

Nr. crt.	Cod PS	Domeniul de activitate / Tehnica de măsurare / Denumirea încercării	Data versiunii în vigoare	Cod sheet
1	PS-019	Determinarea densității	19.03.2021	P19'IA1
2	PS-022	Determinarea punctului de congelare	19.03.2021	P22'IA1
3	PS-009.1	Determinarea conductivității electrice	19.03.2021	P9.1IA1
4	PS-008 PS-013	Determinarea pH-ului	27.01.2023	P8+P13'IA1
5	PS-015	Determinarea activității fosfatazei alcaline	12.07.2023	P15'IA1
6	PS-002 PS-120	Determinarea cenușii totale/cenușii insolubile în acid clorhidric	04.10.2023	P2+P120'IA1
7	PS-032	Determinarea conținutului de celuloză brută	19.03.2021	P32'IA1
8	PS-001 PS-189	Determinarea umidității și substanței uscate Determinarea umidității Determinarea substanței uscate	19.03.2021	P1+P189'IA1
9	PS-018	Determinări ponderale	27.01.2023	P18'IA1
10	PS-027	Determinarea conținutului de apă din carnea de pasăre	27.01.2023	P27'IA1
11	PS-003	Determinarea conținutului de substanțe grase	10.12.2021	P3'IA1
12	PS-001	Determinarea umidității, substanței uscate și substanței uscate solubile	19.03.2021	P1'IA1
13	PS-016.1	Determinarea indicelui de refracție	19.03.2021	P16.1IA1
14	PS-007 PS-017	Determinarea acidității/indicelui de aciditate	08.08.2023	P7+P17'IA1
15	PS-004	Determinarea conținutului de azot (proteină)	10.12.2021	P4'IA1
16	PS-006	Determinarea glucidelor: Zahăr reducător (invertit), Zahăr ușor hidrolizabil, Glucoza, Zaharoza, *Fructoza, Glucoza	19.03.2021	P6'IA1
17	PS-016.2	Determinarea indicelui de iod	19.03.2021	P16.2IA1
18	PS-016.3	Determinarea indicelui de peroxid	19.03.2021	P16.3IA1
19	PS-010.1	Determinarea amoniacului prin: • determinarea azotului ușor hidrolizabil • determinarea azotului bazic volatil total (ABVT)	19.06.2023	P10.1IA1
20	PS-005 PS-013	Determinarea clorurii de sodiu /clorurilor Titrare volumetrică/Titrare potențiometrică	27.01.2023	P5+P13'IA1
21	PS-009.2	Determinarea conținutului de granule de polen	19.03.2021	P9.2IA1
22	PS-010.2	Identificarea hidrogenului sulfurat	04.08.2023	P10.2IA1
23	PS-010.3	Apreciere a stadiului de oxidare a grăsimii (R. Kreiss și indice de peroxid)	19.03.2021	P10.3IA1
24	PS-010.4	Identificarea amoniacului în stare liberă cu Reactiv Nessler	19.03.2021	P10.4IA1
25	PS-024	Determinarea coloranților solubili în apă prin HPLC	12.07.2023	P24'IA1
26	PS-023	Determinarea conservanților prin HPLC: Acidul benzoic și benzoați; Acidul sorbic și sorbați	04.10.2023	P23'IA1
27	PS-025	Determinarea îndulcitorilor prin HPLC: Acesulfam K(E950); Zaharină (E 954); Aspartam (E 951)	04.10.2023	P25'IA1
28	PS-026	Determinarea coloranților insolubili în apă prin LC-MS/MS: Roșu de Sudan I, II, III și IV	19.03.2021	P26'IA1
29	PS-045	Determinări calitative prin analiză directă ASAP-QTOF: *Identificarea speciei de proveniență a laptelui pe baza profilului lipidic *Decelarea grăsimilor de origine vegetală din lapte și produse lactate *Identificare proteina soia *Identificarea adaosului de alte uleiuri vegetale în uleiul de măsline	19.03.2021	P45'IA1
30	PS-014	Determinarea conținutului de fosfor	19.03.2021	P14'IA1
31	PS-012	Determinarea conținutului de hidroxiprolină (colagen)	10.12.2021	P12'IA1
32	PS-009.3	Determinarea hidroximetilfurfuralului (HMF)	19.03.2021	P9.3IA1
33	PS-062	Determinarea acidului L glutamic	03.10.2022	P62'IA1
34	PS-189	Determinarea acizilor lactic și 3-hidroxibutiric	19.03.2021	P189'IA1
35	PS-050	Identificarea cârnii decongelate prin determinarea activității enzimei HADH	03.10.2022	P50'IA1
36	PS-013.1	Determinarea conținutului de amoniu	27.01.2023	P13.1IA1
37	PS-013.2	Determinarea conținutului de nitrați (azotați)	27.01.2023	P13.2IA1

38	PS-013 PS-011 PS-094	Determinarea conținutului de nitriți (azotiți)	45203,00	P13+P11+P94'!A1
39	PS-009.3	Determinarea indicelui diastazic	19.03.2021	P9.4!A1
40	PS-029	Determinarea activității specifice a radionuclizilor ¹³⁴ Cs și ¹³⁷ Cs prin spectrometrie gama de joasă rezoluție cu detector de NaI (TI)	19.03.2021	P29'!A1
41	PS-030	Determinarea activității specifice a radionuclizilor prin spectrometrie gama de înaltă rezoluție cu detector de germaniu hiperpur –HPGe (¹³⁴ Cs și ¹³⁷ Cs și alții)	19.03.2021	P30'!A1
42	PS-031	Măsurarea luminiscenței fotostimulate, ca fenomen specific tratamentului de iradiere	19.03.2021	P31'!A1
43	PS-021	Determinarea histaminei prin LC/MS/MS	19.03.2021	P21'!A1

Nr. 1

Cuprins

[CuprinsIA1](#)

vers. in vigoare	Data	19.03.2021
istoric	vezi nota subzol	

Date din Anexa la Certificat		Date din Referential (Cerinta specificata)				Date furnizate de laborator							
Domeniul de activitate / Tehnica de măsurare / Denumirea încercării	Material / produs / obiect supus încercării	Referențial de interpretare (care prevede Limita Specificație)	Matricea	Limita Specificației prevazută în referențial	UM	Incertitudine de Măsurare (IM) relativă pt k=2 (% ,)		Regula de decizie (RD)	Declarația de conformitate pentru rezultatul măsurării				Observații
Determinarea densității	Lapte crud integral Lapte de consum	SR 2418/2008 (limita minimă)	*Lapte crud integral vaca *Lapte crud integral capra	1,029	g/cm³	0,057	%	RD4 nonbinara -ia în considerare IM	Rez.≥1,0296g/cm3 =Indeplinește cerințele specificate	Rez.<1,0284g/cm3 =Nu indeplinește cerințele specificate	1,0284g/cm3≤ Rez.< 1,0296g/cm3 = prezintă risc de neindeplinire cerințe	x	
Determinarea densității	Lapte crud integral Lapte de consum	SR 2418/2008 (limita minimă)	Lapte crud integral bivoluta	1,031	g/cm³	0,057	%	RD4 nonbinara -ia în considerare IM	Rez.≥1,0316g/cm3 =Indeplinește cerințele specificate	Rez.<1,0304g/cm3 =Nu indeplinește cerințele specificate	1,0304g/cm3≤ Rez.< 1,0316g/cm3 = prezintă risc de neindeplinire cerințe	x	
Determinarea densității	Lapte crud integral Lapte de consum	SR 2418/2008 (limita minimă)	Lapte crud integral oaie	1,033	g/cm³	0,057	%	RD4 nonbinara -ia în considerare IM	Rez.≥1,0336g/cm3 =Indeplinește cerințele specificate	Rez.<1,0324g/cm3 =Nu indeplinește cerințele specificate	1,0324g/cm3≤ Rez.< 1,0336g/cm3 = prezintă risc de neindeplinire cerințe	x	
Determinarea densității	Lapte crud integral Lapte de consum	SR 2418/2008 (limita minimă)	*Lapte de consum normalizat *Lapte de consum smantanit	1,029	g/cm³	0,057	%	RD4 nonbinara -ia în considerare IM	Rez.≥1,0296g/cm3 =Indeplinește cerințele specificate	Rez.<1,0284g/cm3 =Nu indeplinește cerințele specificate	1,0284g/cm3≤ Rez.< 1,0296g/cm3 = prezintă risc de neindeplinire cerințe	x	
Determinarea densității	Lapte crud integral Lapte de consum	SR 2418/2008 (limita minimă)	Lapte de consum hiperproteic	1,030	g/cm³	0,057	%	RD4 nonbinara -ia în considerare IM	Rez.≥1,0306g/cm3 =Indeplinește cerințele specificate	Rez.<1,0294g/cm3 =Nu indeplinește cerințele specificate	1,0294g/cm3≤ Rez.< 1,0306g/cm3 = prezintă risc de neindeplinire cerințe	x	
Determinarea densității	Lapte crud integral Lapte de consum	Nu exista	alte tipuri de matrici pentru care nu exista referential de interpretare	x	g/cm³	0,057	%	"-"	x	x	x	Neaplicabil ptr. ca nu exista limita de specificatie	

Isoric versiuni	
Nr.vers/data	Descriere modificare
0/19.03.2021	versiunea initiala

Rez. = Rezultat analiza
" < " = mai mic
" > " = mai mare
" ≥ " = mai mare s-au egal
" ≤ " = mai mic sau egal

Nr. 2

Cuprins

[Cuprins!A1](#)

vers. in vigoare	Data	19.03.2021
istoric	vezi nota subsol	

Date din Anexa la Certificat		Date din Referential (Cerinta specificata)					Date furnizate de laborator						
Domeniul de activitate / Tehnica de măsurare / Denumirea încercării	Material / produs / obiect supus încercării	Referențial de interpretare (care prevede Limita Specificație)	Matricea	Limita Specificației prevazută în referențial	UM	Incertitudine de Măsurare (IM) relativă pt k=2 (% ,)		Regula de decizie (RD)	Declarația de conformitate pentru rezultatul măsurării				Observații
Determinarea punctului de congelare	Lapte	SR 2418/2008 pt. lapte crud (limita minima)	lapte crud	-0,515 °C		0,56	%	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≥-0,5179°C =Indeplineste cerintele specificate	Rez.<-0,5121°C =Nu indeplineste cerintele specificate	-0,5121°C≤ Rez.< -0,5179°C = prezinta risc de neindeplinire cerinte	x	
Determinarea punctului de congelare	Lapte	SR 143/2008 pentru lapte de consum (limita minima)	lapte de consum	-0,515 °C		0,48	%	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≥-0,5175°C =Indeplineste cerintele specificate	Rez.<-0,5125°C =Nu indeplineste cerintele specificate	-0,5125°C≤ Rez.< -0,5175°C = prezinta risc de neindeplinire cerinte	x	

Isoric versiuni	
Nr.vers/data	Descriere modificare
0/19.03.2021	versiunea initiala

Rez. = Rezultat analiza
" < " = mai mic
" > " = mai mare
" ≥ " = mai mare s-au egal
" ≤ " = mai mic sau egal

Nr. 3

Cuprins [Cuprins!A1](#)

vers. in vigoare	Data	19.03.2021
istoric	vezi nota subso	

Date din Anexa la Certificat		Date din Referential (Cerinta specificata)				Date furnizate de laborator							
Domeniul de activitate / Tehnica de măsurare / Denumirea încercării	Material / produs / obiect supus încercării	Referențial de interpretare (care prevede Limita Specificație)	Matricea	Limita Specificației prevazută în referențial	UM	Incertitudine de Măsurare (IM) relativă pt k=2 (% ,)		Regula de decizie (RD)	Declarația de conformitate pentru rezultatul măsurării				Observații
Determinarea conductivității electrice	Miere	Ordinul MADR/MS/ANPC nr. 522/798/317/2003 cu completările ulterioare (Directiva nr.110/2001/CE) (limita maxima admisa)	Miere	0,80	mS/cm	4,50	%	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≤0,764mS/cm = Indeplineste cerintele specificate	Rez.>0,836mS/cm = Nu indeplineste cerintele specificate	0,764mS/cm < Rez. ≤ 0,836mS/cm = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	

Isoric versiuni	
Nr.vers/data	Descriere modificare
0/19.03.2021	versiunea initiala

Rez. = Rezultat analiza
" < " = mai mic
" > " = mai mare
" ≥ " = mai mare s-au egal
" ≤ " = mai mic sau egal

Nr. 4

Cuprins [Cuprins!A1](#)

vers. in vigoare	Data	27.01.2023
istoric	vezi nota subso	

Date din Anexa la Certificat		Date din Referential (Cerinta specificata)					Date furnizate de laborator						
Domeniul de activitate / Tehnica de măsurare / Denumirea încercării	Material / produs / obiect supus încercării	Referențial de interpretare (care prevede Limita Specificație)	Matricea	Limita Specificației prevazută în referențial	UM	Incertitudine de Măsurare (IM) relativă pt k=2 (% ,)		Regula de decizie (RD)	Declarația de conformitate pentru rezultatul măsurării				Observații
Determinarea pH-ului	Apă potabilă (utilizată în procesul tehnologic)	Ordonanta 7/2023 (limita inferioara si superioara)	Apă potabilă (utilizată în procesul tehnologic)	6,5 -9,5 unitati pH	pH	0,84	∞	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≥6,6 unitati pH =Indeplineste cerintele specificate // Rez.≤9,4 unitati pH = Indeplineste cerintele specificate	Rez.<6,4 unitati pH =Nu indeplineste cerintele specificate // Rez.>9,6 unitati pH = Nu indeplineste cerintele specificate	6,4 unitati pHs Rez.< 6,6 unitati pH = prezinta risc de neindeplinire cerinte // 9,4 unitati pH < Rez. ≤ 9,6 unitati pH = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	
Determinarea pH-ului	Carne și produse de carne	SR 2443:2008 (limita inferioara si superioara)	carne porcine (Zvantata, Refrigerata, Congelata)	5,6 -6,2 unitati pH	pH	1,40	∞	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≥5,7 unitati pH =Indeplineste cerintele specificate // Rez.≤6,1 unitati pH = Indeplineste cerintele specificate	Rez.<5,5 unitati pH =Nu indeplineste cerintele specificate // Rez.>6,3 unitati pH = Nu indeplineste cerintele specificate	5,5 unitati pHs Rez.< 5,7 unitati pH = prezinta risc de neindeplinire cerinte // 6,1 unitati pH < Rez. ≤ 6,3 unitati pH = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	
Determinarea pH-ului	Carne și produse de carne	SR 3275:2008 (limita inferioara si superioara)	carne ovine si caprine (Zvantata)	5 -6 unitati pH	pH	1,40	∞	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≥5,1 unitati pH =Indeplineste cerintele specificate // Rez.≤5,9 unitati pH = Indeplineste cerintele specificate	Rez.<4,9 unitati pH =Nu indeplineste cerintele specificate // Rez.>6,1 unitati pH = Nu indeplineste cerintele specificate	4,9 unitati pHs Rez.< 5,1 unitati pH = prezinta risc de neindeplinire cerinte // 5,9 unitati pH < Rez. ≤ 6,1 unitati pH = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	
Determinarea pH-ului	Carne și produse de carne	SR 3275:2008 (limita inferioara si superioara)	carne ovine si caprine (Refrigerata, Congelata)	5,6 -6,2 unitati pH	pH	1,40	∞	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≥5,7 unitati pH =Indeplineste cerintele specificate // Rez.≤6,1 unitati pH = Indeplineste cerintele specificate	Rez.<5,5 unitati pH =Nu indeplineste cerintele specificate // Rez.>6,3 unitati pH = Nu indeplineste cerintele specificate	5,5 unitati pHs Rez.< 5,7 unitati pH = prezinta risc de neindeplinire cerinte // 6,1 unitati pH < Rez. ≤ 6,3 unitati pH = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	

Rez. = Rezultat analiza
" < " = mai mic
" > " = mai mare
" ≥ " = mai mare s-au egal
" ≤ " = mai mic sau egal

Determinarea pH-ului	Carne și produse de carne	SR 2713:2008 (limita inferioara si superioara)	carne bovine (Zvantata, Refrigerata, Congelata)	5,6 -6,2 unitati pH	unit.pH	1,40	≈	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≥5,7 unitati pH =Indeplineste cerintele specificate // Rez.≤6,1 unitati pH = Indeplineste cerintele specificate	Rez.<5,5 unitati pH =Nu indeplineste cerintele specificate // Rez.>6,3 unitati pH = Nu indeplineste cerintele specificate	5,5 unitati pHs Rez.< 5,7 unitati pH = prezinta risc de neindeplinire cerinte // 6,1 unitati pH < Rez. ≤ 6,3 unitati pH = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	
Determinarea pH-ului	Carne și produse de carne	SR 7031:2008 (limita inferioara si superioara)	carne pasare (Refrigerata, Congelata)	5,6 -6,2 unitati pH	unit.pH	1,40	≈	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≥5,7 unitati pH =Indeplineste cerintele specificate // Rez.≤6,1 unitati pH = Indeplineste cerintele specificate	Rez.<5,5 unitati pH =Nu indeplineste cerintele specificate // Rez.>6,3 unitati pH = Nu indeplineste cerintele specificate	5,5 unitati pHs Rez.< 5,7 unitati pH = prezinta risc de neindeplinire cerinte // 6,1 unitati pH < Rez. ≤ 6,3 unitati pH = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	
Determinarea pH-ului	alte tipuri de matrici	Nu exista	alte tipuri de matrici pentru care nu exista referential de interpretare	x	unitati pH	x	%	"_"	"_"	"_"	"_"	Neaplicabil ptr. ca nu exista limita de specificatie	

Isoric versiuni	
Nr.vers/data	Descriere modificare
0/19.03.2021	versiunea initiala
1/27.01.2023	Pentru matricea apa potabila utilizata in procesul tehnologic s-a modificat referentialul de interpretarea ca urmare a abrogarii Legii 458/2002 republicata cu modificarile si completarile ulterioare

Nr. 5

Cuprins

[Cuprins!A1](#)

vers. in vigoare	Data	12.07.2023
istoric	vezi nota subsol	

Date din Anexa la Certificat		Date din Referential (Cerinta specificata)				Date furnizate de laborator							
Domeniul de activitate / Tehnica de măsurare / Denumirea încercării	Material / produs / obiect supus încercării	Referențial de interpretare (care prevede Limita Specificație)	Matricea	Limita Specificației prevazută în referențial	UM	Incertitudine de Măsurare (IM) relativă pt k=2 (%,)		Regula de decizie (RD)	Declarația de conformitate pentru rezultatul măsurării				Observații
Determinarea activității fosfatazei alcaline	Lapte și produse din lapte	Regulamentul UE 627/2019, cu modificarile si completările ulterioare (limita maxim admisa)	Lapte pasteurizat	350,0	mU/l	3,00	%	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≤339,5mU/l = Indeplineste cerintele specificate	Rez.>360,5mU/l = Nu indeplineste cerintele specificate	339,5mU/l < Rez. ≤ 360,5mU/l = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	

Isoric versiuni	
Nr.vers/data	Descriere modificare
0/19.03.2021	versiunea initiala
1/12.07.2023	Inlocuire referential de interpretare Reg.CE 1664/2006 cu Reg.UE 627/2019, cu modificarile si completarile ulterioare.

Rez. = Rezultat analiza
" < " = mai mic
" > " = mai mare
" ≥ " = mai mare s-au egal
" ≤ " = mai mic sau egal

Nr. 6

Cuprins

[Cuprins!A1](#)

vers. in vigoare	Data	04.10.2023
istoric	vezi nota subsol	

Date din Anexa la Certificat		Date din Referential (Cerinta specificata)				Date furnizate de laborator							
Domeniul de activitate / Tehnica de măsurare / Denumirea încercării	Material / produs / obiect supus încercării	Referențial de interpretare (care prevede Limita Specificație)	Matricea	Limita Specificației prevazută în referențial	UM	Incertitudine de Măsurare (IM) relativă pt k=2 (% ,)		Regula de decizie (RD)	Declarația de conformitate pentru rezultatul măsurării				Observații
Determinarea cenușii totale/cenușii insolubile în acid clorhidric	Carne și produse de carne Cazeine Concentrate alimentare Hrană pentru animale Miere	Nu exista	Carne și produse de carne	x	%	2,52	%	"_"	"_"	"_"	"_"	Neaplicabil ptr. ca nu exista limita de specificatie	
Determinarea cenușii totale/cenușii insolubile în acid clorhidric	Carne și produse de carne Cazeine Concentrate alimentare Hrană pentru animale Miere	Nu exista	Cazeine	x	%	2,90	%	"_"	"_"	"_"	"_"	Neaplicabil ptr. ca nu exista limita de specificatie	
Determinarea cenușii totale/cenușii insolubile în acid clorhidric	Carne și produse de carne Cazeine Concentrate alimentare Hrană pentru animale Miere	Nu exista	Hrană pentru animale	x	%	7.4 (cenușa totale) 9.6 (cenușa insolubila)	%	"_"	"_"	"_"	"_"	Neaplicabil ptr. ca nu exista limita de specificatie	
Determinarea cenușii totale/cenușii insolubile în acid clorhidric	Carne și produse de carne Cazeine Concentrate alimentare Hrană pentru animale Miere	SR 784-2/2009 (limita max. admisa)	Miere	0,50	%	6,24	%	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≤0,47% = Indepineste cerintele specificate	Rez.>0,53% = Nu indeplineste cerintele specificate	0,47% < Rez. ≤ 0,53% = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	

Isoric versiuni	
Nr.vers/data	Descriere modificare
0/19.03.2021	versiunea initiala
1/10.12.2021	I.M. carne si produse din carne modificata din 2,74% in 2,52 %
1/10.12.2022	Adaugare I.M. la cazeina

Rez. = Rezultat analiza
" < " = mai mic
" > " = mai mare
" ≥ " = mai mare s-au egal
" ≤ " = mai mic sau egal

Nr. 7

vers. in vigoare	Data	19.03.2021
istoric	vezi nota subsol	

Cuprins [Cuprins!A1](#)

Date din Anexa la Certificat		Date din Referential (Cerinta specificata)					Date furnizate de laborator						
Domeniul de activitate / Tehnica de măsurare / Denumirea încercării	Material / produs / obiect supus încercării	Referențial de interpretare (care prevede Limita Specificație)	Matricea	Limita Specificației prevazută în referențial	UM	Incertitudine de Măsurare (IM) relativă pt k=2 (% ,)		Regula de decizie (RD)	Declarația de conformitate pentru rezultatul măsurării				Observații
Determinarea conținutului de celuloză brută	Hrană pentru animale	Nu exista	Hrană pentru animale	x	%	10,60	%	"_"	"_"	"_"	"_"	Neaplicabil ptr. ca nu exista limita de specificatie	

Isoric versiuni	
Nr.vers/data	Descriere modificare
0/19.03.2021	versiunea initiala

Rez. = Rezultat analiza
" < " = mai mic
" > " = mai mare
" ≥ " = mai mare s-au egal
" ≤ " = mai mic sau egal

Date din Anexa la Certificat		Date din Referential (Cerinta specificata)				Date furnizate de laborator							
Domeniul de activitate / Tehnica de măsurare / Denumirea încercării	Material / produs / obiect supus încercării	Referențial de interpretare (care prevede Limita Specificație)	Matricea	Limita Specificației prevazută în referențial	UM	Incertitudine de Măsurare (IM) relativă pt k=2 (% ,)		Regula de decizie (RD)	Declarația de conformitate pentru rezultatul măsurării				Observații
Determinarea umidității și substanței uscate Determinarea umidității	Carne și produse de carne	Ord.Comun al MAPDR,MSP,ANPC,ANSVSA Nr.560/1271/339/210/2006 - preparate din carne (in functie de produs) (apa-limita maxima admisa)	Produse din carne fierte-tobe sangerete,	70 %		1,02 %		RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≤69,29% = Indeplineste cerintele specificate	Rez.>70,71% = Nu indeplineste cerintele specificate	69,29% < Rez. ≤ 70,71% = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii privind procesul de fabricatie.
Determinarea umidității și substanței uscate Determinarea umidității	Carne și produse de carne	Ord.Comun al MAPDR,MSP,ANPC,ANSVSA Nr.560/1271/339/210/2006 - preparate din carne (in functie de produs) (apa-limita maxima admisa)	Produse din carne fierte-caltabos	72 %		1,02 %		RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≤71,27% = Indeplineste cerintele specificate	Rez.>72,73% = Nu indeplineste cerintele specificate	71,27% < Rez. ≤ 72,73% = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii privind procesul de fabricatie.
Determinarea umidității și substanței uscate Determinarea umidității	Carne și produse de carne	Ord.Comun al MAPDR,MSP,ANPC,ANSVSA Nr.560/1271/339/210/2006 - preparate din carne (in functie de produs) (apa-limita maxima admisa)	Produse din carne fierte-paste (carne)	73 %		1,02 %		RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≤72,26% = Indeplineste cerintele specificate	Rez.>73,74% = Nu indeplineste cerintele specificate	72,26% < Rez. ≤ 73,74% = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii privind procesul de fabricatie.
Determinarea umidității și substanței uscate Determinarea umidității	Carne și produse de carne	Ord.Comun al MAPDR,MSP,ANPC,ANSVSA Nr.560/1271/339/210/2006 - preparate din carne (in functie de produs) (apa-limita maxima admisa)	Produse din carne fierte-Salamuri, carnati-fara structura	70 %		1,02 %		RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≤69,29% = Indeplineste cerintele specificate	Rez.>70,71% = Nu indeplineste cerintele specificate	69,29% < Rez. ≤ 70,71% = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii privind procesul de fabricatie.
Determinarea umidității și substanței uscate Determinarea umidității	Carne și produse de carne	Ord.Comun al MAPDR,MSP,ANPC,ANSVSA Nr.560/1271/339/210/2006 - preparate din carne (in functie de produs) (apa-limita maxima admisa)	Produse din carne fierte-Salamuri, carnati-cu structura	68 %		1,02 %		RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≤67,31% = Indeplineste cerintele specificate	Rez.>68,69% = Nu indeplineste cerintele specificate	67,31% < Rez. ≤ 68,69% = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii privind procesul de fabricatie.

Rez. = Rezultat analiza
" < " = mai mic
" > " = mai mare
" ≥ " = mai mare s-au egal
" ≤ " = mai mic sau egal

**Matricea de corespondență a regulilor de decizie aplicate
pentru încercările efectate de către IISPV**

Determinarea umidității și substanței uscate Determinarea umidității	Carne și produse de carne	Ord.Comun al MAPDR,MSP,ANPC,ANSVSA Nr.560/1271/339/210/2006 - preparate din carne (in functie de produs) (apa-limita maxima admisa)	Produse din carne, afumate -carnati afumati la rece	58 %	1,02 %	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≤57,41% = Indeplineste cerintele specificate	Rez.>58,59% = Nu indeplineste cerintele specificate	57,41% < Rez. ≤ 58,59% = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii privind procesul de fabricatie.
Determinarea umidității și substanței uscate Determinarea umidității	Carne și produse de carne	Ord.Comun al MAPDR,MSP,ANPC,ANSVSA Nr.560/1271/339/210/2006 - preparate din carne (in functie de produs) (apa-limita maxima admisa)	Produse din carne, afumate si fierte Salamuri fara structura Carnati fara structura,	70 %	1,02 %	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≤69,29% = Indeplineste cerintele specificate	Rez.>70,71% = Nu indeplineste cerintele specificate	69,29% < Rez. ≤ 70,71% = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii privind procesul de fabricatie.
Determinarea umidității și substanței uscate Determinarea umidității	Carne și produse de carne	Ord.Comun al MAPDR,MSP,ANPC,ANSVSA Nr.560/1271/339/210/2006 - preparate din carne (in functie de produs) (apa-limita maxima admisa)	Produse din carne, afumate si fierte Salamuri cu structura	66 %	1,02 %	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≤65,33% = Indeplineste cerintele specificate	Rez.>66,67% = Nu indeplineste cerintele specificate	65,33% < Rez. ≤ 66,67% = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii privind procesul de fabricatie.
Determinarea umidității și substanței uscate Determinarea umidității	Carne și produse de carne	Ord.Comun al MAPDR,MSP,ANPC,ANSVSA Nr.560/1271/339/210/2006 - preparate din carne (in functie de produs) (apa-limita maxima admisa)	Produse din carne, afumate si fierte Carnati cu structura	65 %	1,02 %	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≤64,34% = Indeplineste cerintele specificate	Rez.>65,66% = Nu indeplineste cerintele specificate	64,34% < Rez. ≤ 65,66% = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii privind procesul de fabricatie.
Determinarea umidității și substanței uscate Determinarea umidității	Carne și produse de carne	Ord.Comun al MAPDR,MSP,ANPC,ANSVSA Nr.560/1271/339/210/2006 - preparate din carne (in functie de produs) (apa-limita maxima admisa)	Produse din carne fierte si dublu afumate - salamuri, - carnati,	50 %	1,02 %	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≤49,49% = Indeplineste cerintele specificate	Rez.>50,51% = Nu indeplineste cerintele specificate	49,49% < Rez. ≤ 50,51% = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii privind procesul de fabricatie.
Determinarea umidității și substanței uscate Determinarea umidității	Carne și produse de carne	Ord.Comun al MAPDR,MSP,ANPC,ANSVSA Nr.560/1271/339/210/2006 - preparate din carne (in functie de produs) (apa-limita maxima admisa)	Produse din carne fierte si dublu afumate si uscate - salamuri, - carnati,	48 %	1,02 %	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≤47,51% = Indeplineste cerintele specificate	Rez.>48,49% = Nu indeplineste cerintele specificate	47,51% < Rez. ≤ 48,49% = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii privind procesul de fabricatie.
Determinarea umidității și substanței uscate Determinarea umidității	Carne și produse de carne	Ord.Comun al MAPDR,MSP,ANPC,ANSVSA Nr.560/1271/339/210/2006 - preparate din carne (in functie de produs) (apa-limita maxima admisa)	Produse din carne crude- uscate salam de Sibiu	30 %	1,02 %	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≤29,69% = Indeplineste cerintele specificate	Rez.>30,31% = Nu indeplineste cerintele specificate	29,69% < Rez. ≤ 30,31% = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii privind procesul de fabricatie.

