за качеството на водата, предназначена за питейно-битови цели, както следва:

- нитрати:
 - в МП при с. Браниполе – средногодишно съдържание - 68,08 mg/l (стандарт - 50 mg/l);
 - в МП при с. Караджалово – средногодишно съдържание - 50,25 mg/l;
- фосфати в МП при с. Православен, продължава тенденцията от предходни години на съдържания над стандарт целогодишно – средногодишно съдържание 0,64 mg/l (стандарт – 0,50 mg/l)

- обща алфа-активност:
 - МП при гр. Пловдив (ПС-ПБВ) - средногодишно съдържание - 0,17 Bq/l;
 - МП при с. Православен – средногодишно съдържание - 0,75 Bq/l;
 - МП при с. Момино село (ПС "Момино - Тръбен кладенец 2) - средногодишно съдържание - 0,11 Bq/l;
 - МП при с. Борец (ПС – Сондаж) - средногодишно съдържание - 0,26 Bq/l;
 - МП при с. Белозем (3 Сондажа- ПС) - средногодишно съдържание - 0,36 Bq/l;
 - МП при гр. Първомай - средногодишно съдържание - 0,73 Bq/l;
 - МП при с. Караджалово - средногодишно съдържание – 1,11 Bq/l.
- естествен уран:
 - МП при с. Православен – средногодишно съдържание - 0,05 mg/l;
 - МП при гр. Първомай - средногодишно съдържание - 0,051 mg/l;
 - МП при с. Караджалово - средногодишно съдържание – 0,051 mg/l.
- За сума тетрахлоретилен и трихлоретилен:
 - в МП при гр. Пловдив (ПС-ПБВ) се наблюдава отклонение целогодишно - средногодишно съдържание - 28,84 µg/l, съдържания от 16,2 µg/l до 52,5 µg/l.

Състоянието е лошо, защото: мониторинга на необработената вода показва, че е превишен стандарта за качество на питейните води за показателите: нитрати, фосфати, обща алфа-активност, естествен уран и тетрахлоретилен (като сума от концентрациите на тетрахлоретилен и трихлоретилен) и се налага пречистване при производството на питейна вода.

Общата оценка на химичното състояние на ПБТ BG3G00000NQ018 през 2025г. е „лошо” - показатели с констатирано отклонение са нитрати, фосфати, обща алфа-активност, естествен уран и тетрахлоретилен (като сума от концентрациите на тетрахлоретилен и трихлоретилен). Общата оценка на химичното състояние на ПБТ BG3G00000NQ018 през 2024г. е „лошо” - показатели с констатирано отклонение са нитрати, манган, фосфати, обща алфа-активност, естествен уран и тетрахлоретилен (като сума от концентрациите на тетрахлоретилен и трихлоретилен).

Подземно водно тяло BG3G000000Q052 /Порови води в Кватернер - Свиленград-Стамболово/

Обща оценка на химичното състояние на ПБТ – наблюдава се концентрация на РС (релевантна стойност) над стандарт за показатели: манган - 0,58 mg/l (стандарт – 0,05 mg/l) и фосфати - 0,66 mg/l (стандарт – 0,5 mg/l).

В мониторингов пункт при с. Българин, (ПС "Българин" - ШК № 1) се наблюдава средногодишна концентрация над стандарт за показателите:

- флуориди – 1,77 mg/l (стандарт - 1,5 mg/l)
- манган - 1,15 mg/l (стандарт - 0,05 mg/l)
- фосфати - 0,96 mg/l (стандарт - 0,5 mg/l)

В мониторингов пункт при с. Момково (Кладенец - ПС-ПБВ) се наблюдава средногодишна концентрация над контролно ниво (от две пробонабирания) за показател обща алфа-активност е 0,36 Bq/l.

Състоянието е лошо, защото: площта от ПБТ, в която е установено превишение на концентрациите на тези показатели е по-малка от 20% от площта на ПБТ, но е влошено качеството на подземните води, ползвани за питейно-битово водоснабдяване.

Като подземно водно тяло определено като зона за защита на подземните води, предназначено за питейно-битово водоснабдяване се констатира лошо състояние, като се

наблюдава завишено съдържание над максимална стойност съгласно Наредба №9/2001г.(изм. ДВ. бр.102 от 12 Декември 2014г.) за качеството на водата, предназначена за питейно-битови цели в мониторингов пункт при с. Българин (ПС "Българин" - ШК № 1) - средногодишната концентрация на показателите флуориди, манган и фосфати е над стандарт за качество на питейните води и над концентрацията на установеното базово ниво (само за показатели манган и фосфати).

В мониторингов пункт при с. Момково (Кладенец - ПС-ПБВ) се наблюдава средногодишна концентрация над контролно ниво (от две пробонабирания) за показател обща алфа-активност е 0,36 Bq/l.

Общата оценка на химичното състояние на ПБТ BG3G000000Q052 през 2025г. е „лошо” по показатели: флуориди, манган, фосфати и обща алфа-активност.

Общата оценка на химичното състояние на ПБТ BG3G000000Q052 през 2024г. е „лошо” по показатели: флуориди, манган, фосфати и обща алфа-активност.

Подземно водно тяло BG3G000000NQ054 / Порови води в Неоген - Кватернер - Ямбол - Елхово/

Обща оценка на химичното състояние на ПБТ – наблюдават се концентрации на РС (релевантна стойност) над стандарт за показател нитрати - 50,05 mg/l .

Влошено е качеството на подземните води, ползвани за питейно-битово водоснабдяване – повишен е стандарта за качество на питейните води за показателите:

- нитрати - в мониторингови пунктове при с. Малък манастир (ПС - дренаж), с. Маломир (Кладенец ПС - ПБВ), с. Окоп (Кладенец - ПС - само за с.Окоп) и с. Ханово (Група "Скалица" - ПС "Ханово" – Сондаж) - средноаритметичните стойности са съответно – 60,89 mg/l, 53,94 mg/l, 56,29 mg/l и 65,86 mg/l;
- флуориди - в мониторингов пункт при гр. Елхово (ПС - ПБВ "Фазанария") - средноаритметична стойност - 1,54 mg/l (стандарт – 1,5 mg/l).
- обща алфа-активност - в мониторингови пунктове при:
 - с. Бояново – 0,13 Bq/l (само от едно пробонабиране);
 - с. Малък манастир – средноаритметична стойност 0,20 Bq/l;
 - с. Маломир – средноаритметична стойност 0,22 Bq/l;
 - с. Окоп - средноаритметична стойност 1,01 Bq/l (контролно ниво – 0,1 Bq/l);
 - с. Ханово - средноаритметична стойност 0,21 Bq/l;
- естествен уран - в мониторингов пункт при с. Окоп - средноаритметична стойност 0,032 mg/l (максимална стойност – 0,03 mg/l).

Състоянието е лошо.

В мониторингови пунктове, които са водовземни съоръжения за питейно-битово водоснабдяване не се наблюдава отклонение от стандарт на средноаритметична стойност, но е важно да се отбележи за следните показатели:

- атразин (стандарт – 0,10 µg/l) – МП при с. Маломир (Кладенец ПС - ПБВ) - средноаритметична стойност - 0,06 µg/l;
- симазин (стандарт – 0,10 µg/l) – МП при с. Маломир (Кладенец ПС - ПБВ) - средноаритметична стойност - 0,029 µg/l;
- пропазин (стандарт – 0,10 µg/l) – МП при с. Маломир (Кладенец ПС - ПБВ) - средноаритметична стойност - 0,009 µg/l;
- сума трихлоретилен и тетрачлоретилен - МП при гр. Ямбол (ПС "Ормана" ТК2-81) – резултатите от анализа са от 0,4 µg/l до 0,81 µg/l.

В мониторингови пунктове, които не са водовземни съоръжения за питейно-битово водоснабдяване се наблюдава отклонение от стандарт на средноаритметична стойност при следните показатели:

- нитрати (стандарт – 50 mg/l):
 - в МП при с. Кукорево (Сондаж) – 110,1 mg/l;
 - в МП при с. Златиница (Сондаж) – 50,05 mg/l;
- обща алфа-активност (контролно ниво – 0,5 Bq/l):
 - в МП при гр. Ямбол (Сондаж) - 0,67 Bq/l (от едно пробонабиране);
 - в МП при с. Роза (Сондаж) - 0,68 Bq/l;
 - в МП при с. Кукорево (Сондаж) - 0,67 Bq/l.

В МП при с. Роза (Сондаж) не се наблюдава отклонение от стандарт, но е важно да се отбележи за показател: атразин (стандарт – 0,10 µg/l) - стойност от едно пробонабиране - 0,022 µg/l.

Като подземно водно тяло определено като зона за защита на подземните води, предназначено за питейно-битово водоснабдяване се констатира лошо състояние, като се наблюдава отклонение от максимална стойност съгласно Наредба №9/2001г.(изм. ДВ. бр.102 от 12 Декември 2014г.) за качеството на водата, предназначена за питейно-битови цели при следните показатели в мониторингови пунктове при:

- нитрати - в мониторингови пунктове при с. Малък манастир (ПС - дренаж), с. Маломир (Кладенец ПС - ПБВ), с. Окоп (Кладенец - ПС - само за с.Окоп) и с. Ханово (Група "Скалица" - ПС "Ханово" – Сондаж) - средногодишните стойности са съответно – 60,89 mg/l, 53,94 mg/l, 56,29 mg/l и 65,86 mg/l;
- флуориди - в мониторингов пункт при гр. Елхово (ПС - ПБВ "Фазанария") - средноаритметична стойност - 1,54 mg/l (стандарт – 1,5 mg/l).
- обща алфа-активност - в мониторингови пунктове при:
 - с. Бояново – 0,13 Bq/l (само от едно пробонабиране);
 - с. Малък манастир – средногодишна стойност 0,20 Bq/l;
 - с. Маломир – средногодишна стойност 0,22 Bq/l;
 - с. Окоп - средногодишна стойност 1,01 Bq/l (контролно ниво – 0,1 Bq/l);
 - с. Ханово - средногодишна стойност 0,21 Bq/l;
- естествен уран - в мониторингов пункт при с. Окоп - средногодишна стойност 0,032 mg/l (максимална стойност – 0,03 mg/l).

Състоянието е лошо.

Общата оценка на химичното състояние на ПБТ BG3G000000NQ054 през 2025г. е „лошо” - показатели с констатирани отклонения са: нитрати, флуориди, обща алфа-активност и естествен уран.

Общата оценка на химичното състояние на ПБТ BG3G000000NQ054 през 2024г. е „лошо” - показатели с констатирани отклонения са: нитрати, сулфати, флуориди, обща алфа-активност и естествен уран.

Подземно водно тяло BG3G000000N053 /Порови води в Неоген - Свиленград-Стамболово/

Обща оценка на химичното състояние на ПБТ – не се наблюдава концентрация на РС (релевантна стойност) над стандарт.

За показател обща алфа-активност - в мониторингови пунктове, които са водовземни съоръжения за питейно-битово водоснабдяване, се наблюдава:

- МП при с. Сива река (Сондаж - нов) – средногодишно съдържание - 0,34 Bq/l (контролно ниво за качество на питейни води – 0,1 Bq/l);

- МП при гр. Свиленград (Сондаж-винарна) - средногодишно съдържание - 0,24 Bq/l.

Като подземно водно тяло определено като зона за защита на подземните води, предназначено за питейно-битово водоснабдяване се констатира лошо състояние, като се наблюдава завишено съдържание над контролно ниво съгласно Наредба №9/2001г.(изм. ДВ. бр.102 от 12 Декември 2014г.) за качеството на водата, предназначена за питейно-битови цели в мониторингови пунктове при:

- с. Сива река (Сондаж - нов) - 0,34 Bq/l (контролно ниво – 0,1 Bq/l);
- гр. Свиленград (Сондаж-винарна) - 0,24 Bq/l.

Общата оценка на химичното състояние на ПВТ BG3G000000N053 през 2025г. е „лошо”, показател с отклонение е обща алфа-активност.

Общата оценка на химичното състояние на ПВТ BG3G000000N053 през 2024г. е „лошо”, показател с отклонение е обща алфа-активност.

