



AGENCE FEDERALE POUR LA SECURITE DE
LA CHAINE ALIMENTAIRE

FEDERAAL AGENTSCHAP VOOR DE VEILIGHEID
VAN DE VOEDSELKETEN

Administration des Laboratoires

Bestuur Laboratoria

Note aux laboratoires agréés

Nota aan de erkende laboratoria

Date / Datum 28/10/2021
LB/LABO/1709363

Objet :

**Analyses de screening des OGM dans les
denrées alimentaires et les aliments pour
animaux dans le cadre du plan d'analyse de
l'AFSCA**

Onderwerp :

**GGO-screeningsanalyses in voedingsmiddelen
en diervoeders in het kader van het FAVV-
analyseplan**

Pour les analyses des organismes génétiquement modifiés (OGM) dans les denrées alimentaires et les aliments pour animaux, dans le cadre du plan d'analyse, nous attirons votre attention sur le fait que la réalisation des analyses de « screening » de première ligne doit au minimum permettre de détecter avec une sensibilité satisfaisante les marqueurs transgéniques suivants : p35s, tNOS, pFMV, PAT, EPSPS et Cry1Ab/Ac (riz).

En fonction de la présence potentielle de certains OGM, l'AFSCA peut avoir des exigences supplémentaires.

De plus, il est nécessaire que les méthodes de « screening » de première ligne utilisées puissent démontrer la présence des marqueurs endogènes spécifiques à certaines espèces de plantes (le maïs, le soja, le riz, le lin, la papaye). Le tableau en annexe reprend pour chaque ligne du plan d'analyse les espèces dont la présence éventuelle doit être rapportée.

Voor wat betreft de analyse van genetisch gewijzigde organismen (GGO's) in voedingsmiddelen en diervoeders in het kader van het analyseplan, wijzen we er op dat bij het verrichten van de eerste lijn screeningsanalyses op zijn minst de volgende transgene merkers met afdoende gevoeligheid dienen gedetecteerd te kunnen worden: p35s, tNOS, pFMV, PAT, EPSPS en Cry1Ab/Ac (rijst).

In functie van de potentiële aanwezigheid van bepaalde GGO's kunnen eventueel bijkomende eisen gesteld worden door het FAVV.

Bovendien is het noodzakelijk dat de eerste lijn screeningmethoden de aanwezigheid kunnen aantonen van endogene merkers specifiek voor bepaalde plantensoorten (maïs, soja, rijst, lijnzaad, papaja). De tabel in bijlage geeft voor elk van de analyseplanlijnen de soorten waarvoor de eventuele aanwezigheid dient gerapporteerd te worden.

Contact: Luc Bollen Tel 02 211 87 34 mail: luc.bollen@afsca.be

M:\LABO\02 ADMIN\02 NOTES_LETTERS\Final_Version\Notas_Notes\Labos\Labo Externes\1709363_2022_note de service_GMO food & feed-screening_fr-nl.doc

Notre mission est de veiller à ce que tous les acteurs de la chaîne fournissent aux consommateurs et les uns aux autres une assurance optimale que les aliments, les animaux, les plantes et les produits qu'ils consomment, utilisent ou détiennent sont fiables, sûrs et protégés, maintenant et à l'avenir.

Onze missie is ervoor zorgen dat alle actoren van de keten aan de consument en aan elkaar een optimale zekerheid geven dat levensmiddelen, dieren, planten en producten die ze consumeren, houden of gebruiken, betrouwbaar, veilig en beschermd zijn, nu en in de toekomst.

Le set de marqueurs de « screening » de première ligne à analyser doit permettre de vérifier la présence de tous les « events » OGM autorisés en EU et OGM non autorisés (LLP et OGM non autorisés connus) conformément au Règlement (CE) 1830/2003 et EC/619/2011. En conséquence, non seulement les marqueurs de « screening » doivent être utilisés mais aussi les marqueurs spécifiques des « events » qui ne sont pas couverts par ces marqueurs de « screening ».

Le tableau en annexe reprend pour chaque ligne du plan d'analyse les « events » dont la présence éventuelle doit être rapportée.

Cette liste est susceptible d'évoluer en cours d'année, en fonction des nouveaux OGM autorisés ou LLP (Règlement (UE) n°619/2011). En conséquence, les laboratoires doivent être capables d'effectuer des analyses supplémentaires pour couvrir les nouveaux « events » si nécessaire afin de rester conformes à la législation.

En application du *Règlement (CE) N° 152/2009 de la Commission du 27 janvier 2009 portant fixation des méthodes d'échantillonnage et d'analyse destinées au contrôle officiel des aliments pour animaux*, les laboratoires reçoivent, pour les matrices dans lesquelles des OGM sont censés être présents de façon hétérogène, un échantillon global à partir duquel ils doivent préparer un échantillon officiel ainsi qu'un échantillon destiné à la contre-expertise éventuelle. Cette préparation des échantillons doit se faire conformément à la procédure du laboratoire national de référence (voir les présentations du 5 juin 2014 disponibles sur le site Intralab de l'AFSCA). Le tableau en annexe indique pour quelle ligne du plan d'analyse une telle préparation de l'échantillon est nécessaire.

En application de la *Décision d'exécution de la Commission 2011/884/UE du 22 décembre 2011 sur des mesures d'urgence concernant la présence non autorisée de riz génétiquement modifié dans les produits à base de riz provenant de Chine et abrogeant la décision 2008/289/CE*, il faut que pour les lignes du plan d'analyse telles qu'indiquées dans l'annexe, la préparation et l'analyse des échantillons soient réalisées selon

Het pakket te analyseren merkers in de eerste lijn screeningsanalyse moet toelaten om de aanwezigheid aan te tonen van alle EU-geautoriseerde en niet-geautoriseerde (LLP's en gekende niet-geautoriseerde GGO) GGO-events conform Verordening (EG) 1830/2003 en EC/619/2011. Bijgevolg moeten niet enkel screening merkers worden gebruikt maar ook event-specifieke merkers die niet onder de screening merkers vallen.

De tabel in bijlage geeft voor elk van de analyseplanlijnen de events weer waarvan de eventuele aanwezigheid dient gerapporteerd te worden.

Deze lijst kan gedurende het jaar veranderen, afhankelijk van de nieuwe toegelaten GGO's of LLP's (Verordening (UE) nr. 619/2011). Bijgevolg moeten de laboratoria de aanvullende analyses kunnen uitvoeren om de nieuwe events te kunnen detecteren, om conform de bovenvermelde wetgeving te blijven werken.

In toepassing van *Verordening (EG) nr. 152/2009 van de Commissie van 27 januari 2009 tot vaststelling van de bemonsterings- en analysemethoden voor de officiële controle van diervoeders* zullen de laboratoria voor matrices waarin GGO's heterogeen voorkomen een verzamelmonster ontvangen, waaruit zij het officiële monster en het monster voor de eventuele tegenanalyse dienen te bereiden. Deze monsterreductie- en voorbereiding dient te gebeuren in overeenstemming met de procedure voorgesteld door het Nationale Referentielaboratorium (cf. de presentaties d.d. 5 juni 2014 beschikbaar op de Intralab-site van het FAVV). De tabel in bijlage geeft weer voor welke analyseplanlijnen deze monsterreductie en -voorbereiding dient voorzien te worden.

