

ИНФОРМАЦИЯ ЗА РЕЗУЛТАТИТЕ ОТ МОНИТОРИНГА ЗА СЪДЪРЖАНИЕ НА НИТРАТИ В ПИТЕЙНИТЕ ВОДИ ВЪВ ВЕЛИКОТЪРНОВСКА ОБЛАСТ ПРЕЗ 2020 ГОДИНА

Един от приоритетните регионални проблеми е **контролът за съдържание на нитрати в питейните води**, тъй като малко над 1/3 от жителите на област Велико Търново консумират вода от подземни водоизточници.

В началото на 2020 година чрез писма до кметовете и общопрактикуващите лекари в 15 селища, получаващи питейна вода с наднормено съдържание на нитрати, населението беше информирано за здравния риск от консумацията на питейна вода с отклонения по показател нитрати през 2019 г. Наблюдавани бяха и 24 селища, получаващи питейна вода от водоизточници, застрашени от замърсяване – със съдържание на нитрати над 35 мг/л.

Обобщената информация за резултатите от мониторинга, извършен от РЗИ – Велико Търново за съдържание на **нитрати в питейните води** – показател с безусловно здравно значение, по който са установени трайни отклонения в питейните води на населени места от Великотърновска област беше изпратена на водоснабдителната фирма за сведение и за предприемане на мерки за отстраняване на несъответствията с нормативните изисквания и решаване на проблемите, свързани с качеството на питейните води.

Анализът на данните от мониторинга на питейните води в края на 2020 г. показва следното:

- системни и трайни отклонения по показател нитрати (над 50 мг/л) са установени в питейната вода на 21 селища от областта, водоснабдявани от 21 малки зони на водоснабдяване, преобладаващата част от които (18 броя) са категория 1 – в тях се добива и разпределя вода с актуален обем от 10 до 100 м³/24 часа (Никюп, Стрелец, Патреш, П. Сеновец, Иванча, Каранци, Орловец, Ст. Стамболово, Алеково, Александрово, Г. Студена, Деляновци, Совата, Х. Димитрово, Червена, Камен, Лозен, Виноград) и 3 броя са категория 2 - в тях се добива и разпределя вода с актуален обем от 100 до 400 м³/24 часа (Овча могила, Ореш и Козловец). Замърсена с нитрати вода пият 4,62% (10748 души) от

жителите на областта. Спрямо предходните 6 години относителният дял на населението от областта, консумиращо замърсена с нитрати вода се увеличава (2019 г. – 3,94%, 2018 г. – 3,25%, 2017 г. – 3,37%, 2016 г. – 3,75%, 2015 г. – 3,3% и 2014 г. – 4%). Населението само на едно селище от областта . Каранци пие вода със средногодишно съдържание на нитрати над 100 мг/л.

- застрашени от замърсяване с нитрати (между 35 и 50 мг/л) са питейните води в 15 селища, с население 7888 души (3,39 % от населението на областта – спрямо 4,27 % през 2019 г.), които се снабдяват с питейна вода от 11 малки зони на водоснабдяване; 8 броя от зоните са категория 1 – в тях се добива и разпределя вода с актуален обем от 10 до 100 м³/24 часа за 8 населени места (Бутово, Г. Липница, Д. Липница, Вързулица, Обединение, Страхилово, Морава, Коевци) и 3 броя са категория 2 - в тях се добива и разпределя вода с актуален обем от 100 до 400 м³/24 часа за 7 населени места (Сломер, Батак, Недан, Г. Сеновец, Г. Г. Тръмбеш, Ц. Извор и Сушица).

През 2021 г. РЗИ - Велико Търново ще предприеме следните мерки:

1. Информирание на населението в 21 населени места, получаващи замърсена с нитрати питейна вода за здравния риск, който крие консумацията на питейна вода с отклонение по този показател.

2. Системно наблюдение на съдържанието на нитрати в питейната вода на 15 населени места от областта, посочени в приложената таблица, получаващи питейна вода със съдържание на нитрати над 35 мг/л.

ОБЩИНА	СТОЙНОСТ НА НИТРАТИ ВЪВ ВОДИТЕ	
	от 35 до 50 мг/л	над 50 мг/л
Велико Търново		с. Никюп
Горна Оряховица	с. Г. Г. Тръмбеш**	с. Стрелец
Павликени	с. Недан с. Бутово с. Г.Липница с. Д. Липница с. Сломер** с. Батак**	с. Патреш
Полски Тръмбеш	с. Вързулица с. Обединение с. Страхилово	с. П. Сеновец с. Иванча с. Каранци с. Орловец с. Ст. Стамболово
Свищов	с. Морава	с. Алеково с. Александрово с. Г. Студена с. Деляновци с. Козловец с. Ореш с. Овча могила с. Совата с. Х. Димитрово с. Червена
Стражица	с. Г. Сеновец** с. Сушица** с. Ц. Извор**	с. Камен с. Виноград с. Лозен
Сухиндол	с. Коевци	
ОБЩО:	15	21

** - населени места, които получават питейна вода от една зона на водоснабдяване