



ИЗПЪЛНИТЕЛНА АГЕНЦИЯ
БЪЛГАРСКА СЛУЖБА ЗА АКРЕДИТАЦИЯ

БСА рег. № 218 ЛИ

От: 30.07.2021 г.

Валиден до: 30.07.2025 г.

СЕРТИФИКАТ ЗА АКРЕДИТАЦИЯ

„ВОДОСНАБДЯВАНЕ – ДУНАВ” ЕООД

Лаборатория за изпитване на води

Адрес на управление:

7200 Разград, ул. „Сливница” №3А

Адрес на лаборатория:

7200 Разград, кв. „Западна промишлена зона”, ул. „Балчик

ЕИК: 826 043 778

Обхват на акредитация:

Да извършва изпитване на:

Води питейни. Води подземни. Води отпадъчни. Води повърхностни.

Да извършва вземане на проби от:

Води питейни. Води подземни. Води отпадъчни.

АКРЕДИТИРАН СЪГЛАСНО БДС EN ISO/IEC 17025:2018

Заповед № А 465/30.07.2021 г. е неделима част от сертификата за акредитация, общо 4 страници.

Дата на първоначална акредитация: 03.04.2009г.

Дата на преакредитация: 30.07.2021г.

Изпълнителен директор:

Инж. Ирена Бориславова



BG20210246

**РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ**

Изпълнителна агенция
Българска служба за акредитация



**Страна по Многостраничното споразумение
за взаимно признаване на ЕА в тази област**

ЗАПОВЕД**№ А 465****София, 30.07.2021г.**

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 във връзка с открита процедура за преакредитация рег.№76/218 ЛИ/ПА/26.10.2020г., доклади на водещия оценител вх.№76/218 ЛИ/6/В/29.03.2021г., вх.№76/218 ЛИ/11/В/ 09.06.2021 г., вх.№76/218 ЛИ/14/В/17.06.2021г., и становище на Комисията по акредитация вх.№ 76/218 ЛИ/17/В/29.06.2021г.

ПРЕАКРЕДИТИРАМ

Лаборатория за изпитване на води при „ВОДОСНАБДЯВАНЕ – ДУНАВ” ЕООД

Адрес на управление: 7200 Разград, ул. "Сливница" №3А

Адрес на лаборатория: 7200 Разград, кв. "Западна промишлена зона",
ул. "Балчик"

Да извършва изпитване на:

Тип обхват: фиксиран			
№ по ред	Наименование на изпитваните продукти	Вид на изпитване/ характеристика	Методи за изпитване (стандартизирани/валидирани)
1	2	3	4
1	Води питейни- (1); Води подземни (2); Води отпадъчни (3); Води повърхностни (4)	1.1. Цвят (по Рубльовската скала)	БДС 8451:1977 (1)
		1.2. Вкус	БДС 8451:1977 (1)
		1.3. Мирис (при 20°C)	БДС 8451:1977 (1)
		1.4. Електропроводимост	БДС EN 27888:2000 (1,2,4)
		1.5. Активна реакция	БДС 3424:1981 (1) БДС 17.1.4.27:1980 (2,3,4)
		1.6. Хлориди	БДС 3414:1980 (1) ВЛМ 01/2006 (1, 2, 3, 4)
		1.7. Амониени йони	ВЛМ 04/2006 (1, 2)
		1.8. Нитрити/Нитритен азот	ВЛМ 03/2006 (1, 2, 3, 4)
		1.9. Нитрати/Нитратен азот	ВЛМ 02/2006 (1, 2, 3, 4)
		1.10. Фосфати	ВЛМ 14/2006 (1, 2, 3, 4)
		1.11. Обща твърдост	БДС 3775:1987 (1)
		1.12. Калций	БДС ISO 6058:2002 (1, 2) ВЛМ 19/2007 (1, 2)
		1.13. Магнезий	ВЛМ 33/2020 (1, 2)
		1.14. Желязо	ВЛМ 09/2006 (1, 2, 3, 4)
		1.15. Манган	ВЛМ 05/2006 (1, 2, 3, 4)
		1.16. Хром (шествалентен)/ Хром (общ)/Хром (тривалентен)	ВЛМ 06/2006 (1,2, 3, 4)
		1.17. Окисляемост	БДС 3413:1977 (1)

