



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ
Изпълнителна агенция
Българска служба за акредитация



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

ЗАПОВЕД
№ А 9
София, 10.01.2022 г.

На основание чл. 10, ал. 1, т. 2а, т. 5 и чл. 36 от Закона за националната акредитация на органи за оценяване на съответствието и т. 5.3.1, във връзка с т. 4.3.8 /буква f/ от Процедура за акредитация BAS QR 2, декларация вх. № 201/278 ЛИ/31/Е/03.12.2021г. доклад вх. № 201/278 ЛИ/32/В/30.12.2021 г. и Заповед № А 8/10.01.2022 г.

ИЗМЕНЯМ

Заповед № А 332/08.06.2020 г. на ИА БСА, както следва:

ИЗПИТВАТЕЛЕН ЦЕНТЪР „ЗДРАВЕ“
ПРИ НАЦИОНАЛЕН ЦЕНТЪР ПО ОБЩЕСТВЕНО ЗДРАВЕ И АНАЛИЗИ

Адрес на управление и на лаборатория: 1431 гр. София, бул. „Акад. Ив. Гешов“
№ 15

Да извършва изпитване на:

№ по ред	Наименование на изпитваните продукти	Вид на изпитване/характеристика	Методи за изпитване (стандартизирани/вал идирани)
1	2	3	4
I	Органолептични, физични, физикохимични и химични показатели		
1.	Зърно от житни (1) и бобови (2) култури и продукти (3), произведени от тях	1.1. Физикохимични и химични показатели	
		1.1.1. Съдържание на влага	БДС EN ISO 712 (1,2,3)
		1.1.2. Съдържание на белтък	БДС 13490 (1,2,3)
		1.1.3. Съдържание на мазнини	а) ЛМИ: ИЦЗ 01.12 (1,2) б) БДС EN ISO 3947(3)
		1.1.4. Матнокиселинен състав	а) БДС EN ISO 12966-1/AC (1,2,3) б) БДС EN ISO 12966-2 (1,2,3)
		1.1.5. Съдържание на пепел	БДС EN ISO 2171 (1,2,3)
		1.1.6. Съдържание на натриев хлорид	ЛМИ:ИЦЗ 01.08 (3)
		1.1.7. Съдържание на глюкоза	ЛМИ:ИЦЗ 01.02 (1,2,3)
		1.1.8. Съдържание на захароза	
		1.1.9. Съдържание на фруктоза	
		1.1.10. Енергийно съдържание: а) съдържание на влага б) съдържание на белтък в) съдържание на мазнини г) съдържание на пепел д) съдържание на влакнини е) съдържание на въглехидрати и изчисление на енергийното съдържание	а) БДС EN ISO 712 (1,2,3) б) БДС 13490 (1,2,3) в) ЛМИ: ИЦЗ 01.12; БДС EN ISO 3947 (1,2,3) г) БДС EN ISO 2171; д) AOAC 985.29 (1,2,3) е) Регламент № 1169 (ЕС); ЛМИ:ИЦЗ 01.06

№ по ред	Наименование на изпитваните продукти	Вид на изпитване/характеристика	Методи за изпитване (стандартизирани/валидирани)
1	2	3	4
			(1,2,3)
		1.1.11. Съдържание на витамин А	БДС EN 12823-1 (1,2,3)
		1.1.12. Съдържание на α-токоферол (витамин Е)	БДС EN 12822 (1,2,3)
		1.1.13. Съдържание на рибофлавин (витамин В ₂)	ЛМИ:ИЦЗ 01.05 (1,2,3)
		1.1.14. Съдържание на натрий	ЛМИ:ИЦЗ 06.01 (1,2,3)
		1.1.15. Съдържание на калций	ЛМИ:ИЦЗ 06.02 (1,2,3)
		1.1.16. Съдържание на желязо	БДС EN 14084 (1,2,3)
		1.1.17. Съдържание на хранителни влакнини	АОАС 985.29 (1,2,3)
2.	Хляб (1) и хлебни изделия (2)	2.1. Физикохимични и химични показатели	
		2.1.1. Съдържание на влага	БДС 3412, т.3.2 (1,2)
		2.1.2. Влага на средината	БДС 3412, т. 3.1 (1,2)
		2.1.3. Съдържание на мазнини	БДС 3412, т.3.7 (1,2)
		2.1.4. Съдържание на белтък	БДС 3412, т.3.9 (1,2)
		2.1.5. Съдържание на натриев хлорид	БДС 3412, т.3.4 (1,2)
		2.1.6. Съдържание на пепел	БДС EN ISO 2171 (1,2)
		2.1.7. Енергийно съдържание: а) съдържание на влага б) съдържание на белтък в) съдържание на мазнини г) съдържание на пепел д) съдържание на влакнини е) съдържание на въглехидрати и изчисление на енергийното съдържание	а) БДС 3412, т.3.2 (1,2); б) БДС 3412, т.3.9 (1,2) в) БДС 3412, т.3.7 (1,2) г) БДС EN ISO 2171 (1,2) д) АОАС 985.29 (1,2) е) Регламент № 1169 (ЕС); ЛМИ :ИЦЗ 01.06 (1,2)
		2.1.8. Мастонокиселинен състав	а) БДС EN ISO 12966-1/АС (1,2) б) БДС EN ISO 12966-2 (1,2)
		2.1.9. Съдържание на витамин А	БДС EN 12823-1 (1,2)
		2.1.10. Съдържание на α-токоферол (витамин Е)	БДС EN 12822 (1,2)
		2.1.11. Съдържание на рибофлавин (витамин В ₂)	ЛМИ:ИЦЗ 01.05 (1,2)
		2.1.12. Съдържание на глюкоза	ЛМИ:ИЦЗ 01.02 (1,2)
		2.1.13. Съдържание на захароза	
		2.1.14. Съдържание на фруктоза	
		2.1.15. Съдържание на хранителни влакнини	АОАС 985.29 (1,2)
		2.1.16. Съдържание на захари	БДС 3412, т.3.6 (1,2)
		2.1.17. Съдържание на натрий	ЛМИ:ИЦЗ 06.01 (1,2)
		2.1.18. Съдържание на калций	ЛМИ:ИЦЗ 06.02 (1,2)
		2.1.19. Съдържание на желязо	БДС EN 14084 (1,2)
3.	Хранителни масла и мазнини (1); маслодайни семена (2)	3.1. Физикохимични и химични показатели	
		3.1.1. Относителна плътност при 20 °С	БДС EN ISO 6883 (1)
		3.1.2. Съдържание на влага и летливи вещества	а) БДС EN ISO 662 (1) б) БДС EN ISO 712 (2)
		3.1.3. Съдържание на натриев хлорид	ЛМИ:ИЦЗ 01.08 (1,2)

