



ЛАБОРАТОРЕН ИЗПИТВАТЕЛЕН КОМПЛЕКС ПРИ РЗИ БЛАГОЕВГРАД
 гр. Благоевград, ул. „Братя Миладинови“ № 2, тел. 073 / 83 28 26, факс.: 073/58 20 50
 e-mail: rzibl@rzibl.org

СпК 5.3-1: ОБХВАТ НА ЛАБОРАТОРНИТЕ ДЕЙНОСТИ

I. Да извършва изпитване:

№ по ред	Наименование на изпитваните продукти	Вид на изпитване/ характеристика	Методи за изпитване (стандарт/валидиран метод)
1	2	3	4
I.	ВОДИ Води предназначени за питейно – битови цели (1) Води от плувни басейни (2) Води от повърхностни водоизточници (3) Води от минерални водоизточници (4) Бутилирани натурални минерални, изворни и трапезни води, предназначени за питейни цели (5)	1. Активна реакция (рН) 2. Алуминий 3. Амониев йон 4. Арсен 5. Бор 6. Вкус 7. Електропроводимост 8. Желязо 9. Калций 10. Магнезий 11. Манган 12. Мед 13. Мирис 14. Мътност 15. Нитрати 16. Нитрити 17. Обща твърдост 18. Остатъчен хлор 19. Перманганатна окисляемост 20. Сулфати 21. Сух остатък 22. Флуориди 23. Фосфати 24. Хлориди 25. Хром /общ/	БДС EN ISO 10523:2012 (1, 2, 5) БДС ISO 10566:2002 (1, 5) БДС 3587:1979, т.2 (1, 5) ВЛМ № 1/2022 (2, 4) БДС 3570:1979 (1, 5) ВЛМ № 15/2022 (4) ВЛМ № 2/2022 (1, 4, 5) БДС 8451:1977, т.3 (1, 5) БДС EN 27888:2000 (1, 5) БДС ISO 6332:2002 (1, 2, 5) БДС ISO 6058:2002 (1, 5) БДС 7211:1982 (1, 5) отменен, но незаменен ВЛМ № 3/2022 (1, 2, 4, 5) ВЛМ № 4/2022 (1, 4, 5) БДС 8451:1977, т.4 (1, 5) ВЛМ № 5/2022 (2) БДС EN ISO 7027-1:2016 (1, 5) БДС 3758:1985, т.1 (1, 5) ВЛМ № 16/2022 (4) БДС EN 26777:1997 (1, 4, 5) ВЛМ № 6/2022 (2) БДС ISO 6059:2002 (1, 5) БДС 3560:1981, т.5 (1) ВЛМ № 7/2022 (2) БДС 3413:1977 (1, 5) ВЛМ № 8/2022 (2, 4) ВЛМ № 9/2022 (1, 5) БДС 3546:1977 (1) БДС 16911:1988, т. 1 (1, 5) ВЛМ № 17/2022 (4) БДС EN ISO 6878:2005, т.4 (1, 5) БДС 3414:1980 (1, 5) ВЛМ № 10/2022 (1, 5)

		26.Хром /шествалентен/	ВЛМ № 10/2022 ⁽⁴⁾
		27.Цвят	БДС 8451:1977, т.2 ^(1, 5) ВЛМ № 11/2022 ⁽²⁾
		28.Цианиди	ВЛМ № 12/2022 ^(1, 5)
		29.Цинк	ВЛМ № 13/2022 ^(1, 4, 5)
		30.Брой колонии /микробно число при 22 ⁰ С и 37 ⁰ С/	БДС EN ISO 6222:2002 ^(1, 2, 4, 5)
		31.Колиформи	БДС EN ISO 9308-1/A1:2017 ^(1, 2, 4, 5) БДС 17336:1993 ⁽³⁾
		32.Ешерихия коли	БДС EN ISO 9308-1/A1:2017 ^(1, 2, 4, 5)
		33.Ентерококи/ Фекални стрептококи	БДС EN ISO 7899-2:2003 ^(1, 2, 3, 4, 5)
		34.Клостридиум перфрингенс	БДС EN ISO 14189:2016 ⁽¹⁾
		35.Брой спори на сулфитредуциращи анаероби	БДС EN 26461-2:2004 ^(4, 5)
		36.Псевдомонас аеругиноза	БДС EN ISO 16266:2008 ^(4, 5)
		37.Стафилококи	БДС 17335:1993 ⁽²⁾
		38.Салмонела	БДС EN ISO 19250:2013 ⁽³⁾
		39.Фекални колиформи	БДС 17336:1993 ⁽³⁾
II.	КОЗМЕТИЧНИ СРЕДСТВА Продукти за поддържане на косата (1) Козметични кремове, емулсии, лосиони, гелове, млека, балсами, масла за кожата (2) Продукти за баня, душ и външна интимна хигиена (3) Продукти за поддържане на зъбите и устната кухина (4) Депилатоари (5) Продукти за поддържане на ноктите и лакиране (6)	1.Активна реакция (рН)	БДС ISO 4316:1994 ^(1, 3, 4, 5) БДС 3741:1980, т. 10 ⁽²⁾
		2.Водороден пероксид	Наредба №14 на МЗ, ДВ бр. 68/2014 г. прил.2, т. VIII, В ⁽¹⁾
		3.Амоняк	Наредба №14 на МЗ, ДВ бр. 68/2014 г. прил.2, т. XVI ⁽¹⁾
		4.Тиогликолова киселина/меркаптооцетна киселина	Наредба №14 на МЗ, ДВ бр. 68/2014 г. прил.2, т. XVIII, 5.1. ^(1, 5)
		5.Калиев и/или натриев хидроксид	Наредба №14 на МЗ, ДВ бр. 68/2014 г. прил.2, т. III ^(1, 6)
		6.Борна киселина	ВЛМ № 14/2022 ^(1, 2, 4)
		7.Флуорни съединения	БДС EN ISO 11609:2017, Приложение С.2.2 ⁽⁴⁾
		8.Формалдехид	Наредба №14 на МЗ, ДВ бр. 68/2014 г. прил.2, т. XI, т.3 ⁽⁶⁾
		9.Общ брой мезофилни аеробни микроорганизми	БДС EN ISO 21149:2017 ^(1, 2, 3, 4)
		10.Ешерихия коли	БДС EN ISO 21150:2016 ^(1, 2, 3, 4)
		11.Псевдомонас аеругиноза	БДС EN ISO 22717:2016 ^(1, 2, 3, 4)
		12.Кандида албиканс	БДС EN ISO 18416:2016 ^(1, 2, 3, 4)
		13.Стафилококус ауреус	БДС EN ISO 22718:2016 ^(1, 2, 3, 4)
		14.Плесени и дрожди	БДС EN ISO 16212:2017 ^(1, 2, 3, 4)

II. Да извършва вземане на проби (извадки) от:

№ по ред	Наименование на продукта	Метод за вземане на проби (извадки)
1	2	3
1.	Води - за питейно-битови цели (1); Води от плувни басейни (2)	БДС EN ISO 19458:2006 ⁽¹⁾ БДС ISO 5667-5:2013 ⁽¹⁾ БДС 17335:1993 ⁽²⁾

Дата: 20.07.2023г.

Изготвил: Бойка Стойкова,
Ръководител ЛИК при РЗИ-Благоевград