Тип обхват: фиксиран			
№ по ред	Наименование на изпитваните продукти	Вид на изпитване/ характеристика	Методи за изпитване (стандартизирани/валидирани)
1	2	3	4
		1.18. Остатъчен свободен хлор	ВЛМ 22/2007 (1)
		1.19. Сулфати	ВЛМ 12/2006 (1, 2, 3, 4)
		1.20. Цинк	ВЛМ 08/2006 (1, 2, 3, 4)
		1.21. Мед	ВЛМ 11/2006 (1, 2, 3, 4)
		1.22. Флуориди	ВЛМ 13/2006 (1, 2)
		1.23. Цианиди (общо)/ Цианиди (свободни)	ВЛМ 16/2007 (1, 2, 3, 4)
		1.24. Алуминий	ВЛМ 25/2012 (1, 2)
		1.25. Натрий	ВЛМ 26/2012 (1, 2)
		1.26. Бор	ВЛМ 27/2012 (1, 2)
		1.27. Общ органичен въглерод	ВЛМ 30/2012 (1, 2)
		1.28. Арсен	ВЛМ 31/2012 (1, 2, 3)
		1.29. Кадмий	ВЛМ 07/2006 (1, 2, 3, 4)
		1.30. Олово	ВЛМ 10/2006 (1, 2, 3, 4)
		1.31. Никел	ВЛМ 18/2007 (1, 2, 3, 4)
		1.32. Мътност	БДС EN ISO 7027-1:2016, т.т.5.1, 5.4 (1, 2)
		1.33. Трихалометани	ВЛМ 32/2012 (1)
		1.34. Общ сух остатък, неразтворени и разтворени вещества	БДС 17.1.4.04:1980 (2,3,4)
		1.35. Перманганатна окисляемост	БДС 17.1.4.16:1979 (3, 4)
		1.36. Окисляемост (ХПК)	ВЛМ 20/2007 (3, 4)
		1.37. Биохимична потребност от кислород (БПК ₅)	БДС EN ISO 5815-1:2019 (3, 4) БДС EN 1899-2:2004 (3, 4)
		1.38. Разтворен кислород	БДС EN 25813:2004 (2,3,4)
		1.39. Амониев азот	ВЛМ 15/2007 (3, 4)
		1.40. Фенол	ВЛМ 17/2007 (3, 4)
		1.41. Анионни синтетични повърхностно активни вещества (А-СПАВ)	ВЛМ 21/2007 (3, 4)
		1.42. Общ азот	ВЛМ 23/2007 (3, 4)
		1.43. Общ фосфор	ВЛМ 24/2007 (3, 4)
		1.44. Екстрахируеми вещества	ВЛМ 28/2008 (3, 4)
		1.45. Нефтепродукти	ВЛМ 29/2008 (3, 4)

Да извършва вземане на проби от:

Тип обхват: фиксиран		
№ по ред	Наименование на продукта	Методи за вземане на проби/извадки (стандартизирани/ валидирани)
1	2	3
1	Води питейни	БДС ISO 5667-5:2013
2	Води подземни	БДС ISO 5667-11:2011
3	Води отпадъчни	БДС ISO 5667-10:2020

Позовавания:

- | | |
|----------------------------------|--|
| 1. ВЛМ 01/2006г. от 18.09.2006г. | Определяне съдържанието на хлориди |
| 2. ВЛМ 02/2006г. от 18.09.2006г. | Определяне съдържанието на нитрати |
| 3. ВЛМ 03/2006г. от 20.09.2006г. | Определяне съдържанието на нитрити |
| 4. ВЛМ 04/2006г. от 20.09.2006г. | Определяне съдържанието на амониєви йони |

