



ЗАПОВЕД

№ А 193

София, 28.05.2024 г.

На основание чл. 10 ал. 1, т. 2а и чл. 32 т. 2 от Закон за националната акредитация на органи за оценяване на съответствието, т. 7 (1) и т. 5.3.1, във връзка с промяна на елемент от съдържанието на сертификата съгласно т. 4.3.8 /f/ от Процедура за акредитация BAS QR 2, открита процедура рег. № 160/223 ЛИ/РО/12.04.2024г., доклад рег. № 160/223 ЛИ/2/В/26.04.2024г., декларация вх. № 160/223 ЛИ/РО/6/П/07.05.2024г., анекс рег. № 160/223 ЛИ/7/В/14.05.2024г. и заповед на ИА БСА рег. № А 192/28.05.2024г.

ИЗМЕНЯМ

Заповед на ИА БСА рег. № А 494/30.11.2023г.
към сертификат за акредитация рег. № 223 ЛИ от 30.11.2023 г.

ДИ ЕНД ВИ КОНСУЛТ АД ЛАБОРАТОРИЯ ЗА ИЗПИТВАНЕ „АЛИМЕНТИ - ОМНИЛАБ“

Адрес на управление и лаборатория:
4204 с. Царацово, общ. Марица, обл. Пловдив, местност Юртови

Да извършва изпитвания на:

Тип обхват: гъвкав за част от обхвата			
№ по ред	Наименование на изпитваните продукти	Вид на изпитване/ характеристика	Методи на изпитване (стандартизирани/ валидирани)
1	2	3	4
1.	СЕНЗОРНИ ИЗПИТВАНИЯ		
1.1	Мляко и млечни продукти	Външен вид, цвят, форма, консистенция, вид на коагулума, разрезна повърхност, строеж, вкус, мирис, температура, строеж при разрез, саламура	БДС 15612 ISO 22935-3
1.2	Месо и месни продукти /от домашни копитни животни, птици, лагоморфни и дивеч/	Външен вид, форма, размери, външна повърхност, разрезна повърхност, структура, цвят, консистенция, температура, мирис, вкус, проба на варене, мускулатура, тегло	БДС 9381 БДС 1323, т.2 БДС 14593, т.3 БДС 9490
1.3	Яйца и яйчни продукти	ЯЙЦА - Чистота на черупката, цялост на черупката, тегло, белтък, жълтък, мирис,	БДС 4336, т.5, т.6, т.9 и т.10.1, т.10.2

Тип обхват: <i>гъвкав за част от обхвата</i>			
№ по ред	Наименование на изпитваните продукти	Вид на изпитване/ характеристика	Методи на изпитване (стандартизирани/ валидирани)
1	2	3	4
1.	СЕНЗОРНИ ИЗПИТВАНЯ		
		вкус при сваряване, чужди примеси ЯЙЧНИ ПРОДУКТИ (ТЕЧНИ, ЗАМРАЗЕНИ И СУШЕНИ) – Строеж, консистенция и повърхност, цвят, мирис, вкус, температура, чужди примеси	
1.4	Риба и рибни продукти	РИБА И РИБНИ ПРОДУКТИ - Външен вид, консистенция, цвят, мирис, вкус, тъканен сок, температура, преснота, видими паразити, състояние на добавките, вътрешно съдържание, размери, примеси	БДС 7682 CODEX STAN 244, т.8, Annex III
1.5	Пчелен мед	Външен вид, цвят, аромат, вкус, консистенция, механични примеси	БДС 2673 т.3.1
1.6	Хляб, макарони, тестени изделия и закуски	ХЛЯБ И ХЛЕБНИ ИЗДЕЛИЯ – Маса, форма, повърхност, цвят, мирис, състояние на средината, дебелина на кората, вкус, консистенция, картофена болест, хрускане, външен вид	БДС 3412, т.2.1, т.2.2
		ИЗДЕЛИЯ МАКАРОНИ – Външен вид и форма, размери, цвят, мирис, вкус, лом, хрускане, състояние след сваряване	БДС 5*, т.3
		ТОЧЕНИ КОРИ – Външен вид и форма, външна повърхност, цвят, еластичност, мирис, чужди примеси	БДС 8722
1.7	Зърнено-житни, зърнено-бобови храни и варива	ЗЪРНО - заразеност и повреденост от неприятели, примеси, дребно зърно, изравненост, едрина, външен вид, цвят, мирис, начупен ориз	БДС 15335 БДС 13380 БДС 2028 БДС 433
		ЗЪРНЕНО-БОБОВИ КУЛТУРИ - примеси, едрина, чужд мирис,	БДС ISO 605

Тип обхват: <i>гъвкав за част от обхвата</i>			
№ по ред	Наименование на изпитваните продукти	Вид на изпитване/ характеристика	Методи на изпитване (стандартизирани/ валидирани)
1	2	3	4
1.	СЕНЗОРНИ ИЗПИТВАНИЯ		
		насекоми, видове и сортове	
1.8	Млевни продукти, брашна, нишесте, грис	МЛЕВНИ ПРОДУКТИ - Външен вид, състав, цвят, мирис, вкус, хрус, заразеност от вредители, примеси	БДС 754 т.7, т.9, т.11
		НИШЕСТЕ – Външен вид, състав, цвят, мирис, вкус, примеси	БДС 8380, т.3, т.10
1.9	Захарни, сладкарски и шоколадови изделия	Външен вид /форма, повърхност, цвят/, консистенция, разрезна повърхност, мирис, вкус, маса	БДС 4636, т.1.4.1, т.1.4.2.14
1.10	Консерви (стерилизирани и пастьоризирани) от животински произход с/без растителни добавки и УНТ храни Консерви плодови и зеленчукови Сокове, пулпове и концентрати, плодови и зеленчукови Детски и диетични храни	КУТИИ — херметичност, външна повърхност, вътрешна повърхност, бомбаж, хлопащи и вибриращи капаци и дъна, форма и размери; СЪДЪРЖАНИЕ - външен вид /на съставните части, цвят/, мирис, вкус, консистенция, разрезна повърхност, странични примеси	БДС 1035, т.3 БДС 7682
1.11	Ядки, маслодайни семена и горски продукти	Външен вид, цвят, консистенция, мирис, вкус, големина, блясък, форма, примеси, плесенясване, загниване, ферментация, повреди, наличие на насекоми, ларви, какавиди	БДС 1953, т.9
		Съдържание на примеси	БДС EN ISO 658
1.12	Безалкохолни напитки и боза	Цвят, бистрота, хомогенност, аромат и вкус	БДС 3485 т.2.
1.13	Кафе, какао	КАФЕ - Външен вид, форма, големина, състояние, цвят, вкус, мирис, аромат, дефектни зърна, повредени от насекоми зърна, странични примеси	БДС 8999, т.2.1 БДС ISO 6667 т.3.1.
		КАКАО НА ЗЪРНА – Външен вид, форма, големина, състояние, цвят, вкус, мирис, едрина, механични примеси, видими	БДС 12547, т.2, т.4.3

Тип обхват: гъвкав за част от обхвата			
№ по ред	Наименование на изпитваните продукти	Вид на изпитване/ характеристика	Методи на изпитване (стандартизирани/ валидирани)
1	2	3	4
1.	СЕНЗОРНИ ИЗПИТВАНИЯ		
		плесени, дефектни зърна /начупени, червясали неправилно оформени, празни (кухи) зърна/ КАКАО НА ПРАХ – Външен вид, цвят, консистенция, мирис, вкус	БДС 3502
1.14	Добавки, ензимни препарати, стартерни култури	Външен вид, цвят, вкус, мирис, структура външен вид, консистенция	БДС 8142, т.1.3, таб.1, т.3.1 БДС 483, т.2.3.1, таб.1, т.4.1, т.4.2* БДС 2306, т.4.1 БДС 5757, т.4.1 и т. 4.2 БДС 2608, т.4.2 БДС 10945, т. 3.2.1
1.15	Сол за хранителни цели	Вкус, мирис, механични примеси	БДС 8840, т.2.2, т.2.3
1.16	Захар кристална	Вкус, мирис, разтворимост във вода, чужди примеси	БДС 391, т.11
1.17	Пиво	Цвят, пенливост	БДС 10187 т.4.1, т.6
1.18	Материали от животни	ЧЕРВА – Външен вид, цвят, консистенция, мирис, патологични изменения, вид и начин на консервиране, калибър, блясък /гланц/, дефекти, замърсявания, остатъци от тлъстини и мукоза	БДС 3434, т.7
1.19	Опаковки и материали, предназначени за контакт с храни	Външен и вътрешен преглед	БДС 7219, т.1, т.2
1.20	Води за питейно-битови цели, бутилирани, минерални, подземни, повърхностни, отпадъчни и води за къпане	Цвят, вкус и мирис, температура Мирис, цвят и температура	БДС 8451 БДС EN ISO 7887 т.2.3 БДС EN 1622 Приложение С БДС 17.1.4.01
1.21	Други храни: Готови ястия и салати; Емулсионни продукти (маргарини, майонези, сосове, дресинги и топинги); Животински и растителни мазнини и масла; Плодове и зеленчуци, пресни и преработени; Подправки, билки, чайове и дроги; Оцет (винен, плодов); Храни за животни, фуражи	Външен вид и структура, цвят, разрезна повърхност, консистенция, мирис, вкус, странични /видими/ примеси	БДС 15612 БДС 4336, т.5, т.6, т.9 и т.10 БДС EN ISO 13299

Тип обхват: <i>гъвкав за част от обхвата</i>			
№ по ред	Наименование на изпитваните продукти	Вид на изпитване/ характеристика	Методи на изпитване (стандартизирани/ валидирани)
1	2	3	4
1.	СЕНЗОРНИ ИЗПИТВАНИЯ		
1.22	Козметични продукти	Външен вид, цвят, мирис	БДС 9200, т.1, т.2, т.3
2.	ФИЗИКОХИМИЧНИ И БИОХИМИЧНИ ИЗПИТВАНИЯ		
	Мляко и млечни продукти (1); Месо и месни продукти /от домашни копитни животни, птици, лагоморфни и дивеч/ (2); Яйца и яйчни продукти (3); Риба и рибни продукти (4); Пчелен мед и пчелни продукти (5); Готови ястия и салати (6); Хляб, макарони, тестени изделия и закуски (7); Зърнено-житни, зърнено-бобови храни и варива (8); Млевни продукти, брашна, нишестета, грис и екструдирани храни (9); Захарни, сладкарски и шоколадови изделия (10); Емулсионни продукти (маргарини, майонези, сосове, дресинги и топинги) (11); Животински и растителни мазнини и масла (12); Консерви (стерилизирани и пастьоризирани) от животински произход с/без растителни добавки и УНТ храни (13); Консерви плодови и зеленчукови (14); Сокове, пулпове и концентрати плодови и зеленчукови (15); Плодове и зеленчуци, пресни и преработени (16); Ядки, маслодайни семена и горски продукти (17); Безалкохолни напитки и Боза (18); Кафе, какао (19); Подправки, билки, чаеве и дроги (20); Добавки, ензимни препарати, стартерни култури (21); Сол за хранителни цели (22);	2.1. Активна киселинност (pH); активна реакция(pH) (32)	ВЛМ-ФХ-08:2018 (1;5;7;10;11;12;17;19;20;21;24;26;29) БДС 1323 т.2.3.1 (2;6) ISO 2917 (2) БДС 4336 т.10.7 (3) БДС 9368 т.1.7; т.4.3; т.5.8; т.6.1 (4) БДС EN 1132 (6;15;16;18) БДС 11688 (6;11;13;14;16;18) БДС 1035 т.4.3 (13) БДС 10187 т.3.3. (25) БДС 3434 т.8.1 (30) БДС 3424(32) БДС EN ISO 10523 (32) БДС 3741 т.10 (36)
		2.2. Киселинност и буферна емкост като:	
		- обща (титруема) киселинност	БДС 1111 т.4 - т.9, т.12(1) АОАС 947.05 (1) ВЛМ-ФХ-04:2018 (3;6;21;20;30) БДС 9368 т.4.1; т.4.2; т.5.1(4) БДС 3050 т.2.7 (5) БДС 5879 т.3 (10;11) БДС 6996 т.4 (6;13;14;28) БДС 1035 т. 4.5.8. (13) БДС EN 12147 (15;16) БДС 3485 т.3.5 (18) БДС 8142 т.3.2 (21) БДС 10187 т.3.1 (25) НКККВСДСН Пр.4, т.13 -5.3 (24,26) НКККВСДСН Пр.5, т.6 (27)
		- киселинност по Тьорнер	БДС 1111 т.4-т.9, т.12 (1) БДС 483 т.4.5 (21) *
		-киселинност по Кетцорфер	БДС 1111 т.10 (1)
		- киселинност по Нойман	БДС 3412 т.3.3. (7) БДС 13487 (8) БДС 754 т.8.9. (9) БДС 5879 т.3; т.4 (10;11) БДС 11374 т.4.9 (29)
		- буферност (буферна емкост)	БДС 9368 т.2.9. (4)
		- киселинно число	БДС 14593 т.5.3.(2) БДС 9368 т.3.3; т.5.1; т.5.13 (4) БДС 13143 т.3.5 (5)