In toepassing van *Uitvoeringsbesluit van de Commissie 2011/884/EU van 22 december 2011 inzake noodmaatregelen met betrekking tot niet-toegelaten genetisch gemodificeerde rijst in rijstproducten van oorsprong uit China en tot intrekking van Beschikking 2008/289/EG* dient voor de in bijlage als dusdanig aangegeven analyseplanlijnen de monster-voorbereiding en -analyse te gebeuren in overeenstemming met de

Contact: Luc Bollen Tel 02 211 87 34 mail: luc.bollen@afscab.be

M:\LABO\02 ADMIN\02 NOTES_LETTERS\Final_Version\Notas_Notas\Labos\Labo Externes\1709363_2022_note de service_GMO food & feed-screening_fr-nl.doc

Notre mission est de veiller à ce que tous les acteurs de la chaîne fournissent aux consommateurs et les uns aux autres une assurance optimale que les aliments, les animaux, les plantes et les produits qu'ils consomment, utilisent ou détiennent sont fiables, sûrs et protégés, maintenant et à l'avenir.

Onze missie is ervoor zorgen dat alle actoren van de keten aan de consument en aan elkaar een optimale zekerheid geven dat levensmiddelen, dieren, planten en producten die ze consumeren, houden of gebruiken, betrouwbaar, veilig en beschermd zijn, nu en in de toekomst.

les modalités reprises dans la Décision d'exécution.

modaliteiten van het Uitvoeringsbesluit.

Dans le cas d'échantillons de grains, cela implique entre autres, que le laboratoire prélève de façon adéquate à partir de l'échantillon de laboratoire homogénéisé quatre échantillons d'analyse qui sont moulus et analysés séparément.

In het geval van korrelmonsters houdt dit onder meer in dat het laboratorium uit het gehomogeniseerde laboratoriummonster op adequate wijze vier analysemonsters neemt die worden fijngemalen en afzonderlijk geanalyseerd.

Directrice laboratoires externes,

Directeur externe laboratoria,

Sé./Get.
Yasmine Ghafir

Contact: Luc Bollen Tel 02 211 87 34 mail: luc.bollen@afsca.be

M:\LABO\02 ADMIN\02 NOTES_LETTERS\Final_Version\Notas_Notas\Labos\Labo Externes\1709363_2022_note de service_GMO food & feed-screening_fr-nl.doc

Notre mission est de veiller à ce que tous les acteurs de la chaîne fournissent aux consommateurs et les uns aux autres une assurance optimale que les aliments, les animaux, les plantes et les produits qu'ils consomment, utilisent ou détiennent sont fiables, sûrs et protégés, maintenant et à l'avenir.

Onze missie is ervoor zorgen dat alle actoren van de keten aan de consument en aan elkaar een optimale zekerheid geven dat levensmiddelen, dieren, planten en producten die ze consumeren, houden of gebruiken, betrouwbaar, veilig en beschermd zijn, nu en in de toekomst.

Annexe note de service LB/LABO/1709363 - Analyses de screening des OGM dans les aliments pour animaux dans le cadre du plan d'analyse de l'AFSCA

R Ligne 2022	L Ligne 2022	Matrice niveau 1	Matrice niveau 2	Matrice niveau 3	Matrice niveau 4	Catégorie	Analyse	Marqueurs endogènes	Marqueurs transgéniques	Evénements non-couverts par le set p35s, tNOS, pFMV, PAT, pNOS (lin), et Cry1Ab/Ac (riz et soja) Marqueurs construct-spécifiques peuvent également être utilisés pour couvrir certains de ces "événements"	REMARQUE au niveau préparation / analyse
47792	511462	Matières premières pour l'agriculture	Aliments pour animaux	Additifs pour animaux	Vitamines, provitamines et analogues		OGM		AMR-tetL (tetracycline) AMR-aadD (kanamycine) AMR-cat (chloramphenicol) pUB110 shuttle vector B. subtilis (Barbau-Piednoir et al. 2015) B. subtilis (Paracchini et al. 2017)		
47816	511461	Matières premières pour l'agriculture	Aliments pour animaux	Additifs pour animaux		Produits susceptibles d'être produit par fermentation à l'aide d'un organisme génétiquement modifié	OGM		Marqueurs antibiotiques + jonction MGM développés dans le cadre de spencenzym AMR-tetL, AMR-aadD, AMR-cat, pUB110, GM protease 1, GM protease 2, GM amylase		
47790	511529	Matières premières pour l'agriculture	Aliments pour animaux	Matières premières	Céréales: produits et sous-produits	DDGS Distiller's dried grains solubles	OGM	maïs, soja, colza	p35s, tNOS, pFMV, PAT, Cry1Ab/Ac	colza: 73496 maïs: 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 soja: MON 87708, MON 87769, <u>356043, 305423</u> ou méthode construct-sp. (SAMS-gmhra), CV127	Echantillon hétérogène
47819	511464	Matières premières pour l'agriculture	Aliments pour animaux	Matières premières	Céréales: produits et sous-produits	Froment	OGM	froment, soja, maïs, colza	p35S, tNOS, pFMV, PAT, Cry1Ab/Ac, CTP2-CP4epsps	colza: 73496 maïs: 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 soja: MON 87708, MON 87769, <u>356043, 305423</u> ou méthode construct-sp. (SAMS-gmhra), CV127	Echantillon hétérogène according to the EU legislation for testing for MON 71800 wheat
47794	511532	Matières premières pour l'agriculture	Aliments pour animaux	Matières premières	Céréales: produits et sous-produits	Gluten de maïs	OGM	maïs, soja, colza	p35s, tNOS, pFMV, PAT, Cry1Ab/Ac	colza: 73496 maïs: 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 soja: MON 87708, MON 87769, <u>356043, 305423</u> ou méthode construct-sp. (SAMS-gmhra), CV127	Echantillon hétérogène
47818	511531	Matières premières pour l'agriculture	Aliments pour animaux	Matières premières	Céréales: produits et sous-produits	Aliments pour animaux à base riz ou dérivés	OGM	riz, soja, colza, maïs	p35S, tNOS, pFMV, PAT, Cry1Ab/Ac, t35S-pCAMBIA	colza: 73496 maïs: 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 soja: MON 87708, MON 87769, <u>356043, 305423</u> ou méthode construct-sp. (SAMS-gmhra), CV127	Echantillon hétérogène
47798	511530	Matières premières pour l'agriculture	Aliments pour animaux	Matières premières	Céréales: produits et sous-produits	Aliments pour animaux à base de maïs ou dérivés	OGM	maïs, soja, colza	p35s, tNOS, pFMV, PAT, Cry1Ab/Ac	colza: 73496 maïs: 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 soja: MON 87708, MON 87769, <u>356043, 305423</u> ou méthode construct-sp. (SAMS-gmhra), CV127	Echantillon hétérogène
47793	511530	Matières premières pour l'agriculture	Aliments pour animaux	Matières premières	Céréales: produits et sous-produits	Aliments pour animaux à base de maïs ou dérivés	OGM	maïs, soja, colza	p35s, tNOS, pFMV, PAT, Cry1Ab/Ac	colza: 73496 maïs: 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 soja: MON 87708, MON 87769, <u>356043, 305423</u> ou méthode construct-sp. (SAMS-gmhra), CV127	Echantillon hétérogène
47791	511465	Matières premières pour l'agriculture	Aliments pour animaux	Matières premières	Graines ou fruits oléagineux et produits dérivés	Aliments pour animaux à base soja ou dérivés	OGM	soja, colza, maïs	p35s, tNOS, pFMV, PAT, Cry1Ab/Ac	colza: 73496 maïs: 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 soja: MON 87708, MON 87769, <u>356043, 305423</u> ou méthode construct-sp. (SAMS-gmhra), CV127	Echantillon hétérogène
47817	511527	Matières premières pour l'agriculture	Aliments pour animaux	Matières premières	Graines ou fruits oléagineux et produits dérivés	Aliments pour animaux à base colza ou dérivés	OGM	colza, soja, maïs	p35s, tNOS, pFMV, PAT, Cry1Ab/Ac	colza: 73496 maïs: 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 soja: MON 87708, MON 87769, <u>356043, 305423</u> ou méthode construct-sp. (SAMS-gmhra), CV127	Echantillon hétérogène
47805	511528	Matières premières pour l'agriculture	Aliments pour animaux	Matières premières	Graines ou fruits oléagineux et produits dérivés	Graines de lin	OGM	lin, colza, soja, maïs	p35s, tNOS, pFMV, PAT, Cry1Ab/Ac, pNOS ou méthode construct-sp. (Nost-spec, lin FP967)	colza: 73496 maïs: 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 soja: MON 87708, MON 87769, <u>356043, 305423</u> ou méthode construct-sp. (SAMS-gmhra), CV127	Echantillon hétérogène
47807	511527	Matières premières pour l'agriculture	Aliments pour animaux	Matières premières	Graines ou fruits oléagineux et produits dérivés	Aliments pour animaux à base colza ou dérivés	OGM	colza, soja, maïs	p35s, tNOS, pFMV, PAT, Cry1Ab/Ac	colza: 73496 maïs: 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 soja: MON 87708, MON 87769, <u>356043, 305423</u> ou méthode construct-sp. (SAMS-gmhra), CV127	Echantillon hétérogène
47811	511465	Matières premières pour l'agriculture	Aliments pour animaux	Matières premières	Graines ou fruits oléagineux et produits dérivés	Aliments pour animaux à base soja ou dérivés	OGM	soja, colza, maïs	p35s, tNOS, pFMV, PAT, Cry1Ab/Ac	colza: 73496 maïs: 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 soja: MON 87708, MON 87769, <u>356043, 305423</u> ou méthode construct-sp. (SAMS-gmhra), CV127	Echantillon hétérogène

