

Verantwortliches Referat	DAkKS Prüfgebiet	Methodenlangname	Methodencode	Version "Version No. Vom tt.mm.jjjj	Version im DAkKS-Format	freigegeben am
Ref 503 GVO	1.2.1 Bestimmung von GVO in Lebensmitteln mittels Real-Time PCR	Quantitativer Nachweis von DNA aus dem Soja-Event 305423 (DP-305423-1) mittels Real-Time-PCR	305423_001	17.06.2014	Juni 14	31.07.2014
Ref 503 GVO	1.2.1 Bestimmung von GVO in Lebensmitteln mittels Real-Time PCR	Quantitativer Nachweis von DNA aus dem Mais-Event 3272 (SYN-E3272-5) mittels Real-Time-PCR	3272_001	07.09.2021	September 21	07.09.2021
Ref 503 GVO	1.2.1 Bestimmung von GVO in Lebensmitteln mittels Real-Time PCR	Quantitativer Nachweis von DNA aus dem Soja-Event 356043 (DP-356043-5) mittels Real-Time-PCR	356043_001	07.09.2021	September 21	07.09.2021
Ref 503 GVO	1.2.1 Bestimmung von GVO in Lebensmitteln mittels Real-Time PCR	Konstrukt-spezifischer Nachweis der 35S-pat-DNA-Sequenz in gentechnisch veränderten Pflanzen mittels Real-Time-PCR (Screening-Verfahren)	35S-pat_002	24.07.2023	Juli 23	24.07.2023
Ref 503 GVO	1.2.1 Bestimmung von GVO in Lebensmitteln mittels Real-Time PCR	Quantitative Bestimmung von DNA aus dem Mais-Event 5307 (SYN-Ø53Ø7-1) mittels Real-Time PCR	5307_001	03.04.2020	April 20	03.04.2020
Ref 503 GVO	1.2.1 Bestimmung von GVO in Lebensmitteln mittels Real-Time PCR	Quantitativer Nachweis von 59122 Mais (DAS-59122-7) mittels Real-Time PCR	59122_001	01.10.2021	Oktober 21	01.10.2021
Ref 503 GVO	1.2.1 Bestimmung von GVO in Lebensmitteln mittels Real-Time PCR	Quantitativer Nachweis von DNA aus dem Soja-Event 68416 (DAS-68416-4) mittels Real-Time-PCR	68416_001	17.03.2015	März 15	05.08.2015
Ref 503 GVO	1.2.1 Bestimmung von GVO in Lebensmitteln mittels Real-Time PCR	Quantitativer Nachweis von DNA aus dem Raps-Event 73496 (DP-0973496-4) mittels Real-Time-PCR	73496_001	07.09.2021	September 21	07.09.2021
Ref 503 GVO	1.2.1 Bestimmung von GVO in Lebensmitteln mittels Real-Time PCR	Quantitativer Nachweis von DNA aus dem Soja-Event 81419 (DAS-81419-2) mittels Real-Time-PCR	81419_001	01.10.2021	Oktober 21	01.10.2021
Ref 503 GVO	1.2.1 Bestimmung von GVO in Lebensmitteln mittels Real-Time PCR	Quantitative Bestimmung von DNA aus dem Mais-Event 98140 (DP-Ø9814Ø-6) mittels Real-Time PCR	98140_002	03.04.2020	April 20	03.04.2020
Ref 503 GVO	1.2.1 Bestimmung von GVO in Lebensmitteln mittels Real-Time PCR	Quantitative Bestimmung von DNA aus dem Soja-Event A2704-12 (ACS-GMØØ5-3) mittels Real-Time PCR	A2704-12_002	17.06.2020	Juni 20	17.06.2020
Ref 503 GVO	1.2.1 Bestimmung von GVO in Lebensmitteln mittels Real-Time PCR	Quantitative Bestimmung von DNA aus dem Soja-Event A5547-127 (ACS-GMØØ6-4) mittels Real-Time PCR	A5547-127_001	03.04.2020	April 20	03.04.2020
Ref 503 GVO	1.2.1 Bestimmung von GVO in Lebensmitteln mittels Real-Time PCR	Qualitativer Nachweis von flankierenden Ti-Plasmid-(AgroBorder)-Sequenzen sowie einer Sequenz des Cassava Vein Mosaic Virus-Promotor-pat-Konstruktes (P-CsVMV-pat) (Screening-Verfahren)	ABC_001	15.11.2022	November 22	03.03.2023
Ref 503 GVO	1.2.1 Bestimmung von GVO in Lebensmitteln mittels Real-Time PCR	Quantitativer Nachweis von Mais-DNA mittels Real-Time-PCR (Artenspezifische PCR, Referenzgensystem Mais)	adh1_001	15.04.2016	April 16	15.04.2016
Ref 503 GVO	1.2.1 Bestimmung von GVO in Lebensmitteln mittels Real-Time PCR	Quantitativer Nachweis von Baumwoll-DNA mittels Real-Time-PCR (Referenzgensystem Baumwolle)	AdhC_001	01.10.2021	Oktober 21	01.10.2021
Ref 503 GVO	1.2.1 Bestimmung von GVO in Lebensmitteln mittels Real-Time PCR	Nachweis von Baumwolle-DNA mittels Real-Time PCR (Referenzgensystem AdhC)	AdhC_002	09.06.2022	Juni 22	09.06.2022
Ref 505		Antimikrobielle Empfindlichkeitsprüfung von Bakterien mittels Agardiffusion	Agardiffusion_001	01.06.2021	Juni 21	01.06.2021
Ref 504	2.1.1 Bestimmung von Rückständen und Kontaminanten in Futtermitteln mittels HPLC mit massenselektiven Detektoren (MS, ICP/MS, MS/MS, HRMS) **	Bestätigungsverfahren zur Bestimmung von anorganischem Selen in Futtermitteln mittels LC-ICP-MS	ASE_001	30.06.2016	Juni 16	30.06.2016
Ref 504	3.2 Bestimmung von Elementen in Lebensmitteln und Futtermitteln mit induktiv gekoppeltem Plasma**	Bestätigungsverfahren zur Bestimmung von Arsenobetain in Geweben marinen Ursprungs mittels LC-ICP-MS	ASSP_001	15.12.2011	Dezember 11	15.12.2011
Ref 504	3.2 Bestimmung von Elementen in Lebensmitteln und Futtermitteln mit induktiv gekoppeltem Plasma**	Bestätigungsverfahren zur Bestimmung von Arsenspezies in Lebensmitteln und Futtermitteln pflanzlichen Ursprungs mittels LC-ICP-MS	ASSP_002	17.12.2011	Dezember 11	17.12.2011
Ref 502	1.1.3 Bestimmung von Rückständen und Kontaminanten in Lebensmitteln mittels HPLC mit konventionellen Detektoren (FLU/DAD)**	Confirmatory method for the determination of Avermectines in muscle and liver with HPLC-FLU	AVER_002	16.07.2014	Juli 14	18.07.2014

Verantwortliches Referat	DAkKS Prüfgebiet	Methodenlangname	Methodencode	Version "Version No. Vom tt.mm.jjjj	Version im DAkKS-Format	freigegeben am
Ref 502	1.1.3 Bestimmung von Rückständen und Kontaminanten in Lebensmitteln mittels HPLC mit konventionellen Detektoren (FLU/DAD)**	Confirmatory method for the determination of avermectines in muscle/skin of trout and salmon with HPLC-FLU	AVER_005	16.07.2014	Juli 14	18.07.2014
Ref 502	1.1.3 Bestimmung von Rückständen und Kontaminanten in Lebensmitteln mittels HPLC mit konventionellen Detektoren (FLU/DAD)**	Confirmatory method for the determination of avermectines in milk with HPLC-FLD	AVER_009	07.12.2023	Dezember 23	07.12.2023
Ref 503 GVO	1.2.1 Bestimmung von GVO in Lebensmitteln mittels Real-Time PCR	Nachweis einer DNA-Sequenz aus dem Phosphinothricin-Acetyltransferase-Gen (bar) mittels Real-Time-PCR (Screening-Verfahren)	BAR_001	07.09.2021	September 21	07.09.2021
