

Prüfverfahrenstitel / Test Method Title Highlighted in grey: Tests new since 230119 (last DAkkS audit) Ausgabestand/Issue Date: 240314	Test Method/Prüfverfahren	Flexible scope tests/methods category	Tests listed in annex to certificate (Yes/No)	Analyte/Analyt	Matrix/Matrices	Type of Test/Prüfart	Validation Date(s)
Mechanische Probenvorbereitung - Sample Preparation	LPA 01-EU		2 Yes	not applicable	food, feed, plant material, seeds and commodity goods in contact with foodstuffs and the body	Sample Preparation	
Herstellung von Analyseproben für die DNA-Extraktion - Sample Types	LPA 01-EU		2 Yes	not applicable	food, feed, plant material, seeds and commodity goods in contact with foodstuffs and the body	Sample Preparation	
Methoden zur Extraktion und Reinigung von DNA für molekularbiologische Untersuchungen/Methods for extraction and purification of DNA for molecularbiological analyses	LP02C-EU		2 Yes	not applicable	food, feed, plant material, seeds and commodity goods in contact with foodstuffs and the body	Extraction of DNA for molecular biological analyses	
Methoden zur Extraktion und Reinigung von DNA aus viskosen Proben	LP 02D-EU		2 Yes	not applicable		Extraction of DNA for molecular biological analyses	
Methoden zur Extraktion und Reinigung von DNA aus Pflanzenpollen enthaltenden Proben	LP 02E-EU		2 Yes	not applicable	food, feed, plant material, seeds and commodity goods in contact with foodstuffs and the body containing pollen	Extraction of DNA for molecular biological analyses	
Nachweis von PCR Inhibition/ Detection of PCR Inhibition			2 No	pCAT	DNA	Real Time PCR	before 08/2010
Bestimmung von Gluten/Quantification of Gluten Ridascreen®Gliadin, R7001, r-biopharm, 2021-10			1 Yes	Gluten/Gliadin	food	ELISA	before 08/2010
Bestimmung von Soja /Quantification of Soya NutriLinia® -E, NC-6011/48 , NC-6011/96, Romer Labs, 2023-11			1 Yes	Soy	food, feed	ELISA	170601
Bestimmung von Senf/Quantification of Mustard; Ridascreen®Fast Mustard, R6152, r-biopharm, 17-06-21			1 No	Mustard	food	ELISA	190819
Bestimmung von Volleipulver/Quantification of Whole Egg Powder; Ridascreen®Fast Ei/Egg Protein R6402, r-biopharm, 2022-05			1 No	Whole Egg Powder	food	ELISA	191217
Bestimmung von Milchprotein/Quantification of Milk Protein; 10002080 AGRAQUANT ALLERGEN - MILK, Romer Labs, 2021-07			1 No	Milk Protein	food	ELISA	210617
Bestimmung von Erdnuss/Quantification of Peanut; RIDASCREEN® Peanut, R6811, r-biopharm, 2021-12			1 Yes	Peanut Protein	food	ELISA	220517
Nachweis des CaMV 35S-Promotors, NOS-Terminators, FMV-Promotors/Detection of CaMV 35S-Promoter, NOS-Terminator, FMV-Promoter	QP 08-EU-GM-0001		2 No	35SP	DNA	Real Time PCR	before 08/2010
Bestimmung des CaMV 35S-Promotors mittels Digital PCR/ Quantification of CaMV 35S-Promoter	QP 08-EU-GM-0002		2 No	35SP	DNA	Digital PCR	150506
Nachweis und Bestimmung des NOS-Terminators/ Detection and Quantification of NOS Terminator	QP 08-EU-GM-0003		2 No	NOST	DNA	Real Time PCR	before 08/2010 , 101103
Nachweis von PAT/ Detection of PAT	QP 08-EU-GM-0004		2 No	PAT	DNA	Real Time PCR	101123
Nachweis von Bar/ Detection of Bar	QP 08-EU-GM-0005		2 No	Bar	DNA	Real Time PCR	101123
Nachweis von EPSPS/ Detection of EPSPS	QP 08-EU-GM-0006		2 No	EPSPS	DNA	Real Time PCR	before 08/2010
Nachweis von EPS2/ Detection of EPS2	QP 08-EU-GM-0007		2 No	EPS2	DNA	Real Time PCR	110704
Nachweis des 35S-Terminators/ Detection of 35S-Terminator	QP 08-EU-GM-0008		2 No	35ST	DNA	Real Time PCR	161212
Nachweis des FMV-Promotors/ Detection of FMV-Promoter	QP 08-EU-GM-0009		2 No	FMV	DNA	Real Time PCR	before 08/2010 , 101206
