



ИЗПЪЛНИТЕЛНА АГЕНЦИЯ
БЪЛГАРСКА СЛУЖБА ЗА АКРЕДИТАЦИЯ

БСА рег. № 301 ЛИ

От: 04.12.2024 г.

Валиден до: 31.08.2027 г.

СЕРТИФИКАТ ЗА АКРЕДИТАЦИЯ

МЕДИКО ЕООД

ИЗПИТВАТЕЛНА ЛАБОРАТОРИЯ „МЕДИКО“

Адрес на управление: 5400 гр. Севлиево, ул. „Христо Спиридонов“ № 3

Адрес на лабораторията: 5300 гр. Габрово, ул. „Чумерна“ №15А

ЕИК: 107518480

Обхват на акредитация

Да извършва изпитване на:

Вода: питейна, повърхностна, подземна, отпадъчна.

Емисии от неподвижни източници в атмосферния въздух / газови потоци.

Шум в околна среда.

Да извършва вземане на проби (извадки) от:

Вода: питейна, повърхностна, подземна, отпадъчна.

Емисии от неподвижни източници в атмосферния въздух / газови потоци.

АКРЕДИТИРАН СЪГЛАСНО БДС EN ISO/IEC 17025:2018

Заповед № А 456/04.12.2024 г. е неделима част от сертификата за акредитация, общо 7 страници.

Дата на първоначална акредитация: 31.08.2023 г.

Изпълнителен директор:

Инж. Ирена Бориславова



ЗАПОВЕД

№ А 455

София, 04.12.2024 г.

На основание чл. 62, ал. 2 от АДМИНИСТРАТИВНОПРОЦЕСУАЛНИЯ КОДЕКС във връзка с допуснатата фактическа грешка и т. V на Инструкцията за идентификация на сертификати за акредитация на органи за оценка на съответствието BAS QI 3 и доклад с № 509/301 ЛИ/10/В/28.11.2024 г.

НАРЕЖДАМ

В сертификат за акредитация с рег. № 301 ЛИ/08.11.2024 г., валиден до 31.08.2027 г. и приложение, заповед на ИА БСА рег. № А 416/08.11.2024 г.

**МЕДИКО ЕООД
ИЗПИТВАТЕЛНА ЛАБОРАТОРИЯ „МЕДИКО“**

Адрес на управление: 5400 гр. Севлиево, ул. „Христо Спиридонов“ № 3

Адрес на лабораторията: 5300 гр. Габрово, ул. „Чумерна“ №15А

Да се отрази следното:

Съществуващ текст	Нов текст	Основание/ причина
В сертификат рег. № 301 ЛИ/08.11.2024 г:		
„ АКРЕДИТИРАН СЪГЛАСНО БДС EN ISO/IEC 17021-1:2015“	„АКРЕДИТИРАН СЪГЛАСНО БДС EN ISO/IEC 17025:2018“	Техническа грешка
В заповед на ИА БСА рег. № А 416/08.11.2024 г:		
Стандартите са изписани с посочване на годината, при тип обхват: „Гъвкав за част от обхвата“	Стандартите се изписват без посочване на годината, съгласно BAS QR 32, Процедура за акредитация на гъвкав обхват на ИА БСА, при тип обхват: „Гъвкав за част от обхвата“.	Техническа грешка

Да се преиздаде сертификат за акредитация с рег. № 301 ЛИ/08.11.2024 г. и приложение, заповед на ИА БСА рег. № А 416/08.11.2024 г. г., в които да се отрази настоящата, със срок на валидност, посочен в съществуващия сертификат.

При получаване на преиздадения сертификат, акредитираното лице е длъжно да върне в ИА БСА оригинала на сертификат за акредитация с рег. № 301 ЛИ/08.11.2024 г., валиден до 31.08.2027 г. и приложение, заповед на ИА БСА рег. № А 416/08.11.2024 г.

Сертификатът за акредитация с приложението да се получат от управител/представител на МЕДИКО ЕООД, ръководителя на Изпитвателна лаборатория „Медико“ при МЕДИКО ЕООД, или друго упълномощено лице в сградата на ИА БСА.

Настоящата заповед да се съобщи на МЕДИКО ЕООД, в 3 (три) - дневен срок от издаването ѝ.

