

РЕГИОНАЛНА ЗДРАВНА ИНСПЕКЦИЯ – ШУМЕН
 ДИРЕКЦИЯ „ОБЩЕСТВЕНО ЗДРАВЕ“, ОТДЕЛ „ЛАБОРАТОРНИ ИЗСЛЕДВАНИЯ“
 гр. Шумен, пл. „Освобождение“ № 1, тел.: Директор: 054/ 800 722; „ЛИ“: 054/ 800 726
 Факс 054 800 727, E-mail: office@rzi-shumen.net

ПРОТОКОЛ

ЗА ФИЗИКОХИМИЧЕН АНАЛИЗ НА ВОДИ

№ 1094 / кв / 26.09.2022 год.

1.Населено място: гр. Шумен

2.Вид на водоизточника: подземна вода

3.Заявител на анализа: „Хибриден център по свиневъдство“ АД, гр. Шумен, ул. „Пети километър“

4.Пробата е взета от обект: подземна вода от МП-1, гр. Шумен, ул. „Пети километър“

5.Количество/Дата на постъпване на пробата: 1,5l / 21.09.2022 год.

6.Използвани СИ: рН метър EUTECH модел EcoScan pH6+,идент.№2423917, СК №2119А-РН-22/19.05.2022г.; Кондуктометър модел Eco Scan Con 6, идент.№1449760,СК №2118А-ЕН-22/19.05.2022г.; Спектрофотометър NOVA 60, идент.№06261525, СК 2121А-ЕН-22/19.05.2022г

РЕЗУЛТАТИ ОТ АНАЛИЗА

№ по ред	Наименование на параметри	Единица на величините	Метод на анализ на параметъра; стандартизационни и нормативни документи	Норма по Наредба №9 на МЗ/ Д.В. бр.30/2001г.;максимална стойност	Резултати от анализа
1.	2.	3.	4.	5.	6.
1	Активна реакция		БДС 3424:1981	от 6,5 до 9,5	7,9
2	Фосфати	mg/l	ВЛМ № 8 - 2013	0,50	< 0,04*
3	Амониев йон	mg/l	ВЛМ № 12 - 2013	0,50	< 0,03*
4	Нитрати	mg/l	ВЛМ № 9 - 2013	50	< 1*
5	Нитрити	mg/l	ВЛМ № 10 - 2013	0,50	< 0,05*

*Забележка: *- по малко от границата на количествено определяне на метода.*

Дата на издаване: 26.09.2022г.

Провел анализа:

Старши експерт:...



Забележка: Резултатите от анализа се отнасят само за изследваните проби. Извлечения от протокола не могат да се размножават без писменото съгласие на ЛИ.

РЕГИОНАЛНА ЗДРАВНА ИНСПЕКЦИЯ – ШУМЕН
 ДИРЕКЦИЯ „ОБЩЕСТВЕНО ЗДРАВЕ“, ОТДЕЛ „ЛАБОРАТОРНИ ИЗСЛЕДВАНИЯ“
 гр. Шумен, пл. „Освобождение“ № 1, тел.: Директор: 054/ 800 722; „ЛИ“: 054/ 800 726
 Факс 054 800 727, E-mail: office@rzi-shumen.net

ПРОТОКОЛ

ЗА ФИЗИКОХИМИЧЕН АНАЛИЗ НА ВОДИ

№ 1095 / кв / 26.09.2022 год.

- 1.Населено място:** гр. Шумен
- 2.Вид на водоизточника:** подземна вода
- 3.Заявител на анализа:** „Хибриден център по свиневъдство“ АД, гр. Шумен, ул. „Пети километър“
- 4.Пробата е взета от обект:** подземна вода от МП-2, гр. Шумен, ул. „Пети километър“
- 5.Количество/Дата на постъпване на пробата:** 1,5l / 21.09.2022 год.
- 6.Използвани СИ:** рН метър EUTECH модел EcoScan pH6+,идент.№2423917, СК №2119А-РН-22/19.05.2022г.; Кондуктометър модел Eco Scan Con 6, идент.№1449760,СК №2118А-ЕН-22/19.05.2022г.; Спектрофотометър NOVA 60, идент.№06261525, СК 2121А-ЕН-22/19.05.2022г

РЕЗУЛТАТИ ОТ АНАЛИЗА

№ по ред	Наименование на параметри	Единица на величините	Метод на анализ на параметъра; стандартизационни и нормативни документи	Норма по Наредба №9 на МЗ/ Д.В. бр.30/2001г.;максимална стойност	Резултати от анализа
1.	2.	3.	4.	5.	6.
1	Активна реакция		БДС 3424:1981	от 6,5 до 9,5	7,9
2	Фосфати	mg/l	ВЛМ № 8 - 2013	0,50	< 0,04*
3	Амониев йон	mg/l	ВЛМ № 12 - 2013	0,50	< 0,03*
4	Нитрати	mg/l	ВЛМ № 9 - 2013	50	< 1*
5	Нитрити	mg/l	ВЛМ № 10 - 2013	0,50	< 0,04*

*Забележка: *- по малко от границата на количествено определяне на метода.*

Дата на издаване: 26.09.2022г.

Провел анализа

Старши експерт

Забележка: Резултатите от анализа се отнасят само за изследваните проби. Извлечения от протокола не могат да се размножават без писменото съгласие на ЛИ.