Тип обхват: гъвкав за част от обхвата				
№ по ред	Наименование на изпитваните продукти	Вид на изпитване/ характеристика	Методи на изпитване (стандартизирани/ валидирани)	
1	2	3	4	
1.	СЕНЗОРНИ ИЗПИТВАНИЯ			
	Захари за човешка консумация (23); Оцет (24); Пиво (25); Вина и мъст (26); Спиртни напитки и дестилати (27); Детски и диетични храни (28); Храни за животни, фуражи (29); Материали от животни, проби от първичния етап на производство, фецеси (30); Опаковки и материали, предназначени за контакт с храни (31); Води за питейно-битови цели, бутилирани, минерални, подземни, повърхностни, отпадъчни и води за къпане (32); Отривки от повърхности за определяне на гигиенния статус (33); Каркаси (34); Облъчени храни (35); Козметични продукти (36); Въздух (37); Растения и растителни продукти (38); Масла – етерични и базови (39)		БДС EN ISO 660 (11;12)	
			БДС 1035 т. 4.5.8.(13)	
			БДС ISO 729 (17)	
		- свободни мастни киселини /като олеинова киселина/	БДС 4336 т.4.9 (3;11)	
			БДС EN ISO 660 (11;12)	
			БДС 5879 т.5 (10;11)	
			БДС ISO 729 (17)	
			БДС 8273 т.4 (19)	
		-свободна киселинност	Наредба №2/2024 т.6 (5)	
		- мастна киселинност	БДС ISO 7305 (9)	
		- летливи киселини	БДС ISO 6632 (6;13;14;15;16;28)	
			НКККВСДСН Пр.4, т.14 (26)	
		- киселинен коефициент	БДС 508 т.4.10 (14)	
		2.3. Водно/сухо съдържание като:		
		- сухо/водно	БДС 1109 (1;6)	
			БДС EN ISO 3727-1 (1)	
			БДС 5712 (2;6)	
			ISO 1442 (2)	
			БДС 4336 т.10.3. (3)	
			БДС 9368 т.1.5; т.2.3; т.4.8; т.5.4 (4)	
			БДС 3050 т.2.2 (5)	
			Наредба №2/2024 т.6 (5)	
			БДС 3412 т.3.1; т.3.2 (7)	
			ISO 24557 (8)	
			БДС EN ISO 6540 т.5 (8)	
			БДС EN ISO 712 (8;9;21)	
			БДС EN ISO 1666 (9)	
			БДС 5313 т.2, т.2.1, т.2.2 (10)	
			БДС 1035 т.4.5.2 (13)	
			БДС 15437 (13)	
		БДС 16612 (13)		
		БДС 17257 (14-16)		
		БДС EN 12143 (15;28)		
		БДС 3485 т.3.4 (18)		
		БДС 8273 т.2 (19)		
		БДС 8999 т.2.6.1 (19)		
		БДС ISO 939 (20)		
		БДС ISO 1573 (20)		
		БДС 16752 (21)		
		БДС 483 т.4.3 (21)*		
		БДС 8840 т.2.4 (22)		
		БДС 391 т.4 (23)		
		Наредба за изискванията към някои захари, предназначени за консумация от човека Приложение 4 (23)		
		БДС 11374 т.4.1 (29)		
		БДС 15435 т.4.8 (29)		
		БДС EN 1161 (30)		
	- влага и летливи вещества	БДС EN ISO 662 (11;12)		
		БДС EN ISO 665 (17)		

Тип обхват: гъвкав за част от обхвата			
№ по ред	Наименование на изпитваните продукти	Вид на изпитване/ характеристика	Методи на изпитване (стандартизирани/ валидирани)
1	2	3	4
1.	СЕНЗОРНИ ИЗПИТВАНЯ		
			БДС ISO 771 (17)
			БДС ISO 6496 (29)
			БДС 3741 т.4 (36)
		- общ сух екстракт	НKKKBBCDCH Пр.4, т.4 (24;26) НKKKBBCDCH Пр.5, т.15 (27)
		- екстракт (начален-Градус Плато, действителен, привиден)	БДС 10187 т.2.1; т.2.2 (25)
		- сух остатък при 105° С	БДС 3546 (32)
		- съдържание на вода по метод на Karl Fischer	БДС EN ISO 8534 (12)
		-водно съдържание на обезмаслен продукт (изчислителна характеристика)	ISO 1442 (2) ISO 1444 (2)
		2.4. Съдържание на мазнини като:	
		- общи мазнини	БДС ISO 19662 (1) БДС ISO 19660 (1) ISO 3433(1) БДС EN ISO 3727-3 (1) БДС EN ISO 17189 (1;11;12) БДС 8549 т.4(2;6;12) ISO 1443 (2) БДС 4336 т.10.5.1.1-2; т.10.5.2.1-3(3) БДС 9368 т.1.6; т.2.2; т.4.7 (4) БДС 6997 (6;13-16;18;28) БДС 3412 т.3.7.2 (7) БДС EN ISO 11085 (8;9;29) БДС EN ISO 3947 (9) БДС 5439 т.2 (10) БДС 1035 т. 4.5.4 (13) БДС EN ISO 734 (17) БДС EN ISO 659 (17) БДС 12896 (17;29) БДС 8273 т.3.1. (19) БДС 12547 т.3.2 (19) БДС 466* т.4.2.3 (20) ВЛМ-ФХ-16:2018 (1;5;21;23;24;25;26) БДС ISO 6492 (29) БДС EN 1163 (30) ВЛМ-ФХ-23:2018 (32)
		- свободни мазнини	ISO 1444 (2) БДС 8549 т.3 (2;6;12)
		- сурови мазнини	БДС 11374 т.4.4.3.1 (29)
		- млечна мазнина (чистота) триглицериди	БДС EN ISO 17678 (1;12)
		- животински мазнини	ВЛМ-ФХ-23:2018 (32)
		- растителни мазнини	ВЛМ-ФХ-23:2018 (32)

Тип обхват: гъвкав за част от обхвата			
№ по ред	Наименование на изпитваните продукти	Вид на изпитване/ характеристика	Методи на изпитване (стандартизирани/ валидирани)
1	2	3	4
1.	СЕНЗОРНИ ИЗПИТВАНИЯ	2.5. Съдържание на мастни киселини:	
		-наситени	БДС EN ISO 12966-1 (1;11;12;17)
		-ненаситени	БДС EN ISO 12966-2 (1;11;12;17)
		-транс-изомери	БДС EN ISO 12966-4 (1;11;12;17)
		- омега мастни киселини	АОАС 996.06 (1;11;12;17)
		2.6. Съдържание на азот/ белтък (протеин) като:	
		- азот/ белтък (протеин)	БДС 6231 т.2 (1;12)
			БДС EN ISO 8968-1 (1;6)
			БДС 9374 т.2 (2;12)
			ISO 937 (2)
			БДС ISO 1871 (3;4;5;6;8-12;16-21; 23;24; 25;26;28;29)
			БДС 3412 т.3.9 (7)
			БДС EN ISO 20483 (8;9)
			БДС 13490 (8)
			БДС EN ISO 3188 (9)
			БДС 1035 т.4.5.3 (13)
			БДС 14431 (13;14;28)
			БДС 15438 (13)
			БДС EN 12135 (15)
			БДС EN ISO 5983-1 (29)
			БДС 11374 т.4.2 (29)
		- летлив основен азот (TVB-N)	Регламент 2074/2005 Приложение II; Раздел II; Глава III (4)
			ВЛМ-ФХ-31:2018 (2)
		- съединителнотъканен белтък – хидроксипролин (колаген)	ISO 3496 (2;13;21;28;29;30)
		- суров протеин (хидролизиран в пепсин и солна киселина)	БДС ISO 6655 (29)
		- азот по Келдал	БДС EN 25663 (32)
		- органичен азот	БДС EN 25663 (32)
			ВЛМ-ФХ-02:2018 (32)
		- общ азот	БДС EN 25663 (32)
			БДС EN ISO 10304-1 (32)
		2.7. Съдържание на въглехидрати	ВЛМ-ФХ-15:2018 (1-4;5;6-21;23;24;25;26;28;29)
		2.8. Съдържание на захари като:	
		- общи захари	БДС 6191 т.3 (1)
			ВЛМ-ФХ-24:2018 (2;3;4;8;9;12;20;21;24;25)
			БДС 3050 т.2.3; т.2.4 (5)
			ВЛМ-ИМ-НPLC-02:2015 (5;10;21)
			БДС 7169 (6;11;13-17;28)
			БДС 3412 т.3.6.2 (7)

Тип обхват: гъвкав за част от обхвата			
№ по ред	Наименование на изпитваните продукти	Вид на изпитване/ характеристика	Методи на изпитване (стандартизирани/ валидирани)
1	2	3	4
1.	СЕНЗОРНИ ИЗПИТВАНИЯ		
			БДС 5439 т.3.3 (10)
			БДС EN 12630 (15;16;28)
			БДС 3485 т.3.10 (18)
			БДС 8273 т.9 (19)
			Регламент (ЕО) № 152/2009, приложение 3, метод Й**(29)
		- добавена захар	БДС 6191 т.3.4.3 (1)
		- лактоза	БДС 6191 т.3.3.1. (1)
			ВЛМ-ФХ-28:2018 (1;2;21)
			БДС 5439 т.3.6 (10)
			Регламент (ЕО) № 152/2009, приложение 3, метод К (29)
		- захароза	БДС 3050 т.2.4 (5)
			ВЛМ-ИМ-НPLC-02:2015 (5;10;21)
			БДС 7169 (6;11;13-17;28)
			БДС EN 12630 (15;16;28)
			НКККВСДСН Пр.4,т.2 (26)
		- глюкоза	ВЛМ-ИМ-НPLC-02:2015 (5;10;21)
			БДС EN 12630 (15;16;28)
		- фруктоза	ВЛМ-ИМ-НPLC-02:2015 (5;10;21)
			БДС EN 12630 (15;16;28)
		- редуциращи захари/инвертна захар	БДС 3412 т.3.6.2 (7)
			БДС 3050 т.2.3 (5)
			ВЛМ-ИМ-НPLC-02:2015 (5;10;21)
			БДС 7169 (6;11;13-17;28)
			БДС EN 12630 (15;16;28)
			БДС 391 т.6 (23)
			Наредба за изискванията към някои захари, предназначени за консумация от човека Приложение 6 (23)
			НКККВСДСН Пр.4,т.5.3.2 (26)
		- поляризация (захароза)	БДС 391 т.5 (23)
			Наредба за изискванията към някои захари, предназначени за консумация от човека Приложение 11 (23)
		- захарен коефициент	БДС 508 т.4.9 (14)
	2.9. Съдържание на нишесте (скорбяла)		БДС 5713 (2;13)
			ISO 5554 (2)
			БДС 13488 (8;9;29)
			БДС EN ISO 10520 (9)
			Регламент (ЕС) № 118/2010 Приложение I** (14; 15;16;17;20;21)
			Регламент (ЕО) № 152/2009, приложение 3, метод Л**(29)
	2.10. Съдържание на влакнини и целулоза като:		

Тип обхват: <i>гъвкав за част от обхвата</i>			
№ по ред	Наименование на изпитваните продукти	Вид на изпитване/ характеристика	Методи на изпитване (стандартизирани/ валидирани)
1	2	3	4
1.	СЕНЗОРНИ ИЗПИТВАНИЯ		
		- хранителни влакнини (фибри)	АОАС 985.29 (1-4;5;6-11;12;13-21;25;24;26;27;28;29)
		- сурови влакнини	БДС 11374 т.4.3 (29) БДС EN ISO 6865 (29)
		- сурова целулоза	БДС ISO 5498 (1-4;6-11;13-21;28) БДС ISO 6541 (1-4;6-11;13-21;28) БДС 8273 т.10 (19) БДС ISO 15598 (20)
		- неутрално третиранни влакнини(NDF)	БДС EN ISO 16472 (29)
		- киселинно-изчистващи влакна (ADF) и лигнини(ADL)	БДС EN ISO 13906 (29)
		2.11. Съдържание на пепел като:	
		- обща пепел (минерални вещества)	БДС 6154 (1) БДС 9373 (2;4;13;30) ISO 936 (2;3) БДС 3050 т.2.6 (5) БДС 13491 (8) БДС EN ISO 2171 (7;8;9;21;28;29) БДС EN ISO 3593 (9;28) БДС 5313 т.3.1 (10) БДС ISO 6884 (11;12) БДС 7646 (14;16;24) БДС EN 1135 (15;18) БДС ISO 749 (17) БДС 3485 т.3.19 (18) БДС 8273 т.5 (19) БДС 8999 т.2.9 (19) БДС ISO 928 (20) БДС ISO 1575 (20) БДС 8142 т.3.3. (21) БДС 391 т.7.1 (23) Наредба за изискванията към някои захари, предназначени за консумация от човека Приложение 1 (23) НКККВСДСН Пр.4, т.9 (24;26) БДС ISO 5984 (29) БДС 11374 т.4.5 (29)
		- минерални примеси	БДС 17318 (6;11;14;16;25;28)
		- пепел неразтворима в солна киселина	БДС 17317 (6;14;16;24;28) БДС 754 т.7.5 (7;8;9) БДС 5313 т.3.3 (10) БДС ISO 735 (17) БДС 8273 т.6 (19) БДС 8999 т.2.10 (19) БДС ISO 930 (20)

Тип обхват: гъвкав за част от обхвата			
№ по ред	Наименование на изпитваните продукти	Вид на изпитване/ характеристика	Методи на изпитване (стандартизирани/ валидирани)
1	2	3	4
1.	СЕНЗОРНИ ИЗПИТВАНИЯ		
			БДС ISO 1577 (20)
			БДС ISO 5985 (29)
		- сулфатизирана пепел	БДС EN ISO 5809 (9)
			Наредба за изискванията към някои захари, предназначени за консумация от човека Приложение 5 (23)
		- алкалитет на пепелта	НКККВСДСН Пр.4, т.10 (24;26)
			БДС 5313 т.3.4 (10)
			БДС 7646 (14;16;24)
			БДС EN 12144 (15;18)
			БДС 3485 т.3.20 (18)
			БДС 8273 т.7 (19)
		- водонеразтворима пепел	БДС ISO 1576 (20)
			БДС ISO 929 (20)*
		- водоразтворима пепел	БДС ISO 1576 (20)
		2.12. Съдържание на сол (натриев хлорид)	БДС 8274(1) т.5; т.6
			ВЛМ-ФХ-01:2018 (1-4;6;8;9-18;19;20-30)
			БДС 7168 т.4 (2;6;11;13-17;28)
			БДС 9368 т.2.1; т.4.6; т.5.3 (4)
			БДС EN 12133 (6;15;16)
			БДС 3412 т.3.4 (7)
			БДС EN ISO 5810 (9)
			БДС 1035 т. 4.5.5 (13)
			БДС 8840 т.2.11 (22)
			БДС 11374 т.4.10 (29)
			БДС EN 1165 (30)
		2.13. Съдържание на етилов алкохол (етанол)	ISO 2448 (6;11;14-16;28)
			БДС 3485 т.3.9 (18)
			БДС 10187 т.2.2.2.1 (25)
			НКККВСДСН
			Пр.4, т.3-5.3; Пр.5 м.14/в (24;26;27)
			ВЛМ-ФХ-18:2018 (27;28)
		2.14. Съдържание на метилов алкохол (метанол)	БДС 2602 т.3 (26;27)
		2.15. Съдържание на глицерин (глицерол)	БДС 16083 (26;27)
		2.16. Енергийна стойност	Регламент (ЕС) № 1169/2011 чл. 31, Приложение XIV (1-17; 18; 19-21;23;24; 25;26;28)
			Регламент (ЕО) № 152/2009, приложение VII** (29)
			ВЛМ-ФХ-33:2021 (29)
		2.17. Определяне на маса-нето	БДС 7181 т.2 (6;13-16;28)
		Маса на 1000 зърна (8)	БДС 15359 т.1 (4;13;28)
			БДС 17340 (16)