Подземно водно тяло BG3G0000PgN019 /Порови води в Палеоген - Неоген - Марица Изток/

Обща оценка на химичното състояние на ПВТ – наблюдава се отклонение на РС (релевантна стойност) от стандарт за показател нитрати - 55,21 mg/l (стандарт – 50 mg/l).

Влошено е качеството на подземните води, ползвани за питейно-битово водоснабдяване – повишен е стандарт/контролно ниво за качество на питейните води в:

- мониторингов пункт при с. Опан на показателите:

- нитрати - средногодишна концентрация над стандарт за качество на питейни води - 55,21 mg/l;
- сулфати – средногодишна концентрация над стандарт за качество на питейни води (250 mg/l) - 361,15 mg/l;
- обща алфа-активност - средногодишна концентрация над контролно ниво за качество на питейни води 0,31 Bq/l (контролно ниво 0,1 Bq/l).

- мониторингов пункт при с. Овчи кладенец на показателите:

- нитрати - средногодишна концентрация над стандарт за качество на питейни води (50 mg/l) - 134,6 mg/l;
- обща алфа-активност - средногодишна концентрация над контролно ниво за качество на питейни води 0,16 Bq/l (контролно ниво 0,1 Bq/l).

Състоянието е лошо.

За показател амониеви йони в мониторингов пункт при с. Трояново (СК ВС- 2/84д на „Мини Марица изток" ЕАД) – използване на пункта: промишлени цели - продължава тенденцията от предходни години на съдържания над стандарт – средногодишно съдържание – 2,95 mg/l, като целогодишно е отклонението от стандарт – съдържания в отделни проби от 2,7 mg/l до 3,3 mg/l.

В МП при гр. Мерицлери (Сондаж) – използване на пункта: животновъдство – наблюдават се средногодишни концентрации над стандарт при следните показатели:

- арсен - 0,014 mg/l (стандарт – 0,01 mg/l) - продължава тенденцията от предходни години на съдържания над стандарт ;
- обща алфа-активност - 1,14 Bq/l;
- естествен уран - 0,07 mg/l.

МП при гр. Мерицлери (Сондаж) е с издадено разрешително за водовземане с цел на водовземането - животновъдство и обект на водоснабдяване: „Ферма за отглеждане на животни”. В Наредба № 44 от 20 април 2006 г. за ветеринарномедицинските изисквания към

животновъдните обекти, чл. 4., ал.1, т. 3 (посл. изм. ДВ, бр. 6 от 22.01.2021г.) е посочено, че животновъдните обекти за отглеждане на селскостопански животни включват следните мерки за биосигурност: снабдени са постоянно с вода за пиене от собствени/или обществени водоизточници, като при свине и птици, отглеждани във фамилни и индустриални ферми, се осигурява питейна вода.

Като подземно водно тяло определено като зона за защита на подземните води, предназначено за питейно-битово водоснабдяване се констатира лошо състояние, като се наблюдава отклонение от максимална стойност/контролно ниво съгласно Наредба №9/2001г.(изм. ДВ. бр.102 от 12 Декември 2014г.) за качеството на водата, предназначена за питейно-битови цели при следните показатели в мониторингови пунктове при:

- мониторингов пункт при с. Опан на показателите:

- нитрати - средногодишна концентрация над стандарт за качество на питейни води - 55,21 mg/l;
- сулфати – средногодишна концентрация над стандарт за качество на питейни води (250 mg/l) - 361,15 mg/l;
- обща алфа-активност - средногодишна концентрация над контролно ниво за качество на питейни води 0,31 Bq/l (контролно ниво 0,1 Bq/l).

- мониторингов пункт при с. Овчи кладенец на показателите:

- нитрати - средногодишна концентрация над стандарт за качество на питейни води (50 mg/l) - 134,6 mg/l;
- обща алфа-активност - средногодишна концентрация над контролно ниво за качество на питейни води 0,16 Bq/l (контролно ниво 0,1 Bq/l).

Състоянието е лошо.

Общата оценка на химичното състояние на ПВТ BG3G0000PgN019 през 2025г. е „лошо” - показатели с констатирани отклонения са нитрати, сулфати и обща алфа-активност.

Общата оценка на химичното състояние на ПВТ BG3G0000PgN019 през 2024г. е „лошо” - показатели с констатирани отклонения са нитрати, сулфати и обща алфа-активност.

Подземно водно тяло BG3G0000PgN026 /Карстови води - Чирпан - Димитровград/

Обща оценка на химичното състояние на ПВТ – не се наблюдава отклонение на РС (релевантна стойност) за наблюдаваните показатели.

Влошено е качеството на подземните води, ползвани за питейно-битово водоснабдяване – повишен е стандарт за качество на питейните води за показател нитрати в мониторингов пункт при с. Рупките (Кладенци-ПС - ПБВ) - средноаритметична стойност е 51,52 mg/l.

В МП при с. Партизанин (извор Халка бунар) - средноаритметично съдържание на показател нитрати е под стандарт - 48,45 mg/l.

Състоянието е лошо, защото: площта от ПВТ, в която е установено превишение на концентрациите на този показател на замърсяване е по-малка от 20% от площта на ПВТ, но е влошено качеството на подземните води, ползвани за питейно-битово водоснабдяване.

В МП при с. Великан (Сондаж, дом Ангел Тенев) – използване на пункта: напояване - се наблюдава средногодишна концентрация над стандарт за показател нитрати – 147,66 mg/l (стандарт - 50 mg/l).

В мониторингов пункт при гр. Хасково - Сондажи на КГМР на Мотописта, показател обща алфа-активност е под контролно ниво - 0,11 Bq/l (контролно ниво – 0,5 Bq/l).

Като подземно водно тяло определено като зона за защита на подземните води, предназначено за питейно-битово водоснабдяване се констатира лошо състояние, като се

наблюдава отклонение от максимална стойност съгласно Наредба №9/2001г.(изм. ДВ. бр.102 от 12 Декември 2014г.) за качеството на водата, предназначена за питейно-битови цели за показател нитрати в мониторингов пункт при с. Рупките (Кладенци-ПС - ПБВ) - средногодишна стойност - 51,52 mg/l. Състоянието е лошо.

Общата оценка на химичното състояние на ПБТ BG3G0000PgN026 през 2025г. е „лошо” - показател с констатирано отклонение е нитрати.

Общата оценка на химичното състояние на ПБТ BG3G0000PgN026 през 2024г. е „лошо” - показател с констатирано отклонение е нитрати.

Подземно водно тяло BG3G0PzK2Pg027 /Пукнатинни води - масив Шипка – Сливен/

Обща оценка на химичното състояние на ПБТ – не се наблюдават концентрации на РС (релевантна стойност) над стандарт.

Влошено е качеството на подземните води, използвани за питейно-битово водоснабдяване – повишен е стандарта за качество на питейните води за показател нитрати в мониторингов пункт при с. Гълъбинци (ПС - ПБВ - Сондаж 2) – средноаритметична стойност – 78,79 mg/l (стандарт – 50 mg/l).

Състоянието е лошо, защото: площта от ПБТ, в която е установено превишение на концентрациите на този показател на замърсяване е по-малка от 20% от площта на ПБТ, но е влошено качеството на подземните води, ползвани за питейно-битово водоснабдяване.

Като подземно водно тяло определено като зона за защита на подземните води, предназначено за питейно-битово водоснабдяване се констатира лошо състояние, като се наблюдава отклонение от максимална стойност съгласно Наредба №9/2001г.(изм. ДВ. бр.102 от 12 Декември 2014г.) за качеството на водата, предназначена за питейно-битови цели за показател нитрати в мониторингов пункт при с. Гълъбинци (ПС - ПБВ - Сондаж 2) - средногодишна концентрация - 78,79 mg/l.

Състоянието е лошо.

Общата оценка на химичното състояние на ПБТ BG3G0PzK2Pg027 през 2025г. е „лошо” - показател с констатирано отклонение е нитрати, с което се потвърждава оценката през 2024г.

Подземно водно тяло BG3G00000K2029 /Пукнатинни води - Г. Малинско - Панагюрски район/

Обща оценка на химичното състояние на ПБТ – наблюдава се концентрация на РС (релевантна стойност) над стандарт за показател манган - 0,15 mg/l (стандарт – 0,05 mg/l).

Влошено е качеството на подземните води, ползвани за питейно-битово водоснабдяване – повишен е стандарт за качество на подземните води за показател манган в МП при с. Попинци (Дренаж) – средногодишно съдържание - 0,15 mg/l.

Състоянието е лошо, защото: площта от ПБТ, в която е установено превишение на концентрациите на показатели на замърсяване е по-малка от 20% от площта на ПБТ, но е влошено качеството на подземните води, ползвани за питейно-битово водоснабдяване.

Като подземно водно тяло определено като зона за защита на подземните води, предназначено за питейно-битово водоснабдяване се констатира лошо състояние, като се наблюдава отклонение от максимална стойност съгласно Наредба №9/2001г.(изм. ДВ. бр.102 от 12 Декември 2014г.) за качеството на водата, предназначена за питейно-битови цели при показател манган в МП при с. Попинци (Дренаж) – средногодишно съдържание - 0,15 mg/l.

Състоянието е лошо, защото: данните от мониторинга на необработената вода показва, че:
- е превишен стандарта за качество на питейните води за показател манган;
- е повишена концентрацията над установеното базово ниво за показател манган.

Общата оценка на химичното състояние на ПВТ BG3G00000K2029 през 2025г. е „лошо” - показател с констатирано отклонение е манган.

Общата оценка на химичното състояние на ПВТ BG3G00000K2029 през 2024г. е „лошо” - показател с констатирано отклонение е желязо (общо).

Подземно водно тяло BG3G00000T2056 / Карстови води - Байлово - Мирковски масив/

В мониторингов пункт при с. Байлово (Извор "Манастирица"), за показател обща алфа-активност се наблюдава концентрация над контролно ниво за качество на питейни води - 0,15 Bq/l от едно пробонабиране през първо тримесечие (контролно ниво – 0,1 Bq/l).

Състоянието е лошо, защото: площта от ПВТ, в която е установено превишение на концентрациите на показател на замърсяване е по-малка от 20% от площта на ПВТ, но е влошено качеството на подземните води, ползвани за питейно-битово водоснабдяване.

В програмата за мониторинг на химичното състояние на подземните води на БД „ИБР“ за 2026г. за това водовземно съоръжение е предвиден оперативен мониторинг на подземните води с честота 4 пъти годишно за проследяване на тенденциите в концентрациите и нивата конкретно на показател обща алфа-активност.

Общата оценка на химичното състояние на ПВТ BG3G00000T2056 през 2025г. е „лошо” - показател с отклонение е обща алфа-активност.

Общата оценка на химичното състояние на ПВТ BG3G00000T2056 през 2024г. е „добро”.

Подземно водно тяло BG3G0000T13035 /Карстови води - Св. Илийски комплекс/

В мониторингов пункт при с. Езеро (ВС “Депсизи” – Сондаж), за показател обща алфа-активност средногодишната концентрация е над контролно ниво за качество на питейни води - 0,19 Bq/l (контролно ниво – 0,1 Bq/l), като през първо тримесечие съдържанието е 0,42 Bq/l.

Състоянието е лошо, защото: площта от ПВТ, в която е установено превишение на концентрациите на показател на замърсяване е по-малка от 20% от площта на ПВТ, но е влошено качеството на подземните води, ползвани за питейно-битово водоснабдяване.

Общата оценка на химичното състояние на ПВТ BG3G0000T13035 през 2025г. е „лошо” - показател с отклонение е обща алфа-активност.

Общата оценка на химичното състояние на ПВТ BG3G0000T13035 през 2024г. е „лошо” - показател с отклонение е обща алфа-активност.

Подземно водно тяло BG3G00000Pt043 / Карстови води - Смолянски масив /

Обща оценка на химичното състояние на ПВТ – наблюдава се концентрация на РС (релевантна стойност) над стандарт за показател манган - 0,052 mg/l (стандарт – 0,05 mg/l).