Nachweis von E9T/ Detection of E9T	QP 08-EU-GM-0010		2 No	E9T	DNA	Real Time PCR	200729
Nachweis von CRY3A/ Detection of CRY3A	QP 08-EU-GM-0011		2 No	CRY3A	DNA	Real Time PCR	before 08/2010
Nachweis von 35S:Bar/ Detection of 35S:Bar	QP 08-EU-GM-0012		2 No	35S:Bar	DNA	Real Time PCR	before 08/2010
Nachweis von cryIAb/Ac/ Detection of cryIAb/Ac	QP 08-EU-GM-0013		2 No	cryIAb/c	DNA	Real Time PCR	120314
Nachweis von NPTII/ Detection of NPTII	QP 08-EU-GM-0014		2 No	NPTII	DNA	Real Time PCR	before 08/2010
Nachweis von VIP3A/ Detection of VIP3A	QP 08-EU-GM-0015		2 No	VIP3A	DNA	Real Time PCR	100806
Nachweis des NOS-Promotors/ Detection of NOS Promoter	QP 08-EU-GM-0016		2 Yes	PNOS	DNA	Real Time PCR	170531
Nachweis von PNOS-NPTII/ Detection of PNOS-NPTII	QP 08-EU-GM-0017		2 No	PNOS-NPTII	DNA	Real Time PCR	170531
Nachweis von SAMS-ALS/ Detection of SAMS-ALS	QP 08-EU-GM-0018		2 No	SAMS-ALS	DNA	Real Time PCR	110909
Nachweis von GOX/Detection of GOX	QP 08-EU-GM-0027		2 No	GOX	DNA	Real Time PCR	200925
Nachweis von Flax FP967/ Detection of Flax FP967	QP 08-EU-GM-0028		2 No	tnos::spec	DNA	Real Time PCR	090804
Nachweis von Monsanto J101,J163/ Detection of Monsanto J101,J163	QP 08-EU-GM-0029		2 No	J101,J163	DNA	Real Time PCR	151015
Nachweis und Bestimmung von MON40-3-2 / Detection and Quantification of MON40-3-2	QP 08-EU-GM-0030		2 No	MON40-3-2	DNA	Real Time PCR	before 08/2010
Bestimmung von MON40-3-2 mittels Digital PCR/ Quantification of MON40-3-2 with Digital PCR	QP 08-EU-GM-0031		2 Yes	MON40-3-2	DNA	Digital PCR	150506
Nachweis und Bestimmung von A2704 / Detection and Quantification of A2704	QP 08-EU-GM-0032		2 No	A2704	DNA	Real Time PCR	080610
Nachweis und Bestimmung von MON89788 / Detection and Quantification of MON89788	QP 08-EU-GM-0033		2 No	MON89788	DNA	Real Time PCR	081031
Bestimmung von MON89788 mittels Digital PCR/ Quantification of MON89788 with Digital PCR	QP 08-EU-GM-0034		2 Yes	MON89788	DNA	Digital PCR	150506
Nachweis und Bestimmung von A5547-127 / Detection and Quantification of A5547-127	QP 08-EU-GM-0035		2 No	A5547-127	DNA	Real Time PCR	100512
Nachweis und Bestimmung von DP-356043-5 / Detection and Quantification of DP-356043-5	QP 08-EU-GM-0036		2 Yes	DP-356043-5	DNA	Real Time PCR	100512
Nachweis und Bestimmung von DP-305423-1 / Detection and Quantification of DP-305423-1	QP 08-EU-GM-0037		2 Yes	DP-305423-1	DNA	Real Time PCR	100512
Nachweis und Bestimmung von BPS-CV127-9 / Detection and Quantification of BPS-CV127-9	QP 08-EU-GM-0038		2 No	BPS-CV127-9	DNA	Real Time PCR	120515
Nachweis und Bestimmung von MON87701 / Detection of MON87701	QP 08-EU-GM-0039		2 Yes	MON87701	DNA	Real Time PCR	120305
Nachweis und Bestimmung von MON87705 /	QP 08-EU-GM-0040		2 No	MON87705	DNA	Real Time PCR	130305

Nachweis und Bestimmung von FG72 / Detection and Quantification of FG72	QP 08-EU-GM-0041		2	No	FG72	DNA	Real Time PCR	130305
Nachweis und Bestimmung von MON87769 / Detection and Quantification of MON87769	QP 08-EU-GM-0042		2	No	MON 87769	DNA	Real Time PCR	150622
Nachweis und Bestimmung von MON87708 / Detection and Quantification of MON87708	QP 08-EU-GM-0043		2	No	MON 87708	DNA	Real Time PCR	151216
Nachweis und Bestimmung von DAS-44406 / Detection and Quantification of DAS-44406	QP 08-EU-GM-0044		2	Yes	DAS-44406	DNA	Real Time PCR	160606
Nachweis und Bestimmung von DAS-68416 / Detection and Quantification of DAS-68416	QP 08-EU-GM-0045		2	No	DAS-68416	DNA	Real Time PCR	160606
Nachweis und Bestimmung von DAS-81419 / Detection and Quantification of DAS-81419	QP 08-EU-GM-0046		2	No	DAS-81419	DNA	Real Time PCR	170721