Тип обхват: гъвкав за част от обхвата			
№ по ред	Наименование на изпитваните продукти	Вид на изпитване/ характеристика	Методи на изпитване (стандартизирани/ валидирани)
1	2	3	4
1.	СЕНЗОРНИ ИЗПИТВАНИЯ		
			ВЛМ-ФХ-03:2018 (1-3;5;7-12;17-27;32) БДС EN ISO 520 (8)
		2.18. Количествено съотношение на съставните части (течни, твърди съст. части и стопена мазнина)	БДС 7181 т.3 (6;13;14;16;28) БДС 15359 т.2 (4;13;28) БДС 15572 (13) ВЛМ-ФХ-03:2018 (1;7;8;10;17)
		2.19 СЪДЪРЖАНИЕ НА ВИТАМИНИ:	
		- А (ретинол, бетакаротин)	БДС EN 12823-1;2 (1-4;5;6-17;18;21;28) БДС EN ISO 14565 (29)
		- В1 (тиамин)	ВЛМ-ИМ-LC/MS-02:2014 (1-4;5;6-17;18;21;28;29)
		- В2 (рибофлавин)	ВЛМ-ИМ-LC/MS-02:2014 (1-4;5;6-17;18;21;28;29)
		- В3 (никотинамидна к-на)	ВЛМ-ИМ-LC/MS-02:2014 (1-4;5;6-17;18;21;28;29)
		- В5 (пантотенова киселина)	ВЛМ-ИМ-LC/MS-02:2014 (1-4;5;6-17;18;21;28;29)
		- В6 (пиридоксин)	ВЛМ-ИМ-LC/MS-02:2014 (1-4;5;6-17;18;21;28;29)
		- В7 (биотин/витамин Н)	ВЛМ-ИМ-LC/MS-02:2014 (1-4;5;6-17;18;21;28;29)
		- В9 (фолиева киселина)	ВЛМ-ИМ-LC/MS-02:2014 (1-4;5;6-17;18;21;28;29)
		- В12 (цианокобаламин)	ВЛМ-ИМ-LC/MS-02:2014 (1-4;5;6-17;18;21;28;29)
		- С (аскорбинова киселина)	БДС EN 14130 (1-4;5;6-17;18;19;21;28;29) *
		- D (D2 ергокалциферол и D3 холекалциферол)	БДС EN 12821 (1-4;5;6-17;18;21;28) ВЛМ-ИМ-НPLC-06:2017 (29)
		- Е (токофероли)	БДС EN 12822 (1-4;5;6-17;18;21;28) БДС EN ISO 9936 (12) БДС EN ISO 6867 (29)
		- К1 (фитоменадион)	БДС EN 14148 (1-4;5;6-17;18;21;28)
		2.20.СЪДЪРЖАНИЕ НА ПОДСЛАДИТЕЛИ :	
		- ацесулфам К	БДС EN 12856 (1;5;10;11;13-16;18;19;21;23;28)
		- захарин	БДС EN 15911 (1;5;10;11;13-16;18;19;21;23;28)
		- аспартам	БДС EN 15911 (1;5;10;11;13-16;18;19;21;23;28)
		- цикламат	БДС EN 12857 (1;5;10;11;13-16;18;19;21;23;28) БДС EN 15911 (1;5;10;11;13-16;18;19;21;23;28)
		- сорбит /сорбитол	БДС 15487 (10)
		- сукралоза	БДС EN 15911 (1;5;10;11;13-16;18;19;21;23;28) БДС EN 16155 (1;5;10;11;13-16;18;19;21;23;28)

Тип обхват: гъвкав за част от обхвата			
№ по ред	Наименование на изпитваните продукти	Вид на изпитване/ характеристика	Методи на изпитване (стандартизирани/ валидирани)
1	2	3	4
1.	СЕНЗОРНИ ИЗПИТВАНИЯ		
		-неохесперидин(NHDC)	БДС EN 15911 (1;5;10;11;13-16;18;19;21;23;28) СД SEN/TS 15606 (1;5;10;11;13-16;18;19;21;23;28)
		2.21.СЪДЪРЖАНИЕ НА ОЦВЕТТЕЛИ***	ВЛМ-ИМ-HPLC-01:2014 (1-6;7;8;9-14;15;16;17;18;19;20;21;22;23;24;25;26;27;28;29) ВЛМ-ИМ-HPLC-08:2021 (10;11;15;18;21)
		2.22. СЪДЪРЖАНИЕ НА ДОБАВКИ – КОНСЕРВАНТИ И ОВКУСИТЕЛИ:	
		- бензоена киселина (натриев бензоат)	ВЛМ-ИМ-HPLC-03:2015 (1-4;6;7;10;11;13;14-16;17;18;19;20;21;24;25;26;28;29)
		- сорбинова киселина (калиев сорбат)	ВЛМ-ИМ-HPLC-03:2015 (1-4;6;7;10;11;13;14-16;17;18;19;20;21;24;25;26;28;29)
		- пропионати и пропионова киселина	ВЛМ-ИМ-HPLC-07:2021 (1,7,9)
		- серен диоксид /сулфити (общ и свободен); серниста киселина (13;18)	БДС 11709 т.1.2; т.2 (6;11;14-16;18;21;28) БДС EN 1185 (9;29) БДС EN 1554 т. III.13 (13;18;28) БДС EN 13196 (15;18) НКККВСДСН Пр.4, т.25-2.3 (24;26) ВЛМ-ФХ-34:2021 (1)
		- мравчена киселина	БДС 11706 (14)
		- глутаминова киселина (натриев глутамат)	ВЛМ-ФХ-30:2018 (2;6;9;11;13;14-16;20;21;28)
		- натамицин (пимарицин)	БДС EN ISO 9233-2 (1)
		2.23.СЪДЪРЖАНИЕ НА МИКОТОКСИНИ:	
		Афлатоксини от групата на В и G: В1 ;В2 ;G1 ;G2 и В1+В2+G1+G2(сумарно)	ВЛМ-ИМ-LC/MS-03:2015 (7;8;9;29) БДС EN ISO 16050 (7;8;9;10;17;19;21;28) БДС EN ISO 17375 (29) БДС EN 14123 (16;17;20) АОАС 991.31 (8;17) ВЛМ-ИМ-HPLC-09:2021 (12,38)
		Афлатоксин М1	ВЛМ-ФХ-13:2018 (1;13;28;29) БДС EN ISO 14501 (1) ВЛМ-ИМ-HPLC-10 (1;13)
		Деоксиниваленол /DON/	БДС EN 15791 (8;9;28;29) ВЛМ-ИМ-LC/MS-03:2015 (7;8;9;10;17;20;21;28;29)

Тип обхват: Гъвкав за част от обхвата			
№ по ред	Наименование на изпитваните продукти	Вид на изпитване/ характеристика	Методи на изпитване (стандартизирани/ валидирани)
1	2	3	4
1.	СЕНЗОРНИ ИЗПИТВАНИЯ		
		Зеараленон /ZON/	ВЛМ-ИМ-LC/MS-03:2015 (7;8;9;10;17;20;21;29) БДС EN 15850(7;8;9;10;17;28;) БДС EN 15792 (29)
		Охратоксин А	ВЛМ-ИМ-LC/MS-03:2015 (7;8;9;29) ВЛМ-ИМ-НPLC-04:2015 (10;17;20;21) БДС EN 14132 (7;8;9;19) БДС EN 15829 (16) БДС EN 16007 (29) БДС EN 14133 (25;26)
		T-2 и HT-2	ВЛМ-ИМ-LC/MS-03:2015 (7;8;9; 17;29) БДС EN 16923 (28)
		Фумонизини В1 и В2	ВЛМ-ИМ-LC/MS-03:2015 (7;8;9;17;28;29)
		Патулин	БДС EN 15890 (14;15;16;28)
		2.24. СЪДЪРЖАНИЕ НА ОСТАТЪЦИ ОТ ПЕСТИЦИДИ *** :	
			БДС EN 15662(5;7-9;14-16;19;20;26;28) ВЛМ-ИМ-GC/MS-02:2015 (1;2;3;4;5;6;10;12;13;17;19;20;21;26;38;39) БДС EN 1528-1;1528-2; 1528-3; 1528-4 (2;12) ВЛМ-ИМ-LC/MS-05:2015 (1;2;3;4;5;6;10;12;13;17;19;20;21;26;29;38;39) ВЛМ-ИМ-GC/MS-01:2014 (29) БДС EN ISO 6468 (32) ВЛМ-ИМ-GC/MS-04:2021 (32)
		2.25. Съдържание на остатъци от фармакологични и хормонални субстанции, бета-агонисти; канабиноиди ***	ВЛМ-ИМ-LC/MS-01:2014 (1;2;3;4;5;13;21;28;29) ВЛМ-ИМ-LC/MS-07:2018 (1;2;3;4;5;13;21;28;29) ВЛМ-ИМ-08:2019 (1;5;7;10;12;15;18;20;21;36;38;39)
		2.26. Съдържание на полициклични ароматни въглеводороди (PAH- в т.ч. бензо(а)пирени и др.)	БДС EN ISO 15302 (2;12) ВЛМ-ИМ-НPLC-05:2016 (1;2;4;12;16;19;20;21;28) ISO 28540 (32) БДС EN ISO 17993 (32)
		2.27. СЪДЪРЖАНИЕ НА ПОЛИХЛОРИРАНИ БИФЕНИЛИ (РСВ), ПОЛИХЛОРИРАНИ ДИБЕНЗОДИОКСИНИ И ДИБЕНЗОФУРАНИ:	
		Съдържание на полихлорирани	ВЛМ-ИМ-GC/MS-03:2016 (1;3;21;29) БДС EN ISO 6468 (32)

Тип обхват: ГЪВКАВ ЗА ЧАСТ ОТ ОБХВАТА			
№ по ред	Наименование на изпитваните продукти	Вид на изпитване/ характеристика	Методи на изпитване (стандартизирани/ валидирани)
1	2	3	4
1.	СЕНЗОРНИ ИЗПИТВАНИЯ		
		бифенили недиоксин-подобни (PCBs)	БДС EN 1528-1;1528-2;1528-3;1528-4 (1;2;3;4;12)
		Съдържание на диоксини (дибензодиоксини и дибензофурани), диоксин-подобни и недиоксин-подобни PCBs	БДС EN 16215 (29) ВЛМ-ИМ-GC/HRMS/DFS-01:2019 (1;2;3;4;6;7;8;9;11;12;13;14;16;17;20;21;28)
		2.28. СЪДЪРЖАНИЕ НА МЕТАЛИ, НЕМЕТАЛИ, КАТИОНИ И АНИОНИ:	
		алуминий	БДС EN ISO 17294-1;2 (32) ВЛМ-ИМ-ICP/MS-05:2015 (1-29) ВЛМ-ИМ-ICP/MS-07:2015 (36)
		амониеви йони, азот амониев	ВЛМ-ФХ-02:2018 (32)
		антимон	ВЛМ-ИМ-ICP/MS-042014 (1-17;18,19-24;25;26-29) БДС EN ISO 17294-2 (32) ВЛМ-ИМ-ICP/MS-07:2015 (36)
		арсен	БДС EN 15763 (1-29) БДС EN ISO 17294-2 (32) ВЛМ-ИМ-ICP/MS-07:2015 (36)
		барий	БДС EN ISO 17294-2 (32)
		бор	БДС EN ISO 17294-2 (32)
		берилий	БДС EN ISO 17294-2 (32)
		бромати	БДС EN ISO 15061 (32)
		бромиди	БДС EN ISO 10304-1 (32)
		ванадий	БДС EN ISO 17294-2 (32)
		желязо	БДС EN ISO 17294-2 (32) ВЛМ-ИМ-ICP/MS-05:2015 (1-29) ВЛМ-ИМ-ICP/MS-07:2015 (36)
		живак	БДС EN 15763 (1-29) БДС EN ISO 17294-2 (32) ВЛМ-ИМ-ICP/MS-07:2015 (36)
		йод	ВЛМ-ИМ-ICP/MS-08:2016 (32) БДС EN 15111 (1-29)
		кадмий	БДС EN 15763 (1-29) БДС EN ISO 17294-2 (32) ВЛМ-ИМ-ICP/MS-07:2015 (36)
		калай	БДС EN 15765 (1-25;28;29) БДС 15365 (26;27) БДС EN ISO 17294-2 (32) ВЛМ-ИМ-ICP/MS-07:2015 (36)
		калий	ВЛМ-ИМ-ICP/MS-01:2014 (1-29) БДС EN ISO 17294-2 (32)
		калций	ISO 12081 (1)