№ по ред	Наименование на изпитваните продукти	Вид на изпитване/характеристика	Методи за изпитване (стандартизирани/валидирани)
1	2	3	4
		3.1.4. Пероксидно число	БДС EN ISO 3960 (1,2)
		3.1.5. Киселинност (като олеинова киселина)	БДС EN ISO 660 (1,2)
		3.1.6. Йодно число	БДС EN ISO 3961 (1)
		3.1.7. Съдържание на мазнини	БДС EN ISO 659 (2)
		3.1.8. Съдържание на белтък	ЛМИ:ИЦЗ 01.11(1,2)
		3.1.9. Съдържание на пепел	а) БДС ISO 6884 (1) б) ЛМИ:ИЦЗ 01,07 (2)
		3.1.10. Енергийно съдържание: а) съдържание на влага б) съдържание на белтък в) съдържание на мазнини г) съдържание на пепел д) съдържание на влакнини е) съдържание на въглехидрати и изчисление на енергийното съдържание	а) БДС EN ISO 712 (1,2); БДС EN ISO 662 (1); б) ЛМИ:ИЦЗ 01.11(1,2) в) БДС EN ISO 659 (2); г) БДС ISO 6884 (1); ЛМИ:ИЦЗ 01,07 (2) д) АОАС 985.29 (2) е) Регламент № 1169 (ЕС); ЛМИ:ИЦЗ 01.06 (1,2)
		3.1.11. Маснокиселинен състав	а) БДС EN ISO 12966-1/АС (1,2) б) БДС EN ISO 12966-2 (1,2)
		3.1.12. Съдържание на витамин А	БДС EN 12823-1 (1,2)
		3.1.13. Съдържание на α -токоферол (витамин Е)	БДС EN 12822 (1,2)
		3.1.14. Съдържание на натрий	ЛМИ:ИЦЗ 06.01 (1,2)
		3.1.15. Съдържание на калций	ЛМИ:ИЦЗ 06.02 (1,2)
		3.1.16. Съдържание на желязо	БДС EN 14084 (1,2)
		3.1.17. Съдържание на хранителни влакнини	АОАС 985.29 (2)
		3.1.18. Съдържание на рибофлавин (витамин В ₂)	ЛМИ:ИЦЗ 01.05 (2)
4.	Мляко (1) и млечни продукти (2)	4.1. Физикохимични показатели	
		4.1.1. Съдържание на сухо вещество	БДС 1109 (1,2)
		4.1.2. Съдържание на мазнини	ЛМИ:ИЦЗ 01.01 (1,2)
		4.1.3. Общ белтък	БДС 6231(1,2)
		4.1.4. Маснокиселинен състав	а) БДС EN ISO 12966-1/АС (1,2) б) БДС EN ISO 12966-2 (1,2)
		4.1.5. Съдържание на натриев хлорид	БДС 8274 (1,2)
		4.1.6. Съдържание на пепел	БДС 6154, т.3,4,5,6 (1,2)
		4.1.7. Съдържание на кофеин	ЛМИ:ИЦЗ 01.10 (2)
		4.1.8. Съдържание на хранителни влакнини	АОАС 985.29 (2)
		4.1.9. Съдържание на захари	БДС 6191, т.3 (1,2)
		4.1.10. Съдържание на глюкоза	ЛМИ:ИЦЗ 01.02 (1,2)
		4.1.11. Съдържание на захароза	
		4.1.12. Съдържание на фруктоза	
		4.1.13. Енергийно съдържание а) съдържание на влага (на база сухо вещество)	а) БДС 1109 (1,2);