инж. ИРЕНА БОРИСЛАВОВА

Изпълнителен директор
на ИА „Българска служба за акредитация“





РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Изпълнителна агенция

Българска служба за акредитация



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

ЗАПОВЕД

№ А 456

София, 04.12.2024 г.

На основание чл. 10, ал. 1, т. 2а от Закона за националната акредитация на органи за оценяване на съответствието във връзка с т. 5.3.1 от Процедура за акредитация на ИА БСА BAS QR 2 и заповед № А 455/04.12.2024 г.

ИЗМЕНЯМ

Сертификат за акредитация с рег. № 301 ЛИ/08.11.2024 г., валиден до 31.08.2027 г. и приложение, заповед на ИА БСА рег. № А 416/08.11.2024 г.

МЕДИКО ЕООД ИЗПИТВАТЕЛНА ЛАБОРАТОРИЯ „МЕДИКО“

Адрес на управление: 5400 гр. Севлиево, ул. „Христо Спиридонов“ № 3

Адрес на лабораторията: 5300 гр. Габрово, ул. „Чумерна“ №15А

Да извършва изпитване на:

1. Да извършва изпитване:

Тип обхват: <i>гъвкав за част от обхвата</i>			
№ по ред	Наименование на изпитваните продукти	Вид на изпитване/ характеристика	Методи за изпитване (стандартизирани/ валидирани)
1	2	3	4
1.	ВОДА: питейна (1), повърхностна (2), подземна (3), отпадъчна (4).	1.1. Цвят	БДС EN ISO 7887, Метод С (1,2,3,4)
		1.2. Мътност	БДС EN ISO 7027-1, т.5.3. (1,2,3,4)
		1.3. Активна реакция/pH	БДС EN ISO 10523 (1,2,3,4)
		1.4. Специфична електропроводимост	БДС EN 27888 (1,2,3,4)
		1.5. Амониев йони/ Азот (амониев)/ Амоняк	ВЛМ-В № 1/2023 (1,2,3,4)
		1.6. Нитрити/ Азот (нитритен)	ВЛМ-В № 2/2023 (1,2,3,4)
		1.7. Нитрати/ Азот (нитратен)	ВЛМ-В № 3/2023 (1,2,3,4)
		1.8. Манган	БДС EN ISO 11885 (1,2,3,4) ВЛМ-В № 4/2023 (1,2,3,4)
		1.9. Окисляемост/ Пермангана окисляемост	БДС 3413:1977 (1) БДС 17.1.4.16 (2,3,4)
		1.10. Обща твърдост/ (сума от калций и магнезий)	БДС ISO 6059:2002 (1,2,3)
		1.11. Желязо / Желязо разтворено/ Желязо общо	БДС EN ISO 11885 (1,2,3,4) ВЛМ-В № 5/2023 (1,2,3,4)

