МИНИСТЕРСТВО НА ЗДРАВЕОПАЗВАНЕТО

РЕГИОНАЛНА ЗДРАВНА ИНСПЕКЦИЯ – БУРГАС

8001гр.Бургас, ул. "Александровска" № 120; тел.: 056 / 807302, факс: 056 / 8162 61; E-mail: rzi@rzi-burgas.com; www.rzi-burgas.com

ЛАБОРАТОРЕН ИЗПИТВАТЕЛЕН КОМПЛЕКС

Сертификат за акредитация, рег.№254 ЛИ/19.03.2018г.,валиден до 19.03.2022г.
издаден от ИА БСА, съгласно изискванията на БДС EN ISO/IEC 17025:2006

П Р О Т О К О Л

ОТ ИЗПИТВАНЕ

№ ПК –1002 /22.05.2018г.

1.Наименование на продукта: Води от плувни басейни - вода от открит плувен басейн; КК"Сл. бряг", хотел "Еврика", основен

2.Заявител на изпитването: "Елис Пуулс" ЕООД, гр. Варна, бул. "Ян Хунияди" 37, Заявление за изпитване №53-06-313/17.05.2018 г.; Извършил пробонабирането -заявителят

3.Метод за изпитване: БДС 8451:1977; БДС 3587:1979; БДС 3424:1981; БДС 3413:1977; БДС EN ISO 7393-2:2004; БДС EN 26777:1997; БДС 17335:1993; БДС ISO 6333:2002; БДС ISO 6332:2002

4.Дата на получаване на извадката/пробата за изпитване в ЛИК: 17.05.2018г.

5.Количество на извадката/пробата: 1проба от 1л и 1проба от 0,5л

6.Дата на извършване на изпитването: от 17.05.2018г. до 21.05.2018г.

7.Резултати от изпитването:

№ по ред	Наименование на показателя	Единица на величината	Стандарти /валидирани методи/	№ на извадката пробата по вх. - изх. дневник	Резултати от изпитването /стойност, неопределеност/	Стойност и допуск на показателя	Условия на изпитването t°C
1.	Цвят (цветност)	цветни градуси	БДС 8451:1977 т.2	ПК- 1002	5	не повече от 35	24,1-24,9
2.	Мирис (интензивност на мириса)	бала	БДС 8451:1977 т.4	ПК- 1002	0	не повече от 3,0	20 и 60
3.	Активна реакция	pH	БДС 3424:1981 т.1	ПК- 1002	7,8±0,1	от 6,5 до 8,5	25
4.	Окисляемост (перманганатна)	mgO_2/dm^3	БДС 3413:1977	ПК- 1002	1,40±0,01	не повече от 3,0	24,1-24,9
5.	Амониев йон (амоняк)	mg/dm^3	БДС 3587:1979 т.2	ПК- 1002	не се установи	не се допускат	24,1-24,9
6.	Нитрити	mg/dm^3	БДС EN 26777:1997	ПК- 1002	не се установи	не се допускат	24,1-24,9
7.	Манган (общ)	mg/dm^3	БДС ISO 6333:2002	ПК- 1002	<0,02	не повече от 0,1	24,1-24,9
8.	Свободен хлор	mg/dm^3	БДС EN ISO 7393-2:2004т.6,4	ПК- 1002	0,46±0,01	от 0,2 до 0,5	24,1-24,9
9.	Прозрачност (по Снелен)	cm	БДС 8451:1977 т.6	ПК- 1002	>25	повече от 25	24,1-24,9
10.	Желязо	mg/dm^3	БДС ISO 6332 :2002 т.7.1	ПК- 1002	<0,02	не повече от 0,1	24,1-24,9
11.	Колиформи (Общ коли титър)	MPN/cm^3	БДС 17335:1993 т.7.2.1	ПК- 1002	0/100	-	37± 1
12.	Фекални колиформи (Ешерихия коли титър)	MPN/cm^3	БДС 17335:1993 т.7.2.2	ПК- 1002	0/100	-	37± 1 44 ± 0,5
13.	Ентерококи (Ентерококов титър)	MPN/cm^3	БДС 17335:1993 т.8	ПК- 1002	0/100	-	37± 1
14.	Стафилококи и С. ауреус (Стафилококов титър)	MPN/cm^3	БДС 17335:1993 т.9.1	ПК- 1002	<3/100	-	37± 1
15.	Микробно число	CFU/cm^3	БДС 17335:1993 т.6	ПК- 1002	< 1	-	37± 1

ЗАБЕЛЕЖКА: Стойност и допуск на показателите са съгласно ИНСТРУКЦИЯ № 34 за хигиената на спортните обекти и екипировка издадена от МНЗ ДВ. бр. 82 от 24 Октомври 1975г., изм. ДВ.бр.25 от 8 Март 2002г.
Резултатите от изпитванията се отнасят само за изпитваната извадка/проба.
Извлечения от изпитвателния протокол не могат да се размножават без писмено съгласие на ЛИК.

Провели изпитването: /Д.Момчилова - ст. експерт/

/д-р А. Полихронова - гл. експерт/
/д-р П. Харизанов - н-к на отдел СМ/

Ръководител ЛИК: / инж. Д. Кирчева - директор Д ЛИ /

РЕГИОНАЛНА ЗДРАВНА ИНСПЕКЦИЯ * ЛИК * БУРГАС