Nachweis und Bestimmung von MON 87751 / Detection and Quantification of MON 87751	QP 08-EU-GM-0047		2	No	MON 87751	DNA	Real Time PCR	170810
Nachweis und Bestimmung von GA21 / Detection and Quantification of GA21	QP 08-EU-GM-0048		2	No	GA21	DNA	Real Time PCR	before 08/2010
Nachweis und Bestimmung von CBH 351 (Starlink) / Detection and Quantification of CBH 351 (Starlink)	QP 08-EU-GM-0049		2	No	CBH 351 (Starlink)	DNA	Real Time PCR	before 08/2010
Nachweis und Bestimmung von Dekalb DBT 418 / Detection and Quantification of Dekalb DBT 418	QP 08-EU-GM-0050		2	No	Dekalb DBT 418	DNA	Real Time PCR	before 08/2010
Nachweis und Bestimmung von Bt11 / Detection and Quantification of Bt11	QP 08-EU-GM-0051		2	No	Bt11	DNA	Real Time PCR	before 08/2010
Nachweis und Bestimmung von Syngenta 176 (Bt176) / Detection and Quantification of Syngenta 176 (Bt176)	QP 08-EU-GM-0052		2	No	Syngenta 176 (Bt176)	DNA	Real Time PCR	before 08/2010
Nachweis und Bestimmung von NK603 / Detection and Quantification of NK603	QP 08-EU-GM-0053		2	No	NK 603	DNA	Real Time PCR	before 08/2010
Nachweis und Bestimmung von MON810 / Detection and Quantification of MON810	QP 08-EU-GM-0054		2	No	MON810	DNA	Real Time PCR	before 08/2010
Nachweis und Bestimmung von TC1507 / Detection and Quantification of TC1507	QP 08-EU-GM-0055		2	No	TC1507	DNA	Real Time PCR	before 08/2010
Nachweis und Bestimmung von MON863 / Detection and Quantification of MON863	QP 08-EU-GM-0056		2	No	MON863	DNA	Real Time PCR	before 08/2010
Nachweis und Bestimmung von Dow AgroSC DAS 59122 / Detection and Quantification of Dow AgroSC DAS 59122	QP 08-EU-GM-0057		2	No	Dow AgroSC DAS 59122	DNA	Real Time PCR	before 08/2010
Nachweis und Bestimmung von MON88017 / Detection and Quantification of MON88017	QP 08-EU-GM-0058		2	No	MON88017	DNA	Real Time PCR	before 08/2010
Nachweis und Bestimmung von T25 / Detection and Quantification of T25	QP 08-EU-GM-0059		2	No	T25	DNA	Real Time PCR	before 08/2010
Nachweis und Bestimmung von T14 / Detection and Quantification of T14	QP 08-EU-GM-0060		2	No	T14	DNA	Real Time PCR	before 08/2010
Nachweis und Bestimmung von DLL25 / Detection and Quantification of DLL25	QP 08-EU-GM-0061		2	No	DLL25	DNA	Real Time PCR	before 08/2010
Nachweis und Bestimmung von MON89034 / Detection and Quantification of MON89034	QP 08-EU-GM-0062		2	No	MON89034	DNA	Real Time PCR	090708
Nachweis und Bestimmung von Bt10 / Detection and Quantification of Bt10	QP 08-EU-GM-0063		2	No	Bt10	DNA	Real Time PCR	before 08/2010
Nachweis und Bestimmung von 3272 / Detection and Quantification of 3272	QP 08-EU-GM-0064		2	Yes	3272	DNA	Real Time PCR	090731
Nachweis und Bestimmung von MIR 604 / Detection and Quantification of MIR 604	QP 08-EU-GM-0065		2	Yes	MIR 604	DNA	Real Time PCR	before 08/2010
Nachweis und Bestimmung von MIR162 / Detection and Quantification of MIR162	QP 08-EU-GM-0066		2	No	MIR162	DNA	Real Time PCR	110418
Nachweis und Bestimmung von 98140 / Detection and Quantification of 98140	QP 08-EU-GM-0067		2	No	98140	DNA	Real Time PCR	120330
Nachweis und Bestimmung von MON87460 / Detection and Quantification of MON87460	QP 08-EU-GM-0068		2	Yes	MON87460	DNA	Real Time PCR	140128
Nachweis und Bestimmung von MON87427 / Detection and Quantification of MON87427	QP 08-EU-GM-0069		2	Yes	MON87427	DNA	Real Time PCR	170721
Nachweis und Bestimmung von DAS-40278 / Detection and Quantification of DAS-40278	QP 08-EU-GM-0070		2	No	DAS-40278	DNA	Real Time PCR	170710
Nachweis und Bestimmung von 5307 / Detection and Quantification of 5307	QP 08-EU-GM-0071		2	Yes	5307	DNA	Real Time PCR	150504