№ по ред	Наименование на изпитваните продукти	Вид на изпитване/характеристика	Методи за изпитване (стандартизирани/валидирани)
1	2	3	4
		б) съдържание на белтък	б) БДС 6231 (1,2);
		в) съдържание на мазнини	в) ЛМИ: ИЦЗ 01.01 (1,2);
		г) съдържание на пепел	г) БДС 6154 (1,2);
		д) съдържание на влакнини	д) АОАС 985.29 (2)
		е) съдържание на въглехидрати и изчисление на енергийното съдържание	е) Регламент № 1169 (ЕС); ЛМИ:ИЦЗ 01.06 (1,2) :
		4.1.14. Съдържание на витамин А	БДС EN 12823-1 (1,2)
		4.1.15. Съдържание на α -токоферол (витамин Е)	БДС EN 12822 (1,2)
5.	Месо(1) и месни продукти (2)	4.1.16 Съдържание на рибофлавин (витамин В ₂)	ЛМИ:ИЦЗ 01.05 (1,2)
		4.1.17. Съдържание на натрий	ЛМИ:ИЦЗ 06.01 (1,2)
		4.1.18. Съдържание на калций	ЛМИ:ИЦЗ 06.02 (1,2)
		4.1.19. Съдържание на желязо	БДС EN 14084 (1,2)
		5.1. Физикохимични и химични показатели	
		5.1.1. Съдържание на влага	БДС 5712 (1,2)
		5.1.2. Съдържание на мазнини	БДС 8549 (1,2)
		5.1.3. Съдържание на общ белтък	БДС 9374 (1,2)
		5.1.4. Съдържание на натриев хлорид	БДС 7168 (2)
		5.1.5. Съдържание на пепел	БДС 9373 (1,2)
		5.1.6. Матно киселинен състав	а) БДС EN ISO 12966-1/АС (1,2) б) БДС EN ISO 12966-2 (1,2))
		5.1.7. Съдържание на хранителни влакнини	АОАС 985.29 (2)
		5.1.8. Енергийно съдържание: а) съдържание на влага б) съдържание на белтък в) съдържание на мазнини г) съдържание на пепел д) съдържание на влакнини е) съдържание на въглехидрати и изчисление на енергийното съдържание	а) БДС 5712 (1,2) б) БДС 9374 (1,2) в) БДС 8549 (1,2); г) БДС 9373 (1,2) д) АОАС 985.29 (2) е) Регламент № 1169 (ЕС); ЛМИ:ИЦЗ 01.06 (1,2)
		5.1.9. Съдържание на витамин А	БДС EN 12823-1 (1,2)
		5.1.10. Съдържание на α -токоферол (витамин Е)	БДС EN 12822 (1,2)
		5.1.11. Съдържание на рибофлавин (витамин В ₂)	ЛМИ:ИЦЗ 01.05 (1,2)
		5.1.12. Съдържание на натрий	ЛМИ:ИЦЗ 06.01 (1,2)
		5.1.13. Съдържание на калций	ЛМИ:ИЦЗ 06.02 (1,2)
		5.1.14. Съдържание на желязо	БДС EN 14084 (1,2)
6.	Яйца(1) и яйчни продукти (2)	6.1. Физикохимични и химични показатели	
		6.1.1. Съдържание на натрий	ЛМИ:ИЦЗ 06.01 (1,2)
		6.1.2. Съдържание на калций	ЛМИ:ИЦЗ 06.02 (1,2)
		6.1.3. Съдържание на желязо	БДС EN 14084 (1,2)
7.	Птици(1) и птичи продукти (2)	7.1. Физикохимични и химични показатели	
		7.1.1. Съдържание на влага	БДС 5712 (1,2)
		7.1.2. Съдържание на мазнини	БДС 8549, т.3 (1,2)
		7.1.3. Съдържание на белтък	БДС 9374 (1,2)
		7.1.4. Съдържание на натриев хлорид	БДС 7168 (2)

№ по ред	Наименование на изпитваните продукти	Вид на изпитване/характеристика	Методи за изпитване (стандартизирани/валидирани)
1	2	3	4
		7.1.5. Мастонокиселинен състав	а) БДС EN ISO 12966-1/AC (1,2) б) БДС EN ISO 12966-2 (1,2)
		7.1.6. Съдържание на пепел	БДС 9373 (1,2)
		7.1.7. Съдържание на хранителни влакнини	АОАС 985.29 (2)
		7.1.8. Съдържание на захароза	ЛМИ: ИЦЗ 01.02 (2)
		7.1.9. Енергийно съдържание: а) съдържание на влага б) съдържание на белтък в) съдържание на мазнини г) съдържание на пепел д) съдържание на влакнини е) съдържание на въглехидрати и изчисление на енергийното съдържание	а) БДС 5712 (1,2) б) БДС 9374 (1,2) в) БДС 8549(1,2); г) БДС 9373 (1,2) д) АОАС 985.29 (2) е) Регламент № 1169 (ЕС); ЛМИ: ИЦЗ 01.06 (1,2)
		7.1.10. Съдържание на витамин А	БДС EN 12823-1 (1,2)
		7.1.11. Съдържание на α -токоферол (витамин Е)	БДС EN 12822 (1,2)
		7.1.12. Съдържание на рибофлавин (витамин В ₂)	ЛМИ: ИЦЗ 01.05 (1,2)
		7.1.13. Съдържание на натрий	ЛМИ: ИЦЗ 06.01 (1,2)
		7.1.14. Съдържание на калций	ЛМИ: ИЦЗ 06.02 (1,2)
		7.1.15. Съдържание на желязо	БДС EN 14084 (1,2)
8.	Риба(1) и рибни продукти (2)	8.1. Физикохимични и химични показатели	
		8.1.1. Съдържание на влага	БДС 9368, т. 1.5 (1,2)
		8.1.2. Съдържание на мазнини	БДС 9368, т.2.2 (1,2)
		8.1.3. Съдържание на общ белтък	ЛМИ: ИЦЗ 01.11 (1,2)
		8.1.4. Съдържание на натриев хлорид	БДС 9368, т.2.1 (1,2)
		8.1.5. Съдържание на пепел	БДС 9368, т.5.2 (1,2)
		8.1.6. Съдържание на хранителни влакнини	АОАС 985.29 (2)
		8.1.7. Съдържание на захароза	ЛМИ: ИЦЗ 01.02 (2)
		8.1.8. Мастонокиселинен състав	а) БДС EN ISO 12966-1/AC (1,2) б) БДС EN ISO 12966-2 (1,2)
		8.1.9. Енергийно съдържание: а) съдържание на влага б) съдържание на белтък в) съдържание на мазнини г) съдържание на пепел д) съдържание на влакнини е) съдържание на въглехидрати и изчисление на енергийното съдържание	а) БДС 9368, т. 1.5 (1,2) б) ЛМИ: ИЦЗ 01.11 (1,2) в) БДС 9368, т.2.2 (1,2) г) БДС 9368; т.5.2 (1,2) д) АОАС 985.29 (2) е) Регламент № 1169 (ЕС); ЛМИ: ИЦЗ 01.06 (1,2)
		8.1.10. Съдържание на витамин А	БДС EN 12823-1 (1,2)
		8.1.11. Съдържание на α -токоферол (витамин Е)	БДС EN 12822 (1,2)
		8.1.12. Съдържание на натрий	ЛМИ: ИЦЗ 06.01 (1,2)