Влошено е качеството на подземните води, използвани за питейно-битово водоснабдяване – повишен е стандарта за качество на питейните води за показател манган в МП при гр. Смолян (Извор „Хубча”) – средногодишна стойност - 0,052 mg/l (стандарт – 0,05 mg/l)

Състоянието е лошо.

Като подземно водно тяло определено като зона за защита на подземните води, предназначено за питейно-битово водоснабдяване се констатира лошо състояние, като се наблюдава отклонение от максимална стойност съгласно Наредба №9/2001г. (изм. ДВ. бр.102 от 12 Декември 2014г.) за качеството на водата, предназначена за питейно-битови цели при показател: манган - 0,052 mg/l (максимална стойност – 0,05 mg/l) в МП при гр. Смолян (Извор „Хубча“).

Състоянието е лошо.

Общата оценка на химичното състояние на ПВТ BG3G00000Pt043 е „лошо”, показател с констатирано отклонение е манган.

Общата оценка определя „добро” химично състояние на ПВТ BG3G00000Pt043 през 2024г.

Подземно водно тяло BG3G00000Pt045 / Пукнатинни води - Шишманово – Устремски масив /

Обща оценка на химичното състояние на ПВТ – наблюдава се концентрация на РС над стандарт за показател нитрати - 63,22 mg/l (стандарт - 50 mg/l) и над контролно ниво за показател обща алфа-активност - 0,98 Bq/l (контролно ниво – 0,5 Bq/l).

Влошено е качеството на подземните води, ползвани за питейно-битово водоснабдяване – повишен е стандарта за качество на питейни води в:

- Мониторингов пункт при с. Свирково (ПС "Свирково" - ТК) на показателите:

- нитрати – средногодишна концентрация - 81,63 mg/l (стандарт - 50 mg/l);
- обща алфа-активност - средногодишна концентрация - 1,09 Bq/l (контролно ниво за качество на питейни води – 0,1 Bq/l).
- естествен уран - средногодишна концентрация - 0,054 mg/l (стандарт за качество на питейни води – 0,03 mg/l).

- Мониторингов пункт при гр. Харманли (Извор "Приказките“) на показател:

- обща алфа-активност - 0,58 Bq/l (контролно ниво за качество на питейни води – 0,1 Bq/l);

- Мониторингов пункт при Коларово (Сондаж) на показател:

- обща алфа-активност - 0,98 Bq/l – резултат само от едно пробонабиране (контролно ниво за качество на питейни води – 0,1 Bq/l);

Състоянието е лошо, защото: площта от ПВТ, в която е установено превишение на концентрациите на тези показатели е по-малка от 20% от площта на ПВТ, но е влошено качеството на подземните води, ползвани за питейно-битово водоснабдяване.

Като подземно водно тяло определено като зона за защита на подземните води, предназначено за питейно-битово водоснабдяване се констатира лошо състояние, като се наблюдава завишено съдържание над максимална стойност/контролно ниво съгласно Наредба №9/2001г.(изм. ДВ. бр.102 от 12 Декември 2014г.) за качеството на водата, предназначена за питейно-битови цели, както следва:

- Мониторингов пункт при с. Свирково (ПС "Свирково" - ТК) на показателите:

- нитрати – средногодишна концентрация - 81,63 mg/l (максимална стойност - 50 mg/l);
- обща алфа-активност - средногодишна концентрация - 1,09 Bq/l (контролно ниво за качество на питейни води – 0,1 Bq/l).
- естествен уран - средногодишна концентрация - 0,054 mg/l (максимална стойност за качество на питейни води – 0,03 mg/l).

- Мониторингов пункт при гр. Харманли (Извор "Приказките“) на показател:

- обща алфа-активност - 0,58 Bq/l (контролно ниво за качество на питейни води – 0,1 Bq/l);

- Мониторингов пункт при Коларово (Сондаж) на показател:

- обща алфа-активност - 0,98 Bq/l – резултат само от едно пробонабиране (контролно ниво за качество на питейни води – 0,1 Bq/l);

Общата оценка на химичното състояние на ПВТ BG3G00000Pt045 през 2025г. е „лошо” - показатели с констатирано отклонение са нитрати, обща алфа-активност и естествен уран. Общата оценка на химичното състояние на ПВТ BG3G00000Pt045 през 2024г. е „лошо” - показатели с констатирано отклонение са нитрати, желязо, обща алфа-активност и естествен уран.

Подземно водно тяло BG3G000PtPg049 /Пукнатинни води - Източно Родопски комплекс/

Обща оценка на химичното състояние на ПВТ – наблюдава се концентрации на РС (релевантна стойност) над стандарт за показател мед - 0,43 mg/l (стандарт – 0,2 mg/l).

Влошено е качеството на подземните води, използвани за питейно-битово водоснабдяване - повишен е стандарт за качество на питейните води за показатели:

- В мониторингов пункт при с. Аламовци (Галерия травербан №1):

- цинк - средногодишно съдържание - 8,50 mg/l (стандарт за качество на питейните води – 4,0 mg/l);
- мед - средногодишно съдържание - 0,85 mg/l (стандарт за качество на питейните води – 2,0 mg/l);

Трябва да отбележим, че в този мониторингов пункт от НСМОС за пръв път се наблюдава отклонение на показатели мед (стандарт – 0,2 mg/l) и цинк (стандарт – 1,0 mg/l) от стандарт съгласно Приложение № 1 на Наредба № 1/2007г. за проучване, ползване и опазване на подземните води.

Водоизточника – Галерия травербан №1 е с издадено разрешително за водоползване № 300367/13.05.2004 г. на Директора на БД „ИБР“, с цел на водоползването: питейно – битови цели, място на водоползване: за питейно - битово водоснабдяване на с. Аламовци, общ. Златоград, обл. Смолян, титуляр Община Златоград и е мониторингов пункт от НСМОС от второ тримесечие на 2016г.

Проведеният анализ при извършено допълнително пробонабиране на подземни води и изпитване на водна извадка по показатели мед и цинк на подземни води от водоизточника не констатира отклонение от стандарт/максимална стойност за изпитаните показатели:

- мед – < 0,001 mg/l;
- цинк – < 0,01 mg/l;

В програмата за мониторинг на химичното състояние на подземните води на БД „ИБР“ за 2026г. за това водовземно съоръжение е предвиден оперативен мониторинг на подземните води с честота 4 пъти годишно за проследяване на тенденциите в концентрациите и нивата на показателите с отклонение от стандарт.

- В мониторингов пункт при с. Диамандово:

- желязо – средногодишно съдържание - 0,24 mg/l (стандарт – 0,2 mg/l);
 - нитрити – 1,89 mg/l (стандарт – 0,50 mg/l) – резултат само от едно пробонабиране.
- В мониторингов пункт при с. Бориславци:

- обща алфа-активност е със средногодишно съдържание - 0,44 Bq/l (контролно ниво – 0,1 Bq/l);
 - естествен уран е със средногодишно съдържание - 0,026 mg/l (максимална стойност – 0,03 mg/l).
- В мониторингов пункт при с. Камилски дол:
- обща алфа-активност е със средногодишно съдържание - 0,13 Bq/l (контролно ниво – 0,1 Bq/l);

Състоянието е лошо, защото: площта от ПВТ, в която е установено превишение на концентрацията на показателите на замърсяване е по-малка от 20% от площта на ПВТ, но е влошено качеството на подземните води, ползвани за питейно-битово водоснабдяване.

Продължава тенденцията от предходни години на отклонение от стандарт на показател арсен в мониторингов пункт: BG3G00000PTMP201 - «Каптиран извор – чешма», гр. Мадан – гр. Златоград (крайпътна чешма на автомобилен път от гр. Мадан за гр. Златоград) - средноаритметичната стойност е 0,016 mg/l (стандарт – 0,01 mg/l).

Като подземно водно тяло определено като зона за защита на подземните води, предназначено за питейно-битово водоснабдяване се констатира лошо състояние, като се наблюдава завишено съдържание над максимална стойност/контролно ниво съгласно Наредба №9/2001г.(изм. ДВ. бр.102 от 12 Декември 2014г.) за качеството на водата, предназначена за питейно-битови цели, както следва:

- В мониторингов пункт при с. Аламовци (Галерия травербан №1):
 - цинк - 8,50 mg/l (стандарт – 4,0 mg/l);
- В мониторингов пункт при с. Диамандово:
 - желязо – средногодишно съдържание - 0,24 mg/l (стандарт – 0,2 mg/l);
 - нитрити – 1,89 mg/l (стандарт – 0,50 mg/l) – резултат само от едно пробонабиране.
- В мониторингов пункт при с. Бориславци:
 - обща алфа-активност е със средногодишно съдържание - 0,44 Bq/l (контролно ниво – 0,1 Bq/l);
 - естествен уран е със средногодишно съдържание - 0,026 mg/l (максимална стойност – 0,03 mg/l).
- В мониторингов пункт при с. Камилски дол:
 - обща алфа-активност е със средногодишно съдържание - 0,13 Bq/l (контролно ниво – 0,1 Bq/l);

Общата оценка на химичното състояние на ПВТ BG3G000PtPg049 през 2025г. е „лошо” - показатели с констатирано отклонение са желязо, нитрити, мед, обща алфа-активност и цинк. Общата оценка на химичното състояние на ПВТ BG3G000PtPg049 през 2024г. е „лошо” - показатели с констатирано отклонение са желязо, обща алфа-активност и естествен уран.

4. Характеристика на подземни водни тела в добро химично състояние:

Подземно водно тяло BG3G000000Q001 /Порови води в Кватернер - Пирдоп - Златишка котловина/

Обща оценка на химичното състояние на ПВТ – наблюдава се концентрация на РС (релевантна стойност) над стандарт за показател сулфати - 342,93 mg/l (стандарт – 250 mg/l). Площта от ПВТ, в която е установено превишение на концентрацията сулфати е по-малка от 20% от площта на ПВТ и не е влошено качеството на подземните води, ползвани за питейно-битово водоснабдяване. Приемаме на този етап състоянието за добро.

В мониторингови пунктове при:

- гр. Пирдоп (Кладенец) с код BG3G0PRDQPHMP140 - се наблюдава:
 - сулфати - средноаритметичната стойност – 678 mg/l (стандарт – 250 mg/l) - целогодишно концентрациите са над стандарт от 613 mg/l до 806 mg/l;
 - мед – средноаритметична стойност - 0,26 mg/l (стандарт – 0,2 mg/l) - в пробонабиране през първо и четвърто тримесечие концентрациите са над стандарт – съответно 0,29 mg/l и 0,39 mg/l.
- гр. Пирдоп (Сондаж) с код BG3G000000QMP001 - се наблюдава:
 - желязо - средноаритметична стойност над стандарт – 0,55 mg/l (стандарт – 0,2 mg/l), концентрацията само през първо тримесечие е над стандарт - 2,05 mg/l, а след това през

второ, трето и четвърто тримесечие са по-малко от границата на количествено определяне на метода.

Черпените води от горечитираните мониторингови пунктове се използват съответно за други цели и промишлени цели.

Като подземно водно тяло определено като зона за защита на подземните води, предназначено за питейно-битово водоснабдяване се констатира „добро“ състояние, като не се наблюдава отклонение от максимална стойност съгласно Наредба №9/2001г. за качеството на водата, предназначена за питейно-битови цели.

В мониторингов пункт при с. Чавдар (Дренаж), за показател живак се наблюдава концентрация над стандарт през четвърто тримесечие - 0,0034 mg/l (стандарт – 0,001 mg/l), средногодишното съдържание е под стандарт - 0,00093 mg/l.

При допълнително пробонабиране на подземни води и изпитване на водна извадка извършено на 03.02.2026г. не се констатира отклонение от стандарт/максимална стойност за показател живак - измерената стойност е $< 0,1 \mu\text{g/l}$.

Трябва да отбележим, че в този мониторингов пункт от НСМОС за пръв път се наблюдава отклонение на показател живак от стандарт съгласно Приложение № 1 на Наредба № 1/2007г. за проучване, ползване и опазване на подземните води.

В програмата за мониторинг на химичното състояние на подземните води на БД „ИБР“ за 2026г. за това водовземно съоръжение е предвиден оперативен мониторинг на подземните води с честота 4 пъти годишно за проследяване на тенденциите в концентрациите и нивата конкретно на показател живак.