Ref 502	1.1.1 Bestimmung von Rückständen und Kontaminanten in Lebensmitteln mittels HPLC mit massenselektiven Detektoren (MS/MS,HRMS)**	Benzimidazoles in Milk with LC-MS/MS	BENZ_003	31.01.2009	Januar 09	20.03.2009
Ref 502	1.1.1 Bestimmung von Rückständen und Kontaminanten in Lebensmitteln mittels HPLC mit massenselektiven Detektoren (MS/MS,HRMS)**	Confirmatory method for the determination of Anthelmintics and Antiparasitics in liver with LC-MS/MS	BENZ_005	01.02.2023	Februar 23	07.12.2023
Ref 502	1.1.1 Bestimmung von Rückständen und Kontaminanten in Lebensmitteln mittels HPLC mit massenselektiven Detektoren (MS/MS,HRMS)**	Determination of Beta-Agonists in Muscle with LC-MS/MS	BETA_012	08.02.2008	Februar 08	15.07.2014
Ref 502	1.1.1 Bestimmung von Rückständen und Kontaminanten in Lebensmitteln mittels HPLC mit massenselektiven Detektoren (MS/MS,HRMS)**	Confirmatory method for the determination of beta-agonists in liver with HPLC-MS/MS	BETA_013	02.12.2019	Dezember 19	18.02.2020
Ref 502	4.1.1 Bestimmung von Rückständen und Kontaminanten in tierischen Materialien mittels HPLC mit massenselektiven Detektoren (MS/MS, HRMS)	Confirmatory method for the determination of beta-agonists in urine with LC-MS/MS	BETA_014	00.01.1900	Januar 00	
Ref 502	4.1.1 Bestimmung von Rückständen und Kontaminanten in tierischen Materialien mittels HPLC mit massenselektiven Detektoren (MS/MS, HRMS)	Confirmatory Method for the Determination of β -agonists in retina with HPLC-MS/MS	BETA_015	16.07.2014	Juli 14	18.07.2014
Ref 502	4.1.1 Bestimmung von Rückständen und Kontaminanten in tierischen Materialien mittels HPLC mit massenselektiven Detektoren (MS/MS, HRMS)	Confirmatory/Screening method for the determination of β -Agonists in hair with HPLC-MS/MS/HPLC-HRMS	BETA_017	16.12.2019	Dezember 19	17.12.2019
Ref 502	1.1.1 Bestimmung von Rückständen und Kontaminanten in Lebensmitteln mittels HPLC mit massenselektiven Detektoren (MS/MS,HRMS)**	Confirmatory method for the determination of beta-agonists in lung with LC-MS/MS	BETA_019	05.02.2021	Februar 21	01.03.2021
Ref 505		bakteriologische Identifizierung von Bordetella spp.	Bordetella_001	01.11.2010	November 10	12.06.2009
Ref 503 GVO	1.2.1 Bestimmung von GVO in Lebensmitteln mittels Real-Time PCR	Quantitative Bestimmung von DNA aus dem Mais-Event Bt11 (SYN-BTØ11-1) mittels Real-Time PCR	Bt11_002	06.03.2019	März 19	30.04.2019
Ref 503 GVO	1.2.1 Bestimmung von GVO in Lebensmitteln mittels Real-Time PCR	Quantitativer Nachweis von DNA aus dem Mais-Event Bt176 (SYN-EV176-9) mittels Real-Time-PCR	Bt176_001	23.07.2014	Juli 14	31.07.2014
Ref 503	1.1.1 Bestimmung von Rückständen und Kontaminanten in Lebensmitteln mittels HPLC mit massenselektiven Detektoren (MS/MS,HRMS)**	Confirmatory Method for the determination of Carboxo Residues in porcine muscle and liver by LC-MS/MS	CBX_001	12.02.2007	Februar 07	14.02.2007
Ref 503	4.1.1 Bestimmung von Rückständen und Kontaminanten in tierischen Materialien mittels HPLC mit massenselektiven Detektoren (MS/MS, HRMS)	Confirmatory Method for the Determination of Quinoxaline Compounds in Blood Plasma by LC-MS/MS	CBX_002	14.05.2020	Mai 20	13.08.2020
Ref 504	1.1.2 Bestimmung von Rückständen und Kontaminanten in Lebensmitteln mittels GC mit massenselektiven Detektoren (MS/MS,HRMS)**	Bestimmung von Pestiziden in Ei mit GC-MSD und GC-MSMS	CLPE_006	8.10.2014	8.10.2014	10.10.2014
Ref 504	1.1.1 Bestimmung von Rückständen und Kontaminanten in Lebensmitteln mittels HPLC mit massenselektiven Detektoren (MS/MS,HRMS)**	Pestizide in trockenen pflanzlichen Erzeugnissen mit niedrigem Fettgehalt	CLPE_007	18.05.2021	Mai 21	19.11.2021

Verantwortliches Referat	DAkKS Prüfgebiet	Methodenlangname	Methodencode	Version "Version No. Vom tt.mm.jjjj	Version im DAkKS-Format	freigegeben am
Ref 502	1.1.1 Bestimmung von Rückständen und Kontaminanten in Lebensmitteln mittels HPLC mit massenselektiven Detektoren (MS/MS,HRMS)**	Confirmatory method for the determination of coccidiostats in muscle by HPLC-MS/MS	COCC_007	05.11.2017	November 17	13.12.2017
Ref 502	1.1.1 Bestimmung von Rückständen und Kontaminanten in Lebensmitteln mittels HPLC mit massenselektiven Detektoren (MS/MS,HRMS)**	Confirmatory Method for the Determination of Anticoccidials in Egg with LC-MS/MS	COCC_008	29.11.2023	November 23	29.11.2023
Ref 502	1.1.1 Bestimmung von Rückständen und Kontaminanten in Lebensmitteln mittels HPLC mit massenselektiven Detektoren (MS/MS,HRMS)**	Confirmatory Method for the Determination of Coccidiostats, Nitroimidazoles and Dual-use substances in Poultry Liver by LC-MS/MS	COCC_009	05.10.2023	Oktober 23	29.11.2023
Ref 503 GVO	1.2.1 Bestimmung von GVO in Lebensmitteln mittels Real-Time PCR	Quantitativer Nachweis von Raps-DNA mittels Real-Time-PCR (Referenzgensystem Raps)	CruA_001	13.04.2012	April 12	24.08.2012
Ref 503 GVO		Element-spezifischer Nachweis von cry1Ab/Ac-DNA-Sequenz in gentechnisch veränderten Pflanzen mittels Real-Time-PCR (Screening-Verfahren)	cry1Ab/Ac_002	07.11.2022	November 22	03.03.2023
Ref 503 GVO	1.2.1 Bestimmung von GVO in Lebensmitteln mittels Real-Time PCR	Nachweis der CTP2-CP4-EPSPS-DNA-Sequenz in gentechnisch veränderten Pflanzen mittels Real-Time-PCR (Screening-Verfahren)	CTP2-CP4_EPSPS_001	17.04.2012	April 12	24.08.2012
Ref 503 GVO	1.2.1 Bestimmung von GVO in Lebensmitteln mittels Real-Time PCR	Quantitativer Nachweis von DNA aus dem Soja-Event CV-127 (BPS-CV127-9) mittels Real-Time-PCR	CV127	12.09.2014	September 14	05.08.2015
Ref 503 GVO	1.2.1 Bestimmung von GVO in Lebensmitteln mittels Real-Time PCR	Quantitativer Nachweis von DNA aus dem Mais-Event DAS-40278 (DAS-40278-9) mittels Real-Time-PCR	DAS-40278_001	16.03.2016	März 16	17.08.2016
Ref 503 GVO	1.2.1 Bestimmung von GVO in Lebensmitteln mittels Real-Time PCR	Quantitativer Nachweis von DNA aus dem Soja-Event DAS-44406-6 (DAS-44406-6) mittels Real-Time-PCR	DAS-44406-6_001	15.02.2017	Februar 17	01.03.2017