Тип обхват: гъвкав за част от обхвата			
№ по ред	Наименование на изпитваните продукти	Вид на изпитване/ характеристика	Методи на изпитване (стандартизирани/ валидирани)
1	2	3	4
1.	СЕНЗОРНИ ИЗПИТВАНЯ		
			ВЛМ-ИМ-ICP/MS-01:2014 (1-29)
			БДС EN ISO 17294-2 (32)
	карбонати		БДС EN ISO 9963-1 (32) т.8.2
	кобалт		БДС EN ISO 17294-2 (32)
	литий		БДС EN ISO 17294-2 (32)
	магнезий		ВЛМ-ИМ-ICP/MS-01:2014 (1-29)
			БДС EN ISO 17294-2 (32)
	манган		ВЛМ-ИМ-ICP/MS-05:2015 (1-29)
			БДС EN ISO 17294-2 (32)
			ВЛМ-ИМ-ICP/MS-07:2015 (36)
	мед		ВЛМ-ИМ-ICP/MS-05:2015 (1-29)
			БДС EN ISO 17294-2 (32)
			ВЛМ-ИМ-ICP/MS-07:2015 (36)
	молибден		ВЛМ-ИМ-ICP/MS-05:2015 (1-29)
	натрий		ВЛМ-ИМ-ICP/MS-02:2014 (1-29)
			БДС EN ISO 17294-2 (32)
	никел		ВЛМ-ИМ-ICP/MS-05:2015 (1-29)
			БДС EN ISO 17294-2 (32)
			ВЛМ-ИМ-ICP/MS-07:2015 (36)
	нитрати, нитратен азот (32)		ВЛМ-ИМ-IC-01:2016 (1,3-29)
			БДС EN 12014-2 (6-16;28)
			БДС EN 12014-4 (2;4;14)
			БДС EN ISO 10304-1 (32)
	нитрити, нитритен азот (32)		ВЛМ-ИМ-IC-01:2016 (1,3-29)
			БДС EN 12014-4 (2;4;14)
			БДС EN ISO 10304-1 (32)
	озон		ВЛМ-ФХ-07:2018 (32)
	олово		БДС EN 15763 (1-29)
			БДС EN ISO 17294-2 (32)
			ВЛМ-ИМ-ICP/MS-07:2015 (36)
	селен		ВЛМ-ИМ-ICP/MS-06:2015 (1-29)
			БДС EN ISO 17294-2 (32)
	сулфати		БДС EN 114 2(15)
			БДС 8840 т.2.9 (22)
			НКККВСДСН Пр.4, т.12.2 (26)
			БДС EN ISO 10304-1 (32)
	сулфиди		ВЛМ-ФХ-26:2018(32)
	флуориди		БДС EN ISO 10304-1 (32)
	общ фосфор, пентафосфати		ISO 23776 т.7 (2)
			ВЛМ-ИМ-ICP/MS-01:2014 (1-29)
			БДС EN ISO 17294-2 (32)
	фосфати (орто-фосфати)		БДС EN ISO 10304-1 (32)
	хидрогенкарбонати		БДС EN ISO 9963-1 (32) т.8.2

Тип обхват: ГЪВКАВ ЗА ЧАСТ ОТ ОБХВАТА			
№ по ред	Наименование на изпитваните продукти	Вид на изпитване/ характеристика	Методи на изпитване (стандартизирани/ валидирани)
1	2	3	4
1.	СЕНЗОРНИ ИЗПИТВАНИЯ		
		свободен хлор (остатъчен)	ВЛМ-ФХ-09:2018 (1-4;6;11; 13-16;28;32) БДС 3560 т.5 (32)
		хлориди	ВЛМ-ФХ-01:2018 (1-4;6;8;9-18;19;20-30) БДС 11374 т.4.10 (29) БДС EN ISO 10304-1 (32)
		хром	ВЛМ-ИМ-ICP/MS-05:2015 (1-29) БДС EN ISO 17294-2 (32) ВЛМ-ИМ-ICP/MS-07:2015 (36)
		цианиди (фероцианиди (21))	ВЛМ-ФХ-19:2019 (4;8-26;28;29;32) БДС 8142 т. 3.9 (21)
		цинк	ВЛМ-ИМ-ICP/MS-05:2015 (1-29) БДС EN ISO 17294-2 (32) ВЛМ-ИМ-ICP/MS-07:2015 (36)
		2.29. Съдържание на примеси като:	
		-чужди	БДС 8840 т.2.3 (22) БДС 8999 т. 2.3 (19) БДС ISO 1208 (20)
		-неразтворими	БДС 3050 т.2.5 (5) БДС EN ISO 663 (12) БДС 8840 т.2.5 (22)
		-железни примеси	БДС 11707 (14;20) БДС 391 т.10 (23)
		2.30. Съдържание на остатъчни количества натриева основа	ВЛМ-ФХ-06:2018 (1-4;6;11;13-16;28)
		2.31. Определяне на плътност	БДС 1110 (1) БДС 13143 т.3.3 (5) ISO 6883 (12)
		2.32. Съдържание на урея	ВЛМ-ФХ-17:2020 (1)
		2.33. Сух безмаслен остатък	БДС ISO 19662 (1) БДС 1109 (1)
		2.34. Точка на замръзване	БДС EN ISO 5764 (1)
		2.35. Степен на зрялост (разтворим: общ белтък)	ВЛМ-ФХ-32:2021 (1) БДС EN ISO 8968-1 (1)
		2.36. Съдържание на казеин	ВЛМ-ФХ-20:2018 (1)
		2.37. Съдържание на немаслени сухи вещества	БДС EN ISO 3727-2 (1;12)
		2.38. Съдържание на стероли	БДС EN ISO 12228-1 (1,12) БДС EN ISO 12228-2 (12) ВЛМ-ИМ-GC/FID-01:2016 (1;12)
		2.39. Общо съдържание на вода	Регламент № 543/2008 Приложение VI; VII; VIII (2)*

Тип обхват: гъвкав за част от обхвата			
№ по ред	Наименование на изпитваните продукти	Вид на изпитване/ характеристика	Методи на изпитване (стандартизирани/ валидирани)
1	2	3	4
1.	СЕНЗОРНИ ИЗПИТВАНИЯ		
			ISO 937 (2) ISO 1442 (2)
		2.40. Съдържание на соев протеин	ВЛМ-ФХ-14:2018 (2;6;13;28)
		2.41. Разтворимост на сухи яйчни продукти	БДС 4336 т.10.4 (3)
		2.42. Съдържание на глазура	CODEX STAN 165-1989 (4)
		2.43. Съдържание на биогенни амини в т.ч. хистамин	ВЛМ-ИМ-LC/MS-04:2015 (4;13;21) БДС EN ISO 19343 (4;13)
		2.44. Диастазна активност	БДС 3050 т.2.8 (5)
		2.45. Поленов анализ	БДС 3050 т.2.11 (5)
		2.46. Температура на топене	БДС 13143 т.3.2 (5)
		2.47. Съдържание на пролин	ВЛМ-ФХ-29:2018 (5) БДС EN 1141 (15)
		2.48. Естерно число	БДС 13143 т.3.7 (5)
		2.49. Определяне на пероксидно число	БДС EN ISO 3960 (1-4;6;7;11-13;17;19-21) БДС 14593 т.5.5 (2) БДС EN ISO 27107 (6;7;11-13;17) БДС 10386 (10) БДС 14433 (14-16;28) БДС 11374 т.4.15 (29)
		2.50. Йодно число	БДС 13143 т.3.8 (5) БДС EN ISO 3961 (2;12)
		2.51. Осапунително число	БДС 13143 т.3.6. (5) БДС EN ISO 3657 (12)
		2.52. Коефициент на пречупване (рефракция)	БДС 13143 т.3.4 (5) БДС 4018 (10) БДС EN ISO 6320 (12)
		2.53. Съдържание на хидроксиметилфурфурол (ХМФ) -метод Винклер -метод Уайт	БДС 3050 т.2.9 (5) Наредба №2/2024 т.6 (5) ВЛМ-ФХ-22:2018 (14;15;16) НКККВСДСН Пр.4, т.42 в) 2 (26)
		2.54. Електропроводимост	Наредба №2/2024 т.6 (5) БДС EN 27888 (32)
		2.55. Шупливост	БДС 3412 т.3.5 (7)
		2.56. Съдържание на глютен:	
		- мокър	БДС EN ISO 21415-1 (8;9)
		- сух	БДС EN ISO 21415-3 (8;9)
		2.57. Отпускане на глютен	БДС 754 т.7.7 (8,9)
		2.58. Намалена сила и еквивалентна декстроза в хидролизиран нишестен продукт	БДС EN ISO 5377 (9)
		2.59. Съдържание на ацетил	БДС EN ISO 11213 (9)

Тип обхват: гъвкав за част от обхвата

№ по ред	Наименование на изпитваните продукти	Вид на изпитване/ характеристика	Методи на изпитване (стандартизирани/ валидирани)
1	2	3	4
1.	СЕНЗОРНИ ИЗПИТВАНЯ		
		2.60. Съдържание на карбоксилна група в окислено нишесте	БДС EN ISO 11214 (9)
		2.61. Съдържание на карбоксиметилни групи в карбоксиметил нишесте	БДС EN ISO 11216 (9)
		2.62. Съдържание на оксиглутин	БДС 754 т.12.1 (9)
		2.63. Съдържание на кувертюр	БДС 8386 (10)
		2.64. Съдържание на пълнеж	БДС 8386 (10)
		2.65. Съдържание на ядки	БДС 9208 (10)
		2.66. Финост на шоколад и какаови продукти	БДС 9378 (10)
		2.67. Липолитична активност в шоколадови маси	БДС 15527 (10)
		2.68. Набъбване на бисквити	БДС 15221 (10)
		2.69. Титър	БДС ISO 935 (12)
		2.71. Видими утайки	БДС EN ISO 19219 (12)
		2.72. Неосапуняеми вещества	БДС EN ISO 18609 (12) БДС EN ISO 3596 (12)
		2.73. Алкалност като:	
		- обща алкалност	БДС 5879 (10) БДС EN ISO 10539 (12) БДС EN ISO 9963-1 (32) т.8.2
		- алкално число	БДС 13727 (12)
		- съставна алкалност	БДС EN ISO 9963-1 (32) т.8.2
		2.74. Тиобарбитурово число	БДС 14432 (14;15;28)
		2.75. Съдържание на пулп	БДС EN 12134 (15)
		2.76. Формол индекс	БДС EN 1133 (15)
		2.77. Съдържание на етерични масла	БДС 15953 (16) БДС EN ISO 6571 (20)
		2.78. Съдържание на плодова мекота	БДС 15639 (16)
		2.79. Съдържание на пектинови вещества	БДС 16491 т.6.3 (16)
		2.80. Съдържание на кофеин	БДС EN 12856 (18) БДС ISO 20481 (19)
		2.81. Съдържание на хинин	БДС 3485 т.3.15 (18)
		2.82. Съдържание на въглероден диоксид	БДС 3485 т.3.6.2 (18) БДС 3097 (32)
		2.83. Съдържание на разтворими във вода вещества	БДС 8999 т.2.7.1 (19)

Тип обхват: <i>гъвкав за част от обхвата</i>			
№ по ред	Наименование на изпитваните продукти	Вид на изпитване/ характеристика	Методи на изпитване (стандартизирани/ валидирани)
1	2	3	4
1.	СЕНЗОРНИ ИЗПИТВАНИЯ		
		2.84. Определяне финост на смилане на кафе	БДС 8999 т.2.5 (19)
		2.85. Количество на дефектните зърна в кафе	БДС 8999 т.2.2 (19)
		2.86. Цвят по ASTA	БДС 466 т.4.2.1 (20)* БДС EN ISO 7541 (20)
		2.87. Съдържание на нелетлив етерен екстракт	БДС ISO 1108 (20)
		2.88. Съдържание на воден екстракт - в студена вода	БДС ISO 941 (20)
		- във вряща вода	БДС ISO 9768 (20)
		2.89. Съдържание на свободна сярна киселина	БДС 8142 т.3.4.1 (21)
		2.90. Съдържание на оксалати	БДС 8142 т.3.7 (21)
		2.91. Подемна сила на мая за хляб	БДС 483 т.4.4 (21)*
		2.92. Уреазна активност	БДС ISO 5506 (21;29)
		Съдържание на карбамид	БДС 11374 т.4.12 (29)
		2.93. Съдържание на калиев йодид, калиев йодат	БДС 8840 т.2.17, т. 2.19 (22)
		2.94. Определяне цвят на разтвора (метод ICUMSA)	Наредба за изискванията към някои захари предназначени за консумация от човека; Приложение 1 (23)
		2.95. Беззахарен екстракт	НКККВСДСН Пр.4, т.4 (26)
		2.96. Съдържание на госипол (глюкозид от памучено семе)	БДС ISO 6866 (29)
		2.97. Активност на трипсинови инхибитори	БДС EN ISO 14902 (29)
		2.98. Съдържание на безазотни екстрактни вещества /БЕВ/	БДС 11374 т.4.6 (29)
		2.99. Съдържание на монензин	БДС 11374 т.5.1 (29)
		2.100. Съдържание на етоксиквин /сантоквин/	БДС 11374 т.5.9 (29)
		2.101. Адсорбцията на йод в черва	БДС 3434 т.8.3 (30)
		2.102. Здравината на чревната стена	БДС 3434 т.8.5 (30)
		2.103. Кислороден индекс	БДС EN 1162 (30)