Общата оценка на химичното състояние на ПВТ BG3G000000Q001 през 2025г. на територията на ИБР е „добро“.

Общата оценка на химичното състояние на ПВТ BG3G000000Q001 през 2024г. на територията на ИБР е „добро“.

Подземно водно тяло BG3G0000PG2055 /Пукнатинни води - Свиленградски масив/

От извършените наблюдения върху химичното състояние в МП при с. Левка, шахтов кладенец, Център природозащитни дейности се констатира:

Обща оценка на химичното състояние на ПВТ – наблюдават се концентрации на РС над стандарт при следните показатели:

- нитрати - 59,91 mg/l (стандарт – 50 mg/l);
- сулфати - 257,28 mg/l (стандарт – 250 mg/l);

Показател обща алфа-активност е със средногодишно съдържание - 0,40 Bq/l (контролно ниво – 0,5 Bq/l), а показател естествен уран е със средногодишно съдържание - 0,025 mg/l (стандарт – 0,06 mg/l).

МП при с. Левка е шахтов кладенец в близост до Център за природозащитни дейности в село Левка. Използване на пункта - други цели.

Площта от ПВТ, в която е установено превишение на концентрацията на горечитираните показатели е по-малка от 20% от площта на ПВТ. Състоянието е добро.

Общата оценка на химичното състояние на ПВТ BG3G0000PG2055 през 2025г. е „добро“.

Общата оценка на химичното състояние на ПВТ BG3G0000PG2055 през 2024г. е „добро“.

Подземно водно тяло BG3G0000T12034 / Карстови води - Тополовградски масив/

От извършените наблюдения върху химичното състояние в МП при с. Кап. Петко войвода (Славков извор) се констатира:

Обща оценка на химичното състояние на ПВТ – продължава тенденцията от предходни години на концентрация на релевантна стойност (РС) над стандарт за показател нитрати - 54,17 mg/l (стандарт - 50 mg/l).

Влошено е качеството на подземните води, ползвани за питейно-битово водоснабдяване: превишен е стандарта за качество на питейните води за показател нитрати - средногодишно съдържание 54,17 mg/l, съдържанията над стандарт са в границите от 50,4 mg/l до 61,7 mg/l. В конкретния случай, площта от ПВТ, в която е установено превишение на концентрацията на показател нитрати е по-малка от 20% от площта на ПВТ, превишен е стандарта за качество на питейните води за показател нитрати, но не е повишена концентрацията над установеното базово ниво (63,57 mg/l) и не се налага допълнително пречистване при производството на питейна вода. Състоянието е добро.

Показател	Средногодишни концентрации на Нитрати в подземни води в МП при с. Кап. Петко войвода (Славков извор) (стандарт - 50 mg/l)															
	2010 год.	2011 год.	2012 год.	2013 год.	2014 год.	2015 год.	2016 год.	2017 год.	2018 год.	2019 год.	2020 год.	2021 год.	2022 год.	2023 год.	2024 год.	2025 год.
Нитрати (mg/l)	63,38	69,78	66,25	61,5	62,75		52	59	58	51	55,25	59,25	60,71	54,88	55,25	54,17

Общата оценка на химичното състояние на ПВТ BG3G00000T12034 през 2025г. е „добро“, което е констатирано и през 2024г.

2.Количествено състояние на подземните водни тела.

Регистър на свободните водни количества на подземните водни тела към 31.12.2025г.										
№ по ред	Код на ПВТ съгласно приетата кодировка	Наименование на водното тяло	Естествени ресурси	Необходимо за ЕКО, л/сек	Разполагаеми ресурси, л/сек	Водочерпене, л/сек			Свободни водни количества по чл.46а на Наредба №1, л/сек	Експлоатационен индекс %
						По разрешителни	От кладенците за собствени потребности	Общо черпене		
1	BG3G000000Q001	Порови води в Кватернер - Пирдоп - Златишка котловина	130	15	116	1,22	2,74	3,96	111,572	3,43
2	BG3G000000NQ002	Порови води в Неоген - Кватернер - Карловска котловина	1442	129	1327	524,42	10,89	535,31	791,852	40,33
3	BG3G000000NQ003	Порови води в Неоген - Кватернер - Казанлъшка котловина	2162	195	1965	1751,04	76,90	1816,51	148,761	92,43
4	BG3G000000Q004	Порови води в Кватернер - Твърдишка котловина	346	39	307	8,10	8,23	16,33	290,928	5,31
5	BG3G000000NQ005	Порови води в Неоген - Кватернер - Сунгурларско - Карнобатска котловина	485	5	481	20,79	8,24	29,03	452,372	6,03

6	BG3G00000NQ006	Порови води в Неоген - Кватернер - Ихтиманска котловина	197	1	198	11,88	4,28	16,17	182,047	8,16
7	BG3G00000NQ007	Порови води в Неоген - Кватернер - котловина Долна баня - Костенец	196	25	171	8,40	1,26	9,66	161,423	5,65
8	BG3G00000NQ008	Порови води в Неоген - Кватернер - Велинград	82	13	68	14,75	1,51	16,26	52,183	23,76
9	BG3G00000NQ009	Порови води в Неоген - Кватернер - Хасково	923	74	847	349,83	49,50	399,33	448,081	47,12
10	BG3G000000Q010	Порови води в Кватернер - река Арда	642	1	641	75,53	3,54	79,07	561,984	12,33
11	BG3G000000Q012	Порови води в Кватернер - Марица Изток	2200	100	2101	241,33	108,28	349,61	1751,453	16,64
12	BG3G000000Q013	Порови води в Кватернер - Горнотракийска низина	9054	736	8362	3701,88	298,70	4000,57	4361,598	47,84
13	BG3G00000NQ015	Порови води в Неоген - Кватернер - Сливенско-Стралджанска област	2849	174	2679	1315,56	58,79	1374,35	1304,989	51,29
14	BG3G00000NQ018	Порови води в Неоген - Пазарджик - Пловдивския район	3666	299	3381	2822,68	55,12	2877,79	503,652	85,11
15	BG3G000000Q052	Порови води в Кватернер - Свиленград-Стамболово	541	48	493	126,63	12,64	139,27	353,683	28,25
16	BG3G00000NQ054	Порови води в Неоген - Кватернер - Ямбол - Елхово	3143		3152	748,13	35,12	783,24	2368,918	24,85
17	BG3G000000N053	Порови води в Неоген - Свиленград-Стамболово	718	167	552	57,76	18,03	75,80	475,871	13,74
18	BG3G000000N016	Порови води в Неоген - Белово	31	9	22	0,91	0,00	0,91	21,070	4,12
19	BG3G0000PgN019	Порови води в Палеоген - Неоген - Марица Изток	1757	329	1432	201,31	106,72	308,03	1123,801	21,51
20	BG3G0000PgN020	Пукнатинни води - Пещера-Доспат	2004	113	1899	307,86	2,47	310,33	1588,198	16,35
21	BG3G0000Pg2055	Пукнатинни води - Свиленградски масив	101	1	100	2,30	3,07	5,37	94,684	5,37
22	BG3G0000PgN026	Карстови води - Чирпан - Димитровград	979	79	899	231,60	41,57	273,17	625,558	30,40
23	BG3G0PzK2Pg027	Пукнатинни води - масив Шипка - Сливен	2054	122	1924	91,61	15,38	106,99	1817,248	5,56
24	BG3G00000K2029	Пукнатинни води - Г. Малинско - Панагюрски район	542	27	516	18,83	9,09	27,92	488,414	5,41
25	BG3G00000K2030	Пукнатинни води - Брезовско - Ямболска зона	629	33	595	100,70	24,92	125,63	469,702	21,10
26	BG3G00000K2031	Пукнатинни води - Сливенско-Сунгурларска зона	271	6	266	5,60	2,82	8,42	257,308	3,17
27	BG3G00000T2032	Карстови води - Сърнена гора	41	2	39	7,83	1,09	8,92	30,039	22,89
28	BG3G00000T2056	Карстови води - Байлово - Мирковски масив	102	2	100	0,00	0,04	0,04	99,861	0,04
29	BG3G0000T12034	Карстови води - Тополовградски масив	1092	6	1087	71,25	1,06	72,31	1015,092	6,65
30	BG3G0000T13035	Карстови води - Св. Илийски комплекс	403	8	395	17,61	4,68	22,29	372,624	5,65

31	BG3G0000T23036	Карстови води - Твърдишко - Сливенски басейн	405	19	385	0,20	0,53	0,73	384,078	0,19
32	BG3G00000Pt037	Карстови води - Малко Белово	275	12	262	24,74	0,01	24,75	237,571	9,44
33	BG3G00000Pt038	Карстови води - Велинградски басейн	1605	26	1580	69,00	0,00	69,00	1511,020	4,37
34	BG3G00000Pt041	Карстови води - Централно Родопски масив	2672	155	2530	1351,12	1,09	1352,22	1177,986	53,44
35	BG3G00000Pt043	Карстови води - Смолянски масив	1133	58	1077	219,66	0,07	219,73	857,143	20,40
36	BG3G00000Pt044	Пукнатинни води - Западно- и централнобалкански масив	4485	361	4142	268,40	44,16	312,57	3829,670	7,55
37	BG3G00000Pt045	Пукнатинни води - Шишманово – Устремски масив	783	67	718	3,79	2,83	6,62	711,046	0,92
38	BG3G00000Pt047	Пукнатинни води - Западно Родопски комплекс	1116	166	950	52,42	0,22	52,65	897,792	5,54
39	BG3G000PtPg049	Пукнатинни води - Източно Родопски комплекс	10799		10809	114,15	53,10	167,25	10641,382	1,55
40	BG3G00000Pt050	Пукнатинни води - Централно Родопски комплекс	2824		2835	88,04	2,93	90,98	2743,706	3,21
41	BG3G00000Pt051	Карстови води - Настан - Триградски басейн	4812		4811	375,56	0,02	375,57	4435,425	7,81

Забележка: Ресурсите са изготвени от наблюдения на НИМХ за 2024г.

III. ПЛАН ЗА УПРАВЛЕНИЕ НА РИСКА ОТ НАВОДНЕНИЯ

Програмата от мерки на ПУРН в Източнoбеломорски район 2022-2027 г. е достъпна за разглеждане в табличен и графичен вид чрез географска информационна система (ГИС) на БД ИБР. Връзка към ГИС на БД ИБР е изведена на началната страница на интернет страницата на БД ИБР.