Ref 503 GVO	1.2.2 Bestimmung von GVO in Lebensmitteln mittels digitaler PCR	Quantitativer Nachweis von DNA aus dem Soja-Event 68416 (DAS-68416-4) mittels droplet digital PCR	DAS-68416-4_ddPCR_001	07.09.2021	September 21	07.09.2021
Ref 503 GVO	1.2.2 Bestimmung von GVO in Lebensmitteln mittels digitaler PCR	Quantitativer Nachweis von DNA aus dem Soja-Event 81419 (DAS-81419-2) mittels droplet digital PCR	DAS-81419-2_ddPCR_001	13.12.2019	Dezember 19	13.12.2019
Ref 505		DNA-Extraktion aus Koloniematerial von Grampositiven und Gramnegativen Bakterien	DNA-Extraktion_001	14.08.2019	August 19	14.08.2019
Ref 503 GVO	1.2.1 Bestimmung von GVO in Lebensmitteln mittels Real-Time PCR	Quantitativer Nachweis von DNA aus dem Mais-Event DP4114 (DP-ØØ4114-3) mittels Real-Time PCR	DP4114_001	12.12.2018	Dezember 18	15.03.2019
Ref 503 GVO	1.2.1 Bestimmung von GVO in Lebensmitteln mittels Real-Time PCR	Quantitativer Nachweis von EH-92-527-1-Kartoffel mittels Real-Time-PCR	EH-92-527-1_001	03.03.2010	März 10	12.03.2010
Ref 505		Bakteriologische Identifizierung von Enterobacteriaceae	Enterobacteriaceae_001	01.11.2010	November 10	16.11.2010
Ref 505		Molekularbiologische Differenzierung von E. faecalis und E. faecium	Enterococcus_001	21.05.2019	Mai 19	21.05.2019
Ref 503 GVO	1.2.1 Bestimmung von GVO in Lebensmitteln mittels Real-Time PCR	Nachweis von Raps-DNA mittels Real-Time PCR (Referenzgensystem FatA(A))	FatA(A)_001	03.04.2020	April 20	03.04.2020
Ref 503 GVO	1.2.1 Bestimmung von GVO in Lebensmitteln mittels Real-Time PCR	Quantitativer Nachweis von DNA aus dem Soja-Event FG72 (MST-FG072-2) mittels Real-Time PCR	FG72_001	07.10.2014	Oktober 14	16.04.2015
Ref 503 GVO	1.2.1 Bestimmung von GVO in Lebensmitteln mittels Real-Time PCR	Quantitative Bestimmung von DNA aus dem Mais-Event GA21 (MON-ØØØ21-9) mittels Real-Time PCR	GA21_002	11.05.2020	Mai 20	11.05.2020
Ref 503	4.1.1 Bestimmung von Rückständen und Kontaminanten in tierischen Materialien mittels HPLC mit massenselektiven Detektoren (MS/MS, HRMS)	Confirmatory method for the determination of gestagens in kidney fat by LC-MS/MS	GEST_001	26.03.2010	März 10	26.03.2010
Ref 504	3.1 Bestimmung von Elementen in Lebensmitteln und Futtermitteln mittels Atomabsorptionsspektroskopie**	Bestätigungsverfahren zur Bestimmung von Quecksilber in Geweben marinen Ursprungs mittels KaltdampfAAS	GHG_001	09.06.2010	Juni 10	09.06.2010
Ref 504	1.1.5 Bestimmung von Quecksilber in Lebensmitteln mittels Atomfluoreszenzspektroskopie	Bestätigungsverfahren zur Bestimmung von Quecksilber in tierischen Geweben mittels AFS	GHG_002	06.05.2014	Mai 14	06.05.2014

Verantwortliches Referat	DAkKS Prüfgebiet	Methodenlangname	Methodencode	Version "Version No. Vom tt.mm.jjjj	Version im DAkKS-Format	freigegeben am
Ref 503 GVO	1.2.1 Bestimmung von GVO in Lebensmitteln mittels Real-Time PCR	Quantitativer Nachweis von DNA aus dem Raps-Event GT73 (MON-00073-7) mittels Real-Time-PCR	GT73_001	24.10.2013	Oktober 13	20.12.2013
Ref 503 GVO	1.2.1 Bestimmung von GVO in Lebensmitteln mittels Real-Time PCR	Quantitativer Nachweis von DNA aus dem Soja-Event GTS-40-3-2 (Roundup Ready; MON-04032-6) mittels Real Time-PCR	GTS-40-3-2_002	11.02.2015	Februar 15	02.03.2015
Ref 503 GVO	1.2.1 Bestimmung von GVO in Lebensmitteln mittels Real-Time PCR	Quantitative Bestimmung von DNA aus dem Soja- Event GTS 40-3-2 (MON-Ø4Ø32-6) mittels Real-Time PCR	GTS-40-3-2_004	01.10.2021	Oktober 21	01.10.2021
Ref 505		Molekularbiologische Differenzierung von APP und Hämophilus parasuis	Häm_APP_001	20.07.2014	Juli 14	20.07.2014
Ref 504	3.1 Bestimmung von Elementen in Lebensmitteln und Futtermitteln mittels Atomabsorptionsspektroskopie**	Bestätigungsverfahren zur bestimmung von Arsen und Selen in Lebens- und Futtermitteln mittels HG-AAS	HGE_001	12.04.2016	April 16	12.04.2016
Ref 504	3.2 Bestimmung von Elementen in Lebensmitteln und Futtermitteln mit induktiv gekoppeltem Plasma**	Bestätigungsverfahren zur Bestimmung von Methylquecksilber in tierischen Geweben terrestrischen und marinen Ursprungs mittels LC-ICP-MS	HGSP_002	28.03.2014	März 14	28.03.2014
Ref 503 GVO	1.2.1 Bestimmung von GVO in Lebensmitteln mittels Real-Time PCR	Quantitativer Nachweis von Mais-DNA mittels Real-Time-PCR (Referenzsystem Mais)	HMG_001	01.10.2021	Oktober 21	01.10.2021
Ref 503 GVO	1.2.1 Bestimmung von GVO in Lebensmitteln mittels Real-Time PCR	Quantitativer Nachweis von Mais-DNA mittels Real-Time PCR (Artenspezifische PCR, Referenzsystem Mais)	HMG_002	29.10.2013	Oktober 13	20.12.2013
Ref 503 GVO	1.2.1 Bestimmung von GVO in Lebensmitteln mittels Real-Time PCR	Quantitativer Nachweis von Mais-DNA mittels Real-Time-PCR (Referenzsystem Mais)	HMG_003	20.01.2015	Januar 15	09.02.2016
Ref 503 GVO	1.2.1 Bestimmung von GVO in Lebensmitteln mittels Real-Time PCR	Nachweis von Mais-DNA mittels Real-Time PCR (Referenzsystem Mais)	HMG_004	06.03.2019	März 19	30.04.2019
Ref 505		Visualisierung von PCR-Produkten mittels Kapillargelelektrophorese	Kapillargelelektrophorese_001	01.03.2022	März 22	01.03.2022
Ref 503	4.1.1 Bestimmung von Rückständen und Kontaminanten in tierischen Materialien mittels HPLC mit massenselektiven Detektoren (MS/MS, HRMS)	Confirmatory Method for the Determination of Corticosteroids in Urine by LC-MS/MS	KORT_001	14.02.2014	Februar 14	14.02.2014
Ref 503	1.1.1 Bestimmung von Rückständen und Kontaminanten in Lebensmitteln mittels HPLC mit massenselektiven Detektoren (MS/MS,HRMS)**	Confirmatory Method for the Determination of Corticosteroids in Muscle by LC-MS/MS	KORT_002	01.03.2013	März 13	07.03.2013
Ref 503	1.1.1 Bestimmung von Rückständen und Kontaminanten in Lebensmitteln mittels HPLC mit massenselektiven Detektoren (MS/MS,HRMS)**	Confirmatory Method for the Determination of Penicillins and Cephalosporins in Bovine Milk by LC-MS/MS	LAC_001	22.01.2016	Januar 16	12.02.2016