47824	511463	Matières premières pour l'agriculture	Aliments pour animaux	Matières premières		Aliments pour animaux à base colza ou dérivés	OGM	colza, maïs, soja, riz, lin, blé si matière première "Coton ou produit dérivé de coton" ajouter coton	p35s, tNOS, pFMV, PAT, Cry1Ab/Ac, optionnel CPT2-CP4epsps	colza: 73496 maïs: 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 soja: MON 87708, MON 87769, <u>356043, 305423 ou méthode construct-sp. (SAMS-gmhra)</u> , CV127, si coton testé : GHB614, GHB811	Echantillon hétérogène
47795	511467	Matières premières pour l'agriculture	Aliments pour animaux	Aliments composés pour animaux	Aliments complémentaires pour animaux		OGM	soja, maïs, colza, lin	p35s, tNOS, pFMV, PAT, Cry1Ab/Ac, pNOS ou méthode construct-sp. (Nost-spec, lin FP967)	maïs: 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 soja: MON 87708, MON 87769, <u>356043, 305423 ou méthode construct-sp. (SAMS-gmhra)</u> , CV127, colza: 73496	
47825	511526	Matières premières pour l'agriculture	Aliments pour animaux	Aliments composés pour animaux			OGM	maïs, soja, colza, lin, riz	p35s, tNOS, pFMV, PAT, Cry1Ab/Ac, pNOS ou méthode construct-sp. (Nost-spec, lin FP967)	colza: 73496 maïs: 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 soja: MON 87708, MON 87769, <u>356043, 305423 ou méthode construct-sp. (SAMS-gmhra)</u> , CV127	
47820	511525	Matières premières pour l'agriculture	Aliments pour animaux	Aliments composés pour animaux			OGM	maïs, soja, colza, lin, riz	p35s, tNOS, pFMV, PAT, Cry1Ab/Ac, pNOS ou méthode construct-sp. (Nost-spec, lin FP967)	colza: 73496 maïs: 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 soja: MON 87708, MON 87769, <u>356043, 305423 ou méthode construct-sp. (SAMS-gmhra)</u> , CV127	
47809	511466	Matières premières pour l'agriculture	Aliments pour animaux	Aliments composés pour animaux		Aliments pour animaux à base de maïs ou dérivés	OGM	maïs, soja, colza, lin, riz	p35s, tNOS, pFMV, PAT, Cry1Ab/Ac, pNOS ou méthode construct-sp. (Nost-spec, lin FP967)	colza: 73496 maïs: 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 soja: MON 87708, MON 87769, <u>356043, 305423 ou méthode construct-sp. (SAMS-gmhra)</u> , CV127	
47810	511525	Matières premières pour l'agriculture	Aliments pour animaux	Aliments composés pour animaux			OGM	soja, maïs, colza, coton, riz, lin, blé	p35s, tNOS, pFMV, PAT, Cry1Ab/Ac, pNOS ou méthode construct-sp. (Nost-spec, lin FP967), optionnel CPT2-CP4epsps	colza: 73496 maïs: 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 soja: MON 87708, MON 87769, <u>356043, 305423 ou méthode construct-sp. (SAMS-gmhra)</u> , CV127, si coton testé : GHB614, GHB811	
47812	511526	Matières premières pour l'agriculture	Aliments pour animaux	Aliments composés pour animaux			OGM	maïs, soja, colza, lin, riz	p35s, tNOS, pFMV, PAT, Cry1Ab/Ac, pNOS ou méthode construct-sp. (Nost-spec, lin FP967)	colza: 73496 maïs: 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 soja: MON 87708, MON 87769, <u>356043, 305423 ou méthode construct-sp. (SAMS-gmhra)</u> , CV127	
47789	511533	Matières premières pour l'agriculture	Aliments pour animaux				OGM	soja, maïs, colza, coton, riz, lin, blé	p35s, tNOS, pFMV, PAT, Cry1Ab/Ac, pNOS ou méthode construct-sp. (Nost-spec, lin FP967), optionnel CPT2-CP4epsps	colza: 73496 maïs: 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 soja: MON 87708, MON 87769, <u>356043, 305423 ou méthode construct-sp. (SAMS-gmhra)</u> , CV127 si coton testé : GHB614, GHB811	
47815	511460	Matières premières pour l'agriculture	Aliments pour animaux			Aliments pour animaux à base riz ou dérivés	OGM	riz	p35s, tNOS, Cry1ab/Ac, t35S_pCAMBIA		Décision d'exécution 2011/884

Annexe note de service LB/LABO/1709363 - Analyses de screening des OGM dans les denrées alimentaires dans le cadre du plan d'analyse de l'AFSCA

