

ДОКЛАД

за качеството на питейната вода, доставяна от
„Водоснабдяване и канализация-Варна” ООД
във Варненска област през 2025г.



Март, 2025
Варна

УВОД

Настоящият годишен доклад е разработен от РЗИ-Варна и „ВиК-Варна” ООД въз основа на съгласуваната програма за мониторинг на питейната вода, подавана от „ВиК-Варна” ООД във Варненска област, изготвена във връзка с изискванията на Наредба № 9 за качеството на водата, предназначена за питейно-битови цели, ДВ бр.30 от 2001г, посл. изм. в ДВ. бр.9/2026г., наричана накратко „наредбата”.

МОНИТОРИНГ И КОНТРОЛ НА ПИТЕЙНАТА ВОДА

РЗИ-Варна и “В и К - Варна” ООД ежегодно провеждат или възлагат провеждането на мониторинг по зони за водоснабдяване, с цел осигуряване на системна информация на населението за качеството на питейната вода с цел „ да се провери дали водите, предлагани на потребителите, отговарят на изискванията на наредбата.

Контролният мониторинг на РЗИ – Варна, обхваща до 50% от мониторинга на „ВиК-Варна” ООД за всеки планиран, през съответната година показател, по зони на водоснабдяване. Мониторингът на РЗИ-Варна обхваща всички населени места от област Варна.

Минималната честота за вземане на проби и изпитване на показателите от група А и група Б се определя съгласно приложение №2, част Б, таблица Б.1. За радиологичните показатели по приложение № 1, таблица Г.1 и Г.2 честотата на мониторинга се определя съгласно изискванията на приложение № 2а. Минималната честота за вземане на проби и изпитване на ВиК-оператора е представена в **Приложение №1** към настоящия доклад.

Общият обем вода (в куб.м. на денонощие), доставян в зоните на водоснабдяване се коригира, съгласно утвърдения коефициент на експлоатационни загуби през предходната година, който за 2024 г. е бил $k=0,439$. Този коефициент се утвърждава, съгласно чл.10 ал.1,2 от Закона за регулиране на водоснабдителните и канализационни услуги (обн. ДВ бр.18 от 25.02.2005г.) и Указания за прилагане на Наредбата за регулиране на качеството на водоснабдителните и канализационните услуги (НРКВКУ) за регулаторния период 2022-2026 г. – Справка № 4, приложение № 2: Отчет и прогнозно ниво на потребление на В и К услугите за периода на бизнес плана.

Мониторинг на показателите от група А

Мониторингът на „В и К-Варна” ООД, през 2025 г. обхваща част от показателите от група А, (Таблица №1). Списъкът е допълнен с някои показатели, характерни за зоните с трайни и/или чести отклонения. При установяване на показатели в питейната вода с трайни или чести отклонения, засегнатите населени места се включват в група „А“ по плана за учестен мониторинг на ВиК –оператора, въз основа на оценката на риска.

Честота на пробонабиране и анализ, в тези случаи, е с 50% по-висока от минималната. Населените места, в които се извършва учестен мониторинг *по физико-химични показатели* са съобразени с дългогодишните наблюдения.

Населените места, в които се извършва учестен мониторинг по *микробиологични показатели* отговарят на следните критерии:

- а) селища, които се водоснабдяват от плитски водоизточници, отразено в разрешението за водоползване;
- б) селища, в които дезинфекцията се извършва ръчно, съгласно **Приложение №2**;

в) населените места с въведени временни режими на водоснабдяване, съгласно **Приложение №3.**

Таблица №1. Показатели от група А на наредба №9

Показател	Забележка
Активна реакция	
Алуминий	Наблюдава се в пунктовете на деривация „Китка-Варна и отклонение „Камчийски пясъци”, всички пунктове от гр. Варна, получаващи вода от деривацията, в т.ч. и ПС „Владиславово“-само при обилни дъждове и снеготопене.
Амониев йон	Определя се, ако за дезинфекция се използва хлорамин. „ВиК – Варна“ ООД не използва хлорамин за дезинфекция
Вкус	
Електропроводимост	
Желязо	Учестен мониторинг съгласно в зони М 41 „Камчия-Близнаци“ и М54“ Изгрев“
Мирис	
Мътност	
Нитрити	Определя се, ако за дезинфекция се използва хлорамин. „ВиК – Варна“ ООД не използва хлорамин за дезинфекция
Остатъчен свободен хлор	
Цвят	
Ешерихия коли	Учестен мониторинг в критичните населени места
Общи колиформи	Учестен мониторинг в критичните населени места
Микробно число при 22 °С	Учестен мониторинг в критичните населени места
Чревни ентерококи	Учестен мониторинг в критичните населени места
Други показатели:	
Нитрати	група Б, учестен мониторинг в някои населени места с трайни отклонения
Манган	Учестен мониторинг в населените места от зона „Китка”

ЛИК при РЗИ-Варна изследва следните показатели от група А: активна реакция електропроводимост, цвят, мирис, мътност, остатъчен свободен хлор, ешерихия коли и микробно число при 22 градуса.

Мониторинг на показателите от група Б

На наблюдение подлежат показателите от група Б, включени в таблици А1, Б и В на Приложение №1 към чл.3, ал.1, т.2. от наредбата. Същите са представени в **таблица №2.** Честотата на наблюдение на показателите от група Б от страна на ЛИК при РЗИ-Варна е до 50% от тази на В и К- оператора.

Таблица №2. Показателите от група Б на наредба №9

Показатели от табл. Б	Показатели табл В с индикаторно значение
Антимон	Активна реакция -от гр. А
Арсен	Алуминий – от гр. А
Бензен	Амониев йон
Бенз(а)пирен	Вкус - от гр. А
Бор	Електропроводимост - от гр. А
Бромати	Желязо- от гр. А
1,2-Дихлоретан	Калций – определя се само за вода от подземни водоизточници, за които няма данни
Живак	Магнезий - определя се само за вода от подземни водоизточници, за които няма данни
Кадмий	Манган - наблюдават се учестено в зоните включени във форма № 5А
Мед	Мирис - от гр. А
Никел	Мътност - от гр. А
Нитрати	Натрий
Нитрити	Общ органичен въглерод – само в зоните, разпределящи вода над 10 000 куб.м./дн.
Олово	Обща твърдост - определя се само за вода от подземни водоизточници, за които няма данни
Пестициди	Остатъчен свободен хлор - от гр. А
Пестициди (общо)	Перманганатна окисляемост
ПАВ	Сулфати
Селен	Фосфати
Тетрахлоретен и трихлоретен	Хлориди
Трихалометани (общо)	Цвят - от гр. А
Уран, като хим. елемент	Цинк
Флуориди	<i>Клостридиум перфрингенс</i> , (вкл. спори) – извършва се мониторинг в зони на водоснабдяване захранвани от повърхностни водоизточници или повлияни от такива
Хром	Колиформи - от гр.А
Цианиди	Брой колонии (МЧ) при 22 °С - от гр. А
<i>Бисфенол А</i> (в зоните с обем разпределяна вода от 100 до 1000 м ³ и зони под 10 м ³)	

Забележка: показателите винилхлорид, епихлорхидрин и акриламид се контролират, чрез техническите спецификации на материалите, влагани в тръбите.