РИОСВ- Пловдив

Стартирали и в процес на изпълнение мерки от Програмата от мерки към Плана за управление на риска от наводнения в Източнoбеломорски район (ПУРН 2022-2027 г.) за територията на РИОСВ Пловдив към 31.12.2025 г.:

Предвидени дейности по ИП	Уникален код на мярката – ниво РЗПРН	Уникален код на мярката – ниво РБУ	Уникален код на мярката – национално ниво	Име на мярката
Възстановяване и укрепване на ерозирали участъци от бреговете на р. Стряма чрез преместване на наносни отложения в ПИ 63567.370.119, ПИ 63567.370.1002, 63567.370.1005 и ПИ 63567.241.109 и осигуряване на проводимост	BG3-APSFR-MA-08_M33-B15c	BG3-M33-B14a	N-M33-B22c	Поддържане на проводимостта и почистване от растителност на речните легла; Отстраняване на тиня, наноси и на запушвания на речните легла; Поддръжка на съществуващите защитни стени и диги в добро техническо състояние
Почистване коритото на р. Марица от наносни отложения, саморасла растителност и укрепване на бреговете, с цел осигуряване на нормална проводимост“ в землищата на с. Поповица, община Садово, и с. Чалъкови и с. Белозем, община Раковски, област Пловдив		BG3-M33-B14a; BG3-M33-B15c		Отстраняване на тиня, наноси и на запушвания на речните легла; Поддържане на проводимостта и почистване от растителност на речните легла
Почистване коритото на р. Марица от наносни отложения, саморасла растителност и укрепване на бреговете, с цел осигуряване на нормална проводимост“ в землищата на с. Поповица, община Садово, и с. Чалъкови и с. Белозем, община Раковски, област Пловдив	BG3-APSFR-MA-05_M33-B22b_2; BG3-APSFR-MA-05_M33-B22b_3			Рехабилитация или надграждане на съществуващи защитни стени или диги без допълнителни елементи на зелена инфраструктура
Направа на проект за укрепване на двата бряга на р. Чепеларска (Асеница) в регулацията на гр. Асеновгра, област Пловдив			N-M33-B22c	Поддръжка на съществуващите защитни стени и диги в добро техническо състояние
Осигуряване на хидравличната проводимост на речното корито на р. Караджаловска в коригирани участъци от км 0+000 до км 2+500 в землището		BG3-M33-B15c	N-M33-B22c	Поддържане на проводимостта и почистване от растителност на речните легла;

на с. Караджалово, община Първомай, област Пловдив				Поддръжка на съществуващите защитни стени и диги в добро техническо състояние
Осигуряване на хидравличната проводимост на речното корито на р. Кавалджик дере в коригирани участъци от км 0+000 до км 4+000 в землището на с. Караджалово, община Първомай, област Пловдив		BG3-M33- B15c	N-M33-B22c	Поддържане на проводимостта и почистване от растителност на речните легла; Поддръжка на съществуващите защитни стени и диги в добро техническо състояние
Аварийно укрепване на коритото и бреговете на р. Пикла в южната част на урбанизираната територия на с. Калояново, община Калояново			N-M33-B22c	Поддръжка на съществуващите защитни стени и диги в добро техническо състояние
Почистване на дървесна и храстовидна растителност, в участъци от речните легла в урбанизираната територия на с. Климент и гр. Калофер, община Карлово		BG3-M33- B15c		Поддържане на проводимостта и почистване от растителност на речните легла
Почистване на дървесна и храстовидна растителност, в участъци от речните легла в урбанизираната територия на с. Климент и гр. Калофер, община Карлово	BG3- APSFR- TU- 05_M33- B15c			Поддържане на проводимостта и почистване от растителност на речните легла
Почистване коритото на р. Марица от наносни отложения, саморасла растителност и укрепване на бреговете, с цел осигуряване на нормална проводимост в землището на с. Чалъкови, община Раковски, област Пловдив	BG3- APSFR- MA- 05_M33- B22b_2	BG3-M33- B14a; BG3-M33- B15c		Рехабилитация или надграждане на съществуващи защитни стени или диги без допълнителни елементи на зелена инфраструктура; Отстраняване на тиня, наноси и на запушвания на речните легла; Поддържане на проводимостта и почистване от растителност на речните легла
Корекционни мероприятия на р. Потока от км 2+227 до км 3+078, с дължина L=851 м, в това число и реконструкция на съществуващ мост на ул.	BG3- APSFR- MA- 10_M33- B21			Изграждане на нови защитни стени или диги, включително подвижни контролни органи, ако е

„Чардафон Велики” – IV етап от корекцията на р. Потока в регулацията на гр. Съединение				необходимо
Корекционни мероприятия на р. Потока от км 2+227 до км 3+078, с дължина L=851 м, в това число и реконструкция на съществуващ мост на ул. „Чардафон Велики” – IV етап от корекцията на р. Потока в регулацията на гр. Съединение	BG3-APSFR-MA-10_M33-B15d			Подмяна на мостове и съоръжения за преминаване през реки, които ограничават проводимостта и водят до подприщване
Премахване на дървесна и храстова растителност в река Пикла с дължина 820 м, преминаваща през урбанизираната територия на село Калояново		BG3-M33-B15c		Поддържане на проводимостта и почистване от растителност на речните легла
Почистване на речното корито на р. Марица в участъка от жп моста до масивен бент в източния край на града, с цел осигуряване на проводимост при високи води от валежи и снеготопене и недопускане на заливане	BG3-APSFR-MA-05_M33-B15c			Поддържане на проводимостта и почистване от растителност на речните легла
Поддържане на проводимостта на коритото на р. Марица, чрез изземване на наносни отложения, преди вливане на р. Чая, в землище на с. Катуница и с. Чешнегирово, община Садово, с. Рогош, община Марица и с. Ягодово, община Родопи, област Пловдив		BG3-M33-B14a; BG3-M33-B15c		Отстраняване на тиня, наноси и на запушвания на речните легла; Поддържане на проводимостта и почистване от растителност на речните легла
Възстановяване и укрепване на ерозирали участъци от левия бряг на р. Марица, чрез преместване на наносни отложения, в землище на с. Рогош, общ. Марица, обл. Пловдив		BG3-M33-B14a; BG3-M33-B15c		Отстраняване на тиня, наноси и на запушвания на речните легла; Поддържане на проводимостта и почистване от растителност на речните легла
Обследване, анализ и извършване на ремонтно-възстановителни дейности на язовирна стена „Кавака“ и съоръженията към нея		BG3-M61-B41a; BG3-M61-B42a		Научни и приложни изследвания и проучвания / Ежегодно обследване на язовирните стени и съоръженията към тях; Създаване на стабилна правна и административна рамка за прилагане на

				политиката за управление на риска от наводнения / Прилагане на законодателството за безопасност на язовирите
Премахване на дървесна и храстова растителност в река Каварджиклийка с дължина 1020 м, преминаващо през урбанизираната територия на село Долна Махала		BG3-M33-B15c		Поддържане на проводимостта и почистване от растителност на речните легла
Осигуряване на хидравличната проводимост на речното корито на р. Стряма в землището на с. Иван Вазово, общ. Калояново, обл. Пловдив		BG3-M33-B15c	N-M33-B22c	Поддържане на проводимостта и почистване от растителност на речните легла; Поддръжка на съществуващите защитни стени и диги в добро техническо състояние
Корекция и повишаване проводимостта на дере „Меден дол”, гр. Карлово, Община Карлово			N-M33-B22c	Поддръжка на съществуващите защитни стени и диги в добро техническо състояние
Осигуряване на хидравличната проводимост на речното корито на р. Стряма в 500 метрова зона под бент Черноземен, землище на с. Черноземен, общ. Калояново, обл. Пловдив		BG3-M33-B15c	N-M33-B22c	Поддържане на проводимостта и почистване от растителност на речните легла; Поддръжка на съществуващите защитни стени и диги в добро техническо състояние
Ремонтно-възстановителни работи (РВР) на дясна предпазна дига на р. Марица от км 152+020 до км 152+170 в землището на с. Половица	BG3-APSFR-MA-05_M33-B22b		N-M33-B22c	Рехабилитация или надграждане на съществуващи защитни стени или диги без допълнителни елементи на зелена инфраструктура; Поддръжка на съществуващите защитни стени и диги в добро техническо състояние
Жилищно строителство в в ПИ с идентификатор 77373.3.197 по		BG3-M21-B1		Планиране на земеползването и

КК на с. Храбрино, местност "Гемишево", община Родопи, област Пловдив				контрол на устройството на територията при ново строителство, включващо осигуряване на издръжливост и устойчивост / Предвижданията на Общите устройствени планове на общините да бъдат съобразени с крайбрежните заливаеми ивици на реките
Премахване на дървесна и храстова растителност в дървета с дължина 1000 м, преминаващо през урбанизираната територия на село Сухозем		BG3-M33-B15c		Поддържане на проводимостта и почистване от растителност на речните легла
Осигуряване на хидравличната проводимост на р. Стряма от км 31+300 до км 31+550 в землището на с. Долна Махала, община Калояново, обл. Пловдив		BG3-M33-B15c	N-M33-B22c	Поддържане на проводимостта и почистване от растителност на речните легла; Поддръжка на съществуващите защитни стени и диги в добро техническо състояние
Осигуряване на хидравличната проводимост на р. Стряма от км 16+500 до км 16+850 в землището на с. Стряма, община Раковски, обл. Пловдив.		BG3-M33-B15c	N-M33-B22c	Поддържане на проводимостта и почистване от растителност на речните легла; Поддръжка на съществуващите защитни стени и диги в добро техническо състояние
Почистване коритото на р. Чепеларска в регулационните граници на гр. Асеновград		BG3-M33-B15c		Поддържане на проводимостта и почистване от растителност на речните легла
Укрепване на бреговете на р. Сребра в урбанизираната територия на гр. Раковски, кв. Генерал Николаево, общ. Раковски		BG3-M33-B15c		Поддържане на проводимостта и почистване от растителност на речните легла
Укрепване на бреговете на р. Сребра в урбанизираната		BG3-M33-B15c		Поддържане на проводимостта и

територия на с. Шишманци, общ. Раковски				почистване от растителност на речните легла
Осигуряване на хидравличната проводимост на речното корито на река Марица в 500-метрова зона под бент Полатово в землище на гр. Стамболийски, общ. Стамболийски, обл. Пловдив		BG3-M33- B15c		Поддържане на проводимостта и почистване от растителност на речните легла
Осигуряване на хидравличната проводимост на р. Стара река от км 0+900 до км 4+170 в землищата на гр. Стамболийски и с. Ново село, община Стамболийски, обл. Пловдив		BG3-M33- B15c	N-M33-B22c	Поддържане на проводимостта и почистване от растителност на речните легла; Поддръжка на съществуващите защитни стени и диги в добро техническо състояние
Извършване на спешни и неотложни възстановителни работи, свързани с осигуряване на проводимостта на река Въча в регулацията на гр. Кричим		BG3-M33- B15c		Поддържане на проводимостта и почистване от растителност на речните легла
Почистване на саморасла дървесна и храстовидна растителност, която ограничава хидравличната проводимост на участък от река Сушица в землището на с. Златовръх, община Асеновград		BG3-M33- B15c		Поддържане на проводимостта и почистване от растителност на речните легла
Аварийно-възстановителни работи по почистване на дере, преминаващо в регулационните граници на с. Любен, община Съединение		BG3-M33- B15c		Поддържане на проводимостта и почистване от растителност на речните легла

За 2025 г. в БД ИБР има данни за следното наводнение, настъпило на територията на РИОСВ Пловдив.

Дата	Източник на наводнението	Местоположение на наводнението	Кратко описание на щетите
03.10.2025 г.	Дъждовно	Гр. Пловдив	Поради големи количества валежи в Пловдив има наводнени улици, подлези и подземни гаражи. Южната част на индустриалната зона на града е блокирана, поради преливането на Южния обходен колектор. В резултат на валежите в района е регистрирано покачване на речното ниво на р. Марица при гр. Пловдив.