R Ligne 2022	L Ligne 2022	Matrice niveau 1	Matrice niveau 2	Matrice niveau 3	Matrice niveau 4	Catégorie	Analyse:	Marqueurs endogènes	Marqueurs de screening transgéniques	Evénements non couverts par le screening	REMARQUE au niveau préparation / analyse
47848	511443	Denrées alimentaires	Additifs alimentaires	Additifs alimentaires	Riboflavine (E101)				B. subtilis (Barbau-Piednoir et al. 2015) B. subtilis (Paracchini et al. 2017)		
47860	511442	Denrées alimentaires	Additifs alimentaires	Additifs alimentaires					Marqueurs antibiotiques + jonction MGM développés dans le cadre de spencenzym AMR-tetL, AMR-aadD, AMR-cat, pUB110, GM protease, GM amylase		
47830	511425	Denrées alimentaires	Boissons	Boissons non-alcoolisées	Boissons végétales		OGM	Soja, en cas de détection sans que le soja soit GM, vérifier les autres espèces.	p35S, tNOS, pFMV, pat, Cry1Ab/Ac	soja: MON 87708, MON 87769, BPS-CV127, 356043, 305423 ou méthode construct-sp. (SAMS-gmhra) si maïs testé: 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 si colza testé: 73496	
47808	511425	Denrées alimentaires	Boissons	Boissons non-alcoolisées	Boissons végétales		OGM	Soja, en cas de détection sans que le soja soit GM, vérifier les autres espèces.	p35S, tNOS, pFMV, pat, Cry1Ab/Ac	soja: MON 87708, MON 87769, BPS-CV127, 356043, 305423 ou méthode construct-sp. (SAMS-gmhra) si maïs testé: 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 si colza testé: 73497	
47797	511424	Denrées alimentaires	Boissons				OGM	Riz	p35S, tNOS, Cry1ab/Ac, t35S_pCAMBIA		Uitvoeringsbesluit - Décision d'exécution 2011/884 pas d'identifications requises par la législation
47839	511438	Denrées alimentaires	Céréales, dérivés de céréales et préparations à base de céréales	Céréales	Riz		OGM	Riz, en cas de détection sans que le riz soit GM, vérifier autres espèces.	p35S, tNOS, Cry1ab/Ac, t35S-pCAMBIA si autres espèces vérifier: pFMV, pat	si soja testé: MON 87701, MON 87708, MON 87769, BPS-CV127, 356043, 305423 ou méthode construct-sp. (SAMS-gmhra) si maïs testé: 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 si colza testé: 73496	
47842	511438	Denrées alimentaires	Céréales, dérivés de céréales et préparations à base de céréales	Céréales	Riz		OGM	Riz, en cas de détection sans que le riz soit GM, vérifier autres espèces.	p35S, tNOS, Cry1ab/Ac, t35S-pCAMBIA si autres espèces vérifier: pFMV, pat	si soja testé: MON 87701, MON 87708, MON 87769, BPS-CV127, 356043, 305423 ou méthode construct-sp. (SAMS-gmhra) si maïs testé: 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 si colza testé: 73496	
47845	511438	Denrées alimentaires	Céréales, dérivés de céréales et préparations à base de céréales	Céréales	Riz		OGM	Riz, en cas de détection sans que le riz soit GM, vérifier autres espèces.	p35S, tNOS, Cry1ab/Ac, t35S-pCAMBIA si autres espèces vérifier: pFMV, pat	si soja testé: MON 87701, MON 87708, MON 87769, BPS-CV127, 356043, 305423 ou méthode construct-sp. (SAMS-gmhra) si maïs testé: 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 si colza testé: 73496	
47865	511438	Denrées alimentaires	Céréales, dérivés de céréales et préparations à base de céréales	Céréales	Riz		OGM	Riz, en cas de détection sans que le riz soit GM, vérifier autres espèces.	p35S, tNOS, Cry1ab/Ac, t35S-pCAMBIA si autres espèces vérifier: pFMV, pat	si soja testé: MON 87701, MON 87708, MON 87769, BPS-CV127, 356043, 305423 ou méthode construct-sp. (SAMS-gmhra) si maïs testé: 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 si colza testé: 73496	
47853	511438	Denrées alimentaires	Céréales, dérivés de céréales et préparations à base de céréales	Céréales	Riz		OGM	Riz, en cas de détection sans que le riz soit GM, vérifier autres espèces.	p35S, tNOS, Cry1ab/Ac, t35S-pCAMBIA si autres espèces vérifier: pFMV, pat	si soja testé: MON 87701, MON 87708, MON 87769, BPS-CV127, 356043, 305423 ou méthode construct-sp. (SAMS-gmhra) si maïs testé: 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 si colza testé: 73496	
47861	511438	Denrées alimentaires	Céréales, dérivés de céréales et préparations à base de céréales	Céréales	Riz (Basmati)		OGM	Riz, en cas de détection sans que le riz soit GM, vérifier autres espèces.	p35S, tNOS, Cry1ab/Ac, t35S-pCAMBIA si autres espèces vérifier: pFMV, pat	si soja testé: MON 87701, MON 87708, MON 87769, BPS-CV127, 356043, 305423 ou méthode construct-sp. (SAMS-gmhra) si maïs testé: 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 si colza testé: 73496	

47836	511468	Denrées alimentaires	Céréales, dérivés de céréales et préparations à base de céréales			Préparations à base de riz	OGM	Riz, en cas de détection sans que le riz soit GM, vérifier autres espèces.	p35S, tNOS, Cry1ab/Ac, t35S-pCAMBIA si autres espèces vérifier: pFMV, pat	si soja testé: MON 87701, MON 87708, MON 87769, BPS-CV127, 356043, 305423 ou méthode construct-sp. (SAMS-gmhra) si maïs testé: 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 si colza testé: 73496
47835	511427	Denrées alimentaires	Céréales, dérivés de céréales et préparations à base de céréales			Préparations à base de riz	OGM	Riz, en cas de détection sans que le riz soit GM, vérifier autres espèces.	p35S, tNOS, Cry1ab/Ac, t35S-pCAMBIA si autres espèces vérifier: pFMV, pat	si soja testé: MON 87701, MON 87708, MON 87769, BPS-CV127, 356043, 305423 ou méthode construct-sp. (SAMS-gmhra) si maïs testé: 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 si colza testé: 73496
47840	511468	Denrées alimentaires	Céréales, dérivés de céréales et préparations à base de céréales			Préparations à base de riz	OGM	Riz, en cas de détection sans que le riz soit GM, vérifier autres espèces.	p35S, tNOS, Cry1ab/Ac, t35S-pCAMBIA si autres espèces vérifier: pFMV, pat	si soja testé: MON 87701, MON 87708, MON 87769, BPS-CV127, 356043, 305423 ou méthode construct-sp. (SAMS-gmhra) si maïs testé: 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 si colza testé: 73496
47852	511468	Denrées alimentaires	Céréales, dérivés de céréales et préparations à base de céréales			Préparations à base de riz	OGM	Riz, en cas de détection sans que le riz soit GM, vérifier autres espèces.	p35S, tNOS, Cry1ab/Ac, t35S-pCAMBIA si autres espèces vérifier: pFMV, pat	si soja testé: MON 87701, MON 87708, MON 87769, BPS-CV127, 356043, 305423 ou méthode construct-sp. (SAMS-gmhra) si maïs testé: 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 si colza testé: 73496
47854	511468	Denrées alimentaires	Céréales, dérivés de céréales et préparations à base de céréales			Préparations à base de riz	OGM	Riz, en cas de détection sans que le riz soit GM, vérifier autres espèces.	p35S, tNOS, Cry1ab/Ac, t35S-pCAMBIA si autres espèces vérifier: pFMV, pat	si soja testé: MON 87701, MON 87708, MON 87769, BPS-CV127, 356043, 305423 ou méthode construct-sp. (SAMS-gmhra) si maïs testé: 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 si colza testé: 73496
47846	511470	Denrées alimentaires	Céréales, dérivés de céréales et préparations à base de céréales			Préparations contenant du lin	OGM	Lin, en cas de détection sans que le lin soit GM, vérifier les autres espèces.	pNOS, tNOS of méthode construct spécifique (NoST-Spec) pour lin OGM si autres espèces vérifier: p35S, pFMV, pat	si soja testé: MON 87701, MON 87708, MON 87769, BPS-CV127, 356043, 305423 ou méthode construct-sp. (SAMS-gmhra). MON 87751 si maïs testé: 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 si colza testé: 73496
47858	511523	Denrées alimentaires	Céréales, dérivés de céréales et préparations à base de céréales			Préparations à base de maïs	OGM	Maïs, en cas de détection sans que le maïs soit GM, vérifier les autres espèces.	p35S, tNOS, pFMV, pat	maïs: 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 si soja testé: MON 87701, MON 87708, MON 87769, BPS-CV127, 356043, 305423 ou méthode construct-sp. (SAMS-gmhra), MON 87751 si colza testé: 73496
47850	511471	Denrées alimentaires	Céréales, dérivés de céréales et préparations à base de céréales			Préparations à base de soja	OGM	Soja, en cas de détection sans que le soja soit GM, vérifier les autres espèces.	p35S, tNOS, pFMV, pat, Cry1Ab/Ac	soja: MON 87701, MON 87708, MON 87769, BPS-CV127, 356043, 305423 ou méthode construct-sp. (SAMS-gmhra) si maïs testé: 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 si colza testé: 73496
47838	511469	Denrées alimentaires	Céréales, dérivés de céréales et préparations à base de céréales			Ingrédients dérivés du maïs ou Préparations à base de maïs	OGM	Maïs, en cas de détection sans que le maïs soit GM, vérifier les autres espèces.	p35S, tNOS, pFMV, pat	maïs: 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 si soja testé: MON 87701, MON 87708, MON 87769, BPS-CV127, 356043, 305423 ou méthode construct-sp. (SAMS-gmhra). MON 87751 si colza testé: 73496
47837	511502	Denrées alimentaires	Céréales, dérivés de céréales et préparations à base de céréales			Ingrédients dérivés du maïs ou Préparations à base de maïs	OGM	Maïs, en cas de détection sans que le maïs soit GM, vérifier les autres espèces.	p35S, tNOS, pFMV, pat	maïs: 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 si soja testé: MON 87701, MON 87708, MON 87769, BPS-CV127, 356043, 305423 ou méthode construct-sp. (SAMS-gmhra), MON 87751 si colza testé: 73496

