РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ
Изпълнителна агенция
Българска служба за акредитация

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

ЗАПОВЕД

№ А 211

София, 06.07.2026 г.

На основание чл. 10, ал. 1, т. 4, чл. 28, ал. 1 от Закона за националната акредитация на органи за оценяване на съответствието, и т. 6 от Процедура за акредитация BAS QR 2 на ИА БСА, във връзка с открита процедура рег. № 250/262 ЛИ/ПА/28.11.2025 г., доклад от оценка № 250/262 ЛИ/6/В/25.03.2026 г., доклад 2.9.5.5 с вх. № 250/262 ЛИ/11/В/10.06.2026 г. и становище на Комисия по акредитация № 250/262 ЛИ/12/В/02.07.2026 г.

ПРЕАКРЕДИТИРАМ

„ВОДОСНАБДЯВАНЕ И КАНАЛИЗАЦИЯ" ЕООД - БЛАГОЕВГРАД

ИЗПИТВАТЕЛНА ЛАБОРАТОРИЯ ЗА ПИТЕЙНИ И ОТПАДЪЧНИ ВОДИ

Адрес на управление:
2700, гр. Благоевград, ул. „Антон Чехов" № 3
Адрес на лаборатория:
Офис 1: 2723, с. Дъбрава, община Благоевград, ПСПВ
Офис 2: 2700, местност Рибарниците в землището на гр. Благоевград, ПСОВ

ОФИС 1: с. Дъбрава, община Благоевград, ПСПВ

Да извършва изпитвания 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
I.	Вода – питейна (1), повърхностна (2), подземна (3). Вода от плувни басейни (4).	1. Цвят	БДС EN ISO 7887, т. 5. (1), (2), (3)
		2. Температура	БДС 8451, т. 5. (1)
		3. Мътност	БДС EN ISO 7027-1, т. 5.3. (1), (2), (3)
		4. Активна реакция (pH)	БДС 3424, т. 1. (1)
		5. Окисляемост	БДС 3413 (1)
		6. Хлориди	БДС 3414 (1)

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
		7. Сума от калций и магнезий	БДС ISO 6059 (1), (2), (3)
		8. Калций	БДС ISO 6058 (1), (2), (3)
		9. Суспендирани вещества	БДС EN 872 (2)
		10. Електропроводимост	БДС EN 27888 (1), (2), (3)
		11. Разтворен кислород	ISO 17289 (2), (3)
		12. Биохимична потребност от кислород след 5 денонощия ($БПК_5$)	БДС EN 1899-2 (2), (3)
		13. Активна реакция (pH)	БДС 17.1.4.27, т. 1. (2), (3)
		14. Перманганатна окисляемост	БДС 17.1.4.16 (2), (3)
		15. Колиформи	БДС EN ISO 9308-1/A1 (1), (3), (4)
		16. Ешерихия коли	БДС EN ISO 9308-1/A1 (1), (3), (4)
		17. Ентерококи	БДС EN ISO 7899-2 (1), (2), (3), (4)
		18. Брой колонии (микробно число)	БДС EN ISO 6222 (1), (2), (3), (4)
		19. Клостридиум перфрингенс	БДС EN ISO 14189 (1)
		20. Алуминий	ВМИ 01/2022 (1), (2), (3)
		21. Олово	ВМИ 02/2022 (1), (2), (3)
		22. Никел	ВМИ 03/2022 (1), (2), (3)
		23. Мед	ВМИ 04/2022 (1), (2), (3)
		24. Цинк	ВМИ 05/2022 (1), (2), (3)
		25. Хром (шестевалентен)	ВМИ 06/2022 (1), (2), (3)
		26. Цианиди (свободни лесноразградими)	ВМИ 07/2022 (1), (2), (3)
		27. Кадмий	ВМИ 08/2022 (1), (2), (3)
		28. Желязо	ВМИ 09/2022 (1), (2), (3), (4)
		29. Манган	ВМИ 10/2022 (1), (2), (3), (4)
		30. Сулфати	ВМИ 11/2022 (1), (2), (3)
		31. Дифосфорен пентаоксид/фосфати	ВМИ 12/2022 (1), (2), (3)
		32. Амоняк/амониев йон/	ВМИ 13/2022 (1), (2), (3), (4)
		33. Нитрити	ВМИ 14/2022 (1), (2), (3), (4)
		34. Нитрати	ВМИ 15/2022 (1), (2), (3)
		35. Бор	ВМИ 16/2022 (1), (2), (3)
		36. Флуориди	ВМИ 17/2022 (1), (2), (3)
		37. Натрий	ВМИ 18/2022 (1), (2), (3)
		38. Свободен хлор	ВМИ 19/2022 (1), (4)
		39. Хлориди	ВМИ 42/2022 (1), (2), (3)
		40. ХПК	ВМИ 43/2022 (2), (3)

