



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Изпълнителна агенция

Българска служба за акредитация

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



ЗАПОВЕД

№ А 202

София, 16.05.2023 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 и т. 5.4.4.1 б) от Процедура за акредитация BAS QR 2 и заповед на ИА БСА № А 201 / 16.05.2023 г.,

ИЗМЕНЯМ ЗАПОВЕД № А 472/26.07.2022 г.

„АМЕЕС“ ООД

Изпитвателна лаборатория „Води и горива“ (ИЛВГ)

Адрес на управление и лаборатория:

ПК 6260 гр. Раднево, ул "Валентина Терешкова" № 3, ет.4

Да извършва изпитване на:

<i>Тип на обхвата: 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.	Повърхностни води (1) Подземни води (2) Отпадъчни води (3) Питейни води (4)	1.1. Активна реакция - рН	БДС EN ISO 10523 (1,2,3,4)
		1.2. Електропроводимост	БДС EN 27888 (1,2,3,4)
		1.3. Цвят	БДС EN ISO 7887 (1,2,3,4)
		1.4. Температура	БДС 17.1.4.01, т.4 (1,2,3,4)
		1.5. ХПК	БДС ISO 6060 (1,2,3,4)
			БДС ISO 15705 (3)
		1.6. БПК ₅	БДС EN ISO 5815-1 (1,2,3,4)
		1.7. Разтворен кислород, Наситеност на кислород	БДС EN 25813 (1,2,3,4)
			БДС EN ISO 5814 (1,2,3,4)
		1.8. Перманганатна окисляемост	БДС 17.1.4.16 (1,2,3,4)
		1.9. Общ сух остатък, Неразтворени вещества, Разтворени вещества, Загуби при наляване	БДС 17.1.4.04 (1,2,3,4)
		1.10. Неразтворени (суспендирани) вещества	БДС EN 872 (3)
		1.11. Разтворени сулфиди и свободен сероводород	БДС 17.1.4.09 (1,2,3)
1.12. Сулфиди	ВЛМ 10/2012 (1,2,3,4)		
1.13. Алкалност	БДС EN ISO 9963-1 (1,2,3,4)		

Тип на обхвата: Гъвкав за част от обхвата*			
№ по ред	Наименование на изпитваните продукти	Вид на изпитване/ характеристика	Методи за изпитване (стандартизирани/ валидирани)
1	2	3	4
		(обща и съставна)	
		1.14. Обща твърдост	БДС ISO 6059 (1,2,4)
		1.15. Калций	БДС ISO 6058 (1,2,4)
		1.16. Магнезий	ВЛМ 19-2020 (1,2,4)
		1.17. Сулфатни йони, Сулфати	БДС 17.1.4.03 (1,2,3)
		1.18. Свободен хлор, общ остатъчен хлор	БДС EN ISO 7393-2 (1,2,3,4) ВЛМ 15/2015 (1,2,3,4)
		1.19. Хлориди, Хлорни йони	БДС 17.1.4.24 (1,2,3)
		1.20. Фосфор (общ)	БДС EN ISO 6878 (1,2,3,4)
		Фосфор(общ) Ортофосфати, Фосфати	ВЛМ 16/2015 (1,2,3,4)
		1.21. Азот амониев	БДС ISO 7150-1 (1,2,3,4)
		Амониеви йони, Амоний	БДС 17.1.4.10 (1,2,3)
		1.22. Азот нитритен Нитрити	БДС EN 26777 (1,2,3,4)
		1.23. Азот нитратен Нитрати	БДС ISO 7890-3 (1,2,4) БДС 17.1.4.12 (1,2,3)
		1.24. Азот (общ)	ВЛМ 01/2010 (1,2,3,4)
		1.25. Адсорбируеми органични халогениди (АОХ)	ВЛМ 11/2015 (1,2,3,4)
		1.26. Анионоактивни детергенти(а-ПАВ)	БДС EN 903 (1,2,3,4)
		1.27. Екстрахируеми мазнини, Нефтопродукти, Общо екстрахируеми вещества	ВЛМ 02/2010 (1,2,3,4)
		1.28. Желязо (общо), (разтворено)	БДС ISO 6332 (1,2,3,4)
		1.29. Хром (общ), (тривалентен), шествалентен)	БДС 17.1.4.17 (1,2,3)
		1.30. Мед	БДС 17.1.4.19 (1,2,3)
		1.31. Никел	ВЛМ 12/2015 (1,2,3,4)
		1.32. Манган	БДС ISO 6333 (1,2,3,4) ВЛМ 13/2015 (1,2,3,4)
		1.33. Арсен	ВЛМ 14/2015 (1,2,3,4)
		1.34. Алуминий	БДС ISO 10566 (1,2,4)
		1.35. Цинк	ВЛМ 03/2011 (1,2,3,4)
		1.36. Олово	ВЛМ 04/2011 (1,2,3,4)
		1.37. Кадмий	ВЛМ 05/2011 (1,2,3,4)
		1.38. Кобалт	ВЛМ 06/2011 (1,2,3,4)
		1.39. Флуориди	ВЛМ 07/2012 (1,2,3,4)
		1.40. Цианиди	ВЛМ 08/2012 (1,2,3,4)
		1.41. Феноли	ВЛМ 09/2012 (1,2,3,4)
	Твърди горива: Лигнитни въглища (1) Кафяви въглища (2) Черни въглища (3) Антрацитни въглища (4)	2.1. Влага обща	БДС ISO 5068-1 (1,2) БДС ISO 589 (3,4)
		2.2. Влага в проба за анализ	БДС ISO 5068-2 (1,2) БДС ISO 11722 (3,4)
		2.3. Пепел	БДС ISO 1171 (1,2,3,4) БДС ISO 1170 (1,2,3,4)
		2.4. Летливи вещества	БДС ISO 5071-1 (1,2) БДС ISO 562 (3,4) БДС ISO 1170 (1,2,3,4)

