РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ
Изпълнителна агенция
Българска служба за акредитация

Страна по Многостранното споразумение за взаимно признаване на ЕА в тази област

ЗАПОВЕД

№ А 130

София, 29.03.2023 г.

Въз основа на чл. 10, ал. 1, т. 4 и чл. 28, ал. 1 от Закон за националната акредитация на органи за оценяване на съответствието, т. 6 от Процедура за акредитация BAS QR 2, открита процедура за преакредитация рег. № 255/166 ЛИ /ПА/16.08.2022 г., доклад от оценка на място вх. № 255/166 ЛИ/6/В/16.11.2022г., декларация за прецизиране на обхвата вх. № 255/166 ЛИ/8/Е,П/05.12.2022г., анекс към доклада вх. № 255/166 ЛИ/ПА/10/В/29.12.2022г. становище на Комисията по акредитация вх. № 255/166 ЛИ//ПА/3/В/02.03.2023 г. и писмо вх. № 255/166 ЛИ/4/Е/23.03.2023 г.

ПРЕАКРЕДИТИРАМ

Водоснабдяване и Канализация ООД - Русе
Лаборатория за изпитване на води

Адрес на управление: 7000 Русе, ул. „Добруджа" № 6
Адрес на лаборатория: 7012 Русе, ул. „Цариград" № 7Б

Да извършва изпитване на:

Тип обхват: *гъвкав за част от обхвата**			
№ по ред	**Наименование на изпитваните продукти**	**Вид на изпитване/ характеристика**	**Методи за изпитване (стандартизирани/валидирани)**
1	**2**	**3**	**4**
1	Вода за питейно-битови цели (1) Подземна вода (2) Повърхностна вода (3) Отпадъчна промишлена и битово-фекална вода (4) Вода от плувни басейни(5)	1.1. Специфична електропроводимост	БДС EN 27888 (1, 2, 3)
		1.2. Активна реакция pH	БДС 17.1.4.27 т.1 (2, 3, 4)
		1.3. Амониев йон/Амоняк/ Амониев азот	БДС ISO 7150-1 (1, 2) ВЛМ 001:2009 (1, 2, 3, 5)
		1.4. Нитрити/ Нитритен азот	БДС EN 26777 (1, 2) ВЛМ 002:2009 (1, 2, 3, 5)
		1.5. Нитрати/ Нитратен азот	БДС ISO 7890-3 (1, 2) ВЛМ 003:2009 (1, 2, 3)
		1.6. Манган	БДС ISO 6333 (1, 3) ВЛМ 004:2009 (1, 2, 3, 4, 5)
		1.7. Остатъчен хлор	БДС 3560 т. 4 (1) ВЛМ 005:2009 (1, 5)
		1.8. Общ хлор	ВЛМ 005:2009 (1, 5)
		1.9. Мътност	ВЛМ 019:2010 (1, 2, 3)
		1.10. Цвят	БДС EN ISO 7887 т. 4 и

гр. София 1797, бул. "Г.М.Димитров" №52 А, ет.7
Тел: +359 9766 401; Факс: (+3592) 9766 415
e-mail: office@nab-bas.bg

САМО ОРИГИНАЛНИЯТ ДОКУМЕНТ Е ВАЛИДЕН

Тип обхват: *гъвкав за част от обхвата**			
№ по ред	**Наименование на изпитваните продукти**	**Вид на изпитване/ характеристика**	**Методи за изпитване (стандартизирани/валидирани)**
1	**2**	**3**	**4**
			т. 7 (1)
		1.11. Мирис	БДС 8451 т. 4 (1)
		1.12. Вкус	БДС 8451 т. 3 (1)
		1.13. Перманганатна окисляемост/ Перманганатен индекс	БДС EN ISO 8467 (1, 2, 5)
		1.14. Хлориди	БДС 3414 (1)
		1.15. Сулфати	ВЛМ 006:2009 (1, 2, 3)
		1.16. Фосфати/ Ортофосфати	БДС EN ISO 6878 т. 4 (1, 2, 3) ВЛМ 007:2009 (1, 2, 3)
		1.17. Флуориди	ВЛМ 008:2009 (1, 2, 3)
		1.18. Сума от калций и магнезий/ Обща твърдост	БДС ISO 6059 (1, 2, 3)
		1.19. Калций	БДС ISO 6058 (1, 2, 3)
		1.20. Магнезий	ВЛМ 020:2018 (1, 2, 3)
		1.21. Желязо	ВЛМ 009:2009 (1, 2, 3, 4, 5)
		1.22. Мед	ВЛМ 010:2009 (1, 2, 3, 4)
		1.23. Хром (шествалентен)/Хром (общ)	ВЛМ 011:2009 (1, 2, 3, 4)
		1.24. Цинк	ВЛМ 012:2009 (1, 2, 3, 4)
		1.25. Алуминий	ВЛМ 013:2009 (1, 2, 3)
		1.26. Бор	ВЛМ 014:2009 (1, 2, 3)
		1.27. Цианиди (свободни)/Цианиди (общо)	ВЛМ 015:2009 (1, 2, 3, 4)
		1.28. Общ органичен въглерод /TOC/	ВЛМ 016:2009 (1, 2, 3)
		1.29. Температура	БДС 8451 т. 5 (1)
		1.30. Колиформи/ Колиформни бактерии	БДС 17335 т. 7 (5) БДС EN ISO 9308-1 (1, 5)
		1.31. Ешерихия коли/ Фекални колиформи	БДС 17335 (5) БДС EN ISO 9308-1 (1, 5)
		1.32. Ентерококи/Чревни ентерококи	БДС EN ISO 7899-2 (1, 2, 5)
		1.33. Микробно число/Брой жизнеспособни микроорганизми	БДС EN ISO 6222 (1, 2, 5)
		1.34. Стафилококи	БДС 17335 т. 9 (5)
		1.35. Химично потребен кислород (бихроматен), ХПК	ВЛМ 017:2009 (4)
		1.36. Неразтворени вещества	БДС 17.1.4.04 т. 2 (4)
		1.37. Общ азот	ВЛМ 018:2009 (4)
		1.38. Общ фосфор	ВЛМ 007:2009 (4)
		1.39. Кадмий	ВЛМ 021:2010 (4)
		1.40. Олово	ВЛМ 022:2010 (4)
		1.41. Никел	БДС 17.1.4.23 (4)