Ref 503	1.1.1 Bestimmung von Rückständen und Kontaminanten in Lebensmitteln mittels HPLC mit massenselektiven Detektoren (MS/MS,HRMS)**	Confirmatory Method for the Determination of Penicillins and Cephalosporins in Bovine and Porcine Muscle by LC-MS/MS	LAC_002	01.02.2014	Februar 14	14.02.2014
Ref 503 GVO	1.2.1 Bestimmung von GVO in Lebensmitteln mittels Real-Time PCR	Quantitativer Nachweis von Soja-DNA mittels Real-Time-PCR (Referenzsystem Soja)	Lectin_002	01.10.2021	Oktober 21	01.10.2021
Ref 503 GVO	1.2.1 Bestimmung von GVO in Lebensmitteln mittels Real-Time PCR	Nachweis von Soja-DNA mittels Real-Time PCR (Referenzsystem Soja)	Lectin_003	01.10.2021	Oktober 21	01.10.2021
Ref 502	1.1.1 Bestimmung von Rückständen und Kontaminanten in Lebensmitteln mittels HPLC mit massenselektiven Detektoren (MS/MS,HRMS)**	Confirmatory method for the determination of basic NSAIDs in muscle and kidney with LC/MSMS	MAA_006	14.10.2020	Oktober 20	15.10.2020
Ref 503	1.1.1 Bestimmung von Rückständen und Kontaminanten in Lebensmitteln mittels HPLC mit massenselektiven Detektoren (MS/MS,HRMS)**	Confirmatory Method for the Determination of the Antibiotic Groups Macrolides, Lincosamides, Quinolones, Tetracyclines, Sulfonamides and Diamino-Pyrimidine-Derivatives in Milk by LC-MS/MS	MAB_001	22.06.2009	Juni 09	25.06.2009

Verantwortliches Referat	DAkKS Prüfgebiet	Methodenlangname	Methodencode	Version "Version No. Vom tt.mm.jjjj	Version im DAkKS-Format	freigegeben am
Ref 503	1.1.1 Bestimmung von Rückständen und Kontaminanten in Lebensmitteln mittels HPLC mit massenselektiven Detektoren (MS/MS,HRMS)**	Confirmatory Method for the Determination of Tetracyclines, Quinolones, Pleuromutilines, Macrolides, Lincosamides, Sulfonamides, Dapsone and Trimethoprim in Honey by LC-MS/MS	MAB_003	12.01.2010	Januar 10	14.01.2010
Ref 503	1.1.1 Bestimmung von Rückständen und Kontaminanten in Lebensmitteln mittels HPLC mit massenselektiven Detektoren (MS/MS,HRMS)**	Confirmation Method for the Determination of Tetracyclines, Quinolones, Pleuromutilines, Macrolides, Lincosa-mides, Sulfonamides, Penicillins, Cephalosporins, Diamino-Pyrimidine-Derivates, Dapsone, Virginiamycin, Rifaximin and Bacitracin in Bovine and Porcine Kidney by LC-MS/MS	MAB_004	05.01.2015	Januar 15	06.01.2015
Ref 503	1.1.1 Bestimmung von Rückständen und Kontaminanten in Lebensmitteln mittels HPLC mit massenselektiven Detektoren (MS/MS,HRMS)**	Confirmatory Method for the Determination of Tetracyclines, Quinolones, Pleuromutilines, Macrolides, Lincosamides, Sulfonamides, Penicillins, Cephalosporins, Diamino-Pyrimidines and Dapsone in Red and White Meat by LC-MS/MS	MAB_005	07.01.2015	Januar 15	08.01.2015
Ref 503	1.1.1 Bestimmung von Rückständen und Kontaminanten in Lebensmitteln mittels HPLC mit massenselektiven Detektoren (MS/MS,HRMS)**	Confirmatory Method for the Determination of Tetracyclines, Quinolones, Pleuromutilines, Macrolides, Lincosamides, Sulfonamides, Penicillins, Cephalosporins and Diamino-Pyrimidines in Egg by LC-MS/MS	MAB_006	07.09.2020	September 20	09.11.2020
Ref 505		Identifizierung von Bakteriensisolaten mittels Matrix-assisted laser desorption ionization time-of-flight mass spectrometry	MALDI-TOF_001	22.06.2022	Juni 22	22.06.2022
Ref 503 GVO	1.2.1 Bestimmung von GVO in Lebensmitteln mittels Real-Time PCR	Quantitativer Nachweis von DNA aus dem Mais-Event MIR162 (SYN-IR162-4) mittels Real-Time-PCR	MIR162_001	10.08.2016	August 16	15.08.2016
Ref 503 GVO	1.2.1 Bestimmung von GVO in Lebensmitteln mittels Real-Time PCR	Quantitativer Nachweis von MIR604 Mais mittels Real-Time-PCR	MIR604_001	09.12.2010	Dezember 10	24.08.2012
Ref 503 GVO	1.2.1 Bestimmung von GVO in Lebensmitteln mittels Real-Time PCR	Quantitativer Nachweis von MON810-Mais mittels Real-Time-PCR	MON810_001	09.09.2009	September 09	09.09.2009
Ref 503 GVO	1.2.1 Bestimmung von GVO in Lebensmitteln mittels Real-Time PCR	Quantitativer Nachweis von DNA aus dem Mais-Event MON863 (MON-00863-5) mittels Real-Time-PCR	MON863_002	24.07.2014	Juli 14	31.07.2014
Ref 503 GVO	1.2.1 Bestimmung von GVO in Lebensmitteln mittels Real-Time PCR	Quantitativer Nachweis von DNA aus dem Mais-Event MON87403 (MON-87403-1) mittels Real-Time PCR	MON87403_001	12.12.2018	Dezember 18	28.12.2018
Ref 503 GVO	1.2.1 Bestimmung von GVO in Lebensmitteln mittels Real-Time PCR	Quantitative Bestimmung von DNA aus dem Mais-Event MON87411 (MON-87411-9) mittels Real-Time PCR	MON87411_001	09.06.2020	Juni 20	09.06.2020
Ref 503 GVO	1.2.1 Bestimmung von GVO in Lebensmitteln mittels Real-Time PCR	Quantitative Bestimmung von DNA aus dem Mais-Event MON87427 (MON-87427-7) mittels Real-Time PCR	MON87427_001	01.10.2021	Oktober 21	01.10.2021
Ref 503 GVO	1.2.1 Bestimmung von GVO in Lebensmitteln mittels Real-Time PCR	Quantitativer Nachweis von DNA aus dem Mais-Event MON87460 (MON-87460-4) mittels Real-Time PCR	MON87460_001	11.12.2018	Dezember 18	11.12.2018
Ref 503 GVO	1.2.2 Bestimmung von GVO in Lebensmitteln mittels digitaler PCR	Quantitative Bestimmung von DNA aus dem Mais-Event MON87460 (MON-87460-4) mittels droplet digital PCR	MON87460_ddPCR_001	12.04.2023	April 23	12.04.2023
Ref 503 GVO	1.2.1 Bestimmung von GVO in Lebensmitteln mittels Real-Time PCR	Quantitativer Nachweis von DNA aus dem Soja-Event MON87701 (MON-87701-2) mittels Real-Time PCR	MON87701_001	21.09.2018	September 18	28.12.2018
Ref 503 GVO	1.2.2 Bestimmung von GVO in Lebensmitteln mittels digitaler PCR	Quantitativer Nachweis von DNA aus dem Soja-Event MON87701 (MON87701) mittels droplet digital PCR	MON87701_ddPCR_001	13.12.2019	Dezember 19	13.12.2019
Ref 503 GVO	1.2.1 Bestimmung von GVO in Lebensmitteln mittels Real-Time PCR	Quantitativer Nachweis von DNA aus dem Soja-Event MON87705 (MON-87705-6) mittels Real-Time PCR	MON87705_001	11.07.2018	Juli 18	24.08.2018