№ по ред	Наименование на изпитваните продукти	Вид на изпитване/характеристика	Методи за изпитване (стандартизирани/валидирани)
1	2	3	4
		8.1.13. Съдържание на калций	ЛМИ:ИЦЗ 06.02 (1,2)
		8.1.14. Съдържание на желязо	БДС EN 14084 (1,2)
9.	Плодове (1), зеленчуци (2) и продукти от тях (3)	9.1. Физикохимични и химични показатели	
		9.1.1. Съдържание на сухо вещество	а) ЛМИ:ИЦЗ 01.09 (1,2) б) БДС EN 12145 (3)
		9.1.2. Съдържание на мазнини	БДС 6997 (1,2,3)
		9.1.3. Съдържание на натриев хлорид	БДС 7168 (3)
		9.1.4. Съдържание на пепел	б) БДС 7646 (1,2,3)
		9.1.5. Матнокиселинен състав	а) БДС EN ISO 12966-1/AC (3) б) БДС EN ISO 12966-2 (3)
		9.1.6. Съдържание на глюкоза	
		9.1.7. Съдържание на захароза	ЛМИ:ИЦЗ 01.02 (1,2,3)
		9.1.8. Съдържание на фруктоза	
		9.1.9. Съдържание на захари	БДС 7169 (1,2,3)
		9.1.10. Съдържание на белтък	а) БДС EN 12135 (3) б) ЛМИ:ИЦЗ 01.11 (1,2)
		9.1.11. Съдържание на хранителни влакнини	АОАС 985.29 (1,2,3)
		9.1.12. Енергийно съдържание: а) съдържание на влага (на база сухо вещество) б) съдържание на белтък в) съдържание на мазнини г) съдържание на пепел д) съдържание на влакнини е) съдържание на въглехидрати и изчисление на енергийното съдържание	а) ЛМИ:ИЦЗ 01.09 (1,2); БДС EN 12145 (3) б) БДС EN 12135 (3); ЛМИ:ИЦЗ 01.11 (1,2) в) БДС 6997 (1,2,3) г) БДС 7646 (1,2,3) д) АОАС 985.29 (1,2,3) е) Регламент № 1169 (ЕС); ЛМИ:ИЦЗ 01.06 (1,2,3)
		9.1.13. Съдържание на витамин А	БДС EN 12823-1 (1,2,3):
		9.1.14. Съдържание на α -токоферол (витамин Е)	БДС EN 12822 (1,2,3):
		9.1.15. Съдържание на рибофлавин (витамин В ₂)	ЛМИ:ИЦЗ 01.05 (1,2,3):
		9.1.16. Съдържание на натрий	ЛМИ:ИЦЗ 06.01 (1,2,3)
		1.1.17. Съдържание на калций	ЛМИ:ИЦЗ 06.02 (1,2,3)
		9.1.18. Съдържание на желязо	БДС EN 14084 (1,2,3)
10.	Захар (1) и захарни изделия (2)	10.1. Физикохимични и химични показатели	
		10.1.1. Съдържание на натрий	ЛМИ:ИЦЗ 06.01 (1,2)
		10.1.2. Съдържание на калций	ЛМИ:ИЦЗ 06.02 (1,2)
		10.1.3. Съдържание на желязо	БДС EN 14084 (1,2)
11.	Шоколад (1) и шоколадови изделия (2)	11.1. Физикохимични и химични показатели	
		11.1.1. Съдържание на влага	БДС 5313, т.2 (1, 2)
		11.1.2. Съдържание на мазнини	БДС 5439, т.2.3 (1, 2)
		11.1.3. Съдържание на белтък	ЛМИ:ИЦЗ 01.11 (1, 2)
		11.1.4. Съдържание на пепел	БДС 5313, т.3.1 (1, 2)
		11.1.5. Съдържание на глюкоза	
		11.1.6. Съдържание на захароза	ЛМИ:ИЦЗ 01.02 (1, 2)
		11.1.7. Съдържание на фруктоза	
		11.1.8. Съдържание на	АОАС 985.29 (1, 2)

№ по ред	Наименование на изпитваните продукти	Вид на изпитване/характеристика	Методи за изпитване (стандартизирани/валидирани)
1	2	3	4
		хранителни влакнини	
		11.1.9. Съдържание на кофеин	ЛМИ:ИЦЗ 01.10 (1, 2)
		11.1.10. Мастонокиселинен състав	а) БДС EN ISO 12966-1/AC (1,2) б) БДС EN ISO 12966-2 (1,2)
		11.1.11. Енергийно съдържание (1, 2): а) съдържание на влага б) съдържание на белтък в) съдържание на мазнини г) съдържание на пепел д) съдържан ие на влакнини е) съдържание на въглехидрати и изчисление на енергийното съдържание	а) БДС 5313, т.2 (1, 2) б) ЛМИ:ИЦЗ 01.11 (1, 2) в) БДС 5439, т.2.2 (1, 2) г) БДС 5313, т.3.1 (1, 2) д) АОАС 985.29 (1, 2) е) Регламент № 1169 (ЕС); ЛМИ:ИЦЗ 01.06 (1,2)
		11.1.12. Съдържание на витамин А	БДС EN 12823-1 (1, 2)
		11.1.13. Съдържание на α-токоферол (витамин Е)	БДС EN 12822 (1, 2)
		11.1.14. Съдържание на натрий	ЛМИ:ИЦЗ 06.01 (1,2)
		11.1.15. Съдържание на калций	ЛМИ:ИЦЗ 06.02 (1,2)
		11.1.16. Съдържание на желязо	БДС EN 14084 (1,2)
		11.1.17. Съдържание на натриев хлорид	ЛМИ:ИЦЗ 01.08 (1, 2)
12.	Сладкарски изделия	12.1. Физикохимични и химични показатели	
		12.1.1. Съдържание на сухо вещество	БДС 5313, т.2
		12.1.2. Съдържание на мазнини	БДС 5439, т.2.3
		12.1.3. Съдържание на пепел	БДС 5313, т.3.1
		12.1.4. Съдържание на натриев хлорид	БДС 3412, т.3.4
		12.1.5. Мастонокиселинен състав	а) БДС EN ISO 12966-1/AC б) БДС EN ISO 12966-2
		12.1.6. Съдържание на белтък	ЛМИ:ИЦЗ 01.11
		12.1.7. Съдържание на глюкоза	ЛМИ:ИЦЗ 01.02
		12.1.8. Съдържание на захароза	
		12.1.9. Съдържание на фруктоза	
		12.1.10 Съдържание на хранителни влакнини	АОАС 985.29
		12.1.11. Съдържание на захари	БДС 5439, т.3.3
		12.1.12. Енергийно съдържание а) съдържание на влага (на база сухо вещество) б) съдържание на белтък в) съдържание на мазнини г) съдържание на пепел д) съдържание на влакнини е) съдържание на въглехидрати и изчисление на енергийното съдържание	а) БДС 5313, т.2 б) ЛМИ:ИЦЗ 01.11 в) БДС 5439, т.2.2 г) БДС 5313, т.3.1 д) АОАС 985.29 е) Регламент № 1169 (ЕС); ЛМИ:ИЦЗ 01.06
		12.1.13. Съдържание на натрий	ЛМИ:ИЦЗ 06.01
		12.1.14. Съдържание на калций	ЛМИ:ИЦЗ 06.02
		12.1.15. Съдържание на желязо	БДС EN 14084