47856	511469	Denrées alimentaires	Céréales, dérivés de céréales et préparations à base de céréales			Ingrédients dérivés du maïs ou Préparations à base de maïs	OGM	Maïs, en cas de détection sans que le maïs soit GM, vérifier les autres espèces.	p35S, tNOS, pFMV, pat	maïs: 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 si soja testé: MON 87701, MON 87708, MON 87769, BPS-CV127, 356043, 305423 ou méthode construct-sp. (SAMS-gmhra), MON 87751 si colza testé: 73496
47857	511469	Denrées alimentaires	Céréales, dérivés de céréales et préparations à base de céréales			Ingrédients dérivés du maïs ou Préparations à base de maïs	OGM	Maïs, en cas de détection sans que le maïs soit GM, vérifier les autres espèces.	p35S, tNOS, pFMV, pat	maïs: 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 si soja testé: MON 87701, MON 87708, MON 87769, BPS-CV127, 356043, 305423 ou méthode construct-sp. (SAMS-gmhra), MON 87751 si colza testé: 73496
47855	511469	Denrées alimentaires	Céréales, dérivés de céréales et préparations à base de céréales			Ingrédients dérivés du maïs ou Préparations à base de maïs	OGM	Maïs, en cas de détection sans que le maïs soit GM, vérifier les autres espèces.	p35S, tNOS, pFMV, pat	maïs: 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 si soja testé: MON 87701, MON 87708, MON 87769, BPS-CV127, 356043, 305423 ou méthode construct-sp. (SAMS-gmhra), MON 87751 si colza testé: 73496
47863	511501	Denrées alimentaires	Céréales, dérivés de céréales et préparations à base de céréales			Ingrédients dérivés du riz ou Préparations à base de riz	OGM	Riz, en cas de détection sans que le riz soit GM, vérifier autres espèces.	p35S, tNOS, Cry1ab/Ac, t35S-pCAMBIA si autres espèces vérifier: pFMV, pat	si soja testé: MON 87701, MON 87708, MON 87769, BPS-CV127, 356043, 305423 ou méthode construct-sp. (SAMS-gmhra) si maïs testé: 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 si colza testé: 73496
47862	511524	Denrées alimentaires	Céréales, dérivés de céréales et préparations à base de céréales			Ingrédients dérivés du soja ou Préparations à base de soja	OGM	Soja, en cas de détection sans que le soja soit GM, vérifier les autres espèces.	p35S, tNOS, pFMV, pat, Cry1Ab/Ac	soja: MON 87701, MON 87708, MON 87769, BPS-CV127, 356043, 305423 ou méthode construct-sp. (SAMS-gmhra) si maïs testé: 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 si colza testé: 73496
47859	511444	Denrées alimentaires	Enzymes et préparations	Enzymes et préparations à base d'enzymes					Marqueurs antibiotiques + jonction MGM développés dans le cadre de spencenzymAMR-tetI, AMR-aadD, AMR-cat, pUB110, GM protease, GM amylase	
47847	511426	Denrées alimentaires	Fruits	Fruits divers	Papayes		OGM	Papaye	p35S, tNOS	
47823	511426	Denrées alimentaires	Fruits	Fruits divers	Papayes		OGM	Papaye	p35S, tNOS	
47828	511426	Denrées alimentaires	Fruits	Fruits divers	Papayes		OGM	Papaye	p35S, tNOS	
47821	511426	Denrées alimentaires	Fruits	Fruits divers	Papayes		OGM	Papaye	p35S, tNOS	
47804	511426	Denrées alimentaires	Fruits	Fruits divers	Papayes		OGM	Papaye	p35S, tNOS	
47866	511440	Denrées alimentaires	Graines, fruits oléagineux et huiles végétales	Graines oléagineuses	Fèves de soja		OGM	Soja, en cas de détection sans que le soja soit GM, vérifier les autres espèces.	p35S, tNOS, pFMV, pat, Cry1Ab/Ac	soja: MON 87701, MON 87708, MON 87769, BPS-CV127, 356043, 305423 ou méthode construct-sp. (SAMS-gmhra) si maïs testé: 98140, DAS40278-9, VCO-01891 si colza testé: 73496
47851	511440	Denrées alimentaires	Graines, fruits oléagineux et huiles végétales	Graines oléagineuses	Fèves de soja		OGM	Soja, en cas de détection sans que le soja soit GM, vérifier les autres espèces.	p35S, tNOS, pFMV, pat, Cry1Ab/Ac	soja: MON 87701, MON 87708, MON 87769, BPS-CV127, 356043, 305423 ou méthode construct-sp. (SAMS-gmhra) si maïs testé: 98140, DAS40278-9, VCO-01891 si colza testé: 73496
47841	511441	Denrées alimentaires	Graines, fruits oléagineux et huiles végétales	Graines oléagineuses	Graines de lin		OGM	Lin, en cas de détection sans que le lin soit GM, vérifier les autres espèces.	pNOS, tNOS ou méthode construct spécifique (NosT-Spec) pour lin OGM si autres espèces vérifier: p35S, pFMV, pat	si soja testé: MON 87701, MON 87708, MON 87769, BPS-CV127, 356043, 305423 ou méthode construct-sp. (SAMS-gmhra), MON 87751 si maïs testé: 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 si colza testé: 73496