Nachweis und Bestimmung von GT73 / Detection and Quantification of GT73	QP 08-EU-GM-0072		2	No	GT73	DNA	Real Time PCR	before 08/2010
Nachweis und Bestimmung von Oxy 235 / Detection and Quantification of Oxy 235	QP 08-EU-GM-0073		2	No	Oxy 235	DNA	Real Time PCR	before 08/2010
Nachweis und Bestimmung von T45 / Detection and Quantification of T45	QP 08-EU-GM-0074		2	No	T45	DNA	Real Time PCR	before 08/2010
Nachweis und Bestimmung von Rf3 / Detection and Quantification of Rf3	QP 08-EU-GM-0075		2	No	Rf3	DNA	Real Time PCR	before 08/2010
Nachweis und Bestimmung von MS8 / Nachweis und Bestimmung von MS8	QP 08-EU-GM-0076		2	No	MS8	DNA	Real Time PCR	before 08/2010
Nachweis und Bestimmung von MS1 / Detection and Quantification of MS1	QP 08-EU-GM-0077		2	No	MS1	DNA	Real Time PCR	120524
Nachweis und Bestimmung von MON88302 / Detection and Quantification of MON88302	QP 08-EU-GM-0078		2	Yes	MON88302	DNA	Real Time PCR	150113
Nachweis und Bestimmung von Topas 19/2 / Detection and Quantification of Topas 19/2	QP 08-EU-GM-0079		2	No	Topas 19/2	DNA	Real Time PCR	170725
Nachweis und Bestimmung von DP-073496-4 / Detection and Quantification of DP-073496-4	QP 08-EU-GM-0080		2	Yes	DP-073496-4	DNA	Real Time PCR	170803
Nachweis und Bestimmung von MON531 Baumwolle/ Detection and Quantification of MON531 Cotton	QP 08-EU-GM-0081		2	No	MON531	DNA	Real Time PCR	140717
Nachweis und Bestimmung von MON15985 Baumwolle/ Detection and Quantification of MON15985 Cotton	QP 08-EU-GM-0082		2	Yes	MON15985	DNA	Real Time PCR	140710
Nachweis und Bestimmung von MON1445 Baumwolle/ Detection and Quantification of MON1445 Cotton	QP 08-EU-GM-0083		2	No	MON1445	DNA	Real Time PCR	140715
Nachweis und Bestimmung von GHB614 Baumwolle/ Detection and Quantification of GHB614 Cotton	QP 08-EU-GM-0084		2	No	GHB614	DNA	Real Time PCR	160126
Nachweis von LL601 Reis/ Detection of LL601 Rice	QP 08-EU-GM-0085		2	Yes	LL601	DNA	Real Time PCR	before 08/2010
Nachweis von LL62 Reis/Detection of LL62 Rice	QP 08-EU-GM-0086		2	Yes	LL62	DNA	Real Time PCR	before 08/2010
Nachweis von Bt63 Reis/Detection of Bt63 Rice	QP 08-EU-GM-0087		2	Yes	Bt63	DNA	Real Time PCR	100412
Nachweis und Bestimmung von EH92-527-1 Kartoffel/ Detection and Quantification of EH92-527-1 Potato	QP 08-EU-GM-0088		2	No	EH92-527-1	DNA	Real Time PCR	before 08/2010
Nachweis und Bestimmung von H7-1 Zuckerrübe/ Detection and Quantification of H7-1 Sugarbeet	QP 08-EU-GM-0091		2	Yes	H7-1	DNA	Real Time PCR	before 08/2010
Nachweis von Vitamin B2 produzierenden gv Bacillus subtilis: Assay 558/Detection of vitamin B2 producing Bacillus subtilis: Assay 558	QP 08-EU-GM-0092		2	No	Integr,F205:L214ation site of cat in B. subtilis isolate e871	DNA	Real Time PCR	181005
Nachweis von Vitamin B2 produzierenden gv Bacillus subtilis: Assay 690/Detection of vitamin B2 producing Bacillus subtilis: Assay 690	QP 08-EU-GM-0093		2	No	Plasmid pGMSub01 (junction of pUB110 to pUC19)	DNA	Real Time PCR	181005
Nachweis von Vitamin B2 produzierenden gv Bacillus subtilis: Assay 691/Detection of vitamin B2 producing Bacillus subtilis: Assay 691	QP 08-EU-GM-0094		2	No	Plasmid pGMSub01 (junction of B. amyloliquefaciens rib-	DNA	Real Time PCR	181005

Nachweis von Vitamin B2 produzierenden gv Bacillus subtilis: Assay 693/Detection of vitamin B2 producing Bacillus subtilis: Assay 693	QP 08-EU-GM-0095		2	No	Plasmid pGMBSub03 (junction of 3'-ribfragment to pUC19)	DNA	Real Time PCR	181005