Тип обхват: ГЪВКАВ ЗА ЧАСТ ОТ ОБХВАТА			
№ по ред	Наименование на изпитваните продукти	Вид на изпитване/ характеристика	Методи на изпитване (стандартизирани/ валидирани)
1	2	3	4
1.	СЕНЗОРНИ ИЗПИТВАНИЯ		
		2.104. Цялост на лаковото покритие на консервни кутии	БДС 17168 т.1 (31)
		2.105. Мътност	БДС EN 1164 (30) БДС EN ISO 7027 (32)
		2.106. Обща твърдост	БДС 3775 (32)
		2.107. Перманганатна окисляемост/Перманганатен индекс	БДС 3413 (32) БДС EN ISO 8467 (32)
		2.108. Съдържание на разтворен кислород	БДС EN 25813 (32)
		2.109. Съдържание на суспендирани/ неразтворени вещества	БДС EN 872 (32)
		2.110. Съдържание на общ органичен въглерод	ВЛМ-ФХ-05:2019 (32)
		2.111. Химична потребност от кислород /ХПК	ISO 15705 (32)
		2.112. Биохимична потребност от кислород /БПК	БДС EN ISO 5815-1 (32) БДС EN 1899-2 (32)
		2.113. Съдържание на феноли	ВЛМ-ФХ-25:2018 (32)
		2.114. Съдържание на анионактивни детергенти /ПАВ	ВЛМ-ФХ-27:2018 (32)
		2.115. Съдържание на бензен	ВЛМ-ИМ-GC/MS-PT-01:2016 (32)
		2.116. Съдържание на високолетливи халогенирани въглеводороди	БДС EN ISO 10301 (32) ВЛМ-GC/MS-PT-01:2016 (32)
		2.117. Нефтепродукти /въглеводороден индекс/	БДС EN ISO 9377-2 (32)
		2.118. Съдържание на хлорбензени	БДС EN ISO 6468 (32)
		2.119. Общи екстрахируеми вещества	ВЛМ-ФХ-23:2018 (32)
		2.120. Съдържание на замърсители:	
		- Акриламид	БДС EN 16618 (6,7,8,10,16,19,28) ВЛМ-ИМ-LC/MS-09:2021 (9,17)
		-Меламин -Цианурова киселина	БДС EN 16858 (1,10,13,18,21,28)
		-3-монохлорпропан-1,2-диол	БДС EN 14573 (1,2,7,8,9,11,12) БДС EN ISO 18363-3 (12) БДС EN ISO 18363-3 (12)

Тип обхват: <i>гъвкав за част от обхвата</i>			
№ по ред	Наименование на изпитваните продукти	Вид на изпитване/ характеристика	Методи на изпитване (стандартизирани/ валидирани)
1	2	3	4
1.	СЕНЗОРНИ ИЗПИТВАНЯ		
		- естери на 3-моноклорпропан-1,2-диол -Глицидилови естери (свързан Глицидол)	
		2.121. Аминокиселини ***	ВЛМ-ИМ-LC/MS-06:2018 (1-5,6-10,11-15,16-20, 21-25,26-29)
		2.122.БИОХИМИЯ И КАЧЕСТВЕНИ РЕАКЦИИ	
		Амоняк по Неслер	БДС 1323 т.2.3.5 (2) БДС 14593 т. 5.1 (2) БДС 3434 т.8.2 (30)
		Амоняк по Ебер	БДС 1323 т.2.3.6 (2) БДС 9368 т.1.8; т.5.9; т.6.3 (4)
		Сероводород	БДС 1323 т. 2.3.8(2) БДС 9368 т.1.9; т.2.5; т.5.10; т.6.2(4) БДС 3434 т.8.4 (30)
		Меден сулфат в бульон	БДС 1323 т. 2.3.9 (2)
		Пероксидазна проба	БДС 1323 т. 2.3.7 (2)
		Доказване на пастъоризация	БДС 4336 т.10.9 (3)
		Доказване на пастъоризация (пероксидазна и фосфатазна активност)	БДС 1113 т.1, т.3 (1)
		Доказване на епихидринов алдехид чрез реакция на Крайс (гранивост на мазнини)	ВЛМ-ФХ-12:2018 (1-3;6-7;10-14;17;28-29) БДС 9368 т.1.13; т.2.8; т.4.4; т.5.11 (4)
		Наличие на растителни мазнини в млечна мазнина чрез реакция на Белие	ВЛМ-ФХ-11:2018 (1;12)
		Доказване примеси от търговска глюкоза	БДС 3050 т.2.10 (5)
		Спиртна проба за манов мед	БДС 3050 т.2.12 (5)
		Проба на Вейвурм (наличие на парафин, церезин и смоли в пчелен восък)	БДС 13143 т.3.9 (5)
		Наличие на бариеви йони	БДС 8142 т.3.8 (21)
		Наличие на чужди примеси като: - натриев карбонат - формалдехид - водороден пероксид - калиев бихромат	БДС 9215 т.1; т.2 ; т.3; т.4 (1)
		-нишесте	БДС 9215 т.6 (1) ВЛМ-ФХ-10:2018 (1;6;14;15;16)

Тип обхват: гъвкав за част от обхвата

№ по ред	Наименование на изпитваните продукти	Вид на изпитване/ характеристика	Методи на изпитване (стандартизирани/ валидирани)
1	2	3	4
1.	СЕНЗОРНИ ИЗПИТВАНЯ		
		Наличие на багрила (синтетични/органични)	БДС 8999 т.2.4 (19) БДС 6367 (24;26;27)
3.	ПАРАЗИТОЛОГИЯ		
	Месо и месни продукти /от домашни копитни животни, птици, лагоморфни и дивеч/ (2)	3.1. Нематоди от род Трихинела	БДС EN ISO 18743:2015
4.	МИКРОБИОЛОГИЧНИ ИЗПИТВАНЯ		
	Мляко и млечни продукти (1); Месо и месни продукти /от домашни копитни животни, птици, лагоморфни и дивеч/ (2); Яйца и яйчни продукти (3); Риба и рибни продукти (4); Пчелен мед, пчелни продукти (5); Готови ястия и салати (6); Хляб, макарони, тестени изделия и закуски (7); Зърнено-житни, зърнено-бобови храни и варива (8); Млевни продукти, брашна, нишестета, грис и екструдирани храни (9); Захарни, сладкарски и шоколадови изделия (10); Емулсионни продукти (маргарини, майонези, сосове, дресинги и топинги) (11); Животински и растителни мазнини и масла (12); Консерви (стерилизирани и пастьоризирани) от животински произход с/без растителни добавки и УНТ храни (13); Консерви плодови и зеленчукови (14); Сокове, пулпове и концентрати плодови и зеленчукови (15); Плодове и зеленчуци, пресни и преработени (16); Ядки, маслодайни семена и горски продукти (17); Безалкохолни напитки и Боза (18); Кафе, какао (19);	4.1. Общ брой микроорганизми, в т.ч. мезофилни и термофилни: - аеробни и факултативно анаеробни; - аеробни (неспоробразуващи, вегетативни форми на спорообразуващи, спорови форми на сапрофитни); - анаеробни (вегетативни и спорови форми) - хетеротрофни;	БДС EN ISO 4833-1 (1-25;28-30;33-34) БДС EN ISO 4833-2 (1-25;28-30;33-34) БДС 14593 т.6.1 (2) БДС 4336 т.11 (3) БДС 14973 т.5.2 (4) БДС 12334 т.5, т.10 (10) БДС 6916 т.4.1-4 (14,15,28) БДС 6916 т.4.5.1 (14,15,28) БДС 6916 т.4.5.2 (14,15,28) БДС 3485 т.4.1 (18) БДС 8999 т.2.13 (19) БДС 1035 т.5.9.1-4 (13,28,29) БДС 1035 т.5.9.6.2 (13,28,29) БДС 1035 т.5.9.6.3 (13,28,29) БДС 6877 т.2.3 (13,28,29) БДС 15143 т.2.1 (26) БДС 15143 т.2.2 (26) БДС EN 1884 т.6.4 (30) БДС 3434 10.2 (30) БДС 14101 т.2.6 (31) БДС EN ISO 6222 (32) БДС 17335 т.6 (32) ISO 18593 (33) БДС EN ISO 21149 т.9.3 (36) БДС EN ISO 21149 т.9.4 (36) БДС 3741 т.11.1 (36) БДС 10751 т. 4.10 (36) ВЛМ-МБ-06:2021 т.1 (37) ВЛМ-МБ-11:2021 (1;11;16) Ph. Eur 2.6.12 (21)
		4.2. Антибиотици и сулфонамиди и подтискащи вещества (инхибитори)	БДС 1323 т.4.3.1 (2;3;4;6;13;21;29) БДС 6688 (1) АОАС 982.18 (1) Delvotest® SP NT (1) ВЛМ-МБ-08:2021 (1;2;3;4;5;6;7-12;13;14-20;21;28;29;30)
	4.3. Бацилус специес	БДС EN ISO 21871 т.9.1 (1-4;6-11;13;14;16-19;20;21-25;28;33;34)	

Тип обхват: ГЪВКАВ ЗА ЧАСТ ОТ ОБХВАТА				
№ по ред	Наименование на изпитваните продукти	Вид на изпитване/ характеристика	Методи на изпитване (стандартизирани/ валидирани)	
1	2	3	4	
1.	СЕНЗОРНИ ИЗПИТВАНИЯ			
	Подправки, билки, чаеве и дроги (20); Добавки, ензимни препарати, стартерни култури (21); Сол за хранителни цели (22); Захари за човешка консумация (23); Оцет (24); Пиво (25); Вина и мъст (26); Спиртни напитки и дестилати (27); Детски и диетични храни (28); Храни за животни, фуражи (29); Материали от животни, проби от първичния етап на производство, фецеси (30); Опаковки и материали, предназначени за контакт с храни (31); Води за питейно-битови цели, бутилирани, минерални, подземни, повърхностни, отпадъчни и води за къпане (32); Отривки от повърхности за определяне на хигиенния статус (33); Каркаси (34); Облъчени храни (35), Козметични продукти (36) Въздух (37)	в т.ч. Бацилус цереус, Бацилус субтилис, Бацилус ларвеи	БДС EN ISO 21871 т.9.2 (1-4;6-11;13;14;16-19;20;21-25;28;33;34) БДС EN ISO 7932 (1-4;6-11;13;14;16-19;20;21-25;28;33;34) БДС 14973 т.5.6 (4) БДС 13807 (13,14) БДС EN 15784 (29) БДС 13143 (5) БДС 15090 (7;8;9)*	
		4.4. Бифидобактериум специес	ISO 29981 (1;6;21;28) БДС EN 15785(29)	
		4.5. Брохотрикс специес	ISO 13722 (1-4;6-11;13;14;16-19;20;21-25;28;30;33;34)	
		4.6. Вибриони (различни от В.парахемолитикус и В.холере)	ВЛМ-МБ-10:2021 (1-4;6;28-30;32-34)	
		4.7. Вибрио парахемолитикус; Вибрио холере; Вибрио вулнификус; Вибрио алгинолитикус (4)	ISO 21872-1 (1-4;6;28;29;32-34) БДС 14973 т.5.12 (4)	
		4.8. Водна активност	ISO 21807 (1-25;28-29) ISO 18787 (1-21;28-29)	
		4.9. Дрожди, в т.ч. мъртви и диви (21); живи (26); физиологично състояние на дрождевите клетки (26)	ISO 21527-1 (1-6-25;28;29;33-34) ISO 21527-2 (1-6-25;28;29;33-34) БДС 4336 т.16 (3) БДС 14973 т.5.11 (4) БДС 12334 т.11 (10) БДС 3485 т.4.2 (18) БДС 8999 т.2.13 (19) БДС 483 т.4.7; т.4.8 (21)* БДС 15143 т.3 (26) БДС 15143 т. 4 (26) БДС 14101 т.2.6 (31) БДС EN ISO 16212 (36) БДС 3741т.11.1 (36) БДС 10751 т.4.10 (36) Ph. Eur 2.6.12 (21) ВЛМ-МБ-05:2021 (18;23;24;25;32) ВЛМ-МБ-06:2021 т.4 (37)	
			4.10. Ешерихия коли; специфични микроорганизми - Ешерихия коли (36)	ISO 16649-1 (1,2-25;28-30;33;34) ISO 16649-2 (1-25;28;29;34) БДС 1323 т.5.4.6 (2) ISO 16649-3 т.4.1 (1-3;4;5-25;28;29;33;34)

Тип обхват: <i>гъвкав за част от обхвата</i>			
№ по ред	Наименование на изпитваните продукти	Вид на изпитване/ характеристика	Методи на изпитване (стандартизирани/ валидирани)
1	2	3	4
1.	СЕНЗОРНИ ИЗПИТВАНИЯ		ISO 16649-3 т.4.2 (1-3;4;5-25;28;29;33;34) ISO 7251 т.9.1 (1-25;28;29;33-34) ISO 7251 т.9.2 (1-25;28;29;33-34) ВЛМ-МБ-01:2021 (18;24;25) БДС 10187 т.10.7.1 (25) БДС 10187 т.10.7.2 (25) БДС EN ISO 9308-1 (32) БДС EN ISO 9308-3 (32) БДС 17336 т.6.4 (32) БДС EN ISO 21150 (36) БДС EN ISO 18415 (36) Ph. Eur 2.6.13 (21) Ph. Eur 2.6.31 (21) Ph. Eur 2.6.31 (21) НВБ ВЛМ-МБ-06:2021 т.2 (37)
		4.11. Ешерихия коли O157	БДС EN ISO 16654 (1-17;19-21;28;29;33-34)
		4.12. Кронобактер специес	ISO 22964 (1-25;28;29;33-34)
		4.13. Ентеробактерии, в т.ч. Протеус, Клебсиела, Цитробактер	ISO 21528-1 (1-21;23-25;28-30;33,34) ISO 21528-1 Annex A (1-21;23-25;28-30; 33,34) ISO 21528-2 (1-21;23-25;28-30;33,34) БДС 14593 т.6.12 (2;30;34) БДС 4336 т.15.2.1 (3;30) БДС 4336 т.15.2.2 (3;30) БДС 14973 т.5.7 (4;30) БДС 1323 т.5.4.6 (2) БДС 3434 т.10.6.2 (30) БДС 3434 т.10.6.3 (30) БДС 10751 т.4.10 (36) ВЛМ-МБ-09:2021 (1-21;23-25;28-30;33,34)
		4.14. Ентерококус специес, в т.ч. Ентерококус фециум (29), Ентерококус фекалис	БДС 14593 т.6.11 (2;6;28;30) БДС 14973 т.5.4 (4;6;28;30) БДС EN 15788 (29) БДС EN ISO 7899-1 (32) БДС EN ISO 7899-2 (32) БДС 17335 т.8 (32) ВЛМ-МБ-02:2021 (18;24;25) ВЛМ-МБ-07:2021 (1-25;28-30;33-34)
		4.15. Йерсиния ентероколитика	ISO 10273 (1-29;33;34)
		4.16. Кампилобактер специес	ISO 10272-1 (1-4;6;11;13-14;21;28-30;33;34) ISO 10272-2 (1-4;6;11;13-14;21;28-30;33;34)