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
		1.12. Алуминий	БДС EN ISO 11885 (1,2,3,4) ВЛМ-В № 6/2023 (1,2,3,4)
		1.13. Калций	БДС EN ISO 11885 (1,2,3,4) БДС ISO 6058 (1,2,3)
		1.14. Магнезий	БДС EN ISO 11885 (1,2,3,4)
		1.15. Натрий	БДС EN ISO 11885 (1,2,3,4)
		1.16. Цинк	БДС EN ISO 11885 (1,2,3,4)
		1.17. Общ органичен въглерод/ ТОС/ Разтворен органичен въглерод	ВЛМ-В № 7/2023 (1,2,3,4)
		1.18. Общ фосфор Фосфати/Орто-фосфати/ Общ фосфор/ P ₂ O ₅	БДС EN ISO 11885 (1,2,3,4) ВЛМ-В №8/2023 (1,2,3,4)
		1.19. Хлориди	ВЛМ-В № 9/2023 (1,2,3,4)
		1.20. Сулфати	ВЛМ-В № 10/2023 (1,2,3,4)
		1.21. Арсен	БДС EN ISO 11885 (1,2,3,4)
		1.22. Бор	БДС EN ISO 11885 (1,2,3,4) ВЛМ-В № 11/2023 (1,2,3,4)
		1.23. Кадмий	БДС EN ISO 11885 (1,2,3,4)
		1.24. Мед	БДС EN ISO 11885 (1,2,3,4) ВЛМ-В №12/2023 (1,2,3,4)
		1.25. Никел	БДС EN ISO 11885 (1,2,3,4) ВЛМ-В № 13/2023 (1,2,3,4)
		1.26. Олово	БДС EN ISO 11885 (1,2,3,4)
		1.27. Флуориди	ВЛМ-В № 14/2023 (1,2,3,4)
		1.28. Хром/ Хром общ/ Хром VI/ Хром III/ CrO ₄ Хром общ	ВЛМ-В №15/2023 (1,2,3,4) БДС EN ISO 11885 (1,2,3,4)
		1.29. Живак	ВЛМ-В №25/2023 (1,2,3,4)
		1.30. Селен	БДС EN ISO 11885 (1,2,3,4)
		1.31. Берилий	БДС EN ISO 11885 (1,2,3,4)
		1.32. Кобалт	БДС EN ISO 11885 (1,2,3,4)
		1.33. Калий	БДС EN ISO 11885 (1,2,3,4)
		1.34. Ванадий	БДС EN ISO 11885 (1,2,3,4)
		1.35. Барий	БДС EN ISO 11885 (1,2,3,4)
		1.36. Молибден	БДС EN ISO 11885 (1,2,3,4)
		1.37. Антимон	БДС EN ISO 11885 (1,2,3,4)
		1.38. Силиций	БДС EN ISO 11885 (1,2,3,4)
		1.39. Цианиди свободни/ Цианиди общи (лесно разградими)	ВЛМ-В №16/2023 (1,2,3,4)
		1.40. ПАВ/ Анионни детергенти	ВЛМ-В № 17/2023 (2,3,4)
		1.41. Феноли	ВЛМ-В № 18/2023 (1,2,3,4)
		1.42. ХПК /Окисляемост бихроматна	ВЛМ-В № 19/2023 (1,2,3,4)
		1.43. Биохимична потребност от кислород за 5 дни /БПК ₅	БДС EN ISO 5815-1, т.9.6.2 (2,3,4) БДС EN 1899-2, т.7.2.2 (1,2,3)
		1.44. Общ азот	ВЛМ-В № 20/2023 (1,2,3,4)
		1.45. Разтворен кислород	БДС EN 5814 (1,2,3,4)

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
		1.46. Температура	БДС 8451, т.5 (1,2,3) БДС 17.1.4.01, т.4 (4)
		1.47. Сух остатък / Общ сух остатък	БДС 3546 (1) БДС 17.1.4.04 т.1 (2,3,4)
		1.48. Неразтворени вещества/ Суспендирани вещества	БДС 17.1.4.04 ,т.2 (2,3,4)
		1.49. Разтворени вещества	БДС 3546 (1) БДС 17.1.4.04, т.3 (2,3,4)
		1.50. Сулфиди/ Разтворени S ⁻² / Свободен сероводород (HS)	ВЛМ-В № 21/2023 (1,2,3,4)
		1.51. Обща и съставна алкалност/ Хидрокарбонати	БДС EN ISO 9963-1, т.8.1 (1,2,3,4)
		1.52. Карбонатна алкалност/ Карбонати	БДС EN ISO 9963-2, т.8.1 (1,2,3)
		1.53.Органичен азот (изчислителен метод разлика между общ азот и неорганичен азот)	ВЛМ-В № 22/2023 (1,2,3,4)
		1.54. Общо екстрахируеми вещества /Животински мазнини и растителни масла / Нефтопродукти	ВЛМ-В № 23/2023 (2,3,4)
		1.55. Метасилициева киселина /Si/SiO ₂ .	ВЛМ-В № 24/2023 (1,2,3,4)
		1.56. Свободен хлор/ Общ хлор/Свързан хлор	ВЛМ-В № 26/2023 (1,4)
		1.57. Магнезий (изчислителен метод)	ВЛМ-В № 27/2023 (1,2,3)
2.	Емисии от неподвижни източници в атмосферния въздух /газови потоци	2.1. Скорост на газови потоци/ Дебит	БДС EN ISO 16911-1
		2.2. Температура - на въздуха - на газовете в газохода	БДС EN ISO 16911-1
		2.3. Налягане/ Налягане в газохода/ Подналягане в газохода/ Барометрично налягане	БДС EN ISO 16911-1
		2.4. Прах	БДС EN 13284-1 БДС ISO 9096
		2.5. Влага	БДС EN 14790 ВЛМ-Е № 1/2022
		2.6. Азотни оксиди/ NO _x (NO, NO ₂), Азотен оксид/ NO, Азотен диоксид/ NO ₂	ВЛМ-Е № 1/2022
		2.7. Въглероден оксид/ CO	ВЛМ-Е № 1/2022
		2.8. Кислород/ O ₂	ВЛМ-Е № 1/2022
		2.9. Въглероден диоксид/ CO ₂	ВЛМ-Е № 1/2022
		2.10.Серен диоксид/SO ₂	ВЛМ-Е № 1/2022

