



# РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Изпълнителна агенция  
Българска служба за акредитация



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

## ЗАПОВЕД

№ А 477

София, 31.07.2020г.

На основание чл. 10, ал. 1, т.т. 3 и 4 чл. 30, ал. 1 от Закона за националната акредитацията на органи за оценяване на съответствието и т. 7 от Процедура за акредитация BAS QR 2 във връзка с открита процедура рег. №31/17ЛИ/ПА/РО/14.10.2019г., Доклад рег. № 31/17 ЛИ/ПА/РО/8/В/05.06.2020г.и доклад G2 от 09.06.2020г. и становище на Комисията по акредитация рег. № 31/17 ЛИ/ПА/РО/20/В/10.07.2020г., писмо вх.№ 31/17 ЛИ/ПА/РО/21/Е/15.07.2020г.

### **ПРЕАКРЕДИТИРАМ И РАЗШИРЯВАМ ОБХВАТА НА АКРЕДИТАЦИЯ на Централна лаборатория за химични изпитвания и контрол към БАБХ**

**Адрес на управление:** 1606, гр. София, бул „Пенчо Славейков“ 15 А  
**Адрес на лаборатория:** 1330 София, бул. „Никола Мушанов“, №120

Да извършва изпитване на:

№ по ред	Наименование на изпитваните Продукти	Вид на изпитване/ характеристика	Методи за изпитване (стандарт/валидиран метод)
1	2	3	4
<b>I. Суровини и продукти от растителен и животински произход</b>			
	Зеленчуци, плодове и гъби-пресни, замразени или сушени и продукти от преработката им (1) Житни (зърнени, бобови) и продукти от преработката им (2) Чай, билки и подправки (3) Вино (4) Бира (5) Ядки и продукти от преработката им (6) Печено кафе, Разтворимо кафе, Зелено кафе, Какао и какаови продукти (7) Храни за животни и	1. Остатъци от пестициди	БДС EN 15662 (1, 2, 3, 4, 12)* RESID/02/10 (3)* RESID/15/02 (8)* RESID/19/04 (11)*
		2. Фенокси карбоксилови киселини	RESID/06/04 (1, 2, 8)
		3. Дитиокарбамати	RESID/09/01 (1, 2, 8)
		4. Високо полярни пестициди	RESID/19/05 (1, 2, 3, 4, 8, 11, 12)*
		5. Бромиден йон	RESID/15/01 (1, 2)
		6. Елементен анализ в храни и хранителни добавки	RESID/19/01* (1,2,3,4,5,6,7,9,10,11)*
		7. Елементен анализ в храни за животни	RESID/19/02 (8, 12)*
		8. Неорганичен арсен	БДС EN 16802 (2,1 0)
		9. Олово	БДС EN 14084 (1, 2, 3, 4, 5, 9)
		10. Кадмий	

№ по ред	Наименование на изпитваните Продукти	Вид на изпитване/ характеристика	Методи за изпитване (стандарт/валидиран метод)
1	2	3	4
	продукти за производството им (8) Хранителни добавки(9) Бebешки и детски храни и напитки (10) Пчели и пчелни продукти (11) Части от растения (12)	11. Афлатоксини В <sub>1</sub> , В <sub>2</sub> , G <sub>1</sub> , G <sub>2</sub>	БДС EN 14123 (1, 3, 6) БДС EN ISO 16050 (2, 10) RESID/02/01 (1, 6, 7) RESID/06/03 (3) RESID/15/04 (2, 8)*
		12. Деоксиниваленол (ДОН)	БДС EN 15891 (2, 10) RESID/15/04 (2, 8)*
		13. Охратоксин А	БДС EN 15829 (1, 4) БДС EN 14132 (2, 7, 10) RESID/06/05 (7) RESID/12/01 (3) RESID/15/04 (2, 8)*
		14. Зеараленон	БДС EN 15850 (2,10) RESID/15/04 (2, 8)*
		15. Фумонизини В <sub>1</sub> , В <sub>2</sub>	БДС EN 14352 (2,10) RESID/15/04 (2, 8)*
		16. Патулин	RESID/02/09 (1,10)
		17. Т-2 и НТ-2 токсини	RESID/15/04 (2, 8, 10)*
		18. Ерготалкалоиди	RESID/15/05 (2, 8, 10)*
		19. Нитрати	RESID/12/02 (1, 10)
<b>II. Продукти за растителна защита и минерални торове</b>			
1	Неорганични торове	1.1. Общ азот	БДС EN 15750
		1.2. Нитратен азот	БДС EN 15604 БДС EN 15750
		1.3. Амонячен азот	БДС EN 15604 БДС EN 15475
		1.4. Амиден азот	БДС EN 15604
		1.5. Общ дифосфорен пентаоксид	БДС EN 15956 БДС EN 15959 БДС 13418
		1.6. Дифосфорен пентаоксид, разтворим в 2% лимонена киселина	БДС EN 15959 БДС EN 15920 БДС 13418
		1.7. Дифосфорен пентаоксид, разтворим в неутрален амониев цитрат	БДС EN 15959 БДС EN 15957 БДС 13418
		1.8. Дифосфорен пентаоксид, разтворим в неутрален амониев цитрат и вода	БДС EN 15959 БДС 13418 БДС 14131- изм.2/88
		1.9. Дифосфорен пентаоксид разтворим във вода	БДС EN 15959 БДС EN 15958 БДС 13418
		1.10. Водоразтворим дикалиев оксид	БДС EN 15477
		1.11. Кадмий	БДС EN 14888
		1.12. Магнезий	БДС EN 16197
		1.13. Бор	БДС EN 17041
		1.14. Кобалт	БДС EN 16965
		1.15. Мед	
		1.16. Желязо	
		1.17. Манган	