РЕГИОНАЛНА ЗДРАВНА ИНСПЕКЦИЯ – ШУМЕН
ДИРЕКЦИЯ „ОБЩЕСТВЕНО ЗДРАВЕ“, ОТДЕЛ „ЛАБОРАТОРНИ ИЗСЛЕДВАНИЯ“
 гр. Шумен, пл. „Освобождение“ № 1, тел.: Директор: 054/ 800 722; „ЛИ“: 054/ 800 726
 Факс 054 800 727, E-mail: office@rzi-shumen.net

ПРОТОКОЛ

ЗА ФИЗИКОХИМИЧЕН АНАЛИЗ НА ВОДИ

№ 1096 / кв / 26.09.2022 год.

1.Населено място: гр. Шумен

2.Вид на водоизточника: подземна вода

3.Заявител на анализа: „Хибриден център по свиневъдство“ АД, гр. Шумен, ул. „Пети километър“

4.Пробата е взета от обект: подземна вода от МП-3, гр. Шумен, ул. „Пети километър“

5.Количество/Дата на постъпване на пробата: 1,5l / 21.09.2022 год.

6.Използвани СИ: рН метър EUTECH модел EcoScan pH6+,идент.№2423917, СК №2119А-РН-22/19.05.2022г.; Кондуктометър модел Eco Scan Con 6, идент.№1449760,СК №2118А-ЕН-22/19.05.2022г.; Спектрофотометър NOVA 60, идент.№06261525, СК 2121А-ЕН-22/19.05.2022г

РЕЗУЛТАТИ ОТ АНАЛИЗА

№ по ред	Наименование на параметри	Единица на величините	Метод на анализ на параметъра; стандартизационни и нормативни документи	Норма по Наредба №9 на МЗ/ Д.В. бр.30/2001г.;максимална стойност	Резултати от анализа
1.	2.	3.	4.	5.	6.
1	Активна реакция		БДС 3424:1981	от 6,5 до 9,5	7,9
2	Фосфати	mg/l	ВЛМ № 8 - 2013	0,50	< 0,04*
3	Амониев йон	mg/l	ВЛМ № 12 - 2013	0,50	< 0,03*
4	Нитрати	mg/l	ВЛМ № 9 - 2013	50	< 1*
5	Нитрити	mg/l	ВЛМ № 10 - 2013	0,50	< 0,05*

Забележка: *- по малко от границата на количествено определяне на метода.

Дата на издаване: 26.09.2022г.

Провел анализа:

Старши експерт:

Забележка: Резултатите от анализа се отнасят само за изследваните проби. Извлечения от протокола не могат да се размножават без писменото съгласие на ЛИ.

РЕГИОНАЛНА ЗДРАВНА ИНСПЕКЦИЯ – ШУМЕН
 ДИРЕКЦИЯ „ОБЩЕСТВЕНО ЗДРАВЕ“, ОТДЕЛ „ЛАБОРАТОРНИ ИЗСЛЕДВАНИЯ“
 гр. Шумен, пл. „Освобождение“ № 1, тел.: Директор: 054/ 800 722; „ЛИ“: 054/ 800 726
 Факс 054 800 727, E-mail: office@rzi-shumen.net

ПРОТОКОЛ

ЗА ФИЗИКОХИМИЧЕН АНАЛИЗ НА ВОДИ

№ 1097 / кв / 26.09.2022 год.

- 1.Населено място:** гр. Шумен
- 2.Вид на водоизточника:** тръбен кладенец
- 3.Заявител на анализа:** „Хибриден център по свиневъдство“ АД, гр. Шумен, ул. „Пети километър“
- 4.Пробата е взета от обект:** тръбен кладенец, гр. Шумен, ул. „Пети километър“
- 5.Количество/Дата на постъпване на пробата:** 1,5l / 21.09.2022 год.
- 6.Използвани СИ:** рН метър EUTECH модел EcoScan pH6+,идент.№2423917, СК №2119А-РН-22/19.05.2022г.; Кондуктометър модел Eco Scan Con 6, идент.№1449760,СК №2118А-ЕН-22/19.05.2022г.; Спектрофотометър NOVA 60, идент.№06261525, СК 2121А-ЕН-22/19.05.2022г.

РЕЗУЛТАТИ ОТ АНАЛИЗА

№ по ред	Наименование на параметри	Единица на величините	Метод на анализ на параметъра; стандартизационни и нормативни документи	Норма по Наредба №9 на МЗ/ Д.В. бр.30/2001г.; максимална стойност	Резултати от анализа
1.	2.	3.	4.	5.	6.
1	Активна реакция		БДС 3424:1981	от 6,5 до 9,5	7,8
2	Електропроводимост	$\mu\text{S.cm}^{-1}$	БДС EN 27888:2000	2000	615
3	Амониев йон	mg/l	ВЛМ № 12 - 2013	0,50	< 0,03*
4	Нитрати	mg/l	ВЛМ № 9 - 2013	50	< 1*
5	Хлориди	mg/l	БДС 3414 - 1980	250	10
6	Сульфати	mg/l	ВЛМ № 5 - 2013	250	35
7	Сух остатък	mg/l	БДС 3546 - 1977	-	372

*Забележка: *- по малко от границата на количествено определяне на метода.*

Дата на издаване: 26.09.2022г.

Провел анализа:

Старши експерт:...

Забележка: Резултатите от анализа се отнасят само за изследваните проби. Извлечения от протокола не могат да се размножават без писменото съгласие на ЛИ.