Отстраняване на показатели от група Б

През 2025 г. е извършен в пълен обем мониторинга по физико-химични и микробиологични показатели от група Б във всички зони на водоснабдяване.

Няма отстранени показатели от мониторинга на питейната вода въз основа на оценка на риска. За показателите *калций*, *магнезий* и *обща твърдост* има достатъчно натрупани данни за всички водоизточници, предназначени за питейно-битови цели и през 2025г. не бяха анализирани.

Пестициди се изследваха в задължителния обхват, съгласно получените указания от Министерство на здравеопазването за планиране на дейността на Регионалните здравни инспекции. Не се установиха превишения на максималните стойности за пестициди. Измерените концентрации са под границата на количествено определяне на съответното активно вещество със съответния лабораторен метод.

Общ органичен въглерод (ТОС) се изследва само във водоснабдителните зони над 10 000 м³ на денонощие („Девненски извори“, Деривация „Китка – Варна и отклонение „Камчийски пясъци“).

Акриламид, винилхлорид и епихлорхидрин се контролират, чрез предоставените спецификации на полимерните продукти, ако има вложени такива в централната водопроводна система.

Радиологичните показатели.

Периодичността на изследване на радиологичните показатели, съгласно таблици Г1 и Г2 от наредбата е веднъж на 5 години. През 2025г. няма зони подлежащи на мониторинг по радиологични показатели.

ОРГАНИЗАЦИЯ НА МОНИТОРИНГА

ЛИК при „В и К-Варна“ ООД е акредитиран за дейността „вземане на проби“ и разполага с обучени специалисти за тази дейност. Пробонабирането се извършва съвместно от служители на РЗИ-Варна и ВиК-Варна ООД. Пробите се вземат едновременно от едни и същи пунктове в планираните населени места. Пунктовете за пробонабиране са посочени в съвместната мониторингова програма с точния си адрес, с наименованието на обекта или на фирмата, експлоатираща обекта. Взето е решение пунктовете да се разполагат в сгради за обществено ползване, хранителни обекти или обекти с обществено предназначение, а едва при липса на такава възможност - в частни домове като за предпочитане са жилища на длъжностни лица – кметове, кметски наместници, водомайстори.

Пунктовете не могат да бъдат по-малко от два за населено място и следва да бъдат представителни за цялата зона на водоснабдяване. Списъкът на пунктовете за пробонабиране по зони на водоснабдяване и по населени места се актуализира всяка година. „ВиК-Варна“ ООД уведомява своевременно РЗИ – Варна за всяка промяна на пунктовете за пробовземане през текущата календарна година. Всяко пробовземане се документира с протокол, в който се вписва точното наименование на пункта, утвърден в програмата. В протокола на РЗИ се попълват двете имена и се подписва лицето, представляващо „ВиК-Варна“ ООД, в момента на пробовземането.

В случай, че достъпът до определен пункт се окаже невъзможен, пробата се взема от алтернативния пункт за населеното място. Ако и в този пункт достъпът е възпрепятстван, пробонабирането се осъществява в пункт, определен от ръководителя на експлоатационно-техническия район, след направена консултация с него по телефона. Извънредният пункт се

вписва в протокола за пробовземане с точното си наименование и адрес или име и адрес на фирма.

ПРОВЕЖДАНЕ И ВЪЗЛАГАНЕ НА ИЗСЛЕДВАНИЯТА

ЛИК при „В и К-Варна“ООД е акредитиран по БДС EN ISO/IEC 17025:2018 със Сертификат за акредитация БСА рег.№103 ЛИ/29.08.2025, валиден до 29.08.2029 и заповед на ИА БСА №А 285/29.08.2025 г. В обхвата на акредитация не са включени показателите мирис и вкус, които се изпитват извън обхват на акредитация. „В и К-Варна“ възлага на външни акредитирани лаборатории изпитвания по показатели, за които ЛИК не притежава акредитация и апаратура.

Таблица №3. Показатели, по които „ВиК-Варна” ООД възлага лабораторни изпитвания на външни акредитирани лаборатории.

Показател	Външна лаборатория
Естествен уран, обща алфа активност, обща бета активност, тритий, радон, радий -226, обща индикативна зона (извън обхват на акредитация)	ЦНИЛ при „ДИАЛ“ ООД
Бенз(а)пирен, бензен,1,2-дихлоретан, ПАВ, трихалометани – общо, тетрачлоретен, трихлоретен, пестициди, Бисфенол А.	„СЖС – България” ООД

Към 2025г. ЛИК при РЗИ-Варна е акредитиран по БДС EN ISO/IEC 17025:2018 със Сертификат за акредитация БСА рег.№ 244 ЛИ/19.10.2023г., валиден до 26.08.2026г. Показателите: *цвет, мирис, мътност, бромати* се изследват извън обхвата на акредитация.

РЕЗУЛТАТИ ОТ МОНИТОРИНГА НА „ВИК-ВАРНА” ООД И РЗИ-ВАРНА

Таблица 4. Проби питейна вода, анализирани по показатели от група А и група Б през 2025г.

No	РЗИ, ВиК	брой проби общо (група А + Б)	от тях нестандартни проби		от тях стандартни проби	
			брой	%	брой	%
1	РЗИ – Варна	559	29	5,19	530	94,81
2	ВиК – Варна ООД	2348	79	3,36	2269	96,64
	Общо:	2907	108	3,71	2799	96,28

Таблица №5. Проби и анализи по микробиологични показатели през 2025г.

No	РЗИ, ВиК	Брой проби общо	От тях нестандартни		Брой анализи общо	От тях нестандартни		От тях стандартни	
			брой	%		брой	%	брой	%
1	РЗИ– Варна	250	16	6,4	978	26	2,66	952	97,34
2	ВиК– Варна ООД	1112	14	1,26	4111	21	0,51	4090	99,49
	Общо:	1362	30	2,19	5089	47	0,92	5042	99,07

Таблица №6. Проби и анализи по физико-химични и органолептични показатели през 2025 г.

