

ИЗПИТВАТЕЛНА ЛАБОРАТОРИЯ “ВОДИ”

При “В и К” ЕООД гр. Стара Загора

Лист 1
Всичко листове 2

**ПРОТОКОЛ
ОТ ИЗПИТВАНЕ
№ 10 / дата 19.03.2015**

1. Вода за питейно-битови цели – II ОУ, гр.Стара Загора
(наименование на продукта - тип, марка, вид и др.)
2. Заявител на изпитването: “В и К” ЕООД – гр. Стара Загора, ул. “Христо Ботев” № 62, Мониторингова програма
(наименование и адрес на заявителя, номер и дата на протокола за взимане на проби)
3. Метод за изпитване: БДС 3424; БДС 3413; ВЛМ №4; ВЛМ №5; ВЛМ №6; БДС 3414; ВЛМ №10; БДС ISO 6059; БДС ISO 6058; ВЛМ №1; ВЛМ №8; ВЛМ №7; БДС EN ISO 9308-1; БДС EN ISO 7899-2; БДС EN ISO 6222
(наименование и номер на стандартите или валидираните вътрешно лабораторни методи)
4. Дата на получаване на образците/пробите за изпитване в лабораторията: 16.03.2015
5. Количество на изпитваните образци: 0.250 l; 0.500 l
(фабричен номер на образците ,количество на пробите и тяхната маса, количество на партидите, номер на фактурата от внос, дата на производство)
6. Дата на извършване на изпитването: 16.03.2015 – 19.03.2015

РЪКОВОДИТЕЛ ЛАБОРАТОРИЯ:
Фамилия, подпис, печат

/ инж. Д. Георгиева /



7. РЕЗУЛТАТИ ОТ ИЗПИТВАНЕТО

№ по ред	Наименование на показателя	Единица на величината	Методи стандартизирани/валидирани вътрешно лабораторни	№ на образеца по вх.-изх. дневник	Резултати от изпитването (неопределеност)	Стойност и допуск на показателя, съгл. Наредба №9	Условия на изпитването
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Активна реакция рН	-	БДС 3424:1981	224	7.66	6.5 ÷ 9.5	стандартни
2	Перманганатна окисляемост	mg O ₂ /l	БДС 3413:1977	224	0.92	5	стандартни
3	Амониев йон	mg/l	ВЛМ №4 :2015	224	0.07	0.50	стандартни
4	Нитрити	mg/l	ВЛМ №5:2015	224	<0.007	0.5	стандартни
5	Нитрати	mg/l	ВЛМ №6:2015	224	15.7	50	стандартни
6	Хлориди	mg/l	БДС 3414:1980	224	11	250	стандартни
7	Флуориди	mg/l	ВЛМ №10:2015	224	<0.10	1.5	стандартни
8	Обща твърдост	mg _{eqv} /l	БДС ISO 6059:2002	224	4.4	12	стандартни
9	Магнезий	mg/l	БДС ISO 6059:2002	224	52.1	80	стандартни
10	Калций	mg/l	БДС ISO 6058:2002	224	52.1	150	стандартни
11	Желязо	µg/l	ВЛМ №1:2015	224	12	200	стандартни
12	Манган	µg/l	ВЛМ №8:2015	224	<10	50	стандартни
13	Хром (шест валентен)	µg/l	ВЛМ №7:2015	224	<10	50	стандартни
14	Колиформи	КОЕ/ml	БДС EN ISO 9308-1:2014	224	0/100	0/100 КОЕ/ml	стандартни
15	Ешерихия коли	КОЕ/ml	БДС EN ISO 9308-1:2014	224	0/100	0/100 КОЕ/ml	стандартни
16	Ентерококи	КОЕ/ml	БДС EN ISO 7899-2:2003	224	0/100	0/100 КОЕ/ml	стандартни
17	Брой колонии (микробно число) при 22 ⁰ C	КОЕ/ml	БДС EN ISO 6222:2002	224	Не се изолираха микроорганизми	Без значими колебания спрямо обичайната стойност	стандартни

ЗАБЕЛЕЖКА I: Ако е необходимо, протоколът от изпитване може да включва мнения и интерпретации за определени изпитвания (заключения не се допускат) само в съответствие с изискванията на т.510.5 от БДС EN ISO/IEC 17025.

ЗАБЕЛЕЖКА II: Резултатите от изпитванията се отнасят само за изпитваните образци. Извлечения от изпитвателния протокол не могат да се размножават без писмено съгласие на лабораторията за изпитване.

ПРОВЕЛ ИЗПИТВАНЕТО: Минка Кавръкова
 (фамилия, подпис)

Петя Узунова
 (фамилия, подпис)

РЪКОВОДИТЕЛ
 ЛАБОРАТОРИЯ: инж. Д. Георгиева
 (фамилия, подпис, печат)