РИОСВ- Пазарджик

Стартирали и в процес на изпълнение мерки от Програмата от мерки към Плана за управление на риска от наводнения в Източнoбеломорски район (ПУРН 2022-2027 г.) за територията на РИОСВ Пазарджик към 31.12.2025 г. :

Предвидени дейности по ИП	Уникален код на мярката – ниво РЗПРН	Уникален код на мярката – ниво РБУ	Уникален код на мярката – национално ниво	Име на мярката
Аварийно почистване коритото на р. Стара Река, укрепване на съществуващи подпорни стени, изграждане на съоръжения за предпазване от наводнения, в регулационните граници на гр. Батак, община Батак, обл. Пазарджик	BG3-APSFR-MA-14_M33-B22a	BG3-M33-B15c	N-M33-B22c	Поддържане на проводимостта и почистване от растителност на речните легла; Поддръжка на съществуващите защитни стени и диги в добро техническо състояние
Почистване на храстовидна и дървесна растителност и възстановяване на проектните параметри на корекцията на река Пишманка в землището на с. Алеко Константиново и с. Дебръщица, община Пазарджик		BG3-M33-B15c	N-M33-B22c	Поддържане на проводимостта и почистване от растителност на речните легла; Поддръжка на съществуващите защитни стени и диги в добро техническо състояние
Програма за почистване на речни легла на реки в регулациите на населените места на територията на Община Пазарджик 2024-2026 г., включваща река Марица (имоти с идентификатори 55155.508.1, 55155.508.265, част от 55155.27.181 по КККР на гр. Пазарджик)		BG3-M33-B15c		Поддържане на проводимостта и почистване от растителност на речните легла
Програма за почистване на речни легла на реки в регулациите на населените места на територията на Община Пазарджик 2024-2026 г., включваща река Елшишка (имот с идентификатор 00571.508.149 по КККР на с. Априлци)		BG3-M33-B15c		Поддържане на проводимостта и почистване от растителност на речните легла
Програма за почистване на речни легла на реки в регулациите на населените места на територията на Община Пазарджик 2024-2026 г., включваща река Пишманка (имот с идентификатор 55155.508.458 по КККР на гр. Пазарджик)		BG3-M33-B15c		Поддържане на проводимостта и почистване от растителност на речните легла
Превантивно почистване на дере в регулационните граници на с. Левски, община Панагюрище		BG3-M33-B15c		Поддържане на проводимостта и почистване от растителност на речните легла

Почистване на река Мареш с цел осигуряване на нормална проводимост на речното корито в границите на гр. Панагюрище		BG3-M33-B15c		Поддържане на проводимостта и почистване от растителност на речните легла
Почистване от храстовидна и дървесна растителност и наносни отложения на корекция на река „Сух дол“ от км. 0+000 до км. 1+462 в землищата на селата Динката и Щърково, община Лесичово, област Пазарджик		BG3-M33-B15c	N-M33-B22c	Поддържане на проводимостта и почистване от растителност на речните легла; Поддръжка на съществуващите защитни стени и диги в добро техническо състояние
Почистване от храстовидна и дървесна растителност и наносни отложения на Корекция на Боян дере от км 0+000 до км 2+970 в землищата на селата Динката и Щърково, община Лесичово, област Пазарджик		BG3-M33-B15c	N-M33-B22c	Поддържане на проводимостта и почистване от растителност на речните легла; Поддръжка на съществуващите защитни стени и диги в добро техническо състояние
Извършване на дейности по осигуряване проводимостта на речното корито на р. Чепинска в границите на урбанизираната територия на град Велинград с обща дължина 6420 м, с начало: N 41°59'44.659"; E 23°58'21.406" и край: N 43°02'26,820"; E 24°00'11,862"	BG3-APSFR-MA-17_M33-B15c			Поддържане на проводимостта и почистване от растителност на речните легла
Нов водопровод и реконструкция на съществуващ от ПС „Клептуза“ до шахта към ПСПВ Велинград			N-M33-B22d	Поддръжка на съществуващите инфраструктурни съоръжения, които са в контакт с водни течения в добро техническо състояние
Трасе на нов водопровод от ПИ 10450.503.998 до ПИ 10450.503.2013, захранван от водовземно съоръжение КЕИ „Клептуза“ (каптиран естествен извор), разположено в ПИ с идентификатор 10450.503.997 по КККР на гр. Велинград			N-M33-B22d	Поддръжка на съществуващите инфраструктурни съоръжения, които са в контакт с водни течения в добро техническо състояние
Почистване на дерето на язовир „Костандово – 70“ на разстояние 500 м от язовирната стена от дървесна и храстова растителност в имоти в землището на с. Костандово, общ. Ракитово, обл. Пазарджик		BG3-M61-B42a		Създаване на стабилна правна и административна рамка за прилагане на политиката за управление на риска от наводнения / Прилагане на законодателството за безопасност на язовирите
Почистване на дерето на язовир „Дебращица - 535“ на разстояние 500 м от язовирната стена от		BG3-M61-B42a		Създаване на стабилна правна и административна рамка

дървесна и храстова растителност в имоти в землището на с. Дебращица, общ. Пазарджик, обл. Пазарджик				за прилагане на политиката за управление на риска от наводнения / Прилагане на законодателството за безопасност на язовирите
Почистване на дерето на язовир „Русалин 2 – 354“ на разстояние 500 м от язовирната стена от дървесна и храстова растителност в имоти в землището на с. Попинци, общ. Панагюрище, обл. Пазарджик		BG3-M61-B42a		Създаване на стабилна правна и административна рамка за прилагане на политиката за управление на риска от наводнения / Прилагане на законодателството за безопасност на язовирите
Осигуряване на хидравличната проводимост на р. Стара река от км 0+900 до км 4+170 в землищата на гр. Стамболийски и с. Ново село, община Стамболийски, обл. Пловдив		BG3-M33-B15c	N-M33-B22c	Поддържане на проводимостта и почистване от растителност на речните легла; Поддръжка на съществуващите защитни стени и диги в добро техническо състояние
Почистване на река Драгулинска с цел осигуряване на нормална проводимост на речното корито, община Панагюрище		BG3-M33-B15c	N-M33-B22c	Поддържане на проводимостта и почистване от растителност на речните легла; Поддръжка на съществуващите защитни стени и диги в добро техническо състояние
Почистване от храстовидна и дървесна растителност по Корекцията на Ракитовски дерета в землищата на гр. Ракитово и гр. Костандово, община Ракитово, област Пазарджик - Начало: 42°0'20.55"С, 24°5'36.06"И Край: 42°0'5.47"С, 24°5'12.11"И. ПИ № 62004.3.303.		BG3-M33-B15c	N-M33-B22c	Поддържане на проводимостта и почистване от растителност на речните легла; Поддръжка на съществуващите защитни стени и диги в добро техническо състояние
Почистване от храстовидна и дървесна растителност по Корекцията на Ракитовски дерета в землищата на гр. Ракитово и гр. Костандово, община Ракитово, област Пазарджик - Начало: 42°0'7.69"С, 24°7'4.08"И Край: 42°1'9.22"С, 24°5'55.81"И. ПИ № 38844.84.37.		BG3-M33-B15c	N-M33-B22c	Поддържане на проводимостта и почистване от растителност на речните легла; Поддръжка на съществуващите защитни стени и диги в добро техническо състояние

За 2025 г. в БД ИБР има данни за следното наводнение, настъпило на територията на РИОСВ Пазарджик.

Дата	Източник на наводнението	Местоположение на наводнението	Кратко описание на щетите
------	--------------------------	--------------------------------	---------------------------

26.12.2025 г.	Поройно	с. Гелеменово, общ. Пазарджик	В резултат на обилен и интензивен валеж, р. Телки Дере бързо покачва нивото си, в следствие на което, част от дигата ѝ при с. Гелеменово бива компрометирана. Залети са земеделски земи и пътна инфраструктура. Засеганти са и имоти в близост до реката.
---------------	---------	-------------------------------	---

РИОСВ- Стара Загора

Стартирали и в процес на изпълнение мерки от Програмата от мерки към Плана за управление на риска от наводнения в Източнoбеломорски район (ПУРН 2022-2027 г.) за територията на РИОСВ Стара Загора към 31.12.2025 г. :

Предвидени дейности по ИП	Уникален код на мярката – ниво РЗПРН	Уникален код на мярката – ниво РБУ	Уникален код на мярката – национално ниво	Име на мярката
Промяна по чл. 154, ал.2 от ЗУТ за обект „Корекция на р. Тунджа от км 25+712 до км 26+816 в регулацията на гр. Ямбол – почистване и облицоване коритото, подравняване на берми, надзиждане и укрепване предпазни диги			N-M33-B22c	Поддръжка на съществуващите защитни стени и диги в добро техническо състояние
Укрепване брега на река Стара река, в частта североизточно от ул.“Орфей“ в гр. Казанлък и почистване на речното корито в обхвата на изграждане на подпорната стена		BG3-M33-B15c		Поддържане на проводимостта и почистване от растителност на речните легла
Почистване на дървета, храсти, забентване и нанаси за осигуряване на проводимостта на водни обекти			N-M33-B22c	Поддръжка на съществуващите защитни стени и диги в добро техническо състояние
Възстановяване и облагородяване на съществуваща корекция на река Новоселска, град Сливен с обхват между мостове „Градински“ и „Новоселски“			N-M33-B22c	Поддръжка на съществуващите защитни стени и диги в добро техническо състояние
Аварийни ремонтно-възстановителни работи по дигите на р. Сютлийка от км 17+400 до км 17+550, землище с. Сърнево, общ. Раднево, обл. Стара Загора		BG3-M33-B14a; BG3-M33-B15c	N-M33-B22c	Отстраняване на тиня, нанаси и на запушвания на речните легла; Поддържане на проводимостта и почистване от растителност на

				речните легла; Поддръжка на съществуващите защитни стени и диги в добро техническо състояние
Аварийни ремонтно-възстановителни работи по дигите на р. Сютлийка от км 5+200 до км 5+290, землище с. Знаменосец, общ. Раднево, обл. Стара Загора		BG3-M33-B14a; BG3-M33-B15c	N-M33-B22c	Отстраняване на тиня, наноси и на запушвания на речните легла; Поддържане на проводимостта и почистване от растителност на речните легла; Поддръжка на съществуващите защитни стени и диги в добро техническо състояние
Аварийни ремонтно-възстановителни работи по дигите на р. Сютлийка от км 17+800 до км 18+000, землище с. Сърнево, общ. Раднево, обл. Стара Загора		BG3-M33-B14a; BG3-M33-B15c	N-M33-B22c	Отстраняване на тиня, наноси и на запушвания на речните легла; Поддържане на проводимостта и почистване от растителност на речните легла; Поддръжка на съществуващите защитни стени и диги в добро техническо състояние
Аварийни ремонтно - възстановителни работи по р. Циганска от км 0+000 до км 4+000, землище с. Розово и с. Кънчево, общ. Казанлък, обл. Стара Загора		BG3-M33-B14a; BG3-M33-B15c	N-M33-B22c	Отстраняване на тиня, наноси и на запушвания на речните легла; Поддържане на проводимостта и почистване от растителност на речните легла; Поддръжка на съществуващите защитни стени и диги в добро техническо състояние
Възстановяване на проводимостта на речното корито на река Тунджа на територията на община Нова Загора		BG3-M33-B14a; BG3-M33-B15c		Отстраняване на тиня, наноси и на запушвания на речните легла; Поддържане на проводимостта и почистване от растителност на

				речните легла
Аварийни ремонтно - възстановителни работи по р. Ветренска от км 0+000 до км 3+930, землище с. Зимница и с. Ветрен , общ. Мъглиж, обл. Стара Загора		BG3-M33-B14a; BG3-M33-B15c	N-M33-B22c	Отстраняване на тиня, наноси и на запушвания на речните легла; Поддържане на проводимостта и почистване от растителност на речните легла; Поддръжка на съществуващите защитни стени и диги в добро техническо състояние
Аварийни ремонтно – възстановителни работи на р. Бедечка от км 13+675 до 14+225, землище гр. Стара Загора, общ. Стара Загора, обл. Стара Загора		BG3-M33-B14a; BG3-M33-B15c	N-M33-B22c	Отстраняване на тиня, наноси и на запушвания на речните легла; Поддържане на проводимостта и почистване от растителност на речните легла; Поддръжка на съществуващите защитни стени и диги в добро техническо състояние
Аварийни ремонтно – възстановителни работи на р. Сютлийка от км 17+400 до км 17+550 и от км 17+800 до км 18+000, землище с. Сърнево, общ. Раднево, обл. Стара Загора		BG3-M33-B14a; BG3-M33-B15c	N-M33-B22c	Отстраняване на тиня, наноси и на запушвания на речните легла; Поддържане на проводимостта и почистване от растителност на речните легла; Поддръжка на съществуващите защитни стени и диги в добро техническо състояние
Аварийни ремонтно - възстановителни работи по р. Кънчевска от км 0+000 до км 2+600, землище с. Кънчево, общ. Казанлък, обл. Стара Загора		BG3-M33-B14a; BG3-M33-B15c	N-M33-B22c	Отстраняване на тиня, наноси и на запушвания на речните легла; Поддържане на проводимостта и почистване от растителност на речните легла; Поддръжка на съществуващите защитни стени и диги в добро техническо състояние