No	РЗИ, ВиК	Брой проби общо	От тях нестандартни		Брой анализи общо	От тях нестандартни		От тях стандартни	
			брой	%		брой	%	брой	%
1	РЗИ–Варна	309	13	4,21	5733	19	0,33	5714	99,67
2	ВиК– Варна ООД	1236	65	5,26	15781	67	0,42	15714	99,58
	Общо:	1542	78	5,05	21514	86	0,4	21428	99,60

Населени места с отклонения в качеството на питейната вода през 2025 г. :

Микробиологични показатели- с. Бояна; с. Зорница; с. Стефан Караджа; с. Кракра; гр.Бяла; с. Круша; гр. Аксаково; с. Генерал Колево; с. Китен; с. Дебелец; с. Засмяно; с.Доброглед; с. Славейково; с.Попович, с. Яребична, с. Китка, с. Казашка река;

Остатъчен свободен хлор – с. Детелина; с. Страхил; с. Крумово; с. Черковна; с. Черноок, с. Чайка, с. Доброглед;

Нитрати – с. Изворско; с. Засмяно; с. Доброглед; с. Климентово; с. Зорница; с. Снежина; с.Овчага; с. Аврен; с. Бенковски; с. Здравец; с. Садово; с. Баново; с. Изгрев; с. Калиманци; с. Левски;

Манган - с. Китка; с. Круша; с. Болярци; с. Равна гора;

Желязо – с. Калиманци.

Таблица №6. Данни на ВиК-Варна ООД за *средни и максимални* стойности на нитрати (мг/л) в зоните на водоснабдяване с трайни превишения във Варненска област, през периода 2021-2025 г.

Изгрев	2021г.	2022г.	2023г.	2024г.	2025г.
средна	56	42	36	41	40
максимална	62	59	48	52	83
Левски	2021г.	2022г.	2023г.	2024г.	2025г.
средна	55	57	61	67	63
максимална	64	66	66	74	67
Овчага	2021г.	2022г.	2023г.	2024г.	2025г.
средна	47	49	42	45	48
максимална	52	55	44	54	55
Снежина	2021г.	2022г.	2023г.	2024г.	2025г.
средна	52	58	55	53	50
максимална	56	62	56	57	53
Аврен	2021г.	2022г.	2023г.	2024г.	2025г.
средна	82	84	76	83	82
максимална	94	99	91	95	105
Здравец	2021г.	2022г.	2023г.	2024г.	2025г.

средна	102	78	89	78	70
максимална	165	123	110	116	107
Бенковски	2021г.	2022г.	2023г.	2024г.	2025г.
средна	106	91	106	60	140
максимална	147	148	159	97	165
Садово	2021г.	2022г.	2023г.	2024г.	2025г.
средна	168	162	155	69	95
максимална	204	173	187	177	184
Засмяно	2021г.	2022г.	2023г.	2024г.	2025г.
средна	54	46	46	47	45
максимална	63	50	49	51	55
Зорница	2021г.	2022г.	2023г.	2024г.	2025г.
средна	59	59	57	62	50
максимална	63	65	70	109	54
Изворско	2021г.	2022г.	2023г.	2024г.	2025г.
средна	61	62	59	56	58
максимална	64	67	64	66	62
Ген. Киселово	2021г.	2022г.	2023г.	2024г.	2025г.
средна	51	48	41	30	21
максимална	59	54	47	34	23
Доброглед	2021г.	2022г.	2023г.	2024г.	2025г.
средна	127	194	171	213	227
максимална	206	223	229	242	234
Климентово	2021г.	2022г.	2023г.	2024г.	2025г.
средна	62	42	66	74	71
максимална	64	48	71	85	74

АКТУАЛИЗИРАНА ПРОГРАМА ОТ МЕРКИ НА „ВИК-ВАРНА” ООД ЗА ПОДОБРЯВАНЕ НА КАЧЕСТВОТО НА ПИТЕЙНАТА ВОДА В КРИТИЧНИТЕ ЗОНИ НА ВОДОСНАБДЯВАНЕ ЗА 2025 г.

1.1. Мероприятия по показател „ нитрати”

№	Мероприятия за зона „Изгрев”	Срок на изпълнение	Отговорни лица
1	Провеждане на учестен мониторинг на нитратите – по график, съгласно Мониторинговата програма	постоянен	ЛИК
2	При възможност ограничаване на водочерпенето от „Вълчанова чешма“ и смесване на водата от сондаж Р-162х с тази от каптажите	постоянен	Ръководител ЕТР/ТР
3	Контрол по спазване на режима на СОЗ (възстановяване на огради, маркиране, поддръжка и др.)	постоянен	Ръководител ЕТР/ТР
	Мероприятия за зона „Левски”		
1	Провеждане на учестен мониторинг на нитратите – по график, съгласно форма №5 от МП	постоянен	ЛИК

2	Контрол по спазване на режима на СОЗ. (възстановяване огради, маркиране, поддръжка и др.)	постоянен	Ръководител ЕТР/ТР
	Мероприятия за зона „Овчага”		
1	Провеждане на учестен мониторинг на нитратите – по график, съгласно форма №5 от МП	постоянен	ЛИК
2	Извършва се смесване на водите от каптаж Булканите и ШК	постоянен	Ръководител ЕТР/ТР
	Мероприятия за зона „Снежина”		
1	Провеждане на учестен мониторинг на нитратите – по график, съгласно форма №5 от МП	постоянен	ЛИК
2	Контрол по спазване на режима на СОЗ. (възстановяване огради, маркиране, поддръжка и др.)	постоянен	Ръководител ЕТР/ТР
	Мероприятия за зони „Аврен”, „Здравец” и „Бенковски”		
1	Провеждане на учестен мониторинг на нитратите – по график, съгласно Форма 5 от МП	постоянен	ЛИК
2	Контрол по спазване на режима на СОЗ. (възстановяване огради, маркиране, поддръжка и др.)	постоянен	Ръководител ЕТР/ТР
	Мероприятия за зона „Садово”		
1	Провеждане на учестен мониторинг на нитратите – по график, съгласно форма 5 от МП	постоянен	ЛИК
2	Контрол по спазване на режима на СОЗ. (възстановяване огради, маркиране, поддръжка)	постоянен	Ръководител ЕТР/ТР
3	Изграждане на тръбен кладенец в с. Садово- 100м и включване в експлоатация	включен	Ръководител ЕТР/ТР
	Мероприятия за зона „Засмяно”		
1.	Провеждане на учестен мониторинг на нитратите – по график, съгласно форма 5 от МП	Постоянен	ЛИК
2.	Използване в пълен дебит на извор “Карадаа” (чрез смесване в ПС “Засмяно” и като резултат 10-20% над нормата на показател „нитрати”. (за месеците от май до октомври), при режимно водоснабдяване за не повече от 30 дни, съчетано с уведомяване на населението. През останалото време използване на каптажа с намален наполовина дебит (до 0,2 литра/сек) – без да се завишават нитратите.	постоянен	Ръководител ЕТР/ТР
	Мероприятия за зона „Зорница”		
1	Провеждане на учестен мониторинг на нитратите – по график, съгласно форма 5 от МП	постоянен	ЛИК
2	Контрол по спазване на режима на СОЗ – пояс –I (възстановяване огради, маркиране, поддръжка и др.)	постоянен	Ръководител ЕТР/ТР
	Мероприятия за зона „Изворско”		
1	Провеждане на учестен мониторинг на нитратите – по график, съгласно форма 5 от МП	постоянен	ЛИК