Nachweis von Vitamin B2 produzierenden gv Bacillus subtilis: Assay 694/Detection of vitamin B2 producing Bacillus subtilis: Assay 694	QP 08-EU-GM-0096		2	No	Plasmid pGMBSub04 (junction of riboperon-fragment to pSM19035)	DNA	Real Time PCR	181005
Nachweis von Vitamin B2 produzierenden gv Bacillus subtilis: Assay 804/Detection of vitamin B2 producing Bacillus subtilis: Assay 804	QP 08-EU-GM-0097		2	No	Plasmid pGMBSub02 (junction of deleted B. amyloliquefaciens rib-	DNA	Real Time PCR	181005
Nachweis von Vitamin B2 produzierenden gv Bacillus subtilis: Assay VitB2-UGM/Detection of vitamin B2 producing Bacillus subtilis: Assay VitB2-UGM	QP 08-EU-GM-0098		2	No	Junction plasmid – Insert (ypul) (VitB2-UGM)	DNA	Real Time PCR	181008
Nachweis und Bestimmung von MON87403 / Detection and Quantification of MON87403	QP 08-EU-GM-0099		2	No	MON87403	DNA	Real Time PCR	181001
Nachweis und Bestimmung von 4114 / Detection and Quantification of 4114	QP 08-EU-GM-0100		2	No	4114	DNA	Real Time PCR	181001
Nachweis und Bestimmung von VCO01981-5 / Detection and Quantification of VCO01981-5	QP 08-EU-GM-0101		2	No	VCO01981-5	DNA	Real Time PCR	180828
Nachweis von cs-ghc2::t-afp (Konstrukt in AquAdvantage® Lachs)/Detection of cs-ghc2::t-afp (Construct in AquAdvantage® Salmon)	QP 08-EU-GM-0102		2	No	AquAdvantage Salmon	DNA	Real Time PCR	180828
Nachweis und Bestimmung von MON87411 / Detection and Quantification of MON87411	QP 08-EU-GM-0103		2	No	MON87411	DNA	Real Time PCR	190709
Nachweis und Bestimmung von MZHGOJG / Detection and Quantification of MZHGOJG	QP 08-EU-GM-0104		2	No	MZHGOJG	DNA	Real Time PCR	190710
Nachweis und Bestimmung von SYHT0H2 / Detection and Quantification of SYHT0H2	QP 08-EU-GM-0105		2	No	SYHT0H2	DNA	Real Time PCR	190711
Nachweis und Bestimmung der P2 Mutation auf ahasIII in Brassica napus/Detection and Quantification of the P2 mutation on ahasIII in Brassica napus	QP 08-EU-GM-0106		2	No	P2 Mutation auf ahasIII in Brassica napus	DNA	Real Time PCR	201020
Bestimmung der P1 Mutation auf ahasI in Brassica napus/Detection and Quantification of	QP 08-EU-GM-0107		2	No	P1 Mutation auf ahasI in Brassica napus	DNA	Real Time PCR	201020
Nachweis und Bestimmung der P2 Mutation auf ahasI in Brassica napus/Detection and Quantification of the P2 mutation on ahasI in Brassica napus	QP 08-EU-GM-0108		2	No	P2 Mutation auf ahasI in Brassica napus	DNA	Real Time PCR	201021
Nachweis von FDP-00114-5 Ananas/Detection of FDP-00114-5 Pineapple	QP 08-EU-GM-0109		2	No	FDP-00114-5	DNA	Real Time PCR	210713
Nachweis und Bestimmung von 281-24-236 Baumwolle/ Detection and Quantification of 281-24-236 Cotton	QP 08-EU-GM-0110		2	No	281-24-236	DNA	Real Time PCR	210628
Nachweis und Bestimmung von 3006-210-23 Baumwolle/ Detection and Quantification of 3006-210-23 Cotton	QP 08-EU-GM-0111		2	No	3006-210-23	DNA	Real Time PCR	210628
Nachweis und Bestimmung von GHB119 Baumwolle/ Detection and Quantification of GHB119 Cotton	QP 08-EU-GM-0112		2	No	GHB119	DNA	Real Time PCR	210628
Nachweis und Bestimmung von LL25 Baumwolle/ Detection and Quantification of LL25 Cotton	QP 08-EU-GM-0113		2	No	LL25	DNA	Real Time PCR	210628
Nachweis und Bestimmung von T304-40 Baumwolle/ Detection and Quantification of T304-40 Cotton	QP 08-EU-GM-0114		2	No	T304-40	DNA	Real Time PCR	210628
Nachweis und Bestimmung von MON88701 Baumwolle/ Detection and Quantification of MON88701 Cotton	QP 08-EU-GM-0115		2	No	MON88701	DNA	Real Time PCR	210628
Nachweis und Bestimmung von MON88913 Baumwolle/ Detection and Quantification of MON88913 Cotton	QP 08-EU-GM-0116		2	No	MON88913	DNA	Real Time PCR	210628
Nachweis von otp/mepsps / Detection of otp/mepsps	QP 08-EU-GM-0117		2	No	otp/mepsps DNA region	DNA	Real Time PCR	220512