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
		41. Магнезий	ВМИ 44/2022 (1), (2), (3)

Да извършва вземане на проби/извадки от:

Тип обхват: *гъвкав**		
№ по ред	**Наименование на продукта**	**Методи за вземане на проби/извадки (стандартизирани/ валидирани)**
1	2	3
I.	Вода – питейна (1), повърхностна (2), подземна (3), Вода от плувни басейни (4)	БДС ISO 5667-4 (2)
		БДС ISO 5667-5 (1)
		БДС EN ISO 5667-6 (2)
		БДС ISO 5667-11 (3)
		БДС EN ISO 19458 (1), (2), (3), (4)
		БДС ISO 5667-21 (1)

ОФИС 2: Местност Рибарниците в землището на гр. Благоевград, ПСОВ
Да извършва изпитвания 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
II.	Отпадъчна вода	1. Активна реакция (pH)	БДС 17.1.4.27, т. 1
		2. Биохимична потребност от кислород след 5 денонощия ($БПК_5$)	БДС EN ISO 5815-1
		3. Суспендирани вещества	БДС EN 872
		4. Разтворен кислород	БДС EN ISO 5814
		5. Азот амонячен/амониев йон	ВМИ 20/2020
		6. Нитрити	ВМИ 21/2020
		7. Нитрати	ВМИ 22/2020
		8. Общ фосфор	ВМИ 23/2020
		9. Общ азот	ВМИ 25/2020
		10. Хром общ, хром 6+ и хром 3+ (изчислителен метод)	ВМИ 27/2020
		11. Желязо	ВМИ 28/2020
		12. Мед	ВМИ 29/2020
		13. Кадмий	ВМИ 31/2020
		14. Цианиди свободни	ВМИ 32/2020
		15. Цинк	ВМИ 33/2020
		16. Олово	ВМИ 34/2020
		17. ХПК	ВМИ 35/2020
		18. Феноли	ВМИ 36/2020
		19. α-ПАВ	ВМИ 37/2020

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
		20. Фосфор/фосфати	ВМИ 38/2020
		21. Никел	ВМИ 39/2020
		22. Сулфати	ВМИ 41/2020

Да извършва вземане на проби/извадки от:

Тип обхват: *гъвкав**		
№ по ред	**Наименование на продукта**	**Методи за вземане на проби/извадки (стандартизирани/ валидирани)**
1	2	3
II.	Отпадъчна вода	БДС ISO 5667-10

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

Позоваване:

ВМИ 01/2022 Качество на водата. Определяне на алуминий. Фотометричен тест „Spectroquant" 1.14825
ВМИ 02/2022 Качество на водата. Определяне на олово. Фотометричен тест „Spectroquant" 1.09717
ВМИ 03/2022 Качество на водата. Определяне на никел. Фотометричен тест „Spectroquant" 1.14785
ВМИ 04/2022 Качество на водата. Определяне на мед. Фотометричен тест „Spectroquant" 1.14767
ВМИ 05/2022 Качество на водата. Определяне на цинк. Фотометричен тест „Spectroquant" 1.00861
ВМИ 06/2022 Качество на водата. Определяне на хром (шестевалентен). Фотометричен тест „Spectroquant" 1.14758
ВМИ 07/2022 Качество на водата. Определяне на цианиди (свободни лесноразградими). Фотометричен тест „Spectroquant" 1.09701
ВМИ 08/2022 Качество на водата. Определяне на кадмий. Фотометричен тест „Spectroquant" 1.01745
ВМИ 09/2022 Качество на водата. Определяне на желязо. Фотометричен тест „Spectroquant" 1.00796
ВМИ 10/2022 Качество на водата. Определяне на манган. Фотометричен тест „Spectroquant" 1.14770
ВМИ 11/2022 Качество на водата. Определяне на сулфати. Фотометричен тест „Spectroquant" 1.14548
ВМИ 12/2022 Качество на водата. Определяне на фосфор/фосфати. Фотометричен тест „Spectroquant" 1.14848
ВМИ 13/2022 Качество на водата. Определяне на амоняк/амониев йон/. Фотометричен тест „Spectroquant" 1.14752
ВМИ 14/2022 Качество на водата. Определяне на нитрити. Фотометричен тест „Spectroquant" 1.14776
ВМИ 15/2022 Качество на водата. Определяне на нитрати. Фотометричен тест „Spectroquant" 1.14563
ВМИ 16/2022 Качество на водата. Определяне на бор. Фотометричен тест „Spectroquant" 1.00826
ВМИ 17/2022 Качество на водата. Определяне на флуориди. Фотометричен тест „Spectroquant" 1.14598