2	Промяна на съотношението на смесване на водоизточници “Чаир –2” и “Чаир–3” и “Дренаж–1” в ПС “Изворско-2”	постоянен	Ръководител ЕТР/ТР
	Мероприятия за зона „Доброглед”		
1	Основен ремонт на водоем за с. Доброглед	изпълнено	Ръководител ЕТР/ТР
2	Предпроектно проучване за осигуряване на алтернативно водоснабдяване от деривация “Китка-Варна”: изграждане на помпени станции, довеждащи водопроводи, водоеми и разпределителна мрежа.	изпълнено е предпроектното проучване	Ръководител ЕТР/ТР
3	Провеждане на учестен мониторинг – по график, съгласно форма 5 от МП	постоянен	ЛИК
	Мероприятия за зона „Климентово”		
1	Провеждане на учестен мониторинг на нитратите – по график, съгласно форма 5 от МП	постоянен	ЛИК
2	Контрол по спазване на режима на СОЗ – пояс –I (възстановяване огради, маркиране, поддръжка и др.)	постоянен	Ръководител ЕТР/ТР
	Мероприятия за зона „Генерал Киселово”		
1	Провеждане на учестен мониторинг на нитратите – по график, съгласно форма 5 от МП	постоянен	ЛИК
2	Контрол по спазване на режима на СОЗ – пояс –I (възстановяване огради, маркиране, поддръжка и др.)	постоянен	Ръководител ЕТР/ТР

1.2 . Мероприятия по показател „ желязо”

	Мероприятия за зона „Камчия- Близнаци”	<i>Срок на изпълнение</i>	<i>Отговорни лица</i>
1	Провеждане на учестен мониторинг на желязото – по график, съгласно Форма 5 от МП	постоянен	ЛИК
2	Изготвен е идеен проект за водоснабдяване на селата Горен, Долен Близнак и Приселци от Деривация „Китка-Варна“ с отклонение „Камчийски пясъци“. Изпълнението е заложено в бизнес план 2022-2026 г. Реконструкция напорен водопровод с.Приселци Еф125 с ф140 ПЕВП, Община Аврен, L=400м	изпълнено	Ръководител ЕТР/ТР/ КС
	Мероприятия за зона „Изгрев”		
1	Провеждане на учестен мониторинг на желязото – по график, съгласно Форма 5 от МП	постоянен	ЛИК

1.3. Мероприятия по показател „ манган”

	Мероприятия за зона „Китка”	<i>Срок на изпълнение</i>	<i>Отговорни лица</i>
1	Правилно дозиране на хлориращия агент с цел утаяване на мангана	постоянен	Ръководител ЕТР/ ТР
2	Почистване на съоръжения и водопроводна мрежа	периодично	Ръководител ЕТР/ ТР

3	Провеждане на учестен мониторинг на мангана – по график, съгласно Форма 5 от МП	постоянен	ЛИК
---	---	-----------	-----

1.4. Мерки по показател мътност и алуминий

Тъй като водоизточниците доставящи вода за питейно битови цели в област Варна са с приемливи органолептични показатели, като гранична стойност за мътност е възприета стойността 2 NTU.

- Когато мътността е причинена от обилни валежи, снеготопене и наводнения се предприема увеличаване дозата за хлориране до 0,5 мг/л остатъчен хлор, за да се достигне необходимата степен на дезинфекция на водата.
- Когато мътността е причинена от наличието на високи стойности на желязо или манган в следствие на аварии и ремонти се извършват промивки на водопроводните участъци, остатъчният хлор се поддържа 0,3-0,4 мг/л и ако е необходимо се извършва профилактика на съоръженията за съхранение на водата - водоеми и черпатели към помпени стнации.
- Показател „Алуминий“ се наблюдава *учестено към показателите от група А* в пунктовете на деривация „Китка-Варна и отклонение „Камчийски пясъци“, всички пунктове от гр. Варна, получаващи вода от деривацията, в т.ч. и ПС „Владиславово“ - само при обилни дъждове и снеготопене.

МЕРКИ ПО ОТНОШЕНИЕ НА ВОДОИЗТОЧНИЦИТЕ

Отговорници: *Ръководител отд. "ПВО", Ръководител ТР/ ЕТР*

- Всички водоизточници, захранващи конкретните зони на водоснабяване имат обособени, обозначени и оградени санитарно-охранителни зони и стриктно се спазват ограниченията и правилата за санитарно-охранителните зони.
- Утвърден е План за действия при бедствия и аварии, правилата за информиране на гражданите и комуникация със заинтересованите страни.
- Забрана за извършване на селскостопански и/или др. промишлени дейности в СОЗ- Пояс Спазване на ограниченията и правилата за санитарно-охранителните зони
- Охрана непосредствено около водоизточника и/или съоръжението от човешки дейности, които могат да влошат качеството на подаваната вода.
- Регламентирано водоползване
- Ежегодно изследване на водата от водоизточниците съгласно изискванията в разрешителни на БДЧР.
- В зони с водоизточници, неотговарящи на изискванията се предприемат мерки за замяна на водозточника или смесване на вода от други водоизточници до достигане на приемливи стойности на показателите.

При аварийни инциденти в границите на СОЗ:

При замърсяване на водите, лицата, в резултат от чиято дейност е аварията, извършват:

- Ограждане на мястото на аварията и осигуряване на неговата охрана;
- Подходяща обработка на разлетите и разсипани вещества със сорбционни материали;
- Събиране, неутрализиране или унищожаване на разлетите или разсипани вещества;
- Ликвидиране на последиците от аварията.