47843	511441	Denrées alimentaires	Graines, fruits oléagineux et huiles végétales	Graines oléagineuses	Graines de lin		OGM	Lin, en cas de détection sans que le lin soit GM, vérifier les autres espèces.	pNOS, tNOS ou méthode construct spécifique (NosT-Spec) pour lin OGM si autres espèces vérifier: p35S, pFMV, pat	si soja testé: MON 87701, MON 87708, MON 87769, BPS-CV127, <u>356043, 305423 ou méthode construct-sp. (SAMS-gmhra).</u> MON 87751 si maïs testé: 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 si colza testé: 73496
47844	511441	Denrées alimentaires	Graines, fruits oléagineux et huiles végétales	Graines oléagineuses	Graines de lin		OGM	Lin, en cas de détection sans que le lin soit GM, vérifier les autres espèces.	pNOS, tNOS ou méthode construct spécifique (NosT-Spec) pour lin OGM si autres espèces vérifier: p35S, pFMV, pat	si soja testé: MON 87701, MON 87708, MON 87769, BPS-CV127, <u>356043, 305423 ou méthode construct-sp. (SAMS-gmhra).</u> MON 87751 si maïs testé: 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 si colza testé: 73496
47849	511441	Denrées alimentaires	Graines, fruits oléagineux et huiles végétales	Graines oléagineuses	Graines de lin		OGM	Lin, en cas de détection sans que le lin soit GM, vérifier les autres espèces.	pNOS, tNOS ou méthode construct spécifique (NosT-Spec) pour lin OGM si autres espèces vérifier: p35S, pFMV, pat	si soja testé: MON 87701, MON 87708, MON 87769, BPS-CV127, <u>356043, 305423 ou méthode construct-sp. (SAMS-gmhra).</u> MON 87751 si maïs testé: 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 si colza testé: 73496
47864	511441	Denrées alimentaires	Graines, fruits oléagineux et huiles végétales	Graines oléagineuses	Graines de lin		OGM	Lin, en cas de détection sans que le lin soit GM, vérifier les autres espèces.	pNOS, tNOS ou méthode construct spécifique (NosT-Spec) pour lin OGM si autres espèces vérifier: p35S, pFMV, pat	si soja testé: MON 87701, MON 87708, MON 87769, BPS-CV127, <u>356043, 305423 ou méthode construct-sp. (SAMS-gmhra).</u> MON 87751 si maïs testé: 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 si colza testé: 73497
47826	511421	Denrées alimentaires	Produits préparés	Aliments spécifiques	Bouillons, potages et sauces		OGM	Tomate	p35S, tNOS, (pFMV)	
47801	511421	Denrées alimentaires	Produits préparés	Aliments spécifiques	Bouillons, potages et sauces		OGM	Tomate	p35S, tNOS, (pFMV)	
47802	511421	Denrées alimentaires	Produits préparés	Aliments spécifiques	Bouillons, potages et sauces		OGM	Tomate	p35S, tNOS, (pFMV)	
47803	511421	Denrées alimentaires	Produits préparés	Aliments spécifiques	Bouillons, potages et sauces		OGM	Tomate	p35S, tNOS, (pFMV)	
47814	511421	Denrées alimentaires	Produits préparés	Aliments spécifiques	Bouillons, potages et sauces		OGM	Tomate	p35S, tNOS, (pFMV)	
47806	511423	Denrées alimentaires	Produits préparés	Aliments spécifiques	Denrées alimentaires enrichies		OGM	Soja, en cas de détection sans que le soja soit GM, vérifier les autres espèces.	p35S, tNOS, pFMV, pat, Cry1Ab/Ac	soja: MON 87701, MON 87708, MON 87769, BPS-CV127, <u>356043, 305423 ou méthode construct-sp. (SAMS-gmhra)</u> si maïs testé: 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 si colza testé: 73496
47822	511423	Denrées alimentaires	Produits préparés	Aliments spécifiques	Denrées alimentaires enrichies		OGM	Soja, en cas de détection sans que le soja soit GM, vérifier les autres espèces.	p35S, tNOS, pFMV, pat, Cry1Ab/Ac	soja: MON 87701, MON 87708, MON 87769, BPS-CV127, <u>356043, 305423 ou méthode construct-sp. (SAMS-gmhra)</u> si maïs testé: 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 si colza testé: 73496
47829	511422	Denrées alimentaires	Produits préparés	Aliments spécifiques	Suppléments alimentaires		OGM	Soja, maïs, colza, lin, riz	p35S, tNOS, pFMV, pat, Cry1Ab/Ac, pNOS ou méthode construct spécifique (NosT-Spec) pour lin OGM	soja: MON 87701, MON 87708, MON 87769, BPS-CV127, <u>356043, 305423 ou méthode construct-sp. (SAMS-gmhra)</u> si maïs testé: 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 si colza testé: 73496
47800	511522	Denrées alimentaires	Produits préparés		Préparations à base de soja		OGM	Soja, en cas de détection sans que le soja soit GM, vérifier les autres espèces.	p35S, tNOS, pFMV, pat, Cry1Ab/Ac	soja: MON 87708, MON 87769, BPS-CV127, <u>356043, 305423 ou méthode construct-sp. (SAMS-gmhra)</u> si maïs testé: 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 si colza testé: 73496

47788	511480	Denrées alimentaires	Produits préparés			Préparations à base de riz	OGM	Riz, en cas de détection sans que le riz soit GM, vérifier autres espèces.	p35S, tNOS, Cry1ab/Ac, t35S-pCAMBIA si autres espèces vérifier: pFMV, pat	si soja testé: MON 87701, MON 87708, MON 87769, BPS-CV127, <u>356043, 305423 ou méthode construct-sp. (SAMS-gmhra)</u> si maïs testé: 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 si colza testé: 73496
47799	511520	Denrées alimentaires	Produits préparés			Préparations à base de riz	OGM	Riz, en cas de détection sans que le riz soit GM, vérifier autres espèces.	p35S, tNOS, Cry1ab/Ac, t35S-pCAMBIA si autres espèces vérifier: pFMV, pat	si soja testé: MON 87701, MON 87708, MON 87769, BPS-CV127, <u>356043, 305423 ou méthode construct-sp. (SAMS-gmhra)</u> si maïs testé: 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 si colza testé: 73497
47832	511520	Denrées alimentaires	Produits préparés			Préparations à base de riz	OGM	Riz, en cas de détection sans que le riz soit GM, vérifier autres espèces.	p35S, tNOS, Cry1ab/Ac, t35S-pCAMBIA si autres espèces vérifier: pFMV, pat	si soja testé: MON 87701, MON 87708, MON 87769, BPS-CV127, <u>356043, 305423 ou méthode construct-sp. (SAMS-gmhra)</u> si maïs testé: 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 si colza testé: 73496
47796	511481	Denrées alimentaires	Produits préparés			Préparations à base de maïs	OGM	Maïs, en cas de détection sans que le maïs soit GM, vérifier les autres espèces.	p35S, tNOS, pFMV, pat	maïs: 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 si soja testé: MON 87701, MON 87708, MON 87769, BPS-CV127, <u>356043, 305423 ou méthode construct-sp. (SAMS-gmhra)</u> , MON 87751 si colza testé: 73496
47831	511500	Denrées alimentaires	Produits préparés			Préparations à base de maïs	OGM	Maïs, en cas de détection sans que le maïs soit GM, vérifier les autres espèces.	p35S, tNOS, pFMV, pat	maïs: 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 si soja testé: MON 87701, MON 87708, MON 87769, BPS-CV127, <u>356043, 305423 ou méthode construct-sp. (SAMS-gmhra)</u> , MON 87751 si colza testé: 73496
47813	511522	Denrées alimentaires	Produits préparés			Préparations à base de soja	OGM	Soja, en cas de détection sans que le soja soit GM, vérifier les autres espèces.	p35S, tNOS, pFMV, pat, Cry1Ab/Ac	soja: MON 87708, MON 87769, BPS-CV127, <u>356043, 305423 ou méthode construct-sp. (SAMS-gmhra)</u> si maïs testé: 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 si colza testé: 73496
47833	511420	Denrées alimentaires	Produits préparés			Ingrédients dérivés du maïs ou Préparations à base de maïs	OGM	Maïs, en cas de détection sans que le maïs soit GM, vérifier les autres espèces.	p35S, tNOS, pFMV, pat	maïs: 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 si soja testé: MON 87701, MON 87708, MON 87769, BPS-CV127, <u>356043, 305423 ou méthode construct-sp. (SAMS-gmhra)</u> , MON 87751 si colza testé: 73496
47827	511420	Denrées alimentaires	Produits préparés			Ingrédients dérivés du maïs ou Préparations à base de maïs	OGM	Maïs, en cas de détection sans que le maïs soit GM, vérifier les autres espèces.	p35S, tNOS, pFMV, pat	maïs: 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 si soja testé: MON 87701, MON 87708, MON 87769, BPS-CV127, <u>356043, 305423 ou méthode construct-sp. (SAMS-gmhra)</u> , MON 87751 si colza testé: 73497
47834	511521	Denrées alimentaires	Produits préparés			Ingrédients dérivés du riz ou Préparations à base de riz	OGM	Riz, en cas de détection sans que le riz soit GM, vérifier autres espèces.	p35S, tNOS, Cry1ab/Ac, t35S-pCAMBIA si autres espèces vérifier: pFMV, pat	si soja testé: MON 87701, MON 87708, MON 87769, BPS-CV127, <u>356043, 305423 ou méthode construct-sp. (SAMS-gmhra)</u> si maïs testé: 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 si colza testé: 73496
47867	511445	Denrées alimentaires	Nutriments			Vitamines et acides aminés	OGM		Marqueurs antibiotiques + jonction MGM développés dans le cadre de spencenzymAMR-tetL, AMR-aadD, AMR-cat, pUB110, GM protease, GM amylase	