Тип обхват: *гъвкав за част от обхвата*

№ по ред	Наименование на изпитваните продукти	Вид на изпитване/ характеристика	Методи на изпитване (стандартизирани/ валидирани)
1	2	3	4
1.	СЕНЗОРНИ ИЗПИТВАНИЯ		
			ISO 17995 (32)
		4.17. Клостридии в т.ч.: - перфрингенс - спори	ISO 15213-2 (1-6;7-25;28-30;33;34) БДС 14973 т.5.8 (4) БДС EN ISO 14189 (32) Ph. Eur 2.6.13 (21)
		- сулфитредуциращи	ISO 15213-1 (1-25;28-30;33-34) БДС 14593 т.6.13 (2) ВЛМ-МБ-04:2021 (18;24;25) БДС EN 1884 т.6.6 (30) БДС EN 26461-2 (32)
		4.18. Коагулазоположителни стафилококи, стафилококов ентеротоксин, специфични микроорганизми (36)	БДС EN ISO 6888-1+A1 (1-25;28-30;32-34) БДС EN ISO 6888-2+A1 (1-25;28-30;32-34) БДС EN ISO 6888-3+AC т.9.1 (1-25;28;29;32-34) БДС EN ISO 6888-3+AC т.9.2 (1-25;28;29;32-34) БДС 14593 т.6.8 (2) БДС 4336 т.17 (3) БДС 14973 т.5.5 (4) БДС 12334 т.8 (10) БДС 13809 (13,14) БДС 8999 т.2.13 (19) БДС 1323 т.5.4.5.3 (2) БДС 3434 т.10.9 (30) БДС 17335 т.9 (32) БДС EN ISO 22718 (36) БДС EN ISO 18415 (36) БДС 10751 т.4.10 (36) Ph. Eur 2.6.13 (21)
			БДС EN ISO 19020 (1-23,28,29)
		4.19. Колиформи, в т.ч. колититър (18); фекални колиформи (32)	ISO 4831 т.9.1 (1-25;28;29;33;34) ISO 4831 т.9.2 (1-25;28;29;33;34) ISO 4832 (1-25;28;29;33;34) БДС 14593 т.6.10 (2) БДС 4336 т.12 (3) БДС 14973 т.5.3 (4) БДС 3485 т.4.3 (18) БДС 3485 т.4.5 (18) ВЛМ-МБ-01:2021 (18;24;25) БДС 8999 т.2.13 (19) БДС 10187 т. 10.7.1 (25) БДС 10187 т. 10.7.2 (25) БДС 1323 т.5.4.6 (2) БДС 3434 т.10.5 (30) БДС 14101 т.2.6 (31) БДС EN ISO 9308-1 (32)

Тип обхват: <i>гъвкав за част от обхвата</i>			
№ по ред	Наименование на изпитваните продукти	Вид на изпитване/ характеристика	Методи на изпитване (стандартизирани/ валидирани)
1	2	3	4
1.	СЕНЗОРНИ ИЗПИТВАНИЯ		
			БДС EN ISO 9308-3 (32)
			БДС 17335 т.7 (32)
			БДС 17336 т.6.2 (32)
			БДС 17336 т.6.3 (32)
			ВЛМ-МБ-06:2021 т.3 (37)
		4.20. Лактобацилус специес, в т.ч.: Лактобацилус ацидофилус	БДС EN 15787 (29)
			ISO 20128 (1;6;;21;28)
			БДС ISO 9232 (1;6;21;28)
			БДС ISO 7889 (1;6;;21;28)
			ВЛМ-МБ-15:2021 (1,17;21)
		Лактобацилус делбруеки субсп. Булгарикус Лактобацилус рамнозис Лактококус лактис субсп. лактис Лактобациус ферментум	
		4.21. Легионела	БДС EN ISO 11731 (32)
		4.22. Леуконосток	СТ на СИВ 5806 (1-4;6-8;10-16;18-21;23-25;28-29;33-34)
		4.23. Липолитични микроорганизми	БДС 12334 т.7 (10) БДС 8999 т.2.13 (19)
		4.24. Листерия моноцитогенес	ISO 11290-1 (1-22;23;24-25;28-30;33-34) ISO 11290-2 (1-22;24-25;28-30;33-34) ВЛМ-МБ-14:2021 (32)
		4.25. Мезофилни млечнокисели бактерии	БДС ISO 15214 (1-4;6-8;10-16;18;21;24;25;28;29, 33;34) БДС 15143 т.5.1 (26)
		4.26. Общ брой соматични клетки (ОБСК)	БДС EN ISO 13366-1 (1)
		4.27. Оцетнокисели микроорганизми	БДС 15143 т.5.1 (18,25,26)
		4.28. Педиококус специес	БДС EN 15786 (21;29)
		4.29. Плесени	ISO 21527-1 (1-25;28;29;33-34) ISO 21527-2 (1-25;28;29;33-34) БДС 4336 т.16 (3) БДС 14973 т.5.11 (4) БДС 12334 т.11 (10) БДС 3485 т.4.2 (18) БДС 8999 т.2.13 (19) БДС 14101 т.2.6 (31) БДС EN ISO 16212 (36) БДС 3741 т.11.1 (36) БДС 10751 т.4.10 (36) Ph. Eur 2.6.12 (21) ВЛМ-МБ-05:2021 (18;23;24;25;32) ВЛМ-МБ-06:2021 т.5 (37)

Тип обхват: гъвкав за част от обхвата			
№ по ред	Наименование на изпитваните продукти	Вид на изпитване/ характеристика	Методи на изпитване (стандартизирани/ валидирани)
1	2	3	4
1.	СЕНЗОРНИ ИЗПИТВАНИЯ		
		4.30. Пробиотици (сахаромицес церевизе)	БДС EN 15789 (21;29)
		4.31. Протеолитични микроорганизми	БДС 3434 т.10.3 (30)
		4.32. Псевдомонас аеругиноза; специфични микроорганизми(36)	БДС EN ISO 13720 (2;4;6;7;10-12;16;18;21;28;33;34) БДС 4336 т.14 (3;28;30) БДС EN ISO 16266 (32) БДС EN ISO 22717 (36) БДС EN ISO 18415 (36) БДС 10751 т.4.10 (36) Ph. Eur 2.6.13 (21)
		4.33. Психротрофни микроорганизми	БДС ISO 17410 (1-4;6-8;10-16;18;21;24;25;28-30;33;34) БДС 14593 т.6.14 (2)
		4.34. Салмонела специес	ISO 6579-1 (1-25;28-30;33-34) СД CEN ISO/TS 6579-2 (1-25;28-30;33-34) СД CEN ISO/TR 6579-3 (1-25;28-30;33-34) БДС 14593 т.6.7 (2) БДС 4336 т.13 (3) БДС 12334 т.9 (10) БДС 8999 т.2.13 (18) БДС EN 1884 т.6.7 (30) БДС 1323 т.5.4.6 (2) БДС 3434 т.10.8 (30) ISO 19250 (32) ВЛМ-МБ-03:2021 (18;24-25) Ph. Eur 2.6.13 (21) Ph. Eur 2.6.31 (21)
		4.35. Стрептококи, в т.ч. Стрептококус термофилус, Стрептококус лактис, Стрептококус креморис, Стрептококус лактис. Вар. Диацетиллактис	БДС 14593 т.6.9 (2) БДС EN 1884 т.6.5 (30) БДС ISO 9232 (1;6;21;28) БДС ISO 7889 (1;6;21;28) БДС 1323 т.5.4.5.2 (2) СТ на СИВ 5853 (1-25;28;29;33;34)* БДС 13143 (5) ВЛМ-МБ-13:2021 (1-25;28-30;33-34)
		4.36. Термостатна проба	БДС 1035 (13;29) БДС 6877 т.2.1 (13;29) БДС 6916 т.2.3 (14;15;16) БДС 3485 т.3.1 (18)
		4.37. Халофилни (солоустойчиви) микроорганизми	БДС 3434 т.10.4 (30)
		4.38. Шигела специес	БДС EN ISO 21567 (14;6;10;11;12;13;14;15;16;18;21;28;29;33;34)

Тип обхват: Гъвкав за част от обхвата			
№ по ред	Наименование на изпитваните продукти	Вид на изпитване/ характеристика	Методи на изпитване (стандартизирани/ валидирани)
1	2	3	4
1.	СЕНЗОРНИ ИЗПИТВАНИЯ		
			БДС 1323 т.5.4.6 (2)
		4.39. Бацилус антрацис	БДС 3434 т.10.7 (30) БДС 1323 т.5.4.3 (30)
		4.40. Листерия специес	БДС 1323 т.5.4.4 (30) ISO 11290-1 (1-22;23;24-25;28-30;33-34) ISO 11290-2 (1-22;24-25;28-30;33-34) ВЛМ-МБ-14:2021 (32)
		4.41. Пастъорела специес	БДС 1323 т.5.4.4 (30)
		4.42. Микобактериум туберкулозис	БДС 1323 т.5.4.8 (30) БДС 3434 т.10.10 (30)
		4.43. Еризипелотрикс рузеопатие	БДС 1323 т.5.4.4 (30)
		4.44. Стабилност на суспензията на мая за хляб	БДС 483 т.4.6 (21)*
		4.45. Установяване на облъчени храни чрез LAL/GNB процедури	БДС EN 14569 (35)
		4.46. Контаминиращи микроорганизми	ISO 13559 (1)
		4.47. Оценяване на антимикуробната защита на козметични продукти	БДС EN ISO 11930 (36)
		4.48. Откриване на неспецифични микроорганизми	БДС EN ISO 18415 (36)
		4.49. Кандида албиканс	БДС EN ISO 18415 (36) БДС EN ISO 18416 (36) Ph. Eur 2.6.13 (21)
		4.50. Алициклобацилус	ВЛМ-МБ-12:2021 (11,15;16;18)
		4.51. Количествено определяне на алергени с ELISA	ВЛМ-МБ-16:2021 (1-21,28,29,32,33)
5.	ДНК ИЗПИТВАНИЯ		
	Мляко и млечни продукти (1); Месо и месни продукти /от домашни копитни животни, птици, лагоморфни и дивеч/ (2); Яйца и яйчни продукти (3); Риба и рибни продукти (4); Пчелен мед и пчелни продукти (5); Готови ястия и салати (6); Хляб, макарони, тестени изделия и закуски (7); Зърнено-житни, зърнено-бобови храни и варива (8);	5.1. Установяване на генно модифицирани организми***	БДС EN ISO 21569+A1 (1;2;4-18;20;21;28;29) БДС EN ISO 21571+A1 (1;2;4-18;20;21;28;29)
		5.2. Установяване и количествено определяне на чуждовидова ДНК***	ВЛМ-PCR-01:2019 (1;2;4;7;8;9;11;12;13;15;16;17;28;29)
		5.3. Шига-токсин образувачи Ешерихия коли - O157, O111, O26, O103 и O145	ISO/TS 13136 (1-23;28-30)
		5.4. Клостридиум ботулиnum	СД CEN ISO/TS 17919 (1;2;4;5;13;14;15;16;19;20;21;28;29)

Тип обхват: гъвкав за част от обхвата			
№ по ред	Наименование на изпитваните продукти	Вид на изпитване/ характеристика	Методи на изпитване (стандартизирани/ валидирани)
1	2	3	4
1.	СЕНЗОРНИ ИЗПИТВАНИЯ		
	<p>Млевни продукти, брашна, нишестета, грис и екструдирани храни (9); Захарни, сладкарски и шоколадови изделия (10); Емулсионни продукти (маргарини, майонези, сосове, дресинги и топинги) (11); Животински и растителни мазнини и масла (12); Консерви (стерилизирани и пастьоризирани) от животински произход с/без растителни добавки и УНТ храни (13); Консерви плодови и зеленчукови (14); Сокове, пулпове и концентрати плодови и зеленчукови (15); Плодове и зеленчуци, пресни и преработени (16); Ядки, маслодайни семена и горски продукти (17); Безалкохолни напитки и Боза (18); Кафе, какао (19); Подправки, билки, чаеве и дроги (20); Добавки, ензимни препарати, стартерни култури (21); Сол за хранителни цели (22); Захари за човешка консумация (23); Оцет (24); Пиво (25); Вина и мъст (26); Спиртни напитки и дестилати (27); Детски и диетични храни (28); Храни за животни, фуражи (29); Материали от животни, проби от първичния етап на производство, фецеси (30); Опаковки и материали, предназначени за контакт с храни (31); Води за питейно-битови цели, бутилирани, минерални, подземни,</p>	5.5. Установяване и количествено определяне на алергени***	ВЛМ-PCR-02:2018 (1-21;28;29;32;33)
		5.6. Установяване на стафилококов ентеротоксин	ВЛМ-PCR-03:2018 (1-23;28;29)
		5.7. Идентификация и количествено определяне на генетична модификация	БДС EN ISO 21571+A1 (2;4-18;20;21;28;29) БДС EN ISO 21570+A1 (2;4-18;20;21;28;29)
		5.8. Количествено и качествено определяне на вируса на хепатит А и норовирус в храни	БДС EN ISO 15216-1 (4,6,16,32) БДС EN ISO 15216-2 (4,6,16,32)
		5.9. Установяване на патогенни микроорганизми в хранителни продукти	ВЛМ-PCR-04:2018 (1-23;28;29)
		5.10. Установяване наличието на растителна и на животинска ДНК	ВЛМ-PCR-05:2019 (1-23)
		5.11. Установяване на млечнокисели бактерии и дрожди в бира	ВЛМ-PCR-06:2019 (25)