МЕРКИ ПО ОТНОШЕНИЕ НА СЪХРАНЕНИЕТО И ОБЕЗЗАРАЗЯВАНЕТО НА ВОДАТА

Отговорници: *Ръководители на ТР/ЕТР*

- Автоматизация на процесите на хлориране, обучение на персонала, предварителен и периодичен инструктаж, ежедневно регистриране на ост. хлор
- Използване на одобрени хлорни продукти от одобрен доставчик.
- При прекъсване на електроснабдяването - прекъсва и водоподаването и не се подава към населението недезинфектирана вода.
- Периодична профилактика на съоръженията.
- Изготвяне на графици за съвместни инспекции на съоръженията.
- Своевременно възстановяване на системата за обеззаразяване и/ или временно преминаване на ръчно хлориране с натриев хипохлорит.
- Ограничен достъп само на упълномощени служители.
- Допълнително хлориране в довеждащите тръбопроводи и в локалните водоеми при доставяне на вода на дълги разстояния.
- Учестен мониторинг, за подобряване на процеса на хлориране и достигане на планираната стандартност.
- Всички големи помпени станции са осигурени с двойно електрозахранване в случай на аварийно или планирано спиране на тока. Останалите помпени станции са осигурени с генератори за ел. захранване.
- Профилактиката на съоръженията за съхранение на водата се извършва по предварително изготвен ежегоден план .
- Записи за извършените дейности се водят в технологичните дневници на помпените станции и в протоколи за профилактика на другите съоръжения.
- Освен ежедневния контрол на остатъчен хлор, се извършва мониторинг в точка при консуматора от ЛИК при ВиК-Варна ООД.
- Като превантивна мярка – годишна програма за профилактика на съоръжения за водочерпене, съхранение и обеззаразяване.

МЕРКИ ПО ОТНОШЕНИЕ НА ТРАНСПОРТА И ДОСТАВКАТА НА ПИТЕЙНАТА ВОДА

Отговорници: *Ръководители на ТР/ЕТР*

Във всички зони опасно събитие „авария / ремонт” е оценено със среден риск. На етапа на транспортиране на водата са предвидени следните мерки:

- При възникване на авария/ремонт се създава организация за отстраняването ѝ и след възстановяването се вземат проби за доказване качеството на водата.
- Уведомяване на населението на сайта на дружеството, при необходимост се осигуряват водоноски;
- Спазва се утвърдения План за действия при бедствия и аварии, правилата за информиране на гражданите и комуникация със заинтересованите страни.
- Предприемат се мерки за допълнително хлориране на довеждащите водопроводи.
- След възстановяването се вземат проби за доказване качеството на водата.
- Ограничен достъп само на упълномощени служители.
- Контрол при въвеждане в експлоатация на нови обекти.
- Промивки с хлорирана вода до възстановяване на качеството и допълнителен мониторинг за доказване качеството на водата.

Като мерки при възникване на инциденти и в резултат от незаконни включвания до разпределителни кранове за вода (замърсяване с обратен поток и др.) са определени следните действия:

- Промивки с хлорирана вода за превенция на микробиологично замърсяване;
- Учестен мониторинг на водата до възстановяване на нейната безопасност;
- Ограничаване на водоподаването;
- Осигуряване на алтернативно водоснабдяване;
- Информирание на населението;
- Обучения на селскостопански кооператори от службите по растителна защита към съответните общини за техника на безопасност при работа с разтвори на препарати за растителна защита и почистване на селскостопанска техника

Мероприятия по показател „недостиг на вода”

Мерки за смекчаване на въздействието от недостиг на вода – подобряване на ефективността на водовземането и намаляване на загубите на вода, подобряване на контрола, въвеждане на цифровизация и автоматизация на процесите на прогнозиране, контрол и управление на водите, подобряване на координацията между институциите и заинтересованите страни, повторна употреба на вода и др.

Мерки относно населените места, в които са с наложени временни режими на водоснабдяване

	<i>Мероприятия</i>	<i>Срок на изпълнение</i>	<i>Отговорни лица</i>
1	При въвеждане на режим на водоснабдяване: информиране на населението.	По време на режим на водоснабдяване	Кмет на населеното място по предложение на Ръководител ЕТР
2	Допълнително хлориране с цел предотвратяване на замърсяване (микробиологично и физико-химично)	По време на режим на водоснабдяване	Ръководител ЕТР/ ТР
3	Провеждане на учестен мониторинг на по време на обявения режим на водоснабдяване	По време на режим на водоснабдяване	ЛИК

При въведено режимно водоснабдяване „ВиК- Варна „ ООД предприема мерки за осигуряване на водата, доставяна с цистерни да отговаря на всички изисквания на Наредба 9/ 2001 и да не създава риск за здравето на потребителя, чрез:

- Извършване на анализ на водата от пунктовете за пълнене на цистерните;
- Периодично беззаразяване на цистерните;
- Осигуряване на обслужващ персонал на цистерните, който е здравно освидетелстван.

„ВиК-Варна” ООД има разработен „План за защита на населението при бедствия и аварии”. Отговорните специалисти създават организация за своевременното им отстраняване. След възстановяването се извършва допълнителен мониторинг за доказване качеството на водата.

За планираните дългосрочни мерки, които изискват големи инвестиции и финанси „ВиК- Варна” ООД изразява готовност да подкрепя и оказва пълно съдействие на бенефициентите - общините от област Варна при кандидастването им по програми и проекти за изграждане на нови водоизточници.

МЕРКИ НА РЗИ-ВАРНА

1. Във връзка с установени нестандартни лабораторни резултати, инспекторите от отдел ДЗК при РЗИ-Варна са издали 16 предписания до ръководителите на ЕТР при „ВиК-Варна” ООД за привеждане на качеството на питейната вода в съответствие с изискванията на наредбата и за провеждане на учестен мониторинг до стандартен резултат. Предписанията са изпълнени.

2. РЗИ-Варна предоставя 2 пъти месечно информация за качеството на питейната вода на сайта на инспекцията, на кметовете на общини, на Областния управител и на Басейновите дирекции.

3. В случай на замърсяване на питейната вода с **нитрати**, на основание чл.10, ал.3 от наредбата, РЗИ-Варна уведомява кметовете на общини, че питейната вода не се препоръчва за пиене и приготвяне на храна от уязвими групи от населението: *бременни жени, кърмачки, кърмачета, хора със заболявания на храносмилателната система и панкреаса.*

4. На сайта на РЗИ-Варна е разработен раздел „Питейни води”, подраздел „Здравна информация”, където се предоставят съвети за населението.

5. По отношение на показателя **„манган”** в зона „Китка” са дадени предписания до ВиК-дружеството за информирание на населението, че водата е негодна за пиене и готвене.