САМО ОРИГИНАЛНИЯТ ДОКУМЕНТ Е ВАЛИДЕН

ВМИ 18/2022 Качество на водата. Определяне на натрий. Фотометричен тест „Spectroquant" 1.00885
ВМИ 19/2022 Качество на водата. Определяне на свободен хлор. Фотометричен тест „Lovibond DPD1"
ВМИ 20/2020 Определяне на азот амонячен/амониев йон в отпадъчни води. ВМИ, адаптиран към метод LCK 303, Hach
ВМИ 21/2020 Определяне на нитрити в отпадъчни води. ВМИ, адаптиран към метод LCK 341, Hach
ВМИ 22/2020 Определяне на нитрати в отпадъчни води. ВМИ, адаптиран към метод LCK 339, Hach
ВМИ 23/2020 Определяне на общ фосфор в отпадъчни води. ВМИ, адаптиран към метод LCK 348, Hach
ВМИ 25/2020 Определяне на общ азот в отпадъчни води. ВМИ, адаптиран към метод LCK 238, Hach
ВМИ 27/2020 Определяне на хром общ, хром 6+ и хром 3+ (изчислителен метод) в отпадъчни води. ВМИ, адаптиран към метод LCK 313, Hach
ВМИ 28/2020 Определяне на желязо в отпадъчни води. ВМИ, адаптиран към метод LCK 320, Hach
ВМИ 29/2020 Определяне на мед в отпадъчни води. ВМИ, адаптиран към метод LCK 329, Hach
ВМИ 31/2020 Определяне на кадмий в отпадъчни води. ВМИ, адаптиран към метод LCK 308, Hach
ВМИ 32/2020 Определяне на цианиди свободни в отпадъчни води. ВМИ, адаптиран към метод LCK 315, Hach
ВМИ 33/2020 Определяне на цинк в отпадъчни води. ВМИ, адаптиран към метод LCK 360, Hach
ВМИ 34/2020 Определяне на олово в отпадъчни води. ВМИ, адаптиран към метод LCK 306, Hach
ВМИ 35/2020 Определяне на химическа потребност от кислород в отпадъчни води. ВМИ, адаптиран към метод LCK 1414, 614, 514, Hach
ВМИ 36/2020 Определяне на феноли в отпадъчни води. ВМИ, адаптиран към метод LCK 345, Hach
ВМИ 37/2020 Определяне на о-ПАВ в отпадъчни води. ВМИ, адаптиран към метод LCK 332, Hach
ВМИ 38/2020 Определяне на фосфор/фосфати в отпадъчни води. ВМИ, адаптиран към метод LCK 348, Hach
ВМИ 39/2020 Определяне на никел в отпадъчни води. ВМИ, адаптиран към метод LCK 337, Hach
ВМИ 41/2020 Определяне на сулфати в отпадъчни води. ВМИ, адаптиран към метод LCK 153, Hach
ВМИ 42/2022 Качество на водата. Определяне на хлориди. Фотометричен тест „Spectroquant" 1.14730
ВМИ 43/2022 Качество на водата. Определяне на ХПК. Фотометричен тест „Spectroquant" 1.14560
ВМИ 44/2022 Качество на водата. Определяне на съдържанието на магнезий във води

НАРЕЖДАМ

Да се издаде Сертификат за акредитация с рег. № 262 ЛИ/06.07.2026 г., валиден до 05.07.2030 г. с приложение настоящата заповед, неделима част от него.

Сертификатът за акредитация с приложението, да се получат от Директора на „Водоснабдяване и канализация" ЕООД - Благоевград, ръководителя на Изпитвателна лаборатория за питейни и отпадъчни води към „Водоснабдяване и

САМО ОРИГИНАЛНИЯТ
ДОКУМЕНТ Е ВАЛИДЕН

канализация" ЕООД - Благоевград или друго упълномощено лице в сградата на ИА БСА.

При получаване на издадения сертификат и приложение, акредитираното лице е длъжно да върне в ИА БСА оригиналите на Сертификат за акредитация рег. № 262 ЛИ/ 05.07.2022г., валиден до 05.07.2026 г., и приложение заповед за акредитация № А415/ 05.07.2022 г.

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

инж. Мария Илиева Йорданова

Изпълнителен директор
на Изпълнителна агенция „Българска служба за акредитация"