Nachweis und Bestimmung von GMB151 / Detection and Quantification of GMB151	QP 08-EU-GM-0118		2	No	GMB151	DNA	Real Time PCR	231103
Nachweis und Bestimmung von MON87419 / Detection and Quantification of MON87419	QP 08-EU-GM-0119		2	No	MON87419	DNA	Real Time PCR	240207
Nachweis und Bestimmung von MZIR098 / Detection and Quantification of MZIR098	QP 08-EU-GM-0120		2	No	MZIR098	DNA	Real Time PCR	240207
Nachweis von Alfalfa/ Detection of Alfalfa	QP 08-EU-Sp-0001		2	No	Alfalfa	DNA	Real Time PCR	151015
Nachweis von Mandel	QP 08-EU-Sp-0002		2	No	Almond	DNA	Real Time PCR	151008
Nachweis von Axis-Hirsch/ Detection of Axis Deer	QP 08-EU-Sp-0003		2	No	Axis Deer	DNA	Real Time PCR	130404
Nachweis von Gerste/ Detection of Barley	QP 08-EU-Sp-0004		2	No	Barley	DNA	Real Time PCR	before 08/2010
Nachweis von Rind /Detection of Bovine	QP 08-EU-Sp-0005		2	No	Bovine	DNA	Real Time PCR	before 08/2010
Nachweis von mitochondrialer Brassica DNA/ Detection of Brassica mitochondrial DNA	QP 08-EU-Sp-0006		2	No	Brassica	DNA	Real Time PCR	131122
Nachweis von Weichweizen DNA/ Detection of Bread Wheat DNA	QP 08-EU-Sp-0007		2	No	Soft Wheat	DNA	Real Time PCR	160311
Nachweis von Raps / Detection of Canola	QP 08-EU-Sp-0008		2	No	Canola	DNA	Real Time PCR	before 08/2010
Nachweis von Cashew/ Detection of Cashew	QP 08-EU-Sp-0009		2	No	Cashew	DNA	Real Time PCR	150930
Nachweis von Sellerie/ Detection of Celery	QP 08-EU-Sp-0010		2	No	Celery	DNA	Real Time PCR	160817
Nachweis von Cervidae/ Detection of Cervidae	QP 08-EU-Sp-0011		2	No	Cervidae	DNA	Real Time PCR	140723
Nachweis von Huhn und Truthahn/ Detection of Chicken and Turkey	QP 08-EU-Sp-0012		2	No	Chicken, Turkey	DNA	Real Time PCR	before 08/2010
Nachweis von Mais / Detection of Corn	QP 08-EU-Sp-0013		2	No	Corn	DNA	Real Time PCR	before 08/2010
Nachweis von Hund/ Detection of Canine	QP 08-EU-Sp-0014		2	No	Dog	DNA	Real Time PCR	130403
Nachweis von Ente und Gans/ Detection of Duck and Goose	QP 08-EU-Sp-0015		2	No	Duck, Goose	DNA	Real Time PCR	before 08/2010
Nachweis von Elch/ Detection of Elk	QP 08-EU-Sp-0016		2	No	Elk	DNA	Real Time PCR	130402
Nachweis von Fisch/ Detection of Fish	QP 08-EU-Sp-0017		2	No	Fisch	DNA	Real Time PCR	190829
Nachweis von Leinsamen/ Detection of Flax	QP 08-EU-Sp-0018		2	No	Flax	DNA	Real Time PCR	before 08/2010
Nachweis von Ziege/ Detection of Caprine	QP 08-EU-Sp-0019		2	No	Caprine	DNA	Real Time PCR	130222
Nachweis von Haselnuss/ Detection of Hazelnut	QP 08-EU-Sp-0020		2	No	Hazelnut	DNA	Real Time PCR	151007
Nachweis von Pferd/ Detection of Horse	QP 08-EU-Sp-0021		2	Yes	Horse	DNA	Real Time PCR	130205
Nachweis von Lupine/ Detection of Lupine	QP 08-EU-Sp-0022		2	No	Lupine	DNA	Real Time PCR	160425
Nachweis von Macadamia/ Detection of Macadamia	QP 08-EU-Sp-0023		2	No	Macadamia	DNA	Real Time PCR	151007
Nachweis von Myrte/ Detection of Myrtle	QP 08-EU-Sp-0024		2	Yes	Myrtle	DNA	Real Time PCR	150806

Nachweis und Bestimmung von ogura DNA/ Detection and Quantification of ogura DNA	QP 08-EU-Sp-0025		2	Yes	ogura	DNA	Real Time PCR	130612/quantitative 131222
Nachweis von Olive/ Detection of Olive	QP 08-EU-Sp-0026		2	Yes	Olive	DNA	Real Time PCR	150804
Nachweis von Oregano/ Detection of Oregano	QP 08-EU-Sp-0027		2	Yes	Oregano	DNA	Real Time PCR	150810
Nachweis von Schaf/ Detection of Sheep	QP 08-EU-Sp-0028		2	No	Ovine	DNA	Real Time PCR	before 08/2010
Nachweis von Papaya/ Detection of Papaya	QP 08-EU-Sp-0029		2	No	Papaya	DNA	Real Time PCR	120917
Nachweis von Erdnuss/ Detection of Peanut	QP 08-EU-Sp-0030		2	No	Peanut	DNA	Real Time PCR	151007