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
		2.11. As, Cd, Co, Cr, Cu, Zn, Mn, Ni, Pb, Sb, Sn и V	ВЛМ-Е № 2/2021
		2.12.Общи въглеродороди/ Метан (CH ₄); Общ органичен въглерод (изчислителен метод)	ВЛМ-Е № 1/2022
		2.13. Флуориди /HF	ISO 15713
		2.14. Хлориди /HCl	БДС EN 1911, метод Б
3.	Шум в околна среда	3.1. Еквивалентно ниво на шум / Фоново ниво на шум / Ниво на шум по границата на обекта / Ниво на шум в мястото на въздействие	БДС 15471 ВЛМ –Ш № 1/2021
		3.2. Ниво на обща звукова мощност (изчислителен метод)	ВЛМ –Ш № 1/2021
		3.3. Средно ниво на шум по измерителния контур (изчислителен метод)	ВЛМ –Ш № 1/2021
		3.4. Радиус на шумозащитна зона (изчислителен метод)	ВЛМ –Ш № 1/2021

II. Да извършва вземане на проби/извадки от:

Тип обхват: гъвкав за част от обхвата		
№ по ред	Наименование на продукта	Методи за вземане на проби/извадки (стандартизирани/ валидирани)
1	2	3
1.	ВОДА: -питейна (1), -повърхностна (2), -подземна (3), -отпадъчна (4).	БДС ISO 5667-5 (1) БДС EN ISO 5667-6 /A11 (2) БДС ISO 5667-4 (2) БДС ISO 5667-11, т.3.9; т.3.16; т.3.17; т.5.3.2.8 и т.6.1.1 (3) БДС ISO 5667-10 (4)
2.	Емисии от неподвижни източници в атмосферния въздух /газови потоци	БДС EN 13284-1 БДС ISO 9096 БДС EN 14790 ISO 15713 БДС EN 1911

Гъвкав обхват: Въвеждането на нова версия на стандартите или стандарти, които ги заменят е разрешено. Актуален списък на стандартите с техните датирани версии се предоставя от ООС.

Фиксиран обхват:

- | | | |
|----|----------------|--|
| 1. | ВЛМ-В № 1/2023 | Качество на водата. Определяне на амониев йон. Спектрофотометричен метод с тест "Spectroquant" |
| 2. | ВЛМ-В № 2/2023 | Качество на водата. Определяне на нитрити. Спектрофотометричен метод с тест "Spectroquant" |
| 3. | ВЛМ-В № 3/2023 | Качество на водата. Определяне на нитрати. Спектрофотометричен метод с тест "Spectroquant" |