				състояние
Аварийни ремонтно - възстановителни работи по р. Патракия от км 0+000 до км 3+170 и от км 3+950 до км 4+340, землище с. Дъбово, общ. Мъглиж, обл. Стара Загора		BG3-M33-B14a; BG3-M33-B15c	N-M33-B22c	Отстраняване на тиня, наноси и на запушвания на речните легла; Поддържане на проводимостта и почистване от растителност на речните легла; Поддръжка на съществуващите защитни стени и диги в добро техническо състояние
Изграждане на нови подпорни стени, включително демонтаж на съществуващи, и корекция на р. Лазова в регулационните граници на гр. Гурково, общ. Гурково – 1 и 2 етап, в обхвата на прилежащи улици между о.т.140 и о.т. 1136, и улица между о.т.1113 и о.т. 1050			N-M33-B22c	Поддръжка на съществуващите защитни стени и диги в добро техническо състояние
Аварийни ремонтно - възстановителни работи по Колектор К-1 от км 6+625 до км 10+625, землище с. Загоре, обл. Стара Загора		BG3-M33-B14a; BG3-M33-B15c	N-M33-B22c	Отстраняване на тиня, наноси и на запушвания на речните легла; Поддържане на проводимостта и почистване от растителност на речните легла; Поддръжка на съществуващите защитни стени и диги в добро техническо състояние
Почистване на речното корито в участък от река Тунджа, в землище на с. Коневец, община Тунджа, област Ямбол		BG3-M33-B15c		Поддържане на проводимостта и почистване от растителност на речните легла
Почистване на речното корито в участък от река Тунджа, в землище на с. Веселиново, община Тунджа, област Ямбол	BG3-APSFR-TU-02_M33-B15c			Поддържане на проводимостта и почистване от растителност на речните легла
Почистване на речното корито в участък от река Тунджа, в землище на с. Завой, община Тунджа, област Ямбол	BG3-APSFR-TU-02_M33-B15c			Поддържане на проводимостта и почистване от растителност на речните легла
Почистване на речното корито в	BG3-			Поддържане на

участък от река Тунджа, военен мост в местността „Ормана”, в землище на с. Завой, община Тунджа, област Ямбол	APSFR-TU-02_M33-B15c			проводимостта и почистване от растителност на речните легла
Почистване на речното корито в участък от река Тунджа в землището на гр. Елхово, местност „Яръма”, област Ямбол	BG3-APSFR-TU-01_M33-B15c			Поддържане на проводимостта и почистване от растителност на речните легла
Почистване на речното корито в участък от река Тунджа в землището на гр. Елхово, местност „Хелинга”, област Ямбол		BG3-M33-B15c		Поддържане на проводимостта и почистване от растителност на речните легла
Почистване на речното корито в участък от река . Поповска с дължина около 200 м при с. Дъбово, община Болярово, област Ямбол		BG3-M33-B15c		Поддържане на проводимостта и почистване от растителност на речните легла
Почистване на речното корито в участък от река . Поповска с дължина около 200 м при с. Добрич, община Елхово, област Ямбол		BG3-M33-B15c		Поддържане на проводимостта и почистване от растителност на речните легла
Аварийни ремонтно - възстановителни работи по р. Стара река от км 0+000 до км 1+300, землище с. Златна ливада, община Чирпан, област Стара Загора		BG3-M33-B15c	N-M33-B22c	Поддържане на проводимостта и почистване от растителност на речните легла; Поддръжка на съществуващите защитни стени и диги в добро техническо състояние
Реконструкция и доизграждане на ВиК мрежа на кв. Лозенец, гр. Стара загора, община Стара Загора	BG3-APSFR-MA-108_M34-B12; BG3-APSFR-MA-108_M34-B19a			Елементи на УОС за намаляване на пика на високите води; Отводнителни канали за отвеждане на повърхностни води като компонент на УОС

За 2025 г. в БД ИБР няма данни за наводнения, настъпили на територията на РИОСВ- Стара Загора.

РИОСВ- Хасково

Стартирали и в процес на изпълнение мерки от Програмата от мерки към Плана за управление на риска от наводнения в Източноевропейски район (ПУРН 2022-2027 г.) за територията на РИОСВ Хасково към 31.12.2025 г. :

Предвидени дейности по ИП	Уникален код на мярката – ниво РЗПРН	Уникален код на мярката – ниво РБУ	Уникален код на мярката – национално ниво	Име на мярката
Осигуряване проводимостта на речното легло на р. Върбица в землището на с. Птичар, община Момчилград и с. Великденче, община Кърджали		BG3-M33-B14a; BG3-M33-B15c		Отстраняване на тиня, нанаси и на запушвания на речните легла; Поддържане на проводимостта и почистване от растителност на речните легла
Сграда със смесено предназначение в ПИ 77195.738.430, част от УПИ I, кв. 658, по плана на гр. Хасково			N-M33-B22c	Поддръжка на съществуващите защитни стени и диги в добро техническо състояние
Осигуряване проводимостта на речното легло на река Върбица, в землището на гр. Момчилград, община Момчилград, област Кърджали		BG3-M33-B14a; BG3-M33-B15c		Отстраняване на тиня, нанаси и на запушвания на речните легла; Поддържане на проводимостта и почистване от растителност на речните легла
Корекция р. Сазлийка и притоци – Ремонтно - възстановителни работи на двустранни диги на приток при км 8+600 от началото на корекцията, землище с. Пясъчево, общ. Симеоновград, обл. Хасково			N-M33-B22c	Поддръжка на съществуващите защитни стени и диги в добро техническо състояние
Почистване на речното корито обрасло с дървета и храсти до 500 м след язовирната стена – ПИ № 14550.83.311, село Гарваново, община Хасково		BG3-M61-B42a		Създаване на стабилна правна и административна рамка за прилагане на политиката за управление на риска от наводнения / Прилагане на законодателството за безопасност на язовирите
Изготвяне на ПУП-ПЗ за поземлен имот с идентификатор № 02292.8.106, вид територия "Територия, заета от води и водни обекти", НТП "Рибарник" по КККР на с. Балабаново, община Момчилград		BG3-M21-B1		Планиране на земеползването и контрол на устройството на територията при ново строителство, включващо осигуряване на

				издръжливост и устойчивост / Контрол на изпълнението
Корекция р.Узунджовска - почистване от наноси, тиня и растителност, оформяне профила от км 22+760 до км 24+960 в землище на гр. Хасково и с. Крепост			N-M33-B22c	Поддръжка на съществуващите защитни стени и диги в добро техническо състояние
Поддържане проводимостта на р. Марица в регулацията на гр. Свиленград в участъка от ЖП моста до Стария мост	BG3-APSFR-MA-01_M33-B14a	BG3-M33-B15c		Отстраняване на тиня, наноси и на запушвания на речните легла; Поддържане на проводимостта и почистване от растителност на речните легла
Поддържане проводимостта на р. Марица в регулацията на гр. Свиленград в участъка от ЖП моста до Стария мост	BG3-APSFR-MA-01_M33-B22b			Рехабилитация или надграждане на съществуващи защитни стени или диги без допълнителни елементи на зелена инфраструктура
Поддържане проводимостта на р. Марица в регулацията на гр. Свиленград в участъка от ЖП моста до Стария мост	BG3-APSFR-MA-01_M33-B21			Изграждане на нови защитни стени или диги, включително подвижни контролни органи, ако е необходимо
Реконструкция на корекцията и възстановяване на проводимостта на река Хасковска - участък "Запад"	BG3-APSFR-MA-105_M33-B15b			Подобряване проводимостта на облицовани или необлицовани корекции на реки и дерета
Реконструкция на корекцията и възстановяване на проводимостта на река Хасковска - участък "Запад"	BG3-APSFR-MA-105_M33-B22b			Рехабилитация или надграждане на съществуващи защитни стени или диги без допълнителни елементи на зелена инфраструктура
Корекция р. Марица при Симеоновград и притоци (от км 62+200 до км 68+500) – РВР на кюне, дясна берма и дясна дига, почистване от дървесна и храстовидна растителност в участък от км 0+740 до км 0+790, землище Симеоновград, обл.Хасково		BG3-M33-B15c	N-M33-B22c	Поддържане на проводимостта и почистване от растителност на речните легла; Поддръжка на съществуващите защитни стени и диги в добро техническо

				състояние
Обществена сграда за магазин за пакетирани хранителни стоки, обществена тоалетна и офиси, в ПИ с идентификатор 34014.168.16, местност „Пясъка“, землище на с. Йерусалимово, общ. Любимец, обл. Хасково		BG3-M21-B1		Планиране на земеползването и контрол на устройството на територията при ново строителство, включващо осигуряване на издръжливост и устойчивост / Контрол на изпълнението
Корекция р.Сазлийка и притоци – почистване от дървесна и храстовидна растителност на корекцията, от км 0+000 до км 7+840 и ляв коригиран приток р Луда Яна, от км 0+000 до км 1+560, общ. Симеоновград, обл. Хасково		BG3-M33-B15c	N-M33-B22c	Поддържане на проводимостта и почистване от растителност на речните легла; Поддръжка на съществуващите защитни стени и диги в добро техническо състояние
Аварийно почистване коритото на река Кирковска и ляв приток в участък от урбанизираната територия на с. Кирково до урбанизираната територия на с. Дружинци с дължина 2380 м и площ 176 639 кв.м		BG3-M33-B15c		Поддържане на проводимостта и почистване от растителност на речните легла
Корекция р.Харманлийска - почистване от дървесна и храстовидна растителност на корекцията от км 16+745 до км 23+785 в землища на с. Брягово, с. Родопи с. Стойково, с. Любеново и с. Динево		BG3-M33-B15c	N-M33-B22c	Поддържане на проводимостта и почистване от растителност на речните легла; Поддръжка на съществуващите защитни стени и диги в добро техническо състояние
Корекция р. Черногорска – почистване от растителност, от км 0+000 до км 1+000 , землище с. Черногорово, общ. Димитровград		BG3-M33-B15c	N-M33-B22c	Поддържане на проводимостта и почистване от растителност на речните легла; Поддръжка на съществуващите защитни стени и диги в добро техническо състояние
Корекция р.Харманлийска – ремонтно-възстановителни работи на разрушени участъци		BG3-M33-B15c	N-M33-B22c	Поддържане на проводимостта и почистване от

от лява дига, берма и кюне при км 24+625, осигуряване проводимост от км 24+080 до км 26+900, землище с. Стойково, и с. Динево, общ. Хасково				растителност на речните легла; Поддръжка на съществуващите защитни стени и диги в добро техническо състояние
Благоустрояване и укрепване на коритото на р. Марица в урбанизираната територия на гр. Свиленград	BG3-APSFR-MA-01_M33-B14a; BG3-APSFR-MA-01_M33-B22b	BG3-M33-B15c		Отстраняване на тиня, наноси и на запушвания на речните легла; Рехабилитация или надграждане на съществуващи защитни стени или диги без допълнителни елементи на зелена инфраструктура; Поддръжане на проводимостта и почистване от растителност на речните легла
Почистване на водния, сухия откос и преливника на яз. „Гледка“ от дървесна и храстовидна разтителност, както и участъка от 500 м след язовирната стена		M61-B42a		Създаване на стабилна правна и административна рамка за прилагане на политиката за управление на риска от наводнения / Прилагане на законодателството за безопасност на язовирите
Ремонт и възстановяване корекцията на р. Перперешка, общ. Черноочене, обл. Кърджали			N-M33-B22c	Поддръжка на съществуващите защитни стени и диги в добро техническо състояние
Корекция на р.Лозенска - почистване от растителност, от км 0+000 до км 2+100, землище гр. Любимец, обл.Хасково		BG3-M33-B15c	N-M33-B22c	Поддръжане на проводимостта и почистване от растителност на речните легла; Поддръжка на съществуващите защитни стени и диги в добро техническо състояние

За 2025 г. в БД ИБР няма данни за наводнения, настъпили на територията на РИОСВ-Хасково.