№ по ред	Наименование на изпитваните Продукти	Вид на изпитване/ характеристика	Методи за изпитване (стандарт/валидиран метод)
1	2	3	4
		1.18. Цинк	
		1.19. Елементен анализ в неорганични торове	RESID/19/03*
2	Продукти за растителна защита	2.1. Меден сулфат свободна сярна киселина неразтворим във вода остатък	БДС 3962
		2.2. Меден оксихлорид	БДС 4422
		2.3. Емулсионна стабилност	CIPAC F MT 36
		2.4. Суспензионна стабилност	CIPAC K MT 184
		2.5. Количествено съдържание на активно вещество	CIPAC методи* – Определяне на активни вещества чрез титрувални/ течни хроматографски/ газ хроматографски методи

\*В рамката на своята компетентност, лабораторията е упълномощена да определя всички характеристики (колона 3) по отбелязаните методи за изпитване (колона 4), принадлежащи към групата на продуктите (колона 2) след извършена верификация/валидиране, обезпеченост със СРМ/РМ и калибрирани технически средства. Лабораторията поддържа подробен, датиран списък на продуктите и характеристиките, принадлежащи към споменатите в обхвата на акредитацията продукти и характеристики.

Позоваване:

- RESID/02/01 HPLC - аналитичен метод за определяне на афлатоксини / B1, B2, G1 и G2/ в ядки, какао и продукти от тях.
- RESID/02/09 Течнохроматографски метод за определяне на Патулин в плодове, плодови сокове и нектари, плодови и зеленчукови консерви.
- RESID/02/10 Аналитичен метод за определяне на съдържанието на остатъци от пестициди в чай, билки и подправки.
- RESID/06/03 HPLC – аналитичен метод за определяне на афлатоксини / B1, B2, G1 и G2/ в билки и продукти от тях.
- RESID/06/04 Аналитичен метод за определяне на съдържанието на остатъци от хербициди на фенокси карбонови киселини.
- RESID/06/05 HPLC – аналитичен метод за определяне на Охратоксин А в зелено кафе
- RESID /09/01 Аналитичен метод за определяне съдържанието на дитиокарбамати в храни от растителен произход.
- RESID /12/01 Течнохроматографски метод за определяне Охратоксин А в подправки.
- RESID /12/02 Течнохроматографски метод за определяне на нитрати в плодове и зеленчуци и детски храни на плодово- зеленчукова основа.
- RESID /15/01\* Аналитичен метод за определяне съдържанието на бромиден йон като общ неорганичен бром в храни от растителни произход с GC- ECD
- RESID /15/02\* Аналитичен метод за определяне на остатъци от пестициди в храни за животни чрез GC-MS и LC-MS.
- RESID /15/04\* Мултиметод за определяне на микотоксини в храни и фуражи.
- RESID /15/05 Определяне на ерготалкалоиди чрез течна хроматография, след пречистване с твърдофазни колонки.
- RESID /19/01\* Определяне на елементи в суровини и продукти от растителен и животински произход чрез мас спектрометрия с индуктивно свързана плазма след микровълново разлагане под налягане.
- RESID /19/02\* Определяне на елементи в храни за животни и продукти за производството им чрез мас спектрометрия с индуктивно свързана плазма след микровълново разлагане под налягане.
- RESID /19/03\* Определяне на елементи в минерални торове чрез мас спектрометрия с индуктивно свързана плазма.

RESID /19/04\* Определяне на остатъци от пестициди в пчели и пчелни продукти.  
RESID /19/05\* Определяне съдържанието на силно полярни пестициди в суровини и продукти от растителен произход и храни за животни и продукти от преработката им.  
CIPAC\* Collaborative International Pesticides Analytical Council.  
Определяне на активни вещества чрез титрувални/течнохроматографски/газхроматографски методи.

### НАРЕЖДАМ

Да се издаде Сертификат за акредитация с рег. № 17 ЛИ/31.07.2020г., валиден до 31.07.2024г. с приложение настоящата заповед, неделима част от него.

Сертификатът за акредитация с приложението да се получат от Директора на Централна лаборатория за химични изпитвания и контрол към БАБХ или друго упълномощено лице в сградата на ИА БСА.

При получаване на издадения сертификат и приложение настоящата заповед, акредитираното лице е длъжно да върне в ИА БСА оригиналите на Сертификат за акредитация с рег. № 17 ЛИ, издаден на 30.06.2016г., валиден до 30.06.2020г. и заповед към него № А 332/30.06.2016г.

Настоящата заповед да се съобщи на Централна лаборатория за химични изпитвания и контрол към БАБХ в 3 (три)- дневен срок от издаването ѝ.

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