Ref 503 GVO	1.2.1 Bestimmung von GVO in Lebensmitteln mittels Real-Time PCR	Quantitativer Nachweis von DNA aus dem Soja-Event MON87708 (MON-87708-9) mittels Real-Time PCR	MON87708_001	20.08.2018	August 18	28.12.2018
Ref 503 GVO	1.2.1 Bestimmung von GVO in Lebensmitteln mittels Real-Time PCR	Quantitative Bestimmung von DNA aus dem Soja-Event MON87708 (MON-87708-9) mittels Real-Time PCR	MON87708_002	26.05.2021	Mai 21	14.06.2021

Verantwortliches Referat	DAkKS Prüfgebiet	Methodenlangname	Methodencode	Version "Version No. Vom tt.mm.jjjj	Version im DAkKS-Format	freigegeben am
Ref 503 GVO	1.2.2 Bestimmung von GVO in Lebensmitteln mittels digitaler PCR	Quantitative Bestimmung von DNA aus dem Soja-Event MON87708 (MON-87708-9) mittels droplet digital PCR	MON87708_ddPCR_001	11.12.2020	Dezember 20	14.06.2021
Ref 503 GVO	1.2.1 Bestimmung von GVO in Lebensmitteln mittels Real-Time PCR	Quantitative Bestimmung von DNA aus dem Soja-Event MON87751 (MON-87751-7) mittels Real-Time PCR	MON87751_001	09.06.2020	Juni 20	09.06.2020
Ref 503 GVO	1.2.1 Bestimmung von GVO in Lebensmitteln mittels Real-Time PCR	Quantitative Bestimmung von DNA aus dem Soja-Event MON87769 (MON-87769-7) mittels Real-Time PCR	MON87769_001	31.01.2020	Januar 20	31.01.2020
Ref 503 GVO	1.2.1 Bestimmung von GVO in Lebensmitteln mittels Real-Time PCR	Quantitativer Nachweis von DNA aus dem Mais-Event MON88017 (MON-88017-3) mittels Real-Time-PCR	MON88017_002	06.07.2016	Juli 16	03.11.2016
Ref 503 GVO	1.2.2 Bestimmung von GVO in Lebensmitteln mittels digitaler PCR	Quantitative Bestimmung von DNA aus dem Mais-Event MON88017 (MON-88017-3) mittels droplet digital PCR	MON88017_ddPCR_001	08.02.2021	Februar 21	12.02.2021
Ref 503 GVO	1.2.2 Bestimmung von GVO in Lebensmitteln mittels digitaler PCR	Quantitative Bestimmung von DNA aus dem Mais-Event MON88017 (MON-88017-3) mittels droplet digital PCR	MON88017_ddPCR_002	12.04.2023	April 23	12.04.2023
Ref 503 GVO	1.2.1 Bestimmung von GVO in Lebensmitteln mittels Real-Time PCR	Quantitative Bestimmung von DNA aus dem Raps-Event MON88302 (MON-88302-9) mittels Real-Time PCR	MON88302_001	31.01.2020	Januar 20	31.01.2020
Ref 503 GVO	1.2.1 Bestimmung von GVO in Lebensmitteln mittels Real-Time PCR	Quantitativer Nachweis von MON89034 (MON-89034-3) Mais mittels Real-Time PCR	MON89034_001	08.04.2013	April 13	20.12.2013
Ref 503 GVO	1.2.2 Bestimmung von GVO in Lebensmitteln mittels digitaler PCR	Quantitative Bestimmung von DNA aus dem Mais-Event MON89034 (MON-89034-3) mittels droplet digital PCR	MON89034_ddPCR_001	12.04.2023	April 23	12.04.2023
Ref 503 GVO	1.2.1 Bestimmung von GVO in Lebensmitteln mittels Real-Time PCR	Quantitativer Nachweis von MON89788 (MON-89788-1) Soja mittels Real-Time PCR	MON89788_001	12.04.2013	April 13	20.12.2013
Ref 503 GVO	1.2.2 Bestimmung von GVO in Lebensmitteln mittels digitaler PCR	Quantitativer Nachweis von DNA aus dem Soja-Event MON89788 (MON89788) mittels droplet digital PCR	MON89788_ddPCR_001	13.12.2019	Dezember 19	13.12.2019
Ref 503 GVO	1.2.1 Bestimmung von GVO in Lebensmitteln mittels Real-Time PCR	Quantitative Bestimmung von DNA aus dem Raps-Event Ms1 (ACS-BNØØ4-7) mittels Real-Time PCR	Ms1_001	17.06.2020	Juni 20	17.06.2020
Ref 503 GVO	1.2.1 Bestimmung von GVO in Lebensmitteln mittels Real-Time PCR	Quantitative Bestimmung von DNA aus dem Raps-Event Ms8 (ACS-BNØØ5-8) mittels Real-Time PCR	Ms8_001	17.06.2020	Juni 20	17.06.2020
Ref 503 GVO	1.2.1 Bestimmung von GVO in Lebensmitteln mittels Real-Time PCR	Quantitative Bestimmung von DNA aus dem Mais-Event MZHGOJG (SYN-ØØØJG-2) mittels Real-Time PCR	MZHGOJG_001	03.04.2020	April 20	03.04.2020
Ref 503 GVO	1.2.2 Bestimmung von GVO in Lebensmitteln mittels digitaler PCR	Quantitative Bestimmung von DNA aus dem Mais-Event MZIR098 (SYN-ØØØ98-3) mittels droplet digital PCR	MZIR098_ddPCR_001	12.04.2023	April 23	12.04.2023
Ref 503 GVO		Quantitative Bestimmung von DNA aus dem Mais-Event MZIR098 (SYN-ØØØ98-3) mittels Real-Time PCR	MZIR98_001	23.11.2022	November 22	23.11.2022
Ref 503	1.1.1 Bestimmung von Rückständen und Kontaminanten in Lebensmitteln mittels HPLC mit massenselektiven Detektoren (MS/MS,HRMS)**	Screening and confirmatory method for the determination of residues of total metabolites of furazolidone, furaladone, nitrofurantoin and nitrofurazone in poultry muscle and shrimp by LC-MS/MS	NIFU_001	22.09.2010	September 10	29.09.2010
Ref 503	1.1.1 Bestimmung von Rückständen und Kontaminanten in Lebensmitteln mittels HPLC mit massenselektiven Detektoren (MS/MS,HRMS)**	Screening and confirmatory method for the determination of residues of total metabolites of furazolidone, furaladone, nitrofurantoin and nitrofurazone in egg by LC-MS/MS	NIFU_011	15.01.2006	Januar 06	20.01.2006
Ref 502	1.1.1 Bestimmung von Rückständen und Kontaminanten in Lebensmitteln mittels HPLC mit massenselektiven Detektoren (MS/MS,HRMS)**	Confirmatory method for the determination of nitroimidazoles in milk and plasma with LC-MS/MS	NIIM_010	01.07.2019	Juli 19	16.12.2019
Ref 502	1.1.1 Bestimmung von Rückständen und Kontaminanten in Lebensmitteln mittels HPLC mit massenselektiven Detektoren (MS/MS,HRMS)**	Confirmatory method for the determination of nitroimidazoles in honey by LC-MS/MS	NIIM_011	06.12.2023	Dezember 23	07.12.2023
Ref 502	2.1.1 Bestimmung von Rückständen und Kontaminanten in Futtermitteln mittels HPLC mit massenselektiven Detektoren (MS, ICP/MS, MS/MS, HRMS) **	Confirmatory method for the determination of Nitroimidazoles in Feed with LC/MSMS	NIIM_012	25.09.2012	September 12	14.07.2014

Verantwortliches Referat	DAkKS Prüfgebiet	Methodenlangname	Methodencode	Version "Version No. Vom tt.mm.jjjj	Version im DAkKS-Format	freigegeben am