ИЗВОДИ:

1. Мониторингът на питейната вода в регион Варна е изпълнен, съгласно планираната честота, посочена в Наредба №9/2001 г., посл. изм. ДВ бр.9/2026г. Мониторингът е изпълнен в цялостния обхват на наредбата.
2. Установена е висока степен на стандартност на питейната вода във Варненска област: 99,6% по физикохимични и органолептични показатели и 99,08% - по микробиологични показатели.
3. В зоните със системни и трайни отклонения „ВиК-Варна” ООД провежда учестен мониторинг.
4. Във връзка с установени отклонения в режима на дезинфекция, инспекторите от РЗИ – Варна са издали 16 предписания до ръководителите на ЕТР за предприемане на мерки и провеждане на извънреден мониторинг до стандартен резултат, от които всички са изпълнени.
5. Значително е намалял броя на населените места с ръчно обеззаразяване на водата.
6. Отстранен е проблема с дълготрайното замърсяване с желязо на питейната вода в с. Близнаци и с. Приселци – селата са присъединени към деривация „Китка-Варна с отклонение „Камчийски пясъци”
7. Три общини – Аксаково, Аврен и Долни чифлик (общо 5377) човека са засегнати от въвеждане на временни режими на водоснабдяване в резултат от засушаването и намаляването на дебита на водоизточници.

8. За получените нестандартни резултати и въведените временни режими на водоснабдяване „ВиК-Варна” ООД информира населението на сайта на дружеството.
9. На сайта на РЗИ-Варна е разработен раздел „Питейни води”, където се предоставя информация за качеството на питейната вода и здравни съвети и се информират бизнес операторите относно необходимостта от разработването на оценки на риска.

ПРИЛОЖЕНИЯ

Приложение №1. Честота на мониторинга през 2025г., съобразена с общия обем вода за денонощие, разпределяна в зоната на водоснабдяване и с коефициента на експлоатационните загуби.

Приложение №2. Пунктове за ръчно обеззаразяване на питейната вода през 2025г.

Приложение №3. Населени места с въведен режим на водоснабдяване през 2025г.

ИЗТОЧНИЦИ НА ИНФОРМАЦИЯ

1. Наредба №9 за качеството на водата, презначена за питейно-битови цели, обн. в ДВ бр. 30/2001г., изм и доп... ДВ бр.9/2026г.
2. Програма за мониторинг на питейната вода, доставяна от „Водоснабдяване и канализация-Варна” ООД във Варненска област за 2025 г.
3. Указания на МЗ за планиране на дейността на РЗИ през 2025 г.
4. Протоколи от лабораторни изпитвания на питейна вода, доставяна във Варненска област през 2025г.
5. Годишни отчети на ВиК-Варна ООД и РЗИ-Варна за 2025г.
6. Бизнес план 2022-2026 г. на „В и К- Варна“ ООД.
7. Оценка на риска за безопасността на питейната вода, доставяна от „ВиК-Варна” ООД (по Приложение №2в към чл. 9, ал.5, т.3 от наредба №9/2001г., посл. изм. 2018г.)

ПРИЛОЖЕНИЕ №1. Честота на мониторинга през 2025г., съобразена с общия обем вода за денонощие, разпределяна в зоната на водоснабдяване и с коефициента на експлоатационните загуби.

Зона на водоснаб-дяване	Общ обем вода (м ³ /денон.) за 2024г.	подземни води м ³ /ден	повърхно стни води м ³ /ден	населено място/район	показатели от група А за 2025г.		показатели от група Б за 2025 г.		загуби за 2024 г
					бр. население	ВиК бр.пр.		ВиК бр.пр.	коэф.= 0,439
Зона. Деривация "Китка-Варна" и отклонение "Камчийски пясъци" Г1	68810		68810	р-н Варна (Г1) централна част- до Автогара, жк. Победа, жк.Трошево, жк.Вл.Варненчик кв. Левски и кв. Чайка, ЗПЗ	241205				
	124		124	с.Казашко	406				
	1955		1955	с.Тополи	3097				
	70889		70889		244708				31120
деривация Китка - Варна	1014		1014	р-н Аксаково (Г1) гр. Аксаково- с/у поликл	3895				
Г 1	430		430	гр. Игнатиево /долна махала	2887				
	1444		1444		6782,3				634
откл. Камчийски пясъци	1940		1940	гр.Бяла (Г1)	2249				
Г 1	98		98	с. Господиново	237				
	49		49	с. Горица	115				
	81		81	с. Попович	639				
	2168		2168		3240				952
откл. Камчийски пясъци	1200		1200	р-н Д.Чифлик (Г1) гр. Д.Чифлик (Г1)	6974				
Г 1	497	8	489	с. Ст.Оряхово	2800				
	63		63	с. Н.Оряхово	189				
	452		452	с. Шкорпиловци	786				
	281		281	с. Пчелник	1635				
	420		420	с. Гроздьово	2490				
	129		129	с. Детелина	788				
	46		46	с. Нова Шипка	206				
	105		105	с. Рудник	317				
	33		33	с. Кривини	81				
	61		61	с. Юнец	76				
	278		278	с. Горен Чифлик	1467				

	3565		3557		17809				1565
Деривация Китка-Варна				р-н Аврен (Г1)					
Г 1	275		275	с. Синдел	1178				
	198		198	с. Царевци	665				
	277		277	с. Дъбравино	1441				
	57		57	с. Казашка река	267				
	37		37	с. Юнак	108				
	136		136	с. Тръстиково	648				
	194	27	167	к.к. Камчия					
	1174		1147		4307				515
деривация Китка-Варна	879		879	р-н Дългопол, гр. Дългопол (Г1)	4566				
Г 1	119		119	с. Аспарухово	498				
	63		63	с. Арковна	71				
	82		82	с. Величково	615				
	22		22	с. Комунари	111				
	119		119	с. Лопушна	903				
	225		225	с. Медовец	1496				
	45		45	с. Сава	182				
	252		252	с. Партизани	1008				
	132		132	с. Поляците	770				
	431		431	с. Цонево, с. Дебелец	2220				
	13		13	с. Красимир	73				
	2382		2382		12513				1046
деривация Китка-Варна				р-н Провадия (Г1)					
Г 1	46		46	с. Бързица	188				
	338		338	с. Бозвелийско	1395				
	223		223	с. Житница	839				
	16		16	с. Китен	32				
	623		623		2454				273
деривация Китка-Варна				р-н Девня (Г1)					
Г 1	0	0	970	гр. Девня вкл. кв.Повеляново	4447				
	333	0	333	с. Падина	306				
	1007		1007	с. Езерово	1757				
	1340		2310		6510				553
Г 1	83585	35	84520		295436	112		7	36694