Тип обхват: ГЪВКАВ ЗА ЧАСТ ОТ ОБХВАТА			
№ по ред	Наименование на изпитваните продукти	Вид на изпитване/ характеристика	Методи на изпитване (стандартизирани/ валидирани)
1	2	3	4
1.	СЕНЗОРНИ ИЗПИТВАНИЯ		
	повърхностни, отпадъчни и води за къпане (32); Отривки от повърхности за определяне на хигиенния статус (33); Каркаси (34); Облъчени храни (35) Козметични продукти (36)		
6.	ДИАГНОСТИКА		
6.1.	Кръвни проби и сурово мляко: -едри преживни животни; -дребни преживни животни; -диви и екзотични животни.	1.1. Установяване на антитела срещу вируса на син език	WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals Ензим-свързан имуносорбентен метод (ELISA)
1.2. Установяване на антитела срещу неструктурните протеини на вируса на шап		WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals Ензим-свързан имуносорбентен метод (ELISA),	
1.3. Установяване на антитела срещу бруцелоза		WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals Роз-Бенгал тест WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals Реакция за свързване на комплемента /PCK/ WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals Ензим-свързан имуносорбентен метод (ELISA)	
1.4. Установяване на антитела срещу ензоотична левкоза		WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals Ензим-свързан имуносорбентен метод (ELISA) WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals Агар – гел имунодифузионен метод	
1.5. Установяване на антитела срещу мукозна болест /вирусна диария/		WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals Ензим-свързан имуносорбентен метод (ELISA)	

Тип обхват: *гъвкав за част от обхвата*

№ по ред	Наименование на изпитваните продукти	Вид на изпитване/ характеристика	Методи на изпитване (стандартизирани/ валидирани)
1	2	3	4
1.	СЕНЗОРНИ ИЗПИТВАНИЯ		
		1.6. Установяване на антитела срещу лептоспироза	WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals Микроскопски аглутинационен тест /MAT/
		1.7. Установяване на антитела срещу бруцелоза /заразен епидидимит/	WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals Реакция за свързване на комплемента /РСК/ WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals Ензим-свързан имуносорбентен метод (ELISA)
		1.8. Установяване на антитела срещу ринотрахеит /инфекциозен пустиларен вулвовагинит	WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals Ензим-свързан имуносорбентен метод (ELISA)
		1.9. Установяване на антитела срещу Ку-треска /Coxiella burnetii/	WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals Ензим-свързан имуносорбентен метод (ELISA)
		1.10. Установяване на антитела срещу вирусен артрит/енцефалит (Меди-Висна)	WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals Ензим-свързан имуносорбентен метод (ELISA)
		1.11. Установяване на антитела срещу ензоотичен /хламидиен/ аборт /Chlamydia abortus/	WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals Ензим-свързан имуносорбентен метод (ELISA)
		1.12. Установяване на антитела срещу вирусно заболяване Шмаленберг (Schmallenberg)	WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals Ензим-свързан имуносорбентен метод (ELISA) ВЛМ-С-01:2016
		1.13. Установяване антиген на мукозна болест/вирусна диария	WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals Ензим-свързан имуносорбентен метод – ELISA
		1.14. Установяване на антитела срещу Trypanosoma evansi (Surra)	WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals Card agglutination test (CATT)

Тип обхват: Гъвкав за част от обхвата			
№ по ред	Наименование на изпитваните продукти	Вид на изпитване/ характеристика	Методи на изпитване (стандартизирани/ валидирани)
1	2	3	4
1.	СЕНЗОРНИ ИЗПИТВАНИЯ		
		1.15. Установяване на антитела срещу ензоотична левкоза – сурово мляко	WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals Ензим-свързан имуносорбентен метод (ELISA)
6.2.	Кръвни проби, тъканни проби от преживни, диви и екзотични животни и сборни проби от кръвосмучещи насекоми	2.1. Установяване на генома на вируса на син език	WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals Едностъпкова полимеразно-верижна реакция (PCR)
		2.2. Установяване на генома на вируса на заразен нодуларен дерматит	WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals Едностъпкова полимеразно-верижна реакция (PCR)
6.3.	Кръвни проби: - свине	3.1. Установяване на антитела за везикулозна болест	WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals Ензим-свързан имуносорбентен метод (ELISA),
		3.2. Установяване на антитела срещу бруцелоза	WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals Роз-Бенгал тест WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals Реакция за свързване на комплемента /РСК/ WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals Ензим-свързан имуносорбентен метод (ELISA)
		3.3. Установяване на антитела срещу класическа чума	WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals Ензим-свързан имуносорбентен метод (ELISA)
		3.4. Установяване на антитела срещу африканска чума	WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals Ензим-свързан имуносорбентен метод (ELISA)
		3.5. Установяване на антитела срещу лептоспироза	WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals Микроскопски аглутинационен тест /MAT/
		3.6. Установяване на антитела срещу <i>Trypanosoma evansi</i> (Surra)	WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals Card agglutination test (CATT)

Тип обхват: гъвкав за част от обхвата			
№ по ред	Наименование на изпитваните продукти	Вид на изпитване/ характеристика	Методи на изпитване (стандартизирани/ валидирани)
1	2	3	4
1.	СЕНЗОРНИ ИЗПИТВАНИЯ		
6.4.	Кръвни проби, суспензии от тъкани и вътрешни органи от свине	4.1. Установяване на генома на вируса на африканска чума	WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals Едностъпкова полимеразно-верижна реакция (PCR)
6.5.	Кръвни проби: - еднокопитни животни	5.1. Установяване на антитела срещу вируса на африканска чума по конете	WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals Ензим-свързан имуносорбентен метод (ELISA)
		5.2. Установяване на антитела срещу вируса на артерит по конете	WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals Ензим-свързан имуносорбентен метод (ELISA)
		5.3. Установяване на антитела срещу вируса на инфекциозна анемия по конете	WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals Агар - гел имунодифузионен метод
		5.4. Установяване на антитела срещу сап	WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals Реакция за свързване на комплекта /PCK/
		5.5. Установяване на антитела срещу дурин	WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals Реакция за свързване на комплекта /PCK/
		5.6. Установяване на антитела срещу херпесвирус 1 и 4 - ринопневмонит	WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals Ензим-свързан имуносорбентен метод (ELISA)
		5.7. Установяване на антитела срещу пироплазмоза – Babesia sp., Theileria sp.	WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals Ензим-свързан имуносорбентен метод (ELISA)
		5.8. Установяване на антитела срещу Trypanosoma evansi (Surra)	WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals Card agglutination test (CATT)
6.6.	Кръвни проби: - птици	6.1. Установяване на антитела срещу вируса на нюкясълска болест по птиците	WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals Ензим-свързан имуносорбентен метод (ELISA), WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals Реакция възпирание на хемаглутинацията (PBXA)

Тип обхват: гъвкав за част от обхвата			
№ по ред	Наименование на изпитваните продукти	Вид на изпитване/ характеристика	Методи на изпитване (стандартизирани/ валидирани)
1	2	3	4
1.	СЕНЗОРНИ ИЗПИТВАНИЯ		
		6.2. Установяване на антитела срещу инфлуеца А по птиците	WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals Ензим-свързан имуносорбентен метод (ELISA), WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals Агар - гел имунодифузионен метод WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals Реакция възпиране на хемаглутинацията (PBXA)
6.7.	Трахеални и клоакални тампон-проби и вътрешни органи от птици, бозайници и свине	7.1. Установяване на генома на вируса на инфлуенца А – матрикс ген (М-ген)	WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals Едностъпкова полимеразно-верижна реакция (PCR)
		7.2. Установяване на генома на вируса на инфлуенца А – H5 N7	WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals Едностъпкова полимеразно-верижна реакция (PCR)
6.8.	Трахеални и клоакални тампон-проби и вътрешни органи от птици	8.1. Установяване на генома на вируса на нюкясълска болест – F-ген	WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals Едностъпкова полимеразно-верижна реакция (PCR)
6.9.	Пчели, пчелни продукти и пило	9.1. Американски гнилец	WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals Микроскопски и културален метод
		9.2. Нозематоза	WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals Микроскопски метод
		9.3 Вароатоза	WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals Изследване на пчели
6.10	Тампонни проби (цервикални, вагинални, плацентарни), проби от мляко, вагинален секрет, амнионова течност, органни проби (плацента и фетус), фекални проби от преживни, коне, кучета, котки, диви, екзотични животни и сборна проба от кръвосмучещи насекоми	10.1. Установяване на генома на <i>Coxiella burnetii</i>	WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals Едностъпкова полимеразно-верижна реакция (PCR)

Тип обхват: гъвкав за част от обхвата			
№ по ред	Наименование на изпитваните продукти	Вид на изпитване/ характеристика	Методи на изпитване (стандартизирани/ валидирани)
1	2	3	4
1.	СЕНЗОРНИ ИЗПИТВАНИЯ		
6.11	Кръвни проби, тампонни проби(орални, назални, очни, ректални), органни и тъканни проби от преживни, диви и екзотични животни	11.1. Установяване на генома на вируса на чума по дребни преживни животни	WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals Едностъпкова полимеразно-верижна реакция (PCR)
6.12	Тампонни проби (назо-фарингиални, оро-фарингиални, анални), слюнка,тъканни и органни проби, цели трупове - сем. Порови - сем. Каниди - сем. Фелиди диви и екзотични животни	12.1. Установяване на генома на нов корона вирус	Едностъпкова полимеразно-верижна реакция (PCR) ВЛМ – PCR/D – 01:2021
6.13	Тампонни проби от коне	13.1.Установяване на геном на причинителя на Заразен метрит по коне	WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals Едностъпкова полимеразно-верижна реакция (PCR)
6.14	Кръвни проби от кучета и котки	14.1. Установяване на антитела срещу Trypanosoma evansi (Surra)	WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals Card agglutination test (CATT)

Да извършва вземане на проби/извадки от:

Тип обхват: гъвкав за част от обхвата		
№ по ред	Наименование на продукта	Метод за вземане на проби /извадки (стандартизирани/валидирани)
1	2	3
1.	Мляко и млечни продукти	БДС EN ISO 707
2.	Месо от птици	БДС 14593
3.	Яйца и яйчни продукти	БДС 4336
4.	Риба и рибни продукти	БДС 3419
5.	Мед пчелен	БДС 3050 Наредба № 2 от 27.03.2024 г. на МЗХ (ДВ бр.31 от 09.04.2024г.)
6.	Храни	Наредба № 2 от 27.03.2024 г. на МЗХ (ДВ бр.31 от 09.04.2024г.)
7.	Вода	ISO 5667-5; БДС ISO 5667-10; БДС EN ISO 19458
8.	Смивки	ISO 18593
9.	Каркаси	ISO 17604
10.	Хляб и хлебни изделия	БДС 3412
11.	Зърнено-житни култури и зърнено-житни продукти	БДС EN ISO 24333
12.	Нишесте	БДС 8380
13.	Изделия сладкарски	БДС 16241
14.	Животински и растителни мазнини и масла	БДС EN ISO 5555
15.	Консерви месни, месо - растителни, рибни и други, приготвени с продукти от животински произход	БДС 1035

Тип обхват: гъвкав за част от обхвата		
№ по ред	Наименование на продукта	Метод за вземане на проби /извадки (стандартизирани/валидирани)
1	2	3
16.	Консерви плодови и зеленчукови	БДС 660
17.	Пулпове плодови консервирани	БДС 16048
18.	Плодове и зеленчуци пресни	БДС ISO 874
19.	Маслодайни семена	БДС EN ISO 21294; БДС EN ISO 664
20.	Остатъчни продукти от маслодайни семена	БДС ISO 5500
21.	Напитки безалкохолни газирани	БДС 3485
22.	Кафе	БДС 8999
23.	Зърна какаови сурови	БДС 12547
24.	Какао на прах	БДС 8109
25.	Подправки растителни	БДС ISO 948
26.	Чай	БДС ISO 1839
27.	Вино и спиртни напитки	Наредба за контрола и координацията на контрола върху вината, спирта, дестилатите и спиртните напитки - приета с ПМС 232/2005г обн. ДВ. бр.99 от 09.12.2005г.
28.	Фуражи	БДС EN ISO 6497; БДС 11374
29.	Перушина и пух	БДС EN 1883
30.	Черва обработени	БДС 3434

*отменени стандарти, но незаменени по отношение на метода на изпитване

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.

***В рамката на своята компетентност, лабораторията е упълномощена да определя отбелязаните характеристики (колона 3), съгласно методите за изпитване (колона 4 и актуален списък на стандартите с техните датирани версии**), за фиксираните продукти (колона 2), след извършена верификация (или валидиране), обезпеченост със СРМ/РМ и калибрирани технически средства. Лабораторията поддържа подробен, датирен списък на продуктите и характеристиките, принадлежащи към споменатите в обхвата на акредитация. (т.2.21; 2.24; 2.25; 2.121; 5.1; 5.2; 5.5)

Позовавания:

1.	Наредба за контрола и координацията на контрола върху вината, спирта, дестилатите и спиртните напитки - приета с ПМС 232/2005г обн. ДВ. бр.99 от 09.12.2005г.
2.	Постановление №18/2023 на МС за приемане на НИЗПКЧ – ДВ бр.14/2023.
3.	Наредба № 2 от 27 март 2024 г. (ДВ. бр.31 от 9 април 2024г.) за условията и реда за вземане на проби и лабораторно изпитване на храни;
4.	Регламент(ЕО) 543/2008 на Комисията от 16 юни 2008 г. Относно въвеждането на подробни правила при прилагане на Регламент (ЕО) №1234/2007 на Съвета по отношение на определени стандарти за предаването на пазара на месо от домашни птици;
5.	РЕГЛАМЕНТ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ (ЕС) 2015/1375 НА КОМИСИЯТА от 10 август 2015 година относно установяване на специфични правила за официалния контрол на трихинели (Trichinella) в месото ПРИЛОЖЕНИЕ I – Методи за откриване, ГЛАВА I – Референтен метод за откриване;
6.	Регламент (ЕО) № 152/2009 на комисията от 27 януари 2009 година за определяне на методите за вземане на проби и анализ за целите на официалния контрол на фуражите;

7.	Регламент (ЕС) № 118/2010 на комисията от 9 февруари 2010 година за изменение на Регламент (ЕО) № 900/2008 за определяне на методите за анализ и други технически разпоредби, необходими за прилагането на режима за внос на някои стоки, получени при преработката на селскостопански продукти;
8.	Регламент (ЕО) № 2074/2005 на Комисията от 5 декември 2005 година за установяване на мерки за прилагане по отношение на някои продукти съгласно Регламент (ЕО) № 853/2004 на Европейския парламент и на Съвета и по отношение на организацията на официалния контрол съгласно Регламент (ЕО) № 854/2004 на Европейския парламент и на Съвета, за дерогиране от Регламент (ЕО) № 852/2004 на Европейския парламент и на Съвета, за дерогиране от Регламент (ЕО) № 852/2004 на Европейския парламент и на Съвета и за изменение на Регламенти (ЕО) № 853/2004 и (ЕО) № 854/2004;
9.	Регламент (ЕС) № 1169/2011 на европейския парламент и на съвета за предоставянето на информация за храните на потребителите;
10.	WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals.