Rez. = Rezultat analiza
 "<" = mai mic
 ">" = mai mare
 "≥" = mai mare s-au egal
 "≤" = mai mic sau egal

**Matricea de corespondență a regulilor de decizie aplicate
pentru încercările efectate de către IISPV**

Determinarea umidității și substanței uscate Determinarea umidității Determinarea substanței uscate	Carne și produse de carne	Ord.Comun al MAPDR,MSP,ANPC,ANSVSA Nr.560/1271/339/210/2006 - preparate din carne (in functie de produs) (apa-limita maxima admisa)	Produse din carne crude- uscate - salamuri, - carnati,	35 %	1,02 %	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≤34,64% = Indeplinește cerintele specificate	Rez.>35,36% = Nu indeplinește cerintele specificate	34,64% < Rez. ≤ 35,36% = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii privind procesul de fabricatie.
Determinarea umidității și substanței uscate Determinarea umidității Determinarea substanței uscate	Carne și produse de carne	Ord.Comun al MAPDR,MSP,ANPC,ANSVSA Nr.560/1271/339/210/2006 - preparate din carne (in functie de produs) (apa-limita maxima admisa)	Produse din carne fierte si uscate	45 %	1,02 %	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≤44,54% = Indeplinește cerintele specificate	Rez.>45,46% = Nu indeplinește cerintele specificate	44,54% < Rez. ≤ 45,46% = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii privind procesul de fabricatie.
Determinarea umidității și substanței uscate Determinarea umidității Determinarea substanței uscate	Carne și produse de carne	Ord.Comun al MAPDR,MSP,ANPC,ANSVSA Nr.560/1271/339/210/2006 - preparate din carne (in functie de produs) (apa-limita maxima admisa)	Produse din carne coapte	65 %	1,02 %	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≤64,34% = Indeplinește cerintele specificate	Rez.>65,66% = Nu indeplinește cerintele specificate	64,34% < Rez. ≤ 65,66% = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii privind procesul de fabricatie.
Determinarea umidității și substanței uscate Determinarea umidității Determinarea substanței uscate	Carne și produse de carne	Ord.Comun al MAPDR,MSP,ANPC,ANSVSA Nr.560/1271/339/210/2006 - preparate din carne (in functie de produs) (apa-limita maxima admisa)	Produse din carne sterilizate - pateuri,	74 %	1,02 %	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≤73,25% = Indeplinește cerintele specificate	Rez.>74,75% = Nu indeplinește cerintele specificate	73,25% < Rez. ≤ 74,75% = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii privind procesul de fabricatie.
Determinarea umidității și substanței uscate Determinarea umidității Determinarea substanței uscate	Carne și produse de carne	Ord.Comun al MAPDR,MSP,ANPC,ANSVSA Nr.560/1271/339/210/2006 - preparate din carne (in functie de produs) (apa-limita maxima admisa)	Produse din carne sterilizate - paste din carne	75 %	1,02 %	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≤74,24% = Indeplinește cerintele specificate	Rez.>75,77% = Nu indeplinește cerintele specificate	74,24% < Rez. ≤ 75,77% = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii privind procesul de fabricatie.
Determinarea umidității și substanței uscate Determinarea umidității Determinarea substanței uscate	Carne și produse de carne	Ord.Comun al MAPDR,MSP,ANPC,ANSVSA Nr.560/1271/339/210/2006 - preparate din carne (in functie de produs) (apa-limita maxima admisa)	Produse din carne sterilizate - conserve pentru copii	85 %	1,02 %	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≤84,13% = Indeplinește cerintele specificate	Rez.>85,87% = Nu indeplinește cerintele specificate	84,13% < Rez. ≤ 85,87% = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii privind procesul de fabricatie.

Rez. = Rezultat analiza
 "<" = mai mic
 ">" = mai mare
 "≥" = mai mare s-au egal
 "≤" = mai mic sau egal

**Matricea de corespondență a regulilor de decizie aplicate
pentru încercările efectate de către IISPV**

Determinarea umidității și substanței uscate Determinarea umidității	Hrană pentru animale	Nu exista	Hrană pentru animale	x	%	2,00	%	"-"	x	x	x	Neaplicabil ptr. ca nu exista limita de specificatie	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii privind procesul de fabricatie.
Determinarea umidității și substanței uscate Determinarea umidității	Unt	Nu exista	Unt	x	%	1,70	%	"-"	x	x	x	Neaplicabil ptr. ca nu exista limita de specificatie	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii privind procesul de fabricatie.
Determinarea umidității și substanței uscate Determinarea umidității	Brânzeturi și brânzeturi procesate	SR 1286+A1:1997 pt. branzeturi cu pasta oparita (cascaval) (Subst. uscata limita minima)	branzeturi cu pasta oparita (cascaval) -din lapte de oaie, -din lapte amestec lapte bivolita si vaca,	57,00	%	0,40	%	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≥57,23% =Indeplineste cerintele specificate	Rez.<56,77% =Nu indeplineste cerintele specificate	56,77%≤ Rez.< 57,23% = prezinta risc de neindeplinire cerinte	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii privind procesul de fabricatie.
Determinarea umidității și substanței uscate Determinarea umidității	Brânzeturi și brânzeturi procesate	SR 1286+A1:1997 pt. branzeturi cu pasta oparita (cascaval) (Subst. uscata limita minima)	branzeturi cu pasta oparita (cascaval) -din lapte amestec lapte oaie si vaca,	55,00	%	0,40	%	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≥55,22% =Indeplineste cerintele specificate	Rez.<54,78% =Nu indeplineste cerintele specificate	54,78%≤ Rez.< 55,22% = prezinta risc de neindeplinire cerinte	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii privind procesul de fabricatie.
Determinarea umidității și substanței uscate Determinarea umidității	Brânzeturi și brânzeturi procesate	SR 1286+A1:1997 pt. branzeturi cu pasta oparita (cascaval) (Subst. uscata limita minima)	branzeturi cu pasta oparita (cascaval) -din lapte de vaca	52,00	%	0,40	%	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≥52,21% =Indeplineste cerintele specificate	Rez.<51,79% =Nu indeplineste cerintele specificate	51,79%≤ Rez.< 52,21% = prezinta risc de neindeplinire cerinte	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii privind procesul de fabricatie.
Determinarea umidității și substanței uscate Determinarea umidității	Brânzeturi și brânzeturi procesate	SR 1286+A1:1997 pt. branzeturi cu pasta oparita (cascaval) (Subst. uscata limita minima)	branzeturi cu pasta oparita (cascaval) -din lapte de vaca, -din lapte de oaie	50,00	%	0,40	%	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≥50,2% =Indeplineste cerintele specificate	Rez.<49,8% =Nu indeplineste cerintele specificate	49,8%≤ Rez.< 50,2% = prezinta risc de neindeplinire cerinte	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii privind procesul de fabricatie.

Rez. = Rezultat analiza
 "<" = mai mic
 ">" = mai mare
 "≥" = mai mare s-au egal
 "≤" = mai mic sau egal

**Matricea de corespondență a regulilor de decizie aplicate
pentru încercările efectate de către IISPV**

Determinarea umidității și substanței uscate Determinarea umidității Determinarea substanței uscate	Brânzeturi și brânzeturi procesate	SR 1286+A1:1997 pt. branzeturi cu pasta oparita (cascaval) (Subst. uscata limita minima)	branzeturi cu pasta oparita (cascaval) -din lapte de vaca -din lapte de oaie	50,00 %		0,40 %		RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≥50,2% =Indeplineste cerintele specificate	Rez.<49,8% =Nu indeplineste cerintele specificate	49,8%≤ Rez.< 50,2% = prezinta risc de neindeplinire cerinte	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii privind procesul de fabricatie.
Determinarea umidității și substanței uscate Determinarea umidității Determinarea substanței uscate	Brânzeturi și brânzeturi procesate	SR 1981/2008 Brânză telemea (apa -limita maxima admisa)	Brânză telemea Maturata oaie, Maturata bivoluta, Maturata vaca sup, Maturata mixta,	55,00 %		0,40 %		RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≤54,78% = Indeplineste cerintele specificate	Rez.>55,22% = Nu indeplineste cerintele specificate	54,78% < Rez. ≤ 55,22% = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii privind procesul de fabricatie.
Determinarea umidității și substanței uscate Determinarea umidității Determinarea substanței uscate	Brânzeturi și brânzeturi procesate	SR 1981/2008 Brânză telemea (apa -limita maxima admisa)	Brânză telemea Maturata vaca I,II Proaspata de oaie,	57,00 %		0,40 %		RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≤56,77% = Indeplineste cerintele specificate	Rez.>57,23% = Nu indeplineste cerintele specificate	56,77% < Rez. ≤ 57,23% = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii privind procesul de fabricatie.
Determinarea umidității și substanței uscate Determinarea umidității Determinarea substanței uscate	Brânzeturi și brânzeturi procesate	SR 1981/2008 Brânză telemea (apa -limita maxima admisa)	Brânză telemea Proaspata de vaca,	60,00 %		0,40 %		RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≤59,76% = Indeplineste cerintele specificate	Rez.>60,24% = Nu indeplineste cerintele specificate	59,76% < Rez. ≤ 60,24% = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii privind procesul de fabricatie.
Determinarea umidității și substanței uscate Determinarea umidității Determinarea substanței uscate	Brânzeturi și brânzeturi procesate	SR 3664/2008 Brânză proaspătă de vacă (Subst. uscata limita minima)	Brânză proaspătă de vacă- Foarte grasa	40,00 %		0,40 %		RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≥40,16% =Indeplineste cerintele specificate	Rez.<39,84% =Nu indeplineste cerintele specificate	39,84%≤ Rez.< 40,16% = prezinta risc de neindeplinire cerinte	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii privind procesul de fabricatie.
Determinarea umidității și substanței uscate Determinarea umidității Determinarea substanței uscate	Brânzeturi și brânzeturi procesate	SR 3664/2008 Brânză proaspătă de vacă (Subst. uscata limita minima)	Brânză proaspătă de vacă- Grasa	30,00 %		0,40 %		RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≥30,12% =Indeplineste cerintele specificate	Rez.<29,88% =Nu indeplineste cerintele specificate	29,88%≤ Rez.< 30,12% = prezinta risc de neindeplinire cerinte	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii privind procesul de fabricatie.

Rez. = Rezultat analiza
 "<" = mai mic
 ">" = mai mare
 "≥" = mai mare sau egal
 "≤" = mai mic sau egal

**Matricea de corespondență a regulilor de decizie aplicate
pentru încercările efectate de către IISPV**

Determinarea umidității și substanței uscate Determinarea umidității Determinarea substanței uscate	Brânzeturi și brânzeturi procesate	SR 3664/2008 Brânză proaspătă de vacă (Subst. uscata limita minima)	Brânză proaspătă de vacă -Semigrasa -Slaba	20,00 %		0,40 %		RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≥20,08% =Indeplineste cerintele specificate	Rez.<19,92% =Nu indeplineste cerintele specificate	19,92%≤ Rez.< 20,08% = prezinta risc de neindeplinire cerinte	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii privind procesul de fabricatie.
Determinarea umidității și substanței uscate Determinarea umidității Determinarea substanței uscate	Lapte, smântână și lapte condensat	SR 143/2008 pt. lapte consum; (Subst. uscata limita minima)	Lapte normalizat, Lapte smantanit	8,50 %		3,40 %		RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≥8,79% =Indeplineste cerintele specificate	Rez.<8,21% =Nu indeplineste cerintele specificate	8,21%≤ Rez.< 8,79% = prezinta risc de neindeplinire cerinte	x	
Determinarea umidității și substanței uscate Determinarea umidității Determinarea substanței uscate	Lapte, smântână și lapte condensat	SR 2418/2008 pt. lapte crud; (Subst. uscata limita minima)	lapte crud; -Lapte de vaca, -Lapte de capre	8,50 %		3,40 %		RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≥8,79% =Indeplineste cerintele specificate	Rez.<8,21% =Nu indeplineste cerintele specificate	8,21%≤ Rez.< 8,79% = prezinta risc de neindeplinire cerinte	x	
Determinarea umidității și substanței uscate Determinarea umidității Determinarea substanței uscate	Lapte, smântână și lapte condensat	SR 2418/2008 pt. lapte crud; (Subst. uscata limita minima)	lapte crud; -Lapte de bivolita	10,00 %		3,40 %		RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≥10,34% =Indeplineste cerintele specificate	Rez.<9,66% =Nu indeplineste cerintele specificate	9,66%≤ Rez.< 10,34% = prezinta risc de neindeplinire cerinte	x	
Determinarea umidității și substanței uscate Determinarea umidității Determinarea substanței uscate	Lapte, smântână și lapte condensat	SR 2418/2008 pt. lapte crud; (Subst. uscata limita minima)	lapte crud; -Lapte de oaie	11,00 %		3,40 %		RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≥11,37% =Indeplineste cerintele specificate	Rez.<10,63% =Nu indeplineste cerintele specificate	10,63%≤ Rez.< 11,37% = prezinta risc de neindeplinire cerinte	x	
Determinarea umidității și substanței uscate Determinarea umidității Determinarea substanței uscate	Lapte, smântână și lapte condensat	SR 3665/1999 pt. Iaurt (Subst. uscata limita minima)	iaurt integral cu grasime min.3%	14,00 %		0,60 %		RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≥14,08% =Indeplineste cerintele specificate	Rez.<13,92% =Nu indeplineste cerintele specificate	13,92%≤ Rez.< 14,08% = prezinta risc de neindeplinire cerinte	x	

Rez. = Rezultat analiza
 "<" = mai mic
 ">" = mai mare
 "≥" = mai mare sau egal
 "≤" = mai mic sau egal

**Matricea de corespondență a regulilor de decizie aplicate
pentru încercările efectate de către IISPV**

Determinarea umidității și substanței uscate Determinarea umidității Determinarea substanței uscate	Lapte, smântână și lapte condensat	SR 3665/1999 pt. Iaurt (Subst. uscata limita minima)	iaurt partial degresat cu grasime=0.5-3% grasime	11,00	%	0,60	%	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≥11,07% =Indeplineste cerintele specificate	Rez.<10,93% =Nu indeplineste cerintele specificate	10,93%≤ Rez.< 11,07% = prezinta risc de neindeplinire cerinte	x	
Determinarea umidității și substanței uscate Determinarea umidității Determinarea substanței uscate	Lapte, smântână și lapte condensat	SR 3665/1999 pt. Iaurt (Subst. uscata limita minima)	iaurt degresat	8,50	%	0,60	%	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≥8,55% =Indeplineste cerintele specificate	Rez.<8,45% =Nu indeplineste cerintele specificate	8,45%≤ Rez.< 8,55% = prezinta risc de neindeplinire cerinte	x	
Determinarea umidității și substanței uscate Determinarea umidității Determinarea substanței uscate	Lapte, smântână și lapte condensat	Nu exista	smântână	x	%	0,60	%	"_"	"_"	"_"	"_"	Neaplicabil ptr. ca nu exista limita de specificatie	
Determinarea umidității și substanței uscate Determinarea umidității Determinarea substanței uscate	Lapte, smântână și lapte condensat	SR 5559 :2008 Lapte praf Umid -limita maxima admisa)	lapte praf tip a,in ambalaj de desfacere G=26±1% pt lapte praf tip b,in ambalaj de desfacere G=20±1%	4,00	%	3,40	%	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≤3,86% = Indeplineste cerintele specificate	Rez.>4,14% = Nu indeplineste cerintele specificate	3,86% < Rez. ≤ 4,14% = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii complete ptr. Incadrare matrice
Determinarea umidității și substanței uscate Determinarea umidității Determinarea substanței uscate	Lapte, smântână și lapte condensat	SR 5559 :2008 Lapte praf Umid -limita maxima admisa)	lapte praf tip a,in ambalaj de transport G=26±1% lapte praf tip b,in ambalaj de transport G=20±1% lapte praf tip c,in ambalaj de desfacere G max 1.5% lapte praf tip c,in ambalaj de transport G max 1.5%	5,00	%	3,40	%	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≤4,83% = Indeplineste cerintele specificate	Rez.>5,17% = Nu indeplineste cerintele specificate	4,83% < Rez. ≤ 5,17% = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii complete ptr. Incadrare matrice

Rez. = Rezultat analiza
"<" = mai mic
">" = mai mare
"≥" = mai mare s-au egal
"≤" = mai mic sau egal

[illegible]

Isoric versiuni	
Nr.vers/data	Descriere modificare
0/19.03.2021	versiunea initiala

Nr. 9

Cuprins

[Cuprins!A1](#)

vers. in vigoare	Data	27.01.2023
istoric	vezi nota subsol	

Date din Anexa la Certificat		Date din Referential (Cerinta specificata)				Date furnizate de laborator							
Domeniul de activitate / Tehnica de măsurare / Denumirea încercării	Material / produs / obiect supus încercării	Referențial de interpretare (care prevede Limita Specificație)	Matricea	Limita Specificației prevazută în referențial	UM	Incertitudine de Măsurare (IM) relativă pt k=2 (% ,)		Regula de decizie (RD)	Declarația de conformitate pentru rezultatul măsurării				Observații
Determinări ponderale	Pește și produse din pește Conserve	Regulamentul UE 1169/2011 cu modificările si completările ulterioare (pentru greutatea neta si continutul de peste specificate pe eticheta)	Conserve din peste	x	%	0,60	%	"-"	"-"	"-"	"-"	Neaplicabil ptr. ca nu exista limita de specificatie	

Isoric versiuni	
Nr.vers/data	Descriere modificare
0/19.03.2021	versiunea initiala
1/27.01.2023	S-a introdus ca referential de interpretare pentru etichetare (greutate neta, continut de peste) Regulamentul UE 1169/2011 cu modificările si completările ulterioare.

Rez. = Rezultat analiza
" < " = mai mic
" > " = mai mare
" ≥ " = mai mare s-au egal
" ≤ " = mai mic sau egal

Nr. 10
Cuprins

[Cuprins!A1](#)

vers. in vigoare	Data	27.01.2023
istoric	vezi nota subsol	

Date din Anexa la Certificat		Date din Referential (Cerinta specificata)				Date furnizate de laborator								
Domeniul de activitate / Tehnica de măsurare / Denumirea încercării	Material / produs / obiect supus încercării	Referențial de interpretare (care prevede Limita Specificație)	Matricea	Limita Specificației prevazută în referențial	UM	Incertitudine de Măsurare (IM) relativă pt k=2 (%,)		Regula de decizie (RD)	Declarația de conformitate pentru rezultatul măsurării				Observații	
Determinarea conținutului de apă din carnea de pasăre prin testul scurgerii	Carne pasăre	Reg. (CE) 543/2008 cu modificarile si completarile ulterioare	Carne pasăre (racire cu aer)	1,50	%		34	%	RD1 binara-nu ia in considerare IM	Rez.≤0,99% =Indeplinește cerintele specificate	Rez.>2,01% = Nu indeplinește cerintele specificate	x	x	
Determinarea conținutului de apă din carnea de pasăre prin testul scurgerii	Carne pasăre	Reg. (CE) 543/2008 cu modificarile si completarile ulterioare	Carne pasăre (dusare cu aer)	3,30	%		34	%	RD1 binara-nu ia in considerare IM	Rez.≤2,18% =Indeplinește cerintele specificate	Rez.>4,42% = Nu indeplinește cerintele specificate	x	x	
Determinarea conținutului de apă din carnea de pasăre prin testul scurgerii	Carne pasăre	Reg. (CE) 543/2008 cu modificarile si completarile ulterioare	Carne pasăre (imersiune)	5,10	%		34	%	RD1 binara-nu ia in considerare IM	Rez.≤3,37% =Indeplinește cerintele specificate	Rez.>6,83% = Nu indeplinește cerintele specificate	x	x	
Determinarea conținutului de apă din carnea de pasăre prin testul chimic -CARCASE	Carne pasăre	Reg. (CE) 543/2008 cu modificarile si completarile ulterioare	Carne pasăre	WG (limita superioara tolerabila)	g		Umiditate= 4 Proteina = 9	%	RD1 binara-nu ia in considerare IM	Daca Rez. = WA (cantitate apa continuta) ≤ WG = conform	Daca Rez. = WA (cantitate apa continuta) > WG = neconform	x	x	
Determinarea conținutului de apă din carnea de pasăre prin testul chimic -BUCATI/PARTI din CARCASE	Carne pasăre	Reg. (CE) 543/2008 cu modificarile si completarile ulterioare	File din piept de pui, fără piele-Răcire prin folosirea aerului	3,40	(-)		Umiditate= 4 Proteina = 9	%	RD1 binara-nu ia in considerare IM	Rez ≤3,4(-) =Indeplinește cerintele specificate	Rez.>3,4(-) = Nu indeplinește cerintele specificate	x	x	
Determinarea conținutului de apă din carnea de pasăre prin testul chimic -BUCATI/PARTI din CARCASE	Carne pasăre	Reg. (CE) 543/2008 cu modificarile si completarile ulterioare	Piept de pui, cu piele Răcire prin folosirea aerului	3,40	(-)		Umiditate= 4 Proteina = 9	%	RD1 binara-nu ia in considerare IM	Rez ≤3,4(-) =Indeplinește cerintele specificate	Rez.>3,4(-) = Nu indeplinește cerintele specificate	x	x	
Determinarea conținutului de apă din carnea de pasăre prin testul chimic -BUCATI/PARTI din CARCASE	Carne pasăre	Reg. (CE) 543/2008 cu modificarile si completarile ulterioare	Pulpe superioare de pui, pulpe inferioare de pui, pulpe de pui cu spate, sferturi de pulpe de pui, cu piele Răcire prin folosirea aerului	4,05	(-)		Umiditate= 4 Proteina = 9	%	RD1 binara-nu ia in considerare IM	Rez ≤4,05(-) =Indeplinește cerintele specificate	Rez.>4,05(-) = Nu indeplinește cerintele specificate	x	x	
Determinarea conținutului de apă din carnea de pasăre prin testul chimic -BUCATI/PARTI din CARCASE	Carne pasăre	Reg. (CE) 543/2008 cu modificarile si completarile ulterioare	File din piept de curcan, fără piele Răcire prin folosirea aerului	3,40	(-)		Umiditate= 4 Proteina = 9	%	RD1 binara-nu ia in considerare IM	Rez ≤3,4(-) =Indeplinește cerintele specificate	Rez.>3,4(-) = Nu indeplinește cerintele specificate	x	x	
Determinarea conținutului de apă din carnea de pasăre prin testul chimic -BUCATI/PARTI din CARCASE	Carne pasăre	Reg. (CE) 543/2008 cu modificarile si completarile ulterioare	Piept de curcan, cu piele Răcire prin folosirea aerului	3,40	(-)		Umiditate= 4 Proteina = 9	%	RD1 binara-nu ia in considerare IM	Rez ≤3,4(-) =Indeplinește cerintele specificate	Rez.>3,4(-) = Nu indeplinește cerintele specificate	x	x	

Rez. = Rezultat analiza
" < " = mai mic
" > " = mai mare
" ≥ " = mai mare s-au egal
" ≤ " = mai mic sau egal

Determinarea conținutului de apă din carnea de pasăre prin testul chimic -BUCATI/PARTI din CARCASE	Carne pasăre	Reg. (CE) 543/2008 cu modificările si completările ulterioare	Pulpe superioare de curcan, pulpe inferioare de curcan, pulpe de curcan, cu piele Răcire prin folosirea aerului	3,80 (-)		Umiditate= 4 Proteina = 9	%	RD1 binara-nu ia in considerare IM	Rez ≤3,8(-) =Indeplinește cerințele specificate	Rez.>3,8(-) = Nu indeplinește cerințele specificate	x	x	
Determinarea conținutului de apă din carnea de pasăre prin testul chimic -BUCATI/PARTI din CARCASE	Carne pasăre	Reg. (CE) 543/2008 cu modificările si completările ulterioare	Pulpe de curcan dezodate, fără piele Răcire prin folosirea aerului	3,95 (-)		Umiditate= 4 Proteina = 9	%	RD1 binara-nu ia in considerare IM	Rez ≤3,95(-) =Indeplinește cerințele specificate	Rez.>3,95(-) = Nu indeplinește cerințele specificate	x	x	
Determinarea conținutului de apă din carnea de pasăre prin testul chimic -BUCATI/PARTI din CARCASE	Carne pasăre	Reg. (CE) 543/2008 cu modificările si completările ulterioare	File din piept de pui, fără piele-Răcire prin stropire	3,40 (-)		Umiditate= 4 Proteina = 9	%	RD1 binara-nu ia in considerare IM	Rez ≤3,4(-) =Indeplinește cerințele specificate	Rez.>3,4(-) = Nu indeplinește cerințele specificate	x	x	
Determinarea conținutului de apă din carnea de pasăre prin testul chimic -BUCATI/PARTI din CARCASE	Carne pasăre	Reg. (CE) 543/2008 cu modificările si completările ulterioare	Piept de pui, cu piele - Răcire prin stropire	3,50 (-)		Umiditate= 4 Proteina = 9	%	RD1 binara-nu ia in considerare IM	Rez ≤3,5(-) =Indeplinește cerințele specificate	Rez.>3,5(-) = Nu indeplinește cerințele specificate	x	x	
Determinarea conținutului de apă din carnea de pasăre prin testul chimic -BUCATI/PARTI din CARCASE	Carne pasăre	Reg. (CE) 543/2008 cu modificările si completările ulterioare	Pulpe superioare de pui, pulpe inferioare de pui, pulpe de pui cu spate, sferturi de pulpe de pui, cu piele-Răcire prin stropire	4,15 (-)		Umiditate= 4 Proteina = 9	%	RD1 binara-nu ia in considerare IM	Rez ≤4,15(-) =Indeplinește cerințele specificate	Rez.>4,15(-) = Nu indeplinește cerințele specificate	x	x	
Determinarea conținutului de apă din carnea de pasăre prin testul chimic -BUCATI/PARTI din CARCASE	Carne pasăre	Reg. (CE) 543/2008 cu modificările si completările ulterioare	File din piept de curcan, fără piele-Răcire prin stropire	3,40 (-)		Umiditate= 4 Proteina = 9	%	RD1 binara-nu ia in considerare IM	Rez ≤3,4(-) =Indeplinește cerințele specificate	Rez.>3,4(-) = Nu indeplinește cerințele specificate	x	x	
Determinarea conținutului de apă din carnea de pasăre prin testul chimic -BUCATI/PARTI din CARCASE	Carne pasăre	Reg. (CE) 543/2008 cu modificările si completările ulterioare	Piept de curcan, cu piele-Răcire prin stropire	3,50 (-)		Umiditate= 4 Proteina = 9	%	RD1 binara-nu ia in considerare IM	Rez ≤3,5(-) =Indeplinește cerințele specificate	Rez.>3,5(-) = Nu indeplinește cerințele specificate	x	x	
Determinarea conținutului de apă din carnea de pasăre prin testul chimic -BUCATI/PARTI din CARCASE	Carne pasăre	Reg. (CE) 543/2008 cu modificările si completările ulterioare	Pulpe superioare de curcan, pulpe inferioare de curcan, pulpe de curcan, cu piele-Răcire prin stropire	3,90 (-)		Umiditate= 4 Proteina = 9	%	RD1 binara-nu ia in considerare IM	Rez ≤3,9(-) =Indeplinește cerințele specificate	Rez.>3,9(-) = Nu indeplinește cerințele specificate	x	x	
Determinarea conținutului de apă din carnea de pasăre prin testul chimic -BUCATI/PARTI din CARCASE	Carne pasăre	Reg. (CE) 543/2008 cu modificările si completările ulterioare	Pulpe de curcan dezodate, fără piele-Răcire prin stropire	3,95 (-)		Umiditate= 4 Proteina = 9	%	RD1 binara-nu ia in considerare IM	Rez ≤3,95(-) =Indeplinește cerințele specificate	Rez.>3,95(-) = Nu indeplinește cerințele specificate	x	x	
Determinarea conținutului de apă din carnea de pasăre prin testul chimic -BUCATI/PARTI din CARCASE	Carne pasăre	Reg. (CE) 543/2008 cu modificările si completările ulterioare	File din piept de pui, fără piele-Răcire prin imersiune	3,40 (-)		Umiditate= 4 Proteina = 9	%	RD1 binara-nu ia in considerare IM	Rez ≤3,4(-) =Indeplinește cerințele specificate	Rez.>3,4(-) = Nu indeplinește cerințele specificate	x	x	

Rez. = Rezultat analiza

" < " = mai mic

" > " = mai mare

" ≥ " = mai mare sau egal

" ≤ " = mai mic sau egal

Determinarea conținutului de apă din carnea de pasăre prin testul chimic -BUCATI/PARTI din CARCASE	Carne pasăre	Reg. (CE) 543/2008 cu modificările si completările ulterioare	Piept de pui, cu piele - Răcire prin imersiune	3,60 (-)	Umiditate= 4 Proteina = 9	%	RD1 binara-nu ia in considerare IM	Rez ≤3,6(-) =Indeplinește cerințele specificate	Rez.>3,6(-) = Nu indeplinește cerințele specificate	x	x	
Determinarea conținutului de apă din carnea de pasăre prin testul chimic -BUCATI/PARTI din CARCASE	Carne pasăre	Reg. (CE) 543/2008 cu modificările si completările ulterioare	Pulpe superioare de pui, pulpe inferioare de pui, pulpe de pui cu spate, sferturi de pulpe de pui, cu piele- Răcire prin imersiune	4,30 (-)	Umiditate= 4 Proteina = 9	%	RD1 binara-nu ia in considerare IM	Rez ≤4,3(-) =Indeplinește cerințele specificate	Rez.>4,3(-) = Nu indeplinește cerințele specificate	x	x	
Determinarea conținutului de apă din carnea de pasăre prin testul chimic -BUCATI/PARTI din CARCASE	Carne pasăre	Reg. (CE) 543/2008 cu modificările si completările ulterioare	File din piept de curcan, fără piele- Răcire prin imersiune	3,40 (-)	Umiditate= 4 Proteina = 9	%	RD1 binara-nu ia in considerare IM	Rez ≤3,4(-) =Indeplinește cerințele specificate	Rez.>3,4(-) = Nu indeplinește cerințele specificate	x	x	
Determinarea conținutului de apă din carnea de pasăre prin testul chimic -BUCATI/PARTI din CARCASE	Carne pasăre	Reg. (CE) 543/2008 cu modificările si completările ulterioare	Piept de curcan, cu piele-Răcire prin imersiune	3,60 (-)	Umiditate= 4 Proteina = 9	%	RD1 binara-nu ia in considerare IM	Rez ≤3,6(-) =Indeplinește cerințele specificate	Rez.>3,6(-) = Nu indeplinește cerințele specificate	x	x	
Determinarea conținutului de apă din carnea de pasăre prin testul chimic -BUCATI/PARTI din CARCASE	Carne pasăre	Reg. (CE) 543/2008 cu modificările si completările ulterioare	Pulpe superioare de curcan, pulpe inferioare de curcan, pulpe de curcan, cu piele- Răcire prin imersiune	4,05 (-)	Umiditate= 4 Proteina = 9	%	RD1 binara-nu ia in considerare IM	Rez ≤4,05(-) =Indeplinește cerințele specificate	Rez.>4,05(-) = Nu indeplinește cerințele specificate	x	x	
Determinarea conținutului de apă din carnea de pasăre prin testul chimic -BUCATI/PARTI din CARCASE	Carne pasăre	Reg. (CE) 543/2008 cu modificările si completările ulterioare	Pulpe de curcan dezodate, fără piele- Răcire prin imersiune	3,95 (-)	Umiditate= 4 Proteina = 9	%	RD1 binara-nu ia in considerare IM	Rez ≤3,95(-) =Indeplinește cerințele specificate	Rez.>3,95(-) = Nu indeplinește cerințele specificate	x	x	