<u>Зона Девненски извори- I,II,III етап</u>	54084	54084		Варна (Г2)- кв. Хр. Ботев, Аспарухово (вкл. СО Боровец"), жк. Възраждане, идеален център; 2/3Виница; кк "Св.Конст. и Елена" , Евксиноград и Ален мак	110547				
	2194	2194		кв. Галата					
	679	679		с.Звездица	1238				
	800	800	0	гр.Белослав (Г2)	7396				
Г 2	730	730	0	с.Константиново	1421				
	587	587	0	с.Страшимирово	934				
	3737	3737	0	гр.Девня	4447				
	254	254	0	с. Кипра	460				
	4	4		Кариера Каровча					
Г 2	63069	63069	0		126443	84		6	27687
<u>Зона "Батова"</u>				Варна (Г3)					
		2041		кв.Виница, СО Добрева чешма					
Г 3		1015		с.Каменар и СО" Пчелина"	3169				
		201		с.Куманово	429				
		109		с.Кичево	609				
		213		с.Орешак	399				
Г 3	5996	5996			4606	12		2	2632
<u>Зона "Провадия"</u>	5337	4340	997	гр. Провадия (Г7)					
Г 7	5337	4340	997		12087	11		2	2343
МАЛКИ ЗОНИ									
<u>Зона Аксаково</u>	795	795		(М 1) гр.Аксаково					
М 1	795				3895	4		1	349
<u>Зона Долище</u>	149	149		(М 2) с.Долище					
М 2	149				398	2		1	65
<u>Зона Крумово-Новаково</u>	35	38		(М 3) с.Новаково					
М 3	87	87		с.Крумово					
М 3	122	125			397	2		1	54

Зона Изворско (М 5)	527	527		(М 5) с.Изворско, с.Въглен, с.Яребична					
М 5	527	527			2519	4		1	231
Зона Кичево (6)	218	218		(М 6) с.Кичево					
М 6	218	218			609	2		1	96
Зона Любен Каравелово (7)	215	215		(М 7) с.Любен Каравелово					
М 7	215	215			1753	2		1	94
Зона Водица (8)	82	82		(М 8) с.Водица					
М 8	82	82			192	2		1	36
Зона Засмяно (9)	40	40		(М 9) с.Засмяно					
М 9	40	40			134	2		1	18
Зона Света Марина (10)	99	99		(М 10) с.Ботево, с. Радево					
М 10	99	99			287	2		1	43
Зона Харамийски водопровод (11)	765	765		(М 11) с.Слънчево, с.Припек, с.Игнатиево (част)					
М 11	765	765			2689	4		1	336
Зона Доброглед (12)	60	60		(М 12) с.Доброглед					
М 12	60	76			406	2		1	26
Зона Ген. Кантарджиево (13)	183	183		(М 13) с.Ген Кантарджиево					
М 13	183	183			416	2		1	80
Зона Климентово (14)	131	131		(М 14) с.Климентово					
М 14	131	131			379	2		1	58
Зона Осеново (15)	186	186		(М 15) с.Осеново (с вилна зона), с.Кранево					
М 15	186	186			736	2		1	82
Зона Зорница (16)	58	58		(М 16) с.Зорница					
М 16	58	58			244	2		1	25
Зона Ген.Киселово (17)	97	97		(М 17) с.Ген.Киселово / В.дол					

М 17	97	97			389	2		1	43
Зона Караманите (18)	74	74		(М 18) с.Караманите, с.Метличина					
М 18	74	74			422	2		1	32
Зона Искър (19)	170	170		(М 19) с.Искър, с.Щипско, с.Михалич, с.Кракра					
М 19	170	170			1134	4		1	75
Зона Червенци (20)	76	76		(М 20) с.Червенци					
М 20	76	76			333	2		1	33
Зона Ген.Колево (21)	138	138		(М 21) с.Ген.Колево, с.Ст.Караджа, с.Радан войвода					
М 21	138	138			1461	2		1	61
Зона "Златина Ветрино-Белоградец-Млада Гвардия"	344	344		(М22) с. Ветрино					
М22	250	250		с.Неофит Рилски					
	28	28		с. Габърница					
	16	16		с. Ср.село					
	107	107		с. Златина(Пров-я)					
	84	84		с. Млада Гвардия					
	301	301		с.Белоградец					
М 22	1130	1130			4202	4		1	496
Зона Венчан (23)	69	95		(М 23) с.Венчан					
М 23	69	95			263	2		1	30
Зона Снежина (24)	83	83		(М 24) с.Снежина					
М 24	83	83			695	2		1	36
Зона Добриня (25)	86	86		(М 25) с.Добриня					
М 25	86	86			206	2		1	38
Зона Староселец-Петров дол (26)	218	218		(М 26) с.Староселец; с. Петров дол					
М 26	218	218			392	2		1	96
Зона Черковна (27)	760	760		(М 27) с.Черковна, с.Неново, с.Кривня, с.Равна, с.Блъсково					
М 27	760	760			1942	4		1	334

Зона Чайка (28)	54	54		(М 28) с.Чайка					
М 28	54	54			81	2		1	24
Зона Черноок (29)	215	215		(М 29) с.Черноок, с.Славейково					
М 29	215	215			526	2		1	94
Зона Овчага (31)	358	358		(М 31) с.Овчага, с.Комарево, с.Храброво, с.Тутраканци					
М 31	358	358			1184	4		1	157
Зона Манастир (32)	126	126		(М 32) с.Манастир					
М 32	126	126			480	2		1	55
Зона Боряна (33)	68	68		(М 33) с.Боряна					
М 33	68	68			197	2		1	30
Зона Камен дял (34)	23	23		(М 34) с.Камен дял					
М 34	23	23			246	2		1	10
Зона Рояк (35)	40	40		(М 35) с.Рояк					
М 35	40	40			275	2		1	18
Зона Сладка вода (36)	12	12		(М 36) с.Сладка вода					
М 36	12	12			24	2		1	5
Зона Аврен (37)	259	259		(М 37) с.Аврен					
М 37	259	259			740	4		1	114
Зона Бенковски (38)	157	157		(М 38) с.Бенковски					
М 38	157	157			685	2		1	69
Зона Здравец (39)	222	222		(М 39) с.Здравец					
М 39	249	249			531	4		1	109
Зона Китка (40)	337	337		(М 40) с.Китка, с.Круша, с.Болярци, с.Равна гора, с.Добри дол,					
М 40	337	337			945	4		1	148
Зона Камчия Близнаци (Червения мост) (41)	387	193	194	(М 41) с.Близнаци, с.Приселци					
	205	205							
М 41	592	398	194		2233	4		1	260
Зона Садово (42)	97	97		(М 42) с.Садово					