№ по ред	Наименование на изпитваните продукти	Вид на изпитване/характеристика	Методи за изпитване (стандартизирани/валидирани)
1	2	3	4
		12.1.16. Съдържание на рибофлавин (витамин В ₂)	ЛМИ:ИЦЗ 01.05
13.	Мед пчелен(1) и пчелни продукти (2)	13.1. Физикохимични и химични показатели	
		13.1.1. Съдържание на влага	Наредба на МЗГ № 48 т.3 (1,2)
		13.1.2. Съдържание на минерални вещества (пепел)	БДС 3050 (1,2)
		13.1.3. Енергийно съдържание: а) съдържание на влага б) съдържание на белтък в) съдържание на пепел г) съдържание на въглехидрати и изчисление на енергийното съдържание д) съдържание на мазнини	а) Наредба на МЗГ № 48 т.3 (1,2) б) ЛМИ:ИЦЗ 01.11 (1,2) в) БДС 3050 (1,2) г) Регламент № 1169 (ЕС); ЛМИ:ИЦЗ 01.06 (1,2) д) ЛМИ:ИЦЗ 01.12 (1,2)
		13.1.4. Съдържание на глюкоза	ЛМИ:ИЦЗ 01.02 (1,2)
		13.1.5. Съдържание на захароза	
		13.1.6. Съдържание на фруктоза	
		13.1.7. Съдържание на белтък	ЛМИ:ИЦЗ 01.11 (1,2)
		13.1.8. Съдържание на натрий	ЛМИ:ИЦЗ 06.01 (1)
		13.1.9. Съдържание на калций	ЛМИ:ИЦЗ 06.02 (1)
		13.1.10. Съдържание на желязо	БДС EN 14084 (1)
		13.1.11. Съдържание на мазнини	ЛМИ:ИЦЗ 01.12(1,2)
14.	Готови (1) и полуготови храни (2)	14.1. Физикохимични и химични показатели	
		14.1.1. Съдържание на сухо вещество	БДС 1035, т. 4.5.2 (1,2)
		14.1.2. Съдържание на мазнини	а) БДС 8549, т.3.4; б) БДС 6997 (1,2)
		14.1.3. Съдържание на натриев хлорид	БДС 7168 (1,2)
		14.1.4. Съдържание на пепел	ЛМИ:ИЦЗ 01.07 (1,2)
		14.1.5. рН	БДС 11688 (1,2)
		14.1.6. Матнокиселинен състав	а) БДС EN ISO 12966-1/АС (1,2) б) БДС EN ISO 12966-2 (1,2)
		14.1.7. Общ белтък	а) БДС 9374 (1,2) б) БДС 14431 (1,2)
		14.1.8. Енергийно съдържание а) съдържание на влага (на база сухо вещество) б) съдържание на белтък в) съдържание на мазнини г) съдържание на пепел д) съдържание на влакнини е) съдържание на въглехидрати и изчисление на енергийното съдържание на енергийното съдържание	БДС 1035, т. 4.5.2 (1,2) б) БДС 9374 (1,2); БДС 14431 (1,2) в) БДС 6997; БДС 8549, т.3.4 г) ЛМИ:ИЦЗ 01.07 (1,2) д) АОАС 985.29 (1,2) е) Регламент № 1169 (ЕС); ЛМИ:ИЦЗ 01.06 (1,2)
		14.1.9. Съдържание на глюкоза	ЛМИ:ИЦЗ 01.02 (1,2)
		14.1.10. Съдържание на	

№ по ред	Наименование на изпитваните продукти	Вид на изпитване/характеристика	Методи за изпитване (стандартизирани/валидирани)
1	2	3	4
		захароза	АОАС 985.29 (1,2)
		14.1.11. Съдържание на фруктоза	
		14.1.12. Съдържание на хранителни влакнини	
		14.1.13. Съдържание на захари	
		14.1.14. Съдържание на витамин А	
		14.1.15. Съдържание на α -токоферол (витамин Е)	
		14.1.16. Съдържание на рибофлавин (витамин В ₂)	
		14.1.17. Съдържание на натрий	
		14.1.18. Съдържание на калций	
		14.1.19. Съдържание на желязо	
15.	Чай(1), кафе(2), какао (3)	15.1. Физикохимични и химични показатели	
		15.1.1. Съдържание на натрий	ЛМИ:ИЦЗ 06.01 (1,2,3)
		15.1.2. Съдържание на калций	ЛМИ:ИЦЗ 06.02 (1,2,3)
		15.1.3. Съдържание на желязо	БДС EN 14084 (1,2,3)
16.	Подправки (1) и добавки в храни (2)	16.1. Физикохимични и химични показатели	
		16.1.1. Съдържание на калиев йодат	БДС 8840, т.2.19 (1)
		16.1.2. Съдържание на хранителни влакнини	АОАС 985.29 (1,2)
		16.1.3. Съдържание на натрий	ЛМИ:ИЦЗ 06.01 (1,2)
		16.1.4. Съдържание на калций	ЛМИ:ИЦЗ 06.02 (1,2)
		16.1.5. Съдържание на желязо	БДС EN 14084 (1,2)
17.	Хранителни добавки	17.1. Физикохимични и химични показатели	
		17.1.1. Съдържание на сухо вещество	ЛМИ:ИЦЗ 01.09
		17.1.2. Съдържание на натриев хлорид	ЛМИ:ИЦЗ 01.08
		17.1.3. Съдържание на кофеин	ЛМИ:ИЦЗ 01.10
		17.1.4. Съдържание на белтък	ЛМИ:ИЦЗ 01.11
		17.1.5. Съдържание на мазнини	а) ЛМИ:ИЦЗ 01.01 б) ЛМИ:ИЦЗ 01.12
		17.1.6. Матноокиселинен състав	а) БДС EN ISO 12966-1/АС б) БДС EN ISO 12966-2
		17.1.7. Съдържание на пепел	ЛМИ:ИЦЗ 01.07
		17.1.8. Енергийно съдържание: а) съдържание на влага (на база сухо вещество) б) съдържание на белтък в) съдържание на мазнини г) съдържание на пепел д) съдържание на влакнини е) съдържание на въглехидрати и изчисление на енергийното съдържание	а) ЛМИ:ИЦЗ 01.09 б) ЛМИ: ИЦЗ 01.11 в) ЛМИ:ИЦЗ 01.01; ЛМИ:ИЦЗ 01.12 г) ЛМИ:ИЦЗ 01.07 д) АОАС 985.29 е) Регламент № 1169 (ЕС); ЛМИ:ИЦЗ 01.06
		17.1.9. Съдържание на витамин А	БДС EN 12823-1
		17.1.10. Съдържание на α -токоферол (витамин Е)	БДС EN 12822
		17.1.11. Съдържание на	ЛМИ:ИЦЗ 01.05