Isoric versiuni	
Nr.vers/data	Descriere modificare
0/19.03.2021	versiunea initiala
1/27.01.2023	S-au inlocuit abrevierile U si P cu denumirea parametrilor umiditate si proteina

Date din Anexa la Certificat		Date din Referential (Cerinta specificata)				Date furnizate de laborator							
Domeniul de activitate / Tehnica de măsurare / Denumirea încercării	Material / produs / obiect supus încercării	Referențial de interpretare (care prevede Limita Specificație)	Matricea	Limita Specificației prevazută în referențial	UM	Incertitudine de Măsurare (IM) relativă pt k=2 (%,)		Regula de decizie (RD)	Declarația de conformitate pentru rezultatul măsurării				Observații
Determinarea conținutului de substanțe grase	Alimente pe bază de lapte pentru sugari	Nu exista	Alimente pe bază de lapte pentru sugari	x	%	3,20	%	"_"	"_"	"_"	"_"	Neaplicabil ptr. ca nu exista limita de specificatie	
Determinarea conținutului de substanțe grase	Brânză	Nu exista	brânză proaspata de vaca- Foarte grasa	x	%	3,20	%	"_"	"_"	"_"	"_"	Neaplicabil ptr. ca nu exista limita de specificatie	
Determinarea conținutului de substanțe grase	Brânză	Nu exista	brânză proaspata de vaca- Grasa	x	%	3,20	%	"_"	"_"	"_"	"_"	Neaplicabil ptr. ca nu exista limita de specificatie	
Determinarea conținutului de substanțe grase	Brânză	Nu exista	brânză proaspata de vaca- Semigrasa	x	%	3,20	%	"_"	"_"	"_"	"_"	Neaplicabil ptr. ca nu exista limita de specificatie	
Determinarea conținutului de substanțe grase	Brânză	Nu exista	brânză proaspata de vaca- Slaba	x	%	3,20	%	"_"	"_"	"_"	"_"	Neaplicabil ptr. ca nu exista limita de specificatie	
Determinarea conținutului de substanțe grase	Brânză	Nu exista	brânză telemea *maturata oaie cal. superioara *maturata vaca sup A,	x	%	3,20	%	"_"	"_"	"_"	"_"	Neaplicabil ptr. ca nu exista limita de specificatie	
Determinarea conținutului de substanțe grase	Brânză	Nu exista	brânză telemea *maturata oaie calitate I si II *maturata bivolita cal.I si II *proaspata de oaie	x	%	3,20	%	"_"	"_"	"_"	"_"	Neaplicabil ptr. ca nu exista limita de specificatie	
Determinarea conținutului de substanțe grase	Brânză	Nu exista	brânză telemea *maturata vaca sup B, *maturata mixta	x	%	3,20	%	"_"	"_"	"_"	"_"	Neaplicabil ptr. ca nu exista limita de specificatie	

Rez. = Rezultat analiza
" < " = mai mic
" > " = mai mare
" ≥ " = mai mare s-au egal
" ≤ " = mai mic sau egal

Determinarea conținutului de substanțe grase	Brânză	Nu exista	brânză telemea *maturata vaca IA *proaspata de vaca cal.I	x	%	3,20	%	"_"	"_"	"_"	"_"	Neaplicabil ptr. ca nu exista limita de specificatie		
Determinarea conținutului de substanțe grase	Brânză	Nu exista	brânză telemea *maturata vaca IB *proaspata de vaca cal.II	x	%	3,20	%	"_"	"_"	"_"	"_"	Neaplicabil ptr. ca nu exista limita de specificatie		
Determinarea conținutului de substanțe grase	Brânză	Nu exista	brânză telemea *maturata vaca II	x	%	3,20	%	"_"	"_"	"_"	"_"	Neaplicabil ptr. ca nu exista limita de specificatie		
Determinarea conținutului de substanțe grase	Brânză și produse din brânză procesată	Nu exista	Cascaval amestec lapte bivoluta si vaca	x	%	3,20	%	"_"	"_"	"_"	"_"	Neaplicabil ptr. ca nu exista limita de specificatie		
Determinarea conținutului de substanțe grase	Brânză și produse din brânză procesată	Nu exista	Cascaval din lapte de oaie,	x	%	3,20	%	"_"	"_"	"_"	"_"	Neaplicabil ptr. ca nu exista limita de specificatie		
Determinarea conținutului de substanțe grase	Brânză și produse din brânză procesată	Nu exista	Cascaval amestec lapte oaie si vaca	x	%	3,20	%	"_"	"_"	"_"	"_"	Neaplicabil ptr. ca nu exista limita de specificatie		
Determinarea conținutului de substanțe grase	Brânză și produse din brânză procesată	Nu exista	Cascaval *din lapte de oaie, *din lapte de vaca,	x	%	3,20	%	"_"	"_"	"_"	"_"	Neaplicabil ptr. ca nu exista limita de specificatie		
Determinarea conținutului de substanțe grase	Brânză și produse din brânză procesată	Nu exista	Cascaval *din lapte de vaca,	x	%	3,20	%	"_"	"_"	"_"	"_"	Neaplicabil ptr. ca nu exista limita de specificatie		
Determinarea conținutului de substanțe grase	Carne și produse de carne	Reg. CE 1169/2011 (carne tocata) (valoare maxima)	Carne tocata slaba		7	%	2,00	%	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≤6,9% = Indeplineste cerintele specificate	Rez.>7,1% = Nu indeplineste cerintele specificate	6,9% < Rez. ≤ 7,1% = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii complete ptr. Incadrare matrice
Determinarea conținutului de substanțe grase	Carne și produse de carne	Reg. CE 1169/2011 (carne tocata) (valoare maxima)	Carne tocata exclusiv de vita		20	%	2,00	%	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≤19,6% = Indeplineste cerintele specificate	Rez.>20,4% = Nu indeplineste cerintele specificate	19,6% < Rez. ≤ 20,4% = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii complete ptr. Incadrare matrice

Determinarea conținutului de substanțe grase	Carne și produse de carne	Reg. CE 1169/2011 (carne tocata) (valoare maxima)	Carne tocata continand si carne de porc	30 %		2,00 %		RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≤29,4% = Indeplinește cerințele specificate	Rez.>30,6% = Nu indeplinește cerințele specificate	29,4% < Rez. ≤ 30,6% = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii complete ptr. Incadrare matrice
Determinarea conținutului de substanțe grase	Carne și produse de carne	Reg. CE 1169/2011 (carne tocata) (valoare maxima)	Carne tocata provenind de la alte specii,	25 %		2,00 %		RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≤24,5% = Indeplinește cerințele specificate	Rez.>25,5% = Nu indeplinește cerințele specificate	24,5% < Rez. ≤ 25,5% = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii complete ptr. Incadrare matrice
Determinarea conținutului de substanțe grase	Carne și produse de carne	MAPDR, MSP, ANPC, ANSVSA Nr.560/1271/339/210/ 2006 -preparate din carne (in functie de produs) (valoare maxima)	Produse din carne fierte Salamuri fara structura	26 %		2,00 %		RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≤25,5% = Indeplinește cerințele specificate	Rez.>26,5% = Nu indeplinește cerințele specificate	25,5% < Rez. ≤ 26,5% = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii complete ptr. Incadrare matrice
Determinarea conținutului de substanțe grase	Carne și produse de carne	MAPDR, MSP, ANPC, ANSVSA Nr.560/1271/339/210/ 2006 -preparate din carne (in functie de produs) (valoare maxima)	Produse din carne fierte - tobe, - caltabos, *carnati fara structura	27 %		2,00 %		RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≤26,5% = Indeplinește cerințele specificate	Rez.>27,5% = Nu indeplinește cerințele specificate	26,5% < Rez. ≤ 27,5% = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii complete ptr. Incadrare matrice
Determinarea conținutului de substanțe grase	Carne și produse de carne	MAPDR, MSP, ANPC, ANSVSA Nr.560/1271/339/210/ 2006 -preparate din carne (in functie de produs) (valoare maxima)	Produse din carne fierte - sangerete, * carnati cu structura	28 %		2,00 %		RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≤27,4% = Indeplinește cerințele specificate	Rez.>28,6% = Nu indeplinește cerințele specificate	27,4% < Rez. ≤ 28,6% = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii complete ptr. Incadrare matrice
Determinarea conținutului de substanțe grase	Carne și produse de carne	MAPDR, MSP, ANPC, ANSVSA Nr.560/1271/339/210/ 2006 -preparate din carne (in functie de produs) (valoare maxima)	Produse din carne fierte - paste - sunci,	32 %		2,00 %		RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≤31,4% = Indeplinește cerințele specificate	Rez.>32,6% = Nu indeplinește cerințele specificate	31,4% < Rez. ≤ 32,6% = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii complete ptr. Incadrare matrice
Determinarea conținutului de substanțe grase	Carne și produse de carne	MAPDR, MSP, ANPC, ANSVSA Nr.560/1271/339/210/ 2006 -preparate din carne (in functie de produs) (valoare maxima)	Produse din carne fierte - rulade	43 %		2,00 %		RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≤42,1% = Indeplinește cerințele specificate	Rez.>43,9% = Nu indeplinește cerințele specificate	42,1% < Rez. ≤ 43,9% = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii complete ptr. Incadrare matrice
Determinarea conținutului de substanțe grase	Carne și produse de carne	MAPDR, MSP, ANPC, ANSVSA Nr.560/1271/339/210/ 2006 -preparate din carne (in functie de produs) (valoare maxima)	Produse din carne afumate - carnati afumati la rece	38 %		2,00 %		RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≤37,2% = Indeplinește cerințele specificate	Rez.>38,8% = Nu indeplinește cerințele specificate	37,2% < Rez. ≤ 38,8% = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii complete ptr. Incadrare matrice

Rez. = Rezultat analiza

" < " = mai mic

" > " = mai mare

" ≥ " = mai mare sau egal

" ≤ " = mai mic sau egal

Determinarea conținutului de substanțe grase	Carne și produse de carne	MAPDR, MSP, ANPC, ANSVSA Nr.560/1271/339/210/2006 -preparate din carne (in functie de produs) (valoare maxima)	Produse din carne afumate si fierte, din care: Salamuri fara structura Carnati fara structura	26 %	2,00 %	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≤25,5% = Indeplinește cerintele specificate	Rez.>26,5% = Nu indeplinește cerintele specificate	25,5% < Rez. ≤ 26,5% = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii complete ptr. Incadrare matrice
Determinarea conținutului de substanțe grase	Carne și produse de carne	MAPDR, MSP, ANPC, ANSVSA Nr.560/1271/339/210/2006 -preparate din carne (in functie de produs) (valoare maxima)	Produse din carne afumate si fierte, din care: Salamuri cu structura	30 %	2,00 %	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≤29,4% = Indeplinește cerintele specificate	Rez.>30,6% = Nu indeplinește cerintele specificate	29,4% < Rez. ≤ 30,6% = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii complete ptr. Incadrare matrice
Determinarea conținutului de substanțe grase	Carne și produse de carne	MAPDR, MSP, ANPC, ANSVSA Nr.560/1271/339/210/2006 -preparate din carne (in functie de produs) (valoare maxima)	Produse din carne afumate si fierte, din care: Carnati cu structura	32 %	2,00 %	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≤31,4% = Indeplinește cerintele specificate	Rez.>32,6% = Nu indeplinește cerintele specificate	31,4% < Rez. ≤ 32,6% = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii complete ptr. Incadrare matrice
Determinarea conținutului de substanțe grase	Carne și produse de carne	MAPDR, MSP, ANPC, ANSVSA Nr.560/1271/339/210/2006 -preparate din carne (in functie de produs) (valoare maxima)	Produse din carne fierte si dublu afumate - salamuri	40 %	2,00 %	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≤39,2% = Indeplinește cerintele specificate	Rez.>40,8% = Nu indeplinește cerintele specificate	39,2% < Rez. ≤ 40,8% = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii complete ptr. Incadrare matrice
Determinarea conținutului de substanțe grase	Carne și produse de carne	MAPDR, MSP, ANPC, ANSVSA Nr.560/1271/339/210/2006 -preparate din carne (in functie de produs) (valoare maxima)	Produse din carne fierte si dublu afumate - carnati	43 %	2,00 %	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≤42,1% = Indeplinește cerintele specificate	Rez.>43,9% = Nu indeplinește cerintele specificate	42,1% < Rez. ≤ 43,9% = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii complete ptr. Incadrare matrice
Determinarea conținutului de substanțe grase	Carne și produse de carne	MAPDR, MSP, ANPC, ANSVSA Nr.560/1271/339/210/2006 -preparate din carne (in functie de produs) (valoare maxima)	Produse din carne fierte si dublu afumate si uscate - salamuri	44 %	2,00 %	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≤43,1% = Indeplinește cerintele specificate	Rez.>44,9% = Nu indeplinește cerintele specificate	43,1% < Rez. ≤ 44,9% = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii complete ptr. Incadrare matrice
Determinarea conținutului de substanțe grase	Carne și produse de carne	MAPDR, MSP, ANPC, ANSVSA Nr.560/1271/339/210/2006 -preparate din carne (in functie de produs) (valoare maxima)	Produse din carne fierte si dublu afumate si uscate - carnati	47 %	2,00 %	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≤46,1% = Indeplinește cerintele specificate	Rez.>47,9% = Nu indeplinește cerintele specificate	46,1% < Rez. ≤ 47,9% = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii complete ptr. Incadrare matrice
Determinarea conținutului de substanțe grase	Carne și produse de carne	MAPDR, MSP, ANPC, ANSVSA Nr.560/1271/339/210/2006 -preparate din carne (in functie de produs) (valoare maxima)	Produse din carne crude- uscate: salam de Sibiu	46 %	2,00 %	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≤45,1% = Indeplinește cerintele specificate	Rez.>46,9% = Nu indeplinește cerintele specificate	45,1% < Rez. ≤ 46,9% = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii complete ptr. Incadrare matrice

Rez. = Rezultat analiza

" < " = mai mic

" > " = mai mare

" ≥ " = mai mare sau egal

" ≤ " = mai mic sau egal

Determinarea conținutului de substanțe grase	Carne și produse de carne	MAPDR, MSP, ANPC, ANSVSA Nr.560/1271/339/210/2006 -preparate din carne (in functie de produs) (valoare maxima)	Produse din carne crude- uscate: -salamuri -carnati	50 %		2,48 %		RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≤48,8% = Indeplinește cerintele specificate	Rez.>51,2% = Nu indeplinește cerintele specificate	48,8% < Rez. ≤ 51,2% = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii complete ptr. Incadrare matrice
Determinarea conținutului de substanțe grase	Carne și produse de carne	MAPDR, MSP, ANPC, ANSVSA Nr.560/1271/339/210/2006 -preparate din carne (in functie de produs) (valoare maxima)	Produse din carne fierte si uscate	50 %		2,00 %		RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≤49% = Indeplinește cerintele specificate	Rez.>51% = Nu indeplinește cerintele specificate	49% < Rez. ≤ 51% = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii complete ptr. Incadrare matrice
Determinarea conținutului de substanțe grase	Carne și produse de carne	MAPDR, MSP, ANPC, ANSVSA Nr.560/1271/339/210/2006 -preparate din carne (in functie de produs) (valoare maxima)	Produse din carne coapte	40 %		2,00 %		RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≤39,2% = Indeplinește cerintele specificate	Rez.>40,8% = Nu indeplinește cerintele specificate	39,2% < Rez. ≤ 40,8% = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii complete ptr. Incadrare matrice
Determinarea conținutului de substanțe grase	Carne și produse de carne	MAPDR, MSP, ANPC, ANSVSA Nr.560/1271/339/210/2006 -preparate din carne (in functie de produs) (valoare maxima)	Produse din carne sterilizate: - conserve din carne	20 %		2,00 %		RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≤19,6% = Indeplinește cerintele specificate	Rez.>20,4% = Nu indeplinește cerintele specificate	19,6% < Rez. ≤ 20,4% = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii complete ptr. Incadrare matrice
Determinarea conținutului de substanțe grase	Carne și produse de carne	MAPDR, MSP, ANPC, ANSVSA Nr.560/1271/339/210/2006 -preparate din carne (in functie de produs) (valoare maxima)	Produse din carne sterilizate: - pateuri - paste din carne	30 %		2,00 %		RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≤29,4% = Indeplinește cerintele specificate	Rez.>30,6% = Nu indeplinește cerintele specificate	29,4% < Rez. ≤ 30,6% = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii complete ptr. Incadrare matrice
Determinarea conținutului de substanțe grase	Carne și produse de carne	MAPDR, MSP, ANPC, ANSVSA Nr.560/1271/339/210/2006 -preparate din carne (in functie de produs) (valoare maxima)	Produse din carne sterilizate: - conserve dietetice	10 %		2,00 %		RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≤9,8% = Indeplinește cerintele specificate	Rez.>10,2% = Nu indeplinește cerintele specificate	9,8% < Rez. ≤ 10,2% = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii complete ptr. Incadrare matrice
Determinarea conținutului de substanțe grase	Carne și produse de carne	MAPDR, MSP, ANPC, ANSVSA Nr.560/1271/339/210/2006 -preparate din carne (in functie de produs) (valoare maxima)	Produse din carne sterilizate: -conserve pentru copi	6 %		2,00 %		RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≤5,5% = Indeplinește cerintele specificate	Rez.>5,7% = Nu indeplinește cerintele specificate	5,5% < Rez. ≤ 5,7% = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii complete ptr. Incadrare matrice
Determinarea conținutului de substanțe grase	Concentrate alimentare	Nu exista	Concentrate alimentare	x	%	2,20 %		"_"	"_"	"_"	"_"	Neaplicabil ptr. ca nu exista limita de specificatie	
Determinarea conținutului de substanțe grase	Înghețată și amestecuri de înghețată pe bază de lapte	Nu exista	Înghețată și amestecuri de înghețată pe bază de lapte	x	%	1,60 %		"_"	"_"	"_"	"_"	Neaplicabil ptr. ca nu exista limita de specificatie	

Rez. = Rezultat analiza

"<" = mai mic

">" = mai mare

"≥" = mai mare s-au egal

"≤" = mai mic sau egal

Determinarea conținutului de substanțe grase	lapte	SR 143/2008 pt. lapte consum (G% -)	Lapte normalizat, grasime = 1.5±0.1	15±01	%	3,20	%	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≥1,44% =Indeplineste cerintele specificate // Rez.≤1,55% = Indeplineste cerintele specificate	Rez.<1,36% =Nu indeplineste cerintele specificate // Rez.>1,65% = Nu indeplineste cerintele specificate	1,36%≤ Rez.< 1,44% = prezinta risc de neindeplinire cerinte // 1,55% < Rez. ≤ 1,65% = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate		
Determinarea conținutului de substanțe grase	lapte	SR 143/2008 pt. lapte consum (G%)	Lapte normalizat, grasime = 1.8±0.1	1.8±01	%	3,20	%	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≥1,75% =Indeplineste cerintele specificate // Rez.≤1,84% = Indeplineste cerintele specificate	Rez.<1,65% =Nu indeplineste cerintele specificate // Rez.>1,96% = Nu indeplineste cerintele specificate	1,65%≤ Rez.< 1,75% = prezinta risc de neindeplinire cerinte // 1,84% < Rez. ≤ 1,96% = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate		
Determinarea conținutului de substanțe grase	lapte	SR 143/2008 pt. lapte consum (G%)	Lapte normalizat, grasime = 2.5±0.1	2.5±01	%	3,20	%	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≥2,48% =Indeplineste cerintele specificate // Rez.≤2,52% = Indeplineste cerintele specificate	Rez.<2,32% =Nu indeplineste cerintele specificate // Rez.>2,68% = Nu indeplineste cerintele specificate	2,32%≤ Rez.< 2,48% = prezinta risc de neindeplinire cerinte // 2,52% < Rez. ≤ 2,68% = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate		
Determinarea conținutului de substanțe grase	lapte	SR 143/2008 pt. lapte consum (G%)	Lapte normalizat, grasime = 3.0±0.1	3.0±01	%	3,20	%	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≥3,2% =Indeplineste cerintele specificate // Rez.≤2,81% = Indeplineste cerintele specificate	Rez.<3% =Nu indeplineste cerintele specificate // Rez.>2,99% = Nu indeplineste cerintele specificate	3%≤ Rez.< 3,2% = prezinta risc de neindeplinire cerinte // 2,81% < Rez. ≤ 2,99% = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate		
Determinarea conținutului de substanțe grase	lapte	SR 143/2008 pt. lapte consum (G%)	Lapte normalizat, grasime = 3.5±0.1	3.5±01	%	3,20	%	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≥3,51% =Indeplineste cerintele specificate // Rez.≤3,48% = Indeplineste cerintele specificate	Rez.<3,29% =Nu indeplineste cerintele specificate // Rez.>3,72% = Nu indeplineste cerintele specificate	3,29%≤ Rez.< 3,51% = prezinta risc de neindeplinire cerinte // 3,48% < Rez. ≤ 3,72% = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate		
Determinarea conținutului de substanțe grase	lapte	SR 143/2008 pt. lapte consum (G% -valoare maxima)	Lapte normalizat, grasime max 0.1%	0,10	%	3,20	%	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≤0,1% = Indeplineste cerintele specificate	Rez.>0,1% = Nu indeplineste cerintele specificate	0,1% < Rez. ≤ 0,1% = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	

Rez. = Rezultat analiza
 "<" = mai mic
 ">" = mai mare
 "≥" = mai mare s-au egal
 "≤" = mai mic sau egal

Determinarea conținutului de substanțe grase	lapte	SR 2418/2008 pt. lapte crud (G% -valoare minima)	lapte de vaca	3,20	%	3,20	%	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≥3,3% =Indeplineste cerintele specificate	Rez.<3,1% =Nu indeplineste cerintele specificate	3,1%≤ Rez.< 3,3% = prezinta risc de neindeplinire cerinte	x	
Determinarea conținutului de substanțe grase	lapte	SR 2418/2008 pt. lapte crud (G% -valoare minima)	lapte de capra	3,30	%	3,20	%	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≥3,41% =Indeplineste cerintele specificate	Rez.<3,19% =Nu indeplineste cerintele specificate	3,19%≤ Rez.< 3,41% = prezinta risc de neindeplinire cerinte	x	
Determinarea conținutului de substanțe grase	lapte	SR 2418/2008 pt. lapte crud (G% -valoare minima)	lapte de bivoluta lapte de oaie	6,50	%	3,20	%	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≥6,71% =Indeplineste cerintele specificate	Rez.<6,29% =Nu indeplineste cerintele specificate	6,29%≤ Rez.< 6,71% = prezinta risc de neindeplinire cerinte	x	
Determinarea conținutului de substanțe grase	Lapte concentrat îndulcit și neîndulcit	Nu exista	Lapte concentrat îndulcit și neîndulcit	x	%	3,20	%	"_"	"_"	"_"	"_"	Neaplicabil ptr. ca nu exista limita de specificatie	
Determinarea conținutului de substanțe grase	Lapte praf și produse din lapte praf	SR 5559/2008 (G% -valoare minima)	Lapte praf tip a in ambalaj de desfacere/transport,	26,00	%	3,20	%	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≥26,83% =Indeplineste cerintele specificate	Rez.<25,17% =Nu indeplineste cerintele specificate	25,17%≤ Rez.< 26,83% = prezinta risc de neindeplinire cerinte	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii privind procesul de fabricatie.
Determinarea conținutului de substanțe grase	Lapte praf și produse din lapte praf	SR 5559/2008 (G% -valoare minima)	Lapte praf tip b in ambalaj de desfacere/transport,	20,00	%	3,20	%	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≥20,64% =Indeplineste cerintele specificate	Rez.<19,36% =Nu indeplineste cerintele specificate	19,36%≤ Rez.< 20,64% = prezinta risc de neindeplinire cerinte	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii privind procesul de fabricatie.
Determinarea conținutului de substanțe grase	Lapte praf și produse din lapte praf	SR 5559/2008 (G% -valoare maxima)	Lapte praf tip c in ambalaj de desfacere/transport,	1,50	%	3,20	%	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≤1,5% = Indeplineste cerintele specificate	Rez.>1,5% = Nu indeplineste cerintele specificate	1,5% < Rez. ≤ 1,5% = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii privind procesul de fabricatie.
Determinarea conținutului de substanțe grase	laurt	SR 3665:1999 (G% -valoare minima)	laurt integral	3,00	%	1,60	%	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≥3,05% =Indeplineste cerintele specificate	Rez.<2,95% =Nu indeplineste cerintele specificate	2,95%≤ Rez.< 3,05% = prezinta risc de neindeplinire cerinte	x	
Determinarea conținutului de substanțe grase	laurt	SR 3665:1999 (0.5 G% -valoare minima) (3.0 G% -valoare maxima)	laurt partial degresat 0,5-3,0%	0,5% - 3%	%	1,60	%	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≥0,51% =Indeplineste cerintele specificate//Rez.≤3% = Indeplineste cerintele specificate	Rez.<0,49% =Nu indeplineste cerintele specificate//Rez.>3% = Nu indeplineste cerintele specificate	0,49%≤ Rez.< 0,51% = prezinta risc de neindeplinire cerinte//3% < Rez. ≤ 3% = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	

Rez. = Rezultat analiza
 "<" = mai mic
 ">" = mai mare
 "≥" = mai mare sau egal
 "≤" = mai mic sau egal

Determinarea conținutului de substanțe grase	laurt	SR 3665:1999 (G% -valoare minima)	laurt partial degresat	0,50 %	1,60 %	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≥0,51% =Indeplinește cerintele specificate	Rez.<0,49% =Nu indeplinește cerintele specificate	0,49%≤ Rez.< 0,51% = prezinta risc de neindeplinire cerinte	x	
Determinarea conținutului de substanțe grase	laurt	SR 3665:1999 (G% -valoare maxima)	laurt partial degresat	3,00 %	1,60 %	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≤3% = Indeplinește cerintele specificate	Rez.>3% = Nu indeplinește cerintele specificate	3% < Rez. ≤ 3% = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	
Determinarea conținutului de substanțe grase	Smântână	SR 7001/2009 (G% -valoare maxima)	Smântână dulce tip 32	32,00 %	1,00 %	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≤31,7% = Indeplinește cerintele specificate	Rez.>32,3% = Nu indeplinește cerintele specificate	31,7% < Rez. ≤ 32,3% = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii privind procesul de fabricatie.
Determinarea conținutului de substanțe grase	Smântână	SR 7001/2009 (G% -valoare maxima)	Smântână dulce tip 14	14,00 %	1,00 %	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≤13,9% = Indeplinește cerintele specificate	Rez.>14,1% = Nu indeplinește cerintele specificate	13,9% < Rez. ≤ 14,1% = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii privind procesul de fabricatie.
Determinarea conținutului de substanțe grase	Smântână	SR 7001/2009 (G% -valoare maxima)	Smântână fermentata tip 40	40,00 %	1,00 %	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≤39,6% = Indeplinește cerintele specificate	Rez.>40,4% = Nu indeplinește cerintele specificate	39,6% < Rez. ≤ 40,4% = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii privind procesul de fabricatie.
Determinarea conținutului de substanțe grase	Smântână	SR 7001/2009 (G% -valoare maxima)	Smântână fermentata tip 30	30,00 %	1,00 %	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≤29,7% = Indeplinește cerintele specificate	Rez.>30,3% = Nu indeplinește cerintele specificate	29,7% < Rez. ≤ 30,3% = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii privind procesul de fabricatie.
Determinarea conținutului de substanțe grase	Smântână	SR 7001/2009 (G% -valoare maxima)	Smântână fermentata tip 25	25,00 %	1,00 %	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≤24,8% = Indeplinește cerintele specificate	Rez.>25,3% = Nu indeplinește cerintele specificate	24,8% < Rez. ≤ 25,3% = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii privind procesul de fabricatie.
Determinarea conținutului de substanțe grase	Unt	Nu exista	Unt	x	1,60 %	"_"	"_"	"_"	"_"	Neaplicabil ptr. ca nu exista limita de specificatie	
Determinarea conținutului de substanțe grase	Hrană pentru animale	Nu exista	Hrană pentru animale	x	6,00 %	"_"	"_"	"_"	"_"	Neaplicabil ptr. ca nu exista limita de specificatie	
Determinarea conținutului de substanțe grase	alte tipuri de produse pentru care nu exista referential de interpretare	Nu exista	alte tipuri de matrici pentru care nu exista referential de interpretare	x	x	"_"	"_"	"_"	"_"	Neaplicabil ptr. ca nu exista limita de specificatie	

Isoric versiuni

Rez. = Rezultat analiza
 "<" = mai mic
 ">" = mai mare
 "≥" = mai mare s-au egal
 "≤" = mai mic sau egal

Nr.vers/data	Descriere modificare
0/19.03.2021	versiunea initiala
1/10.12.2021	Pentru unele matrici a fost adaugată observatia referitoare la declaratia de conformitate. I.M. grasime pentru carne si produse din carne a fost modificata la 2%.

Nr. 12
Cuprins [Cuprins!A1](#)

vers. in vigoare	Data	19.03.2021
istoric	vezi nota subzol	

Date din Anexa la Certificat		Date din Referential (Cerinta specificata)				Date furnizate de laborator							
Domeniul de activitate / Tehnica de măsurare / Denumirea încercării	Material / produs / obiect supus încercării	Referențial de interpretare (care prevede Limita Specificație)	Matricea	Limita Specificației prevazută în referențial	UM	Incertitudine de Măsurare (IM) relativă pt k=2 (% ,)		Regula de decizie (RD)	Declarația de conformitate pentru rezultatul măsurării				Observații
Determinarea umidității, substanței uscate și substanței uscate solubile	Miere	Ordinului MADR/MS/ANPC nr. 522/798/317/2003 cu modificările si completările ulterioare. (Directiva nr.110/2001/CE). (Umidit - limita superioara)	Miere	20	%	1,56	%	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≤19,69% = Indeplineste cerintele specificate	Rez.>20,31% = Nu indeplineste cerintele specificate	19,69% < Rez. ≤ 20,31% = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	
Determinarea umidității, substanței uscate și substanței uscate solubile	Sucuri din legume și fructe Produse din fructe și legume Bulion și pastă de tomate	Nu exista	Produse din legume	x	x	1,78	%	"_"	"_"	"_"	"_"	Neaplicabil ptr. ca nu exista limita de specificatie	
Determinarea umidității, substanței uscate și substanței uscate solubile	Sucuri din legume și fructe Produse din fructe și legume Bulion și pastă de tomate	Nu exista	Produse dulci	x	x	1,20	%	"_"	"_"	"_"	"_"	Neaplicabil ptr. ca nu exista limita de specificatie	
Determinarea umidității, substanței uscate și substanței uscate solubile	Sucuri din legume și fructe Produse din fructe și legume Bulion și pastă de tomate	Nu exista	Produse din legume si fructe	x	x	18,30	%	"_"	"_"	"_"	"_"	Neaplicabil ptr. ca nu exista limita de specificatie	

Isoric versiuni	
Nr.vers/data	Descriere modificare
0/19.03.2021	versiunea initiala

Nr. 13
Cuprins

[Cuprins!A1](#)

vers. in vigoare	Data	19.03.2021
istoric	vezi nota subsol	

Date din Anexa la Certificat		Date din Referential (Cerinta specificata)				Date furnizate de laborator							
Domeniul de activitate / Tehnica de măsurare / Denumirea încercării	Material / produs / obiect supus încercării	Referențial de interpretare (care prevede Limita Specificație)	Matricea	Limita Specificației prevazută în referențial	UM	Incertitudine de Măsurare (IM) relativă pt k=2 (%,)		Regula de decizie (RD)	Declarația de conformitate pentru rezultatul măsurării				Observații
Determinarea indicelui de refracție	Grăsimi și uleiuri de origine animală și vegetală	Nu exista	Grăsimi și uleiuri de origine animală	x	%	0,03	%	"_"	"_"	"_"	"_"	Neaplicabil ptr. ca nu exista limita de specificatie	
Determinarea indicelui de refracție	Grăsimi și uleiuri de origine animală și vegetală	Nu exista	Grăsimi și uleiuri de origine vegetală	x	%	0,03	%	"_"	"_"	"_"	"_"	Neaplicabil ptr. ca nu exista limita de specificatie	

Isoric versiuni	
Nr.vers/data	Descriere modificare
0/19.03.2021	versiunea initiala

Nr. 14
Cuprins [Cuprins!A1](#)

vers. in vigoare	Data	08.08.2023
istoric	vezi nota subzol	

Date din Anexa la Certificat		Date din Referential (Cerinta specificata)				Date furnizate de laborator							
Domeniul de activitate / Tehnica de măsurare / Denumirea încercării	Material / produs / obiect supus încercării	Referențial de interpretare (care prevede Limita Specificație)	Matricea	Limita Specificației prevazută în referențial	UM	Incertitudine de Măsurare (IM) relativă pt k=2 (% ,)		Regula de decizie (RD)	Declarația de conformitate pentru rezultatul măsurării				Observații
Determinarea acidității/indichelui de aciditate	laurt	SR 73665:1999 (valoare maxima)	laurt	140,00	° Th.	3,20	%	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≤135,52° Th. = Indeplineste cerintele specificate	Rez.>144,48° Th. = Nu indeplineste cerintele specificate	135,52° Th. < Rez. ≤ 144,48° Th. = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	
Determinarea acidității/indichelui de aciditate	Lapte praf	SR 5559/2008	Lapte praf reconstituit tip a,b, c in ambalaj de desfacere 14-20° Thorner	14 - 20° Th.	° Th.	5,0	%	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≥14,7° Th. =Indeplineste cerintele specificate // Rez.≤19° Th. = Indeplineste cerintele specificate	Rez.<13,3° Th. =Nu indeplineste cerintele specificate // Rez.>21° Th. = Nu indeplineste cerintele specificate	13,3° Th.≤ Rez.< 14,7° Th. = prezinta risc de neindeplinire cerinte // 19° Th. < Rez. ≤ 21° Th. = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate		Se emite declaratie de conformitate doar daca este specificat tipul de lapte praf.
Determinarea acidității/indichelui de aciditate	Lapte praf	SR 5559/2008	Lapte praf reconstituit tip a,b, c in ambalaj de transport 14-21° Thorner	14 - 21° Th.	° Th.	5,0	%	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≥14,7° Th. =Indeplineste cerintele specificate // Rez.≤19,95° Th. = Indeplineste cerintele specificate	Rez.<13,3° Th. =Nu indeplineste cerintele specificate // Rez.>22,05° Th. = Nu indeplineste cerintele specificate	13,3° Th.≤ Rez.< 14,7° Th. = prezinta risc de neindeplinire cerinte // 19,95° Th. < Rez. ≤ 22,05° Th. = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate		Se emite declaratie de conformitate doar daca este specificat tipul de lapte praf.
Determinarea acidității/indichelui de aciditate	Miere	Ordinului MADR/MS/ANPC nr. 522/798/317/2003 cu modificarile si completarile ulterioare. Directiva nr.110/2001/CE privind mierea, cu amendamentele ulterioare	Miere de salcam + alte sorturi	4,00	ml NaOH 1N	26,00	%	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≤2,96ml NaOH 1N = Indeplineste cerintele specificate	Rez.>5,04ml NaOH 1N = Nu indeplineste cerintele specificate	2,96ml NaOH 1N < Rez. ≤ 5,04ml NaOH 1N = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	

Rez. = Rezultat analiza
" < " = mai mic
" > " = mai mare
" ≥ " = mai mare s-au egal
" ≤ " = mai mic sau egal

Determinarea acidității/indicii de aciditate	Miere	Ordinului MADR/MS/ANPC nr. 522/798/317/2003 cu modificarile si completarile ulterioare. Directiva nr.110/2001/CE privind mierea, cu	Miere de mana	5,00	ml NaOH 1N	26,00	%	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≤3,7ml NaOH 1N = Indeplineste cerintele specificate	Rez.>6,3ml NaOH 1N = Nu indeplineste cerintele specificate	3,7ml NaOH 1N < Rez. ≤ 6,3ml NaOH 1N = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	
Determinarea acidității/indicii de aciditate	Miere	Ordinul MADR/MS/ANPC nr. 522/798/317/2003 cu modificarile si completarile ulterioare. (Directiva nr.110/2001/CE). (limita maxima)	Miere	50,00	Acid liber miliechiv. /1000 g	3,80	%	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≤48,1 Acid liber miliechiv. /1000 g = Indeplineste cerintele specificate	Rez.>51,9 Acid liber miliechiv. /1000 g = Nu indeplineste cerintele specificate	48,1 Acid liber miliechiv. /1000 g < Rez. ≤ 51,9 Acid liber miliechiv. /1000 g = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	
Determinarea acidității/indicii de aciditate	Grăsimi și uleiuri de origine animală și vegetală	Nu exista	Ulei	x	x	13,00	%	"_"	"_"	"_"	"_"	Neaplicabil ptr. ca nu exista limita de specificatie	
Determinarea acidității/indicii de aciditate	Grăsimi și uleiuri de origine animală și vegetală	Nu exista	Grasimi	x	x	11,80	%	"_"	"_"	"_"	"_"	Neaplicabil ptr. ca nu exista limita de specificatie	
Determinarea acidității/indicii de aciditate	Hrană pentru animale	Nu exista	Hrană pentru animale	x	mg KOH/g grasime	5,40	%	"_"	"_"	"_"	"_"	Neaplicabil ptr. ca nu exista limita de specificatie	

Isoric versiuni	
Nr.vers/data	Descriere modificare
0/19.03.2021	versiunea initiala
1/08.08.2023	s-a scos maioneza si sosurile de maioneza si sucuri din fructe si legume s-a modifiat referentialul de interpretare pt miere

Nr. 15

Cuprins

[Cuprins!A1](#)

vers. in vigoare Data 10.12.2021

istoric vezi nota subso

Date din Anexa la Certificat		Date din Referential (Cerinta specificata)				Date furnizate de laborator						
Domeniul de activitate / Tehnica de măsurare / Denumirea încercării	Material / produs / obiect supus încercării	Referențial de interpretare (care prevede Limita Specificație)	Matricea	Limita Specificației prevăzută în referențial	UM	Incertitudine de Măsurare (IM) relativă pt k=2 (% ,)	Regula de decizie (RD)	Declarația de conformitate pentru rezultatul măsurării				Observații
Determinarea conținutului de azot (proteină)	Carne și produse de carne	Ord.Comun al MAPDR,MSP,ANPC, ANSVSA Nr.560/1271/339/210/2006 -preparate din carne (in functie de produs) (limita minima)	Produse din carne fierte - caltabos, - Paste	8 %		4,8 %	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≥8,38% =Indeplineste cerintele specificate	Rez.<7,62% =Nu indeplineste cerintele specificate	7,62%≤ Rez.< 8,38% = prezinta risc de neindeplinire cerinte	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii complete ptr. Incadrare matrice
Determinarea conținutului de azot (proteină)	Carne și produse de carne	Ord.Comun al MAPDR,MSP,ANPC, ANSVSA Nr.560/1271/339/210/2006 -preparate din carne (in functie de produs) (limita minima)	Produse din carne fierte: sangerete	9 %		4,8 %	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≥9,43% =Indeplineste cerintele specificate	Rez.<8,57% =Nu indeplineste cerintele specificate	8,57%≤ Rez.< 9,43% = prezinta risc de neindeplinire cerinte	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii privind procesul de fabricatie.
Determinarea conținutului de azot (proteină)	Carne și produse de carne	Ord.Comun al MAPDR,MSP,ANPC, ANSVSA Nr.560/1271/339/210/2006 -preparate din carne (in functie de produs) (limita minima)	Produse din carne fierte: -tobe -rulade Carnati, - fara structura, - cu structura,	10 %		4,8 %	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≥10,48% =Indeplineste cerintele specificate	Rez.<9,52% =Nu indeplineste cerintele specificate	9,52%≤ Rez.< 10,48% = prezinta risc de neindeplinire cerinte	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii privind procesul de fabricatie.
Determinarea conținutului de azot (proteină)	Carne și produse de carne	Ord.Comun al MAPDR,MSP,ANPC, ANSVSA Nr.560/1271/339/210/2006 -preparate din carne (in functie de produs) (limita minima)	Produse din carne fierte: Salamuri, - fara structura, - cu structura,	11 %		4,8 %	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≥11,53% =Indeplineste cerintele specificate	Rez.<10,47% =Nu indeplineste cerintele specificate	10,47%≤ Rez.< 11,53% = prezinta risc de neindeplinire cerinte	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii privind procesul de fabricatie.
Determinarea conținutului de azot (proteină)	Carne și produse de carne	Ord.Comun al MAPDR,MSP,ANPC, ANSVSA Nr.560/1271/339/210/2006 -preparate din carne (in functie de produs) (limita minima)	Produse din carne fierte: Sunci,	12 %		4,8 %	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≥12,58% =Indeplineste cerintele specificate	Rez.<11,42% =Nu indeplineste cerintele specificate	11,42%≤ Rez.< 12,58% = prezinta risc de neindeplinire cerinte	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii privind procesul de fabricatie.

Rez. = Rezultat analiza

" < " = mai mic

" > " = mai mare

" ≥ " = mai mare sau egal

" ≤ " = mai mic sau egal

Determinarea conținutului de azot (proteină)	Carne și produse de carne	Ord.Comun al MAPDR,MSP,ANPC, ANSVSA Nr.560/1271/339/210/2006 -preparate din carne (in functie de produs) (limita minima)	Produse din carne fierte: Semiconserve din carne	15	%	4,8	%	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≥15,72% =Indeplinește cerintele specificate	Rez.<14,28% =Nu indeplinește cerintele specificate	14,28%≤ Rez.< 15,72% = prezinta risc de neindeplinire cerinte	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii privind procesul de fabricatie.
Determinarea conținutului de azot (proteină)	Carne și produse de carne	Ord.Comun al MAPDR,MSP,ANPC, ANSVSA Nr.560/1271/339/210/2006 -preparate din carne (in functie de produs) (limita minima)	Produse din carne afumate - carnati afumati la rece	11	%	4,8	%	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≥11,53% =Indeplinește cerintele specificate	Rez.<10,47% =Nu indeplinește cerintele specificate	10,47%≤ Rez.< 11,53% = prezinta risc de neindeplinire cerinte	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii privind procesul de fabricatie.
Determinarea conținutului de azot (proteină)	Carne și produse de carne	Ord.Comun al MAPDR,MSP,ANPC, ANSVSA Nr.560/1271/339/210/2006 -preparate din carne (in functie de produs) (limita minima)	Produse din carne afumate - specialitati	15	%	4,8	%	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≥15,72% =Indeplinește cerintele specificate	Rez.<14,28% =Nu indeplinește cerintele specificate	14,28%≤ Rez.< 15,72% = prezinta risc de neindeplinire cerinte	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii privind procesul de fabricatie.
Determinarea conținutului de azot (proteină)	Carne și produse de carne	Ord.Comun al MAPDR,MSP,ANPC, ANSVSA Nr.560/1271/339/210/2006 -preparate din carne (in functie de produs) (limita minima)	Produse din carne afumate si fierte Salamuri, - fara structura, - cu structura	11	%	4,8	%	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≥11,53% =Indeplinește cerintele specificate	Rez.<10,47% =Nu indeplinește cerintele specificate	10,47%≤ Rez.< 11,53% = prezinta risc de neindeplinire cerinte	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii privind procesul de fabricatie.
Determinarea conținutului de azot (proteină)	Carne și produse de carne	Ord.Comun al MAPDR,MSP,ANPC, ANSVSA Nr.560/1271/339/210/2006 -preparate din carne (in functie de produs) (limita minima)	Produse din carne afumate si fierte *Carnati, - fara structura, - cu structura *- rulade	10	%	4,8	%	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≥10,48% =Indeplinește cerintele specificate	Rez.<9,52% =Nu indeplinește cerintele specificate	9,52%≤ Rez.< 10,48% = prezinta risc de neindeplinire cerinte	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii privind procesul de fabricatie.
Determinarea conținutului de azot (proteină)	Carne și produse de carne	Ord.Comun al MAPDR,MSP,ANPC, ANSVSA Nr.560/1271/339/210/2006 -preparate din carne (in functie de produs) (limita minima)	Produse din carne afumate si fierte: *specialitati	15	%	4,8	%	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≥15,72% =Indeplinește cerintele specificate	Rez.<14,28% =Nu indeplinește cerintele specificate	14,28%≤ Rez.< 15,72% = prezinta risc de neindeplinire cerinte	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii privind procesul de fabricatie.

Determinarea conținutului de azot (proteină)	Carne și produse de carne	Ord.Comun al MAPDR,MSP,ANPC, ANSVSA Nr.560/1271/339/210/2006 -preparate din carne (in functie de produs) (limita minima)	Produse din carne fierte si dublu afumate Produse din carne fierte si dublu afumate si uscate - salamuri,	15	%	4,8	%	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≥15,72% =Indeplineste cerintele specificate	Rez.<14,28% =Nu indeplineste cerintele specificate	14,28%≤ Rez.< 15,72% = prezinta risc de neindeplinire cerinte	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii privind procesul de fabricatie.
Determinarea conținutului de azot (proteină)	Carne și produse de carne	Ord.Comun al MAPDR,MSP,ANPC, ANSVSA Nr.560/1271/339/210/2006 -preparate din carne (in functie de produs) (limita minima)	Produse din carne fierte si dublu afumate Produse din carne fierte si dublu afumate si uscate - carnati	12	%	4,8	%	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≥12,58% =Indeplineste cerintele specificate	Rez.<11,42% =Nu indeplineste cerintele specificate	11,42%≤ Rez.< 12,58% = prezinta risc de neindeplinire cerinte	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii privind procesul de fabricatie.
Determinarea conținutului de azot (proteină)	Carne și produse de carne	Ord.Comun al MAPDR,MSP,ANPC, ANSVSA Nr.560/1271/339/210/2006 -preparate din carne (in functie de produs) (limita minima)	Produse din carne fierte si dublu afumate Produse din carne fierte si dublu afumate si uscate - specialitati	15	%	4,8	%	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≥15,72% =Indeplineste cerintele specificate	Rez.<14,28% =Nu indeplineste cerintele specificate	14,28%≤ Rez.< 15,72% = prezinta risc de neindeplinire cerinte	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii privind procesul de fabricatie.
Determinarea conținutului de azot (proteină)	Carne și produse de carne	Ord.Comun al MAPDR,MSP,ANPC, ANSVSA Nr.560/1271/339/210/2006 -preparate din carne (in functie de produs) (limita minima)	Produse din carne crude- uscate - salam de Sibiu	20	%	4,8	%	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≥20,96% =Indeplineste cerintele specificate	Rez.<19,04% =Nu indeplineste cerintele specificate	19,04%≤ Rez.< 20,96% = prezinta risc de neindeplinire cerinte	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii privind procesul de fabricatie.
Determinarea conținutului de azot (proteină)	Carne și produse de carne	Ord.Comun al MAPDR,MSP,ANPC, ANSVSA Nr.560/1271/339/210/2006 -preparate din carne (in functie de produs) (limita minima)	Produse din carne crude- uscate - salamuri	16	%	4,8	%	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≥16,77% =Indeplineste cerintele specificate	Rez.<15,23% =Nu indeplineste cerintele specificate	15,23%≤ Rez.< 16,77% = prezinta risc de neindeplinire cerinte	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii privind procesul de fabricatie.
Determinarea conținutului de azot (proteină)	Carne și produse de carne	Ord.Comun al MAPDR,MSP,ANPC, ANSVSA Nr.560/1271/339/210/2006 -preparate din carne (in functie de produs) (limita minima)	Produse din carne crude- uscate - carnati, Pt min 14%	14	%	4,8	%	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≥14,67% =Indeplineste cerintele specificate	Rez.<13,33% =Nu indeplineste cerintele specificate	13,33%≤ Rez.< 14,67% = prezinta risc de neindeplinire cerinte	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii privind procesul de fabricatie.

Rez. = Rezultat analiza
 "<" = mai mic
 ">" = mai mare
 "≥" = mai mare sau egal
 "≤" = mai mic sau egal

Determinarea conținutului de azot (proteină)	Carne și produse de carne	Ord.Comun al MAPDR,MSP,ANPC, ANSVSA Nr.560/1271/339/210/2006 -preparate din carne (in functie de produs) (limita minima)	Produse din carne crude- uscate - specialitati	22 %	4,8 %	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≥23,06% =Indeplineste cerintele specificate	Rez.<20,94% =Nu indeplineste cerintele specificate	20,94%≤ Rez.< 23,06% = prezinta risc de neindeplinire cerinte	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii privind procesul de fabricatie.
Determinarea conținutului de azot (proteină)	Carne și produse de carne	Ord.Comun al MAPDR,MSP,ANPC, ANSVSA Nr.560/1271/339/210/2006 -preparate din carne (in functie de produs) (limita minima)	Produse din carne fierte si uscate,	12 %	4,8 %	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≥12,58% =Indeplineste cerintele specificate	Rez.<11,42% =Nu indeplineste cerintele specificate	11,42%≤ Rez.< 12,58% = prezinta risc de neindeplinire cerinte	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii privind procesul de fabricatie.
Determinarea conținutului de azot (proteină)	Carne și produse de carne	Ord.Comun al MAPDR,MSP,ANPC, ANSVSA Nr.560/1271/339/210/2006 -preparate din carne (in functie de produs) (limita minima)	Produse din carne coapte,	10 %	4,8 %	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≥10,48% =Indeplineste cerintele specificate	Rez.<9,52% =Nu indeplineste cerintele specificate	9,52%≤ Rez.< 10,48% = prezinta risc de neindeplinire cerinte	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii privind procesul de fabricatie.
Determinarea conținutului de azot (proteină)	Carne și produse de carne	Ord.Comun al MAPDR,MSP,ANPC, ANSVSA Nr.560/1271/339/210/2006 -preparate din carne (in functie de produs) (limita minima)	Produse din carne sterilizate - conserve din carne, - conserve pentru copii,	10 %	4,8 %	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≥10,48% =Indeplineste cerintele specificate	Rez.<9,52% =Nu indeplineste cerintele specificate	9,52%≤ Rez.< 10,48% = prezinta risc de neindeplinire cerinte	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii privind procesul de fabricatie.
Determinarea conținutului de azot (proteină)	Carne și produse de carne	Ord.Comun al MAPDR,MSP,ANPC, ANSVSA Nr.560/1271/339/210/2006 -preparate din carne (in functie de produs) (limita minima)	Produse din carne sterilizate - pateuri,	9 %	4,8 %	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≥9,43% =Indeplineste cerintele specificate	Rez.<8,57% =Nu indeplineste cerintele specificate	8,57%≤ Rez.< 9,43% = prezinta risc de neindeplinire cerinte	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii privind procesul de fabricatie.
Determinarea conținutului de azot (proteină)	Carne și produse de carne	Ord.Comun al MAPDR,MSP,ANPC, ANSVSA Nr.560/1271/339/210/2006 -preparate din carne (in functie de produs) (limita minima)	Produse din carne sterilizate -paste din carne,	8 %	4,8 %	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≥8,38% =Indeplineste cerintele specificate	Rez.<7,62% =Nu indeplineste cerintele specificate	7,62%≤ Rez.< 8,38% = prezinta risc de neindeplinire cerinte	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii privind procesul de fabricatie.

Rez. = Rezultat analiza
 "<" = mai mic
 ">" = mai mare
 "≥" = mai mare s-au egal
 "≤" = mai mic sau egal

Determinarea conținutului de azot (proteină)	Carne și produse de carne	Ord.Comun al MAPDR,MSP,ANPC, ANSVSA Nr.560/1271/339/210/2006 -preparate din carne (in functie de produs) (limita minima)	Produse din carne sterilizate - conserve dietetice,	5 %	4,8 %	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≥5,24% =Indeplinește cerintele specificate	Rez.<4,76% =Nu indeplinește cerintele specificate	4,76%≤ Rez.< 5,24% = prezinta risc de neindeplinire cerinte	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii privind procesul de fabricatie.
Determinarea conținutului de azot (proteină)	Lapte și produse din lapte	SR 143/2008 pt. lapte consum; (limita minima)	Lapte normalizat,	3,2 %	3,84 %	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≥3,32% =Indeplinește cerintele specificate	Rez.<3,08% =Nu indeplinește cerintele specificate	3,08%≤ Rez.< 3,32% = prezinta risc de neindeplinire cerinte	x	
Determinarea conținutului de azot (proteină)	Lapte și produse din lapte	SR 143/2008 pt. lapte consum; (limita minima)	Lapte smantanit,	3,3 %	3,84 %	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≥3,43% =Indeplinește cerintele specificate	Rez.<3,17% =Nu indeplinește cerintele specificate	3,17%≤ Rez.< 3,43% = prezinta risc de neindeplinire cerinte	x	
Determinarea conținutului de azot (proteină)	Lapte și produse din lapte	SR 143/2008 pt. lapte consum; (limita minima)	Lapte hiperproteic,	5,4 %	3,84 %	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≥5,61% =Indeplinește cerintele specificate	Rez.<5,19% =Nu indeplinește cerintele specificate	5,19%≤ Rez.< 5,61% = prezinta risc de neindeplinire cerinte	x	
Determinarea conținutului de azot (proteină)	Lapte și produse din lapte	SR 2418/2008 pt. lapte crud; (limita minima)	Lapte de vaca, Lapte de capra	3,2 %	3,84 %	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≥3,32% =Indeplinește cerintele specificate	Rez.<3,08% =Nu indeplinește cerintele specificate	3,08%≤ Rez.< 3,32% = prezinta risc de neindeplinire cerinte	x	
Determinarea conținutului de azot (proteină)	Lapte și produse din lapte	SR 2418/2008 pt. lapte crud; (limita minima)	Lapte de bivoluta,	4,5 %	3,84 %	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≥4,67% =Indeplinește cerintele specificate	Rez.<4,33% =Nu indeplinește cerintele specificate	4,33%≤ Rez.< 4,67% = prezinta risc de neindeplinire cerinte	x	
Determinarea conținutului de azot (proteină)	Lapte și produse din lapte	SR 2418/2008 pt. lapte crud; (limita minima)	Lapte de oaie,	5,0 %	3,84 %	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≥5,19% =Indeplinește cerintele specificate	Rez.<4,81% =Nu indeplinește cerintele specificate	4,81%≤ Rez.< 5,19% = prezinta risc de neindeplinire cerinte	x	
Determinarea conținutului de azot (proteină)	Lapte și produse din lapte	SR 3665/1999 pt. iaurt; (limita minima)	laurt integral, laurt partial degresat,	4,0 %	3,84 %	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≥4,15% =Indeplinește cerintele specificate	Rez.<3,85% =Nu indeplinește cerintele specificate	3,85%≤ Rez.< 4,15% = prezinta risc de neindeplinire cerinte	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii privind procesul de fabricatie.
Determinarea conținutului de azot (proteină)	Lapte și produse din lapte	SR 3665/1999 pt. iaurt; (limita minima)	laurt degresat,	2,8 %	3,84 %	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≥2,91% =Indeplinește cerintele specificate	Rez.<2,69% =Nu indeplinește cerintele specificate	2,69%≤ Rez.< 2,91% = prezinta risc de neindeplinire cerinte	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii privind procesul de fabricatie.
Determinarea conținutului de azot (proteină)	Lapte și produse din lapte	SR 3664/2008 branza proaspata de vaca (limita minima)	Branza Foarte grasa,	14,0 %	3,84 %	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≥14,54% =Indeplinește cerintele specificate	Rez.<13,46% =Nu indeplinește cerintele specificate	13,46%≤ Rez.< 14,54% = prezinta risc de neindeplinire cerinte	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii privind procesul de fabricatie.

Rez. = Rezultat analiza
 "<" = mai mic
 ">" = mai mare
 "≥" = mai mare sau egal
 "≤" = mai mic sau egal

**Matricea de corespondență a regulilor de decizie aplicate
pentru încercările efectate de către IISPV**

Determinarea conținutului de azot (proteină)	Lapte și produse din lapte	SR 3664/2008 branza proaspata de vaca (limita minima)	Grasa,	15,0 %	3,84 %	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≥15,58% =Indeplinește cerintele specificate	Rez.<14,42% =Nu indeplinește cerintele specificate	14,42%≤ Rez.< 15,58% = prezinta risc de neindeplinire cerinte	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii privind procesul de fabricatie.
Determinarea conținutului de azot (proteină)	Lapte și produse din lapte	SR 3664/2008 branza proaspata de vaca (limita minima)	Semigrasa,	15,5 %	3,84 %	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≥16,1% =Indeplinește cerintele specificate	Rez.<14,9% =Nu indeplinește cerintele specificate	14,9%≤ Rez.< 16,1% = prezinta risc de neindeplinire cerinte	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii privind procesul de fabricatie.
Determinarea conținutului de azot (proteină)	Lapte și produse din lapte	SR 3664/2008 branza proaspata de vaca (limita minima)	Slaba,	17,0 %	3,84 %	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≥17,65% =Indeplinește cerintele specificate	Rez.<16,35% =Nu indeplinește cerintele specificate	16,35%≤ Rez.< 17,65% = prezinta risc de neindeplinire cerinte	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii privind procesul de fabricatie.
Determinarea conținutului de azot (proteină)	Lapte și produse din lapte	SR 5559/2008 pt. lapte praf (limita minima)	Lapte praf tip a si b in ambalaj de desfacere/transport,	30,0 %	3,84 %	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≥31,15% =Indeplinește cerintele specificate	Rez.<28,85% =Nu indeplinește cerintele specificate	28,85%≤ Rez.< 31,15% = prezinta risc de neindeplinire cerinte	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii privind procesul de fabricatie.
Determinarea conținutului de azot (proteină)	Lapte și produse din lapte	SR 5559/2008 pt. lapte praf (limita minima)	Lapte praf tip c in ambalaj de desfacere/transport	36,0 %	3,84 %	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≥37,38% =Indeplinește cerintele specificate	Rez.<34,62% =Nu indeplinește cerintele specificate	34,62%≤ Rez.< 37,38% = prezinta risc de neindeplinire cerinte	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii privind procesul de fabricatie.
Determinarea conținutului de azot (proteină)	Lapte și produse din lapte	SR 1286+A1:1997 pt. branzeturi cu pasta oparita(cascaval) (limita minima)	branzeturi cu pasta oparita(cascaval) din lapte de oaie.	23,0 %	3,84 %	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≥23,88% =Indeplinește cerintele specificate	Rez.<22,12% =Nu indeplinește cerintele specificate	22,12%≤ Rez.< 23,88% = prezinta risc de neindeplinire cerinte	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii privind procesul de fabricatie.
Determinarea conținutului de azot (proteină)	Lapte și produse din lapte	SR 1286+A1:1997 pt. branzeturi cu pasta oparita(cascaval) (limita minima)	branzeturi cu pasta oparita (cascaval) din lapte de vaca,	20,0 %	3,84 %	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≥20,77% =Indeplinește cerintele specificate	Rez.<19,23% =Nu indeplinește cerintele specificate	19,23%≤ Rez.< 20,77% = prezinta risc de neindeplinire cerinte	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii privind procesul de fabricatie.
Determinarea conținutului de azot (proteină)	Lapte și produse din lapte	SR 1286+A1:1997 pt. branzeturi cu pasta oparita(cascaval) (limita minima)	branzeturi cu pasta oparita (cascaval) din amestec de lapte de oaie si lapte de vaca,	21,0 %	3,84 %	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≥21,81% =Indeplinește cerintele specificate	Rez.<20,19% =Nu indeplinește cerintele specificate	20,19%≤ Rez.< 21,81% = prezinta risc de neindeplinire cerinte	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii privind procesul de fabricatie.
Determinarea conținutului de azot (proteină)	Lapte și produse din lapte	SR 1286+A1:1997 pt. branzeturi cu pasta oparita(cascaval) (limita minima)	branzeturi cu pasta oparita (cascaval) din amestec de lapte de bivolta si lapte de vaca,	22,0 %	3,84 %	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≥22,84% =Indeplinește cerintele specificate	Rez.<21,16% =Nu indeplinește cerintele specificate	21,16%≤ Rez.< 22,84% = prezinta risc de neindeplinire cerinte	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii privind procesul de fabricatie.

Rez. = Rezultat analiza
 "<" = mai mic
 ">" = mai mare
 "≥" = mai mare sau egal
 "≤" = mai mic sau egal

Determinarea conținutului de azot (proteină)	Lapte și produse din lapte	SR 7001/2009 smantana (limita minima)	Smantana dulce tip 32, Smantana fermentata tip 40, Smantana fermentata tip 30,	1,0	%	3,84	%	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≥1,04% =Indeplineste cerintele specificate	Rez.<0,96% =Nu indeplineste cerintele specificate	0,96%≤ Rez.< 1,04% = prezinta risc de neindeplinire cerinte	x	
Determinarea conținutului de azot (proteină)	Lapte și produse din lapte	SR 7001/2009 smantana (limita minima)	Smantana dulce tip 14	1,5	%	3,84	%	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≥1,56% =Indeplineste cerintele specificate	Rez.<1,44% =Nu indeplineste cerintele specificate	1,44%≤ Rez.< 1,56% = prezinta risc de neindeplinire cerinte	x	
Determinarea conținutului de azot (proteină)	Lapte și produse din lapte	SR 7001/2009 smantana (limita minima)	Smantana fermentata tip 25	1,2	%	3,84	%	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≥1,25% =Indeplineste cerintele specificate	Rez.<1,15% =Nu indeplineste cerintele specificate	1,15%≤ Rez.< 1,25% = prezinta risc de neindeplinire cerinte	x	
Determinarea conținutului de azot (proteină)	Hrană pentru animale	Nu exista	Hrană pentru animale	x	%	5,20	%	"_"	"_"	"_"	"_"	Neaplicabil ptr. ca nu exista limita de specificatie	
Determinarea conținutului de azot (proteină)	Lapte și produse din lapte Hrană pentru animale Concentrate alimentare Cereale și leguminoase	Nu exista	alte tipuri de matrici pentru care nu exista referential de interpretare	x	%			"_"	"_"	"_"	"_"	Neaplicabil ptr. ca nu exista limita de specificatie	

Isoric versiuni	
Nr.vers/data	Descriere modificare
0/19.03.2021	versiunea initiala
1/10.12.2021	A fost adăugată observația pentru determinare proteina din produse carne.

Rez. = Rezultat analiza
" < " = mai mic
" > " = mai mare
" ≥ " = mai mare s-au egal
" ≤ " = mai mic sau egal

Nr. 16

Cuprins [Cuprins!A1](#)

vers. in vigoare	Data	19.03.2021
istoric	vezi nota subzol	

Date din Anexa la Certificat		Date din Referential (Cerinta specificata)				Date furnizate de laborator							
Domeniul de activitate / Tehnica de măsurare / Denumirea încercării	Material / produs / obiect supus încercării	Referențial de interpretare (care prevede Limita Specificație)	Matricea	Limita Specificației prevazută în referențial	UM	Incertitudine de Măsurare (IM) relativă pt k=2 (% ,)		Regula de decizie (RD)	Declarația de conformitate pentru rezultatul măsurării				Observații
Determinarea glucidelor: Zahăr reducător (invertit), Zahăr ușor hidrolizabil, Glucoza, Zaharoza, *Fructoza, Glucoza	Miere și produse apicole	Ordinul MADR/MS/ANPC nr. 522/798/317/2003 cu modificarile si completarile ulterioare. (Directiva nr.110/2001/CE). (limita minima)	Miere din inflorescenta, (zahar invertit)	60	g/100g	2,80	%	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≥61,68g/100g =Indeplineste cerintele specificate	Rez.<58,32g/100g =Nu indeplineste cerintele specificate	58,32g/100g≤ Rez.< 61,68g/100g = prezinta risc de neindeplinire cerinte	x	
Determinarea glucidelor: Zahăr reducător (invertit), Zahăr ușor hidrolizabil, Glucoza, Zaharoza, *Fructoza, Glucoza	Miere și produse apicole	Ordinul MADR/MS/ANPC nr. 522/798/317/2003 cu modificarile si completarile ulterioare. (Directiva nr.110/2001/CE). (limita minima)	*Miere din secretie zaharoasa, *Amestecuri de miere din secretie zaharoasa si miere din inflorescenta, (zahar invertit)	45	g/100g	2,80	%	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≥46,26g/100g =Indeplineste cerintele specificate	Rez.<43,74g/100g =Nu indeplineste cerintele specificate	43,74g/100g≤ Rez.< 46,26g/100g = prezinta risc de neindeplinire cerinte	x	
Determinarea glucidelor: Zahăr reducător (invertit), Zahăr ușor hidrolizabil, Glucoza, Zaharoza, *Fructoza, Glucoza	Miere și produse apicole	Ordinului MADR/MS/ANPC nr. 522/798/317/2003 cu modificarile si completarile ulterioare. (Directiva nr.110/2001/CE). (limita maxima)	*Miere in general, (zaharoza)	5	g/100g	12,60	%	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≤4,37g/100g = Indeplineste cerintele specificate	Rez.>5,63g/100g = Nu indeplineste cerintele specificate	4,37g/100g < Rez. ≤ 5,63g/100g = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	
Determinarea glucidelor: Zahăr reducător (invertit), Zahăr ușor hidrolizabil, Glucoza, Zaharoza, *Fructoza, Glucoza	Miere și produse apicole	Ordinul MADR/MS/ANPC nr. 522/798/317/2003 cu modificarile si completarile ulterioare. (Directiva nr.110/2001/CE). (limita maxima)	*Miere din Salcam(Robinia pseudoacada), Lucerna (Medicago sativa), Lemn de foc (Banksia Menziesii), caprifoi francez (Hedysarum), Eucalipt rosu (Eucalyptus camadulensis), specii de pseudo-iarba neagra (Eucryphia lucida, Eucryphia milliganii) Cytrus sp, (zaharoza)	10	g/100g	12,60	%	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≤8,74g/100g =conform	Rez.>11,26g/100g =neconform	8,74g/100g < Rez. ≤ 11,26g/100g = prezinta risc de neindeplinire cerinte	x	

Rez. = Rezultat analiza
" < " = mai mic
" > " = mai mare
" ≥ " = mai mare s-au egal
" ≤ " = mai mic sau egal

Determinarea glucidelor: Zahăr reducător (invertit), Zahăr ușor hidrolizabil, Glucoza, Zaharoza, *Fructoza, Glucoza	Miere și produse apicole	Ordinul MADR/MS/ANPC nr. 522/798/317/2003 cu modificarile si completările ulterioare. (Directiva nr.110/2001/CE). (limita maxima)	*Miere din Lavanda (Lavandula sp.), limba mielului (Borago officinalis), (zaharoza)	15	g/100g	12,60	%	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≤13,11g/100g =conform	Rez.>16,89g/100g =neconform	13,11g/100g < Rez. ≤ 16,89g/100g = prezinta risc de neindeplinire cerinte	x	
--	-----------------------------	---	--	----	--------	-------	---	--	------------------------------	--------------------------------	---	---	--

Isoric versiuni	
Nr.vers/data	Descriere modificare
0/19.03.2021	versiunea initiala

Nr. 17
Cuprins [Cuprins!A1](#)

vers. in vigoare	Data	19.03.2021
istoric	vezi nota subsol	

Date din Anexa la Certificat		Date din Referential (Cerinta specificata)				Date furnizate de laborator							
Domeniul de activitate / Tehnica de măsurare / Denumirea încercării	Material / produs / obiect supus încercării	Referențial de interpretare (care prevede Limita Specificație)	Matricea	Limita Specificației prevazută în referențial	UM	Incertitudine de Măsurare (IM) relativă pt k=2 (% ,)		Regula de decizie (RD)	Declarația de conformitate pentru rezultatul măsurării				Observații
Determinarea indicelui de iod	Grăsimi și uleiuri de origine animală și vegetală	Nu exista	Grăsimi și uleiuri de origine animală x și vegetală		gr.iod /100 g.	2,26	%	"_"	"_"	"_"	"_"	"_"	Neaplicabil ptr. ca nu exista limita de specificatie

Isoric versiuni	
Nr.vers/data	Descriere modificare
0/19.03.2021	versiunea initiala

Nr. 18
Cuprins

[Cuprins!A1](#)

vers. in vigoare	Data	19.03.2021
istoric	vezi nota subsol	

Date din Anexa la Certificat		Date din Referential (Cerinta specificata)					Date furnizate de laborator						
Domeniul de activitate / Tehnica de măsurare / Denumirea încercării	Material / produs / obiect supus încercării	Referențial de interpretare (care prevede Limita Specificație)	Matricea	Limita Specificației prevazută în referențial	UM	Incertitudine de Măsurare (IM) relativă pt k=2 (%,)		Regula de decizie (RD)	Declarația de conformitate pentru rezultatul măsurării				Observații
Determinarea indicelui de peroxid	Grăsimi și uleiuri de origine animală și vegetală	Nu exista	uleiuri de origine vegetală	x	milieq/kg.	3,80	%	"_"	"_"	"_"	"_"	Neaplicabil ptr. ca nu exista limita de specificatie	
Determinarea indicelui de peroxid	Grăsimi și uleiuri de origine animală și vegetală	Nu exista	Grăsimide origine animala	x	milieq/kg.	3,40	%	"_"	"_"	"_"	"_"	Neaplicabil ptr. ca nu exista limita de specificatie	
Determinarea indicelui de peroxid	Hrană pentru animale	Nu exista	Hrană pentru animale	x	cm ³ tiosulfat de sodiu 0,01 N	8,50	%	"_"	"_"	"_"	"_"	Neaplicabil ptr. ca nu exista limita de specificatie	
Determinarea indicelui de peroxid	Produse alimentare	Nu exista	Produse alimentare	x	milieq/kg.	8,80	%	"_"	"_"	"_"	"_"	Neaplicabil ptr. ca nu exista limita de specificatie	

Isoric versiuni	
Nr.vers/data	Descriere modificare
0/19.03.2021	versiunea initiala

Rez. = Rezultat analiza
" < " = mai mic
" > " = mai mare
" ≥ " = mai mare s-au egal
" ≤ " = mai mic sau egal

Date din Anexa la Certificat		Date din Referential (Cerinta specificata)				Date furnizate de laborator							
Domeniul de activitate / Tehnica de măsurare / Denumirea încercării	Material / produs / obiect supus încercării	Referențial de interpretare (care prevede Limita Specificație)	Matricea	Limita Specificației prevazută în referențial	UM	Incertitudine de Măsurare (IM) relativă pt k=2 (% ,)		Regula de decizie (RD)	Declarația de conformitate pentru rezultatul măsurării				Observații
Determinarea amoniacului prin: • determinarea azotului ușor hidrolizabil	Carne și preparate de carne	SR 2443:2008 (carne porcine); (limita maxima)	Zvantata	20	mg/100g	13,50	%	RD1 binara-nu ia in considerare IM	Rez ≤20 mg/100g =Indeplineste cerintele specificate	Rez.>20 mg/100g = Nu indeplineste cerintele specificate	x	x	
Determinarea amoniacului prin: • determinarea azotului ușor hidrolizabil	Carne și preparate de carne	SR 2443:2008 (carne porcine); (limita maxima)	Refrigerata, Congelata	35	mg/100g	13,50	%	RD1 binara-nu ia in considerare IM	Rez ≤35 mg/100g =Indeplineste cerintele specificate	Rez.>35 mg/100g = Nu indeplineste cerintele specificate	x	x	
Determinarea amoniacului prin: • determinarea azotului ușor hidrolizabil	Carne și preparate de carne	SR 3275:2008 (carne ovine si caprine); (limita maxima)	Zvantata	20	mg/100g	13,50	%	RD1 binara-nu ia in considerare IM	Rez ≤20mg/100g =Indeplineste cerintele specificate	Rez.>20mg/100g = Nu indeplineste cerintele specificate	x	x	
Determinarea amoniacului prin: • determinarea azotului ușor hidrolizabil	Carne și preparate de carne	SR 3275:2008 (carne ovine si caprine); (limita maxima)	Refrigerata, Congelata	35	mg/100g	13,50	%	RD1 binara-nu ia in considerare IM	Rez ≤35mg/100g =Indeplineste cerintele specificate	Rez.>35mg/100g = Nu indeplineste cerintele specificate	x	x	
Determinarea amoniacului prin: • determinarea azotului ușor hidrolizabil	Carne și preparate de carne	SR 2713:2008 (carne bovine) (limita maxima)	Zvantata	20	mg/100g	13,50	%	RD1 binara-nu ia in considerare IM	Rez ≤20mg/100g =Indeplineste cerintele specificate	Rez.>20mg/100g = Nu indeplineste cerintele specificate	x	x	
Determinarea amoniacului prin: • determinarea azotului ușor hidrolizabil	Carne și preparate de carne	SR 2713:2008 (carne bovine) (limita maxima)	Refrigerata, Congelata	35	mg/100g	13,50	%	RD1 binara-nu ia in considerare IM	Rez ≤35mg/100g =Indeplineste cerintele specificate	Rez.>35mg/100g = Nu indeplineste cerintele specificate	x	x	
Determinarea amoniacului prin: • determinarea azotului ușor hidrolizabil	Carne și preparate de carne	SR 7031:2008 (carne pasare) (limita maxima)	Refrigerata,	25	mg/100g	13,50	%	RD1 binara-nu ia in considerare IM	Rez ≤25mg/100g =Indeplineste cerintele specificate	Rez.>25mg/100g = Nu indeplineste cerintele specificate	x	x	

Determinarea amoniacului prin: ● determinarea azotului ușor hidrolizabil	Carne și preparate de carne	SR 7031:2008 (carne pasare) (limita maxima)	Congelata	35	mg/100g	13,50	%	RD1 binara-nu ia in considerare IM	Rez ≤35mg/100g =Indeplinește cerintele specificate	Rez.>35mg/100g = Nu indeplinește cerintele specificate	x	x	
Determinarea amoniacului prin: ● determinarea azotului ușor hidrolizabil	Carne și preparate de carne	Ord.Comun al MAPDR, MSP, ANPC, ANSVSA Nr.560/1271/339/210/2006 -preparate din carne (in functie de produs) (limita maxima)	a.Produse din carne fierte tobe, caltabos, sangerete, paste, sunci, rulade, Salamuri, din care: - fara structura, - cu structura, Carnati, din care: - fara structura, - cu structura,	30	mg/100g	13,50	%	RD1 binara-nu ia in considerare IM	Rez ≤30mg/100g =Indeplinește cerintele specificate	Rez.>30mg/100g = Nu indeplinește cerintele specificate	x	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii complete ptr. Incadrare matrice
Determinarea amoniacului prin: ● determinarea azotului ușor hidrolizabil	Carne și preparate de carne	Ord.Comun al MAPDR, MSP, ANPC, ANSVSA Nr.560/1271/339/210/2006 -preparate din carne (in functie de produs) (limita maxima)	b.Produse din carne afumate - afumaturi, - specialitati, - carnati afumati la rece	45	mg/100g	13,50	%	RD1 binara-nu ia in considerare IM	Rez ≤45mg/100g =Indeplinește cerintele specificate	Rez.>45mg/100g = Nu indeplinește cerintele specificate	x	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii complete ptr. Incadrare matrice
Determinarea amoniacului prin: ● determinarea azotului ușor hidrolizabil	Carne și preparate de carne	Ord.Comun al MAPDR, MSP, ANPC, ANSVSA Nr.560/1271/339/210/2006 -preparate din carne (in functie de produs) (limita maxima)	c.Produse din carne afumate si fierte -Salamuri fara structura, -carnati fara structura,	35	mg/100g	13,50	%	RD1 binara-nu ia in considerare IM	Rez ≤35mg/100g =Indeplinește cerintele specificate	Rez.>35mg/100g = Nu indeplinește cerintele specificate	x	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii complete ptr. Incadrare matrice
Determinarea amoniacului prin: ● determinarea azotului ușor hidrolizabil	Carne și preparate de carne	Ord.Comun al MAPDR, MSP, ANPC, ANSVSA Nr.560/1271/339/210/2006 -preparate din carne (in functie de produs) (limita maxima)	c.Produse din carne afumate si fierte - salamuri cu structura, - carnati cu structura - specialitati, - rulade,	45	mg/100g	13,50	%	RD1 binara-nu ia in considerare IM	Rez ≤45mg/100g =Indeplinește cerintele specificate	Rez.>45mg/100g = Nu indeplinește cerintele specificate	x	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii complete ptr. Incadrare matrice
Determinarea amoniacului prin: ● determinarea azotului ușor hidrolizabil	Carne și preparate de carne	Ord.Comun al MAPDR, MSP, ANPC, ANSVSA Nr.560/1271/339/210/2006 -preparate din carne (in functie de produs) (limita maxima)	d.Produse din carne fierte si dublu afumate - salamuri, - carnati, - specialitati,	45	mg/100g	13,50	%	RD1 binara-nu ia in considerare IM	Rez ≤45mg/100g =Indeplinește cerintele specificate	Rez.>45mg/100g = Nu indeplinește cerintele specificate	x	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii complete ptr. Incadrare matrice

Rez. = Rezultat analiza

" < " = mai mic

" > " = mai mare

" ≥ " = mai mare sau egal

" ≤ " = mai mic sau egal

Determinarea amoniacului prin: ● determinarea azotului ușor hidrolizabil	Carne și preparate de carne	Ord.Comun al MAPDR, MSP, ANPC, ANSVSA Nr.560/1271/339/210/2006 -preparate din carne (in functie de produs) (limita maxima)	e. Produse din carne fierte si dublu afumate si uscate - salamuri, - carnati, - specialitati,	45	mg/100g	13,50	%	RD1 binara-nu ia in considerare IM	Rez ≤45mg/100g =Indeplinește cerintele specificate	Rez.>45mg/100g = Nu indeplinește cerintele specificate	x	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii complete ptr. Incadrare matrice
Determinarea amoniacului prin: ● determinarea azotului ușor hidrolizabil	Carne și preparate de carne	Ord.Comun al MAPDR, MSP, ANPC, ANSVSA Nr.560/1271/339/210/2006 -preparate din carne (in functie de produs) (limita maxima)	f. Produse din carne afumate si uscate + h. Produse din carne fierte si uscate,	45	mg/100g	13,50	%	RD1 binara-nu ia in considerare IM	Rez ≤45mg/100g =Indeplinește cerintele specificate	Rez.>45mg/100g = Nu indeplinește cerintele specificate	x	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii complete ptr. Incadrare matrice
Determinarea amoniacului prin: ● determinarea azotului ușor hidrolizabil	Carne și preparate de carne	Ord.Comun al MAPDR, MSP, ANPC, ANSVSA Nr.560/1271/339/210/2006 -preparate din carne (in functie de produs) (limita maxima)	g. Produse din carne crude- uscate - salam de Sibiu - salamuri - specialitati	200	mg/100g	13,50	%	RD1 binara-nu ia in considerare IM	Rez ≤200mg/100g =Indeplinește cerintele specificate	Rez.>200mg/100g = Nu indeplinește cerintele specificate	x	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii complete ptr. Incadrare matrice
Determinarea amoniacului prin: ● determinarea azotului ușor hidrolizabil	Carne și preparate de carne	Ord.Comun al MAPDR, MSP, ANPC, ANSVSA Nr.560/1271/339/210/2006 -preparate din carne (in functie de produs) (limita maxima)	i. Produse din carne coapte,	30	mg/100g	13,50	%	RD1 binara-nu ia in considerare IM	Rez ≤30mg/100g =Indeplinește cerintele specificate	Rez.>30mg/100g = Nu indeplinește cerintele specificate	x	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii complete ptr. Incadrare matrice
Determinarea amoniacului prin: ● determinarea azotului ușor hidrolizabil	Carne și preparate de carne	Ord.Comun al MAPDR, MSP, ANPC, ANSVSA Nr.560/1271/339/210/2006 -preparate din carne (in functie de produs) (limita maxima)	j. Produse din carne sterilizate - conserve din carne - conserve dietetice	55	mg/100g	13,50	%	RD1 binara-nu ia in considerare IM	Rez ≤55mg/100g =Indeplinește cerintele specificate	Rez.>55mg/100g = Nu indeplinește cerintele specificate	x	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii complete ptr. Incadrare matrice
Determinarea amoniacului prin: ● determinarea azotului bazic volatil total (ABVT)	Pește și produse pescărești	Regulamentul UE 627/2019 cu modificarile si completarile ulterioare (limita maxima)	Sebastes sp. Helicolenus dactylopterus Sebasticthys capensis	25	mg/100g	17	%	RD1 binara-nu ia in considerare IM	Rez ≤25mg/100g =Indeplinește cerintele specificate	Rez.>25mg/100g = Nu indeplinește cerintele specificate	x	x	

Rez. = Rezultat analiza

" < " = mai mic

" > " = mai mare

" ≥ " = mai mare sau egal

" ≤ " = mai mic sau egal

Determinarea amoniacului prin: • determinarea azotului bazic volatil total (ABVT)	Pește și produse pescărești	Regulamentul UE 627/2019 cu modificările si completările ulterioare (limita maxima)	b. Speciile apartinand familiei Pleuronectide (exceptand cambula Hippoglossus sp,	30	mg/100g	17	%	RD1 binara-nu ia in considerare IM	Rez ≤30mg/100g =Indeplineste cerintele specificate	Rez.>30mg/100g = Nu indeplineste cerintele specificate	x	x	
Determinarea amoniacului prin: • determinarea azotului bazic volatil total (ABVT)	Pește și produse pescărești	Regulamentul UE 627/2019 cu modificările si completările ulterioare (limita maxima)	c. Salmo salar (Somon) (fam. Merlucide (Merlucius) si fam. Gadidae (Cod)	35	mg/100g	17	%	RD1 binara-nu ia in considerare IM	Rez ≤35mg/100g =Indeplineste cerintele specificate	Rez.>35mg/100g = Nu indeplineste cerintele specificate	x	x	

Isoric versiuni	
Nr.vers/data	Descriere modificare
0/19.03.2021	versiunea initiala
1/19.06.2023	Inlocuire referential de interpretare Reg.CE 2074/2005 cu Reg.UE 627/2019, cu modificarile si competarile ulterioare

Nr. 20

Cuprins Cuprins!A1

vers. in vigoare	Data	27.01.2023
istoric	vezi nota subzol	

Date din Anexa la Certificat		Date din Referential (Cerinta specificata)				Date furnizate de laborator							
Domeniul de activitate / Tehnica de măsurare / Denumirea încercării	Material / produs / obiect supus încercării	Referențial de interpretare (care prevede Limita Specificație)	Matricea	Limita Specificației prevazută în referențial	UM	Incertitudine de Măsurare (IM) relativă pt k=2 (% ,)		Regula de decizie (RD)	Declarația de conformitate pentru rezultatul măsurării				Observații
Determinarea clorurii de sodiu /clorurilor Titrare volumetrică	Apă potabilă (utilizată în procesul tehnologic), apă destinată adapării animalelor, apă de suprafață, apă subterană	Ordonanta 7/2023 (limita superioara maxima)	Apă utilizată în procesul tehnologic	250	mg/l	10,80	%	RD4 nonbinaria in considerare IM	Rez.≤223mg/l = Indeplineste cerintele specificate	Rez.>277mg/l = Nu indeplineste cerintele specificate	223mg/l < Rez. ≤ 277mg/l = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	
Determinarea clorurii de sodiu /clorurilor Titrare volumetrică	alte tipuri de matrici	Nu exista	alte tipuri de matrici pentru care nu exista referential de interpretare	x	%	x	%	"_"	"_"	"_"	"_"	Neaplicabil ptr. ca nu exista limita de specificatie	
Determinarea clorurii de sodiu /clorurilor Titrare potențiometrică	Brânză și produse din brânză procesată	SR 1981:2008- branza telemea (limita inferioara maxima)	Din telemea maturata, NaCl=2.5-4%	2,5	%	5,97	%	RD4 nonbinaria in considerare IM	Rez.≥2,65% =Indeplineste cerintele specificate	Rez.<2,35% =Nu indeplineste cerintele specificate	2,35%≤ Rez.< 2,65% = prezinta risc de neindeplinire cerinte	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii complete ptr. Incadrare matrice
Determinarea clorurii de sodiu /clorurilor Titrare potențiometrică	Brânză și produse din brânză procesată	SR 1981:2008- branza telemea (limita superioara maxima)	Din telemea maturata, NaCl=2.5-4%	4,0	%	5,97	%	RD4 nonbinaria in considerare IM	Rez.≤3,76% = Indeplineste cerintele specificate	Rez.>4,24% = Nu indeplineste cerintele specificate	3,76% < Rez. ≤ 4,24% = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii complete ptr. Incadrare matrice
Determinarea clorurii de sodiu /clorurilor Titrare potențiometrică	Brânză și produse din brânză procesată	SR 1981:2008- branza telemea	Din telemea maturata, NaCl=2.5-4%	2,5 -4%	%	5,97	%	RD4 nonbinaria in considerare IM	Rez.≥2,65% =Indeplineste cerintele specificate // Rez.≤3,76% = Indeplineste cerintele specificate	Rez.<2,35% =Nu indeplineste cerintele specificate // Rez.>4,24% = Nu indeplineste cerintele specificate	2,35%≤ Rez.< 2,65% = prezinta risc de neindeplinire cerinte // 3,76% < Rez. ≤ 4,24% = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate		Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii complete ptr. Incadrare matrice
Determinarea clorurii de sodiu /clorurilor Titrare potențiometrică	Brânză și produse din brânză procesată	SR 1981:2008- branza telemea (limita inferioara maxima)	Din telemea proaspata, NaCl=2.5-3.5%	2,5	%	5,97	%	RD4 nonbinaria in considerare IM	Rez.≥2,65% =Indeplineste cerintele specificate	Rez.<2,35% =Nu indeplineste cerintele specificate	2,35%≤ Rez.< 2,65% = prezinta risc de neindeplinire cerinte	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii complete ptr. Incadrare matrice

Rez. = Rezultat analiza
" < " = mai mic
" > " = mai mare
" ≥ " = mai mare s-au egal
" ≤ " = mai mic sau egal

Determinarea clorurii de sodiu /clorurilor Titrare potențimetrică	Brânză și produse din brânză procesată	SR 1981:2008- branza telemea (limita superioara maxima)	Din telemea proaspata, NaCl=2.5-3.5%	3,5 %	5,97 %	RD4 nonbinaria in considerare IM	Rez.≤3,29% = Indeplinește cerintele specificate	Rez.>3,71% = Nu indeplinește cerintele specificate	3,29% < Rez. ≤ 3,71% = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii complete ptr. Incadrare matrice
Determinarea clorurii de sodiu /clorurilor Titrare potențimetrică	Brânză și produse din brânză procesată	SR 1981:2008- branza telemea	Din telemea proaspata, NaCl=2.5-3.5%	2,5 -3,5 %	5,97 %	RD4 nonbinaria in considerare IM	Rez.≥2,65% =Indeplinește cerintele specificate // Rez.≤3,29% = Indeplinește cerintele specificate	Rez.<2,35% =Nu indeplinește cerintele specificate // Rez.>3,71% = Nu indeplinește cerintele specificate	2,35%≤ Rez.< 2,65% = prezinta risc de neindeplinire cerinte // 3,29% < Rez. ≤ 3,71% = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate		Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii complete ptr. Incadrare matrice
Determinarea clorurii de sodiu /clorurilor Titrare potențimetrică	Brânză și produse din brânză procesată	SR 1286+A1:1997 pt. branzeturi cu pasta oparita(cascaval) (limita superioara maxima)	Din lapte de oaie. Din amestec de lapte de oaie si lapte de vaca, NaCl max 3,5%	3,5 %	5,97 %	RD4 nonbinaria in considerare IM	Rez.≤3,29% = Indeplinește cerintele specificate	Rez.>3,71% = Nu indeplinește cerintele specificate	3,29% < Rez. ≤ 3,71% = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii complete ptr. Incadrare matrice
Determinarea clorurii de sodiu /clorurilor Titrare potențimetrică	Brânză și produse din brânză procesată	SR 1286+A1:1997 pt. branzeturi cu pasta oparita(cascaval) (limita superioara maxima)	Din lapte de vaca, Din amestec de lapte de bivoluta si lapte de vaca NaCl max 3,0%	3,0 %	5,97 %	RD4 nonbinaria in considerare IM	Rez.≤2,82% = Indeplinește cerintele specificate	Rez.>3,18% = Nu indeplinește cerintele specificate	2,82% < Rez. ≤ 3,18% = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii complete ptr. Incadrare matrice
Determinarea clorurii de sodiu /clorurilor Titrare potențimetrică	Carne și produse de carne	Ord.Comun al MAPDR, MSP, ANPC, ANSVSA Nr.560/1271/339/210/2006 -preparate din carne (in functie de produs) (limita superioara maxima)	a.Produse din carne fierte -tobe, caltabos, sangerete, paste, sunci, rulade, Salamuri,din care: -fara structura, -cu structura, Carnati, din care: -fara structura -cu structura Produse fierte	3,0 %	2,74 %	RD4 nonbinaria in considerare IM	Rez.≤2,92% = Indeplinește cerintele specificate	Rez.>3,08% = Nu indeplinește cerintele specificate	2,92% < Rez. ≤ 3,08% = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii complete ptr. Incadrare matrice
Determinarea clorurii de sodiu /clorurilor Titrare potențimetrică	Carne și produse de carne	Ord.Comun al MAPDR, MSP, ANPC, ANSVSA Nr.560/1271/339/210/2006 -preparate din carne (in functie de produs) (limita superioara maxima)	a.Produse din carne fierte -produse in aspic	2,5 %	2,74 %	RD4 nonbinaria in considerare IM	Rez.≤2,43% = Indeplinește cerintele specificate	Rez.>2,57% = Nu indeplinește cerintele specificate	2,43% < Rez. ≤ 2,57% = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii complete ptr. Incadrare matrice

Determinarea clorurii de sodiu /clorurilor Titrare potențimetrică	Carne și produse de carne	Ord.Comun al MAPDR, MSP, ANPC, ANSVSA Nr.560/1271/339/210/2006 -preparate din carne (in functie de produs) (limita superioara maxima)	a.Produse din carne fierte -Semiconserve din carne	3,9 %		2,74 %	RD4 nonbinaria in considerare IM	Rez.≤3,79% = Indeplinește cerintele specificate	Rez.>4,01% = Nu indeplinește cerintele specificate	3,79% < Rez. ≤ 4,01% = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii complete ptr. Incadrare matrice
Determinarea clorurii de sodiu /clorurilor Titrare potențimetrică	Carne și produse de carne	Ord.Comun al MAPDR, MSP, ANPC, ANSVSA Nr.560/1271/339/210/2006 -preparate din carne (in functie de produs) (limita superioara maxima)	b.Produse din carne afumate -afumaturi, NaCl max. 4%	4,0 %		2,74 %	RD4 nonbinaria in considerare IM	Rez.≤3,89% = Indeplinește cerintele specificate	Rez.>4,11% = Nu indeplinește cerintele specificate	3,89% < Rez. ≤ 4,11% = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii complete ptr. Incadrare matrice
Determinarea clorurii de sodiu /clorurilor Titrare potențimetrică	Carne și produse de carne	Ord.Comun al MAPDR, MSP, ANPC, ANSVSA Nr.560/1271/339/210/2006 -preparate din carne (in functie de produs) (limita superioara maxima)	b.Produse din carne afumate -specialitati, NaCl max. 5%	5,0 %		2,74 %	RD4 nonbinaria in considerare IM	Rez.≤4,86% = Indeplinește cerintele specificate	Rez.>5,14% = Nu indeplinește cerintele specificate	4,86% < Rez. ≤ 5,14% = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii complete ptr. Incadrare matrice
Determinarea clorurii de sodiu /clorurilor Titrare potențimetrică	Carne și produse de carne	Ord.Comun al MAPDR, MSP, ANPC, ANSVSA Nr.560/1271/339/210/2006 -preparate din carne (in functie de produs) (limita superioara maxima)	b.Produse din carne afumate -carnati afumati la rece NaCl max. 3%	3,0 %		2,74 %	RD4 nonbinaria in considerare IM	Rez.≤2,92% = Indeplinește cerintele specificate	Rez.>3,08% = Nu indeplinește cerintele specificate	2,92% < Rez. ≤ 3,08% = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii complete ptr. Incadrare matrice
Determinarea clorurii de sodiu /clorurilor Titrare potențimetrică	Carne și produse de carne	Ord.Comun al MAPDR, MSP, ANPC, ANSVSA Nr.560/1271/339/210/2006 -preparate din carne (in functie de produs) (limita superioara maxima)	c.Produse din carne afumate si fierte Salamuri,din care: -fara structura -cu structura Carnati, din care: -fara structura -cu structura Rulade	3,0 %		2,74 %	RD4 nonbinaria in considerare IM	Rez.≤2,92% = Indeplinește cerintele specificate	Rez.>3,08% = Nu indeplinește cerintele specificate	2,92% < Rez. ≤ 3,08% = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii complete ptr. Incadrare matrice
Determinarea clorurii de sodiu /clorurilor Titrare potențimetrică	Carne și produse de carne	Ord.Comun al MAPDR, MSP, ANPC, ANSVSA Nr.560/1271/339/210/2006 -preparate din carne (in functie de produs) (limita superioara maxima)	c.Produse din carne afumate si fierte Specialitati	3,50 %		2,74 %	RD4 nonbinaria in considerare IM	Rez.≤3,4% = Indeplinește cerintele specificate	Rez.>3,6% = Nu indeplinește cerintele specificate	3,4% < Rez. ≤ 3,6% = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii complete ptr. Incadrare matrice

Rez. = Rezultat analiza

" < " = mai mic

" > " = mai mare

" ≥ " = mai mare sau egal

" ≤ " = mai mic sau egal

Determinarea clorurii de sodiu /clorurilor Titrare potențimetrică	Carne și produse de carne	Ord.Comun al MAPDR, MSP, ANPC, ANSVSA Nr.560/1271/339/210/2006 -preparate din carne (in functie de produs) (limita superioara maxima)	d.Produse din carne fierte si dublu afumate -salamuri, -carnati	3,0 %	2,74 %	RD4 nonbinaria in considerare IM	Rez.≤2,92% = Indeplinește cerintele specificate	Rez.>3,08% = Nu indeplinește cerintele specificate	2,92% < Rez. ≤ 3,08% = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii complete ptr. Incadrare matrice
Determinarea clorurii de sodiu /clorurilor Titrare potențimetrică	Carne și produse de carne	Ord.Comun al MAPDR, MSP, ANPC, ANSVSA Nr.560/1271/339/210/2006 -preparate din carne (in functie de produs) (limita superioara maxima)	d.Produse din carne fierte si dublu afumate -specialitati	3,5 %	2,74 %	RD4 nonbinaria in considerare IM	Rez.≤3,4% = Indeplinește cerintele specificate	Rez.>3,6% = Nu indeplinește cerintele specificate	3,4% < Rez. ≤ 3,6% = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii complete ptr. Incadrare matrice
Determinarea clorurii de sodiu /clorurilor Titrare potențimetrică	Carne și produse de carne	Ord.Comun al MAPDR, MSP, ANPC, ANSVSA Nr.560/1271/339/210/2006 -preparate din carne (in functie de produs) (limita superioara maxima)	e.Produse din carne fierte si dublu afumate si uscate -salamuri, -carnati -specialitati	3,0 %	2,74 %	RD4 nonbinaria in considerare IM	Rez.≤2,92% = Indeplinește cerintele specificate	Rez.>3,08% = Nu indeplinește cerintele specificate	2,92% < Rez. ≤ 3,08% = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii complete ptr. Incadrare matrice
Determinarea clorurii de sodiu /clorurilor Titrare potențimetrică	Carne și produse de carne	Ord.Comun al MAPDR, MSP, ANPC, ANSVSA Nr.560/1271/339/210/2006 -preparate din carne (in functie de produs) (limita superioara maxima)	f. Produse din carne crude-uscate	5,0 %	2,74 %	RD4 nonbinaria in considerare IM	Rez.≤4,86% = Indeplinește cerintele specificate	Rez.>5,14% = Nu indeplinește cerintele specificate	4,86% < Rez. ≤ 5,14% = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii complete ptr. Incadrare matrice
Determinarea clorurii de sodiu /clorurilor Titrare potențimetrică	Carne și produse de carne	Ord.Comun al MAPDR, MSP, ANPC, ANSVSA Nr.560/1271/339/210/2006 -preparate din carne (in functie de produs) (limita superioara maxima)	g. Produse din carne crude-uscate -salam de Sibiu, -salamuri, -carnati	6,0 %	2,74 %	RD4 nonbinaria in considerare IM	Rez.≤5,84% = Indeplinește cerintele specificate	Rez.>6,16% = Nu indeplinește cerintele specificate	5,84% < Rez. ≤ 6,16% = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii complete ptr. Incadrare matrice
Determinarea clorurii de sodiu /clorurilor Titrare potențimetrică	Carne și produse de carne	Ord.Comun al MAPDR, MSP, ANPC, ANSVSA Nr.560/1271/339/210/2006 -preparate din carne (in functie de produs) (limita superioara maxima)	g. Produse din carne crude-uscate -specialitati	9,0 %	2,74 %	RD4 nonbinaria in considerare IM	Rez.≤8,75% = Indeplinește cerintele specificate	Rez.>9,25% = Nu indeplinește cerintele specificate	8,75% < Rez. ≤ 9,25% = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii complete ptr. Incadrare matrice

Rez. = Rezultat analiza
 "<" = mai mic
 ">" = mai mare
 "≥" = mai mare sau egal
 "≤" = mai mic sau egal

Determinarea clorurii de sodiu /clorurilor Titrare potențimetrică	Carne și produse de carne	Ord.Comun al MAPDR, MSP, ANPC, ANSVSA Nr.560/1271/339/210/2006 -preparate din carne (in functie de produs) (limita superioara maxima)	h. Produse din carne fierte si uscate i. Produse din carne coapte	3,0 %		2,74 %	RD4 nonbinaria in considerare IM	Rez.≤2,92% = Indeplineste cerintele specificate	Rez.>3,08% = Nu indeplineste cerintele specificate	2,92% < Rez. ≤ 3,08% = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii complete ptr. Incadrare matrice
Determinarea clorurii de sodiu /clorurilor Titrare potențimetrică	Carne și produse de carne	Ord.Comun al MAPDR, MSP, ANPC, ANSVSA Nr.560/1271/339/210/2006 -preparate din carne (in functie de produs) (limita superioara maxima)	j. Produse din carne sterilizate -conserve din carne -pateuri -paste din carne -conserve mixte	2,00 %		2,74 %	RD4 nonbinaria in considerare IM	Rez.≤1,95% = Indeplineste cerintele specificate	Rez.>2,05% = Nu indeplineste cerintele specificate	1,95% < Rez. ≤ 2,05% = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	
Determinarea clorurii de sodiu /clorurilor Titrare potențimetrică	Carne și produse de carne	Ord.Comun al MAPDR, MSP, ANPC, ANSVSA Nr.560/1271/339/210/2006 -preparate din carne (in functie de produs) (limita superioara maxima)	j. Produse din carne sterilizate -conserve dietetice	1,50 %		2,74 %	RD4 nonbinaria in considerare IM	Rez.≤1,46% = Indeplineste cerintele specificate	Rez.>1,54% = Nu indeplineste cerintele specificate	1,46% < Rez. ≤ 1,54% = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii complete ptr. Incadrare matrice
Determinarea clorurii de sodiu /clorurilor Titrare potențimetrică	Carne și produse de carne	Ord.Comun al MAPDR, MSP, ANPC, ANSVSA Nr.560/1271/339/210/2006 -preparate din carne (in functie de produs) (limita superioara maxima)	j. Produse din carne sterilizate -conserve pentru copii	1,30 %		2,74 %	RD4 nonbinaria in considerare IM	Rez.≤1,26% = Indeplineste cerintele specificate	Rez.>1,34% = Nu indeplineste cerintele specificate	1,26% < Rez. ≤ 1,34% = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii complete ptr. Incadrare matrice
Determinarea clorurii de sodiu /clorurilor Titrare potențimetrică	alte tipuri de matrici	Nu exista	alte tipuri de matrici pentru care nu exista referential de interpretare	x	%	%	"_"	"_"	"_"	"_"	Neaplicabil ptr. ca nu exista limita de specificatie	

Isoric versiuni	
Nr.vers/data	Descriere modificare
0/19.03.2021	versiunea initiala
1/10.12.2021	Adaugare observatie legata de declaratia de conformitate pentru toate produsele din carne
2/27.01.2023	Pentru matricea apa potabila utilizata in procesul tehnologic s-a modificat referentialul de interpretarea ca urmare a abrogarii Legii 458/2002 republicata cu modificarile si completarile ulterioare

Rez. = Rezultat analiza
" < " = mai mic
" > " = mai mare
" ≥ " = mai mare s-au egal
" ≤ " = mai mic sau egal

Date din Anexa la Certificat		Date din Referential (Cerinta specificata)				Date furnizate de laborator							
Domeniul de activitate / Tehnica de măsurare / Denumirea încercării	Material / produs / obiect supus încercării	Referențial de interpretare (care prevede Limita Specificație)	Matricea	Limita Specificației prevazută în referențial	UM	Incertitudine de Măsurare (IM) relativă pt k=2 (% ,)		Regula de decizie (RD)	Declarația de conformitate pentru rezultatul măsurării				Observații
Determinarea conținutului de granule de polen	Miere	SR 784-2/2009 (limita minima)	Miere de salcam-superioara Miere de tei	30 %		12,20	%	RD1 binara-nu ia in considerare IM	Rez.≥30% =Indeplineste cerintele specificate	Rez.<30% = Nu indeplineste cerintele specificate	x	x	Atunci cand rezultatul este in apropierea limitei prevazuta de reglementare, si prin asociere cu IM exista riscul ca valoare sa adevarata sa fie in afara limitei, aceasta se va trece in BA
Determinarea conținutului de granule de polen	Miere	SR 784-2/2009 (limita minima)	Miere de salcam cal.I. Miere de zmeura	25 %		12,20	%	RD1 binara-nu ia in considerare IM	Rez.≥25% =Indeplineste cerintele specificate	Rez.<25% = Nu indeplineste cerintele specificate	x	x	Atunci cand rezultatul este in apropierea limitei prevazuta de reglementare, si prin asociere cu IM exista riscul ca valoare sa adevarata sa fie in afara limitei, aceasta se va trece in BA
Determinarea conținutului de granule de polen	Miere	SR 784-2/2009 (limita minima)	Miere de Floarea soarelui	40 %		12,20	%	RD1 binara-nu ia in considerare IM	Rez.≥40% =Indeplineste cerintele specificate	Rez.<40% = Nu indeplineste cerintele specificate	x	x	Atunci cand rezultatul este in apropierea limitei prevazuta de reglementare, si prin asociere cu IM exista riscul ca valoare sa adevarata sa fie in afara limitei, aceasta se va trece in BA
Determinarea conținutului de granule de polen	Miere	SR 784-2/2009 (limita minima)	Miere de izma	20 %		12,20	%	RD1 binara-nu ia in considerare IM	Rez.≥20% =Indeplineste cerintele specificate	Rez.<20% = Nu indeplineste cerintele specificate	x	x	Atunci cand rezultatul este in apropierea limitei prevazuta de reglementare, si prin asociere cu IM exista riscul ca valoare sa adevarata sa fie in afara limitei, aceasta se va trece in BA

Isoric versiuni	
Nr.vers/data	Descriere modificare
0/19.03.2021	versiunea initiala

Rez. = Rezultat analiza
" < " = mai mic
" > " = mai mare
" ≥ " = mai mare s-au egal
" ≤ " = mai mic sau egal

Nr. 22

Cuprins [Cuprins!A1](#)

vers. in vigoare	Data	04.08.2023
istoric	vezi nota subsol	

Date din Anexa la Certificat		Date din Referential (Cerinta specificata)				Date furnizate de laborator							
Domeniul de activitate / Tehnica de măsurare / Denumirea încercării	Material / produs / obiect supus încercării	Referențial de interpretare (care prevede Limita Specificație)	Matricea	Limita Specificației prevazută în referențial	UM	Incertitudine de Măsurare (IM) relativă pt k=2 (% ,)		Regula de decizie (RD)	Declarația de conformitate pentru rezultatul măsurării				Observații
Identificarea hidrogenului sulfurat	Carne și preparate de carne	SR 2443:2008 (carne porcine);	Carne porcine Zvantata, Refrigerata, Congelata,	Negativa		x	%	RD1 binara-nu ia in considerare IM	Negativa=> Indeplineste cerintele specificate	Pozitiva=> Nu indeplineste cerintele specificate	x	x	
Identificarea hidrogenului sulfurat	Carne și preparate de carne	SR 3275:2008 (carne ovine si caprine);	Carne ovine si caprine Zvantata, Refrigerata, Congelata,	Negativa		x	%	RD1 binara-nu ia in considerare IM	Negativa=> Indeplineste cerintele specificate	Pozitiva=> Nu indeplineste cerintele specificate	x	x	
Identificarea hidrogenului sulfurat	Carne și preparate de carne	SR 2713:2008 (carne bovine);	Carne bovine Zvantata, Refrigerata, Congelata,	Negativa		x	%	RD1 binara-nu ia in considerare IM	Negativa=> Indeplineste cerintele specificate	Pozitiva=> Nu indeplineste cerintele specificate	x	x	
Identificarea hidrogenului sulfurat	Carne și preparate de carne	SR 7031:2008 (carne pasare);	Carne pasare Refrigerata, Congelata,	Negativa		x	%	RD1 binara-nu ia in considerare IM	Negativa=> Indeplineste cerintele specificate	Pozitiva=> Nu indeplineste cerintele specificate	x	x	

Isoric versiuni	
Nr.vers/data	Descriere modificare
0/19.03.2021	versiunea initiala
1/04.08.2023	s-a scos matricea preparate din carne

Rez. = Rezultat analiza
" < " = mai mic
" > " = mai mare
" ≥ " = mai mare s-au egal
" ≤ " = mai mic sau egal

Nr. 23

Cuprins [Cuprins!A1](#)

vers. in vigoare Data 19.03.2021
istoric vezi nota subsol

Date din Anexa la Certificat		Date din Referential (Cerinta specificata)				Date furnizate de laborator							
Domeniul de activitate / Tehnica de măsurare / Denumirea încercării	Material / produs / obiect supus încercării	Referențial de interpretare (care prevede Limita Specificație)	Matricea	Limita Specificației prevazută în referențial	UM	Incertitudine de Măsurare (IM) relativă pt k=2 (% ,)		Regula de decizie (RD)	Declarația de conformitate pentru rezultatul măsurării				Observații
Apreciere a stadiului de oxidare a grăsimii (R. Kreiss și indice de peroxid)	Hrană pentru animale	Nu exista	Hrană pentru animale	x	x	x	x	"_"	"_"	"_"	"_"	Neaplicabil ptr. ca nu exista limita de specificatie	
Apreciere a stadiului de oxidare a grăsimii (R. Kreiss și indice de peroxid)	Carne și preparate de carne	SR 2443:2008 (carne porcine);	Carne porcine Zvantata, Refrigerata, Congelata,	Negativa	x	x	x	RD1 binara-nu ia in considerare IM	Negativa=> Indeplineste cerintele specificate	Pozitiva=> Nu indeplineste cerintele specificate	x	x	
Apreciere a stadiului de oxidare a grăsimii (R. Kreiss și indice de peroxid)	Carne și preparate de carne	SR 3275:2008 (carne ovine si caprine);	Carne ovine si caprine Zvantata, Refrigerata, Congelata,	Negativa	x	x	x	RD1 binara-nu ia in considerare IM	Negativa=> Indeplineste cerintele specificate	Pozitiva=> Nu indeplineste cerintele specificate	x	x	
Apreciere a stadiului de oxidare a grăsimii (R. Kreiss și indice de peroxid)	Carne și preparate de carne	SR 2713:2008 (carne bovine);	Carne bovine Zvantata, Refrigerata, Congelata,	Negativa	x	x	x	RD1 binara-nu ia in considerare IM	Negativa=> Indeplineste cerintele specificate	Pozitiva=> Nu indeplineste cerintele specificate	x	x	
Apreciere a stadiului de oxidare a grăsimii (R. Kreiss și indice de peroxid)	Carne și preparate de carne	SR 7031:2008 (carne pasare);	Carne pasare Refrigerata, Congelata,	Negativa	x	x	x	RD1 binara-nu ia in considerare IM	Negativa=> Indeplineste cerintele specificate	Pozitiva=> Nu indeplineste cerintele specificate	x	x	
Apreciere a stadiului de oxidare a grăsimii (R. Kreiss și indice de peroxid)	Carne și preparate de carne	Ord.Comun al MAPDR,MSP,ANPC, ANSVSA Nr.560/1271/339/210/2006 -preparate din carne	preparate din carne	Negativa	x	x	x	RD1 binara-nu ia in considerare IM	Negativa=> Indeplineste cerintele specificate	Pozitiva=> Nu indeplineste cerintele specificate	x	x	Se emite declaratie de conformitate, doar daca sunt prezentate date/informatii complete ptr. Incadrare matrice

Isoric versiuni	
Nr.vers/data	Descriere modificare
0/19.03.2021	versiunea initiala

Rez. = Rezultat analiza
" < " = mai mic
" > " = mai mare
" ≥ " = mai mare s-au egal
" ≤ " = mai mic sau egal

Nr. 24
Cuprins

[Cuprins!A1](#)

vers. în vigoare	Data	19.03.2021
istoric	vezi nota subsol	

Date din Anexa la Certificat		Date din Referential (Cerinta specificata)				Date furnizate de laborator							
Domeniul de activitate / Tehnica de măsurare / Denumirea încercării	Material / produs / obiect supus încercării	Referențial de interpretare (care prevede Limita Specificație)	Matricea	Limita Specificației prevazută în referențial	UM	Incertitudine de Măsurare (IM) relativă pt k=2 (% ,)		Regula de decizie (RD)	Declarația de conformitate pentru rezultatul măsurării				Observații
Identificarea amoniacului în stare liberă cu Reactiv Nessler	Carne și preparate de carne	SR 2443:2008 (carne porcine);	Carne porcine Zvantata, Refrigerata, Congelata,	Negativa		x	%	RD1 binara-nu ia in considerare IM	Negativa=> Indeplineste cerintele specificate	Pozitiva=> Nu indeplineste cerintele specificate	x	x	
Identificarea amoniacului în stare liberă cu Reactiv Nessler	Carne și preparate de carne	SR 3275:2008 (carne ovine si caprine);	Carne ovine si caprine Zvantata, Refrigerata, Congelata,	Negativa		x	%	RD1 binara-nu ia in considerare IM	Negativa=> Indeplineste cerintele specificate	Pozitiva=> Nu indeplineste cerintele specificate	x	x	
Identificarea amoniacului în stare liberă cu Reactiv Nessler	Carne și preparate de carne	SR 2713:2008 (carne bovine);	Carne bovine Zvantata, Refrigerata, Congelata,	Negativa		x	%	RD1 binara-nu ia in considerare IM	Negativa=> Indeplineste cerintele specificate	Pozitiva=> Nu indeplineste cerintele specificate	x	x	
Identificarea amoniacului în stare liberă cu Reactiv Nessler	Carne și preparate de carne	Nu exista	preparate din carne	x		x	%	"_"	"_"	"_"	"_"	Neaplicabil ptr. ca nu exista limita de specificatie	

Isoric versiuni	
Nr.vers/data	Descriere modificare
0/19.03.2021	versiunea initiala

Rez. = Rezultat analiza
" < " = mai mic
" > " = mai mare
" ≥ " = mai mare s-au egal
" ≤ " = mai mic sau egal

Nr. 25
Cuprins [Cuprins!A1](#)

vers. in vigoare	Data	12.07.2023
istoric	vezi nota subsol	

Date din Anexa la Certificat		Date din Referential (Cerinta specificata)				Date furnizate de laborator							
Domeniul de activitate / Tehnica de măsurare / Denumirea încercării	Material / produs / obiect supus încercării	Referențial de interpretare (care prevede Limita Specificație)	Matricea	Limita Specificației prevazută în referențial	UM	Incertitudine de Măsurare (IM) relativă pt k=2 (%,)		Regula de decizie (RD)	Declarația de conformitate pentru rezultatul măsurării				Observații
Determinarea coloranților solubili în apă prin HPLC: tartrazina	Produse de origine nonanimală	Reg.CE 1333/2008, cu modif.si complet.ulterioare (limita maxima)	Mustar	50	mg/kg	9,80	%	RD4 nonbinara -ia în considerare IM	Rez.≤45,1mg/kg = Îndeplinește cerintele specificate	Rez.>54,9mg/kg = Nu îndeplinește cerintele specificate	45,1mg/kg < Rez. ≤ 54,9mg/kg = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	
Determinarea coloranților solubili în apă prin HPLC: tartrazina	Produse de origine nonanimală	Reg.CE 1333/2008, cu modif.si complet.ulterioare (limita maxima)	bauturi racoritoare	100	mg/kg	10,60	%	RD4 nonbinara -ia în considerare IM	Rez.≤89,4mg/kg = Îndeplinește cerintele specificate	Rez.>110,6mg/kg = Nu îndeplinește cerintele specificate	89,4mg/kg < Rez. ≤ 110,6mg/kg = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	
Determinarea coloranților solubili în apă prin HPLC: tartrazina	Produse de origine nonanimală	Reg.CE 1333/2008, cu modif.si complet.ulterioare (limita maxima)	produse dulci	150	mg/kg	14,30	%	RD4 nonbinara -ia în considerare IM	Rez.≤128,55mg/kg = Îndeplinește cerintele specificate	Rez.>171,45mg/kg = Nu îndeplinește cerintele specificate	128,55mg/kg < Rez. ≤ 171,45mg/kg = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	
Determinarea coloranților solubili în apă prin HPLC: tartrazina	Produse de origine nonanimală	Reg.CE 1333/2008, cu modif.si complet.ulterioare (colorantul nu trebuie sa existe in matricea mentionata)	condimente	Fara MRL, (subst. nu trebuie sa fie prezenta)	mg/kg	8,34	%	"_"	"_"	"_"	"_"	x	* conform preved. doc.referinta = colorantul nu trebuie sa existe in matricea mentionata
Determinarea coloranților solubili în apă prin HPLC: tartrazina	Produse de origine nonanimală	Reg.CE 1333/2008, cu modif.si complet.ulterioare (colorantul nu trebuie sa existe in matricea mentionata)	paste fainoase	Fara MRL, (subst. nu trebuie sa fie prezenta)	mg/kg	9,13	%	"_"	"_"	"_"	"_"	x	* conform preved. doc.referinta = colorantul nu trebuie sa existe in matricea mentionata
Determinarea coloranților solubili în apă prin HPLC: tartrazina	Produse de origine animala (peste si produse de pescarie prelucrate)	Reg.CE 1333/2008, cu modif.si complet.ulterioare (colorantul nu trebuie sa existe in matricea mentionata)	pasta de peste/crustace e si peste afumat	100	mg/kg	23,00	%	RD4 nonbinara -ia în considerare IM	Rez.≤77mg/kg = Îndeplinește cerintele specificate	Rez.>123mg/kg = Nu îndeplinește cerintele specificate	77mg/kg < Rez. ≤ 123mg/kg = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	
Determinarea coloranților solubili în apă prin HPLC: sunset yellow	Produse de origine nonanimală	Reg.CE 1333/2008, cu modif.si complet.ulterioare (limita maxima)	Mustar	50	mg/kg	9,65	%	RD4 nonbinara -ia în considerare IM	Rez.≤45,18mg/kg = Îndeplinește cerintele specificate	Rez.>54,83mg/kg = Nu îndeplinește cerintele specificate	45,175mg/kg < Rez. ≤ 54,825mg/kg = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	
Determinarea coloranților solubili în apă prin HPLC: sunset yellow	Produse de origine nonanimală	Reg.CE 1333/2008, cu modif.si complet.ulterioare (limita maxima)	bauturi racoritoare	20	mg/kg	9,90	%	RD4 nonbinara -ia în considerare IM	Rez.≤18,02mg/kg = Îndeplinește cerintele specificate	Rez.>21,98mg/kg = Nu îndeplinește cerintele specificate	18,02mg/kg < Rez. ≤ 21,98mg/kg = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	

Rez. = Rezultat analiza
" < " = mai mic
" > " = mai mare
" ≥ " = mai mare s-au egal
" ≤ " = mai mic sau egal

Determinarea coloranților solubili în apă prin HPLC: sunset yellow	Produse de origine nonanimală	Reg.CE 1333/2008, cu modif.si complet.ulterioare (limita maxima)	produse dulci	35	mg/kg	11,09	%	RD4 nonbinara -ia în considerare IM	Rez.≤31,12mg/kg = Indeplinește cerințele specificate	Rez.>38,88mg/kg = Nu indeplinește cerințele specificate	31,119mg/kg < Rez. ≤ 38,882mg/kg = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	
Determinarea coloranților solubili în apă prin HPLC: sunset yellow	Produse de origine nonanimală	nu exista	condimente	x	mg/kg	9,71	%	"_"	"_"	"_"	"_"	x	Neaplicabil ptr. ca nu exista limita de specificatie
Determinarea coloranților solubili în apă prin HPLC: sunset yellow	Produse de origine nonanimală	nu exista	paste fainoase	x	mg/kg	11,04	%	"_"	"_"	"_"	"_"	x	Neaplicabil ptr. ca nu exista limita de specificatie
Determinarea coloranților solubili în apă prin HPLC: pounceau 4 red	Produse de origine nonanimală	Reg.CE 1333/2008, cu modif.si complet.ulterioare (limita maxima)	bauturi racoritoare	10	mg/kg	9,78	%	RD4 nonbinara -ia în considerare IM	Rez.≤9,02mg/kg = Indeplinește cerințele specificate	Rez.>10,98mg/kg = Nu indeplinește cerințele specificate	9,022mg/kg < Rez. ≤ 10,978mg/kg = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	
Determinarea coloranților solubili în apă prin HPLC: pounceau 4 red	Produse de origine nonanimală	Reg.CE 1333/2008, cu modif.si complet.ulterioare (limita maxima)	produse dulci	55	mg/kg	12,99	%	RD4 nonbinara -ia în considerare IM	Rez.≤47,86mg/kg = Indeplinește cerințele specificate	Rez.>62,14mg/kg = Nu indeplinește cerințele specificate	47,856mg/kg < Rez. ≤ 62,145mg/kg = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	
Determinarea coloranților solubili în apă prin HPLC: pounceau 4 red	Produse de origine nonanimală	Reg.CE 1333/2008, cu modif.si complet.ulterioare (limita maxima)	condimente	x	mg/kg	9,79	%	"_"	"_"	"_"	"_"	x	* conform preved. doc.referinta = colorantul nu trebuie sa existe in matricea mentionata
Determinarea coloranților solubili în apă prin HPLC: red 2 g	Produse de origine nonanimală	Reg.CE 1333/2008, cu modif.si complet.ulterioare (limita maxima)	bauturi racoritoare	x	mg/kg	8,25	%	"_"	"_"	"_"	"_"	x	* conform preved. doc.referinta = colorantul nu trebuie sa existe in matricea mentionata
Determinarea coloranților solubili în apă prin HPLC: red 2 g	Produse de origine nonanimală	Reg.CE 1333/2008, cu modif.si complet.ulterioare (limita maxima)	produse dulci	55	mg/kg	7,94	%	RD4 nonbinara -ia în considerare IM	Rez.≤50,63mg/kg = Indeplinește cerințele specificate	Rez.>59,37mg/kg = Nu indeplinește cerințele specificate	50,633mg/kg < Rez. ≤ 59,367mg/kg = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	
Determinarea coloranților solubili în apă prin HPLC: red 2 g	Produse de origine nonanimală	Reg.CE 1333/2008, cu modif.si complet.ulterioare (limita maxima)	condimente	x	mg/kg	8,38	%	"_"	"_"	"_"	"_"	x	* conform preved. doc.referinta = colorantul nu trebuie sa existe in matricea mentionata
Determinarea coloranților solubili în apă prin HPLC: amarant	Produse de origine nonanimală	Reg.CE 1333/2008, cu modif.si complet.ulterioare (limita maxima)	bauturi racoritoare	x	mg/kg	13,28	%	"_"	"_"	"_"	"_"	x	* conform preved. doc.referinta = colorantul nu trebuie sa existe in matricea mentionata
Determinarea coloranților solubili în apă prin HPLC: amarant	Produse de origine nonanimală	Reg.CE 1333/2008, cu modif.si complet.ulterioare (limita maxima)	produse dulci	x	mg/kg	12,48	%	"_"	"_"	"_"	"_"	x	* conform preved. doc.referinta = colorantul nu trebuie sa existe in matricea mentionata

Rez. = Rezultat analiza

"<" = mai mic

">" = mai mare

"≥" = mai mare s-au egal

"≤" = mai mic sau egal

Determinarea coloranților solubili în apă prin HPLC: amarant	Produse de origine nonanimală	Reg.CE 1333/2008, cu modif.si complet.ulterioare (limita maxima)	condimente	x	mg/kg	12,11	%	"_"	"_"	"_"	"_"	x	* conform preved. doc.referinta = colorantul nu trebuie sa existe in matricea mentionata
Determinarea coloranților solubili în apă prin HPLC: eritrozina	Produse de origine nonanimală	Reg.CE 1333/2008, cu modif.si complet.ulterioare (limita maxima)	bauturi racoritoare	x	mg/kg	12,63	%	"_"	"_"	"_"	"_"	x	* conform preved. doc.referinta = colorantul nu trebuie sa existe in matricea mentionata
Determinarea coloranților solubili în apă prin HPLC: eritrozina	Produse de origine nonanimală	Reg.CE 1333/2008, cu modif.si complet.ulterioare (limita maxima)	produse dulci	x	mg/kg	10,44	%	"_"	"_"	"_"	"_"	x	* conform preved. doc.referinta = colorantul nu trebuie sa existe in matricea mentionata
Determinarea coloranților solubili în apă prin HPLC: eritrozina	Produse de origine nonanimală	Reg.CE 1333/2008, cu modif.si complet.ulterioare (limita maxima)	condimente	x	mg/kg	17,88	%	"_"	"_"	"_"	"_"	x	* conform preved. doc.referinta = colorantul nu trebuie sa existe in matricea mentionata
Determinarea coloranților solubili în apă prin HPLC: briliant blue	Produse de origine nonanimală	Reg.CE 1333/2008, cu modif.si complet.ulterioare (limita maxima)	bauturi racoritoare		100 mg/kg	9,44	%	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≤90,56mg/kg = Indeplineste cerintele specificate	Rez.>109,44mg/kg = Nu indeplineste cerintele specificate	90,56mg/kg < Rez. ≤ 109,44mg/kg = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	
Determinarea coloranților solubili în apă prin HPLC: briliant blue	Produse de origine nonanimală	Reg.CE 1333/2008, cu modif.si complet.ulterioare (limita maxima)	produse dulci		150 mg/kg	11,41	%	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≤132,89mg/kg = Indeplineste cerintele specificate	Rez.>167,12mg/kg = Nu indeplineste cerintele specificate	132,885mg/kg < Rez. ≤ 167,115mg/kg = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	
Determinarea coloranților solubili în apă prin HPLC: briliant blue	Produse de origine nonanimală	Reg.CE 1333/2008, cu modif.si complet.ulterioare (limita maxima)	condimente	x	mg/kg	8,97	%	"_"	"_"	"_"	"_"	x	* conform preved. doc.referinta = colorantul nu trebuie sa existe in matricea mentionata
Determinarea coloranților solubili în apă prin HPLC: green s	Produse de origine nonanimală	Reg.CE 1333/2008, cu modif.si complet.ulterioare (limita maxima)	bauturi racoritoare		100 mg/kg	12,69	%	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≤87,31mg/kg = Indeplineste cerintele specificate	Rez.>112,69mg/kg = Nu indeplineste cerintele specificate	87,31mg/kg < Rez. ≤ 112,69mg/kg = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	
Determinarea coloranților solubili în apă prin HPLC: green s	Produse de origine nonanimală	Reg.CE 1333/2008, cu modif.si complet.ulterioare (limita maxima)	produse dulci		150 mg/kg	11,29	%	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≤133,07mg/kg = Indeplineste cerintele specificate	Rez.>166,94mg/kg = Nu indeplineste cerintele specificate	133,065mg/kg < Rez. ≤ 166,935mg/kg = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	
Determinarea coloranților solubili în apă prin HPLC: green s	Produse de origine nonanimală	Reg.CE 1333/2008, cu modif.si complet.ulterioare (limita maxima)	condimente	x	mg/kg	10,97	%	"_"	"_"	"_"	"_"	x	* conform preved. doc.referinta = colorantul nu trebuie sa existe in matricea mentionata
Determinarea coloranților solubili în apă prin HPLC: alura red	Produse de origine nonanimală	Reg.CE 1333/2008, cu modif.si complet.ulterioare (limita maxima)	bauturi racoritoare		100 mg/kg	8,22	%	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≤91,78mg/kg = Indeplineste cerintele specificate	Rez.>108,22mg/kg = Nu indeplineste cerintele specificate	91,78mg/kg < Rez. ≤ 108,22mg/kg = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	

Rez. = Rezultat analiza

"<" = mai mic

">" = mai mare

"≥" = mai mare s-au egal

"≤" = mai mic sau egal

Determinarea coloranților solubili în apă prin HPLC: alura red	Produse de origine nonanimală	Reg.CE 1333/2008, cu modif.si complet.ulterioare (limita maxima)	produse dulci	300	mg/kg	8,19	%	RD4 nonbinara -ia în considerare IM	Rez.≤275,43mg/kg = Indeplineste cerintele specificate	Rez.>324,57mg/kg = Nu indeplineste cerintele specificate	275,43mg/kg < Rez. ≤ 324,57mg/kg = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	
Determinarea coloranților solubili în apă prin HPLC: alura red	Produse de origine nonanimală	Reg.CE 1333/2008, cu modif.si complet.ulterioare (limita maxima)	condimente	x	mg/kg	8,62	%	"_"	"_"	"_"	"_"	x	* conform preved. doc.referinta = colorantul nu trebuie sa existe in matricea mentionata

Isoric versiuni	
Nr.vers/data	Descriere modificare
0/19.03.2021	versiunea initiala
1/10.12.2021	Adaugare coloranti si matrici + modificare valori la IM
2/12.07.2023	Adaugare matrice pește cu IM aferentă

Rez. = Rezultat analiza
" < " = mai mic
" > " = mai mare
" ≥ " = mai mare s-au egal
" ≤ " = mai mic sau egal

Nr. 26
Cuprins

[Cuprins!A1](#)

vers. in vigoare	Data	04.10.2023
istoric	vezi nota subso	

Date din Anexa la Certificat		Date din Referential (Cerinta specificata)				Date furnizate de laborator							
Domeniul de activitate / Tehnica de măsurare / Denumirea încercării	Material / produs / obiect supus încercării	Referențial de interpretare (care prevede Limita Specificației)	Matricea	Limita Specificației prevazută în referențial	UM	Incertitudine de Măsurare (IM) relativă pt k=2 (% ,)		Regula de decizie (RD)	Declarația de conformitate pentru rezultatul măsurării				Observații
Determinarea conservanților prin HPLC: Acidul benzoic și benzoați;	Produse de origine nonanimală	Reg.CE 1333/2008, cu modif.si complet.ulterioare (limita maxima)	bauturi racoritoare	150	mg/kg	13,25	%	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≤130,13mg/kg = Indeplineste cerintele specificate	Rez.>169,88mg/kg = Nu indeplineste cerintele specificate	130,125mg/kg < Rez. ≤ 169,875mg/kg = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	X	
Determinarea conservanților prin HPLC: Acidul benzoic și benzoați;	Produse de origine nonanimală	Reg.CE 1333/2008, cu modif.si complet.ulterioare (limita maxima)	Gem	500	mg/kg	12,22	%	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≤438,9mg/kg = Indeplineste cerintele specificate	Rez.>561,1mg/kg = Nu indeplineste cerintele specificate	438,9mg/kg < Rez. ≤ 561,1mg/kg = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	X	
Determinarea conservanților prin HPLC: Acidul benzoic și benzoați;	Produse de origine nonanimală	Reg.CE 1333/2008, cu modif.si complet.ulterioare (limita maxima)	Conserve de legume si fructe	2000	mg/kg	12,00	%	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≤1760mg/kg = Indeplineste cerintele specificate	Rez.>2240mg/kg = Nu indeplineste cerintele specificate	1760mg/kg < Rez. ≤ 2240mg/kg = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	X	
Determinarea conservanților prin HPLC: Acidul benzoic și benzoați;	Produse de origine nonanimală	Reg.CE 1333/2008, cu modif.si complet.ulterioare (limita maxima)	paste tomate	X	mg/kg	11,64	%	"-"	"-"	"-"	"-"	X	* conform prevederilor regulamentului la care se face referire la concluzie, conservantul respectiv nu trebuie sa existe in matricea mentionata
Determinarea conservanților prin HPLC: Acidul sorbic și sorbați	Produse de origine nonanimală	Reg.CE 1333/2008, cu modif.si complet.ulterioare (limita maxima)	bauturi racoritoare	300	mg/kg	14,88	%	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≤255,36mg/kg = Indeplineste cerintele specificate	Rez.>344,64mg/kg = Nu indeplineste cerintele specificate	255,36mg/kg < Rez. ≤ 344,64mg/kg = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	X	
Determinarea conservanților prin HPLC: Acidul sorbic și sorbați	Produse de origine nonanimală	Reg.CE 1333/2008, cu modif.si complet.ulterioare (limita maxima)	Gem	1000	mg/kg	12,20	%	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez≤878 mg/kg= indeplineste cerintele specificate	Rez>1122 mg/kg= nu indeplineste cerintele specificate	878mg/kg< Rez≤1122mg/kg=prezinta risc de neandepnirea a cerintelor specificate	X	
Determinarea conservanților prin HPLC: Acidul sorbic și sorbați	Produse de origine nonanimală	Reg.CE 1333/2008, cu modif.si complet.ulterioare (limita maxima)	Conserve de legume si fructe	1000	mg/kg	11,65	%	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez≤883 mg/kg= indeplineste cerintele specificate	Rez>1116 mg/kg= nu indeplineste cerintele specificate	878mg/kg< Rez≤1116mg/kg=prezinta risc de neandepnirea a cerintelor specificate	X	
Determinarea conservanților prin HPLC: Acidul sorbic și sorbați	Produse de origine nonanimală	Reg.CE 1333/2008, cu modif.si complet.ulterioare (limita maxima)	pasta tomate	X	mg/kg	12,49	%	"-"	"-"	"-"	"-"	X	

Rez. = Rezultat analiza
" < " = mai mic
" > " = mai mare
" ≥ " = mai mare s-au egal
" ≤ " = mai mic sau egal

Isoric versiuni	
Nr.vers/data	Descriere modificare
0/19.03.2021	versiunea initiala
1/10.12.2021	introducere matrici noi
2/04.10.2023	s-a completat cu matricile pentru acidul sorbic

Nr. 27

Cuprins [Cuprins!A1](#)

vers. in vigoare	Data	04.10.2023
istoric	vezi nota subsol	

Date din Anexa la Certificat		Date din Referential (Cerinta specificata)				Date furnizate de laborator							
Domeniul de activitate / Tehnica de măsurare / Denumirea încercării	Material / produs / obiect supus încercării	Referențial de interpretare (care prevede Limita Specificație)	Matricea	Limita Specificației prevazută în referențial	UM	Incertitudine de Măsurare (IM) relativă pt k=2 (%,)		Regula de decizie (RD)	Declarația de conformitate pentru rezultatul măsurării				Observații
Determinarea îndulcitorilor prin HPLC: Acesulfam K(E950);	Produse de origine nonanimală	Reg.CE 1333/2008, cu modif.si complet.ulterioare (limita maxima)	bauturi racoritoare	350	mg/kg	21,75	%	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≤273,88mg/kg = Indeplineste cerintele specificate	Rez.>426,13mg/kg = Nu indeplineste cerintele specificate	273,875mg/kg < Rez. ≤ 426,125mg/kg = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	
Determinarea îndulcitorilor prin HPLC: Aspartam (E 951)	Produse de origine nonanimală	Reg.CE 1333/2008, cu modif.si complet.ulterioare (limita maxima)	bauturi racoritoare	600	mg/kg	28,82	%	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≤427,08mg/kg = Indeplineste cerintele specificate	Rez.>772,92mg/kg = Nu indeplineste cerintele specificate	427,08mg/kg < Rez. ≤ 772,92mg/kg = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	
Determinarea îndulcitorilor prin HPLC: Zaharină (E 954);	Produse de origine nonanimală	Reg.CE 1333/2008, cu modif.si complet.ulterioare (limita maxima)	bauturi racoritoare	100	mg/kg	22,19	%	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≤77,81mg/kg = Indeplineste cerintele specificate	Rez.>122,19mg/kg = Nu indeplineste cerintele specificate	77,81mg/kg < Rez. ≤ 122,19mg/kg = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	
Determinarea îndulcitorilor prin HPLC: Acesulfam K(E950);	Produse de origine nonanimală	Reg.CE 1333/2008, cu modif.si complet.ulterioare (limita maxima)	produse zaharoare	2500	mg/kg	22,44	%	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≤1939mg/kg = Indeplineste cerintele specificate	Rez.>3061mg/kg = Nu indeplineste cerintele specificate	1939mg/kg < Rez. ≤ 3061mg/kg = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	
Determinarea îndulcitorilor prin HPLC: Aspartam (E 951)	Produse de origine nonanimală	Reg.CE 1333/2008, cu modif.si complet.ulterioare (limita maxima)	produse zaharoare	5000	mg/kg	22,80	%	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≤3860mg/kg = Indeplineste cerintele specificate	Rez.>6140mg/kg = Nu indeplineste cerintele specificate	3860mg/kg < Rez. ≤ 6140mg/kg = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	
Determinarea îndulcitorilor prin HPLC: Zaharină (E 954)	Produse de origine nonanimală	Reg.CE 1333/2008, cu modif.si complet.ulterioare (limita maxima)	produse zaharoare	3000	mg/kg	25,80	%	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≤2226mg/kg = Indeplineste cerintele specificate	Rez.>3774mg/kg = Nu indeplineste cerintele specificate	2226mg/kg < Rez. ≤ 3774mg/kg = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	
Determinarea îndulcitorilor prin HPLC: Acesulfam K(E950);	Produse de origine nonanimală	Reg.CE 1333/2008, cu modif.si complet.ulterioare (limita maxima)	mustar si sosuri	350	mg/kg	21,47	%	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez≤275mg/kg= indeplinsete cerintele specificate	Rez>425mg/kg=nu indeplinsete cerintele specificate	275mg/kg<Rez≤425mg/kg=p rezinta risc de neandeplinire a cerintelor specificate		
Determinarea îndulcitorilor prin HPLC: Aspartam (E 951)	Produse de origine nonanimală	Reg.CE 1333/2008, cu modif.si complet.ulterioare (limita maxima)	mustar si sosuri	350	mg/kg	21,43	%	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez≤275mg/kg= indeplinsete cerintele specificate	Rez>425mg/kg=nu indeplinsete cerintele specificate	275mg/kg<Rez≤425mg/kg=p rezinta risc de neandeplinire a cerintelor specificate		
Determinarea îndulcitorilor prin HPLC: Zaharină (E 954);	Produse de origine nonanimală	Reg.CE 1333/2008, cu modif.si complet.ulterioare (limita maxima)	mustar si sosuri	320	mg/kg	22,17	%	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez≤249mg/kg= indeplinsete cerintele specificate	Rez>391mg/kg=nu indeplinsete cerintele specificate	249mg/kg<Rez≤391mg/kg=p rezinta risc de neandeplinire a cerintelor specificate		

Rez. = Rezultat analiza
" < " = mai mic
" > " = mai mare
" ≥ " = mai mare s-au egal
" ≤ " = mai mic sau egal

Isoric versiuni	
Nr.vers/data	Descriere modificare
0/19.03.2021	versiunea initiala
1/10.12.2021	S-au reactualizat incertitudinile de masurare
2/04.10.2023	S-au adaugat matricile mustar si sosuri

Rez. = Rezultat analiza
" < " = mai mic
" > " = mai mare
" ≥ " = mai mare s-au egal
" ≤ " = mai mic sau egal

Nr. 28

Cuprins

[Cuprins!A1](#)

vers. in vigoare Data 19.03.2021

istoric vezi nota subsol

Date din Anexa la Certificat		Date din Referential (Cerinta specificata)					Date furnizate de laborator						
Domeniul de activitate / Tehnica de măsurare / Denumirea încercării	Material / produs / obiect supus încercării	Referențial de interpretare (care prevede Limita Specificație)	Matricea	Limita Specificației prevazută în referențial	UM	Incertitudine de Măsurare (IM) relativă pt k=2 (% ,)		Regula de decizie (RD)	Declarația de conformitate pentru rezultatul măsurării				Observații
Determinarea coloranților insolubili în apă prin LC-MS/MS: Roșu de Sudan I	Condimente și sosuri neuleioase (bulion, suc de roșii)	Nu exista	Boia de ardei	x	μg/kg	8,51	%	"_"	"_"	"_"	"_"	Neaplicabil ptr. ca nu exista limita de specificatie	
Determinarea coloranților insolubili în apă prin LC-MS/MS: Roșu de Sudan II	Condimente și sosuri neuleioase (bulion, suc de roșii)	Nu exista	Boia de ardei	x	μg/kg	11,73	%	"_"	"_"	"_"	"_"	Neaplicabil ptr. ca nu exista limita de specificatie	
Determinarea coloranților insolubili în apă prin LC-MS/MS: Roșu de Sudan III	Condimente și sosuri neuleioase (bulion, suc de roșii)	Nu exista	Boia de ardei	x	μg/kg	18,27	%	"_"	"_"	"_"	"_"	Neaplicabil ptr. ca nu exista limita de specificatie	
Determinarea coloranților insolubili în apă prin LC-MS/MS: Roșu de Sudan IV	Condimente și sosuri neuleioase (bulion, suc de roșii)	Nu exista	Boia de ardei	x	μg/kg	23,88	%	"_"	"_"	"_"	"_"	Neaplicabil ptr. ca nu exista limita de specificatie	
Determinarea coloranților insolubili în apă prin LC-MS/MS: Roșu de Sudan I	Condimente și sosuri neuleioase (bulion, suc de roșii)	Nu exista	Pasta de tomate	x	μg/kg	13,54	%	"_"	"_"	"_"	"_"	Neaplicabil ptr. ca nu exista limita de specificatie	
Determinarea coloranților insolubili în apă prin LC-MS/MS: Roșu de Sudan II	Condimente și sosuri neuleioase (bulion, suc de roșii)	Nu exista	Pasta de tomate	x	μg/kg	11,44	%	"_"	"_"	"_"	"_"	Neaplicabil ptr. ca nu exista limita de specificatie	
Determinarea coloranților insolubili în apă prin LC-MS/MS: Roșu de Sudan III	Condimente și sosuri neuleioase (bulion, suc de roșii)	Nu exista	Pasta de tomate	x	μg/kg	22,52	%	"_"	"_"	"_"	"_"	Neaplicabil ptr. ca nu exista limita de specificatie	
Determinarea coloranților insolubili în apă prin LC-MS/MS: Roșu de Sudan IV	Condimente și sosuri neuleioase (bulion, suc de roșii)	Nu exista	Pasta de tomate	x	μg/kg	22,99	%	"_"	"_"	"_"	"_"	Neaplicabil ptr. ca nu exista limita de specificatie	

Istoric versiuni	
Nr.vers/data	Descriere modificare
0/19.03.2021	versiunea initiala

Rez. = Rezultat analiza
 "<" = mai mic
 ">" = mai mare
 "≥" = mai mare s-au egal
 "≤" = mai mic sau egal

Nr. 29
Cuprins

[Cuprins!A1](#)

vers. in vigoare	Data	19.03.2021
istoric	vezi nota subsol	

Date din Anexa la Certificat		Date din Referential (Cerinta specificata)				Date furnizate de laborator							
Domeniul de activitate / Tehnica de măsurare / Denumirea încercării	Material / produs / obiect supus încercării	Referențial de interpretare (care prevede Limita Specificație)	Matricea	Limita Specificației prevazută în referențial	UM	Incertitudine de Măsurare (IM) relativă pt k=2 (% ,)		Regula de decizie (RD)	Declarația de conformitate pentru rezultatul măsurării				Observații
Determinări calitative prin analiză directă ASAP-QTOF: <i>*Identificarea speciei de proveniență a laptelui pe baza profilului lipidic</i> <i>*Decelarea grăsimilor de origine vegetală din lapte și produse lactate</i> <i>*Identificare proteina soia</i> <i>*Identificărea adaosului de alte uleiuri vegetale în uleiul de măsline</i>	Lapte și produse din lapte + Ulei de masline	Nu exista	Lapte și produse din lapte + Ulei de masline	Detectat/ Nedetectat	x	x	%	"_"	"_"	"_"	"_"	Neaplicabil ptr. ca nu exista limita de specificatie	

Isoric versiuni	
Nr.vers/data	Descriere modificare
0/19.03.2021	versiunea initiala

Rez. = Rezultat analiza
" < " = mai mic
" > " = mai mare
" ≥ " = mai mare s-au egal
" ≤ " = mai mic sau egal

Nr. 30
Cuprins [Cuprins!A1](#)

vers. in vigoare	Data	19.03.2021
istoric	vezi nota subsol	

Date din Anexa la Certificat		Date din Referential (Cerinta specificata)				Date furnizate de laborator							
Domeniul de activitate / Tehnica de măsurare / Denumirea încercării	Material / produs / obiect supus încercării	Referențial de interpretare (care prevede Limita Specificație)	Matricea	Limita Specificației prevazută în referențial	UM	Incertitudine de Măsurare (IM) relativă pt k=2 (% ,)		Regula de decizie (RD)	Declarația de conformitate pentru rezultatul măsurării				Observații
Determinarea conținutului de fosfor	Carne și produse de carne	Reg. CE nr. 1333/2008 cu modificarile si completarile ulterioare (limita maxim admisa)	Carne și produse de carne	0,50	g/100g.	9,00	%	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≤0,46g/100g. = indeplineste cerintele specificate	Rez.>0,55g/100g. = Nu indeplineste cerintele specificate	0,46g/100g. < Rez. ≤ 0,55g/100g. = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	
Determinarea conținutului de fosfor	Hrană pentru animale	Nu exista	Hrană pentru animale	x	%	7,70	%	"_"	"_"	"_"	"_"	Neaplicabil ptr. ca nu exista limita de specificatie	

Isoric versiuni	
Nr.vers/data	Descriere modificare
0/19.03.2021	versiunea initiala

Rez. = Rezultat analiza
" < " = mai mic
" > " = mai mare
" ≥ " = mai mare s-au egal
" ≤ " = mai mic sau egal

Nr. 31

Cuprins

[Cuprins!A1](#)

vers. in vigoare Data 10.12.2021

istoric vezi nota subsol

Date din Anexa la Certificat		Date din Referential (Cerinta specificata)				Date furnizate de laborator							
Domeniul de activitate / Tehnica de măsurare / Denumirea încercării	Material / produs / obiect supus încercării	Referențial de interpretare (care prevede Limita Specificație)	Matricea	Limita Specificației prevazută în referențial	UM	Incertitudine de Măsurare (IM) relativă pt k=2 (%,)		Regula de decizie (RD)	Declarația de conformitate pentru rezultatul măsurării				Observații
Determinarea conținutului de hidroxiprolină (colagen)	Carne și produse de carne	Nu exista	Carne și produse de carne	x	x	17,34	%	"_"	"_"	"_"	"_"	Neaplicabil ptr. ca nu exista limita de specificatie	

Isoric versiuni	
Nr.vers/data	Descriere modificare
0/19.03.2021	versiunea initiala
1/10.12.2021	Modificarea valorii I.M. in urma validarii metodei pe echipament nou .

Rez. = Rezultat analiza
" < " = mai mic
" > " = mai mare
" ≥ " = mai mare s-au egal
" ≤ " = mai mic sau egal

Nr. 32
Cuprins

[CuprinsIA1](#)

vers. in vigoare	Data	19.03.2021
istoric	vezi nota subsol	

Date din Anexa la Certificat		Date din Referential (Cerinta specificata)				Date furnizate de laborator							
Domeniul de activitate / Tehnica de măsurare / Denumirea încercării	Material / produs / obiect supus încercării	Referențial de interpretare (care prevede Limita Specificație)	Matricea	Limita Specificației prevazută în referențial	UM	Incertitudine de Măsurare (IM) relativă pt k=2 (%,)		Regula de decizie (RD)	Declarația de conformitate pentru rezultatul măsurării				Observații
Determinarea hidroximetilfurfuralului (HMF)	Miere	Ordinul MADR/MS/ANPC nr. 522/798/317/2003 cu completările ulterioare (Directiva nr.110/2001/CE). (limita maxima)	Miere	4,00	mg/100g	5,40	%	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≤3,78mg/100g = Indeplineste cerintele specificate	Rez.>4,22mg/100g = Nu indeplineste cerintele specificate	3,78mg/100g < Rez. ≤ 4,22mg/100g = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	

Isoric versiuni	
Nr.vers/data	Descriere modificare
0/19.03.2021	versiunea initiala

Rez. = Rezultat analiza
" < " = mai mic
" > " = mai mare
" ≥ " = mai mare s-au egal
" ≤ " = mai mic sau egal

Nr. 33
Cuprins

[Cuprins!A1](#)

vers. in vigoare	Data	03.10.2022
istoric	vezi nota subsol	

Date din Anexa la Certificat		Date din Referential (Cerinta specificata)					Date furnizate de laborator						
Domeniul de activitate / Tehnica de măsurare / Denumirea încercării	Material / produs / obiect supus încercării	Referențial de interpretare (care prevede Limita Specificație)	Matricea	Limita Specificației prevazută în referențial	UM	Incertitudine de Măsurare (IM) relativă pt k=2 (% ,)		Regula de decizie (RD)	Declarația de conformitate pentru rezultatul măsurării				Observații
Determinarea acidului L glutamic	Produse alimentare- produse carne	Reg.CE 1333/2008, cu modif.si complet.ulterioare (limita maxima admisa)	produse din carne	10,00	mg/kg	15,56	%	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≤8,44mg/kg = Indeplineste cerintele specificate	Rez.>11,56mg/kg = Nu indeplineste cerintele specificate	8,44mg/kg < Rez. ≤ 11,56mg/kg = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	
Determinarea acidului L glutamic	Produse alimentare- produse de asezonare, supe	Reg.CE 1333/2008, cu modif.si complet.ulterioare (limita maxima admisa)	produse din carne	10,00	mg/kg	4,28	%	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≤9,57mg/kg = Indeplineste cerintele specificate	Rez.>10,43mg/kg = Nu indeplineste cerintele specificate	9,57mg/kg < Rez. ≤ 10,43mg/kg = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	

Isoric versiuni	
Nr.vers/data	Descriere modificare
0/19.03.2021	versiune intiala
1/03.10.2022	S-au introdus produsele de asezonare, supe

Rez. = Rezultat analiza
" < " = mai mic
" > " = mai mare
" ≥ " = mai mare s-au egal
" ≤ " = mai mic sau egal

Nr. 34
Cuprins

[Cuprins!A1](#)

vers. în vigoare	Data	19.03.2021
istoric	vezi nota subsol	

Date din Anexa la Certificat		Date din Referential (Cerinta specificata)				Date furnizate de laborator							
Domeniul de activitate / Tehnica de măsurare / Denumirea încercării	Material / produs / obiect supus încercării	Referențial de interpretare (care prevede Limita Specificație)	Matricea	Limita Specificației prevazută în referențial	UM	Incertitudine de Măsurare (IM) relativă pt k=2 (% ,)		Regula de decizie (RD)	Declarația de conformitate pentru rezultatul măsurării				Observații
Determinarea acizilor lactic	Ouă și produse din ouă nepasteurizate	Regulamentul 853/2004 (limita maxima admisa)	Ouă și produse din ouă nepasteurizate	1,00	g/kg	33,00	%	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≤0,67g/kg = indeplinește cerintele specificate	Rez.>1,33g/kg = Nu indeplinește cerintele specificate	0,67g/kg < Rez. ≤ 1,33g/kg = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	
Determinarea 3-hidroxi butiric	Ouă și produse din ouă nepasteurizate	Regulamentul 853/2004 (limita maxima admisa)	Ouă și produse din ouă nepasteurizate	10,00	mg/kg	33,00	%	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≤6,7mg/kg = indeplinește cerintele specificate	Rez.>13,3mg/kg = Nu indeplinește cerintele specificate	6,7mg/kg < Rez. ≤ 13,3mg/kg = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	

Isoric versiuni	
Nr.vers/data	Descriere modificare
0/19.03.2021	versiune intiala

Rez. = Rezultat analiza
" < " = mai mic
" > " = mai mare
" ≥ " = mai mare s-au egal
" ≤ " = mai mic sau egal

vers. in vigoare	Data	03.10.2022
istoric	vezi nota subsol	

Cuprins [Cuprins!A1](#)