САМО ОРИГИНАЛНИЯТ ДОКУМЕНТ Е ВАЛИДЕН

в т.ч. вземане на проби/извадки от:

Тип обхват: *гъвкав*		
№ по ред	**Наименование на продукта**	**Методи за вземане на проби/ извадки (стандартизирани/ валидирани)**
1	**2**	**3**
1	Вода за питейно-битови цели	БДС ISO 5667-5; БДС EN ISO 19458
2	Повърхностна вода от езера и язовири	БДС ISO 5667-4
3	Повърхностна вода от реки и потоци	БДС EN ISO 5667-6
4	Подземна вода	БДС ISO 5667-11; БДС EN ISO 19458
5	Отпадъчна промишлена и битово-фекална вода	БДС ISO 5667-10
6	Вода от плувни басейни	БДС EN ISO 19458

***Гъвкав обхват:** *Въвеждането на нова версия на стандартите или стандартите, които ги заменят е разрешено. Лабораторията поддържа актуален списък на стандарти с техните датирани версии.*

Фиксиран обхват:

Позовавания:

ВЛМ 001:2009 Фотометричен метод за определяне съдържанието на амониев йон във води

ВЛМ 002:2009 Фотометричен метод за определяне съдържанието на нитрити във води

ВЛМ 003:2009 Фотометричен метод за определяне съдържанието на нитрати във води

ВЛМ 004:2009 Фотометричен метод за определяне съдържанието на манган във води

ВЛМ 005:2009 Фотометричен метод за определяне съдържанието на свободен и общ хлор във води

ВЛМ 006:2009 Фотометричен метод за определяне съдържанието на сулфати във води

ВЛМ 007:2009 Фотометричен метод за определяне съдържанието на орто-фосфати и общ фосфор във води

ВЛМ 008:2009 Фотометричен метод за определяне съдържанието на флуориди във води

ВЛМ 009:2009 Фотометричен метод за определяне съдържанието на желязо във води

ВЛМ 010:2009 Фотометричен метод за определяне съдържанието на мед във води

ВЛМ 011:2009 Фотометричен метод за определяне съдържанието на хром във води

ВЛМ 012:2009 Фотометричен метод за определяне съдържанието на цинк във води

ВЛМ 013:2009 Фотометричен метод за определяне съдържанието на алуминий във води

ВЛМ 014:2009 Фотометричен метод за определяне съдържанието на бор във води

ВЛМ 015:2009 Фотометричен метод за определяне съдържанието на цианиди във води

ВЛМ 016:2009 Фотометричен метод за определяне съдържанието на общ органичен въглерод /TOC/ във води

ВЛМ 017:2009 Фотометричен метод за определяне на химичната потребност от кислород (бихроматна), ХПК във води

ВЛМ 018:2009 Фотометричен метод за определяне съдържанието на общ азот във води

ВЛМ 019:2010 Метод за определяне на мътност във води

ВЛМ 020:2018 Метод за определяне съдържанието на магнезий във води

ВЛМ 021:2010 Фотометричен метод за определяне съдържанието на кадмий във води

ВЛМ 022:2010 Фотометричен метод за определяне съдържанието на олово във води

САМО ОРИГИНАЛНИЯТ ДОКУМЕНТ Е ВАЛИДЕН

НАРЕЖДАМ

Да се издаде Сертификат за акредитация рег. № 166 ЛИ от 29.03.2023г., валиден до 29.03.2027 г., с приложение настоящата заповед, неделима част от него.

Сертификатът за акредитация с приложението да се получат от Изпълнителния директор/представител на „Водоснабдяване и канализация" ООД - Русе, ръководителя на Лаборатория за изпитване на води при „Водоснабдяване и канализация" ООД - Русе, или друго упълномощено лице в сградата на ИА БСА.

При получаване на преиздадения сертификат, акредитираното лице е длъжно да върне в ИА БСА оригинала на Сертификат за акредитация рег. № 166 ЛИ, издаден на 28.09.2021г., валиден до 29.03.2023 г. и приложение - заповед за акредитация № А 588/28.09.2021г.

Настоящата заповед да се съобщи на „Водоснабдяване и канализация" ООД - Русе в 3 (три) - дневен срок от издаването ѝ.

инж. ИРЕНА БОРИСЛАВОВА

Изпълнителен директор на ИА БСА