Nachweis von Pekannuss/ Detection of Pecan	QP 08-EU-Sp-0031		2	No	Pecan	DNA	Real Time PCR	150930
Nachweis von Pistazie/ Detection of Pistachio	QP 08-EU-Sp-0032		2	No	Pistachio	DNA	Real Time PCR	151007
Nachweis von Schwein/ Detection of Pork	QP 08-EU-Sp-0033		2	Yes	Porcine	DNA	Real Time PCR	before 08/2010
Nachweis von Kartoffel/ Detection of Potato	QP 08-EU-Sp-0034		2	No	Potato	DNA	Real Time PCR	before 08/2010
Nachweis von Reis/ Detection of Rice	QP 08-EU-Sp-0035		2	No	Rice	DNA	Real Time PCR	before 08/2010
Nachweis von Wiederkäuern/ Detection of Ruminant	QP 08-EU-Sp-0036		2	No	Ruminant	DNA	Real Time PCR	before 08/2010
Nachweis von Sesam/ Detection of Sesame	QP 08-EU-Sp-0037		2	No	Sesame	DNA	Real Time PCR	151014
Nachweis von Soja/ Detection of Soy	QP 08-EU-Sp-0038		2	No	Soy	DNA	Real Time PCR	before 08/2010
Nachweis von Zuckerrübe/ Detection of Sugarbeet	QP 08-EU-Sp-0039		2	No	Sugarbeet	DNA	Real Time PCR	before 08/2010
Nachweis und Bestimmung von Sonnenblume/ Detection and Quantification of Sunflower	QP 08-EU-Sp-0040		2	No	Sunflower	DNA	Real Time PCR	150105
Nachweis von CMS Sonnenblume/ Detection of sunflower CMS	QP 08-EU-Sp-0041		2	No	Sunflower CMS	DNA	Real Time PCR	130618
Nachweis von Tomate/ Detection of Tomato	QP 08-EU-Sp-0043		2	No	Tomato	DNA	Real Time PCR	160817
Nachweis von Walnuss/ Detection of Walnut	QP 08-EU-Sp-0044		2	No	Walnut	DNA	Real Time PCR	151007
Nachweis von Weizen/ Detection of Wheat	QP 08-EU-Sp-0045		2	No	Wheat	DNA	Real Time PCR	before 08/2010
Weizen Referenzgen/ Wheat Reference Gene	QP 08-EU-Sp-0046		2	No	Wheat Reference Gene (for softwheat quantification)	DNA	Real Time PCR	160307
Nachweis von Zucchini/ Detection of Zucchini	QP 08-EU-Sp-0047		2	No	Zucchini	DNA	Real Time PCR	before 08/2010
Nachweis von Baumwolle/ Detection of Cotton	QP 08-EU-Sp-0048		2	No	Cotton	DNA	Real Time PCR	before 08/2010
Nachweis von Blumenkohlmosaikvirus/ Detection of Cauliflower mosaic virus	QP 08-EU-Sp-0049		2	No	MON40-3-2, Bar, PAT, CAMV	DNA	Multiplex Real Time PCR	110506
Nachweis von Ente/ Detection of Duck	QP 08-EU-Sp-0050		2	No	Duck	DNA	Real Time PCR	181005
Nachweis von Säugetier/ Detection of Mammalian	QP 08-EU-Sp-0051		2	No	Mammalian	DNA	Real Time PCR	190924
Nachweis von Aprikose/ Detection of Apricot	QP 08-EU-Sp-0053		2	No	Apricot	DNA	Real Time PCR	210112
Nachweis von Guar/ Detection of Guar	QP 08-EU-Sp-0054		2	No	Guar (Cyamopsis tetragonolobus)	DNA	Real Time PCR	210113
Nachweis von Johannisbrotbaum/ Detection of Carob	QP 08-EU-Sp-0055		2	No	Carob (Ceratonia siliqua)	DNA	Real Time PCR	210118
Bestimmung von bovinen Beta-Kasein A1 DNA/ Quantification of bovine beta casein A1 DNA	QP 08-EU-Sp-0056		2	No	bovine beta casein A1 gene	DNA	Real Time PCR	220304
Bestimmung von bovinen Beta-Kasein A2 DNA/ Quantification of bovine beta casein A2 DNA	QP 08-EU-Sp-0057		2	No	bovine beta casein A2 gene	DNA	Real Time PCR	220304
Nachweis von Baumwolle (sah7 Gen)/ Detection of Cotton (sah7 gene)	QP 08-EU-Sp-0058		2	No	cotton sah7 gene	DNA	Real Time PCR	220512
Nachweis und Bestimmung des CaMV 35S-Promotors und NOS-Terminators/ Detection and Quantification of the CaMV 35S Promoter and NOS Terminator	QP 08-EU-GM-MP-01		2	No	35SP, NOST	DNA	Multiplex Real Time PCR	101103
Nachweis des CaMV 35S-Promotors, NOS-Terminators und FMV-Promotors/ Detection and Quantification of the CaMV 35S Promoter, NOS Terminator and FMV-Promoter	QP 08-EU-GM-MP-02		2	Yes	35SP, NOST, FMV-P	DNA	Multiplex Real Time PCR	110119