Ref 502	1.1.1 Bestimmung von Rückständen und Kontaminanten in Lebensmitteln mittels HPLC mit massenselektiven Detektoren (MS/MS,HRMS)**	Confirmatory Method for the Determination of Nitroimidazoles in Eggs with LC-MS/MS	NIIM_015	01.07.2019	Juli 19	16.12.2019
Ref 502	1.1.1 Bestimmung von Rückständen und Kontaminanten in Lebensmitteln mittels HPLC mit massenselektiven Detektoren (MS/MS,HRMS)**	Confirmatory Method for the Determination of Nitroimidazoles in Muscle and gut with LC-MS/MS	NIIM_016	23.06.2021	Juni 21	
Ref 503 GVO	1.2.1 Bestimmung von GVO in Lebensmitteln mittels Real-Time PCR	Quantitative Bestimmung von DNA aus dem Mais-Event NK603 (MON-ØØ6Ø3-6) mittels Real-Time PCR	NK603_002	26.06.2020	Juni 20	26.06.2020
Ref 504	1.1.4 Bestimmung von Kontaminanten in Lebensmitteln mittels Ionenchromatographie	Quantitative Bestimmung von Nitrat in Gemüse, Gemüseerzeugnissen und pflanzlichen Erzeugnissen mittels Ionenchromatographie und Leitfähigkeitsmessung	NOx_001	20.12.2019	Dezember 19	12.03.2020
Ref 504		Quantitative Bestimmung von Nitrit in Lebensmitteln und Futtermitteln mittels Spektralphotometrie	NOx_002	19.08.2021	August 21	23.08.2021
Ref 502	4.1.1 Bestimmung von Rückständen und Kontaminanten in tierischen Materialien mittels HPLC mit massenselektiven Detektoren (MS/MS, HRMS)	Determination of acidic NSAIDs (non-steroidal anti-inflammatory drugs) in bovine plasma by LC-MS/MS	NSAI_008	09.12.2019	Dezember 19	17.12.2019
Ref 502	1.1.1 Bestimmung von Rückständen und Kontaminanten in Lebensmitteln mittels HPLC mit massenselektiven Detektoren (MS/MS,HRMS)**	Confirmatory Method for the Determination of non-steroidal anti-inflammatory drugs in milk by LC-MS/MS	NSAI_009	17.07.2017	Juli 17	24.07.2017
Ref 502	1.1.1 Bestimmung von Rückständen und Kontaminanten in Lebensmitteln mittels HPLC mit massenselektiven Detektoren (MS/MS,HRMS)**	Confirmatory method for the determination of acidic NSAIDs in muscle with LCMSMS	NSAI_011	14.09.2020	September 20	15.09.2020
Ref 502	1.1.1 Bestimmung von Rückständen und Kontaminanten in Lebensmitteln mittels HPLC mit massenselektiven Detektoren (MS/MS,HRMS)**	Confirmatory method for the determination of phenylbutazone and oxyphenbutazone in muscle with LCMSMS	NSAI_012	14.09.2020	September 20	14.09.2020
Ref 504	1.1.1 Bestimmung von Rückständen und Kontaminanten in Lebensmitteln mittels HPLC mit massenselektiven Detektoren (MS/MS,HRMS)**	Bestimmung von Organozinn-Verbindungen in pflanzlichen Lebens- und Futtermitteln mit LC-MS/MS (QuEChERS-Methode)	OTIN_002	16.07.2014	Juli 14	18.07.2014
Ref 503 GVO	1.2.1 Bestimmung von GVO in Lebensmitteln mittels Real-Time PCR	Quantitativer Nachweis der 35S-Promotor- und Nos-Terminator-Sequenzen mittels Real-Time-PCR (Screening-Verfahren)	P-35S-T-NOS_001	26.09.2022	September 22	26.09.2022
Ref 504	1.1.2 Bestimmung von Rückständen und Kontaminanten in Lebensmitteln mittels GC mit massenselektiven Detektoren (MS/MS,HRMS)**	Quantitative Bestimmung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen (PAK) in Fetten und Ölen mittels GC-MS bzw. GC-HRMS	PAH_001	06.07.2021	Juli 21	07.12.2023
Ref 504	1.1.2 Bestimmung von Rückständen und Kontaminanten in Lebensmitteln mittels GC mit massenselektiven Detektoren (MS/MS,HRMS)**	Bestätigungsverfahren zur Bestimmung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen (PAK) in geräucherten Lebensmitteln mit GC-MS	PAH_002	12.11.2014	November 14	27.11.2014
Ref 504	1.1.2 Bestimmung von Rückständen und Kontaminanten in Lebensmitteln mittels GC mit massenselektiven Detektoren (MS/MS,HRMS)**	Bestätigungsverfahren zur Bestimmung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen (PAK) in Breipulver zur Zubereitung von Säuglings- und Kleinkindernahrung mit GC-MS	PAH_003	13.01.2011	Januar 11	13.01.11
Ref 504	1.1.2 Bestimmung von Rückständen und Kontaminanten in Lebensmitteln mittels GC mit massenselektiven Detektoren (MS/MS,HRMS)**	Bestätigungsverfahren zur Bestimmung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen (PAK) in pflanzlichen Matrices (Gemüse, Getreide) mit GC-MS	PAH_004	12.12.2011	Dezember 11	12.12.2011
Ref 504	1.1.2 Bestimmung von Rückständen und Kontaminanten in Lebensmitteln mittels GC mit massenselektiven Detektoren (MS/MS,HRMS)**	Bestimmung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen (PAK) in trockenen pflanzlichen Matrices mit GC-MS	PAH_006	25.05.2016	Mai 16	01.06.2016
Ref 505		genotypische Differenzierung von Pasteurella multocida und Mannheimia haemolytica	Pasteurella_002	05.04.2019	April 19	05.04.2019
Ref 503 GVO	1.2.1 Bestimmung von GVO in Lebensmitteln mittels Real-Time PCR	Nachweis der pat-DNA-Sequenz in gentechnisch veränderten Pflanzen mittels Real-Time-PCR (Screening-Verfahren)	PAT_001	04.09.2009	September 09	11.09.2009

Verantwortliches Referat	DAkKS Prüfgebiet	Methodenlangname	Methodencode	Version "Version No. Vom tt.mm.jjjj	Version im DAkKS-Format	freigegeben am
Ref 505		Molekularbiologisches Verfahren zur Analyse und Subtypisierung von E. coli und Klebsiella spp.	PFGE_001	13.08.2014	August 14	13.08.2014
Ref 503 GVO	1.2.1 Bestimmung von GVO in Lebensmitteln mittels Real-Time PCR	Element-spezifischer Nachweis der FMV-Promotor (pFMV)-DNA-Sequenz in gentechnisch veränderten Pflanzen mittels Real-Time-PCR (Screening-Verfahren)	pFMV_001	24.11.2022	November 22	03.03.2023
Ref 503 GVO	1.2.1 Bestimmung von GVO in Lebensmitteln mittels Real-Time PCR	Quantitativer Nachweis von Reis-DNA mittels Real-Time PCR (Referenzsystem Reis)	PLD_001	01.10.2021	Oktober 21	01.10.2021
Ref 503 GVO		Nachweis von Reis-DNA mittels Real-Time PCR (Referenzsystem PLD alpha 2)	PLDalpha2_001	22.08.2022	August 22	22.08.2022
Ref 503 GVO	1.2.1 Bestimmung von GVO in Lebensmitteln mittels Real-Time PCR	Nachweis einer DNA-Sequenz aus dem Nopalin-Synthase Gen Promoter (P-nos) in gentechnisch veränderten Pflanzen mittels Real-Time PCR (Screening-Verfahren)	P-nos_001	16.04.2010	April 10	20.04.2010
Ref 503 GVO	1.2.1 Bestimmung von GVO in Lebensmitteln mittels Real-Time PCR	Nachweis einer DNA-Sequenz des P-nos - nptII Genkonstrukts in gentechnisch veränderten Pflanzen mittels Real-Time PCR (Screening-Verfahren)	P-nos-nptII_001	16.04.2013	April 13	20.04.2010
Ref 503	1.1.1 Bestimmung von Rückständen und Kontaminanten in Lebensmitteln mittels HPLC mit massenselektiven Detektoren (MS/MS,HRMS)**	Confirmatory Method for the Determination of Polypeptid Antibiotics in Red and White Meat by LC-MS/MS	PPA_002	27.10.2016	Oktober 16	15.11.2016
Ref 504	1.1.1 Bestimmung von Rückständen und Kontaminanten in Lebensmitteln mittels HPLC mit massenselektiven Detektoren (MS/MS,HRMS)**	Bestimmung von stark polaren Pestiziden in pflanzlichen Lebens- und Futtermitteln in Matrices mit hohem Wassergehalt, hohem Säuregehalt, hohem Zuckergehalt, hohem Stärke/Proteingehalt und hohem Fettgehalt mit LC-MS/MS (QuEChERS-Methode)	pPSM_001	21.03.2014	März 14	18.06.2014
Ref 505		Bakteriologische Identifizierung von Pseudomonas spp.	Pseudomonas_001	15.07.2011	Juli 11	16.11.2010
Ref 504	1.1.2 Bestimmung von Rückständen und Kontaminanten in Lebensmitteln mittels GC mit massenselektiven Detektoren (MS/MS,HRMS)**	Bestimmung von Pestiziden in pflanzlichen Lebens- und Futtermitteln in Matrices mit hohem Wassergehalt, hohem Säuregehalt, hohem Zuckergehalt und hohem Stärke/Proteingehalt mit GC-MS	PSM_007	14.02.2014	Februar 14	17.02.2014
Ref 504	1.1.2 Bestimmung von Rückständen und Kontaminanten in Lebensmitteln mittels GC mit massenselektiven Detektoren (MS/MS,HRMS)**	Bestimmung von Pestiziden in Honig mit GC-MSD	PSM_010	15.07.2014	15.07.2014	17.7.2014
Ref 504	1.1.2 Bestimmung von Rückständen und Kontaminanten in Lebensmitteln mittels GC mit massenselektiven Detektoren (MS/MS,HRMS)**	Bestimmung von Pestiziden in Leber mit GC-MS	PSM_011	18.05.2017	Mai 17	24.05.2017
Ref 504	1.1.1 Bestimmung von Rückständen und Kontaminanten in Lebensmitteln mittels HPLC mit massenselektiven Detektoren (MS/MS,HRMS)**	Bestätigungsverfahren zur Bestimmung von Pflanzenschutzmitteln in Eiprobe mit LC-MS/MS	PSM_013	13.10.2014	13.10.2014	16.10.2014
Ref 504	1.1.1 Bestimmung von Rückständen und Kontaminanten in Lebensmitteln mittels HPLC mit massenselektiven Detektoren (MS/MS,HRMS)**	Bestätigungsverfahren zur Bestimmung von Pflanzenschutzmitteln in tierischen Lebensmitteln mit LC-MS/MS	PSM_016	27.07.2019	Juli 19	09.12.2019
Ref 504	1.1.1 Bestimmung von Rückständen und Kontaminanten in Lebensmitteln mittels HPLC mit massenselektiven Detektoren (MS/MS,HRMS)**	Multi-Screening Methode für Pflanzenschutzmittelwirkstoffe (PSM) in pflanzlichen Lebens- und Futtermitteln in Matrices mit hohem Wasser- und Säuregehalt via Quechers und HPLC-Q-ToF	PSM_017	03.03.2014	März 14	07.05.2014
Ref 503 GVO		Nachweis einer DNA-Sequenz des P-ubi-cry Genkonstruktes in gentechnisch veränderten Pflanzen mittels Real-Time PCR (Screening-Verfahren)	P-ubi-cry_001	22.08.2022	August 22	22.08.2022
Ref 504	1.1.1 Bestimmung von Rückständen und Kontaminanten in Lebensmitteln mittels HPLC mit massenselektiven Detektoren (MS/MS,HRMS)**	Bestimmung von Acrylamid in Lebensmitteln mit Flüssigchromatographie und Tandem-Massenspektrometrie (DIN EN 16618, Ausgabe Juni 2015)	PZK_001	20.02.2019	Februar 19	25.02.2019

Verantwortliches Referat	DAkKS Prüfgebiet	Methodenlangname	Methodencode	Version "Version No. Vom tt.mm.jjjj	Version im DAkKS-Format	freigegeben am
Ref 504	1.1.1 Bestimmung von Rückständen und Kontaminanten in Lebensmitteln mittels HPLC mit massenselektiven Detektoren (MS/MS,HRMS)**	Bestimmung von Pflanzenschutzmittelrückständen in pflanzlichen Lebens- und Futtermitteln via QuEChERS Methode und Detektion via LC-MS/MS	QPLC_001	01.02.2016	Februar 16	22.02.2016
Ref 503	4.1.1 Bestimmung von Rückständen und Kontaminanten in tierischen Materialien mittels HPLC mit massenselektiven Detektoren (MS/MS, HRMS)	Confirmatory Method for the Determination of Stilbenes and Resorcylic Acid Lactones in Urine by LC-MS/MS	RAST_001	08.04.2009	April 09	08.04.2009
Ref 503	1.1.1 Bestimmung von Rückständen und Kontaminanten in Lebensmitteln mittels HPLC mit massenselektiven Detektoren (MS/MS,HRMS)**	Confirmatory Method for the Determination of Stilbenes and Resorcylic Acid Lactones in poultry muscle tissue by LC-MS/MS	RAST_002	05.04.2016	April 16	05.04.2016
Ref 503 GVO		Quantitative Bestimmung von DNA aus dem Raps-Event Rf1 (ACS-BNØØ1-4) mittels Real-Time PCR	Rf1_001	31.08.2022	August 22	31.08.2022
Ref 503 GVO		Quantitative Bestimmung von DNA aus dem Raps-Event Rf2 (ACS-BNØØ2-5) mittels Real-Time PCR	Rf2_001	29.08.2022	August 22	29.08.2022
Ref 503	4.1.1 Bestimmung von Rückständen und Kontaminanten in tierischen Materialien mittels HPLC mit massenselektiven Detektoren (MS/MS, HRMS)	Confirmatory Method for the Determination of Selective Androgen Receptor Modulators (SARMs) in Bovine Urine by LC-MS/MS	SARM_001	18.05.17	18.05.17	18.05.17
Ref 503	1.1.1 Bestimmung von Rückständen und Kontaminanten in Lebensmitteln mittels HPLC mit massenselektiven Detektoren (MS/MS,HRMS)**	Screening und Bestätigungsverfahren zur Bestimmung von Sedativa in Rinder- und Schweinereiere mit LC-MS/MS	SED_003	02.11.2012	November 12	12.11.2012
Ref 504	2.1.1 Bestimmung von Rückständen und Kontaminanten in Futtermitteln mittels HPLC mit massenselektiven Detektoren (MS, ICP/MS, MS/MS, HRMS) **	Bestätigungsverfahren zur Bestimmung von Selenespezies in Futtermitteln mittels LC-ICP-MS	SESP_001	21.02.2018	Februar 18	21.02.2018
Ref 504	3.1 Bestimmung von Elementen in Lebensmitteln und Futtermitteln mittels Atomabsorptionsspektroskopie**	Bestätigungsverfahren zur Bestimmung von Cadmium, Chrom, Kupfer, Mangan und Nickel in Lebens- und Futtermitteln mittels elektrothermaler Atomabsorptionsspektrometrie	SM_002	06.06.2014	Juni 14	06.06.2014
Ref 504	3.1 Bestimmung von Elementen in Lebensmitteln und Futtermitteln mittels Atomabsorptionsspektroskopie**	Bestätigungsverfahren zur Bestimmung von Kupfer, Mangan und Zink in Futtermitteln mittels FlammenAAS	SM_003	06.05.2014	Mai 14	06.05.2014
Ref 504	3.2 Bestimmung von Elementen in Lebensmitteln und Futtermitteln mit induktiv gekoppeltem Plasma**	Bestätigungsverfahren zur Bestimmung von Quecksilber in tierischen Geweben mittels ICP-MS	SM_004	01.07.2019	Juli 19	18.02.2022
Ref 504	3.2 Bestimmung von Elementen in Lebensmitteln und Futtermitteln mit induktiv gekoppeltem Plasma**	Bestätigungsverfahren zur Bestimmung von Arsen, Blei, Cadmium, Chrom, Kupfer, Mangan, Nickel, Selen, Thallium und Zink in Lebens- und Futtermitteln mittels ICP-MS	SM_005	19.06.2019	Juni 19	24.02.2022
Ref 505		bakteriologische Identifizierung von Staphylococcus spp.	Staph_001	01.11.2010	November 10	16.11.2010
Ref 505		molekularbiologische Identifizierung von Methicillin-resistenten Staphylococcus spp.	Staph_003	05.04.2019	April 19	05.04.2019
Ref 503	4.1.1 Bestimmung von Rückständen und Kontaminanten in tierischen Materialien mittels HPLC mit massenselektiven Detektoren (MS/MS, HRMS)	Confirmatory Method for the Determination of Steroids in Bovine Urine by LC-MS/MS	STER_004	01.09.2011	September 11	01.09.2011
Ref 503	1.1.1 Bestimmung von Rückständen und Kontaminanten in Lebensmitteln mittels HPLC mit massenselektiven Detektoren (MS/MS,HRMS)**	Confirmatory Method for the Determination of Steroids in Bovine Muscle by LC-MS/MS	STER_006	12.02.2010	Februar 10	12.02.2010
Ref 503	1.1.1 Bestimmung von Rückständen und Kontaminanten in Lebensmitteln mittels HPLC mit massenselektiven Detektoren (MS/MS,HRMS)**	Confirmatory Method for the Determination of Steroids in Fish Muscle by LC-MS/MS	STER_007	11.06.2012	Juni 12	11.06.2012
Ref 503	4.1.1 Bestimmung von Rückständen und Kontaminanten in tierischen Materialien mittels HPLC mit massenselektiven Detektoren (MS/MS, HRMS)	Confirmatory Method for the Determination of Steroid Esters in Bovine Hair by LC-MS/MS	STER_009	10.02.2017	Februar 17	10.02.2017

Verantwortliches Referat	DAkKS Prüfgebiet	Methodenlangname	Methodencode	Version "Version No. Vom tt.mm.jjjj	Version im DAkKS-Format	freigegeben am
Ref 503	1.1.1 Bestimmung von Rückständen und Kontaminanten in Lebensmitteln mittels HPLC mit massenselektiven Detektoren (MS/MS,HRMS)**	Confirmatory Method for the Determination of Steroids in Poultry Muscle by LC-MS/MS	STER_010	24.05.2012	Mai 12	24.05.12
Ref 503	1.1.1 Bestimmung von Rückständen und Kontaminanten in Lebensmitteln mittels HPLC mit massenselektiven Detektoren (MS/MS,HRMS)**	Confirmatory Method for the Determination of Steroids, Stilbenes and Resorcylic acid lactones in bovine liver by LC-MS/MS	STER_011	24.09.2014	September 14	24.09.2014
Ref 503	1.1.1 Bestimmung von Rückständen und Kontaminanten in Lebensmitteln mittels HPLC mit massenselektiven Detektoren (MS/MS,HRMS)**	Confirmatory Method for the Determination of Streptomycine and Dihydrostreptomycine in Honey by LC-MS/MS	STR_002	14.12.2009	Dezember 09	16.12.2009
Ref 505		bakteriologische Identifizierung von Streptokokken und Enterokokken	Strep_001	01.11.2010	November 10	16.11.2010
Ref 503 GVO	1.2.1 Bestimmung von GVO in Lebensmitteln mittels Real-Time PCR	Quantitativer Nachweis von DNA aus dem Soja-Event SYHT0H2 (SYN-ØØH2-5) mittels Real-Time PCR	SYHT0H2_001	11.05.2020	Mai 20	11.05.2020
Ref 503 GVO	1.2.1 Bestimmung von GVO in Lebensmitteln mittels Real-Time PCR	Quantitative Bestimmung von DNA aus dem Mais-Event T25 (ACS-ZMØØ3-2) mittels Real-Time PCR	T25_001	31.01.2020	Januar 20	31.01.2020
Ref 503 GVO		Quantitative Bestimmung von DNA aus dem Raps-Event T45 (ACS-BNØØ8-2) mittels Real-Time PCR	T45_001	16.11.2022	November 22	16.11.2022
Ref 503 GVO	1.2.1 Bestimmung von GVO in Lebensmitteln mittels Real-Time PCR	Quantitativer Nachweis von TC1507 Mais mittels Real-Time PCR	TC1507_001	29.06.2010	Juni 10	20.07.2010
Ref 503	4.1.1 Bestimmung von Rückständen und Kontaminanten in tierischen Materialien mittels HPLC mit massenselektiven Detektoren (MS/MS, HRMS)	Confirmatory Method for the Determination of Thyreostats in Bovine Urine by LC-MS/MS	THYR_003	09.02.2011	Februar 11	15.02.2011
Ref 503	4.1.1 Bestimmung von Rückständen und Kontaminanten in tierischen Materialien mittels HPLC mit massenselektiven Detektoren (MS/MS, HRMS)	Confirmatory Method for the Determination of Thyreostats in Bovine Plasma by LC-MS/MS	THYR_004	06.06.2011	Juni 11	06 juli 2011
Ref 503 GVO	1.2.1 Bestimmung von GVO in Lebensmitteln mittels Real-Time PCR	Konstrukt-spezifischer Nachweis der T-nos-Spec-DNA-Sequenz in gentechnisch veränderter Leinsaat mittels Real-Time-PCR (Screening-Verfahren)	T-nos-Spec_001	24.07.2023	Juli 23	24.07.2023
Ref 503	1.1.1 Bestimmung von Rückständen und Kontaminanten in Lebensmitteln mittels HPLC mit massenselektiven Detektoren (MS/MS,HRMS)**	Bestätigungsmethode für die Bestimmung von Triphenylmethanfarbstoffen in Fischmuskel mit LC/MS-MS	TPMF_002	01.03.2016	März 16	06.05.2016
Ref 503	1.1.1 Bestimmung von Rückständen und Kontaminanten in Lebensmitteln mittels HPLC mit massenselektiven Detektoren (MS/MS,HRMS)**	Bestätigungsmethode für die Bestimmung von Triphenylmethanfarbstoffen in Fischmuskel mit LC-MS/MS	TPMF_003	03.12.2019	Dezember 19	20.01.2020
Ref 503 GVO	1.2.1 Bestimmung von GVO in Lebensmitteln mittels Real-Time PCR	Quantitativer Nachweis von Kartoffel-DNA mittels Real-Time-PCR (Referenzgensystem Kartoffel)	UGPase_001	01.10.2021	Oktober 21	01.10.2021
Ref 503 GVO	1.2.1 Bestimmung von GVO in Lebensmitteln mittels Real-Time PCR	Quantitativer Nachweis von DNA aus dem Mais-Event VCO-01981-5 (VCO-01981-5) mittels Real-Time-PCR	VCO-01981_001	24.04.2017	April 17	16.05.2017
Ref 505		Molekularbiologische Detektion von ETEC, EPEC, STEC	Virulenzgene_001	10.05.2016	Mai 16	15.05.2016