4. ВЛМ-В № 4/2023 Качество на водата. Определяне на манган. Спектрофотометричен метод с тест "Spectroquant"
5. ВЛМ-В № 5/2023 Качество на водата. Определяне на желязо. Спектрофотометричен метод с тест "Spectroquant"
6. ВЛМ-В № 6/2023 Качество на водата. Определяне на алуминий. Спектрофотометричен метод с тест "Spectroquant"
7. ВЛМ-В № 7/2023 Качество на водата. Определяне на общ органичен въглерод. Спектрофотометричен метод с тест "Spectroquant"
8. ВЛМ-В № 8/2023 Качество на водата. Определяне на фосфати. Спектрофотометричен метод с тест "Spectroquant"
9. ВЛМ-В № 9/2023 Качество на водата. Определяне на хлориди. Спектрофотометричен метод с тест "Spectroquant"
10. ВЛМ-В № 10/2023 Качество на водата. Определяне на сулфати. Спектрофотометричен метод с тест "Spectroquant"
11. ВЛМ-В № 11/2023 Качество на водата. Определяне на бор. Спектрофотометричен метод с тест "Spectroquant"
12. ВЛМ-В № 12/2023 Качество на водата. Определяне на мед. Спектрофотометричен метод с тест "Spectroquant"
13. ВЛМ-В № 13/2023 Качество на водата. Определяне на никел. Спектрофотометричен метод с тест "Spectroquant"
14. ВЛМ-В № 14/2023 Качество на водата. Определяне на флуориди. Спектрофотометричен метод с тест "Spectroquant"
15. ВЛМ-В № 15/2023 Качество на водата. Определяне на хром. Спектрофотометричен метод с тест "Spectroquant"
16. ВЛМ-В № 16/2023 Качество на водата. Определяне на цианиди. Спектрофотометричен метод с тест "Spectroquant"
17. ВЛМ-В № 17/2023 Качество на водата. Определяне на ПАВ-анийони. Спектрофотометричен метод с тест "Spectroquant"
18. ВЛМ-В № 18/2023 Качество на водата. Определяне на феноли. Спектрофотометричен метод с тест "Spectroquant"
19. ВЛМ-В № 19/2023 Качество на водата. Определяне на ХПК. Спектрофотометричен метод с тест "Spectroquant"
20. ВЛМ-В № 20/2023 Качество на водата. Определяне на общ азот. Спектрофотометричен метод с тест "Spectroquant"
21. ВЛМ-В № 21/2023 Качество на водата. Определяне на сулфиди S^{2-}/HS^- . Спектрофотометричен метод с тест "Spectroquant"
22. ВЛМ-В № 22/2023 Качество на водата. Определяне на органичен азот. (разлика между общ азот и неорганичен азот), изчислителен метод
23. ВЛМ-В № 23/2023 Качество на водата. Определяне на общо екстрахируеми органични съединения, мазнини и нефтопродукти. Фотометричен и гравиметричен метод.
24. ВЛМ-В № 24/2023 Качество на водата. Определяне на силиций/ силициев диоксид/мета силициева киселина. Спектрофотометричен метод с тест "Spectroquant"
25. ВЛМ-В № 25/2023 Качество на водата. Определяне на Живак с оптично емисионна спектрометрия с индуктивно свързана плазма (ICP-OES) и хидридна система.

- | | | |
|-----|-----------------|--|
| 26. | ВЛМ-В № 26/2023 | Качество на водата. Определяне на свободен, общ и свързан хлор. Колориметричен метод с тест "Spectroquant" |
| 27. | ВЛМ-В № 27/2023 | Качество на водата. Определяне съдържанието на магнезий. Изчислителен метод. |
| 28. | ВЛМ-Е № 1/2022 | Определяне на параметрите на газовия поток и съдържанието на химични агенти в газови емисии |
| 29. | ВЛМ-Е № 2/2021 | Метод за определяне на As, Cd, Co, Cr, Cu, Zn, Mn, Ni, Pb, Sb, Sn и V с ICP-OES в емисионна прахова проба |
| 30. | ВЛМ-Ш № 1/2021 | Определяне на общата звукова мощност, излъчвана в околната среда от промишлено предприятие и определяне нивото на шума в мястото на въздействие. |

НАРЕЖДАМ:

Да се издаде сертификат за акредитация с рег. № 301 ЛИ от 04.12.2024 г., валиден до 31.08.2027 г. с приложение настоящата заповед, неделима част от него.

Сертификатът за акредитация с приложението да се получат от управител/представител на МЕДИКО ЕООД, ръководителя на Изпитвателна лаборатория „Медико“ при МЕДИКО ЕООД 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. № 301 ЛИ/08.11.2024 г., валиден до 31.08.2027 г. и приложение - заповед на ИА БСА рег. № А 416/08.11.2024 г. към него.

Настоящата заповед да се съобщи на МЕДИКО ЕООД в 3 (три)- дневен срок от издаването ѝ.

инж. ИРЕНА БОРИСЛАВОВА
Изпълнителен директор на ИА БСА