Nachweis des CaMV 35S-Promotors, NOS-Terminators, FMV-Promotors, BPS-CV127, SAMS-ALS und Baumwolle-DNA/ Detection and Quantification of the CaMV 35S Promoter, NOS Terminator, FMV-Promoter, BPS-CV127, SAMS-ALS and cotton DNA	QP 08-EU-GM-MP-03		2	No	35SP, NOST, FMV-P, SAMS-ALS, BPS-CV127, cotton DNA	DNA	Multiplex Real Time PCR	180308
Nachweis des CaMV 35S-Promotors, NOS-Terminators und EPS2/ Detection and Quantification of the CaMV 35S Promoter, NOS Terminator and EPS2	QP 08-EU-GM-MP-04		2	No	35SP, NOST, EPS2	DNA	Multiplex Real Time PCR	110704
Nachweis von PAT, NOS-Terminator und FMV-Promotor/ Detection of PAT, NOS-Terminator and FMV-Promoter	QP 08-EU-GM-MP-05		2	No	PAT, NOST, FMV-P	DNA	Multiplex Real Time PCR	180212
Nachweis von PAT, BAR, MON40-3-2 und CaMV/ Detection of PAT, BAR, MON40-3-2 and CaMV	QP 08-EU-GM-MP-06		2	No	PAT, BAR, MON40-3-2, CaMV	DNA	Multiplex Real Time PCR	110506
Nachweis von MON810, MON89034, TC1507, NK603, GT73, Ms8, Rf3 / Detection of MON810, MON89034, TC1507, NK603, GT73, Ms8, Rf3	QP 08-EU-GM-MP-07		2	Yes	MON810, MON89034, TC1507, NK603, GT73, Ms8, Rf3	DNA	Multiplex Real Time PCR	190315
Nachweis von MON87705, MON87751, MON87769, SAMS-ALS, FG72, DAS44406, DAS68416, DAS81419, MON87701, MON87708 / Detection of MON87705, MON87751, MON87769, SAMS-ALS, FG72, DAS44406, DAS68416, DAS81419, MON87701, MON87708	QP 08-EU-GM-MP-08		2	No	MON87705, MON87751, MON87769, SAMS-ALS, FG72, DAS44406, DAS68416, DAS81419, MON87701, MON87708	DNA	Multiplex Real Time PCR	190801
Nachweis und Bestimmung von MON40-3-2 und MON89788 / Detection and Quantification of MON40-3-2 and MON89788	QP 08-EU-GM-MP-09		2	No	MON40-3-2, MON89788	DNA	Multiplex Real Time PCR	131104
Nachweis und Bestimmung von MON40-3-2, MON89788 und BPS-CV127 / Detection and Quantification of MON40-3-2, MON89788 and BPS-CV127	QP 08-EU-GM-MP-10		2	No	MON40-3-2, MON89788, BPS-CV127	DNA	Multiplex Real Time PCR	160311
Nachweis und Bestimmung von MON40-3-2, MON89788, A2704&A5547 und BPS-CV127 / Detection and Quantification of MON40-3-2, MON89788, A2704&A5547 and BPS-CV127	QP 08-EU-GM-MP-11		2	No	MON40-3-2, MON89788, BPS-CV127, A2704&A5547	DNA	Multiplex Real Time PCR	161213
Nachweis von MZHGOJG, 3272, Bt176, 5307, MON863, MIR162, SYHT02H, MON810, MON89034, NK603, GA21, MIR604, MON88017 / Detection of MZHGOJG, 3272, Bt176, 5307, MON863, MIR162, SYHT02H, MON810, MON89034, NK603, GA21, MIR604, MON88017	QP 08-EU-GM-MP-12		2	No	MZHGOJG, 3272, Bt176, 5307, MON863, MIR162, SYHT02H, MON810, MON89034, NK603, GA21, MIR604, MON88017	DNA	Multiplex Real Time PCR	220902
Nachweis von Bar, EPS2, MON87701, FG72 / Detection of Bar, EPS2, MON87701, FG72	QP 08-EU-GM-MP-13		2	No	Bar, EPS2, MON87701, FG72	DNA	Multiplex Real Time PCR	220902
Nachweis und Bestimmung von GT73&MON88302/ Detection and Quantification of GT73&MON88302	QP 08-EU-GM-MP-14		2	No	GT73&MON88302	DNA	Multiplex Real Time PCR	231109
Nachweis von Ms&Rf3/ Detection of Ms&Rf3	QP 08-EU-GM-MP-15		2	No	Ms&Rf3	DNA	Multiplex Real Time PCR	231109
Nachweis von pNOS&T45, DP73496/ Detection of pNOS&T45, DP73496	QP 08-EU-GM-MP-16		2	No	pNOS&T45, DP73496	DNA	Multiplex Real Time PCR	231109
Nachweis von Cashew, Erdnuss, Haselnuss, Pecan/ Detection of Cashew, Hazelnut, Peanut, Pecan	QP 08-EU-Sp-MP-01		2	Yes	Cashew, Hazelnut, Peanut, Pecan	DNA	Multiplex Real Time PCR	151008

Nachweis von Macadamia, Mandel, Pistazie, Walnuss/ Detection of Almond, Macadamia, Pistacchio, Walnut	QP 08-EU-SP-MP-02		2	Yes	Almond, Macadamia, Pistacchio, Walnut	DNA	Multiplex Real Time PCR	151008
Nachweis von Senf/ Detection of Mustard	QP 08-EU-SP-MP-03		2	No	Mustard (Yellow, brown, black)	DNA	Multiplex Real Time PCR	230330