

РЕГИОНАЛНА ЗДРАВНА ИНСПЕКЦИЯ - ВИДИН

3700 гр.Видин ул."Цар Симеон Велики" 76 тел.094/601 700, факс.094/601 697 e-mail: rzi-vidin@mh.government.bg

Орган за контрол вид А

Сертификат за акредитация рег. № 14ОКА/23.10.2017г. валиден до 30.09.2020 г.
Издаден от ИА БСА съгласно изискванията на БДС EN ISO/IEC 17020:2012

ПРОТОКОЛ ОТ ХИМИЧЕН КОНТРОЛ НА ПИТЕЙНА ВОДА

№ 39 / 13.03.2018

Клиент, адрес	Д-р Марияна Чавдарова - РЗИ Видин
Пункт на пробовземане, адрес	гр.Брегово -Зона 6/ Кметство
Вид на водоизточника	централен
Вид на обекта:	в експлоатация
Основание за контрола	ДЗК
Технически средства:	Спектрофотом. "Спекол 11" № 821705 и "NOVA 60" № 99400002; рН-метър UB-10 № 1002902

Резултати от контрола

Контролиран показател	Единица на величината	Метод за контрол	Максимална стойност по Наредба 9/2001г.	Резултат
Цвят	-	БДС 8451:77	Приемлив за потребителя	приемлив
Мирис	-	БДС 8451:77	Приемлив за потребителя	приемлив
Вкус	-	БДС 8451:77	Приемлив за потребителя	приемлив
Активна реакция	рН единици	БДС 3424:81	6,5 - 9,5	7,28±0,06
Перманганатна окисляемост	mgO ₂ /l	БДС 3413:77	5,0	2,96±0,03
Амониев йон	mg/l	БДС 3587:79	0,5	0,08±0,01
Нитрити	mg/l	БДС EN 26777:97	0,5	0,05±0,01
Нитрати	mg/l	БДС 3758:85	50	28,0±0,6
Хлориди	mg/l	БДС 3414:80	250	13,0±0,3
Обща твърдост	mgеqv/l	БДС 3775:87	12	11,5±0,5
Фосфати	mg/l	ВЛМ 3	0,5	0,40±0,008
Сулфати	mg/l	ВЛМ 4	250	132±01
Калций	mg/l	БДС ISO 6058:02	150	134,0±1,3
Желязо	mg/l	ВЛМ 1	0,2	0,09±0,001
Цинк	mg/l	ВЛМ 5	4,0	0,120±0,002
Мед	mg/l	БДС 3770:80	2,0	0,05±0,004
Манган	mg/l	ВЛМ 2	0,05	0,041±0,001
Флуориди	mg/l	БДС 16911:88	1,5	< ГО*
Олово	mg/l	БДС 15109:80	0,01	< ГО*
Арсен	mg/l	БДС 3570:79	0,01	< ГО*
Хром	mg/l	БДС 7212:78	0,05	0,020±0,001
Остатъчен свободен хлор	mg/l	БДС 3560:81	0,3 - 0,4	< ГО*

*ГО - Граница на откриване

Контролираните показатели са по Наредба № 9 от 2001г. ДВ бр. 30/2001г., посл. изм. ДВ бр. 102 от 12.12.2014 г. за качеството на водата, предназначена за питейно-битови цели.

Забележка:

Резултатите от контрола се отнасят само за представената проба.

Ксерокопия и извлечения от протокола не могат да се правят без писмено съгласие на ОКА.

ОКА не носи отговорност за пробонабирането.

Протоколът е неразделна част от Сертификат за контрол № 39 / 14.03.2018 г. и включва общо 3 стр.

Анализатор ФХК: 

(Б.Ковачка)

Химик: 

(А. Амбова)

Дата на контрол: 12.03.2018

РЕГИОНАЛНА ЗДРАВНА ИНСПЕКЦИЯ - ВИДИН
3700 гр.Видин ул."Цар Симеон Велики" 76 тел.094/601 700, факс.094/601 697 e-mail: rzi-vidin@mh.government.bg

Орган за контрол вид А

ПРОТОКОЛ ОТ ХИМИЧЕН КОНТРОЛ НА ПИТЕЙНА ВОДА

№ 13 Б / 13.03.2018

Клиент, адрес	Д-р Марияна Чавдарова - РЗИ Видин
Пункт на пробовземане, адрес	гр.Брегово -/Зона 6/ Кметство
Вид на водоизточника	централен
Вид на обекта:	в експлоатация
Основание за контрола	ДЗК
Технически средства:	Спектрофотометър "NOVA 60" № 99400002 и кондуктометър

Резултати от контрола

Контролиран показател	Единица на величината	Метод за контрол	Максимална стойност по Наредба 9/2001г.	Резултат
Мътност	-	БДС EN ISO 7027	Приемлив за потребителя	приемлив
Електропроводимост	μScm^{-1}	БДС EN 27888	2000	1140
Магнезий	mg/l	БДС 7211	80	60,4
Алуминий	mg/l	БДС 17261	0,2	не се доказва
Цианиди	mg/l	Метод на MERCK	0,05	0,001
Бор	mg/l	Метод на MERCK	1,0	0,23
Кадмий	mg/l	Метод на MERCK	0,005	не се доказва
Никел	mg/l	Метод на MERCK	0,02	не се доказва

Контролираните показатели са по Наредба № 9 от 2001г. ДВ бр. 30/2001г. за качеството на водата, предназначена за питейно-битови цели.

Забележка:

Резултатите от контрола се отнасят само за представената проба.

Ксерокопия и извлечения от протокола не могат да се правят без писмено съгласие на ОКА.

ОКА не носи отговорност за пробонабирането.

Дата на контрол:

12.03.2018

Анализатор хим. контрол:

