



Valsts aģentūra
„Latvijas Nacionālais
akreditācijas birojs”

Eiropas Akreditācijas kooperācijas Daudzpusējā līguma (EA MLA) dalībnieks testēšanas un kalibrēšanas laboratoriju, produktu, personu un pārvaldības sistēmu sertificēšanas institūciju, inspicēšanas, validēšanas un verificēšanas institūciju akreditācijas jomās

AKREDITĀCIJAS APLIECĪBA

Valsts aģentūra "Latvijas Nacionālais akreditācijas birojs"
ar šo apliecina, ka

Pārtikas drošības, dzīvnieku veselības un vides zinātniskais institūts “BIOR”

Reģistrācijas numurs: 90009235333

Juridiskā adrese: Lejupes iela 3, Rīga, LV-1076

atbilst standarta LVS EN ISO/IEC 17025:2017 prasībām un ir
kompetents veikt paraugu ņemšanu un testēšanu

Akreditācija periods no 2024. gada 12. decembra līdz 2029. gada 11. decembrim

Lēmums pieņemts 2025. gada 13. novembrī, Rīgā
Akreditācijas apliecība Nr. LATAK-T-012-45-95 uz 70 lapām

*Informācija par atbilstības novērtēšanas institūcijas atrašanās vietām, akreditācijas sfēru un akreditācijas statusu ir pieejama Aģentūras oficiālajā tīmekļa vietnē www.latak.gov.lv (Institūcijas Nr. T-012)
Valsts aģentūra “Latvijas Nacionālais akreditācijas birojs”, Brīvības iela 55, Rīga, LV-1010, Latvija
E-pasts: pasts@latak.gov.lv; tālrunis +371 67373051*





State agency
"Latvian National
Accreditation Bureau"

*Signatory of the Multilateral Agreement of the European Cooperation for Accreditation (EA
MLA) in the field of accreditation of testing and calibration laboratories, certification bodies for
products, persons and management systems, inspection bodies, validation and verification
bodies*

ACCREDITATION CERTIFICATE

State agency Latvian National Accreditation Bureau approves that

Pārtikas drošības, dzīvnieku veselības un vides zinātniskais institūts "BIOR"

Registration number 90009235333

Legal address: Lejupes Street 3, Riga, LV-1076

**conforms to the requirements of the standard LVS EN ISO/IEC
17025:2017 and is competent to perform sampling and testing**

Accreditation period from 12 December 2024 to 11 December 2029

*Date of the Accreditation Committee decision 13 November 2025, Riga
Accreditation certificate No LATAK-T-012-45-95 on 70 pages*

*Information about the accreditation scope and status is available on web page www.latak.gov.lv
(Accreditation registration No T-012)*

*State Agency "Latvian National Accreditation Bureau" Brivibas Street 55, Riga, LV-1010, Latvia
E-mail: pasts@latak.gov.lv; phone +371 67373051*



Adrese:

Lejupes iela 3, Rīga, LV-1076 (R)

Ārpus pastāvīgās darbības vietas (Ā)

Klientu apkalpošanas nodaļas (KAN) paraugu pieņemšanas kabineti (PPK):

1. PPK Rīga – Lejupes iela 3, Rīga, LV-1076 (RL)
2. PPK Daugavpils – Varšavas iela 24, Daugavpils, LV-5403 (DP)
3. PPK Gulbene – Lauku iela 5, Gulbene, LV-4400 (GB)
4. PPK Jelgava – Helmaņa iela 8, Jelgava, LV-3001 (JL)
5. PPK Jēkabpils – Brīvības iela 258a, Jēkabpils, LV-5202 (JK)
6. PPK Liepāja – Veidenbauma iela 11, Liepāja, LV-3401 (LP)
7. PPK Madona – Saules iela 21, Madona, LV-4801 (MD)
8. PPK Ogre – Dravnieku iela 6, Ogre, LV-5001(OG)
9. PPK Rēzekne – Liepu iela 33b, Rēzekne, LV-4601 (RZ)
10. PPK Saldus – Slimnīcas iela 3, Saldus, LV-3801(SL)
11. PPK Talsi – Daģu iela 2, Talsi, LV-3200 (TL)
12. PPK Tukums – Talsu iela 20, Tukums, LV-3101 (TK)
13. PPK Valmiera – Raiņa iela 19, Valmiera, LV-4201 (VL)
14. PPK Ventspils – Sarkanmuižas dambis 25b, Ventspils, LV-3601(VP)

Address:

Lejupes Street 3, Riga, LV-1076 (R)

Outside the permanent location (Ā)

Sample reception offices (SRO) of the customer service department (CSD):

1. *SRO Riga – Lejupes Street 3, Riga, LV-1076 (RL)*
2. *SRO Daugavpils – Varsavas Street 24, Daugavpils, LV-5403 (DP)*
3. *SRO Gulbene – Lauku Street 5, Gulbene, LV-4400 (GB)*

4. SRO Jelgava – Helmana Street 8, Jelgava, LV-3001 (JL)
5. SRO Jekabpils – Brivibas Street 258a, Jekabpils, LV-5202 (JK)
6. SRO Liepāja – Veidenbauma Street 11, Liepāja, LV-3401 (LP)
7. SRO Madona – Saules Street 21, Madona, LV-4801 (MD)
8. SRO Ogre – Dravnieku Street 6, Ogre, LV-5001 (OG)
9. SRO Rezekne – Liepu Street 33b, Rezekne, LV-4601 (RZ)
10. SRO Saldus – Slimnīcas Street 3, Saldus, LV-3801 (SL)
11. SRO Talsi – Dagu Street 2, Talsi, LV-3200 (TL)
12. SRO Tukums – Talsu Street 20, Tukums, LV-3101 (TK)
13. SRO Valmiera – Raina Street 19, Valmiera, LV-4201 (VL)
14. SRO Ventspils – Sarkanmuizas Dam 25b, Ventspils, LV-3601 (VP)

Akreditācijas sfēra

1. pielikums

Pārtikas produktu un ūdens paraugu ņemšana; pārtikas produktu, dzīvnieku barības, kosmētisko līdzekļu un apkārtējās vides objektu (t.sk. ūdeņu, notekūdeņu, virsmu nomazgājumu) ķīmiskā, fizikāli ķīmiskā, sensorā (pārtika), mikrobioloģiskā testēšana, gaļas parazitoloģiskā testēšana, trokšņu mērījumi

Akreditācijas elastīgā sfēra

2. pielikums

Pārtikas produktu un apkārtējās vides objektu (t.sk. gaisa, ūdeņu, notekūdeņu, virsmu nomazgājumu) paraugu ņemšana, pārtikas, dzīvnieku barības, alkoholisko dzērienu, kosmētisko līdzekļu un apkārtējās vides objektu (t.sk. ūdeņu, notekūdeņu, virsmu nomazgājumu un sterilo materiālu) ķīmiskā, fizikāli ķīmiskā, radioloģiskā, mikrobioloģiskā un sensorā (pārtika) testēšana, vides mērījumi, zivju un zivju produktu parazitoloģiskā testēšana, dzīvnieku klīniskā un patoloģiskā materiāla, dzīvnieku barības un vides morfoloģiskā, mikrobioloģiskā, virusoloģiskā, parazitoloģiskā un seroloģiskā testēšana

Elastība attiecas uz metožu aktuālo redakciju (elastīgās sfēras aktuālais metožu reģistrs DC-V-AS-01 pieejams institūcijas mājas lapā)

3. pielikums

Pārtikas produktu, dzīvnieku barības un apkārtējās vides objektu ķīmiskā un fizikāli ķīmiskā testēšana, dzīvnieku klīniskā un patoloģiskā materiāla bioķīmiskā, virusoloģiskā, seroloģiskā, molekulārbioloģiskā, histoloģiskā un patoloģianatomiskā testēšana, dzīvnieku izcelsmes ģenētiskā testēšana, ģenētiski modificēto produktu testēšana

Elastība attiecas uz testēšanas objektu un rādītāju (elastīgās sfēras aktuālais metožu reģistrs DC-V-AS-01 pieejams institūcijas mājas lapā).

Accreditation scope

Annex 1

Sampling of food and water, chemical, physicochemical, sensorial (food), microbiological testing of food, feed, cosmetics and environmental objects (including water, wastewater, swabbing), detection of parasites in meat, measurement of noise

Accreditation flexible scope

Annex 2

Sampling of food and environment objects (including air, water, waste water and swabbing), chemical, physicochemical, radiological, microbiological, and sensorial (food) testing of food, animal feeding stuffs, alcoholic beverages, cosmetics and environment objects (including water, waste water, swabbing and sterile materials), environmental measurements, detection of parasites in fish and fishery products, morphological, microbiological, virologic, parasitological and serologic testing of animal clinical and pathological material, animal feeding stuffs and environment

Flexibility applies to current versions of method (the current list of methods under the flexible scope DC-V-AS-01 is available on the institution's website)

Annex 3

Chemical and physicochemical testing of food, animal feeding stuffs and environmental objects, biochemical, virologic, serologic, molecular biological, histological and pathological testing of clinical and pathological material of animals; genetic testing of animal origin; testing of genetically modified products

Flexibility applies to the object and the determinable parameter (the current list of methods under the flexible scope DC-V-AS-01 is available on the institution's website)

1. pielikums/ *Annex 1*

Testēšanas, paraugu ņemšanas objekts/ <i>Object of testing, sampling</i>	Nosakāmie rādītāji, paraugu ņemšana/ <i>Parameters to be determined, sampling</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas numurs/ <i>Normative-technical documentation number</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas nosaukums, standarti, metodes/ <i>Name of the regulatory – technical documentation, standards, methods¹</i>	Informācijas avots/ <i>Source of information</i>	Darbības vietas/ <i>Sites²</i>
			Ministru kabineta 2016. gada 6. septembra noteikumi Nr. 597 "Veterinārās, higiēnas un nekaitīguma prasības svaigpiena aprītei"/ <i>Cabinet Regulation No 597 "Veterinary, Hygiene and Safety Requirements for Circulation of Raw Milk" (adopted 06.09.2016)</i>	1	
			Komisijas Īstenošanas regula (ES) 2016/1240 (2016. gada 18. maijs), ar ko paredz noteikumus par to, kā Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (ES) Nr. 1308/2013 piemēro attiecībā uz valsts intervenci un privātās uzglabāšanas atbalstu/ <i>Commission Implementing Regulation (EU) 2016/1240 of 18 May 2016 laying down rules for the application of Regulation (EU) No 1308/2013 of the European Parliament and of the Council with regard to public intervention and aid for private storage</i>	2	
			Ministru kabineta 2023. gada 26. septembra noteikumi Nr. 547 "Dzeramā ūdens obligātās nekaitīguma un kvalitātes prasības, monitoringa un kontroles kārtība"/ <i>Cabinet Regulation No 547 "Mandatory Harmlessness and Quality Requirements for Drinking Water, and the Procedures for Monitoring and Control Thereof" (adopted 26.09.2023)</i>	3	

Testēšanas, paraugu ņemšanas objekts/ <i>Object of testing, sampling</i>	Nosakāmie rādītāji, paraugu ņemšana/ <i>Parameters to be determined, sampling</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas numurs/ <i>Normative-technical documentation number</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas nosaukums, standarti, metodes/ <i>Name of the regulatory – technical documentation, standards, methods¹</i>	Informācijas avots/ <i>Source of information</i>	Darbības vietas/ <i>Sites²</i>
			Ministru kabineta 2014. gada 12. augusta noteikumi Nr. 461 "Prasības pārtikas kvalitātes shēmām, to ieviešanas, darbības, uzraudzības un kontroles kārtība"/ <i>Cabinet Regulation No 461 "Requirements for Food Quality Schemes and Their Implementation, Operation, Monitoring and Control Arrangements" (adopted 12.08.2014)</i>	4	
			Ministru kabineta 2003. gada 4. februāra noteikumi Nr. 66 "Darba aizsardzības prasības nodarbināto aizsardzībai pret darba vides trokšņa radīto risku"/ <i>Cabinet Regulation No 66 "Labor Protection Requirements for Protection of Employees from the Risk Caused by the Noise of the Work Environment" (adopted 04.02.2003)</i>	5	
			Ministru kabineta 2012. gada 24. jūlija noteikumi Nr. 518 "Augu šķirnes saimniecisko īpašību novērtēšanas noteikumi"/ <i>Cabinet Regulation No 518 "Regulations Regarding the Assessment of Value for the Cultivation and Use of Plant Variety" (adopted 24.07.2012)</i>	6	
			Ministru kabineta 2014. gada 7. janvāra noteikumi Nr. 16 "Trokšņa novērtēšanas un pārvaldības kārtība"/ <i>Cabinet Regulation No 16 "Procedure of Noise Assessment and Management" (adopted 24.01.2014)</i>	7	

Testēšanas, paraugu ņemšanas objekts/ <i>Object of testing, sampling</i>	Nosakāmie rādītāji, paraugu ņemšana/ <i>Parameters to be determined, sampling</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas numurs/ <i>Normative-technical documentation number</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas nosaukums, standarti, metodes/ <i>Name of the regulatory – technical documentation, standards, methods¹</i>	Informācijas avots/ <i>Source of information</i>	Darbības vietas/ <i>Sites²</i>
			Komisijas Regula (EK) Nr. 2073/2005 (2005. gada 15. novembris) par pārtikas produktu mikrobioloģiskajiem kritērijiem/ <i>Commission Regulation (EC) No 2073/2005 of 15 November 2005 on microbiological criteria for foodstuffs</i>	8	
			Komisijas Īstenošanas regulas (ES) 2018/150 (2018. gada 30. janvāris), ar kuru Īstenošanas regulu (ES) 2016/1240 groza attiecībā uz valsts intervencei un privātās uzglabāšanas atbalsta saņemšanai atbilstīga piena un piena produktu analīzes metodēm un kvalitātes novērtēšanu/ <i>Commission Implementing Regulation (EU) 2018/150 of 30 January 2018 amending Implementing Regulation (EU) 2016/1240 as regards methods for the analysis and quality evaluation of milk and milk products eligible for public intervention and aid for private storage</i>	9	
			Ministru kabineta 2023. gada 9. maija noteikumi Nr. 233 "Pārtikas uzņēmumā izmantojamā dzeramā ūdens obligātās nekaitīguma un kvalitātes prasības, monitoringa un kontroles kārtība"/ <i>Cabinet Regulation No 233 "Mandatory Harmlessness and Quality Requirements for Drinking Water, and the Procedures for Monitoring and Control Thereof used in Food Production" (adopted 09.05.2023)</i>	10	

Testēšanas, paraugu ņemšanas objekts/ <i>Object of testing, sampling</i>	Nosakāmie rādītāji, paraugu ņemšana/ <i>Parameters to be determined, sampling</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas numurs/ <i>Normative-technical documentation number</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas nosaukums, standarti, metodes/ <i>Name of the regulatory – technical documentation, standards, methods¹</i>	Informācijas avots/ <i>Source of information</i>	Darbības vietas/ <i>Sites²</i>
			Komisijas Regula (EK) Nr. 2074/2005 (2005. gada 5. decembris), ar ko nosaka ieviešanas pasākumus noteiktiem produktiem saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 853/2004 un oficiālās kontroles organizēšanu saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 854/2004 un (EK) Nr. 882/2004, izņēmumus Regulai (EK) Nr. 852/2004 un groza Regulu (EK) Nr. 853/2004 un (EK) Nr. 854/2004/ <i>Commission Regulation (EC) No 2074/2005 of 5 December 2005 laying down implementing measures for certain products under Regulation (EC) No 853/2004 of the European Parliament and of the Council and for the organization of official controls under Regulation (EC) No 854/2004 of the European Parliament and of the Council and Regulation (EC) No 882/2004 of the European Parliament and of the Council, derogating from Regulation (EC) No 852/2004 of the European Parliament and of the Council and amending Regulations (EC) No 853/2004 and (EC) No 854/2004</i>	11	
			Komisijas īstenošanas regula (ES) 2019/627 (2019. gada 15. marts), ar ko nosaka vienotu praktisku kārtību lietošanai pārtikā paredzētu dzīvnieku izcelsmes produktu oficiālo kontroļu veikšanai saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (ES) 2017/625 un attiecībā uz oficiālajām kontrolēm groza Komisijas Regulu (EK) Nr. 2074/2005/ <i>Commission Implementing Regulation (EU) 2019/627 of 15 March 2019 laying</i>	12	

Testēšanas, paraugu ņemšanas objekts/ <i>Object of testing, sampling</i>	Nosakāmie rādītāji, paraugu ņemšana/ <i>Parameters to be determined, sampling</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas numurs/ <i>Normative-technical documentation number</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas nosaukums, standarti, metodes/ <i>Name of the regulatory – technical documentation, standards, methods¹</i>	Informācijas avots/ <i>Source of information</i>	Darbības vietas/ <i>Sites²</i>
			<i>down uniform practical arrangements for the performance of official controls on products of animal origin intended for human consumption in accordance with Regulation (EU) 2017/625 of the European Parliament and of the Council and amending Commission Regulation (EC) No 2074/2005 as regards official controls</i>		
			Komisijas Regula (EK) Nr. 152/2009 (2009. gada 27. janvāris), ar ko nosaka paraugu ņemšanas un analīzes metodes barības oficiālajai kontrolei/ <i>Commission Regulation (EC) No 152/2009 of 15 January 2009 laying down the methods of sampling and analysis for the official control of feed</i>	13	
			Komisijas Īstenošanas regula (ES) Nr.2015/1375 (2015. gada 10. augusts) ar ko nosaka īpašus noteikumus oficiālām <i>Trichinella</i> pārbaudēm gaļā. I pielikums. Noteikšanas metodes/ <i>Commission Implementing Regulation (EU) 2015/1375 of 10 August 2015 laying down specific rules on official controls for Trichinella in meat ANNEX I Detection methods</i>	14	
			Ministru kabineta 2017. gada 30. novembra noteikumi Nr. 692 "Peldvietas izveidošanas, uzturēšanas un ūdens kvalitātes pārvaldības kārtība"/ <i>Cabinet Regulation No 692 "Procedures for Establishing and Maintaining a Bathing Water Site and Managing its Water Quality (adopted 30.11.2017)</i>	15	

Testēšanas, paraugu ņemšanas objekts/ <i>Object of testing, sampling</i>	Nosakāmie rādītāji, paraugu ņemšana/ <i>Parameters to be determined, sampling</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas numurs/ <i>Normative-technical documentation number</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas nosaukums, standarti, metodes/ <i>Name of the regulatory – technical documentation, standards, methods¹</i>	Informācijas avots/ <i>Source of information</i>	Darbības vietas/ <i>Sites²</i>
Piens un piena produkti/ <i>Milk and milk products</i>	Paraugu ņemšana (klienta norādītā vietā)/ <i>Sampling (customer's specified location)</i>	LVS EN ISO 707:2011	Piens un piena produkti. Norādījumi par paraugu noņemšanu (ISO 707:2008)/ <i>Milk and milk products - Guidance on sampling (ISO 707:2008) (1-B-01)</i>	1, 2, 9	Ā – DP, JL, JK, LP, RZ, SL, TL, VL, VP
Ūdens/ <i>Water</i>	Paraugu ņemšana/ <i>Sampling</i>	LVS ISO 5667-5:2007	Ūdens kvalitāte. Paraugu ņemšana. 5.daļa: Norādījumi dzeramā ūdens paraugu ņemšanai no sagatavošanas iekārtām un cauruļvadu sadales sistēmām (ISO 5667:2006)/ <i>Water quality - Sampling - Part 5: Guidance on sampling of drinking water from treatment works and piped distribution systems (ISO 5667:2006) (1-B-02)</i>	3, 10	Ā – DP, JL, JK, LP, RZ, SL, TL, VL, VP, RL
Virsmu nomazgājumi/ <i>Sampling from surfaces using swabs</i>	Paraugu ņemšana/ <i>Sampling</i>	LVS EN ISO 18593:2018	Pārtikas ķēdes mikrobioloģija. Horizontālās metodes virsmas paraugu ņemšanai/ <i>Microbiology of the food chain - Horizontal methods for surface sampling (1-B-04)</i>	8	Ā – DP, JL, JK, LP, RZ, SL, TL, VL, VP, RL
Dzīvnieku barība/ <i>Animal feeding stuffs</i>	Mitrums/ <i>Moisture</i>	Komisijas Regula (EK) 152/2009/ <i>Commission Regulation (EC) 152/2009</i>	III pielikums A Mitruma noteikšana/ <i>Annex III A Determination of moisture (1-K-01)</i>	13	R
	Proteīns/ <i>Protein</i>	Komisijas Regula (EK) 152/2009/ <i>Commission Regulation (EC) 152/2009</i>	III pielikums C Jēlproteīna satura noteikšana/ <i>Annex III C Determination of the content of crude protein (1-K-02)</i>	13	R
	Eļļas un tauki/ <i>Oils and fats</i>	Komisijas Regula (EK) 152/2009/ <i>Commission Regulation (EC) 152/2009</i>	III pielikums H Jēleļļu un jēltauku noteikšana/ <i>Annex III H Determination of crude fats and oils (1-K-03)</i>	13	R
	Šķiedrvielas/ <i>Fibre</i>	Komisijas Regula (EK) 152/2009/ <i>Commission Regulation (EC) 152/2009</i>	III pielikums I Jēlšķiedras noteikšana/ <i>Annex III I Determination of crude fibre (1-K-04)</i>	13	R

Testēšanas, paraugu ņemšanas objekts/ <i>Object of testing, sampling</i>	Nosakāmie rādītāji, paraugu ņemšana/ <i>Parameters to be determined, sampling</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas numurs/ <i>Normative-technical documentation number</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas nosaukums, standarti, metodes/ <i>Name of the regulatory – technical documentation, standards, methods¹</i>	Informācijas avots/ <i>Source of information</i>	Darbības vietas/ <i>Sites²</i>
Dzīvnieku barība/ <i>Animal feeding stuffs</i>	Pelni/ <i>Ash</i>	Komisijas Regula (EK) 152/2009/ <i>Commission Regulation (EC) 152/2009</i>	III pielikums M Jēlpelnu noteikšana/ <i>Annex III M Determination of crude ash (1-K-05)</i>	13	R
	Kopējais fosfors/ <i>Total phosphorus</i>		III pielikums P Kopējā fosfora daudzuma noteikšana/ <i>Annex III P Determination of total phosphorus (1-K-06)</i>	13	R
	Hlorīdu hlors (nātrijs hlorīds)/ <i>Chlorine from chlorides (sodium chloride)</i>		III pielikums Q Hlorīdu hlora noteikšana/ <i>Annex III Q Determination of chlorine from chlorides (1-K-07)</i>	13	R
Graudaugi un pākšaugi/ <i>Cereals and pulses</i>	Kopproteīns/ <i>Crude protein</i>	LVS EN ISO 20483:2014	Graudaugi un pākšaugi. Slāpekļa satura noteikšana un kopproteīna satura aprēķināšana. Kjeldāla metode (ISO 20483:2013)/ <i>Cereals and pulses - Determination of the nitrogen content and calculation of the crude protein content - Kjeldahl method (ISO 20483:2013) (1-K-10)</i>	2, 6	R
Graudaugi un to produkti/ <i>Cereals and cereal products</i>	Mitrumi/ <i>Moisture</i>	LVS EN ISO 712-1:2024	Graudaugi un graudaugu produkti. Mitruma satura noteikšana. 1. daļa: References metode. (ISO 712-1:2024)/ <i>Cereals and cereal products - Determination of moisture content – Part 1: Reference method (ISO 712-1:2024) (1-K-11)</i>	2	R
Graudaugi/ <i>Cereals</i>	Piemaisījumi/ <i>Besatz (impurities)</i>	LVS EN 15587:2019	Graudi un graudu izstrādājumi. Piemaisījumu satura noteikšana mīkstajos kviešos (<i>Triticum aestivum</i> L.), cietajos kviešos (<i>Triticum durum</i> Desf.), rudzos (<i>Secale cereale</i> L.) un lopbarības miežos (<i>Hordeum vulgare</i> L.) (EN 15587:2018)/ <i>Cereals and cereal products - Determination of Besatz in wheat (Triticum aestivum L.),</i>	2	R

Testēšanas, paraugu ņemšanas objekts/ <i>Object of testing, sampling</i>	Nosakāmie rādītāji, paraugu ņemšana/ <i>Parameters to be determined, sampling</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas numurs/ <i>Normative-technical documentation number</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas nosaukums, standarti, metodes/ <i>Name of the regulatory – technical documentation, standards, methods¹</i>	Informācijas avots/ <i>Source of information</i>	Darbības vietas/ <i>Sites²</i>
			<i>durum wheat (Triticum durum Desf.), rye (Secale cereale L.) and feed barley (Hordeum vulgare L.) (EN 15587:2018) (1-K-12)</i>		
Piens un piena produkti/ <i>Milk and milk products</i>	Olbaltumvielas/ <i>Protein</i>	LVS EN ISO 8968-1:2014	Piens un piena produkti. Slāpekļa satura noteikšana. 1.daļa: Kjeldāla metode un kopproteīna satura aprēķināšana/ <i>Milk and milk products - Determination of nitrogen content - Part 1: Kjeldahl principle and crude protein calculation</i> 9.2. punkts. Metode, lietojot dedzināšanas bloku/ <i>Part 9.2. Block digestion method (1-K-30)</i>	9	R
Piens un piena produkti/ <i>Milk and milk products</i>	Sensoriskais vērtējums ar aprakstu/ <i>Sensory evaluation with description</i>	LVS ISO 22935-2:2024 LVS ISO 22935-3:2024	Piens un piena produkti. Sensorā analīze/ <i>Milk and milk products. Sensory analysis</i> 2. daļa: Metodes sensorai analīzei/ <i>Part 2: Methods for sensory evaluation</i> 3. daļa: Produkta sensoro īpašību atbilstības specifikācijai novērtēšana ar punktu metodi/ <i>Part 3: Method for evaluation of compliance with product specifications for sensory properties by scoring (1-K-36)</i>	4, 9	R
Sausais piens un sausa piena produkti/ <i>Dried milk and dried milk products</i>	Tauku saturs/ <i>Fat content</i>	LVS EN ISO 1736:2009	Sausais piens un sausā piena produkti. Tauku satura noteikšana. Gravimetriskā metode (References metode) (ISO 1736:2008)/ <i>Dried milk and dried milk products - Determination of fat content - Gravimetric method (Reference method) (ISO 1736:2008) (1-K-41)</i>	9	R

Testēšanas, paraugu ņemšanas objekts/ <i>Object of testing, sampling</i>	Nosakāmie rādītāji, paraugu ņemšana/ <i>Parameters to be determined, sampling</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas numurs/ <i>Normative-technical documentation number</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas nosaukums, standarti, metodes/ <i>Name of the regulatory – technical documentation, standards, methods¹</i>	Informācijas avots/ <i>Source of information</i>	Darbības vietas/ <i>Sites²</i>
Sviests/ <i>Butter</i>	Beztauku sausna/ <i>Non-fat solids content</i>	LVS EN ISO 3727-2:2002	Sviests. Mitruma, beztauku sausnas un tauku saturu noteikšana. 2.daļa: Beztauku sausnas saturs noteikšana (References metode) (EN ISO 3727-2:2001)/ <i>Butter - Determination of moisture, non-fat solids and fat content - Part 2: Determination of non-fat solids content (Reference method) (EN ISO 3727-2:2001) (1-K-42)</i>	9	R
	Mitruma saturs/ <i>Moisture content</i>	LVS EN ISO 3727-1:2002	Sviests. Mitruma, beztauku sausnas un tauku saturu noteikšana. 1.daļa: Mitruma saturs noteikšana (References metode) (EN ISO 3727-1:2001)/ <i>Butter - Determination of moisture, not-fat solids and fat content - Part 1: Determination of moisture content (Reference method) (EN ISO 3727-1:2001) (1-K-43)</i>	9	R
Sviests/ <i>Butter</i>	Tauku saturs/ <i>Fat content</i>	LVS EN ISO 3727-3:2003	Sviests. Mitruma, beztauku sausnas un tauku saturu noteikšana. 3.daļa: Tauku saturs aprēķināšana/ <i>Butter - Determination of moisture, not-fat solids and fat content - Part 3: Calculation of fat content (1-K-44)</i>	9	R
Ūdens/ <i>Water</i>	Duļķainība/ <i>Turbidity</i>	LVS EN ISO 7027-1:2021	Ūdens kvalitāte. Duļķainības noteikšana. 1.daļa: Kvantitatīvas metodes (ISO 7027-1:2016)/ <i>Water quality - Determination of turbidity - Part 1: Quantitative methods (ISO 7027-1:2016) (1-K-48)</i>	3, 10	R
	Permanganāta indekss/ <i>Permanganate index</i>	LVS EN ISO 8467:2000	Ūdens kvalitāte. Permanganāta indeksa noteikšana (ISO 8467:1995)/ <i>Water quality - Determination of permanganate index (ISO 8467:1995) (1-K-51)</i>	3, 10	R

Testēšanas, paraugu ņemšanas objekts/ <i>Object of testing, sampling</i>	Nosakāmie rādītāji, paraugu ņemšana/ <i>Parameters to be determined, sampling</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas numurs/ <i>Normative-technical documentation number</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas nosaukums, standarti, metodes/ <i>Name of the regulatory – technical documentation, standards, methods¹</i>	Informācijas avots/ <i>Source of information</i>	Darbības vietas/ <i>Sites²</i>
Darba vide/ <i>Working environment</i>	Skaņas līmenis/ <i>Noise level</i>	LVS EN ISO 9612:2009	Akustika - Darba vides trokšņa ekspozīcijas noteikšana. Tehniskā metode/ <i>Acoustics - Determination of occupational noise exposure - Engineering method (1-K-55)</i>	5	R
Vides troksnis/ <i>Environmental noise</i>		LVS ISO 1996-2:2008	Akustika. Vides trokšņa raksturošana, mērīšana un novērtēšana. 2. daļa: Vides trokšņa līmeņu noteikšana/ <i>Acoustics - Description, measurement and assessment of environmental noise - Part 2: Determination of environmental noise levels (ISO 1996-2:2007) (1-K-56)</i>	7	R
Vides troksnis/ <i>Environmental noise</i>	Skaņas līmenis/ <i>Noise level</i>	LVS ISO 1996-2:2018	Akustika. Vides trokšņa raksturošana, mērīšana un novērtēšana. 2. daļa: Vides trokšņa līmeņu noteikšana/ <i>Acoustics - Description, measurement and assessment of environmental noise - Part 2: Determination of sound pressure levels (1-K-56)</i>		R
Zivis un zivju produkti/ <i>Fish and fish products</i>	Histamīns/ <i>Histamine</i>	LVS EN ISO 19343:2017	Pārtikas ķēdes mikrobioloģija. Histamīna konstatēšana un kvantificēšana zivīs un zvejas produktos. HPLC metode (ISO 19343:2017)/ <i>Microbiology of the food chain Detection and quantification of histamine in fish and fishery products HPLC method (1-K-58)</i>	8	R
Zivis un zivju produkti/ <i>Fish and fish products</i>	Kopējais gaistošo bāzu slāpekļa saturs/ <i>Total volatile base nitrogen</i>	Komisijas īstenošanas regula (ES) 2019/627/ <i>Commission Implementing Regulation (EU) 2019/627</i>	Kopējā gaistošā bāziskā slāpekļa (TVB-N) kontrole (References metode) VI pielikuma II nodaļa/ <i>Controls on total volatile basic nitrogen (TVB-N) (Reference method) Chapter II of Annex VI (1-K-59)</i>	12	R

Testēšanas, paraugu ņemšanas objekts/ <i>Object of testing, sampling</i>	Nosakāmie rādītāji, paraugu ņemšana/ <i>Parameters to be determined, sampling</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas numurs/ <i>Normative-technical documentation number</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas nosaukums, standarti, metodes/ <i>Name of the regulatory – technical documentation, standards, methods¹</i>	Informācijas avots/ <i>Source of information</i>	Darbības vietas/ <i>Sites²</i>
Gaļa un gaļas produkti/ <i>Meat and meat products</i>	<i>Trichinella spp.</i> klātbūtne/ <i>Presence of Trichinella spp.</i>	Komisijas īstenošanas regula (ES) Nr.2015/1375/ <i>Commission Implementing Regulation (EU) 2015/1375</i>	1. nodaļa. Noteikšanas standartmetode/ <i>Chapter 1. Reference method of detection (1-M-01)</i>	14	R
Pārtikas produkti/ <i>Foodstuffs</i>	B-glikuronidāzes <i>Escherichia coli</i> klātbūtne un skaits/ <i>Presence and numeration of beta-glucuronidase-positive Escherichia coli</i>	LVS EN ISO 16649-3:2015	Pārtikas ķēdes mikrobioloģija. Horizontālā metode beta-glikuronidāzes-pozitīvo <i>Escherichia coli</i> uzskaitīšanai. 3.daļa:Noteikšana un visticamākā skaitļa metode, lietojot 5-brom-4-hlor-3-indolil-beta-D-glikuronīdu (ISO 16649-3:2015, koriģētā versija 2016-12-15)/ <i>Microbiology of the food chain -- Horizontal method for the enumeration of beta-glucuronidase-positive Escherichia coli -- Part 3: Detection and most probable number technique using 5-bromo-4-chloro-3-indolyl-β-D-glucuronide (ISO 16649-3:2015, Corrected version 2016-12-15) (1-M-06)</i>	8, 11, 12	R
Pārtikas produkti un dzīvnieku barība/ <i>Food and animal feeding stuffs</i>	<i>Bacillus cereus</i> skaits/ <i>Enumeration of Bacillus cereus</i>	LVS EN ISO 7932:2005	Pārtikas un dzīvnieku barības mikrobioloģija - Horizontālā metode <i>Bacillus cereus</i> baktēriju skaitīšanai - Koloniju skaitīšanas metode pie 30 °C (ISO 7932:2004, ieskaitot LVS EN ISO 7932:2005/A1:2020)/ <i>Microbiology of food and animal feeding stuffs - Horizontal method for the enumeration of presumptive Bacillus cereus - Colony-count technique at 30 °C (ISO 7932:2004, including LVS EN ISO 7932:2005/A1:2020) (1-M-07)</i>	8	R

Testēšanas, paraugu ņemšanas objekts/ <i>Object of testing, sampling</i>	Nosakāmie rādītāji, paraugu ņemšana/ <i>Parameters to be determined, sampling</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas numurs/ <i>Normative-technical documentation number</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas nosaukums, standarti, metodes/ <i>Name of the regulatory – technical documentation, standards, methods¹</i>	Informācijas avots/ <i>Source of information</i>	Darbības vietas/ <i>Sites²</i>
Pārtikas produkti, dzīvnieku barība un virsmu nomazgājumi/ <i>Food and animal feeding stuffs, and swabbing</i>	β -glikuronidāzes <i>Escherichia coli</i> skaits/ <i>Enumeration of β-glucuronidase-positive Escherichia coli</i>)	LVS ISO 16649-1:2019	Pārtikas ķēdes mikrobioloģija. Horizontālā metode beta-glikuronidāzes pozitīvo <i>Escherichia coli</i> skaita noteikšanai. 1.daļa: Koloniju skaitīšanas tehnika pie 44 °C, lietojot membrānas un 5-bromo-4-hloro-3-indolil beta-D-glikuronīdu (ISO 16649-1:2018)/ <i>Microbiology of the food chain -- Horizontal method for the enumeration of beta-glucuronidase-positive Escherichia coli -- Part 1: Colony-count technique at 44 degrees C using membranes and 5-bromo-4-chloro-3-indolyl beta-D-glucuronid (ISO 16649-1:2018) (1-M-13)</i>	8	R
Pārtikas produkti, dzīvnieku barība un virsmu nomazgājumi/ <i>Food and animal feeding stuffs, and swabbin</i>	β -glikuronidāzes <i>Escherichia coli</i> skaits/ <i>Enumeration of β-glucuronidase-positive Escherichia coli</i>	LVS ISO 16649-2:2007	Pārtikas un dzīvnieku barības mikrobioloģija - Horizontālā metode β -glikuronidāzes pozitīvo <i>Escherichia coli</i> skaita noteikšanai - 2.daļa: koloniju skaitīšanas tehnika pie 44 °C, lietojot 5-bromo-4-hloro-3-indolil- β -D-glikuronīdu (ISO 16649-2:2001)/ <i>Microbiology of food and animal feeding stuffs - Horizontal method for the enumeration of beta-glucuronidase-positive Escherichia coli - Part 2: Colony-count technique at 44 °C using 5-bromo-4-chloro-3-indolyl -beta-D-glucoronide (ISO 16649-2:2001) (1-M-14)</i>	8	R
	<i>Enterobacteriaceae</i> klātbūtne un skaits/ <i>Presence and enumeration of Enterobacteriaceae</i>	LVS EN ISO 21528-1:2017	Pārtikas ķēdes mikrobioloģija. Enterobacteriaceae noteikšanas un uzskaitīšanas horizontālā metode. 1.daļa: <i>Enterobacteriaceae</i> noteikšana/ <i>Microbiology of the food chain Horizontal method for the detection and enumeration of Enterobacteriaceae (1-M-15)</i>	8	R

Testēšanas, paraugu ņemšanas objekts/ <i>Object of testing, sampling</i>	Nosakāmie rādītāji, paraugu ņemšana/ <i>Parameters to be determined, sampling</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas numurs/ <i>Normative-technical documentation number</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas nosaukums, standarti, metodes/ <i>Name of the regulatory – technical documentation, standards, methods¹</i>	Informācijas avots/ <i>Source of information</i>	Darbības vietas/ <i>Sites²</i>
Pārtikas produkti, dzīvnieku barība un virsmu nomazgājumi/ <i>Food and animal feeding stuffs, and swabbin</i>	<i>Enterobacteriaceae</i> klātbūtne un skaits/ <i>Presence and enumeration of Enterobacteriaceae</i>	LVS EN ISO 21528-2:2017	Pārtikas ķēdes mikrobioloģija. <i>Enterobacteriaceae</i> noteikšanas un uzskaitīšanas horizontālās metodes. 2.daļa: Koloniju skaitīšanas metode (ISO 21528-2:2017, koriģētā versija 2018-06-01)/ <i>Microbiology of the food chain Horizontal method for the detection and enumeration of Enterobacteriaceae - Part 2: Colony-count technique (ISO 21528-2:2017, Corrected version 2018-06-01) (1-M-16)</i>	8	R
	Koagulāzes pozitīvie stafilokoki - skaits/ <i>Enumeration of Coagulates-positive staphylococci</i>	LVS EN ISO 6888-1:2021	Pārtikas ķēdes mikrobioloģija. Horizontālā metode koagulāzes pozitīvo stafilokoku (<i>Staphylococcus aureus</i> un citu sugu) skaita noteikšanai. 1. daļa: Metode, lietojot Baird-Parker agara barotni (ieskaitot LVS EN ISO 6888-1:2021/A1:2023)/ <i>Microbiology of the food chain — Horizontal method for the enumeration of coagulase-positive staphylococci (Staphylococcus aureus and other species) — Part 1: Method using Baird-Parker agar medium (including LVS EN ISO 6888-1:2021/A1:2023) (1-M-17)</i>	8	R
	Kopējais mikroorganismu skaits/ <i>Total bacterial count</i>	LVS EN ISO 4833-1:2014	Pārtikas ķēdes mikrobioloģija. Mikroorganismu skaitīšanas horizontālā metode. 1.daļa: Koloniju skaitīšana ar aplietas plātnes metodi pie 30 °C temperatūras. 1.grozījums: Darbības lauka precizējums (ieskaitot LVS EN ISO 4833-1:2013/A1:2022)/ <i>Microbiology of the food chain — Horizontal method for the enumeration of microorganisms — Part 1: Colony count at 30 °C by the pour plate technique — Amendment</i>	8, 9, 12	R

Testēšanas, paraugu ņemšanas objekts/ <i>Object of testing, sampling</i>	Nosakāmie rādītāji, paraugu ņemšana/ <i>Parameters to be determined, sampling</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas numurs/ <i>Normative-technical documentation number</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas nosaukums, standarti, metodes/ <i>Name of the regulatory – technical documentation, standards, methods¹</i>	Informācijas avots/ <i>Source of information</i>	Darbības vietas/ <i>Sites²</i>
			<i>1: Clarification of scope (including LVS EN ISO 4833-1:2013/A1:2022) (1-M-19)</i>		
Pārtikas produkti, dzīvnieku barība un virsmu nomazgājumi/ <i>Food and animal feeding stuffs, and swabbing</i>	<i>Listeria monocytogenes</i> klātbūtne/ <i>Detection of Listeria monocytogenes</i>	LVS EN ISO 11290-1:2017	Pārtikas ķēdes mikrobioloģija. <i>Listeria monocytogenes</i> un citu <i>Listeria</i> spp. noteikšanas un uzskaitīšanas horizontālā metode. 1.daļa: Noteikšanas metode/ <i>Microbiology of the food chain Horizontal method for the detection and enumeration of Listeria monocytogenes and of Listeria spp. - Part 1: Detection method (1-M-20)</i>	8	R
Pārtikas produkti, dzīvnieku barība un virsmu nomazgājumi/ <i>Food and animal feeding stuffs, and swabbing</i>	<i>Listeria monocytogenes</i> skaits/ <i>Enumeration of Listeria monocytogenes</i>	LVS EN ISO 11290-2:2017	Pārtikas ķēdes mikrobioloģija. <i>Listeria monocytogenes</i> un citu <i>Listeria</i> spp. noteikšanas un uzskaitīšanas horizontālā metode. 2.daļa: Uzskaitīšanas metode/ <i>Microbiology of the food chain Horizontal method for the detection and enumeration of Listeria monocytogenes and of Listeria spp. Part 2: Enumeration method (1-M-21)</i>	8	R
Pārtikas produkti, dzīvnieku barība, virsmu nomazgājumi, dzīvnieku un putnu gremošanas trakta saturs, fekālijas un sākumstadijas ražošanas vide/	<i>Salmonella</i> spp. klātbūtne/ <i>Presence of Salmonella</i> spp.	LVS EN ISO 6579-1:2017	Pārtikas ķēdes mikrobioloģija. Horizontālā metode <i>Salmonella</i> noteikšanai, uzskaitēi un serotipēšanai. 1.daļa: <i>Salmonella</i> spp. noteikšana (ieskaitot LVS EN ISO 6579-1:2017/A1:2020)"/ <i>Microbiology of the food chain Horizontal method for the detection, enumeration and serotyping of Salmonella – Part 1: Detection of Salmonella spp. (including LVS EN ISO 6579-1:2017/A1:2020) (1-M-22)</i>	8	R

Testēšanas, paraugu ņemšanas objekts/ <i>Object of testing, sampling</i>	Nosakāmie rādītāji, paraugu ņemšana/ <i>Parameters to be determined, sampling</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas numurs/ <i>Normative-technical documentation number</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas nosaukums, standarti, metodes/ <i>Name of the regulatory – technical documentation, standards, methods¹</i>	Informācijas avots/ <i>Source of information</i>	Darbības vietas/ <i>Sites²</i>
<i>Food and animal feeding stuffs, swabbing, digestive tract content of animals and birds, faeces and starter production environment</i>					
Piens un piena produkti/ <i>Milk and milk products</i>	<i>Cronobacter spp. klātbūtne/ Presence of Cronobacter spp.</i>	LVS EN ISO 22964:2017	Pārtikas ķēdes mikrobioloģija. Horizontālā metode <i>Cronobacter spp.</i> noteikšanai/ <i>Microbiology of the food chain. Horizontal method for the detection of Cronobacter spp. (I-M-25)</i>	8	R
	Inhibitori, t.sk. antibiotikas/ <i>Inhibitory substances, including antibiotics</i>	LVS 174:2021	Piens un piena produkti. Inhibitoru klātbūtnes noteikšana ar mikrobioloģiskajiem inhibitoru testiem (ieskaitot LVS 174:2021/A1:2023)/ <i>Milk and milk products. Determination of the presence of inhibitors by microbial inhibition tests (including LVS 174:2021/A1:2023) (I-M-26)</i>	1	R
<i>Piens/ Milk</i>	Somatiskās šūnas/ <i>Somatic cells</i>	LVS EN ISO 13366-1:2008	Piens. Somatisko šūnu skaita noteikšana. 1.daļa. Mikroskopiskā metode (References metode) (ieskaitot LVS EN ISO 13366-1:2008/AC:2010)/ <i>Milk - Enumeration of somatic cells - Part 1: Microscopic method (Reference method) (including LVS EN ISO 13366-1:2008/AC:2010) (I-M-28)</i>	12	R

Testēšanas, paraugu ņemšanas objekts/ <i>Object of testing, sampling</i>	Nosakāmie rādītāji, paraugu ņemšana/ <i>Parameters to be determined, sampling</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas numurs/ <i>Normative-technical documentation number</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas nosaukums, standarti, metodes/ <i>Name of the regulatory – technical documentation, standards, methods¹</i>	Informācijas avots/ <i>Source of information</i>	Darbības vietas/ <i>Sites²</i>
Ūdens/ <i>Water</i>	Koliformas, <i>Escherichia coli</i> skaits/ <i>Enumeration of coliforms, Escherichia coli</i>	LVS EN ISO 9308-1+A1:2021	Ūdens kvalitāte. <i>Escherichia coli</i> un koliformas baktēriju skaitīšana. 1.daļa: Membrānfiltrācijas metode ūdeņiem ar zemu bakteriālo floras fonu (ISO 9308-1:2014, ieskaitot ISO 9308-1:2014/Amd 1:2016)/ <i>Water quality - Enumeration of Escherichia coli and coliform bacteria - Part 1: Membrane filtration method for waters with low bacterial background flora (ISO 9308-1:2014, including ISO 9308-1:2014/Amd 1:2016) (I-M-29)</i>	3, 10, 15	R
Ūdens/ <i>Water</i>	Kopējais mikroorganismu skaits/ <i>Total bacterial count</i>	LVS EN ISO 6222:1999	Ūdens kvalitāte - Kultivētu mikroorganismu uzskaitē - Koloniju skaits, inokulējot barojošā agara barotnē/ <i>Water quality - Enumeration of culturable micro-organisms - Colony count by inoculation in a nutrient agar culture medium (I-M-30)</i>	3, 10	R
	<i>Legionella</i> dzimtas mikroorganismu klātbūtne un skaits/ <i>Presence and enumeration of Legionella Genus</i>	LVS EN ISO 11731:2017	Ūdens kvalitāte – <i>Legionella</i> uzskaitē/ <i>Water quality - Enumeration of Legionella (I-M-31)</i>	3	R
	Zarnu enterokoku klātbūtne un skaits/ <i>Presence and enumeration of intestinal enterococci</i>	LVS EN ISO 7899-2:2006	Ūdens kvalitāte - zarnu enterokoku noteikšana un uzskaitē. 2.daļa: Membrānu filtrācijas metode (ISO 7899-2:2000)/ <i>Water quality - Detection and enumeration of intestinal enterococci - Part 2: Membrane filtration method (ISO 7899-2:2000) (I-M-34)</i>	3, 10, 15	R

Testēšanas, paraugu ņemšanas objekts/ <i>Object of testing, sampling</i>	Nosakāmie rādītāji, paraugu ņemšana/ <i>Parameters to be determined, sampling</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas numurs/ <i>Normative-technical documentation number</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas nosaukums, standarti, metodes/ <i>Name of the regulatory – technical documentation, standards, methods¹</i>	Informācijas avots/ <i>Source of information</i>	Darbības vietas/ <i>Sites²</i>
	<i>Clostridium perfringens</i> skaits/ <i>Enumeration of Clostridium perfringens</i>	LVS EN ISO 14189:2021	Ūdens kvalitāte. <i>Clostridium perfringens</i> baktēriju uzskaitīšana. Metode, lietojot membrānu filtrāciju (ISO 14189:2013)/ <i>Water quality – Enumeration of Clostridium perfringens – Method using membrane filtration (ISO 14189:2013) (I-M-35)</i>	3, 10	R
Ūdens/ <i>Water</i>	Koliformas, <i>Escherichia coli</i> skaits/ <i>Enumeration of coliforms, Escherichia coli</i>)	LVS EN ISO 9308-2:2021	Ūdens kvalitāte. <i>Escherichia coli</i> un koliformas baktēriju skaitīšana. 2. daļa: Visticamākā skaitļa metode/ <i>Water quality Enumeration of Escherichia coli and coliform bacteria - Part 2: Most probable number method) (I-M-36)</i>	3, 10	R

¹ Institūcija norāda tos dokumentus, kuros noteiktas konkrētas prasības un kuru izpildi apliecina Institūcija, un kuru izpildi (kritērijus) novērtē LATAK akreditācijas procedūru ietvaros, t.sk. reglamentējošos dokumentus, kuros noteikti konkrēti metožu izpildes kritēriji vai pieļaujamās robežvērtības, ja Institūcija izsaka atbilstības paziņojumus/ *The body shall indicate those documents prescribing specific requirements, the compliance with which is certified by the body and the fulfilment (criteria) of which is assessed by LATAK as part of the accreditation procedures, including the regulatory documents setting out specific performance criteria or limit values, if the body makes statements of conformity*

² Uzrāda, ja ir vairākas atrašanās vietas, kā arī darbības veic ārpus pastāvīgās darbības vietas, piem., "pie klienta"/ *Shows if there are multiple locations, including actions taken outside the permanent location, such as "at the customer"*

2. pielikums/ Annex 2

Testēšanas, paraugu ņemšanas objekts/ Object of testing, sampling	Nosakāmie rādītāji, parauga ņemšana/ Parameters to be determined, sampling	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas numurs/ Normative-technical documentation number	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas nosaukums, standarti, metodes/ Name of the regulatory – technical documentation, standards, methods ¹	Informācijas avots/ Source of information	Darbības vietas/ Sites ²
Gaiss/ Air	Paraugu ņemšana/ Sampling	BIOR-T-012-147-2013	Gaisa mikrobioloģiska izmeklēšana/ Microbiological investigation of air/ (2-B-01)		Ā – DP, JL, JK, LP, RZ, SL, TL, VL, VP, RL
Notekūdeņi/ Waste waters	Paraugu ņemšana/ Sampling	LVS ISO 5667-10	Ūdens kvalitāte. Paraugu ņemšana. 10.daļa: Norādījumi notekūdeņu paraugu ņemšanai/ Water quality. Sampling. Part 10: guidance on sampling of waste waters (2-B-03)		Ā – DP, JL, JK, LP, RZ, SL, TL, VL, VP, RL
Pārtikas produkti/ Food stuffs	Paraugu ņemšana (klienta norādītā vietā)/ Sampling (customer's specified location)	NMKL Procedure No 12/ NMKL Procedūra Nr. 12	Guide on sampling for analysis of foods/ Vadlīnijas paraugu ņemšanai pārtikas analīzēm (2-B-04)		Ā – DP, JL, JK, LP, RZ, SL, TL, VL, VP, RL
Dzeramais ūdens no krāna, ūdens no strautiem un akām, ūdens no peldbaseina, virszemes ūdens (t.sk. peldvietu ūdens)/ Potable water from tap, water from springs and wells, water from swimming	Paraugu ņemšana/ Sampling	LVS EN ISO 19458	Ūdens kvalitāte. Paraugu ņemšana mikrobioloģiskām analīzēm/ Water quality - Sampling for microbiological analysis (2-B-05)		Ā – DP, JL, JK, LP, RZ, SL, TL, VL, VP, RL

Testēšanas, paraugu ņemšanas objekts/ <i>Object of testing, sampling</i>	Nosakāmie rādītāji, parauga ņemšana/ <i>Parameters to be determined, sampling</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas numurs/ <i>Normative-technical documentation number</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas nosaukums, standarti, metodes/ <i>Name of the regulatory – technical documentation, standards, methods¹</i>	Informācijas avots/ <i>Source of information</i>	Darbības vietas/ <i>Sites²</i>
<i>pools, surface waters (including bathing waters)</i>					
Alkoholiskie dzērieni/ <i>Alcoholic beverages</i>	Sēra dioksīds/ <i>Sulphur dioxide</i>	GOST 32115	Продукция алкогольная и сырье для ее производства. Метод определения массовой концентрации свободного и общего диоксида серы/ <i>Brīvā un kopēja sēra dioksīda noteikšana alkohola produkcijā un tās izejvielās/ The alcohol production and raw material for it producing. Method for determination of free and total sulphurous acid (2-K-01)</i>		R
Dzīvojamā un darba vide/ <i>Living and working environment</i>	Elektromagnētiskā lauka intensitāte (75kHz - 3GHz)/ <i>Electric field strength (75kHz - 3GHz)</i>	LVS EN IEC 62232	Radiofrekvences lauka intensitātes, jaudas blīvuma un īpatnējā absorbcijas ātruma (SAR) noteikšana radiosakaru bāzes staciju tuvumā, lai novērtētu iedarbību uz cilvēkiem/ <i>Determination of RF field strength, power density and SAR in the vicinity of radiocommunication base stations for the purpose of evaluating human exposure (2-K-03)</i>		R
Iekštelpas/ <i>Indoor work places</i>	Apgaismojums/ <i>Lighting</i>	LVS EN 12464-1	Gaisma un apgaismojums. Darba vietu apgaismojums. 1. Daļa. Darba vietas telpā/ <i>Light and lighting - Lighting of work places - Part 1: Indoor work places (2-K-06)</i>		R
Gaļa un gaļas produkti/	Hlorīdu saturs/ <i>Chloride content</i>	ISO 1841-1	Meat and meat products - Determination of chloride content - Part 1: Volhard method/ <i>Gaļa un gaļas</i>		R

Testēšanas, paraugu ņemšanas objekts/ <i>Object of testing, sampling</i>	Nosakāmie rādītāji, parauga ņemšana/ <i>Parameters to be determined, sampling</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas numurs/ <i>Normative-technical documentation number</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas nosaukums, standarti, metodes/ <i>Name of the regulatory – technical documentation, standards, methods¹</i>	Informācijas avots/ <i>Source of information</i>	Darbības vietas/ <i>Sites²</i>
<i>Meat and meat products</i>			<i>produkti - Hlorīda satura noteikšana - 1. daļa: Volharda metode (2-K-07)</i>		
<i>Gaļa un gaļas produkti/ Meat and meat products</i>	<i>Olbaltumvielas/ Protein</i>	LVS ISO 937	<i>Gaļa un gaļas produkti. Slāpekļa noteikšana (References metode)/ Meat and meat products - Determination of nitrogen content (Reference method) (2-K-08)</i>		R
	<i>Pelni/ Ash</i>	ISO 936	<i>Meat and meat products - Determination of total ash/ Gaļa un gaļas produkti. Pelnu satura noteikšana (2-K-09)</i>		R
	<i>pH</i>	LVS ISO 2917	<i>Gaļa un gaļas produkti. pH noteikšana. References metode/ Meat and meat products - Measurement of pH (Reference method) (2-K-10)</i>		R
	<i>Tauki/ Fat</i>	LVS ISO 1443	<i>Gaļa un gaļas produkti. Kopējā tauku daudzuma noteikšana/ Meat and meat products - Determination of total fat content (2-K-11)</i>		R
<i>Kafija, dzērieni/ Coffee, drinks</i>	<i>Kofeīns/ Caffeine</i>	BIOR-T-012-141-2013	<i>Kofeīna noteikšana ar augsti efektīvo šķidrums hromatogrāfiju/ Determination of caffeine by high performance liquid chromatography (2-K-13)</i>		R
<i>Pārtikas produkti un dzīvnieku barība/ Food and animal feeding stuffs</i>	<i>Dioksīni, dioksīniem līdzīgi polihlorbifenili un polibromētie difenilēteri/ Dioxins, dioxin like polychlorobiphenyls</i>	BIOR-T-012-100-2008	<i>Dioksīnu, dioksīniem līdzīgo polihlorbifenīlu un polibromēto difenilēteru noteikšana pārtikas produktos, dzīvnieku barībā un biotas paraugos ar gāzu hromatogrāfijas- augstās izšķiršanas spējas masspektrometrijas metodi/ Determination of dioxins, dioxin like polychlorobiphenyls</i>		R

Testēšanas, paraugu ņemšanas objekts/ <i>Object of testing, sampling</i>	Nosakāmie rādītāji, parauga ņemšana/ <i>Parameters to be determined, sampling</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas numurs/ <i>Normative-technical documentation number</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas nosaukums, standarti, metodes/ <i>Name of the regulatory – technical documentation, standards, methods¹</i>	Informācijas avots/ <i>Source of information</i>	Darbības vietas/ <i>Sites²</i>
	<i>and polybrominated diphenyl ethers</i>		<i>polychlorobiphenyls and polybrominated diphenyl ethers in food stuffs, animal feeding stuffs and biota samples by gas chromatography - high-resolution mass spectrometry (2-K-14)</i>		
Pārtikas produkti un dzīvnieku barība/ <i>Food and animal feeding stuffs</i>	Stroncijs 90/ <i>Strontium 90</i>	BIOR-T-012-133-2011	⁹⁰ Sr īpatnējās aktivitātes noteikšana pārtikas produktos un dzīvnieku barībā/ <i>Measurement of specific activity of ⁹⁰Sr in food and animal feeding stuffs (2-K-15)</i>		R
Pārtikas produkti un ūdens/ <i>Food stuffs and water</i>	Policikliskie aromātiskie ogleņūdeņraži/ <i>Polycyclic aromatic hydrocarbons</i>	BIOR-T-012-030-2006	Policiklisko aromātisko ogleņūdeņražu noteikšana pārtikas produktos un ūdenī ar gāzu hromatogrāfiju – tandēma masspektrometriju/ <i>Determination of polycyclic aromatic hydrocarbons in foods and water by gas chromatography – tandem mass spectrometry (2-K-16)</i>		R
Pārtikas produkti/ <i>Food stuffs</i>	Konservanti: benzoskābe, sorbīnskābe/ <i>Conservation agents: benzoic acid, sorbic acid</i>	§ 64 LFGB L.00.00-9	Amtliche Sammlung von Untersuchungsverfahren nach § 64 LFGB. Untersuchung von Lebensmitteln. Bestimmung von Konservierungstoffen in fettarmen Lebensmitteln/ <i>Metožu krājums pārtikas produktu izmeklējumiem. Konservantu noteikšana pārtikas produktos ar zemu tauku saturu/ § 64 Act on Foodstuffs and Goods in Daily Use (LFGB). Determination of conservation agents in low-fat foods (2-K-17)</i>		R

Testēšanas, paraugu ņemšanas objekts/ <i>Object of testing, sampling</i>	Nosakāmie rādītāji, parauga ņemšana/ <i>Parameters to be determined, sampling</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas numurs/ <i>Normative-technical documentation number</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas nosaukums, standarti, metodes/ <i>Name of the regulatory – technical documentation, standards, methods¹</i>	Informācijas avots/ <i>Source of information</i>	Darbības vietas/ <i>Sites²</i>
	Taukskābes/ <i>Fatty acids</i>	BIOR-T-012-131-2011	Taukskābju noteikšana ar gāzu hromatogrāfijas metodi/ <i>Determination of fatty acids by gas chromatography (2-K-18)</i>		R
Pārtikas produkti, dzīvnieku barība, izejvielas, vide/ <i>Food and animal feeding stuffs, environment</i>	Gamma radionuklīdi/ <i>Gamma emitting radionuclides</i>	BIOR-T-012-149-2014	Gamma starojošo radionuklīdu īpatnējās aktivitātes noteikšana/ <i>Measurement of specific activity of gamma emitting radionuclides (2-K-19)</i>		R
Piena konservi/ <i>Evaporated milks</i>	Mitruma saturs/ <i>Moisture content</i>	GOST 29246	Консервы молочные сухие. Методы определения влаги/ <i>Sausie piena konservi. Mitruma noteikšanas metodes/ Dry canned milk. Methods for determination of moisture</i> П.2 Методы определения массовой доли влаги высушиванием пробы при температуре (102±2) °С/ <i>2. punkts Mitruma masas daļas noteikšanas metodes žāvējot paraugu pie (102±2) °С/ Point 2 Determination of moisture content by drying test portion at 102±2 °С (2-K-20)</i>		R

Testēšanas, paraugu ņemšanas objekts/ <i>Object of testing, sampling</i>	Nosakāmie rādītāji, parauga ņemšana/ <i>Parameters to be determined, sampling</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas numurs/ <i>Normative-technical documentation number</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas nosaukums, standarti, metodes/ <i>Name of the regulatory – technical documentation, standards, methods¹</i>	Informācijas avots/ <i>Source of information</i>	Darbības vietas/ <i>Sites²</i>
Piena produkti/ <i>Dairy products</i>	Laktoze/ <i>Lactose</i>	ISO 22662	Milk and milk products - Determination of lactose content by high-performance liquid chromatography (Reference method)/ <i>Piens, piena produkti. Laktozes noteikšana ar šķidrums hromatogrāfu. References metode (2-K-21)</i>		R
Piens un piena produkti/ <i>Milk and dairy products</i>	pH	GOST 32892	Молоко и молочная продукция. Метод измерения активной кислотности/ <i>Piens un tā pārstrādes produkti. pH noteikšanas metode/ Milk and dairy products. Method of pH determination (2-K-22)</i>		R
	Sausna/ <i>Solid content</i>	ISO 6731	Milk, cream and evaporated milk - Determination of total solids content (Reference method)/ <i>Piens, krējums un iebiezināts piens - kopējā sausas saturas noteikšana (References metode) (2-K-23)</i>		R
Sausais piens un sausā piena produkti/ <i>Dried milk and dried milk products</i>	Pelni/ <i>Ash</i>	AOAC 930.30	AOAC Official Method 930.30. Ash of dried milk/ <i>Oficiālā AOAC metode 930.30. Pelnu noteikšana sausajā pienā (2-K-24)</i>		R
Ūdens/ <i>Water</i>	Bioķīmiskais skābekļa patēriņš (BSP)/ <i>Biochemical oxygen demand (BOD)</i>	LVS EN ISO 5815-1	Ūdens kvalitāte - Bioķīmiskā skābekļa patēriņa noteikšana pēc n dienām (BSPn) - 1.daļa: Atšķaidīšanas un uzsēšanas metode ar aliltiourīnvielas pievienošanu/ <i>Water quality - Determination of biochemical oxygen demand after n days (BODn) - Part 1: Dilution and seeding method with allylthiourea addition (2-K-25)</i>		R

Testēšanas, paraugu ņemšanas objekts/ <i>Object of testing, sampling</i>	Nosakāmie rādītāji, parauga ņemšana/ <i>Parameters to be determined, sampling</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas numurs/ <i>Normative-technical documentation number</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas nosaukums, standarti, metodes/ <i>Name of the regulatory – technical documentation, standards, methods¹</i>	Informācijas avots/ <i>Source of information</i>	Darbības vietas/ <i>Sites²</i>
Ūdens/ <i>Water</i>	Bioķīmiskais skābekļa patēriņš (BSP)/ <i>Biochemical oxygen demand (BOD)</i>	ISO 5815-2	Water quality - Determination of biochemical oxygen demand after n days (BOD _n) - Part 2: Method for undiluted samples/ <i>Ūdens kvalitāte - Bioķīmiskā skābekļa patēriņa noteikšana pēc n dienām (BSP_n) - 2. daļa: Metode neatšķaidītiem paraugiem (2-K-26)</i>		R
	Borātionī/ <i>Borate ions</i>	LVS ISO 9390	Ūdens kvalitāte. Borātionu noteikšana. Spektrometriska metode, lietojot azometīnu – H/ <i>Water quality - Determination of borate - Spectrometric method using azomethine-H (2-K-27)</i>		R
	Bromāti/ <i>Bromate ions</i>	BIOR-T-012-065-2006	Spektrofotometriska metode bromātu satūra noteikšanai dzeramajā ūdenī/ <i>Spectrophotometric determination of bromate ions in drinking water (2-K-28)</i>		R
	Cietās suspendētās vielas/ <i>Suspended solids</i>	LVS EN 872	Ūdens kvalitāte. Cieto suspendēto vielu noteikšana. Filtrēšana caur stikla šķiedras filtru/ <i>Water quality - Determination of suspended solids - Method by filtration through glass fibre filters (2-K-29)</i>		R
	Ortofosfāti/ <i>Orthophosphate ions</i>	LVS EN ISO 6878	Ūdens kvalitāte - Fosfora noteikšana - Amonija molibdāta spektrofotometriskā metode. 4. nodaļa Ortofosfātu noteikšana/ <i>Water quality - Determination of phosphorus - Ammonium molybdate spectrometric method. Chapter 4 Determination of orthophosphate (2-K-30)</i>		R

Testēšanas, paraugu ņemšanas objekts/ <i>Object of testing, sampling</i>	Nosakāmie rādītāji, parauga ņemšana/ <i>Parameters to be determined, sampling</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas numurs/ <i>Normative-technical documentation number</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas nosaukums, standarti, metodes/ <i>Name of the regulatory – technical documentation, standards, methods¹</i>	Informācijas avots/ <i>Source of information</i>	Darbības vietas/ <i>Sites²</i>
Ūdens/ <i>Water</i>	Kopējais fosfors/ <i>Total phosphorus</i>	LVS EN ISO 6878	Ūdens kvalitāte - Fosfora noteikšana - Amonija molibdāta spektrofotometriskā metode. 7. nodaļa Kopējā fosfora noteikšana pēc oksidēšanas ar peroksidisulfātu/ <i>Water quality - Determination of phosphorus - Ammonium molybdate spectrometric method. Chapter 7 Determination of total phosphorus after peroxodisulfate oxidation (2-K-31)</i>		R
	Kopējais slāpekļis/ <i>Total nitrogen</i>	LVS EN 25663	Ūdens kvalitāte - Kjeldāla slāpekļa noteikšana - Metode pēc mineralizēšanas selēna klātbūtnē/ <i>Water quality - Determination of Kjeldahl nitrogen - Method after mineralization with selenium (2-K-32)</i>		R
		BIOR-T-012-203-2019	Kopējā slāpekļa noteikšana (kopējā oksidējamā slāpekļa (TON)) noteikšana pēc mineralizācijas ar persulfātu/ <i>Determination of Total Nitrogen (Total Oxidized Nitrogen (TON)) after oxidative digestion with peroxodisulfate (2-K-33)</i>		R
	Kopējā un kompozītā sārmainība, hidroģēnkarbonāti/ <i>Total and composite alkalinity, hydrogencarbonate ions</i>	LVS EN ISO 9963-1	Ūdens kvalitāte. Sārmainības noteikšana. 1. Daļa: Kopējās un kompozītās sārmainības noteikšana/ <i>Water quality – Determination of alkalinity – Part 1: Determination of total and composite alkalinity (2-K-34)</i>		R

Testēšanas, paraugu ņemšanas objekts/ <i>Object of testing, sampling</i>	Nosakāmie rādītāji, parauga ņemšana/ <i>Parameters to be determined, sampling</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas numurs/ <i>Normative-technical documentation number</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas nosaukums, standarti, metodes/ <i>Name of the regulatory – technical documentation, standards, methods¹</i>	Informācijas avots/ <i>Source of information</i>	Darbības vietas/ <i>Sites²</i>
Ūdens/ <i>Water</i>	Krāsainība/ <i>Colour</i>	LVS EN ISO 7887	Ūdens kvalitāte. Krāsainības pārbaude un noteikšana/ <i>Examination and determination of colour</i>		R
			Metode C: Krāsainības noteikšana mērot absorbciju pie $\lambda=410$ nm ar optiskiem mērlīdzekļiem/ <i>Water quality - Method C: Determination of true colour using optical instruments for determination of absorbance at wavelength $\lambda=410$ nm (2-K-35)</i>		R
	Ķīmiskais skābekļa patēriņš (ĶSP)/ <i>Chemical oxygen demand (COD)</i>	BIOR-T-012-231-2024	Ķīmiskā skābekļa patēriņa noteikšana/ <i>Determination of the chemical oxygen demand (2-K-36)</i>		R
	Summārais kalcija un magnija saturs/ <i>Sum of calcium and magnesium</i>	LVS ISO 6059	Ūdens kvalitāte. Summārā kalcija un magnija satura noteikšana. EDTA titrimetriskā metode/ <i>Water quality - Determination of the sum of calcium and magnesium - EDTA titrimetric method (2-K-38)</i>		R
Zivis un zivju produkti/ <i>Fish and fishery products</i>	pH	GOST 28972	Консервы и продукты из рыбы и нерыбных объектов промысла. Метод определения активной кислотности (pH)/ <i>Zivju konservi un produkti, citi zvejas produkti. pH noteikšanas metode/ Canned fish and other sea products. Method for determination of actual acidity (pH) (2-K-39)</i>		R

Testēšanas, paraugu ņemšanas objekts/ <i>Object of testing, sampling</i>	Nosakāmie rādītāji, parauga ņemšana/ <i>Parameters to be determined, sampling</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas numurs/ <i>Normative-technical documentation number</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas nosaukums, standarti, metodes/ <i>Name of the regulatory – technical documentation, standards, methods¹</i>	Informācijas avots/ <i>Source of information</i>	Darbības vietas/ <i>Sites²</i>
Zivis un zivju produkti/ <i>Fish and fishery products</i>	Ūdens saturs/ <i>Water content</i>	GOST 7636	Рыба, морские млекопитающие, морские беспозвоночные и продукты их переработки. Методы анализа/ <i>Zivis, jūras zīdītāji, jūras bezmugurkaulnieki un to pārstrādes produkti. Analīzes metodes/ Fish, marine mammals, invertebrates and products of their processing. Methods for analysis</i>		R
			П.3.3.1. Определение массовой доли воды высушиванием при 100-105 °С/ <i>3.3.1. punkts Ūdens satūra noteikšana žāvējot pie 100-105 °С/ Point 3.3.1 Determination of moisture content by drying test portion at 100-105 °C (2-K-40)</i>		
	Nātrijs hlorīds/ <i>Sodium chloride</i>	GOST 7636	Рыба, морские млекопитающие, морские беспозвоночные и продукты их переработки. Методы анализа/ <i>Zivis, jūras zīdītāji, jūras bezmugurkaulnieki un to pārstrādes produkti. Analīzes metodes/ Fish, marine mammals, invertebrates and products of their processing. Methods for analysis</i>		R
			П.3.5.1. Определение массовой доли хлористого натрия argentометрическим методом/ <i>3.5.1. punkts Nātrijs hlorīda satūra noteikšana ar argentometrisko metodi/ Point 3.5.1 Determination of sodium chloride content by argentometric titration (2-K-41)</i>		

Testēšanas, paraugu ņemšanas objekts/ <i>Object of testing, sampling</i>	Nosakāmie rādītāji, parauga ņemšana/ <i>Parameters to be determined, sampling</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas numurs/ <i>Normative-technical documentation number</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas nosaukums, standarti, metodes/ <i>Name of the regulatory – technical documentation, standards, methods¹</i>	Informācijas avots/ <i>Source of information</i>	Darbības vietas/ <i>Sites²</i>
Pārtikas produkti un dzīvnieku barība/ <i>Food and animal feeding stuffs</i>	Mitruma un sausnas saturs/ <i>Moisture and total solids content</i>	BIOR-T-012-212-2020	Mitruma un sausnas noteikšana ar gravimetrisko metodi/ <i>Determination of moisture and total solids content using gravimetric method (2-K-43)</i>		R
	Pelnu saturs/ <i>Ash content</i>	BIOR-T-012-213-2020	Pelnu satura noteikšana ar gravimetrisko metodi/ <i>Determination of ash content using gravimetric method (2-K-44)</i>		R
	Šķīstošās sausnas saturs/ <i>Dry matters content</i>	BIOR-T-012-214-2020	Šķīstošās sausnas noteikšana ar refraktometrisko metodi/ <i>Determination of dry matters content using refractometric method (2-K-45)</i>		R
Piena produkti/ <i>Dairy products</i>	Laktoze/ <i>Lactose</i>	BIOR-T-012-160-2015	Laktozes noteikšanas metode piena produktos ar šķidrums hromatogrāfiju - tandēma maspektrometriju/ <i>Determination of lactose content in dairy products by liquid chromatography tandem mass spectrometry (2-K-46)</i>		R
Žāvētie augļi un dārzeņi un to pārstrādes produkti/ <i>Dried fruits and vegetables, and its processed products</i>	Sēra dioksīds/ <i>Sulphur dioxide</i>	BIOR-T-012-217-2022	Sēra dioksīda titrimetriska noteikšana žāvētu augļu un dārzeņu pārstrādes produktos/ <i>Titrimetric determination of sulfur dioxide in processed products of dried fruits and vegetables (2-K-47)</i>		R
Ūdens/ <i>Water</i>	Kopējais slāpekļis/ <i>Total nitrogen</i>	BIOR-T-012-218-2022	Slāpekļa noteikšana. Katalizētā termiskā šķelšana pēc reducēšanas ar Devarda sakausējumu/ <i>Determination of nitrogen. Catalyzed thermal</i>		R

Testēšanas, paraugu ņemšanas objekts/ <i>Object of testing, sampling</i>	Nosakāmie rādītāji, parauga ņemšana/ <i>Parameters to be determined, sampling</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas numurs/ <i>Normative-technical documentation number</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas nosaukums, standarti, metodes/ <i>Name of the regulatory – technical documentation, standards, methods¹</i>	Informācijas avots/ <i>Source of information</i>	Darbības vietas/ <i>Sites²</i>
			<i>cracking after reduction with Devard's alloy (2-K-48)</i>		
Ūdens/ <i>Water</i>	Hlorīti un hlorāti/ <i>Chlorite and chlorate</i>	BIOR-T-012-196-2018	Hlorītu un hlorātu noteikšana ūdenī ar jonapmaiņas hromatogrāfiju/ <i>Determination of chlorite and chlorate in water using ion chromatography (2-K-49)</i>		R
	Katjoni/ <i>Cations</i>	BIOR-T-012-227-2023	Katjonu noteikšana ūdenī ar jonapmaiņas hromatogrāfiju/ <i>Determination of cations in water using ion chromatography (2-K-52)</i>		R
Pārtikas produkti, dzīvnieku barība, graudi/ <i>Food, animal feeding stuffs, cereals</i>	Kopproteīns/ <i>Crude protein</i>	BIOR-T-012-229-2023	Kopējā slāpekļa satura noteikšana pārtikas produktos, graudos un dzīvnieku barībā ar dedzināšanu pēc Dimā principa un kopproteīna satura aprēķināšanu/ <i>Determination of the total nitrogen content in food, feed and cereals by combustion according to the Dumas principle and calculation of the crude protein content (2-K-53)</i>		R
Gaļa un gaļas produkti/ <i>Meat and meat products</i>	Mitrums/ <i>Moisture</i>	LVS ISO 1442	Gaļa un gaļas izstrādājumi. Mitruma satura noteikšana. References metode/ <i>Meat and meat products — Determination of moisture content — Reference method (2-K-54)</i>		R
Konservētie pārtikas produkti/ <i>Canned foods</i>	Nātrija hlorīds/ <i>Sodium chloride</i>	GOST 26186	Продукты переработки плодов и овощей, консервы мясные и мясорастительные. Методы определения хлоридов. п.3. Аргентометрический метод по Мору/ <i>Augļu un dārzeņu pārstrādes</i>		R

Testēšanas, paraugu ņemšanas objekts/ <i>Object of testing, sampling</i>	Nosakāmie rādītāji, parauga ņemšana/ <i>Parameters to be determined, sampling</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas numurs/ <i>Normative-technical documentation number</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas nosaukums, standarti, metodes/ <i>Name of the regulatory – technical documentation, standards, methods¹</i>	Informācijas avots/ <i>Source of information</i>	Darbības vietas/ <i>Sites²</i>
			<i>produkti, gaļas un gaļas-dārzeņu konservi. Hlorīdu noteikšanas metode. 3. punkts. Mora metode/ Fruit and vegetable products, meat and meat-vegetable cans. Methods for determination of chloride content. Argentometric determination of chlorides. Point 3. Mohr`s method (2-K-55)</i>		
Maize un maizes izstrādājumi/ <i>Bread and bakery products</i>	Mitrums/ <i>Moisture</i>	GOST 21094	Хлеб и хлебобулочные изделия. Метод определения влажности/ <i>Maize un maizes izstrādājumi. Mitruma noteikšanas metode/ Bread and bakery products. Method for determination of moisture) (2-K-56)</i>		R
	Skābums/ <i>Acidity</i>	GOST 5670	Хлебобулочные изделия. Методы определения кислотности/ <i>Maizes izstrādājumi. Skābuma noteikšanas metodes/ Bread, rolls and buns. Methods for determination of acidity</i> П.5.1.1. Поверочный арбитражный метод/ <i>5.1.1. punkts. Pārbaudes arbitrāžas metode/ Point 5.1.1. Weight method (arbitration method (2-K-57)</i>		R
Medus/ <i>Honey</i>	Mitruma saturs/ <i>Moisture</i>	IHC 1	Harmonised Methods of the International Honey Commission. Determination of moisture, refractometric method/ <i>Starptautiskās medus komitejas harmonizētās metodes. Refraktometriskā metode mitruma satura noteikšanai (2-K-58)</i>		R

Testēšanas, paraugu ņemšanas objekts/ <i>Object of testing, sampling</i>	Nosakāmie rādītāji, parauga ņemšana/ <i>Parameters to be determined, sampling</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas numurs/ <i>Normative-technical documentation number</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas nosaukums, standarti, metodes/ <i>Name of the regulatory – technical documentation, standards, methods¹</i>	Informācijas avots/ <i>Source of information</i>	Darbības vietas/ <i>Sites²</i>
Medus/ <i>Honey</i>	pH un brīvais skābums/ <i>pH and free acidity</i>	IHC 4.1	Harmonised Methods of the International Honey Commission. Determination of pH and of free acidity by titration to pH 8.3/ <i>Starptautiskās medus komitejas harmonizētās metodes. pH un brīvā skābuma noteikšana titrējot līdz pH 8.3) (2-K-59)</i>		R
	Diastāzes aktivitāte/ <i>Diastase activity</i>	IHC 6.2	Harmonised Methods of the International Honey Commission. Determination of diastase activity with Phadebas/ <i>Starptautiskās medus komitejas harmonizētās metodes. Diastāzes aktivitātes noteikšana pēc Phadebas) (2-K-60)</i>		R
	Hidroksimetilfurfuols/ <i>Hydroxymethylfurfural</i>	BIOR-T-012-184-2016	5-(Hidroksimetil)furfuola (HMF) noteikšana medū ar šķidrums hromatogrāfiju/ <i>Determination of 5-hydroxymethylfurfural (HMF) in honey by liquid chromatography (2-K-61)</i>		R
Miltu konditorejas izstrādājumi/ <i>Confectionery</i>	Mitrums/ <i>Moisture</i>	GOST 5900	Изделия кондитерские. Методы определения влаги и сухих веществ/ <i>Konditorejas izstrādājumi. Mitruma un sausnas noteikšanas metodes/ Confectionery. Methods for determination of moisture and solids</i>		R
			П. 7. Определение массовой доли влаги высушиванием/ <i>7. punkts. Mitruma noteikšana žāvējot/ Point 7. Determination of moisture. Drying method (2-K-62)</i>		

Testēšanas, paraugu ņemšanas objekts/ <i>Object of testing, sampling</i>	Nosakāmie rādītāji, parauga ņemšana/ <i>Parameters to be determined, sampling</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas numurs/ <i>Normative-technical documentation number</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas nosaukums, standarti, metodes/ <i>Name of the regulatory – technical documentation, standards, methods¹</i>	Informācijas avots/ <i>Source of information</i>	Darbības vietas/ <i>Sites²</i>
Pārtika un dzīvnieku barība/ <i>Food and feed</i>	Askorbīnskābe/ <i>Ascorbic acid</i>	BIOR-T-012-191-2017	L-askorbīnskābes (E 300) un D-izoaskorbīnskābes (E 315) noteikšana pārtikas produktos ar šķidrums hromatogrāfiju/ <i>Determination of L-ascorbic acid (E 300) and D-isoascorbic acid (E 315) in food products by liquid chromatography (2-K-63)</i>		R
Pārtikas produkti/ <i>Foodstuffs</i>	Saldinātāji (acesulfāms K, aspartāms, saharīns)/ <i>Sweeteners (acesulphame K, aspartame, saccharin)</i>	LVS EN 12856	Pārtikas produkti - Acesulfāma K, aspartāma un saharīna noteikšana - Šķidrums hromatogrāfijas metode ar augstu izšķiršanas spēju (EN 12856)/ <i>Foodstuffs. Determination of acesulfame-K, aspartame and saccharin. High performance liquid chromatographic method (EN 12856) (2-K-64)</i>		R
Pārtikas produkti/ <i>Foodstuffs</i>	Sensoriskais vērtējums ar aprakstu/ <i>Sensory evaluation with description</i>	DIN 10964	Sensorische Prüfverfahren - Eifach beschreibende Prüfung/ <i>Pārtikas produktu sensoriskā vērtēšana. Aprakstošā metode/ Sensory testing methods - Simple descriptive test (2-K-65)</i>		R
Pārtikas produkti un dzīvnieku barība/ <i>Food and animal feeding stuffs</i>	Aflatoksīni B1, B2, G1, G2/ <i>Aflatoxins B1, B2, G1, G2</i>	LVS EN 14123	Pārtikas produkti. Aflatoksīna B1 un aflatoksīnu B1, B2, G1, G2 summas noteikšana lazdu riekstos, zemesriekstos, pistācijas riekstos, vīgēs un paprikas pulverī. Augstas izšķirtspējas šķidrums hromatogrāfijas (HPLC) metode ar pēckolonnas derivatizāciju un imūnās afinitātes kolonnas tīršanu (EN 14123)/ <i>Foodstuffs - Determination of aflatoxin B1 and the sum of aflatoxin B1, B2, G1 and G2 in hazelnuts, peanuts, pistachios, figs, and paprika powder - High performance liquid chromatographic method with</i>		R

Testēšanas, paraugu ņemšanas objekts/ <i>Object of testing, sampling</i>	Nosakāmie rādītāji, parauga ņemšana/ <i>Parameters to be determined, sampling</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas numurs/ <i>Normative-technical documentation number</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas nosaukums, standarti, metodes/ <i>Name of the regulatory – technical documentation, standards, methods¹</i>	Informācijas avots/ <i>Source of information</i>	Darbības vietas/ <i>Sites²</i>
			<i>post-column derivatisation and immunoaffinity column cleanup (EN 14123) (2-K-66)</i>		
Pārtikas produkti. Medus/ <i>Foodstuffs. Honey</i>	Cukuri (saharozē, fruktozē, glikozē), reducējošie cukuri, ogļhidrāti/ <i>Sugars (sucrose, fructose, glucose), reducing sugars, carbohydrates</i>	§64 LFGB L 40.00-7	Untersuchung von Lebensmittel. Untersuchung von Honig. Fructose, Glucose, Saccharose, Turanose und Maltose HPLC-Verfahren/ <i>Pārtikas produktu izmeklējumi. Medus izmeklējumi. Saharīdu (fruktozes, glikozes, saharozes, turanozes un maltozes) satūra noteikšana ar šķidrums hromatogrāfiju (AEŠH)/ Testing of foodstuffs. Analysis of honey. Determination of the content of saccharides (fructose, glucose, sucrose, turanose and maltose). HPLC method (2-K-67)</i>		R
Piens un piena produkti/ <i>Milk and milk products</i>	Mitrums un sausna/ <i>Moisture and dry matter</i>	GOST 3626	Молоко и молочные продукты. Методы определения влаги и сухого вещества/ <i>Piens un piena produkti. Mitruma un sausnas noteikšanas metodes/ Milk and milk products. Methods for determination of moisture and dry substance</i> П. 2. Определения сухого вещества и влаги в пастеризованном, стерилизованном молоке, мороженом, сырах, твороге и творожных изделиях высушиванием навески при 102±2°C/ <i>2. punkts. Mitruma un sausnas noteikšana pasterizētā un sterilizētā pienā, saldējumā, sierā, biezpienā un biezpiena izstrādājumos ar iesvara žāvēšanu pie 102±2 °C/ Point 2. Determination of</i>		R

Testēšanas, paraugu ņemšanas objekts/ <i>Object of testing, sampling</i>	Nosakāmie rādītāji, parauga ņemšana/ <i>Parameters to be determined, sampling</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas numurs/ <i>Normative-technical documentation number</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas nosaukums, standarti, metodes/ <i>Name of the regulatory – technical documentation, standards, methods¹</i>	Informācijas avots/ <i>Source of information</i>	Darbības vietas/ <i>Sites²</i>
			<i>moisture and dry matter in pasteurised and sterilised milk, ice cream, cheese, cottage cheese and cottage cheese products by drying test portion at 102±2 °C (2-K-68)</i>		
Piens un piena produkti/ <i>Milk and milk products</i>	Nātrija hlorīds/ <i>Sodium chloride</i>	GOST 3627	Молочные продукты. Методы определения хлористого натрия/ <i>Piena produkti. Nātrija hlorīda noteikšanas metodes/ Milk products. Methods for determination of sodium chloride</i>		R
			П.2. Определение хлористого натрия в сырах, брынзе и соленых творожных изделиях методом с азотнокислым серебром/ <i>2. punkts. Nātrija hlorīda noteikšana ar sudraba nitrātu sieros, brinzā un biežpiena sāļajos izstrādājumos/ Point 2. Determination of sodium chloride in cheese, brinza and salty cottage cheese products using silver nitrate (2-K-69)</i>		
	Nepiena tauki/ <i>Non-milk fat</i>	BIOR-T-012-078-2006	Nepiena tauku klātbūtnes noteikšana piena produktos ar gāzu hromatogrāfijas metodi/ <i>Detection of non-milk fat in milk products by gas chromatography (2-K-70)</i>		R
	Skābums/ <i>Acidity</i>	GOST 3624	Молоко и молочные продукты. Титриметрические методы определения кислотности/ <i>Piens un piena produkti. Skābuma noteikšana ar titrimetriskajām metodēm/ Milk and</i>		R

Testēšanas, paraugu ņemšanas objekts/ <i>Object of testing, sampling</i>	Nosakāmie rādītāji, parauga ņemšana/ <i>Parameters to be determined, sampling</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas numurs/ <i>Normative-technical documentation number</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas nosaukums, standarti, metodes/ <i>Name of the regulatory – technical documentation, standards, methods¹</i>	Informācijas avots/ <i>Source of information</i>	Darbības vietas/ <i>Sites²</i>
			<p><i>milk products. Titrimetric methods of acidity determination</i></p> <p>П.3. Метод с применением индикатора фенолфталеина/ 3. punkts. Metode izmantojot fenolfталейна indikatoru/ Point 3. Method using phenolphthalein as indicator (2-K-71)</p>		
Piens un piena produkti/ <i>Milk and milk products</i>	Tauku saturs/ <i>Fat content</i>	GOST 5867	<p>Молоко и молочные продукты. Методы определения жира/ <i>Piens un piena produkti. Tauku satūra noteikšanas metodes/ Milk and dairy products. Methods of determination of fat.</i></p> <p>П.2. Кислотный метод/ 2. punkts. Skābes metode/ Point 2. Method using acid (2-K-72)</p>		R
	Ūdens dispersijas pakāpe/ <i>Water dispersion value</i>	LVS 356	Sviests. Ūdens dispersijas pakāpes noteikšana (Butter - Determination of water dispersion value) (2-K-73)		R
Piens/ <i>Milk</i>	Tauku saturs/ <i>Fat content</i>	LVS EN ISO 1211	Piens. Tauku satūra noteikšana. Gravimetriskā metode (References metode/ <i>Milk - Determination of fat content - Gravimetric method (Reference method)</i>) (2-K-74)		R
Putraimi/ <i>Groats</i>	Mitrums/ <i>Moisture</i>	GOST 25312.7	Крупа. Метод определения влажности/ <i>Putraimi. Mitruma noteikšana/ Groats. Method of moisture content determination</i> (2-K-75)		R
	Piemaisījumi/ <i>Admixtures</i>	GOST 26312.4	Крупа. Методы определения крупности или номера, примесей и доброкачественного ядра. Крупа. Методы определения крупности или		R

Testēšanas, paraugu ņemšanas objekts/ <i>Object of testing, sampling</i>	Nosakāmie rādītāji, parauga ņemšana/ <i>Parameters to be determined, sampling</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas numurs/ <i>Normative-technical documentation number</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas nosaukums, standarti, metodes/ <i>Name of the regulatory – technical documentation, standards, methods¹</i>	Informācijas avots/ <i>Source of information</i>	Darbības vietas/ <i>Sites²</i>
			номера, примесей и доброкачественного ядра/ <i>Putraimu rupjuma vai numura, piemaisījumu un kvalitatīvā kodola noteikšanas metodes/ Groats. Methods for determination of grain size, admixture content and sound kernels</i>		
			П.3.4.-3.7. Определение примесей/ 3.4.-3.7. punkts. <i>Piemaisījumu noteikšana/ Point 3.4.-3.7. Determination of admixtures (2-K-76)</i>		
Ūdens/ <i>Water</i>	Amonija joni/ <i>Ammonium ions</i>	LVS ISO 7150-1	Ūdens kvalitāte - Amonija jonu noteikšana - 1.daļa: Spektrofotometriskā metode/ <i>Water quality - Determination of ammonium - Part 1: Manual spectrometric method (2-K-77)</i>		R
	Anjoni (fluorīdi, hlorīdi, nitrīti, nitrāti, sulfāti)/ <i>Anions (fluoride, chloride, nitrite, nitrate, sulfate)</i>	LVS EN ISO 10304-1	Ūdens kvalitāte. Izšķīdušo anjonu noteikšana ar jonu šķidrums hromatogrāfijas metodi. 1. daļa: Bromīdjonu, hlorīdjonu, fluorīdjonu, nitrātjonu, nitrītjonu, fosfātjonu un sulfātjonu noteikšana (ISO 10304-1)/ <i>Water quality – Determination of dissolved anions by liquid chromatography of ions – Part 1: Determination of bromide, chloride, fluoride, nitrate, nitrite, phosphate and sulfate (ISO 10304-1) (2-K-78)</i>		R
	Cianīdi/ <i>Cyanide</i>	LVS ISO 6703-1	Ūdens kvalitāte - Cianīdjonu noteikšana - 1.daļa: Kopējā cianīdjonu satura noteikšana. 2. sadaļa - cianīdu jonu noteikšana, izmantojot fotometrisko metodi ar piridīnu un barbitūrskābi/ <i>Water quality -</i>		R

Testēšanas, paraugu ņemšanas objekts/ <i>Object of testing, sampling</i>	Nosakāmie rādītāji, parauga ņemšana/ <i>Parameters to be determined, sampling</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas numurs/ <i>Normative-technical documentation number</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas nosaukums, standarti, metodes/ <i>Name of the regulatory – technical documentation, standards, methods¹</i>	Informācijas avots/ <i>Source of information</i>	Darbības vietas/ <i>Sites²</i>
			<i>Determination of cyanide - Part 1: Determination of total cyanide. Section 2 - Determination of cyanide ions - Photometric method with pyridine/barbituric acid (2-K-79)</i>		
	Elektrovadītspēja/ <i>Electrical conductivity</i>	LVS EN 27888	Ūdens kvalitāte. Elektrovadītspējas noteikšana (ISO 27888)/ <i>Water quality - Determination of electrical conductivity (ISO 27888) (2-K-80)</i>		R
Ūdens/ <i>Water</i>	Gaistošie organiskie savienojumi (1,2-dihloretāns, benzols, trihloroetilēns, tetrahloroetilēns, tribromometāns, trihlorometāns, bromodihlorometāns, dihlorbromometāns), <i>Volatile organic compounds (1,2-dichlorethane, benzol, trichloroethylene, tetrachloroethylene, tribromomethane, trichloromethane, bromodichloromethane, dichlorobromomethane)</i>	SMWW 6200 B	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater (SMWW). Purge and Trap Capillary-Colum Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method/ <i>Standartmetodes ūdens un notekūdeņu izmeklējumiem. Gāzu fāzes ekstrakcijas-kapilārās hromatogrāfijas - masspektrometrijas metode (2-K-81)</i>		R

Testēšanas, paraugu ņemšanas objekts/ <i>Object of testing, sampling</i>	Nosakāmie rādītāji, parauga ņemšana/ <i>Parameters to be determined, sampling</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas numurs/ <i>Normative-technical documentation number</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas nosaukums, standarti, metodes/ <i>Name of the regulatory – technical documentation, standards, methods¹</i>	Informācijas avots/ <i>Source of information</i>	Darbības vietas/ <i>Sites²</i>
Ūdens/ <i>Water</i>	pH	LVS EN ISO 10523	Ūdens kvalitāte. pH noteikšana (ISO 10523)/ <i>Water quality - Determination of pH (ISO 10523) (2-K-82)</i>		R
	Nitrātjoni/ <i>Nitrate ions</i>	LVS ISO 7890-3	Ūdens kvalitāte. Nitrātjonu noteikšana. 3. Daļa. Sulfosalicilskābes spektrofotometriskā metode (ISO 7890-3)/ <i>Water quality - Determination of nitrate - Part 3: Spectrometric method using sulfosalicylic acid (ISO 7890-3) (2-K-83)</i>		R
	Nitrītjoni/ <i>Nitrite ions</i>	LVS ISO 6777	Ūdens kvalitāte - Nitrītjonu noteikšana - Molekulārās absorbcijas spektrofotometriskā metode/ <i>Water quality - Determination of nitrite - Molecular absorption spectrometric method (2-K-84)</i>		R
Konservi/ <i>Canned foods</i>	Rūpnieciskā sterilitāte (aerobie, fakultatīvi anaerobie un anaerobie mikroorganismi)/ <i>Commercial sterility (aerobic, facultative anaerobic, anaerobic bacteria)</i>	GOST 30425	Консервы. Метод определения промышленной стерильности/ <i>Konservi. Rūpnieciskās sterilitātes noteikšanas metode/ Canned foods. Method for determination of commercial sterility (2-M-03)</i>		R
Kosmētika/ <i>Cosmetics</i>	<i>Escherichia coli</i> klātbūtne/ <i>Presence of Escherichia coli</i>	LVS EN ISO 21150	Kosmētika. Mikrobioloģija. <i>Escherichia coli</i> baktēriju noteikšana/ <i>Cosmetics - Microbiology - Detection of Escherichia coli (2-M-04)</i>		R

Testēšanas, paraugu ņemšanas objekts/ <i>Object of testing, sampling</i>	Nosakāmie rādītāji, parauga ņemšana/ <i>Parameters to be determined, sampling</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas numurs/ <i>Normative-technical documentation number</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas nosaukums, standarti, metodes/ <i>Name of the regulatory – technical documentation, standards, methods¹</i>	Informācijas avots/ <i>Source of information</i>	Darbības vietas/ <i>Sites²</i>
Kosmētika/ <i>Cosmetics</i>	Raugu un pelējumu skaits/ <i>Enumeration of yeast and mould counts</i>	LVS EN ISO 16212	Kosmētika. Mikrobioloģija. Rauga un pelējumu sēnīšu skaita noteikšana/ <i>Cosmetics - Microbiology - Enumeration of yeast and mould (2-M-05)</i>		R
Medicīnas instrumenti un sterilais materiāls/ <i>Medical instruments and sterile materials</i>	Aerobie, fakultatīvi anaerobie un anaerobie mikroorganismi/ <i>Aerobic, facultative anaerobic and anaerobic bacteria</i>	BIOR-T-012-176-2015	Medicīnas instrumentu, sterilo materiālu mikrobioloģiskā izmeklēšana/ <i>Microbiological investigation of medical instruments and sterile materials (2-M-06)</i>		R
Pārtikas produkti/ <i>Food stuffs</i>	Ūdens aktivitāte/ <i>Water activity</i>	ISO 18787	Foodstuffs - Determination of water activity/ <i>Pārtikas produkti. Ūdens aktivitātes noteikšana (2-M-08)</i>		R
Pārtikas produkti, dzīvnieku barība, apkārtējās vides un ražošanas sākumstadijas objekti (fekālijas, putekli, virsmu nomazgājumi)/ <i>Food, animal feeding stuffs, environmental and early-stage production objects (faeces, dust, surface swabbings)</i>	<i>Campylobacter spp.</i> klātbūtne un skaits/ <i>Presence and enumeration of Campylobacter spp.</i>	LVS EN ISO 10272-1	Pārtikas ķēdes mikrobioloģija. <i>Campylobacter spp.</i> noteikšanas un uzskaitīšanas horizontālā metode. 1.daļa: Noteikšanas metode/ <i>Microbiology of the food chain. Horizontal method for detection and enumeration of Campylobacter spp. (2-M-09)</i>		R

Testēšanas, paraugu ņemšanas objekts/ <i>Object of testing, sampling</i>	Nosakāmie rādītāji, parauga ņemšana/ <i>Parameters to be determined, sampling</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas numurs/ <i>Normative-technical documentation number</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas nosaukums, standarti, metodes/ <i>Name of the regulatory – technical documentation, standards, methods¹</i>	Informācijas avots/ <i>Source of information</i>	Darbības vietas/ <i>Sites²</i>
Pārtikas produkti un dzīvnieku barība/ <i>Food and animal feeding stuffs</i>	<i>Campylobacter spp.</i> skaits/ <i>Enumeration of Campylobacter spp.</i>	LVS EN ISO 10272-2	Pārtikas ķēdes mikrobioloģija. <i>Campylobacter spp.</i> noteikšanas un uzskaitīšanas horizontālā metode. 2.daļa: Koloniju skaitīšanas tehnika/ <i>Microbiology of the food chain. Horizontal method for detection and enumeration of Campylobacter spp. (2-M-10)</i>		R
Pārtikas produkti un dzīvnieku barība/ <i>Food and animal feeding stuffs</i>	<i>Clostridium perfringens</i> skaits/ <i>Enumeration of Clostridium perfringens</i>	LVS EN ISO 15213-2	Pārtikas un dzīvnieku barības mikrobioloģija - Horizontālā metode <i>Clostridium spp.</i> noteikšanai un uzskaitīšanai - 2.daļa. <i>Clostridium perfringens</i> uzskaitīšana ar koloniju skaitīšanas metodiku/ <i>Microbiology of the food chain — Horizontal method for the detection and enumeration of Clostridium spp. — Part 2: Enumeration of Clostridium perfringens by colony-count technique (2-M-11)</i>		R
Pārtikas produkti un vides objekti/ <i>Food and environmental objects</i>	<i>Staphylococcus aureus</i> klātbūtne un skaits/ <i>Presence and enumeration of Staphylococcus aureus</i>	LVS EN ISO 6888-3	Pārtikas un dzīvnieku barības mikrobioloģija - Koagulāzes pozitīvo stafilokoku (<i>Staphylococcus aureus</i> un citu baktēriju veidu) skaitīšanas horizontālā metode - 3.daļa: Konstatēšana un MPN metode mazam skaitam/ <i>Microbiology of food and animal feeding stuffs - Horizontal method for the enumeration of coagulase-positive staphylococci (Staphylococcus aureus and other species) - Part 3: Detection and MPN technique for low numbers (2-M-12)</i>		R

Testēšanas, paraugu ņemšanas objekts/ <i>Object of testing, sampling</i>	Nosakāmie rādītāji, parauga ņemšana/ <i>Parameters to be determined, sampling</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas numurs/ <i>Normative-technical documentation number</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas nosaukums, standarti, metodes/ <i>Name of the regulatory – technical documentation, standards, methods¹</i>	Informācijas avots/ <i>Source of information</i>	Darbības vietas/ <i>Sites²</i>
Ūdens/ <i>Water</i>	Koliformas, <i>Escherichia coli</i> skaits/ <i>Enumeration of Coliforms, Escherichia coli</i>	LVS EN ISO 9308-3+AC	Ūdens kvalitāte. <i>Escherichia coli</i> un koliformas baktēriju noteikšana un uzskaitē. 3.daļa: Mikrometode (visiespējamākais skaits), <i>E.coli</i> noteikšana un uzskaitē virszemes ūdenī un notekūdenī/ <i>Water quality - Detection and enumeration of Escherichia coli and coliform bacteria - Part 3: Miniaturized method (Most Probable Number) for the detection and enumeration of E. coli in surface and waste water (2-M-16)</i>		R
Ūdens/ <i>Water</i>	<i>Salmonella spp.</i> klātbūtne/ <i>Presence of Salmonella spp.</i>	LVS EN ISO 19250	Ūdens kvalitāte. <i>Salmonella spp.</i> Noteikšana/ <i>Water quality - Detection of Salmonella spp. (2-M-17)</i>		R
Virsmu nomazgājumi/ <i>Sampling from surfaces using swabs</i>	<i>Staphylococcus aureus</i> klātbūtne/ <i>Presence of Staphylococcus aureus</i>	BIOR-T-012-157-2014	Virsmu nomazgājumu mikrobioloģisko analīžu metodes. Koagulāzes pozitīvo stafilokoku t.sk. <i>Staphylococcus aureus</i> klātbūtnes noteikšana/ <i>Microbiological testing of surfaces using swabs. Determination of coagulase-positive staphylococci, including Staphylococcus aureus (2-M-18)</i>		R
Zivis un zivju produkti/ <i>Fish and fishery products</i>	Parazīti/ <i>Parasites</i>	BIOR-T-012-127-2011	Zivju un zivju produkcijas parazitoloģiskās izmeklēšanas metode/ <i>Detection of parasites in fish and fishery products (2-M-19)</i>		R

Testēšanas, paraugu ņemšanas objekts/ <i>Object of testing, sampling</i>	Nosakāmie rādītāji, parauga ņemšana/ <i>Parameters to be determined, sampling</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas numurs/ <i>Normative-technical documentation number</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas nosaukums, standarti, metodes/ <i>Name of the regulatory – technical documentation, standards, methods¹</i>	Informācijas avots/ <i>Source of information</i>	Darbības vietas/ <i>Sites²</i>
Virsmu nomazgājumi/ <i>Sampling from surfaces using swabs</i>	Zarnu nūjiņu grupas baktēriju klātbūtne/ <i>Presence of Coliforms</i>	LVS ISO 4831	Pārtikas un lopbarības mikrobioloģija. Koliformu noteikšana un skaitīšana ar horizontālo paņēmieni. Varbūtīgākā skaita metode/ <i>Microbiology of food and animal feeding stuffs - Horizontal method for the detection and enumeration of coliforms - Most probable number technique</i> Rezultātu izteikšana saskaņā ar LVS EN ISO 18593/ <i>Expression of results according to LVS EN ISO 18593 (2-M-21)</i>		R
Pārtikas produkti/ <i>Food stuffs</i>	<i>Yersinia enterocolitica</i> klātbūtne/ <i>Presence of Yersinia enterocolitica</i>	LVS EN ISO 10273	Pārtikas ķēdes mikrobioloģija. Horizontālā metode patogēnās baktērijas <i>Yersinia enterocolitica</i> noteikšanai (ISO 10273:2017)/ <i>Microbiology of the food chain - Horizontal method for the detection of pathogenic Yersinia enterocolitica (ISO10273:2017) (2-M-22)</i>		R
Kosmētika/ <i>Cosmetics</i>	Aerobo mezofilo baktēriju skaits/ <i>Enumeration of Aerobic mesophilic bacteria</i>	LVS EN ISO 21149	Kosmētika. Mikrobioloģija. Aerobo mezofilo baktēriju skaitīšana un noteikšana (ISO 21149, ieskaitot LVS EN ISO 21149/A1)/ <i>Microbiology - Enumeration and detection of aerobic mesophilic bacteria (ISO 21149, including LVS EN ISO 21149/A1) (2-M-23)</i>		R
	<i>Candida albicans</i> klātbūtne/ <i>Presence of Candida albicans</i>	LVS EN ISO 18416	Kosmētika. Mikrobioloģija. <i>Candida albicans</i> noteikšana (ISO 18416, ieskaitot LVS EN ISO 18416/A1)/ <i>Cosmetics – Microbiology – Detection</i>		R

Testēšanas, paraugu ņemšanas objekts/ <i>Object of testing, sampling</i>	Nosakāmie rādītāji, parauga ņemšana/ <i>Parameters to be determined, sampling</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas numurs/ <i>Normative-technical documentation number</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas nosaukums, standarti, metodes/ <i>Name of the regulatory – technical documentation, standards, methods¹</i>	Informācijas avots/ <i>Source of information</i>	Darbības vietas/ <i>Sites²</i>
			<i>of Candida albicans (ISO 18416, including LVS EN ISO 18416/A1) (2-M-24)</i>		
Kosmētika/ <i>Cosmetics</i>	<i>Pseudomonas aeruginosa</i> klātbūtne/ <i>Presence of Pseudomonas aeruginosa</i>	LVS EN ISO 22717	Kosmētika. Mikrobioloģija. <i>Pseudomonas aeruginosa</i> noteikšana (ISO 22717, ieskaitot LVS EN ISO 22717/A1)/ <i>Cosmetics – Microbiology-Detection of Pseudomonas aeruginosa (ISO 22717, including LVS EN ISO 22717/A1) (2-M-25)</i>		R
	<i>Staphylococcus aureus</i> klātbūtne/ <i>Presence of Staphylococcus aureus</i>	LVS EN ISO 22718	Kosmētika. Mikrobioloģija. <i>Staphylococcus aureus</i> noteikšana (ISO 22718, ieskaitot LVS EN ISO 22718/A1)/ <i>Cosmetics - Microbiology - Detection of Staphylococcus aureus (ISO 22718, including LVS EN ISO 22718/A1)) (2-M-26)</i>		R
Pārtikas produkti un dzīvnieku barība/ <i>Food and animal feeding stuffs</i>	Koliformu klātbūtne un skaits/ <i>Presence and enumeration of Coliforms</i>	LVS ISO 4831	Pārtikas un lopbarības mikrobioloģija. Koliformu noteikšana un skaitīšana ar horizontālo paņēmieni. Varbūtīgākā skaita metode/ <i>Microbiology of food and animal feeding stuffs - Horizontal method for the detection and enumeration of coliforms - Most probable number technique (2-M-28)</i>		R
	Raugu un pelējumu skaits/ <i>Enumeration of yeasts and moulds</i>	LVS ISO 21527-1	Pārtikas un dzīvnieku barības mikrobioloģija. Horizontālā metode rauga sēnīšu un pelējumsēnīšu skaitīšanai. 1.daļa: Koloniju skaitīšanas metode produktiem ar ūdens aktivitāti virs 0,95/ <i>Microbiology of food and animal feeding stuffs - Horizontal method for the enumeration of yeasts and</i>		R

Testēšanas, paraugu ņemšanas objekts/ <i>Object of testing, sampling</i>	Nosakāmie rādītāji, parauga ņemšana/ <i>Parameters to be determined, sampling</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas numurs/ <i>Normative-technical documentation number</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas nosaukums, standarti, metodes/ <i>Name of the regulatory – technical documentation, standards, methods¹</i>	Informācijas avots/ <i>Source of information</i>	Darbības vietas/ <i>Sites²</i>
			<i>moulds - Part 1: Colony count technique in products with water activity greater than 0,95 (2-M-29)</i>		
Pārtikas produkti un dzīvnieku barība/ <i>Food and animal feeding stuffs</i>	Raugu un pelējumu skaits/ <i>Enumeration of yeasts and moulds</i>	LVS ISO 21527-2	Pārtikas un dzīvnieku barības mikrobioloģija. Horizontālā metode rauga sēnīšu un pelējumsēnīšu skaitīšanai. 2. daļa: Koloniju skaitīšanas metode produktiem ar ūdens aktivitāti līdz 0,95 (ieskaitot)/ <i>Microbiology of food and animal feeding stuffs - Horizontal method for the enumeration of yeasts and moulds - Part 2: Colony count technique in products with water activity less than or equal to 0,95 (2-M-30)</i>		R
	Sulfitreducējošās klostrīdiju skaits/ <i>Enumeration of sulfite-reducing clostridia</i>	LVS EN ISO 15213-1	Pārtikas ķēdes mikrobioloģija. Clostridium spp. noteikšanas un uzskaitīšanas horizontālā metode. 1.daļa: Sulfitus reducējošo Clostridium spp. uzskaitīšana ar koloniju skaitīšanas tehniku/ <i>Microbiology of the food chain – Horizontal method for the detection and enumeration of Clostridium spp. – Part 1: Enumeration of sulfite-reducing Clostridium spp. by colony-count technique (2-M-31)</i>		R
Pārtikas produkti, dzīvnieku barība un virsmu nomazgājumi/ <i>Food and animal</i>	Koliformu skaits/ <i>Enumeration of coliforms</i>	LVS ISO 4832	Pārtikas un dzīvnieku barības mikrobioloģija. Koliformu baktēriju skaitīšanas horizontālā metode. Koloniju skaitīšanas metode/ <i>Microbiology of food and animal feeding stuffs - Horizontal method for the</i>		R

Testēšanas, paraugu ņemšanas objekts/ <i>Object of testing, sampling</i>	Nosakāmie rādītāji, parauga ņemšana/ <i>Parameters to be determined, sampling</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas numurs/ <i>Normative-technical documentation number</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas nosaukums, standarti, metodes/ <i>Name of the regulatory – technical documentation, standards, methods¹</i>	Informācijas avots/ <i>Source of information</i>	Darbības vietas/ <i>Sites²</i>
<i>feeding stuffs, and swabbing</i>			<i>enumeration of coliforms - Colony-count technique (2-M-32)</i>		
Piena produkti/ <i>Milk products</i>	Bifidobaktēriju skaits/ <i>Enumeration of bifidobacteria</i>	ISO 29981	Milk products - Enumeration of bifidobacteria - Colony count technique/ <i>Piena produkti. Bifidobaktēriju skaita noteikšana. Koloniju skaitīšanas tehnika (2-M-33)</i>		R
Pārtikas produkti, uztura bagātinātāji/ <i>Food products, food supplements</i>	Mezofilo pienskābes baktēriju skaits/ <i>Enumeration of Mesophilic lactic acid bacteria</i>	LVS ISO 15214	Pārtikas un dzīvnieku barības mikrobioloģija - Horizontālā metode mezofilo pienskābes baktēriju skaita noteikšana - Koloniju skaitīšanas metode pie 30° C/ <i>Microbiology of food and animal feeding stuffs -- Horizontal method for the enumeration of mesophilic lactic acid bacteria -- Colony-count technique at 30 degrees C (2-M-34)</i>		R
Ūdens/ <i>Water</i>	<i>Pseudomonas aeruginosa</i> klātbūtne un skaits/ <i>Presence and enumeration of Pseudomonas aeruginosa</i>	LVS EN ISO 16266	Ūdens kvalitāte. <i>Pseudomonas aeruginosa</i> noteikšana un uzskaitē. Membrānfiltrēšanas metode/ <i>Water quality - Detection and enumeration of Pseudomonas aeruginosa - Method by membrane filtration (2-M-35)</i>		R
	Sulfītreducējošo klostrīdiju klātbūtne un skaits/ <i>Presence and</i>	LVS EN 26461-2	Ūdens kvalitāte. Sulfītu reducējošo anaerobu (<i>Clostridia</i>) sporu noteikšana un uzskaitē. 2.daļa: Membrānu filtrācijas metode/ <i>Water quality - Detection and enumeration of the spores of sulfite-</i>		R

Testēšanas, paraugu ņemšanas objekts/ <i>Object of testing, sampling</i>	Nosakāmie rādītāji, parauga ņemšana/ <i>Parameters to be determined, sampling</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas numurs/ <i>Normative-technical documentation number</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas nosaukums, standarti, metodes/ <i>Name of the regulatory – technical documentation, standards, methods¹</i>	Informācijas avots/ <i>Source of information</i>	Darbības vietas/ <i>Sites²</i>
	<i>enumeration of sulfite - reducing Clostridia</i>		<i>reducing anaerobes (Clostridia) - Part 2: Membrane filtration method (2-M-36)</i>		
Bites/ Bees	<i>Varroa destructor, Nosema sp. (N. apis, N. ceranae), Acarapis woodi klātbūtne/ Presence of Varroa destructor, Nosema sp. (N. apis, N. ceranae), Acarapis woodi</i>	BIOR-T-012-146-2013	Bišu parazitāro slimību ierosinātāju noteikšanas metodes/ <i>Methods for the identification of agents for bee parasitic diseases (4-M-01)</i>		R
Cūku asinis/ Blood from pigs	Antivielas pret Āfrikas cūku mēra ierosinātāju/ <i>Antibodies against African swine fever (ASF) virus</i>	SOP/CISA/ASF/IB/1	Standard Operating Procedures for the detection of antibodies against African Swine fever by Immunoblotting (EURL-ASF)/ <i>ĀCM EU-RL Instrukcija antivielu noteikšanai pret ĀCM vīrusu ar Immunoblotting testu (4-M-02)</i>		R
		SOP/CISA/ASF/IPT/1	Standard Operating Procedure for the Detection of Antibodies against African Swine Fever by Indirect: Immunoperoxidase technique (EURL-ASF)/ <i>ĀCM EU-RL Instrukcija antivielu noteikšanai pret ĀCM vīrusu ar imūnperoksidāzes testu (4-M-03)</i>		R
Dzīvnieku asins serums/	Antivielas pret leptospirozes ierosinātājiem/	WOAH Terrestrial Manual/ <i>PDVO sauszemes rokasgrāmata</i>	WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals/ <i>PDVO Diagnostikas testu un vakcīnu rokasgrāmata sauszemes dzīvniekiem</i>		R

Testēšanas, paraugu ņemšanas objekts/ <i>Object of testing, sampling</i>	Nosakāmie rādītāji, parauga ņemšana/ <i>Parameters to be determined, sampling</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas numurs/ <i>Normative-technical documentation number</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas nosaukums, standarti, metodes/ <i>Name of the regulatory – technical documentation, standards, methods¹</i>	Informācijas avots/ <i>Source of information</i>	Darbības vietas/ <i>Sites²</i>
<i>Blood serum from different animals</i>	<i>Antibodies against Leptospira interrogans 8 serovars</i>		Chapter 3.1.12. Leptospirosis, B.2.1. Microscopic agglutination test/ <i>3.1.12. sadaļa. Leptospiroze, B.2.1. Mikroskopiskais aglutinācijas tests (4-M-04)</i>		
Dzīvnieku apmatojums, ādas nokasījums/ <i>Animal fur and skin scrap</i>	Ektoparazīti/ <i>Ectoparasites</i>	BIOR-T-012-091-2007	Ektoparazītu mikroskopiskās izmeklēšanas metode/ <i>Microscopical examination method for ectoparasite detection (4-M-05)</i>		R
Dzīvnieku barība/ <i>Feed</i>	Dzīvnieku izcelsmes sastāvdaļas/ <i>Animals origin particles</i>	Komisijas Regula (EU) Nr. 152/2009/ <i>Commission Regulation (EU) No 152/2009</i>	KOMISIJAS REGULA (EK) Nr. 152/2009, ar ko nosaka paraugu ņemšanas un analīzes metodes barības oficiālajai kontrolei/ <i>COMMISSION REGULATION (EC) No 152/2009 laying down the methods of sampling and analysis for the official control of feed</i> VI pielikums Analīzes metodes, lai noteiktu dzīvnieku izcelsmes sastāvdaļas barības oficiālajai kontrolei, 2.1. punkts Gaismas mikroskopija/ <i>Annex VI Methods of analysis for the determination of constituents of animal origin for the official control of feed, p.2.1. Light microscopy (4-M-07)</i>		R
Dzīvnieku fekālijas/ <i>Animal faeces</i>	Parazītisko tārpu olas un viensūņu oocistas/ <i>Helminth eggs and protozoa oocysts</i>	BIOR-T-012-093-2007	Flotācijas metode/ <i>Flotation method (4-M-12)</i>		R

Testēšanas, paraugu ņemšanas objekts/ <i>Object of testing, sampling</i>	Nosakāmie rādītāji, parauga ņemšana/ <i>Parameters to be determined, sampling</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas numurs/ <i>Normative-technical documentation number</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas nosaukums, standarti, metodes/ <i>Name of the regulatory – technical documentation, standards, methods¹</i>	Informācijas avots/ <i>Source of information</i>	Darbības vietas/ <i>Sites²</i>
Dzīvnieku galvas smadzenes/ <i>Animal brain samples</i>	Trakumsērgas vīrusa antigēns/ <i>Antigen of Rabies virus</i>	WOAH Terrestrial Manual/ <i>PDVO sauszemes rokasgrāmata</i>	WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals/ <i>PDVO Diagnostikas testu un vakcīnu rokasgrāmata sauszemes dzīvniekiem</i> Chapter 3.1.19. Rabies (infection with rabies virus and other lyssaviruses) B.1.3.1., i) Immunochemical identification of rabies virus antigen, DFA/ <i>3.1.19. sadaļa. Trakumsērga (infekcija ar trakumsērgas un citiem lisavīrusiem) B.1.3.1., i) Imūnķīmiskā trakumsērgas vīrusa antigēna identifikācija, IFM (4-M-13)</i>		R
Dzīvnieku patoloģiskais materiāls, piens, sperma/ <i>Animal pathological material, milk, semen</i>	<i>Brucella spp.</i> klātbūtne/ <i>Precence of Brucella spp.</i>	WOAH Terrestrial Manual/ <i>PDVO sauszemes rokasgrāmata</i>	WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals/ <i>PDVO Diagnostikas testu un vakcīnu rokasgrāmata sauszemes dzīvniekiem</i> Chapter 3.1.4. Brucellosis (infection with <i>Brucella abortus</i> , <i>B. melitensis</i> and <i>B. suis</i>) B.1. Detection of the agent/ <i>3.1.4. sadaļa. Bruceloze (infekcija ar Brucella abortus, B. melitensis un B. suis) B.1. Aģenta noteikšana (4-M-14)</i>		R
Dzīvnieku patoloģiskais un klīniskais materiāls, apkārtējās vides	Salmonelozes ierosinātāji/ <i>Salmonellosis</i>	WOAH Terrestrial Manual/ <i>PDVO sauszemes rokasgrāmata</i>	WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals/ <i>PDVO Diagnostikas testu un vakcīnu rokasgrāmata sauszemes dzīvniekiem</i>		R

Testēšanas, paraugu ņemšanas objekts/ <i>Object of testing, sampling</i>	Nosakāmie rādītāji, parauga ņemšana/ <i>Parameters to be determined, sampling</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas numurs/ <i>Normative-technical documentation number</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas nosaukums, standarti, metodes/ <i>Name of the regulatory – technical documentation, standards, methods¹</i>	Informācijas avots/ <i>Source of information</i>	Darbības vietas/ <i>Sites²</i>
objekti/ <i>Animal pathological and clinical material, environmental objects</i>			Chapter 3.10.3. Salmonellosis B.1. Detection of the agent/ <i>3.10.3. sadaļa. Salmoneloze B.1. Aģenta noteikšana (4-M-15)</i>		
Dzīvnieku vai putnu aklas zarnas saturs, fekālijas/ <i>Animal or bird caecal content, faeces</i>	Enzīmu producējošā <i>Escherichia coli</i> / <i>Enzyme-producing Escherichia coli</i>	EURL-AR Laboratory protocol/ <i>EURL-AR</i> Laboratorijas protokols	EURL-Antimicrobial Resistance laboratory protocol – Isolation of ESBL-, AmpC- and carbapenemase-producing <i>E.coli</i> from caecal samples/ <i>Kopienas references laboratorijas protokols - Enzīmproducējošas (ESBL, AmpC un karbapenemāzes) Escherichia coli noteikšana aklas zarnas saturā (DTU, Dānijā) (4-M-17)</i>		R
Govju, cūku, aitu, kazu asins serums/ <i>Blood serum from cattle, pigs, sheep and goats</i>	Antivielas pret brucelozes ierosinātājiem/ <i>(Br.abortu, suis, melitensis)</i> / <i>Antibodies against (Br.abortus, suis, melitensis)</i>	WOAH Terrestrial Manual/ <i>PDVO sauszemes rokasgrāmata</i>	WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals/ <i>PDVO Diagnostikas testu un vakcīnu rokasgrāmata sauszemes dzīvniekiem</i> Chapter 3.1.4. Brucellosis (infection with <i>Brucella abortus</i> , <i>B. melitensis</i> and <i>B. suis</i>) B.2.3.1. Rose bengal test (Brucellosis EU-RL RBT SOP)/ <i>3.1.4. sadaļa. Bruceloze (infekcija ar Brucella abortus, B. melitensis un B. suis) B.2.3.1. Roz-Bengala reakcija (Brucellosis EU-RL RBT SOP) (4-M-18)</i>		R

Testēšanas, paraugu ņemšanas objekts/ <i>Object of testing, sampling</i>	Nosakāmie rādītāji, parauga ņemšana/ <i>Parameters to be determined, sampling</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas numurs/ <i>Normative-technical documentation number</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas nosaukums, standarti, metodes/ <i>Name of the regulatory – technical documentation, standards, methods¹</i>	Informācijas avots/ <i>Source of information</i>	Darbības vietas/ <i>Sites²</i>
Mati, apmatojums, ādas un gļotādas nokasījumi, nagi, putnu spalvas/ <i>Hair, skin and mucous membrane swabs, nails, feathers</i>	Dermatomikozes ierosinātāji/ <i>Dermatomycosis</i>	BIOR-T-012-156-2014	Dermatomikožu kultūrdiagnotika/ <i>Dermatomycosis - diagnostic techniques, identification of the agent (4-M-19)</i>		R
Meža dzīvnieka kaulaudi/ <i>Forest animal bone tissue</i>	Trakumsērgas orālās vakcīnas iezīme tetraciklīns/ <i>Rabies oral vaccine feature tetracycline</i>	BIOR-T-012-119-2011	Luminiscentās mikroskopijas (LM) metode tetraciklīna noteikšanai kaulaudos/ <i>Luminescent microscopy (LM) method for the tetracycline determination in bone tissue(4-M-21)</i>		R
Peri, bites, vasks, medus, ziedputekšņi/ <i>Bee larvae, bees wax, honey, pollen</i>	<i>Paenibacillus larvae</i> klātbūtne/ <i>Presence of Paenibacillus larvae</i>	WOAH Terrestrial Manual/ <i>PDVO sauszemes rokasgrāmata</i>	WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals/ <i>PDVO Diagnostikas testu un vakcīnu rokasgrāmata sauszemes dzīvniekiem</i> Chapter 3.2.2. American foulbrood of honey bees (infection of honey bees with <i>Paenibacillus larvae</i>) B.1. Detection and identification of the agent/ <i>3.2.2. sadaļa. Medus bišu Amerikas peru puve (medus bišu inficēšanās ar Paenibacillus larvae)</i> B.1. <i>Aģenta noteikšana un identificēšana (4-M-24)</i>		R
Putnu patoloģiskais un klīniskais materiāls/	<i>Salmonella pullorum</i> un <i>Salmonella gallinarum</i> klātbūtne/	WOAH Terrestrial Manual/	WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals/ <i>PDVO Diagnostikas testu un vakcīnu rokasgrāmata sauszemes dzīvniekiem</i>		R

Testēšanas, paraugu ņemšanas objekts/ <i>Object of testing, sampling</i>	Nosakāmie rādītāji, parauga ņemšana/ <i>Parameters to be determined, sampling</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas numurs/ <i>Normative-technical documentation number</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas nosaukums, standarti, metodes/ <i>Name of the regulatory – technical documentation, standards, methods¹</i>	Informācijas avots/ <i>Source of information</i>	Darbības vietas/ <i>Sites²</i>
<i>Bird pathological and clinical material</i>	<i>Precece of Salmonella pullorum and Salmonella gallinarum</i>	<i>PDVO sauszemes rokasgrāmata</i>	Chapter 3.3.7. Fowl typhoid and Pullorum disease B.1. Identification of the agent/ 3.3.7. sadaļa. Putnu tīfs un Puloroze B.1. Aģenta identifikācija (4-M-25)		
Salmonellu kultūra/ <i>Salmonella isolate</i>	<i>Salmonella spp. serotips/ Serotype of salmonella</i>	LVS CEN ISO/TR 6579-3	Pārtikas un dzīvnieku barības mikrobioloģija. Horizontālā metode salmonellu noteikšanai, uzskaitēi un serotipēšanai. 3. Daļa: Vadlīnijas <i>Salmonella spp.</i> Serotipēšanai/ <i>Microbiology of the food chain - Horizontal method for the detection, enumeration and serotyping of Salmonella - Part 3: Guidelines for serotyping of Salmonella spp. (4-M-26)</i>		R
Zirgu asins serums/ <i>Blood serum from horses</i>	Antivielas pret zirgu infekciozās anēmijas ierosinātāju/ <i>Antibodies against Equine infectious anaemia (EIA) virus</i>	WOAH Terrestrial Manual/ <i>PDVO sauszemes rokasgrāmata</i>	WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals/ <i>PDVO Diagnostikas testu un vakcīnu rokasgrāmata sauszemes dzīvniekiem</i> Chapter 3.6.5. Equine infectious anaemia B.2.1. Agar gel immunodiffusion test/ 3.6.5. sadaļa. Zirgu infekciozā anēmija B.2.1. Agara gēla imūndifūzijas testi (4-M-27)		R

¹ Institūcija norāda tos dokumentus, kuros noteiktas konkrētas prasības un kuru izpildi apliecina Institūcija, un kuru izpildi (kritērijus) novērtē LATAK akreditācijas procedūru ietvaros, t.sk. reglamentējošos dokumentus, kuros noteikti konkrēti metožu izpildes kritēriji vai pieļaujamās robežvērtības, ja Institūcija izsaka atbilstības paziņojumus/ *The body shall indicate those documents prescribing specific requirements, the compliance with which is certified by the body and the fulfilment (criteria) of which is assessed by LATAK as part of the accreditation procedures, including the regulatory documents setting out specific performance criteria or limit values, if the body makes statements of conformity*

² Uzrāda, ja ir vairākas atrašanās vietas, kā arī darbības veic ārpus pastāvīgās darbības vietas, piem., "pie klienta"/ *Shows if there are multiple locations, including actions taken outside the permanent location, such as "at the customer"*

3. pielikums/ Annex 3

Testēšanas, paraugu ņemšana objekts/ <i>Object of testing, sampling</i>	Nosakāmie rādītāji, paraugu ņemšana/ <i>Parameters to be determines, sampling</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas numurs/ <i>Number of regulatory and technical documentation</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas nosaukums, standarti, metodes/ <i>Name of regulatory and technical documentation, standards, methods</i> ¹	Informācijas avots/ <i>Source of information</i>	Darbības vietas/ <i>Sites</i> ²
Vides paraugi, pārtika, barība/ <i>Environmental samples, food, feed</i>	Elementi/ <i>Elements</i>	3-01	Induktīvi saistītās plazmas masspektrometrija/ <i>Inductively coupled plasma mass spectrometry</i> Elementu noteikšana pēc atomizācijas un jonizācijas ar augstfrekvenču plazmu un to signālu reģistrēšanu masspektrometra detektora palīdzību. Metodika ir piemērota metālu, nemetālu un vairāku elementu izotopu noteikšanai šķīdros paraugos elementiem. Elementu noteikšanai cietos paraugos ir jāpielieto atbilstošu paraugu sagatavošanas procedūras/ <i>Determination of elements after atomisation and ionisation in inductively coupled plasma and its signal registration using mass spectrometry detector. The method is suitable to detect metals, non-metals and several isotopes in liquid samples. For the determination of elements in solid samples, appropriate sample preparation procedures should be used</i>		
Pārtika un dzīvnieku barība/ <i>Food and feed</i>	Mikotoksīni un procesu piesārņotāji/ <i>Mycotoxins and process contamination</i>	3-02	Šķidrums hromatogrāfija – masspektrometrija/ <i>Liquid chromatography – mass spectrometry</i> Savienojumu ekstrakcija ar org. šķīdinātāju, ekstrakta attīrīšana ar cietfāzes ekstrakciju vai šķidrums-šķidrums ekstrakciju. Savienojumu detektēšana, pielietojot augsti efektīvo šķidrums hromatogrāfiju-masspektrometriju/ <i>Extraction of compounds using organic solvent. Purification of extract using solid phase or liquid-liquid</i>		

Testēšanas, paraugu ņemšana objekts/ <i>Object of testing, sampling</i>	Nosakāmie rādītāji, paraugu ņemšana/ <i>Parameters to be determines, sampling</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas numurs/ <i>Number of regulatory and technical documentation</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas nosaukums, standarti, metodes/ <i>Name of regulatory and technical documentation, standards, methods¹</i>	Informācijas avots/ <i>Source of information</i>	Darbības vietas/ <i>Sites²</i>
			<i>extraction. Detection of compounds by high performance liquid chromatography – mass spectrometry</i>		
Ūdens, sedimenti, dūņas, biota/ <i>Water, sediments, sludge, biota</i>	Organiskie piesārņotāji un toksīni/ <i>Persistent organic contaminants</i>	3-03	Šķidrums un gāzu hromatogrāfija – masspektrometrija/ <i>Liquid and gas chromatography – mass spectrometry</i> Savienojumu ekstrakcija ar org. šķīdinātāju vai cietfāzes ekstrakciju, ekstrakta attīrīšana ar kolonnas hromatogrāfiju vai cietfāzes ekstrakciju. Savienojumu detektēšana, izmantojot augsti efektīvo šķidrums hromatogrāfiju-masspektrometriju vai gāzu hromatogrāfiju-masspektrometriju/ <i>Extraction of compounds using organic solvent or solid phase extraction. Purification of the extract using column chromatography or solid phase extraction. Detection of compounds by high performance liquid chromatography – mass spectrometry or gas chromatography – mass spectrometry</i>		
Pārtika un dzīvnieku barība/ <i>Food and feed</i>	Pārtikas un dzīvnieku barības piedevas (konservanti, krāsvielas un citi)/ <i>Food and feed additives – preservatives, colourings etc.</i>	3-04	Šķidrums hromatogrāfija ar dažādiem detektoriem (MS, UV, FL un citiem)/ <i>Liquid chromatography coupled to different detectors (MS, UV, FL etc.)</i> Savienojumu ekstrakcija ar org. šķīdinātāju, ekstrakta attīrīšana ar cietfāzes ekstrakciju vai šķidrums-šķidrums ekstrakciju. Savienojumu detektēšana, pielietojot augsti efektīvo šķidrums hromatogrāfiju savienojumā ar tādiem detektoriem, kā masspektrometriskais, UV gaismas, fluorescences detektors vai citiem/ <i>Extraction of compounds using organic solvent. Purification of extract</i>		

Testēšanas, paraugu ņemšana objekts/ <i>Object of testing, sampling</i>	Nosakāmie rādītāji, paraugu ņemšana/ <i>Parameters to be determines, sampling</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas numurs/ <i>Number of regulatory and technical documentation</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas nosaukums, standarti, metodes/ <i>Name of regulatory and technical documentation, standards, methods¹</i>	Informācijas avots/ <i>Source of information</i>	Darbības vietas/ <i>Sites²</i>
			<i>using solid phase or liquid-liquid extraction. Detection of compounds by high performance liquid chromatography coupled to different detectors such as mass spectrometric, UV, fluorescence detector or others</i>		
Pārtika, dzīvnieku barība un ūdens/ <i>Food and feed, water</i>	Pesticīdu atliekas/ <i>Pesticide residues</i>	3-05	Šķidrums un gāzu hromatogrāfija – masspektrometrija/ <i>Liquid and gas chromatography – mass spectrometry</i> Savienojumu ekstrakcija ar org. šķīdinātāju, ekstrakta attīrīšana ar cietfāzes ekstrakciju vai šķidrums-šķidrums ekstrakciju. Savienojumu detektēšana, pielietojot augsti efektīvo šķidrums hromatogrāfiju-masspektrometriju vai gāzu hromatogrāfiju-masspektrometriju/ <i>Extraction of compounds using organic solvent. Purification of extract using solid phase or liquid-liquid extraction. Detection of compounds by high performance liquid chromatography – mass spectrometry or gas chromatography – mass spectrometry</i>		
Dzīvnieku izcelsmes produkti un objekti/ <i>Products and objects of animal origin</i>	Veterināro zāļu atliekas/ <i>Residues of veterinary medicinal products</i>	3-06	Šķidrums un gāzu hromatogrāfija – masspektrometrija/ <i>Liquid and gas chromatography – mass spectrometry</i> Savienojumu ekstrakcija ar org. šķīdinātāju, ekstrakta attīrīšana ar cietfāzes ekstrakciju vai šķidrums-šķidrums ekstrakciju. Savienojumu detektēšana, pielietojot augsti efektīvo šķidrums hromatogrāfiju-masspektrometriju vai gāzu hromatogrāfiju-masspektrometriju/ <i>Extraction of compounds using organic solvent. Purification of extract using solid phase or liquid-liquid extraction. Detection of compounds by high performance liquid chromatography</i>		

Testēšanas, paraugu ņemšana objekts/ <i>Object of testing, sampling</i>	Nosakāmie rādītāji, paraugu ņemšana/ <i>Parameters to be determines, sampling</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas numurs/ <i>Number of regulatory and technical documentation</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas nosaukums, standarti, metodes/ <i>Name of regulatory and technical documentation, standards, methods¹</i>	Informācijas avots/ <i>Source of information</i>	Darbības vietas/ <i>Sites²</i>
			– mass spectrometry or gas chromatography – mass spectrometry		
Augu aizsardzības līdzekļi/ <i>Plant protection products</i>	Pesticīdu darbīgās vielas/ <i>Pesticide active substances</i>	3-07	Šķidrums un gāzu hromatogrāfija/ <i>Liquid and gas chromatography</i> Augu aizsardzības līdzekļa atšķaidīšana attiecīgajā šķīdinātājā un aktīvo komponentu detektēšana ar gāzu vai šķidrums hromatogrāfiju/ <i>Dilution of plant protection products in a corresponding organic solvent. Determination of plant protective products active components by liquid or gas chromatography</i>		
Augi un to daļas/ <i>Plants and its parts</i>	Narkotiskās vielas/ <i>Narcotic substances</i>	3-08	Šķidrums un gāzu hromatogrāfija/ <i>Liquid and gas chromatography</i> Savienojumu ekstrakcija ar org. šķīdinātāju, ekstrakta attīrīšana ar cietfāzes ekstrakciju vai šķidrums-šķidrums ekstrakciju. Savienojumu detektēšana, pielietojot augsti efektīvo šķidrums hromatogrāfiju-masspektrometriju vai gāzu hromatogrāfiju-masspektrometriju/ <i>Extraction of compounds using organic solvent. Purification of extract using solid phase or liquid-liquid extraction. Detection of compounds by high performance liquid chromatography – mass spectrometry or gas chromatography – mass spectrometry</i>		
Dzīvnieku asinis, asins serums, plazma un dzīvnieku audu paraugi/	Antigēns/ <i>Antigen</i>	5-01	Imūnfermatīvā analīze (ELISA)/ <i>Enzyme-linked immunosorbent assay (ELISA)</i> Homogenizēta parauga testēšana, pielietojot polistirēna mikrotitra plates imūnfermatīvai reakcijai.		

Testēšanas, paraugu ņemšana objekts/ <i>Object of testing, sampling</i>	Nosakāmie rādītāji, paraugu ņemšana/ <i>Parameters to be determines, sampling</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas numurs/ <i>Number of regulatory and technical documentation</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas nosaukums, standarti, metodes/ <i>Name of regulatory and technical documentation, standards, methods¹</i>	Informācijas avots/ <i>Source of information</i>	Darbības vietas/ <i>Sites²</i>
<i>Whole blood, serum, plasma and tissue samples from animals</i>			Izmeklējamā parauga, kontroļu un attiecīgo reaģentu pievienošana mikroplates noteiktajās iedobēs, pievienoto reaģentu inkubācija, nespecifiski saistītā parauga materiāla un reaģentu atlikuma noskalošana, substrāta vai enzīmus atpazīstošas sistēmas pievienošana (notiek krāsas izmaiņas), inkubācija, reakcijas apstādināšana, rezultāta nolasīšana izmantojot ELISA spektrofotometru/ <i>Testing of homogenized sample using enzyme-linked immunosorbent assay. Addition of the test samples, controls and subsequent reagents in the designated wells of the microplate, addition of the enzyme-labelled reagent (conjugate), incubation, elimination of the non-specifically bound residual of the sample material and reagents, addition of the substrate or enzyme detection system (colour development), incubation, stop of the reaction, reading of the results using the ELISA spectrophotometer</i>		
Dažādu dzīvnieku asins serums, plazma vai piens/ <i>Blood serum, plasma or milk from different animals</i>	Antivielas/ <i>Antibodies</i>	5-02	Imūnfermentatīvā analīze (ELISA)/ <i>Enzyme-linked immunosorbent assay (ELISA)</i> Parauga testēšana, pielietojot mikrotitra plates imūnfermentatīvai reakcijai. Izmeklējamā parauga un attiecīgo reaģentu pievienošana mikroplates iedobēs, pievienoto reaģentu inkubācija, piesaistīto un "brīvo" reaģentu atdalīšana ar skalošanas palīdzību, substrāta vai enzīmus atpazīstošas sistēmas pievienošana (notiek krāsas izmaiņas), inkubācija, reakcijas apstādināšana,		

Testēšanas, paraugu ņemšana objekts/ <i>Object of testing, sampling</i>	Nosakāmie rādītāji, paraugu ņemšana/ <i>Parameters to be determines, sampling</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas numurs/ <i>Number of regulatory and technical documentation</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas nosaukums, standarti, metodes/ <i>Name of regulatory and technical documentation, standards, methods</i> ¹	Informācijas avots/ <i>Source of information</i>	Darbības vietas/ <i>Sites</i> ²
			rezultātu nolasīšana izmantojot ELISA spektrofotometru/ <i>Testing of sample using enzyme-linked immunosorbent assay. Addition of the test samples and subsequent reagents, addition of enzyme-labelled reagent (conjugate), incubation, separation of bound and free reactants by washing, addition of substrate or enzyme detection system (color development), incubation, stop of the reaction, reading of the results using the ELISA spectrophotometer</i>		
Dzīvnieku asins serums/ <i>Blood serum from different animals</i>	Antivielas/ <i>Antibodies</i>	5-03	Hemaglutinācijas aiztures reakcija (HAAR)/ <i>Haemagglutination inhibition test (HI)</i> Centrifugēta (pēc vajadzības) parauga testēšana – antigēna titrēšana (1HAV un 4HAV noteikšana), specifiskā antigēna pievienošana paraugam, inkubācija, eritrocītu suspensijas pagatavošana un pievienošana, inkubācija, rezultāta vizuāla nolasīšana/ <i>Testing of centrifugated (if necessary) sample – titration of antigen (determination of 1 and 4 HA units (HAU)), addition of 4 HAU of specific antigen, incubation, preparation and addition of solution of red blood cells, incubation, visual reading of results</i>		
Dzīvnieku asins serums/ <i>Blood serum from different animals</i>	Antivielas/ <i>Antibodies</i>	5-04	Komplementa saistīšanas reakcija (KSR)/ <i>Complement fixation test (CFT)</i> Parauga testēšana, pielietojot komplementa saistīšanas reakcijas metodi – parauga centrifugēšana (pēc vajadzības), komplementa inaktivācija un titrēšana		

Testēšanas, paraugu ņemšana objekts/ <i>Object of testing, sampling</i>	Nosakāmie rādītāji, paraugu ņemšana/ <i>Parameters to be determines, sampling</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas numurs/ <i>Number of regulatory and technical documentation</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas nosaukums, standarti, metodes/ <i>Name of regulatory and technical documentation, standards, methods</i> ¹	Informācijas avots/ <i>Source of information</i>	Darbības vietas/ <i>Sites</i> ²
			(darba atšķaidījuma noteikšana), specifiskā antigēna un komplementa pievienošana, inkubācija, hemsistēmas pagatavošana (aitu eritrocītu + hemolizīna) un pievienošana, inkubācija, rezultāta vizuāla nolasīšana/ <i>Testing of centrifugated (if necessary) sample using complement fixation tests - sample centrifugation (if necessary), inactivation of natural complement and titration (determination of the optimum concentration of complement), addition of antigen and complement, incubation, preparation and addition of haemolytic system (sheep erythrocytes + hemolysin), incubation, visual reading of the assay</i>		
Dzīvnieku asins serums/ <i>Animal blood serum</i>	Antivielas/ <i>Antibodies</i>	5-05	Vīrusu neitralizācijas tests šūnu kultūrās (VN ŠK)/ <i>Virus neutralisation test in cell cultures (VN CC)</i> Parauga testēšana, veicot vīrusu neitralizācijas testu šūnu kultūrās – paraugu centrifugēšana, komplementa inaktivācija, antivielu titra noteikšana (seruma atšķaidīšana, vīrusa pievienošana, šūnu suspensijas pagatavošana, pievienošana; inkubācija), reakcija ar specifiskām antivielām (pēc vajadzības), rezultāta nolasīšana izmantojot mikroskopu/ <i>Testing of sample using virus neutralization test in cell cultures - sample centrifugation, inactivation of complement, determination of antibody titer (serum dilution, addition of virus, preparation of cell suspension, addition of cells,</i>		

Testēšanas, paraugu ņemšana objekts/ <i>Object of testing, sampling</i>	Nosakāmie rādītāji, paraugu ņemšana/ <i>Parameters to be determines, sampling</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas numurs/ <i>Number of regulatory and technical documentation</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas nosaukums, standarti, metodes/ <i>Name of regulatory and technical documentation, standards, methods¹</i>	Informācijas avots/ <i>Source of information</i>	Darbības vietas/ <i>Sites²</i>
			<i>incubation), reaction with specific antibodies (of necessity), reeding of the results using microscopy</i>		
Dzīvnieku EDTA asinis, apmatojums, sperma/ <i>EDTA blood, hair roots, sperm</i>	Dzīvnieka ģenētiskā identifikācija un izcelsmes pārbaude/ <i>Genetic identification and paternity testing</i>	5-06	Fragmentu analīze/ <i>Fragment analysis</i> Parauga DNS fragmentu testēšana - DNS izolēšana; specifisko DNS fragmentu pavairošana, amplificēto fragmentu garumu noteikšana, rezultātu nolasišana, apstrāde un interpretācija/ <i>Testing of sample DNA fragments – DNA extraction, specific DNA fragment amplification, determination of the length of amplified fragments, result recording, processing and interpretation</i>		
Dzīvnieku asins serums/ <i>Animal blood serum</i>	Klīniski bioķīmiskie rādītāji/ <i>Parameters of clinical biochemistry</i>	5-07	Kolorimetrija/ <i>Colorimetric method</i> Parauga testēšana, pielietojot kolorimetriju – seruma atdalīšana, kontrolserumu un izmeklējamo paraugu bioķīmisko rādītāju noteikšana automātiskajā analizatorā, rezultātu izvērtēšana/ <i>Testing of sample using colorimetric method – separation of serum, determination of clinical biochemistry parameters of control serum samples and investigated samples with automatic analyzer, evaluation of results</i>		
Dzīvnieku EDTA asinis, dzīvnieku audi, mikroorganismu kultūras/	Nukleotīdu sekvenca/ <i>Nucleotide sequence</i>	5-08	Sekvenēšanas reakcija/ <i>Sequencing reaction</i> Parauga testēšana pielietojot sekvenēšanas reakcijas metodi – DNS/RNS izolēšana no parauga, specifiskā DNS fragmenta pavairošana, pavairotā materiāla attīrīšana no nespecifiskiem piemaisījumiem, nukleotīdu secības noteikšana specifiskajā fragmentā,		

Testēšanas, paraugu ņemšana objekts/ <i>Object of testing, sampling</i>	Nosakāmie rādītāji, paraugu ņemšana/ <i>Parameters to be determines, sampling</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas numurs/ <i>Number of regulatory and technical documentation</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas nosaukums, standarti, metodes/ <i>Name of regulatory and technical documentation, standards, methods¹</i>	Informācijas avots/ <i>Source of information</i>	Darbības vietas/ <i>Sites²</i>
<i>EDTA blood, animal tissue, bacterial cultures</i>			elektroferogrammas nolasīšana un rezultātu interpretācija/ <i>Testing of sample using sequencing reaction methods – sample DNA/RNA extraction, specific fragment amplification, amplified fragment clean-up from unspecific contaminants, nucleotide sequence determination in specific fragment, electropherogram recording and result interpretation</i>		
Dzīvnieku līķis, orgāni un audi/ <i>Animal corpse, organs and tissue</i>	Sekcijas tehnika/ <i>Necropsy technique</i>	5-09	Dzīvnieku patologanatomiskās sekcijas tehnika/ <i>Animal pathoanatomical necropsy technique</i> Parauga testēšana, pielietojot patologanatomisko sekcijas tehniku – audu/iekšējo orgānu izmeklēšana, pēc nepieciešamības, bojājumu iemesla noteikšana/ <i>Testing of samples using animal pathoanatomical necropsy technique – full or part of carcasses necropsy and tissues and organ, external and internal examination, if necessary, determination cause of injury</i>		
Dzīvnieku EDTA asinis, dzīvnieku audi, baktēriju kultūras, pārtikas produkti, dzīvnieku barība/ <i>Animal EDTA blood, animal tissue, bacterial cultures, food and feed</i>	Specifiskais ģenētiskais materiāls/ <i>Specific genetic material</i>	5-10	Reālā laika polimerāzes ķēdes reakcija (rtPĶR)/ <i>(Real time polymerase chain reaction (rt PCR)</i> Parauga testēšana, pielietojot reālā laika polimerāzes ķēdes reakciju – parauga DNS izolēšana, specifiskā DNS fragmenta pavairošana, un vienlaicīga ģenētiskā materiāla daudzuma uztveršana/ <i>Testing of sample using real-time polymerase chain reaction – DNA extraction from the sample, specific DNA fragment amplification and simultaneous detection</i>		

Testēšanas, paraugu ņemšana objekts/ <i>Object of testing, sampling</i>	Nosakāmie rādītāji, paraugu ņemšana/ <i>Parameters to be determines, sampling</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas numurs/ <i>Number of regulatory and technical documentation</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas nosaukums, standarti, metodes/ <i>Name of regulatory and technical documentation, standards, methods¹</i>	Informācijas avots/ <i>Source of information</i>	Darbības vietas/ <i>Sites²</i>
Dzīvnieku EDTA asinis, dzīvnieku audi un uztriepes, baktēriju kultūras, pārtikas produkti, dzīvnieku barība/ <i>Animal EDTA blood, animal tissue and swabs, bacterial cultures, food and feed</i>	Specifiskais ģenētiskais materiāls/ <i>Specific genetic material</i>	5-11	Reālā laika reversās transkripcijas polimerāzes ķēdes reakcija (rtRT-PĶR)/ <i>Real time reverse transcription polymerase chain reaction (rt RT-PĶR)</i> Parauga testēšana, pielietojot reālā laika reversās transkripcijas polimerāzes ķēdes reakciju – parauga RNS izolēšana, specifiskā cDNS sintēze, pavairošana un vienlaicīga ģenētiskā materiāla daudzuma uztveršana/ <i>Testing of sample using real-time reverse transcription polymerase chain reaction – RNA extraction from the sample, synthesis of the specific cDNAs, amplification and simultaneous detection</i>		
Dzīvnieku EDTA asinis, dzīvnieku audi/ <i>EDTA blood, animal tissue</i>	Specifiskais ģenētiskais materiāls/ <i>Specific genetic material</i>	5-12	Reversās transkripcijas polimerāzes ķēdes reakcija (RT-PĶR)/ <i>Reverse transcription polymerase chain reaction (RT-PCR)</i> Parauga testēšana, pielietojot reversās transkripcijas polimerāzes ķēdes reakciju – parauga RNS izolēšana, specifiskā cDNS sintēze un pavairošana, pavairotā cDNS materiāla elektroforētiska izolēšana, izmantojot elektroferogrammu un digitālu forēzes attēlu/ <i>Testing of sample using reverse transcription polymerase chain reaction – RNA extraction from the sample, specific cDNA synthesis and amplification; amplified cDNA material phoresis and visualization using electropherogram and digital picture of phoresis</i>		
Dzīvnieku EDTA asinis, dzīvnieku	Specifiskais ģenētiskais materiāls/	5-13	Polimerāzes ķēdes reakcija (PĶR)/ <i>Polymerase chain reaction (PCR)</i>		

Testēšanas, paraugu ņemšana objekts/ <i>Object of testing, sampling</i>	Nosakāmie rādītāji, paraugu ņemšana/ <i>Parameters to be determines, sampling</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas numurs/ <i>Number of regulatory and technical documentation</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas nosaukums, standarti, metodes/ <i>Name of regulatory and technical documentation, standards, methods</i> ¹	Informācijas avots/ <i>Source of information</i>	Darbības vietas/ <i>Sites</i> ²
audi, baktēriju kultūras, pārtikas produkti, dzīvnieku barība/ <i>EDTA blood, animal tissue, bacterial cultures, food and feed</i>	<i>Specific genetic material</i>		Parauga testēšana, pielietojot polimerāzes ķēdes reakciju – parauga DNS izolēšana, specifiskā DNS fragmenta pavairošana, pavairotā DNS materiāla elektroforētiska izolēšana un vizualizācija, izmantojot elektroferogrammu un digitālu forēzes attēlu)/ <i>Testing of sample using polymerase chain reaction – DNA extraction from the sample, specific DNA fragment amplification, amplified DNA material phoresis and visualization using electropherogram and digital picture of phoresis</i>		
Vīrusa izolāts/ <i>Virus isolate</i>	Vīrusa hemaglutinīna apakštips/ <i>Subtype of virus haemagglutinin</i>	5-16	Hemaglutinācijas aiztures reakcija (HAAR)/ <i>Haemagglutination inhibition test (HI test)</i> Hemaglutinīna (HA) darba titra aprēķināšana un pagatavošana; antihemaglutinīnu atšķaidījumu pagatavošana; izmeklējamā HA titrēšana; inkubācija; eritrocītu suspensijas pagatavošana un pievienošana; inkubācija; rezultāta vizuāla novērtēšana/ <i>Calculation and preparation of haemagglutinin(H) working titre; preparation of different antihaemoglobulins dilutions; titration of tested sample; incubation; preparation and addition of red blood cells suspension; incubation; visual reading of results</i>		
Vīrusu saturošs materiāls/ <i>Virus containing material</i>	Vīrusa titrs/ <i>Virus titre</i>	5-17	Vīrusa titrēšana šūnu kultūrās (VTŠK)/ <i>Virus titration in cell cultures (VTCC)</i> Parauga testēšana, pielietojot vīrusa titrēšanu šūnu kultūrās. Testēšanas rezultātu nolasišanai pielieto mikroskopu/ <i>Testing of the sample using virus titration</i>		

Testēšanas, paraugu ņemšana objekts/ <i>Object of testing, sampling</i>	Nosakāmie rādītāji, paraugu ņemšana/ <i>Parameters to be determines, sampling</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas numurs/ <i>Number of regulatory and technical documentation</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas nosaukums, standarti, metodes/ <i>Name of regulatory and technical documentation, standards, methods¹</i>	Informācijas avots/ <i>Source of information</i>	Darbības vietas/ <i>Sites²</i>
			<i>method in cell cultures. Reading of the results by the means of microscopy</i>		
Dzīvnieku audi/ <i>Animal tissue</i>	Vīrusi/ <i>Viruses</i>	5-18	Vīrusu izdalīšana, identifikācija šūnu kultūrās (VI/I ŠK)/ <i>Virus isolation, identification in cell cultures (VI/I CC)</i> Parauga testēšana ar vīrusu izdalīšanu un identifikāciju šūnu kultūrās – audu suspensijas pagatavošana no testējamā parauga, vīrusa savairošana šūnu kultūrās un tā reakcija ar specifiskām antivielām (pēc vajadzības), rezultāta nolasišanai izmanto mikroskopu/ <i>Testing of sample using virus isolation and identification in cell cultures – preparation of tissue suspension from the test sample, virus propagation on cell cultures, reaction with specific antibodies (of necessity), reading of results using microscopy</i>		
Urīns/ <i>Urine</i>	Urīna analīze/ <i>Urinalysis</i>	5-19	Kolorimetrija, mikroskopija/ <i>Colorimetric, microscopic method</i> Parauga ķīmisko rādītāju noteikšana, izmantojot teststrēmeles un automātisko analizatoru. Parauga sedimenta mikroskopija. Iegūto rezultātu izvērtēšana/ <i>Determination of chemical parameters of test sample using teststrips and automatic analyzer. Sample sediment determination by microscopy. Evaluation of the results</i>		
Dzīvnieku orgāni, audi/ <i>Animal organs, tissues</i>	Audu un orgānu morfoloģiskās izmaiņas/ <i></i>	5-20	Histoloģija/ <i>Histology</i> Histoloģiski, histoķīmiski un/vai imūnhistoķīmiski apstrādāto, histopatoloģisko procesu raksturojošo orgānu un audu morfoloģiskā izmeklēšana un diagnostika/ <i></i>		

Testēšanas, paraugu ņemšana objekts/ <i>Object of testing, sampling</i>	Nosakāmie rādītāji, paraugu ņemšana/ <i>Parameters to be determines, sampling</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas numurs/ <i>Number of regulatory and technical documentation</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas nosaukums, standarti, metodes/ <i>Name of regulatory and technical documentation, standards, methods¹</i>	Informācijas avots/ <i>Source of information</i>	Darbības vietas/ <i>Sites²</i>
	<i>Morphological changes of tissues and organs</i>		<i>Morphological examination and diagnostics of histologically, histochemically and / or immunohistochemically treated organs and tissues characterizing the histopathological processes</i>		
Mikroorganismu kultūras/ <i>Bacterial cultures</i>	Nukleotīdu sekvenca/ <i>Nucleotide sequence</i>	5-21	Nukleotīdu sekvenčšana ar Illumina tehnoloģiju/ <i>Nucleotide sequencing using Illumina technology</i> Parauga testēšana, pielietojot Illumina sekvenčšanas tehnoloģiju – DNS izolēšana no parauga, DNS fragmentācija un indeksu adapteru pievienošana, DNS fragmentu pavairošana, pavairotā materiāla attīrīšana no neizlietotajiem adapteriem un reakcijas komponentiem, masīvi paralēla DNS molekulu nukleotīdu secības noteikšana, nolasiņumu kvalitātes kontrole, genoma rekonstruēšana un rezultātu interpretācija/ <i>Testing of sample using Illumina sequencing technology – DNA extraction from sample, fragmentation of DNA, adding of index adapters, amplification, removal of unused adapters and other reaction components, massively parallel determination of nucleotide sequence of many DNA fragments, quality control, genome assembly an interpretation of results</i>		

¹ Institūcija norāda tos dokumentus, kuros noteiktas konkrētas prasības un kuru izpildi apliecina Institūcija, un kuru izpildi (kritērijus) novērtē LATAK akreditācijas procedūru ietvaros, t.sk. reglamentējošos dokumentus, kuros noteikti konkrēti metožu izpildes kritēriji vai pieļaujamās robežvērtības, ja Institūcija izsaka atbilstības paziņojumus/ *The body shall indicate those documents prescribing specific requirements, the compliance with which is certified by the body and the fulfilment (criteria) of which is assessed by LATAK as part of the accreditation procedures, including the regulatory documents setting out specific performance criteria or limit values, if the body makes statements of conformity*

AKREDITĀCIJAS APLIECĪBAS NR./ NUMBER OF ACCREDITATION CERTIFICATE: LATAK-T-012-45-95

AKREDITĀCIJAS STANDARTS/ STANDARD OF ACCREDITATION: LVS EN ISO/IEC 17025:2017

AKREDITĒTĀ INSTITŪCIJA/ ACCREDITED BODY: Pārtikas drošības, dzīvnieku veselības un vides zinātniskais institūts "BIOR"

² Uzrāda, ja ir vairākas atrašanās vietas, kā arī darbības veic ārpus pastāvīgās darbības vietas, piem., "pie klienta"/ Shows if there are multiple locations, including actions taken outside the permanent location, such as "at the customer"

M. Ozoliņš
Valsts aģentūras "Latvijas Nacionālais akreditācijas birojs"
Direktora p. i.
State agency "Latvian National Accreditation Bureau"
Acting Director

A. Zvirbule
Akreditācijas komisijas priekšsēdētājs/-a
Chair of accreditation committee

DOKUMENTS IR PARAKSTĪTS AR DROŠU ELEKTRONISKO PARAKSTU UN SATUR LAIKA ZĪMOGU
DOCUMENT IS SIGNED WITH A SECURE ELECTRONIC SIGNATURE AND CONTAINS A TIME STAMP

70 no 70