Фиксиран обхват:

1.	ВЛМ-ФХ-01:2018	Определяне съдържанието на хлориди (натриев хлорид) в храни;
2.	ВЛМ-ФХ-02:2018	Определяне съдържанието на амониеви йони във води;
3.	ВЛМ-ФХ-03:2018	Определяне на маса нето и съставни части в храни, хранителни продукти и води;
4.	ВЛМ-ФХ-04:2018	Определяне титруема киселинност на храни;
5.	ВЛМ-ФХ-05:2019	Определяне съдържанието на общ органичен въглерод във води;
6.	ВЛМ-ФХ-06:2018	Остатъчни количества от натриева основа в храни;
7.	ВЛМ-ФХ-07:2018	Определяне съдържанието на озон във води;
8.	ВЛМ-ФХ-08:2018	Активна киселинност (pH) в храни;
9.	ВЛМ-ФХ-09:2018	Остатъчни количества от свободен хлор;
10.	ВЛМ-ФХ-10:2018	Наличие на нишесте в храни (качествена реакция);
11.	ВЛМ-ФХ-11:2018	Наличие на растителни мазнини в млечна мазнина (качествена реакция);
12.	ВЛМ-ФХ-12:2018	Доказване на епихидринов алдехид чрез реакция на Крайс (гравимост на мазнини);
13.	ВЛМ-ФХ-13:2018	Определяне съдържанието на Афлатоксин M ₁ в храни;
14.	ВЛМ-ФХ-14:2018	Определяне съдържанието на соев протеин в храни;
15.	ВЛМ-ФХ-15:2018	Определяне съдържанието на въглехидрати в храни;
16.	ВЛМ-ФХ-16:2018	Определяне съдържанието на мазнини в храни;
17.	ВЛМ-ФХ-17:2020	Определяне съдържанието на урея в мляко;
18.	ВЛМ-ФХ-18:2018	Определяне съдържанието на етанол;
19.	ВЛМ-ФХ-19:2019	Определяне съдържанието на цианиди в храни и води;
20.	ВЛМ-ФХ-20:2018	Определяне съдържанието на казеин в мляко и млечни продукти;
21.	ВЛМ-ФХ-22:2018	Определяне съдържанието на хидроксиметилфурфурол в храни;
22.	ВЛМ-ФХ-23:2018	Определяне съдържанието на общи екстрахируеми вещества и мазнини /животински и растителни мазнини във води – гравиметричен метод;
23.	ВЛМ-ФХ-24:2018	Определяне съдържанието на общи захари в храни-титриметричен метод на Шоорл;
24.	ВЛМ-ФХ-25:2018	Определяне съдържанието на феноли във води;
25.	ВЛМ-ФХ-26:2018	Определяне съдържанието на сулфиди във води;
26.	ВЛМ-ФХ-27:2018	Определяне съдържанието на анионоактивни детергенти /ПАВ/ във води;
27.	ВЛМ-ФХ-28:2018	Определяне съдържанието на лактоза в храни;
28.	ВЛМ-ФХ-29:2018	Определяне съдържанието на пролин в пчелен мед;
29.	ВЛМ-ФХ-30:2018	Определяне съдържанието на глутаминова киселина (натриев глутамат) в храни;
30.	ВЛМ-ФХ-31:2018	Определяне на концентрацията на TVB-N в храни;

31.	ВЛМ-ФХ-32:2021	Определяне съдържанито на разтворим белтък и изчисляване степен на зрялост на млечни продукти;
32.	ВЛМ-ФХ-33:2021	Изчисляване на енергийна стойност в храна за животни;
33.	ВЛМ-ФХ-34:2021	Определяне съдържанито на серен диоксид (сулфити) в храни;
34.	ВЛМ-МБ-01:2021	Методи за откриване и определяне броя на E.coli и колиформни бактерии. Метод на филтруване през мембрана;
35.	ВЛМ-МБ-02:2021	Методи за откриване и изброяване на чревни Enterococci. Метод на филтруване през мембрана;
36.	ВЛМ-МБ-03:2021	Методи за откриване на Salmonella spp. в течни хранителни продукти. Метод на филтруване през мембрана;
37.	ВЛМ-МБ-04:2021	Метод за преброяване на Clostridium perfringens (вегетативни форми и спори). Метод с използване на мембранно филтруване;
38.	ВЛМ-МБ-05:2021	Метод за откриване и определяне броя на плесени и дрожди – метод на мембранно филтруване;
39.	ВЛМ-МБ-06:2021	Седиментационен метод за определяне на микрофлора на въздух;
40.	ВЛМ-МБ-07:2021	Метод за определяне броят на Ентерококите;
41.	ВЛМ-МБ-08:2021	Метод за определяне антибиотици и сулфонамиди и подтискащи вещества с Premi@test;
42.	ВЛМ-МБ-09:2021	Метод за откриване на Proteus spp. в микробиологичната хранителна верига;
43.	ВЛМ-МБ-10:2021	Метод за откриване на ентеропатогенни вибриони (различни от V.парахемолитикус и V.холере);
44.	ВЛМ-МБ-11:2021	Метод за установяване на мезофилни анаеробни микроорганизми в микробиологичната хранителна верига;
45.	ВЛМ-МБ-12:2021	Метод за откриване на Alicyclobacillus в микробиологичната хранителна верига;
46.	ВЛМ-МБ-13:2021	Метод за определяне броя на стрептококите;
47.	ВЛМ-МБ-14:2021	Метод за откриване на L.spp и L.monocytogenes чрез мембранно филтруване на вода;
48.	ВЛМ-МБ-15:2021	Метод за изброяване на специфични млечнокисели микроорганизми;
49.	ВЛМ-МБ-16:2021	Количествено определяне на алергени с ELISA;
50.	ВЛМ-ИМ-GC/MS-01:2014	Определяне съдържанието на пестициди (хлорорганични, фосфорорганични, азот и сяра-съдържащи) във фуражи по метода на газова хроматография;
51.	ВЛМ-ИМ-GC/MS-02:2015	Пестициди в храни;
52.	ВЛМ-ИМ-GC/MS-03:2016	Определяне съдържанието на полихлорирани бифенили (PCB) във фуражи и храни по метода на газова хроматография;
53.	ВЛМ-ИМ-GC/MS-04:2021	Определяне съдържанието на остатъци от пестициди във води от различен произход;
54.	ВЛМ-ИМ-GC/FID-01:2016	Определяне съдържанието на стероли в животински и растителни мазнини и масла по метода на газова хроматография;
55.	ВЛМ-ИМ-GC/MS-PT-01:2016	Съдържание на бензен и високолетливи халогенирани въглеводороди във води;
56.	ВЛМ-ИМ-GC/HRMS/DFS-01:2019	Определяне на диоксини, диоксин-подобни PCBs и на индикаторни PCBs чрез GC/HRMS в храни;
57.	ВЛМ-ИМ-HPLC-01:2014	Определяне на оцветители в храни по метода на течна хроматография;
58.	ВЛМ-ИМ-HPLC-02:2015	Съдържание на захари (захароза, глюкоза, фруктоза, редуциращи захари/инвертна захар);
59.	ВЛМ-ИМ-HPLC-03:2015	Съдържание на бензоена и сорбинова киселина;

60.	ВЛМ-ИМ-HPLC-04:2015	Определяне на охратоксин А чрез високоефективна течна хроматография;
61.	ВЛМ-ИМ-HPLC-05:2016	Определяне на полициклични ароматни въглеводороди (ПАНs) в храни чрез високоефективна течна хроматография;
62.	ВЛМ-ИМ-HPLC-06:2017	Определяне съдържанието на витамин D3 (холекалциферол) и витамин D2 (ергокалциферол) във фураж;
63.	ВЛМ-ИМ-HPLC-07:2021	Определяне съдържанието на пропионати и пропионова киселина;
64.	ВЛМ-ИМ-HPLC-08:2021	Определяне съдържанието на бета-каротин като оцветител;
65.	ВЛМ-ИМ-HPLC-09:2021	Определяне съдържанието на афлатоксин G2, B2, G1, B1;
66.	ВЛМ-ИМ-HPLC-10:2023	Определяне съдържанието на афлатоксин M1 в млечни продукти;
67.	ВЛМ-ИМ-LC/MS-01:2014	Определяне съдържанието на остатъци от фармакологични субстанции в храни на течна хроматография с маселективен детектор;
68.	ВЛМ-ИМ-LC/MS-02:2014	Съдържание на витамини група В;
69.	ВЛМ-ИМ-LC/MS-03:2015	Определяне на микотоксини чрез мултиметод;
70.	ВЛМ-ИМ-LC/MS-04:2015	Съдържание на биогенни амини в т.ч. хистамин;
71.	ВЛМ-ИМ-LC/MS-05:2015	Пестициди в храни;
72.	ВЛМ-ИМ-LC/MS-06:2018	Определяне съдържанието на аминокиселини с LC-MS;
73.	ВЛМ-ИМ-LC/MS-07:2018	Определяне съдържанието на остатъци от хормонални субстанции и бета-агонисти с LC-MS;
74.	ВЛМ-ИМ-08:2019	Определяне на канабиноиди;
75.	ВЛМ-ИМ-LC/MS-09:2021	Определяне съдържанието на акриламид;
76.	ВЛМ-ИМ-ICP/MS-01:2014	Определяне съдържанието калий, калций, магнезий и фосфор в храни по метода на индуктивно свързана плазмена масспектрометрия;
77.	ВЛМ-ИМ-ICP/MS-02:2014	Определяне съдържанието натрий в храни по метода на индуктивно свързана плазмена масспектрометрия;
78.	ВЛМ-ИМ-ICP/MS-04:2014	Определяне съдържанието антимон в храни по метода на индуктивно свързана плазмена масспектрометрия;
79.	ВЛМ-ИМ-ICP/MS-05:2015	Определяне съдържанието на алуминий, хром, цинк, никел, мед, желязо и манган в храни чрез масспектрометрия с индуктивно свързана плазма;
80.	ВЛМ-ИМ-ICP/MS-06:2015	Определяне съдържанието на селен и молибден в храни чрез масспектрометрия с индуктивно свързана плазма;
81.	ВЛМ-ИМ-ICP/MS-07:2015	Определяне съдържанието на алуминий, олово, кадмий, арсен, живак, мед, хром, цинк, никел, желязо, манган, антимон и калай в козметични продукти чрез масспектрометрия с индуктивно свързана плазма;
82.	ВЛМ-ИМ-ICP/MS-08:2016	Определяне съдържанието на йод във води по метода на индуктивно свързана плазмена масспектрометрия;
83.	ВЛМ-ИМ-IC-01:2016	Определяне съдържанието на нитрати и нитрити в храни по метода на йонна хроматография;
84.	ВЛМ-PCR-01:2019	Установяване и количествено определяне на чуждовидова ДНК;
85.	ВЛМ-PCR-02:2018	Установяване и количествено определяне на алергени;
86.	ВЛМ-PCR-03:2018	Установяване на стафилококов ентеротоксин;
87.	ВЛМ-PCR-04:2018	Установяване на патогенни микроорганизми в хранителни продукти;

88.	ВЛМ-PCR-05:2019	Установяване наличието на растителна и на животинска ДНК;
89.	ВЛМ-PCR-06:2019	Установяване на млечно-кисели бактерии и дрожди в пиво;
90.	ВЛМ-С-01:2016	Ензим-свързан имуносорбентен метод (ELISA) за откриване на антитела срещу вирусно заболяване Шмаленберг;
91.	ВЛМ-PCR/D-01:2021	Тампонни проби (назо-фарингиални, оро-фарингиални, анални), слюнка, тъканни и органни проби, цели трупове - сем. Порови; - сем. Каниди; - сем. Фелиди, диви и екзотични животни - Едностъпкова полимеразно-верижна реакция (PCR) за Установяване на генома на нов корона вирус.

НАРЕЖДАМ

Да се издаде сертификат за акредитация рег. № 223 ЛИ от 28.05.2024 г., валиден до 17.06.2025г., с приложение настоящата заповед, неделима част от него.

Сертификатът за акредитация с приложението, да се получат от управител/представител на „Ди енд Ви консулт“ АД, ръководителя на Лаборатория за изпитване „АЛИМЕНТИ - ОМНИЛАБ“, или друго упълномощено лице в сградата на ИА БСА.

При получаване на преиздадения сертификат и приложението, акредитираното лице е длъжно да върне в ИА БСА оригиналите на Сертификат за акредитация рег. № 223 ЛИ, издаден на 30.11.2023г., валиден до 17.06.2025 г., валидна заповед № А 494/30.11.2023г., неделима част от него.

Настоящата заповед да се съобщи на „Ди енд Ви консулт“ АД ООД в 3 (три) дневен срок от издаването ѝ.

инж. ИРЕНА БОРИСЛАВОВА

Изпълнителен директор
на ИА "Българска служба за акредитация"