Тип на обхвата: Гъвкав за част от обхвата*			
№ по ред	Наименование на изпитваните продукти	Вид на изпитване/ характеристика	Методи за изпитване (стандартизирани/ валидирани)
1	2	3	4
		2.5. Обща сяра	БДС ISO 334 (1,2,3,4) БДС ISO 1170 (1,2,3,4)
		2.6. Топлина на изгаряне	БДС ISO 1928 (1,2,3,4)
3.	Пепел	3.1. Неизгорял въглерод	ВЛМ 17/2015
4.	Калциев карбонат	4.1. Калциев карбонат	БДС EN ISO 3262-1 /т.5.3/
		4.2. Магнезиев карбонат	БДС EN ISO 3262-1 /т.5.3/
		4.3. Летливи вещества	БДС EN ISO 787-2
		4.4. рН	БДС EN ISO 787-9
		4.5. Неразтворими вещества в солна киселина	БДС EN ISO 3262-5
5.	Гипс	5.1. Калциев сулфат дихидрат	БДС 10793 /т.7,т.8,т.12/
		5.2. Натриев хлорид	БДС 10793 /т.9/
		5.3. Калциев карбонат	БДС 10793 /т.6, т.12/
		5.4. Магнезиев карбонат	БДС 10793 /т.6, т.12/
		5.5. Дижелезен триоксид	БДС 10793 /т.5.1/
		5.6. Диалуминиев триоксид	БДС 10793 /т.5.1/
		5.7. Силициев диоксид	БДС 10793 /т.4/
		5.8. Кристализационна вода	БДС 10793 /т.3/
		5.9. Хигроскопична влага	БДС 10793 /т.2/

Да извършва вземане на проби от:

Тип на обхвата: Гъвкав*		
№ по ред	Наименование на продукта	Методи за вземане на проби/извадки (стандартизирани/ валидирани)
1	2	3
1.	Повърхностни води	БДС ISO 5667-4 БДС EN ISO 5667-6
	Подземни води	БДС ISO 5667-11
	Отпадъчни води	БДС ISO 5667-10
	Питейни води	БДС ISO 5667-5

***Гъвкав обхват:** За стандартизираните методи за изпитване въвеждането на нова версия на стандартите или стандарти, които ги заменят е разрешено. Лабораторията поддържа актуален списък на стандартите с техните датирани версии.

Фиксиран обхват**Позовавания:**

ВЛМ 01/2010 - Качество на водата. Определяне на общ азот. Метод с използване на окислително разлагане с пероксидисулфат и фотометрично определяне с 2,6-диметилфенол.

ВЛМ 02/2010- Качество на водата. Определяне съдържанието на общо екстрахируеми вещества, екстрахируеми мазнини, растителни масла и нефтопродукти.

ВЛМ 03/2011 - Качество на водата. Определяне на цинк.

ВЛМ 04/2011 - Качество на водата. Определяне на олово.

ВЛМ 05/2011 - Качество на водата. Определяне на кадмий.

ВЛМ 06/2011 - Качество на водата. Определяне на кобалт.

ВЛМ 07/2012 - Качество на водата. Определяне на флуориди.

ВЛМ 08/2012 - Качество на водата. Определяне на цианиди.

ВЛМ 09/2012 - Качество на водата. Определяне на феноли.

ВЛМ 10/2012 - Качество на водата. Определяне на сулфиди.

- ВЛМ 11/2015 - Качество на водата. Фотометрично определяне на абсорбируеми органични халогениди /АОХ/.
- ВЛМ 12/2015 - Качество на водата. Фотометрично определяне на никел във води.
- ВЛМ 13/2015 - Качество на водата. Фотометрично определяне на манган във води.
- ВЛМ 14/2015 - Качество на водата. Фотометрично определяне на общ арсен във води.
- ВЛМ 15/2015 - Качество на водата. Определяне на свободен хлор и общ остатъчен хлор във води.
- ВЛМ 16/2015 - Качество на водата. Определяне общ фосфор и ортофосфати.
- ВЛМ 17/2015 - Твърди горива. Определяне на неизгорял въглерод в пепел от твърди горива.
- ВЛМ 19/2020 - Качество на водата. Определяне на магнезий във води.

НАРЕЖДАМ

Да се преиздаде Сертификат за акредитация с рег. № 94 ЛИ/ 16.05.2023г., валиден до 26.08.2025г. с приложение настоящата заповед, неделима част от него.

Сертификатът за акредитация с приложението да се получат от управителя на изпитвателна лаборатория "ВОДИ И ГОРИВА" при „АМЕЕС“ ООД или друго упълномощено лице в сградата на ИА БСА.

При получаване на преиздадения сертификат и приложение, акредитираното лице е длъжно да върне в ИА БСА оригиналите на сертификат за акредитация рег. № 94 ЛИ от 26.07.2022 г. и приложение - заповед на ИА БСА №А 472/26.07.2022 г.

Настоящата заповед да се съобщи на „АМЕЕС“ ООД, гр. Раднево в 3 (три) – дневен срок от издаването ѝ.

Инж. ИРЕНА БОРИСЛАВОВА
Изпълнителен директор
на ИА „Българска служба за акредитация“