№ по ред	Наименование на изпитваните продукти	Вид на изпитване/характеристика	Методи за изпитване (стандартизирани/валидирани)
1	2	3	4
		рибофлавин (витамин В ₂)	
		17.1.12. Съдържание на натрий	ЛМИ:ИЦЗ 06.01
		17.1.13. Съдържание на калций	ЛМИ:ИЦЗ 06.02
		17.1.14. Съдържание на желязо	БДС EN 14084
		17.1.15. Съдържание на хранителни влакнини	АОАС 985.29
18.	Безалкохолни напитки	18.1. Физикохимични и химични показатели	
		18.1.1. Съдържание на разтворими вещества	БДС EN 12143
		18.1.2. Съдържание на пепел	БДС EN 1135
		18.1.3. Съдържание на обща захар (като инвертна)	БДС 3485, т.3.10
		18.1.4. Алкохолно съдържание	БДС 3485, т.3.9
		18.1.5. Съдържание на кофеин	ЛМИ:ИЦЗ 01.10
		18.1.6. Съдържание на глюкоза	ЛМИ:ИЦЗ 01.02
		18.1.7. Съдържание на захароза	
		18.1.8. Съдържание на фруктоза	
		18.1.9. Съдържание на хранителни влакнини	АОАС 985.29
		18.1.10. Енергийно съдържание: а) съдържание на разтворими вещества б) съдържание на пепел в) алкохолно съдържание г) съдържание на влакнини д) съдържание на въглехидрати и изчисление на енергийното съдържание е) съдържание на мазнини ж) съдържание на белтък	а) БДС EN 12143 б) БДС EN 1135 в) БДС 3485, т.3.9 г) АОАС 985.29 д) Регламент № 1169 (ЕС); ЛМИ:ИЦЗ 01.06 е) ЛМИ:ИЦЗ 01.12 ж) ЛМИ:ИЦЗ 01.11
		18.1.11. Съдържание на натрий	ЛМИ:ИЦЗ 06.01
		18.1.12. Съдържание на калций	ЛМИ:ИЦЗ 06.02
		18.1.13. Съдържание на желязо	БДС EN 14084
		18.1.14. Съдържание на мазнини	ЛМИ:ИЦЗ 01.12
		18.1.15. Съдържание на белтък	ЛМИ:ИЦЗ 01.11
19.	Детергенти	19.1. Физикохимични и химични показатели	
		19.1.1. рН	БДС ISO 4316
20.	Козметични продукти	20.1. Органолептични показатели	
		20.1.1. Външен вид	БДС 3741, т.1, т.2
		козметични кремове и тоалетни млека	
		козметични продукти	ЛМИ:ИЦЗ 04.01
		20.1.2. Цвят	БДС 3741, т.1, т.2
		козметични кремове и тоалетни млека	
		козметични продукти	ЛМИ:ИЦЗ 04.01
		20.1.3. Мирис	БДС 3741, т.1, т.2
		козметични кремове и тоалетни млека	
		козметични продукти	ЛМИ:ИЦЗ 04.01
		20.2. Физикохимични и химични показатели	
		20.2.1. Тип на емулсията на	БДС 3741, т.8.2

ДОКУМЕНТ Е ВАЛИДЕН

№ по ред	Наименование на изпитваните продукти	Вид на изпитване/характеристика		Методи за изпитване (стандартизирани/валидирани)
1	2	3		4
		козметични кремове и тоалетни млека		
		20.2.2. Емулсионна стабилност на козметични кремове и тоалетни млека		БДС 3741, т.6
		20.2.3. Термостабилност на козметични кремове и тоалетни млека		БДС 3741, т.7
		20.2.4. pH	козметични кремове и тоалетни млека	БДС 3741, т.10
			козметични продукти	ЛМИ:ИЦЗ 04.05
		20.2.5. Летливи вещества в козметични кремове и тоалетни млека		БДС 3741, т.4
		20.2.6. Относител на плътност	етерични масла	БДС ISO 279
козметични продукти	ЛМИ:ИЦЗ 04.03			
21.	Материали за контакт с храни	21.1.Обща миграция във водни моделни среди чрез пълнене		БДС EN 1186-9
		21.2.Специфична миграция на формалдехид в 3 % оцетна киселина		СД CEN/TS 13130-23
		21.3.Специфична миграция на Бисфенол А в поликарбонатни бебешки шишета в 50 % етанол		СД CEN/TS 13130-13
		21.4.Специфична миграция на меламина в 3 % оцетна киселина		DD CEN/TS 13130-27
22.	Храни за животни	22.1 Съдържание на натрий		ЛМИ:ИЦЗ 06.01
		22.2 Съдържание на калций		ЛМИ:ИЦЗ 06.02
		22.3 Съдържание на желязо		БДС EN 14084
II	Микробиологични показатели			
1.	Зърно от житни и бобови култури и продукти, произведени от тях Хлебни изделия	Ентеробактериацие (<i>Enterobacteriaceae</i>)		БДС ISO 21528-1 БДС ISO 21528-2 1÷16; 18; 21÷22, 29
2.		Ешерихия коли (<i>Escherichiacoli</i>)		БДС ISO 16649-2; БДС EN ISO 16649-3 ISO 7251 1÷18; 20÷22; 29 БДС EN ISO 9308-1 25÷26 БДС EN ISO 21150 27 ЛМИ:ИЦЗ 02.01 28
3.	Хранителни масла и мазнини; Маслодайни семена	Стафилококус ауреус (<i>Staphylococcus aureus</i>)		БДС EN ISO 6888-1, A1 1÷18; 20÷22; 29 БДС EN ISO 6888-3+AC 1÷18; 20÷22; 24; 29 БДС EN ISO 22718 27
4.	Мляко	Салмонела (<i>Salmonella</i>)		БДС EN ISO 6579-1