Date din Anexa la Certificat		Date din Referential (Cerinta specificata)				Date furnizate de laborator							
Domeniul de activitate / Tehnica de măsurare / Denumirea încercării	Material / produs / obiect supus încercării	Referențial de interpretare (care prevede Limita Specificație)	Matricea	Limita Specificației prevăzută în referențial	UM	Incertitudine de Măsurare (IM) relativă pt k=2 (% ,)		Regula de decizie (RD)	Declarația de conformitate pentru rezultatul măsurării				Observații
Identificarea cărnii decongelate prin determinarea activității enzimice HADH	Carne	Anexa VII- Partea V din Regulamentul 1308/2013 cu modificările si completările ulterioare	carne pasare	<u>„carne proaspătă de pasăre”</u> înseamnă carne de pasăre neîntărită în niciun moment prin procesul de răcire înainte de a fi păstrată la o temperatură de cel puțin – 2 °C și de cel mult + 4 °C. <u>„carne de pasăre congelată”</u> înseamnă carne de pasăre care trebuie să fie congelată cât mai curând posibil în limitele procedurilor normale de sacrificare și care trebuie păstrată permanent la o temperatură de cel mult – 12 °C; <u>„carne de pasăre congelată rapid”</u> înseamnă carne de pasăre care trebuie păstrată permanent la o temperatură de cel mult – 18 °C în limitele toleranțelor prevăzute de Directiva 89/108/CEE a Consiliului (1)	X		%	„-”	R1≤0,5 rezultat conform	R1>0,5 rezultat neconform	„-”	„-”	

Isoric versiuni	
Nr.vers/data	Descriere modificare
0/19.03.2021	versiune intiala
1/03.10.2022	S-a introdus referentialul , definitiile pentru carnea de pasare proaspata , congelata si congelata rapid, declaratia de conformitate

Rez. = Rezultat analiza
" < " = mai mic
" > " = mai mare
" ≥ " = mai mare s-au egal
" ≤ " = mai mic sau egal

Nr. 36

Cuprins

[Cuprins!A1](#)

vers. in vigoare	Data	27.01.2023
istoric	vezi nota subsol	

Date din Anexa la Certificat		Date din Referential (Cerinta specificata)				Date furnizate de laborator							
Domeniul de activitate / Tehnica de măsurare / Denumirea încercării	Material / produs / obiect supus încercării	Referențial de interpretare (care prevede Limita Specificație)	Matricea	Limita Specificației prevazută în referențial	UM	Incertitudine de Măsurare (IM) relativă pt k=2 (%,)		Regula de decizie (RD)	Declarația de conformitate pentru rezultatul măsurării				Observații
Determinarea conținutului de amoniu	Apă potabilă (utilizată în procesul tehnologic)	Ordonanta 7/2023 (limita maxim admisa)	Apă	0,50	mg/l	21,00	%	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≤0,4mg/l = Indeplineste cerintele specificate	Rez.>0,61mg/l = Nu indeplineste cerintele specificate	0,4mg/l < Rez. ≤ 0,61mg/l = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	

Isoric versiuni	
0/19.03.2021	versiunea initiala
1/27.01.2023	S-a modificat referentialul de interpretarea ca urmare a abrogarii Legii 458/2002 republicata cu modificarile si completarile ulterioare

Rez. = Rezultat analiza
" < " = mai mic
" > " = mai mare
" ≥ " = mai mare s-au egal
" ≤ " = mai mic sau egal

Nr. 37
Cuprins

[Cuprins!A1](#)

vers. in vigoare	Data	27.01.2023
istoric	vezi nota subsol	

Date din Anexa la Certificat		Date din Referential (Cerinta specificata)				Date furnizate de laborator						
Domeniul de activitate / Tehnica de măsurare / Denumirea încercării	Material / produs / obiect supus încercării	Referențial de interpretare (care prevede Limita Specificație)	Matricea	Limita Specificației prevazută în referențial	UM	Incertitudine de Măsurare (IM) relativă pt k=2 (%,)		Regula de decizie (RD)	Declarația de conformitate pentru rezultatul măsurării			Observații
Determinarea conținutului de nitrați (azotați)	Apă potabilă (utilizată în procesul tehnologic)	Ordonanta 7/2023 (limita maxim admisa)	Apă	50,00	mg/l	8,60	%	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≤45,7mg/l = Indepineste cerintele specificate	Rez.>54,3mg/l = Nu indeplineste cerintele specificate	45,7mg/l < Rez. ≤ 54,3mg/l = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x

Isoric versiuni	
0/19.03.2021	versiunea initiala
1/27.01.2023	S-a modificat referentialul de interpretarea ca urmare a abrogarii Legii 458/2002 republicata cu modificarile si completarile ulterioare

Rez. = Rezultat analiza
" < " = mai mic
" > " = mai mare
" ≥ " = mai mare s-au egal
" ≤ " = mai mic sau egal

Nr. 38
Cuprins [Cuprins!A1](#)

vers. in vigoare	Data	04.10.2023
istoric	vezi nota subsol	

Date din Anexa la Certificat		Date din Referential (Cerinta specificata)					Date furnizate de laborator						
Domeniul de activitate / Tehnica de măsurare / Denumirea încercării	Material / produs / obiect supus încercării	Referențial de interpretare (care prevede Limita Specificație)	Matricea	Limita Specificației prevazută în referențial	UM	Incertitudine de Măsurare (IM) relativă pt k=2 (% ,)		Regula de decizie (RD)	Declarația de conformitate pentru rezultatul măsurării				Observații
Determinarea conținutului de nitriți (azotiți)	Apă potabilă (utilizată în procesul tehnologic)	Ordonanta 7/2023 (limita maxim admisa)	Apă	0,50	mg/l	16,80	%	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≤0,42mg/l = Indeplineste cerintele specificate	Rez.>0,58mg/l = Nu indeplineste cerintele specificate	0,42mg/l < Rez. ≤ 0,58mg/l = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	
Determinarea conținutului de nitriți (azotiți)	Hrană pentru animale	Directiva CE 32/2002 cu modificarile si completarile ulterioare (limita maxim admisa)	*Materii prime furajere *Furaje complete Cu exceptia: - Furajelor complete pentru caini si pisici cu un continut de umiditate mai mare de 20%	15,0	mg/kg NaNO2	14,2	%	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≤12,87mg/kg NaNO2 = Indeplineste cerintele specificate	Rez.>17,13mg/kg NaNO2 = Nu indeplineste cerintele specificate	12,87mg/kg NaNO2 < Rez. ≤ 17,13mg/kg NaNO2 = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	
Determinarea conținutului de nitriți (azotiți)	Hrană pentru animale	Directiva CE 32/2002 cu modificarile si completarile ulterioare (limita maxim admisa)	Faina de peste	30,0	mg/kg NaNO2	14,2	%	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≤25,74mg/kg NaNO2 = Indeplineste cerintele specificate	Rez.>34,26mg/kg NaNO2 = Nu indeplineste cerintele specificate	25,74mg/kg NaNO2 < Rez. ≤ 34,26mg/kg NaNO2 = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	
Determinarea conținutului de nitriți (azotiți)	Produse din carne	Reg. CE nr. 1333/2008 cu modificarile si completarile ulterioare (limita maxim admisa)	produse din carne tratate termic si/sau sterilizate	100,00	mg/kg	26,00	%	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≤74mg/kg = Indeplineste cerintele specificate	Rez.>126mg/kg = Nu indeplineste cerintele specificate	74mg/kg < Rez. ≤ 126mg/kg = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	
Determinarea conținutului de nitriți (azotiți)	Produse din carne	Reg. CE nr. 1333/2008 cu modificarile si completarile ulterioare (limita maxim admisa)	produse din carne netratate termic	150,00	mg/kg	26,00	%	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≤111mg/kg = Indeplineste cerintele specificate	Rez.>189mg/kg = Nu indeplineste cerintele specificate	111mg/kg < Rez. ≤ 189mg/kg = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	
Determinarea conținutului de nitriți (azotiți)	Peste	nu exista	Peste refrigerat	x		33,00		RD4 nonbinara -ia in considerare IM	neaplicabil	neaplicabil	neaplicabil		

Isoric versiuni	
Nr.vers/data	Descriere modificare
0/19.03.2021	versiunea initiala
1/10.12.2021	Modificarea valorii I.M. in urma validarii metodei pe echipament nou
2/27.01.2023	Pentru matricea apa potabila utilizata in procesul tehnologic s-a modificat referentialul de interpretarea ca urmare a abrogarii Legii 458/2002 republicata cu modificarile si completarile ulterioare
3/04.10.2023	A fost adăugată matricea am introdus matricea peste cu IM= 33%

Rez. = Rezultat analiza
" < " = mai mic
" > " = mai mare
" ≥ " = mai mare s-au egal
" ≤ " = mai mic sau egal

Nr. 39
Cuprins

[CuprinsIA1](#)

vers. in vigoare	Data	19.03.2021
istoric	vezi nota subsol	

Date din Anexa la Certificat		Date din Referential (Cerinta specificata)				Date furnizate de laborator							
Domeniul de activitate / Tehnica de măsurare / Denumirea încercării	Material / produs / obiect supus încercării	Referențial de interpretare (care prevede Limita Specificație)	Matricea	Limita Specificației prevazută în referențial	UM	Incertitudine de Măsurare (IM) relativă pt k=2 (% ,)		Regula de decizie (RD)	Declarația de conformitate pentru rezultatul măsurării				Observații
Determinarea indicelui diastazic (metoda spectrofotometrica)	Miere	Ordinul MADR/MS/ANPC nr. 522/798/317/2003 cu completarile ulterioare (Directiva nr.110/2001/CE). (limita minima)	Miere cu excepția mierii destinate industriei alimentare	8,00	nr. diastaza DN	3,0	%	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≥8,24 nr. diastaza DN =Indeplineste cerintele specificate	Rez.<7,76 nr. diastaza DN =Nu indeplineste cerintele specificate	7,76 nr. diastaza DN≤ Rez.< 8,24 nr. diastaza DN = prezinta risc de neindeplinire cerinte	x	
Determinarea indicelui diastazic (metoda spectrofotometrica)	Miere	Ordinul MADR/MS/ANPC nr. 522/798/317/2003 cu completarile ulterioare (Directiva nr.110/2001/CE). (limita minima)	alte tipuri de miere cu conținut scăzut de enzime naturale (de exemplu, mierea de citrice)și cu un conținut HMF de maximum 15 mg/kg	3,00	nr. diastaza DN	3,0	%	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≥3,09 nr. diastaza DN =Indeplineste cerintele specificate	Rez.<2,91 nr. diastaza DN =Nu indeplineste cerintele specificate	2,91 nr. diastaza DN≤ Rez.< 3,09 nr. diastaza DN = prezinta risc de neindeplinire cerinte	x	
Determinarea indicelui diastazic (metoda colorimetrica)	Miere	Ordinul MADR/MS/ANPC nr. 522/798/317/2003 cu completarile ulterioare (Directiva nr.110/2001/CE). (limita minima)	Miere cu excepția mierii destinate industriei alimentare	8,00	nr. diastaza DN	33,0	%	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≥10,64 nr. diastaza DN =Indeplineste cerintele specificate	Rez.<5,36 nr. diastaza DN =Nu indeplineste cerintele specificate	5,36 nr. diastaza DN≤ Rez.< 10,64 nr. diastaza DN = prezinta risc de neindeplinire cerinte	x	
Determinarea indicelui diastazic (metoda colorimetrica)	Miere	Ordinul MADR/MS/ANPC nr. 522/798/317/2003 cu completarile ulterioare (Directiva nr.110/2001/CE). (limita minima)	alte tipuri de miere cu conținut scăzut de enzime naturale (de exemplu, mierea de citrice)și cu un conținut HMF de maximum 15 mg/kg	3,00	nr. diastaza DN	33,0	%	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≥3,99 nr. diastaza DN =Indeplineste cerintele specificate	Rez.<2,01 nr. diastaza DN =Nu indeplineste cerintele specificate	2,01 nr. diastaza DN≤ Rez.< 3,99 nr. diastaza DN = prezinta risc de neindeplinire cerinte	x	

Isoric versiuni	
Nr.vers/data	Descriere modificare
0/19.03.2021	versiune intiala

Nr. 40
Cuprins

[CuprinsIA1](#)

vers. in vigoare	Data	19.03.2021
istoric	vezi nota subsol	

Date din Anexa la Certificat		Date din Referential (Cerinta specificata)					Date furnizate de laborator						
Domeniul de activitate / Tehnica de măsurare / Denumirea încercării	Material / produs / obiect supus încercării	Referențial de interpretare (care prevede Limita Specificație)	Matricea	Limita Specificației prevazută în referențial	UM	Incertitudine de Măsurare (IM) relativă pt k=2 (% ,)		Regula de decizie (RD)	Declarația de conformitate pentru rezultatul măsurării				Observații
Determinarea activității specifice a radionuclizilor 134Cs și 137Cs prin spectrometrie gama de joasă rezoluție cu detector de NaI (TI)	Apă potabilă (utilizată în procesul tehnologic)	REG. (Euratom) 52/2016 limita maxim admisa de radioactivitate cumulata (suma de 134Cs și 137Cs)	Apă utilizată în procesul tehnologic	1000	Bq/Kg	17,20	%	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≤828 Bq/Kg = Indeplinește cerințele specificate	Rez.>1172 Bq/Kg = Nu indeplinește cerințele specificate	828 Bq/Kg < Rez. ≤ 1172 Bq/Kg = prezintă risc de neindeplinire cerințe specificate	x	
Determinarea activității specifice a radionuclizilor 134Cs și 137Cs prin spectrometrie gama de joasă rezoluție cu detector de NaI (TI)	Produse alimentare	REG. (Euratom) 52/2016 limita maxim admisa de radioactivitate cumulata (suma de 134Cs și 137Cs)	Alimente pentru sugari (ptr. export si piata locala/comunitara)	400	Bq/Kg	17,20	%	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≤331,2 Bq/Kg = Indeplinește cerințele specificate	Rez.>468,8 Bq/Kg = Nu indeplinește cerințele specificate	331,2 Bq/Kg < Rez. ≤ 468,8 Bq/Kg = prezintă risc de neindeplinire cerințe specificate	x	
Determinarea activității specifice a radionuclizilor 134Cs și 137Cs prin spectrometrie gama de joasă rezoluție cu detector de NaI (TI)	Produse alimentare	REG. (Euratom) 52/2016 limita maxim admisa de radioactivitate cumulata (suma de 134Cs și 137Cs)	Produse lactate Alimente lichide	1000	Bq/Kg	17,20	%	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≤828 Bq/Kg = Indeplinește cerințele specificate	Rez.>1172 Bq/Kg = Nu indeplinește cerințele specificate	828 Bq/Kg < Rez. ≤ 1172 Bq/Kg = prezintă risc de neindeplinire cerințe specificate	x	
Determinarea activității specifice a radionuclizilor 134Cs și 137Cs prin spectrometrie gama de joasă rezoluție cu detector de NaI (TI)	Produse alimentare	REG. (Euratom) 52/2016 limita maxim admisa de radioactivitate cumulata (suma de 134Cs și 137Cs)	Alte alimente, cu excepția celor de importanță minoră	1250	Bq/Kg	17,20	%	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≤1035 Bq/Kg = Indeplinește cerințele specificate	Rez.>1465 Bq/Kg = Nu indeplinește cerințele specificate	1035 Bq/Kg < Rez. ≤ 1465 Bq/Kg = prezintă risc de neindeplinire cerințe specificate	x	
Determinarea activității specifice a radionuclizilor 134Cs și 137Cs prin spectrometrie gama de joasă rezoluție cu detector de NaI (TI)	Produse alimentare	REG. (Euratom) 52/2016 limita maxim admisa de radioactivitate cumulata (suma de 134Cs și 137Cs)	Alimente de importanță minoră	12500	Bq/Kg	17,20	%	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≤10350 Bq/Kg = Indeplinește cerințele specificate	Rez.>14650 Bq/Kg = Nu indeplinește cerințele specificate	10350 Bq/Kg < Rez. ≤ 14650 Bq/Kg = prezintă risc de neindeplinire cerințe specificate	x	
Determinarea activității specifice a radionuclizilor 134Cs și 137Cs prin spectrometrie gama de joasă rezoluție cu detector de NaI (TI)	Hrană pentru animale	REG. (Euratom) 52/2016 limita maxim admisa de radioactivitate cumulata (suma de 134Cs și 137Cs)	furaje gata de consum ptr. Porci	1250	Bq/Kg	17,20	%	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≤1035 Bq/Kg = Indeplinește cerințele specificate	Rez.>1465 Bq/Kg = Nu indeplinește cerințele specificate	1035 Bq/Kg < Rez. ≤ 1465 Bq/Kg = prezintă risc de neindeplinire cerințe specificate	x	

Rez. = Rezultat analiza
" < " = mai mic
" > " = mai mare
" ≥ " = mai mare s-au egal
" ≤ " = mai mic sau egal

Determinarea activității specifice a radionuclizilor 134Cs și 137Cs prin spectrometrie gama de joasă rezoluție cu detector de NaI (TI)	Hrană pentru animale	REG. (Euratom) 52/2016 limita maxim admisa de radioactivitate cumulata (suma de 134Cs și 137Cs)	furaje gata de consum ptr. păsări, miei, viței	2500	Bq/kg	17,20	%	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≤2070 Bq/Kg = Indeplineste cerintele specificate	Rez.>2930 Bq/Kg = Nu indeplineste cerintele specificate	2070 Bq/Kg < Rez. ≤ 2930 Bq/Kg = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	
Determinarea activității specifice a radionuclizilor 134Cs și 137Cs prin spectrometrie gama de joasă rezoluție cu detector de NaI (TI)	Hrană pentru animale	REG. (Euratom) 52/2016 limita maxim admisa de radioactivitate cumulata (suma de 134Cs și 137Cs)	furaje gata de consum-alte categorii	5000	Bq/kg	17,20	%	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≤4140 Bq/Kg = Indeplineste cerintele specificate	Rez.>5860 Bq/Kg = Nu indeplineste cerintele specificate	4140 Bq/Kg < Rez. ≤ 5860 Bq/Kg = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	
Determinarea activității specifice a radionuclizilor 134Cs și 137Cs prin spectrometrie gama de joasă rezoluție cu detector de NaI (TI)	Produse alimentare- <i>Import tari tert</i> <i>mentionate in</i> <i>Anexa I Reg.</i> <i>(U.E.) 1158/2020</i>	Reg. (U.E.) 1158/2020 limita maxim admisa (137Cs)	lapte și produse lactate și pentru produse alimentare destinate sugarilor și copiilor de vârstă mică	370	Bq/kg	10,80	%	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≤330,04 Bq/Kg = Indeplineste cerintele specificate	Rez.>409,96 Bq/Kg = Nu indeplineste cerintele specificate	330,04 Bq/Kg < Rez. ≤ 409,96 Bq/Kg = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	
Determinarea activității specifice a radionuclizilor 134Cs și 137Cs prin spectrometrie gama de joasă rezoluție cu detector de NaI (TI)	Produse alimentare- <i>Import tari tert</i> <i>mentionate in</i> <i>Anexa I Reg.</i> <i>(U.E.) 1158/2020</i>	Reg. (U.E.) 1158/2020 limita maxim admisa (137Cs)	celelalte produse vizate (produse prevazute in Anexa II din Reg. (U.E.) 1158/2020)	600	Bq/kg	10,80	%	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≤535,2 Bq/Kg = Indeplineste cerintele specificate	Rez.>664,8 Bq/Kg = Nu indeplineste cerintele specificate	535,2 Bq/Kg < Rez. ≤ 664,8 Bq/Kg = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	

Isoric versiuni	
Nr.vers/data	Descriere modificare
0/19.03.2021	versiune intiala

Nr. 41

Cuprins [CuprinsIA1](#)

vers. in vigoare	Data	19.03.2021
istoric	vezi nota subso	

Date din Anexa la Certificat		Date din Referential (Cerinta specificata)				Date furnizate de laborator							
Domeniul de activitate / Tehnica de măsurare / Denumirea încercării	Material / produs / obiect supus încercării	Referențial de interpretare (care prevede Limita Specificație)	Matricea	Limita Specificației prevazută în referențial	UM	Incertitudine de Măsurare (IM) relativă pt k=2 (% ,)		Regula de decizie (RD)	Declarația de conformitate pentru rezultatul măsurării				Observații
Determinarea activității specifice a radionuclizilor prin spectrometrie gama de înaltă rezoluție cu detector de germaniu hiperpur –HPGe (134Cs și 137Cs și alții)	Apă potabilă (utilizată în procesul tehnologic)	REG. (Euratom) 52/2016 limita maxim admisa de radioactivitate cumulata (suma de 134Cs și 137Cs)	Apă utilizată în procesul tehnologic	1000	Bq/Kg	10	%	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≤900 Bq/Kg = Indeplineste cerintele specificate	Rez.>1100 Bq/Kg = Nu indeplineste cerintele specificate	900 Bq/Kg < Rez. ≤ 1100 Bq/Kg = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	
Determinarea activității specifice a radionuclizilor prin spectrometrie gama de înaltă rezoluție cu detector de germaniu hiperpur –HPGe (134Cs și 137Cs și alții)	Produse alimentare	REG. (Euratom) 52/2016 limita maxim admisa de radioactivitate cumulata (suma de 134Cs și 137Cs)	Alimente pentru sugari (ptr. export si piata locala/comunitara)	400	Bq/Kg	10	%	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≤360 Bq/Kg = Indeplineste cerintele specificate	Rez.>440 Bq/Kg = Nu indeplineste cerintele specificate	360 Bq/Kg < Rez. ≤ 440 Bq/Kg = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	
Determinarea activității specifice a radionuclizilor prin spectrometrie gama de înaltă rezoluție cu detector de germaniu hiperpur –HPGe (134Cs și 137Cs și alții)	Produse alimentare	REG. (Euratom) 52/2016 limita maxim admisa de radioactivitate cumulata (suma de 134Cs și 137Cs)	Produse lactate Alimente lichide	1000	Bq/Kg	10	%	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≤900 Bq/Kg = Indeplineste cerintele specificate	Rez.>1100 Bq/Kg = Nu indeplineste cerintele specificate	900 Bq/Kg < Rez. ≤ 1100 Bq/Kg = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	
Determinarea activității specifice a radionuclizilor prin spectrometrie gama de înaltă rezoluție cu detector de germaniu hiperpur –HPGe (134Cs și 137Cs și alții)	Produse alimentare	REG. (Euratom) 52/2016 limita maxim admisa de radioactivitate cumulata (suma de 134Cs și 137Cs)	Alte alimente, cu excepția celor de importanță minoră	1250	Bq/Kg	10	%	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≤1125 Bq/Kg = Indeplineste cerintele specificate	Rez.>1375 Bq/Kg = Nu indeplineste cerintele specificate	1125 Bq/Kg < Rez. ≤ 1375 Bq/Kg = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	
Determinarea activității specifice a radionuclizilor prin spectrometrie gama de înaltă rezoluție cu detector de germaniu hiperpur –HPGe (134Cs și 137Cs și alții)	Produse alimentare	REG. (Euratom) 52/2016 limita maxim admisa de radioactivitate cumulata (suma de 134Cs și 137Cs)	Alimente de importanță minoră	12500	Bq/Kg	10	%	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≤11250 Bq/Kg = Indeplineste cerintele specificate	Rez.>13750 Bq/Kg = Nu indeplineste cerintele specificate	11250 Bq/Kg < Rez. ≤ 13750 Bq/Kg = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	
Determinarea activității specifice a radionuclizilor prin spectrometrie gama de înaltă rezoluție cu detector de germaniu hiperpur –HPGe (134Cs și 137Cs și alții)	Hrană pentru animale	REG. (Euratom) 52/2016 limita maxim admisa de radioactivitate cumulata (suma de 134Cs și 137Cs)	furaje gata de consum ptr. Porci	1250	Bq/Kg	10	%	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≤1125 Bq/Kg = Indeplineste cerintele specificate	Rez.>1375 Bq/Kg = Nu indeplineste cerintele specificate	1125 Bq/Kg < Rez. ≤ 1375 Bq/Kg = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	

Rez. = Rezultat analiza
" < " = mai mic
" > " = mai mare
" ≥ " = mai mare s-au egal
" ≤ " = mai mic sau egal

Determinarea activității specifice a radionuclizilor prin spectrometrie gama de înaltă rezoluție cu detector de germaniu hiperpur –HPGe (134Cs și 137Cs și alții)	Hrană pentru animale	REG. (Euratom) 52/2016 limita maxim admisa de radioactivitate cumulata (suma de 134Cs și 137Cs)	furaje gata de consum ptr. păsări, miei, viței	2500	Bq/kg	10	%	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≤2250 Bq/Kg = Indeplineste cerintele specificate	Rez.>2750 Bq/Kg = Nu indeplineste cerintele specificate	2250 Bq/Kg < Rez. ≤ 2750 Bq/Kg = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	
Determinarea activității specifice a radionuclizilor prin spectrometrie gama de înaltă rezoluție cu detector de germaniu hiperpur –HPGe (134Cs și 137Cs și alții)	Hrană pentru animale	REG. (Euratom) 52/2016 limita maxim admisa de radioactivitate cumulata (suma de 134Cs și 137Cs)	furaje gata de consum-alte categorii	5000	Bq/kg	10	%	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≤4500 Bq/Kg = Indeplineste cerintele specificate	Rez.>5500 Bq/Kg = Nu indeplineste cerintele specificate	4500 Bq/Kg < Rez. ≤ 5500 Bq/Kg = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	
Determinarea activității specifice a radionuclizilor prin spectrometrie gama de înaltă rezoluție cu detector de germaniu hiperpur –HPGe (134Cs și 137Cs și alții)	Produse alimentare- <i>Import tari tert e mentionate in Anexa I Reg. (U.E.) 1158/2020</i>	Reg. (U.E.) 1158/2020 limita maxim admisa (137Cs)	lapte și produse lactate și pentru produse alimentare destinate sugarilor și copiilor de vârstă mică	370	Bq/kg	6	%	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≤347,8 Bq/Kg = Indeplineste cerintele specificate	Rez.>392,2 Bq/Kg = Nu indeplineste cerintele specificate	347,8 Bq/Kg < Rez. ≤ 392,2 Bq/Kg = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	
Determinarea activității specifice a radionuclizilor prin spectrometrie gama de înaltă rezoluție cu detector de germaniu hiperpur –HPGe (134Cs și 137Cs și alții)	Produse alimentare- <i>Import tari tert e mentionate in Anexa I Reg. (U.E.) 1158/2020</i>	Reg. (U.E.) 1158/2020 limita maxim admisa (137Cs)	celelalte produse vizate (produse prevazute in Anexa II din Reg. (U.E.) 1158/2020)	600	Bq/kg	6	%	RD4 nonbinara -ia in considerare IM	Rez.≤564 Bq/Kg = Indeplineste cerintele specificate	Rez.>636 Bq/Kg = Nu indeplineste cerintele specificate	564 Bq/Kg < Rez. ≤ 636 Bq/Kg = prezinta risc de neindeplinire cerinte specificate	x	

Isoric versiuni	
Nr.vers/data	Descriere modificare
0/19.03.2021	versiune intiala

Nr. 42

Cuprins [CuprinsIA1](#)

vers. in vigoare	Data	19.03.2021
istoric	vezi nota subsol	

Date din Anexa la Certificat		Date din Referential (Cerinta specificata)				Date furnizate de laborator							
Domeniul de activitate / Tehnica de măsurare / Denumirea încercării	Material / produs / obiect supus încercării	Referențial de interpretare (care prevede Limita Specificație)	Matricea	Limita Specificației prevazută în referențial	UM	Incertitudine de Măsurare (IM) relativă pt k=2 (% ,)		Regula de decizie (RD)	Declarația de conformitate pentru rezultatul măsurării				Observații
Măsurarea luminiscenței fotostimulate, ca fenomen specific tratamentului de iradiere	Plante aromatate, mirodenii, condimente, vegetale deshidratate	Nu exista	Plante aromatate, mirodenii, condimente, vegetale deshidratate	x	x	x	%	"_"	"_"	"_"	"_"	Neaplicabil ptr. ca nu exista limita de specificatie	

Isoric versiuni	
Nr.vers/data	Descriere modificare
0/19.03.2021	versiune intiala

Rez. = Rezultat analiza
" < " = mai mic
" > " = mai mare
" ≥ " = mai mare s-au egal
" ≤ " = mai mic sau egal

Nr. 43
Cuprins

[Cuprins!A1](#)

vers. în vigoare	Data	19.03.2021
istoric	vezi nota subso	

Date din Anexa la Certificat		Date din Referential (Cerinta specificata)					Date furnizate de laborator						
Domeniul de activitate / Tehnica de măsurare / Denumirea încercării	Material / produs / obiect supus încercării	Referențial de interpretare (care prevede Limita Specificație)	Matricea	Limita Specificației prevazută în referențial	UM	Incertitudine de Măsurare (IM) relativă pt k=2 (%,)		Regula de decizie (RD)	Declarația de conformitate pentru rezultatul măsurării				Observații
Determinarea histaminei prin LC/MS/MS	Peste si produse de pescuit	Reg. (CE) nr. 2073/2005 cu modificările și completările ulterioare	Produse pescărești din specii de pești asociate cu cantități mari de histidină	m=100 M=200	mg/kg.	13,36	%	RD1 binara-nu ia în considerare IM	Daca: *valoarea medie a rez. obtinute este ≤ m; *maxim 2 din 9 esantioane au rezultat între m si M; *niciunul dintre rez. obtinute nu depășește limita lui M; = "indeplinește cerintele specificate"	Daca: *valoarea medie a rez. obtinute este > m; *mai mult de 2 rezultate sunt între m si M * 1 sau mai multe rezultate sunt > M, = "nu indeplinește cerintele specificate"	x	x	Se lucreaza pe 9 esantioane
Determinarea histaminei prin LC/MS/MS	Peste si produse de pescuit	Reg. (CE) nr. 2073/2005 cu modificările și completările ulterioare	Prod.pescărești, cu excepția Sos de pește produs prin fermentarea produselor pescărești, care au fost supuse unui tratament de maturare a enzimelor în saramură, produse din specii de pești asociate cu cantități mari de histidină	m=200 M=400	mg/kg.	13,36	%	RD1 binara-nu ia în considerare IM	Daca: *valoarea medie a rez. obtinute este ≤ m; *maxim 2 din 9 esantioane au rezultat între m si M; *niciunul dintre rez. obtinute nu depășește limita lui M; = "indeplinește cerintele specificate"	Daca: *valoarea medie a rez. obtinute este > m; *mai mult de 2 rezultate sunt între m si M * 1 sau mai multe rezultate sunt > M, = "nu indeplinește cerintele specificate"	x	x	Se lucreaza pe 9 esantioane

Isoric versiuni	
Nr.vers/data	Descriere modificare
0/19.03.2021	versiune intiala

Rez. = Rezultat analiza
"≤" = mai mic
"≥" = mai mare
"≥" = mai mare s-au egal
"≤" = mai mic sau egal