Bijlage diensnota LB/LABO/1709363 GGO-screeningsanalyses in diervoeders in het kader van het FAVV-analyseplan

R Lijn 2022	L Lijn 2022	Matrix niveau 1	Matrix niveau 2	Matrix niveau 3	Matrix niveau 4	Categorie	Analyse:	Endogene merkers	Transgenisch merkers	event-specifieke merkers die niet door de screeningmerkers gedekt zijn p35s, tNOS, pFMV, PAT, pNOS (lijnzaad), et Cry1Ab/Ac (rijst en soja) Constructspecifieke merkers kunnen ook worden gebruikt om sommige van deze "events" te dekken	OPMERKING op het voorbereidingsniveau / analyse
47792	511462	Landbouwgrondstoffen	Dierenvoeders	Additieven voor diervoeders	Vitamines, provitamines en gelijkaardige		GGO		AMR-tetL (tetracyclin) AMR-aadD (kanamycin) AMR-cat (chloramphenicol) pUB110 shuttle vector B. subtilis (Barbau-Piednoir et al. 2015) B. subtilis (Paracchini et al. 2017)		
47816	511461	Landbouwgrondstoffen	Dierenvoeders	Additieven voor diervoeders		Producten waarschijnlijk geproduceerd door fermentatie met behulp van een genetisch gemodificeerd organisme			Antibiotische markers + MGM-junctie ontwikkeld in de context van spencenzym AMR-tetL, AMR-aadD, AMR-cat, pUB110, GM protease, GM amylase		
47790	511529	Landbouwgrondstoffen	Dierenvoeders	Grondstoffen	Granen : producten en bijproducten	DDGS Distiller's dried grains solubles	GGO	Maïs , soja, koolzaad	p35s, tNOS, pFMV, PAT, Cry1Ab/Ac	koolzaad: 73496 maïs: 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 soja: MON 87708, MON 87769, <u>356043_305423_of_construct-sp_methode (SAMS-gmhra)</u> , CV127	Heterogene monsters
47819	511464	Landbouwgrondstoffen	Dierenvoeders	Grondstoffen	Granen : producten en bijproducten	Tarwe	GGO	Tarwe , soja, maïs, koolzaad	p35s, tNOS, pFMV, PAT, Cry1Ab/Ac, CTP2-CP4epsps	colza: 73496 maïs: 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 soja: MON 87708, MON 87769, <u>356043_305423_of_methode_construct-sp (SAMS-gmhra)</u> , CV127	Heterogene monsters according to the EU legislation for testing for MON 71800 wheat
47794	511532	Landbouwgrondstoffen	Dierenvoeders	Grondstoffen	Granen : producten en bijproducten	Maisgluten	GGO	Maïs , soja, koolzaad	p35s, tNOS, pFMV, PAT, Cry1Ab/Ac	koolzaad: 73496 maïs: 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 soja: MON 87708, MON 87769, <u>356043_305423_of_construct-sp_methode (SAMS-gmhra)</u> , CV127	Heterogene monsters
47818	511531	Landbouwgrondstoffen	Dierenvoeders	Grondstoffen	Granen : producten en bijproducten	Dierenvoeders op basis van rijst of derivaten	GGO	Rijst , soja, koolzaad, maïs	p35s, tNOS, pFMV, PAT, Cry1Ab/Ac, t35s-pCAMBIA	colza: 73496 maïs: 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 soja: MON 87708, MON 87769, <u>356043_305423_of_methode_construct-sp (SAMS-gmhra)</u> , CV127	Heterogene monsters
47798	511530	Landbouwgrondstoffen	Dierenvoeders	Grondstoffen	Granen : producten en bijproducten	Dierenvoeders op basis van maïs of derivaten	GGO	Maïs , soja, koolzaad	p35s, tNOS, pFMV, PAT, Cry1Ab/Ac	koolzaad: 73496 maïs: 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 soja: MON 87708, MON 87769, <u>356043_305423_of_construct-sp_methode (SAMS-gmhra)</u> , CV127	Heterogene monsters
47793	511530	Landbouwgrondstoffen	Dierenvoeders	Grondstoffen	Granen : producten en bijproducten	Dierenvoeders op basis van maïs of derivaten	GGO	Maïs , soja, koolzaad	p35s, tNOS, pFMV, PAT, Cry1Ab/Ac	koolzaad: 73496 maïs: 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 soja: MON 87708, MON 87769, <u>356043_305423_of_construct-sp_methode (SAMS-gmhra)</u> , CV127	Heterogene monsters
47791	511465	Landbouwgrondstoffen	Dierenvoeders	Grondstoffen	Oliehoudende zaden, oliehoudende vruchten en daarvan afgeleide producten	Dierenvoeders op basis van soja of derivaten	GGO	Soja , koolzaad, maïs	p35s, tNOS, pFMV, PAT, Cry1Ab/Ac	koolzaad: 73496 maïs: 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 soja: MON 87708, MON 87769, <u>356043_305423_of_construct-sp_methode (SAMS-gmhra)</u> , CV127	Heterogene monsters
47817	511527	Landbouwgrondstoffen	Dierenvoeders	Grondstoffen	Oliehoudende zaden, oliehoudende vruchten en daarvan afgeleide producten	Dierenvoeders op basis van koolzaad of derivaten	GGO	Koolzaad , soja, maïs	p35s, tNOS, pFMV, PAT, Cry1Ab/Ac	koolzaad: 73496 maïs: 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 soja: MON 87708, MON 87769, <u>356043_305423_of_construct-sp_methode (SAMS-gmhra)</u> , CV128	Heterogene monsters
47805	511528	Landbouwgrondstoffen	Dierenvoeders	Grondstoffen	Oliehoudende zaden, oliehoudende vruchten en daarvan afgeleide producten	Lijnzaad	GGO	Lijnzaad , koolzaad, soja, maïs	p35s, tNOS, pFMV, PAT, Cry1Ab/Ac, pNOS of construct-sp. methode (Nost-spec, lin FP967)	koolzaad: 73496 maïs: 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 soja: MON 87708, MON 87769, <u>356043_305423_of_construct-sp_methode (SAMS-gmhra)</u> , CV127	Heterogene monsters
47807	511527	Landbouwgrondstoffen	Dierenvoeders	Grondstoffen	Oliehoudende zaden, oliehoudende vruchten en daarvan afgeleide producten	Dierenvoeders op basis van koolzaad of derivaten	GGO	Koolzaad , soja, maïs	p35s, tNOS, pFMV, PAT, Cry1Ab/Ac	koolzaad: 73496 maïs: 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 soja: MON 87708, MON 87769, <u>356043_305423_of_construct-sp_methode (SAMS-gmhra)</u> , CV127	Heterogene monsters
47811	511465	Landbouwgrondstoffen	Dierenvoeders	Grondstoffen	Oliehoudende zaden, oliehoudende vruchten en daarvan afgeleide producten	Dierenvoeders op basis van soja of derivaten	GGO	Soja , koolzaad, maïs	p35s, tNOS, pFMV, PAT, Cry1Ab/Ac	koolzaad: 73496 maïs: 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 soja: MON 87708, MON 87769, <u>356043_305423_of_construct-sp_methode (SAMS-gmhra)</u> , CV127	Heterogene monsters
47824	511463	Landbouwgrondstoffen	Dierenvoeders	Grondstoffen		Dierenvoeders op basis van koolzaad of derivaten	GGO	koolzaad, maïs, soja, rijst, lijnzaad, tarwe als grondstof "Katoen of afgeleide product van katoen" toevoegen katoen	p35s, tNOS, pFMV, PAT, Cry1Ab/Ac, optioneel CPT2-CP4epsps	koolzaad: 73496 maïs: 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 soja: MON 87708, MON 87769, <u>356043_305423_of_construct-sp_methode (SAMS-gmhra)</u> , CV127 als katoen getest : GHB614	Heterogene monsters