5. ВЛМ 05/2006г. от 27.09.2006г.
6. ВЛМ 06/2006г. от 27.09.2006г.
7. ВЛМ 07/2006г. от 27.09.2006г.
8. ВЛМ 08/2006г. от 02.10.2006г.
9. ВЛМ 09/2006г. от 09.10.2006г.
10. ВЛМ 10/2006г. от 09.10.2006г.
11. ВЛМ 11/2006г. от 09.10.2006г.
12. ВЛМ 12/2006г. от 06.11.2006г.
13. ВЛМ 13/2006г. от 06.11.2006г.
14. ВЛМ 14/2006г. от 06.11.2006г.
15. ВЛМ 15/2007г. от 29.01.2007г.
16. ВЛМ 16/2007г. от 29.01.2007г.
17. ВЛМ 17/2007г. от 29.01.2007г.
18. ВЛМ 18/2007г. от 07.02.2007г.
19. ВЛМ 19/2007г. от 07.02.2007г.
20. ВЛМ 20/2007г. от 15.02.2007г.
21. ВЛМ 21/2007г. от 27.08.2007г.
22. ВЛМ 22/2007г. от 27.08.2007г.
23. ВЛМ 23/2007г. от 24.10.2007г.
24. ВЛМ 24/2007г. от 25.10.2007г.
25. ВЛМ 25/2012г. от 02.04.2012г.
26. ВЛМ 26/2012г. от 02.04.2012г.
27. ВЛМ 27/2012г. от 03.04.2012г.
28. ВЛМ 28/2008г. от 09.04.2008г.
29. ВЛМ 29/2008г. от 09.04.2008г.
30. ВЛМ 30/2012г. от 03.04.2012г.
31. ВЛМ 31/2012г. от 04.04.2012г.
32. ВЛМ 32/2012г. от 05.04.2012г.
33. ВЛМ 33/ 2020 от 20.10.2020г.

Определяне съдържанието на манган
Определяне съдържанието на хром
Определяне съдържанието на кадмий
Определяне съдържанието на цинк
Определяне съдържанието на желязо
Определяне съдържанието на олово
Определяне съдържанието на мед
Определяне съдържанието на сулфати
Определяне съдържанието на флуориди
Определяне съдържанието на фосфати
Определяне съдържанието на амониев азот
Определяне съдържанието на цианиди
Определяне съдържанието на фенол
Определяне съдържанието на никел
Определяне съдържанието на калций
Определяне съдържанието на ХПК
Определяне съдържанието на анионни синтетични
повърхностно-активни вещества (А-СПАВ)
Определяне съдържанието на хлор, свободен
Определяне съдържанието на общ азот
Определяне съдържанието на общ фосфор
Определяне съдържанието на алуминий
Определяне съдържанието на натрий
Определяне съдържанието на бор
Определяне съдържанието на екстрахируеми вещества
Определяне съдържанието на нефтопродукти
Определяне съдържанието на общ органичен въглерод
Определяне съдържанието на арсен
Определяне съдържанието на трихалометани
Определяне съдържанието на магнезий

НАРЕЖДАМ:

Да се издаде Сертификат за акредитация с рег.№218 ЛИ/30.07.2021г., валиден до 30.07.2025г., с приложение настоящата заповед, неделима част от него.

Сертификатът за акредитация с приложението да се получат от управителя на „ВОДОСНАБДЯВАНЕ – ДУНАВ“ ЕООД, ръководителя на Лаборатория за изпитване на води при „ВОДОСНАБДЯВАНЕ – ДУНАВ“ ЕООД или друго упълномощено лице в сградата на ИА БСА.

При получаване на издадения сертификат и приложение Лаборатория за изпитване на води при „ВОДОСНАБДЯВАНЕ – ДУНАВ“ ЕООД е длъжна да върне в ИА БСА, оригиналите на Сертификат за акредитация рег.№218 ЛИ/09.07.2020г., валиден до 28.04.2021г. и приложение заповед №А 390/09.07.2020г.

Настоящата заповед да се съобщи на Лаборатория за изпитване на води при „ВОДОСНАБДЯВАНЕ – ДУНАВ“ ЕООД в 3 (три) – дневен срок от издаването ѝ.

Инж. ИРЕНА БОРИСЛАВОВА:

Изпълнителен директор
На ИА „Българска служба
за акредитация“