РИОСВ- Смолян

Стартирали и в процес на изпълнение мерки от Програмата от мерки към Плана за управление на риска от наводнения в Източнoбеломорски район (ПУРН 2022-2027 г.) за територията на РИОСВ Смолян към 31.12.2025 г. :

Предвидени дейности по ИП	Уникален код на мярката – ниво РЗПРН	Уникален код на мярката – ниво РБУ	Уникален код на мярката – национално ниво	Име на мярката
Инженеринг - проектиране, изпълнение на СМР и упражняване на авторски надзор за почистване на речното корито на река Неделинска от наносни отложения и растителност в регулационните граници на гр. Неделино, община Неделино	BG3-APSFR-AR-04_M33-B15c	BG3-M33-B14a		Поддържане на проводимостта и почистване от растителност на речните легла; Отстраняване на тиня, наноси и на запушвания на речните легла
Почистване чрез изземване на натрупания динамичен твърд отток в участъци от река Арда: № 1 в урбанизираната територия на с. Смилян в землището на с. Смилян, общ. Смолян, обл. Смолян, ЕКАТТЕ 67547		BG3-M33-B14a		Отстраняване на тиня, наноси и на запушвания на речните легла
Почистване чрез изземване на натрупания динамичен твърд отток в участъци от река Арда: № 2 в местността“Белен – Стария паткарник“, землища на с. Моголища, общ. Смолян, обл. Смолян, ЕКАТТЕ 48814 и на с. Буката, общ. Смолян, обл. Смолян, ЕКАТТЕ 06923		BG3-M33-B14a		Отстраняване на тиня, наноси и на запушвания на речните легла
Строителство (инженеринг) на виадукт при км 134+380 на път II-86 Средногорци - Рудозем, област Смолян	BG3-APSFR-AR-08_M33-B21_3			Изграждане на нови защитни стени или диги, включително подвижни контролни органи, ако е необходимо
Възстановяване и изграждане на подпорна стена за укрепване на път Тешел – Ягодина – Буйново – Кожари от км 6+650 до км 6+710			N-M33-B22c	Поддръжка на съществуващите защитни стени и диги в добро техническо състояние
Възстановяване и изграждане на подпорна стена за укрепване на път Тешел – Ягодина – Буйново – Кожари от км 3+980 до км 4+025			N-M33-B22c	Поддръжка на съществуващите защитни стени и диги в добро техническо състояние

Почистване, осигуряване на проводимост и частично укрепване на бреговете на река Бялизворска в регулационните граници на с. Бял извор, община Ардино		BG3-M33-B14a; BG3-M33-B15c	N-M33-B22c	Отстраняване на тиня, наноси и на запушвания на речните легла; Поддържане на проводимостта и почистване от растителност на речните легла; Поддръжка на съществуващите защитни стени и диги в добро техническо състояние
Почистване, осигуряване на проводимост и частично укрепване на бреговете на река Падинска в регулационните граници на с. Падина, община Ардино		BG3-M33-B14a; BG3-M33-B15c	N-M33-B22c	Отстраняване на тиня, наноси и на запушвания на речните легла; Поддържане на проводимостта и почистване от растителност на речните легла; Поддръжка на съществуващите защитни стени и диги в добро техническо състояние
Изграждане на подпорна стена за възстановяване и укрепване на път Тешел – Ягодина – Буйново – Кожари от км 6+820 до км 6+900, общ.Борино, обл.Смолян			N-M33-B22c	Поддръжка на съществуващите защитни стени и диги в добро техническо състояние
Почистване чрез изземване на натрупания динамичен твърд отток в участък от река Арда, в местността “Лучево“, землище на с. Буката, общ. Смолян, обл. Смолян		BG3-M33-B14a		Отстраняване на тиня, наноси и на запушвания на речните легла
Почистване чрез изземване на натрупания динамичен твърд отток в участък от река Арда, след мост за екопътека „Калето“, в землището на с. Кошница, общ. Смолян, обл. Смолян		BG3-M33-B14a		Отстраняване на тиня, наноси и на запушвания на речните легла
Почистване на участък от речното корито на река Мугленска, с дължина около 400 м, с цел осигуряване проводимост на речното легло в землището на с. Мугла, община Смолян, област Смолян		BG3-M33-B15c		Поддържане на проводимостта и почистване от растителност на речните легла

Почистване на речното корито на р. Въча в регулационните граници на гр. Девин, община Девин		BG3-M33-B15c		Поддържане на проводимостта и почистване от растителност на речните легла
Почистване от дървета и храсти в участък с дължина 500 м на река Арда, в границите на урбанизираната територия, от шивашки цех „Парунски“ до района на училище „Св. Св. Кирил и Методий“ на с. Смилян, община Смолян		BG3-M33-B15c		Поддържане на проводимостта и почистване от растителност на речните легла
Основен ремонт на път II-86 Соколовци –Смолян – Средногорци от км 94+240 до км 125+244.46		BG3-M33-B14a	N-M33-B22d	Отстраняване на тиня, наноси и на запушвания на речните легла; Поддръжка на съществуващите инфраструктурни съоръжения, които са в контакт с водни течения в добро техническо състояние
Изграждане на подпорна стена по десния бряг на р. Черешовска река, на общински път SML3242 (III-8683) Смилян – Моголища / Черешовска река – Киселчово, при км 2+100, общ Смолян			N-M33-B22c	Поддръжка на съществуващите защитни стени и диги в добро техническо състояние
Възстановяване на подпорна стена по десния бряг на р. Широколъшка, при км 33+250 на РП III-866, общ. Смолян			N-M33-B22c	Поддръжка на съществуващите защитни стени и диги в добро техническо състояние
Изпълнение на трайни, възстановителни и укрепителни дейности на републикански път III - 197 „Борино - Тешел - Девин “ в участъците от км 78+130 до км 78+500 и от км 85+890 до км 86+010			N-M33-B22c	Поддръжка на съществуващите защитни стени и диги в добро техническо състояние
Изграждане на площи за широко обществено ползване в ПИ с идентификатор 05462.501.4013 в кв. 45 по плана на с. Борино, общ. Борино, обл. Смолян			N-M33-B22c	Поддръжка на съществуващите защитни стени и диги в добро техническо състояние
Улица „Иван Вазов“, с. Ерма река – основен ремонт на участък 1, от о.т. 84 до о.т. 630 (първи етап) и участък 2, между			N-M33-B22c	Поддръжка на съществуващите защитни стени и диги в добро техническо

о.т. 438 до о.т. 439 – основен ремонт и възстановяване на подпорна стена (втори етап), общ. Златоград				състояние
Основен ремонт на ул. „Ерма“ от о.т. 607 до о.т. 630 към о.т. 601 и към о.т. 638 гр. Златоград, общ. Златоград	BG3-APSFR-AR-05_M33-B21			Изграждане на нови защитни стени или диги, включително подвижни контролни органи, ако е необходимо
Почистване от дървета и храсти на река Черна в границите на урбанизираната територия на град Смолян, в участък от влива с р. Бяла надолу по течението до железен мост на „Топливо“, кв. „Устово“, град Смолян, общ. Смолян	BG3-APSFR-AR-06_M33-B15c			Поддържане на проводимостта и почистване от растителност на речните легла
Почистване от дървета и храсти на река Куртов лом, приток на р. Черна в границите на урбанизираната територия на град Смолян, в участък с дължина 440 м, находящ се от хотел „Соколица“ надолу по течението до мост на „Карлък“, град Смолян, общ. Смолян	BG3-APSFR-AR-06_M33-B15c			Поддържане на проводимостта и почистване от растителност на речните легла
Почистване от дървета и храсти на река Бяла в границите на урбанизираната територия на град Смолян, в участък с дължина 3500 м, намиращ се от сградата на базата на Георги Томов, Промислена зона на кв. Устово надолу по течението до влива на р. Бяла с река Черна, кв. Устово, град Смолян, общ. Смолян	BG3-APSFR-AR-06_M33-B15c			Поддържане на проводимостта и почистване от растителност на речните легла
Почистване от дървета и храсти на река Черна в границите на урбанизираната територия на град Смолян, в участък с дължина 11000 м, находящ се от кв. Средок надолу по течението до бараж при сградата на МВЕЦ „Устово“, кв. Устово, град Смолян, общ. Смолян	BG3-APSFR-AR-06_M33-B15c			Поддържане на проводимостта и почистване от растителност на речните легла
Репариране и укрепване на каменната облицовка на десен бряг на река Маданска, оформяне на зони за отдих,	BG3-APSFR-AR-07_M33-		N-M33-B22c	Рехабилитация или надграждане на съществуващи защитни стени или диги без

проектиране на паркоместа, ремонт и реконструкция на съществуващи стъпала за етап 1, етап 2 и етап 3, гр. Мадан	B22b			допълнителни елементи на зелена инфраструктура; Поддръжка на съществуващите защитни стени и диги в добро техническо състояние
Укрепване на коритото на р. Девинска в участъка между пътния мост на ул. „Слави Кацаров” и пешеходна пасарелка при ул. „Бузлуджа”, гр. Девин, Община Девин чрез прилагане на природосъобразни технически решения (зелени и/или сиво- зелени мерки)			N-M33-B22c	Поддръжка на съществуващите защитни стени и диги в добро техническо състояние
Почистване чрез изземване на натрупания динамичен твърд отток в участък от река Арда, в местността “Червения завой“ в землището на с. Средногорци, общ. Мадан, ЕКАТТЕ 68451			N-M33-B22c	Поддръжка на съществуващите защитни стени и диги в добро техническо състояние

За 2025 г. в БД ИБР има данни за следното наводнение, настъпило на територията на РИОСВ Смолян.

Дата	Източник на наводнението	Местоположение на наводнението	Кратко описание на щетите
27.11.2025 г.	Дъждовно	Мост при с. Китница, общ. Ардино	В резултат на валежи на 27 и 28 ноември река Арда е повишила значително водното си ниво и залива железобетонният мост при село Китница. В община Ардино е обявено частично бедствено положение поради прекъснат достъп до шест населени места – Русалско, Любино, Латинка, Аврамово, Песнопой и Сполука.

РИОСВ- Бургас

В План за управление на риска от наводнения (ПУРН) в Източнобеломорски район 2022-2027 г. за територията на РИОСВ - Бургас е планирана следната мярка:

Предвидени дейности по ИН	Уникален код на мярката	Отговорни органи	Описание на мярката
<M33-B21> Изграждане на нови защитни стени или диги, включително подвижни контролни органи, ако е необходимо, за общ.	BG3-APSFR-TU-03_M33-B21	Общински администрация; МЗХ - НС ЕАД	Издадено решение № РР-3227/19.12.2017 г. на Директора на БД ИБР – Пловдив за продължаване

Стралджа.			срока на действие на разрешително № 32170484/2014 г. Част от мярката е разположена на територията на РИОСВ-Бургас.
-----------	--	--	--

Няма стартирали и в процес на изпълнение мерки от Програмата от мерки към Плана за управление на риска от наводнения в Източнобеломорски район (ПУРН 2022-2027 г.) за територията на РИОСВ Бургас към 31.12.2025 г.

За 2025 г. в БД ИБР няма данни за наводнения, настъпили на територията на РИОСВ Бургас за частта, попадаща в Източнобеломорски район за басейново управление.

РИОСВ- София

Стартирали и в процес на изпълнение мерки от Програмата от мерки към Плана за управление на риска от наводнения в Източнобеломорски район (ПУРН 2022-2027 г.) за територията на РИОСВ София към 31.12.2025 г. :

Предвидени дейности по ИП	Уникален код на мярката – ниво РЗПРН	Уникален код на мярката – ниво РБУ	Уникален код на мярката – национално ниво	Име на мярката
Корекция и повишаване на проводимостта на Куру дере от ОТ51 до ОТ96 в границите на гр. Златица, община Златица“ местонахождение: гр. Златица, община Златица	BG3-APSFR-MA-103_M33-B15c	BG3-M33-B14a	N-M33-B22c	Поддържане на проводимостта и почистване от растителност на речните легла; Отстраняване на тиня, наноси и на запушвания на речните легла; Поддръжка на съществуващите защитни стени и диги в добро техническо състояние

За 2025 г. в БД ИБР има данни за следното наводнение, настъпило на територията на РИОСВ София.

Дата	Източник на наводнението	Местоположение на наводнението	Кратко описание на щетите
06.06.2025 г.	Дъждовно	Гр. Копривщица и републикански път III-606	В резултат на валежи на 5 и 6 юни река Тополница е повишила значително водното си ниво и излиза от коритото си. Наводнен е приземния етаж и двора на ДГ „Евлампия Векилова“. Налични са пропадания по републикански път III- 606, както и нанесени земни маси. Обявено е частично бедствено положение.