№ по ред	Наименование на изпитваните продукти	Вид на изпитване/характеристика	Методи за изпитване (стандартизирани/валидирани)
1	2	3	4
			1÷18; 20÷23; 29 БДС EN ISO 19250 26 ЛМИ:ИЦЗ 02.01 28
5.	Млечни продукти	Бацилус цереус (<i>Bacillus cereus</i>) (презумптивни)	БДС EN ISO 7932 1÷5; 13÷16; 18÷20
6.	Месо	Дрожди и плесени	БДС ISO 21527-1 1÷18; 20÷23; 29 БДС ISO 21527-2 1÷2; 4÷18; 20÷23; 29 БДС EN ISO 16212 27
7.	Месни продукти	Млечнокисели микроорганизми	БДС ISO 15214 2; 7; 10; 29
8.	Яйца и яйчни продукти	Сулфитредуциращи клостридии	ISO 15213 4÷5; 9÷13; 15; 17; 19; 20; 22 БДС EN 26461-2 25; 26
9.	Птици	Листерия моноцитогенес (<i>Listeria monocytogenes</i>)	БДС EN ISO 11290-1, A1 БДС EN ISO 11290-2, A1 4÷7; 9÷15; 20
10.	Птичи продукти	Кронобактер специас (<i>Cronobacter spp.</i>)	ISO/TS 22964/IDF/RM 210 1; 4; 5 ISO/TS 22964/IDF/RM 210 1; 4; 5
11.	Риба	Мезофилни аеробни и факулт. анаеробни микроорганизми (общ брой)	БДС EN ISO 4833-1 БДС EN ISO 4833-2 4÷7; 9÷15; 20; 22÷24; 29 БДС 1035 т.5.9.1 5; 7; 10; 12 БДС 6916 т.4.1 15 БДС EN ISO 21149 27
12.	Рибни продукти	Психротрофни бактерии	БДС ISO 17410 4; 5
13.	Плодове	Млечнокисели микроорганизми (лактобацили, стрептококи)	БДС ISO 7889 и БДС ISO 9232 5 ЛМИ: ИЦЗ 02.02 29
14.	Зеленчуци	Термостатно изпитване	БДС 1035, т.5.2 5; 7; 10; 12 БДС 6916, т.2.3 15
15.	Продукти от плодове и зеленчуци	Мезофилни анаеробни микроорганизми	БДС 1035, т.5.9.2 4÷7; 10÷12 БДС 6916, т.4.1 13÷15
16.	Захар и захарни изделия	Термофилни аеробни и факультативно анаеробни микроорганизми	БДС 1035, т.5.9.3 5; 7; 10; 12 БДС 6916, т.4.3 15

№ по ред	Наименование на изпитваните продукти	Вид на изпитване/характеристика	Методи за изпитване (стандартизирани/валидирани)
1	2	3	4
17.	Шоколад и шоколадови изделия	Термофилни анаеробни микроорганизми	БДС 1035, т.5.9.4 5; 7; 10; 12 БДС 6916, т.4.4 15
18.	Сладкарски изделия	Колиформи (<i>Coliforms</i>)	ISO 4831 6÷7; 9÷12; 17÷18; 20; 23÷24; 29 ISO 4832 6÷7; 9÷12; 17÷18; 20; 23÷24; 29 БДС EN ISO 9308-1 25; 26 ЛМИ: ИЦЗ 02.01 28
19.	Мед пчелен и пчелни продукти	Проба за херметичност	БДС 1035, т.4.1 7; 10; 12; 15
20.	Готови и полуготови храни	Псевдомонас специес (<i>Pseudomonas ssp.</i>)	БДС EN ISO 13720 6÷7; 9÷12 ЛМИ: ИЦЗ 02.03 18; 20; 29
21.	Чай, кафе и какао	Леуконосток мезентероидес (<i>Leuconostoc mesenteroides</i>)	СТ СИБ 5806 16÷18
22.	Подправки и добавки в храни	Общ брой колонии на жизнеспособни микроорганизми при (20 ± 2) °C за 72 ч.	БДС EN ISO 6222 25; 26
23.	Безалкохолни напитки	Общ брой колонии на жизнеспособни микроорганизми при (37 ± 1) °C за 24 ч	БДС EN ISO 6222 25
24.	Смивове и отривки от контактни повърхности	Ентерококи	БДС EN ISO 7899-2 25; 26 ЛМИ: ИЦЗ 02.01 28
25.	Бутилирани води	П.аеругиноза (<i>Pseudomonas aeruginosa</i>)	БДС EN ISO 16266 25 БДС EN ISO 22717 27
26.	Питейни води	Клостридиум перфрингенс (<i>Clostridium perfringens</i>)	ЛМИ: ИЦЗ 02.01 28 БДС EN ISO 14189 25; 26
27.	Козметични продукти	Хетеротрофни сапрофитни бактерии	ЛМИ: ИЦЗ 02.01 28
28.	Почви, утайки от пречистване на отпадъчни води, биоотпадъци	Кандида албиканс (<i>Candida albicans</i>)	БДС EN ISO 18416:2016 27
29.	Хранителни добавки	Презумптивни бифидобактерии (<i>Bifidobacterium</i>)	ISO 29981 (IDF 220) 5 ЛМИ: ИЦЗ 02.04 29
III	Генетично модифицирани организми		
1.	Зърно от житни и бобови култури и продукти, произведени от тях	Качествено определяне на генномодифицирани организми с използване на нуклеинова киселина	БДС EN ISO 21569 (без информационни приложения) 1÷14
2.	Хляб и хлебни изделия		БДС EN ISO 21569/A1 1÷14