М 42	97	97			338	2		1	43
Зона Дюлино (43)	58	58		(М 43) с.Дюлино					
М 43	58	58			333	2		1	25
Зона Солник (44)	80	80		(М 44) с.Солник, с.Бърдарево					
М 44	80	80			235	2		1	35
Зона Голица (45)	67	67		(М 45) с.Голица					
М 45	67	67			426	2		1	29
Зона Булаир (46)	23	23		(М 46) с.Булаир					
М 46	23	23			152	2		1	10
Зона Венелин (48)	137	137		(М 48) с.Венелин					
М 48	137	137			981	2		1	60
				(М 49) с. Момчилово, с.Доброплодно , с.Добротич, с. Есеница, с.Калоян, с.Изворник					
Зона Момчилово (49)	409	409	0						
М 49	409	409			2086	4		1	180
Зона Невша (50)	135	135		(М 50) с.Невша					
М 50	135	135			569	2		1	59
Зона Ягнило (51)	57	57		(М 51) с.Ягнило					
М 51	57	57			225	2		1	25
Зона Суворово (52)	748	748		(М 52) гр.Суворово					
М 52	748	748	0		5039	4		1	328
Зона Николаевка (53)	218	218		(М 53) с.Николаевка, с.Оборище, с.Бояна, с.Дръндар					
М 53	218	218	0		1146	2		1	96
Зона Изгрев (54)	366	366		(М 54) с.Изгрев, с.Баново, с.Калиманци					
М 54	366	366	0		1012	4		1	161
Зона Левски (55)	111	111		(М 55) с.Левски					
М 55	111	111			224	2		1	49
Зона Просечен (56)	6	6		(М 56) с.Просечен					
М56	6	6			25	2		1	3

Зона Чернево (57)	495	495		(М 57) с.Чернево					
М 57	495	495			1554	4		1	217
Зона Разделна (58)	280	280		(М 58) с.Разделна,военно поделение и рибарници, жп гара- Повеляново, Фериб.к-с					
М 58	280	280			494	4		1	123
Зона "Вълчи дол" М60/Г5	1090	1090		(М60) гр. Вълчи дол					
	103	103		с. Брестак					
	39	39		с. Войводино					
	5	5		с. Страхил					
	7	7		с. Звънец					
М60/Г5	1244	1244			4080	4		1	546
Зона "Прибой" М61/Г6	0								
	859	859		(М61) СО "Ракитника: ПС "Прибой"					377
	859	859	0		994	4		1	377
Зона Градинарово (М 62)	147	147		(М 62) с.Градинарово					
М 62	147	147	0		955	2		1	65

ПРИЛОЖЕНИЕ №2. ПУНКТОВЕ ЗА РЪЧНО ОБЕЗЗАРАЗЯВАНЕ НА ВОДАТА ПРЕЗ 2025г.

Наименование на зоната на водоснабдяване	Водоизточник, от който се подава водата	Място на обеззаразяване на водата	Населено място, към което се подава водата	Предвижда ли се и в какъв срок автоматизация
ЕТР Аксаково				
Зона Осеново	каптаж "Камарата"	каптаж "Камарата"	Вилната зона на с. Кранево	2026 г.
ЕТР Аврен				
Зона Китка	Сондажни кладенци №4	Водоем Равна гора	с.Равна гора, с. Болярци	Не
ЕТР Провадия				
Зона Добрина	Каптаж "Смин дере"	Каптаж "Смин дере"	с. Добрина-горна част	Не
Зона Овчага	Каптаж "Смин дере"	Водоем "Соук су"	с. Комарево - висока зона	Не
ЕТР Провадия, група Дългопол				
Зона Рояк	Каптаж "Инджи раджи" и "Пещерата"	водоем	с. Рояк	Не
Зона Камен дял	Каптаж "Бялата вода" „Каптаж "Караджите"	водоем	с.Камен дял	Не

ПРИЛОЖЕНИЕ №3. НАСЕЛЕНИ МЕСТА С РЕЖИМ НА ВОДОСНАБДЯВАНЕ ПРЕЗ 2025г.

№	Населено място	Засегнато население (бр.)	Начало на режима/ очакван период на действие	График на режима	Основание (уведомление/ заповед)	Причина за режима
1	Доброглед	406	14.06.2025г.-01.10.2025г.	през 24 часа	Заповед №487/ 12.06.2025г. на Кмета на община Аксаково	Намален дебит на водоизточника. Увеличена консумация.
2	Зорница	244	14.06.2025г.-01.10.2025г.	през 24 часа	Заповед №486/ 12.06.2025г. на Кмета на община Аксаково	Намален дебит на водоизточника. Увеличена консумация.
3	Любен Каравелово	1753	30.06./2025г.-01.10.2025г.	през 24 часа	Заповед №529 /27.06.2025г. на Кмета на община Аксаково	Намален дебит на водоизточника. Увеличена консумация.
4	Осеново	736	18.06.2025г.-01.10.2025г.	през 24 часа	Заповед №496/ 17.06.2025г. на Кмета на община Аксаково	Намален дебит на водоизточника. Увеличена консумация.
5	Бенковски	685	11.07.2025г.-01.10.2025г.	през 24 часа	със Заповед № 634/ 11.07.2025г. на Кмета на община Аврен	Намален дебит на водоизточника. Увеличена консумация.
6	Аврен	740	23.07.2025г.-01.10.2025г.	през 24 часа	Заповед № 672/ 23.07.2025г. на Кмета на община Аврен	Намален дебит на водоизточника. Увеличена консумация.
7	Голица	426	11.08.2025г.-01.10.2025г.	през 24 часа	Заповед № РД 1871-1/11.08.2025г. на Кмета на община Долни чифлик	Намален дебит на водоизточника. Увеличена консумация.
8	Солник	182	11.08.2025г.-01.10.2025г.	през 24 часа	Заповед № РД 1871-1/11.08.2025г. на Кмета на община Долни чифлик	Намален дебит на водоизточника. Увеличена консумация.
10	Бърдарево	53	11.08.2025г.-01.10.2025г.	през 24 часа	Заповед № РД 1871-1/11.08.2025г. на Кмета на община Долни чифлик	Намален дебит на водоизточника. Увеличена консумация.
11	Булаир	152	14.08.2025г.-01.10.2025г.	през 36 часа	Заповед № РД 1900/ 14.08.2025г. на Кмета на община Долни чифлик	Намален дебит на водоизточника. Увеличена консумация.
	Общо:	5377 души				