



Световният ден на водата се отбелязва всяка година на 22 март за привличане на вниманието върху значението на водата и необходимостта от опазването ѝ. Инициативата е предложена през 1992 г. на Конференцията за околната среда и развитието (UNCED), проведена в Рио де Жанейро. Денят се отбелязва официално от 1993 г., като всяка година в целия свят се организират прояви, посветени на водата.

Тази година темата на Деня на водата е "Природата за водата", като целта е да се насочи вниманието към справяне с предизвикателствата на водата на 21 век, чрез базирани на природата решения.

Екологичните щети, заедно с изменението на климата, водят до кризата, свързана с водата, която виждаме по света. Наводненията, сушата и замърсяването на водата се влошават от влошената растителност, почвата, реките и езерата.

Кампанията е наречена „Отговорът е в природата“ и е насочена към повишаване информираността относно природосъобразните решения. Ключовото послание, е че тези решения /възстановяване на: горите чрез залесяване, на връзката между реките и заливаемите площи, на влажните зони/ са устойчиви и ефективни начини за възобновяване на баланса на водния цикъл, за смекчаване на последиците от климатичните промени и оттам – подобряване на човешкото здраве и качеството на живот като цяло.

Качеството на питейната вода в **Разградска област** се контролира от Регионална здравна инспекция.

Централното водоснабдяване на 103 населени места от област Разград се осъществява от 111 подземни водоизточника. Обособени са 48 зони на водоснабдяване. Пробонабирането за контрола на питейно - битовите води в населените места се извършва от 208 пункта.

В мониторинга по държавен здравен контрол са включени показателите цвят, мирис, вкус, мътност, активна реакция, перманганатна окисляемост, електропроводимост, остатъчен свободен хлор, амониев йон, нитрити, нитрати, хлориди, обща твърдост, калций, магнезий, сулфати, фосфати, желязо, манган, флуориди, цианиди, хром, алуминий, арсен, кадмий, олово, мед, цинк, никел, колиформи, Ешерихия коли, ентерококи, микробно число при 22°C и кластридиум перфрингенс.

За оценка на качеството на питейната вода от централно водоснабдените населени места в областта през 2017 г. са **извършени са всичко 8916 изследвания** (химични и микробиологични по държавен здравен контрол и по заявки на питейни води от водопроводна мрежа на населено място), от които **8794 отговарят на нормативните изисквания, или 98,6% стандартност (съответно 1,4 % нестандартност)**.

Нестандартността по химичен показател е свързана със завишено съдържание на нитрати, а отклоненията от микробиологичните изследвания касаят показателите колиформи и ешерихия коли. При анализа на нестандартните водни проби по микробиологични показатели не е доказана необходимост от допълнителни мерки спрямо водата преди консумация.

От водопроводна мрежа на контролираните по държавен здравен контрол 6 ведомствени водоснабдявания за питейно - битови цели са извършени 328 изследвания, от които 280 по химични показатели. Нестандартните изследвания са 7 по показател нитрати. По микробиологични показатели са 48, с 1 нестандартна.

На контролираните 17 местни водоизточника са извършени общо 923 изследвания – 781 по химични показатели и 142 по микробиологични показатели. От химичните анализи нестандартните са 48 по показател нитрати, а от микробиологичните - 93 нестандартни по показатели колиформи и ешерихия коли.

За местните чешми, чиито води не отговарят на изискванията на Наредба № 9 са дадени препоръки на съответните собственици за обозначаване, като негодни за пиене.

Няма случаи с доказана причинна връзка между инфекциозните заболявания и влошени качества на питейна вода.