№ по ред	Наименование на изпитваните продукти	Вид на изпитване/характеристика	Методи за изпитване (стандартизирани/валидирани)
1	2	3	4
3.	Хранителни масла и мазнини;		
4.	маслодайни семена		
4.	Млечни продукти		
5.	Месни продукти		
6.	Птици и птичи продукти;		
7.	Продукти от плодове и зеленчуци;	Количествено определяне генномодифицирани организми с използване на нуклеинова киселина	БДС EN ISO 21570 1÷14
8.	Захар и захарни изделия;		
9.	Шоколад и шоколадови изделия;		
10.	Сладкарски изделия;		
11.	Сосове и полуготови храни;		
12.	Чай, кафе, какао		
13.	Подправки и добавки в храни;		
14.	Хранителни добавки		
IV	Определяне на азбест		
1.	Търговски продукти: - строителни; - изолационни; - фрикционни материали; - строителни отпадъци.	Идентифициране на азбест	ISO 22262-1 1
2.	Нерудни полезни изкопаеми	Идентифициране на азбест	ЛМИ:ИЦЗ 07.01 2; 3; 4
3.	Почви		
4.	Отпадъци: - утайки от пречистване; - промишлени.		

Позовавания:

1. ЛМИ:ИЦЗ 01.02 - „Храни. Течно-хроматографски метод за определяне на въглехидрати“
2. ЛМИ:ИЦЗ 01.05 - „Храни. Течно-хроматографски метод за определяне на рибофлавин“
3. ЛМИ:ИЦЗ 01.10 - „Храни. Течно-хроматографски метод за определяне на кофеин“
4. ЛМИ:ИЦЗ 03.12 - „Храни. Метод за определяне на синтетични оцветители“
5. ЛМИ:ИЦЗ 01.01 - „Мляко и млечни продукти. Метод за определяне на масленото съдържание“
6. ЛМИ:ИЦЗ 01.06 - „Храни. Изчисление на въглехидрати и енергийна стойност“
7. ЛМИ:ИЦЗ 01.11 - „Храни. Метод за определяне съдържанието на общ азот (общ белтък) по метода на Келдал“
8. ЛМИ:ИЦЗ 06.01 - „Храни. Определяне съдържанието на натрий чрез атомноабсорбционна спектроскопия с пламъков атомизатор“
9. ЛМИ:ИЦЗ 06.02 - „Храни. Определяне съдържанието на калций чрез атомноабсорбционна спектроскопия с пламъков атомизатор“

10. ЛМИ:ИЦЗ 07.01 – „Метод за идентифициране на азбест в среди, в които азбеста не е целенасочено добавен, чрез PLM и РСМ“.
11. НИЗПКЧ – „Наредба за изискванията към захарите, предназначени за консумация от човека“, ДВ бр. 89/ 2002
12. Регламент (ЕС) № 1169/2011 на Европейския парламент и на Съвета от 25.10.2011 за предоставянето на информация за храните на потребителите, раздел 3, чл. 31, приложение XIV (коефициенти за изчисление на енергийно съдържание и въглехидрати)
13. Наредба № 48 на МЗГ за реда и начините за вземане на проби и използваните методи за анализ на пчелния мед
14. ЛМИ:ИЦЗ 04.01 „Козметични продукти. Определяне на външен вид, цвят и мирис“
15. ЛМИ:ИЦЗ 04.03 „Козметични продукти. Определяне на относителната плътност при 20 °С“
16. ЛМИ:ИЦЗ 04.05 „Козметични продукти. Определяне на рН. Потенциометричен метод“
17. ЛМИ:ИЦЗ 01.07 „Храни. Определяне съдържанието на обща пепел и пепел, неразтворима в 10% солна киселина“
18. ЛМИ:ИЦЗ 01.08 „Храни.Определяне съдържанието на натриев хлорид“
19. ЛМИ:ИЦЗ 01.09 „Храни. Определяне съдържанието на сухо вещество и влага“
20. ЛМИ:ИЦЗ 01.12 „Храни. Определяне съдържанието на мазнини“
21. ЛМИ:ИЦЗ 02.01 „Почви, биоотпадъци и утайки от пречистване на отпадъчни води. Определяне на микробиологични показатели“.
22. ЛМИ:ИЦЗ 02.02 „Микробиология на храни и фуражи. Изброяване на млечнокисели микроорганизми - лактобацили и стрептококи.Техника на изброяване на колонии на 37°С“.
23. ЛМИ:ИЦЗ 02.03 „Микробиология на храни и фуражи. Изброяване на предполагаеми *Pseudomonas spp.*“.
24. ЛМИ:ИЦЗ 02.04 „Микробиология на храни и фуражи. Изброяване на предполагаеми *Bifidobacterium spp.*“.
25. Регламент(ЕС) 10/2011 Приложение II.

НАРЕЖДАМ

Да се издаде Сертификат за акредитация рег. № 278 ЛИ от 10.01.2022 г., валиден до 28.06.2023 г. с приложение настоящата заповед, неделима част от него.

Сертификатът за акредитация с приложението да се получи от Директора на НЦОЗА гр. София, ръководителя на Изпитвателен център „ЗДРАВЕ“ при НЦОЗА гр. София, или друго упълномощено лице в сградата на ИА БСА.

Настоящата заповед да се съобщи на НЦОЗА гр. София в 3 (три)- дневен срок от издаването ѝ.

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