47795	511467	Landbouwgrondstoffen	Dierenvoeders	Samengestelde dierenvoeders	Aanvullende diervoeders		GGO	soja, maïs, koolzaad, lijnzaad	p35s, tNOS, pFMV, PAT, Cry1Ab/Ac, pNOS of construct-sp. methode (Nost-spec, lin FP967)	maïs: 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 soja: MON 87708, MON 87769, <u>356043_305423_of construct-sp. methode (SAMS-gmhra)</u> , CV127 koolzaad: 73496	
47825	511526	Landbouwgrondstoffen	Dierenvoeders	Samengestelde dierenvoeders			GGO	soja, maïs, koolzaad, rijst, lijnzaad	p35s, tNOS, pFMV, PAT, Cry1Ab/Ac, pNOS of construct-sp. methode (Nost-spec, lin FP967)	koolzaad: 73496 maïs: 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 soja: MON 87708, MON 87769, <u>356043_305423_of construct-sp. methode (SAMS-gmhra)</u> CV127	
47820	511525	Landbouwgrondstoffen	Dierenvoeders	Samengestelde dierenvoeders			GGO	soja, maïs, koolzaad, rijst, lijnzaad	p35s, tNOS, pFMV, PAT, Cry1Ab/Ac, pNOS of construct-sp. methode (Nost-spec, lin FP967)	koolzaad: 73496 maïs: 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 soja: MON 87708, MON 87769, <u>356043_305423_of construct-sp. methode (SAMS-gmhra)</u> CV127	
47809	511466	Landbouwgrondstoffen	Dierenvoeders	Samengestelde dierenvoeders	Dierenvoeders op basis van maïs of derivaten		GGO	maïs, soja, koolzaad, rijst, lijnzaad	p35s, tNOS, pFMV, PAT, Cry1Ab/Ac, pNOS of construct-sp. methode (Nost-spec, lin FP967)	koolzaad: 73496 maïs: 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 soja: MON 87708, MON 87769, <u>356043_305423_of construct-sp. methode (SAMS-gmhra)</u> CV127	
47810	511525	Landbouwgrondstoffen	Dierenvoeders	Samengestelde dierenvoeders			GGO	soja, maïs, koolzaad, rijst, lijnzaad, katoen, tarwe	p35s, tNOS, pFMV, PAT, Cry1Ab/Ac, pNOS of construct-sp. methode (Nost-spec, lin FP967), optioneel CPT2-CP4epsps	koolzaad: 73496 maïs: 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 soja: MON 87708, MON 87769, <u>356043_305423_of construct-sp. methode (SAMS-gmhra)</u> CV127 als katoen getest : GHB614	
47812	511526	Landbouwgrondstoffen	Dierenvoeders	Samengestelde dierenvoeders			GGO	soja, maïs, koolzaad, rijst, lijnzaad	p35s, tNOS, pFMV, PAT, Cry1Ab/Ac, pNOS of construct-sp. methode (Nost-spec, lin FP967)	koolzaad: 73496 maïs: 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 soja: MON 87708, MON 87769, <u>356043_305423_of construct-sp. methode (SAMS-gmhra)</u> CV127	
47789	511533	Landbouwgrondstoffen	Dierenvoeders				GGO	soja, maïs, koolzaad, katoen, rijst, lijnzaad, tarwe	p35s, tNOS, pFMV, PAT, Cry1Ab/Ac, pNOS of construct-sp. methode (Nost-spec, lin FP967), optioneel CPT2-CP4epsps	koolzaad: 73496 maïs: 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 soja: MON 87708, MON 87769, <u>356043_305423_of construct-sp. methode (SAMS-gmhra)</u> CV127 als katoen getest : GHB615	
47815	511460	Landbouwgrondstoffen	Dierenvoeders		Dierenvoeders op basis van rijst of derivaten		GGO	rijst	p35s, tNOS, Cry1Ab/Ac, t35S_pCAMBIA	-	Uitvoeringsbesluit - 2011/884

Bijlage dienstnota LB/LABO/1709363 - GGO-screeningsanalyses in voedingsmiddelen in het kader van het FAVV-analyseplan

R Lijn 2022	L Lijn 2022	Matrix niveau 1	Matrix niveau 2	Matrix niveau 3	Matrix niveau 4	Categorie	Analyse:	Endogene merkers	Transgenisch screening merkers	event-specifieke merkers die niet onder de screeningmerkers vallen	OPMERKING op het voorbereidingsniveau / analyse
47848	511443	Voedingsmiddelen	Voedingsadditieven	Voedingsadditieven	Riboflavine (E101)				B. subtilis (Barbau-Piednoir et al. 2015) B. subtilis (Paracchini et al. 2017)		
47860	511442	Voedingsmiddelen	Voedingsadditieven	Voedingsadditieven					Antibiotische markers + MGM-junctie ontwikkeld in de context van spencenzym AMR-tetL, AMR-aadD, AMR-cat, pUB110, GM protease, GM amylase		
47830	511425	Voedingsmiddelen	Dranken	Niet-alcoholische dranken	Plantaardige dranken		GGO	Soja, in geval van detectie zonder dat soja GM is, andere soorten verifiëren.	p35S, tNOS, pFMV, pat, Cry1Ab/Ac	soja : MON 87708, MON 87769, BPS-CV127, 356043, 305423 of construct-specifieke methode (SAMS-gmhra) als mais getest: 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 als koolzaad getest: 73496	
47808	511425	Voedingsmiddelen	Dranken	Niet-alcoholische dranken	Plantaardige dranken		GGO	Soja, in geval van detectie zonder dat soja GM is, andere soorten verifiëren.	p35S, tNOS, pFMV, pat, Cry1Ab/Ac	soja : MON 87708, MON 87769, BPS-CV127, 356043, 305423 of construct-specifieke methode (SAMS-gmhra) als mais getest: 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 als koolzaad getest: 73497	
47797	511424	Voedingsmiddelen	Dranken				GGO	Rijst	p35S, tNOS, Cry1ab/Ac, t35S_pCAMBIA		Uitvoeringsbesluit - Décision d'exécution 2011/884 geen identificatie vereist door de wetgeving
47839	511438	Voedingsmiddelen	Granen, afgeleide producten van granen en bereidingen op basis van graan	Granen	Rijst		GGO	Rijst, in geval van detectie zonder dat rijst GM is, andere soorten verifiëren.	p35S, tNOS, Cry1ab/Ac, t35S-pCAMBIA als andere soorten geverifieerd: pFMV, pat	als soja getest: MON 87701, MON 87708, MON 87769, BPS-CV127, 356043, 305423 of construct-specifieke methode (SAMS-gmhra). als mais getest: 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 als koolzaad getest: 73496	
47842	511438	Voedingsmiddelen	Granen, afgeleide producten van granen en bereidingen op basis van graan	Granen	Rijst		GGO	Rijst, in geval van detectie zonder dat rijst GM is, andere soorten verifiëren.	p35S, tNOS, Cry1ab/Ac, t35S-pCAMBIA als andere soorten geverifieerd: pFMV, pat	als soja getest: MON 87701, MON 87708, MON 87769, BPS-CV127, 356043, 305423 of construct-specifieke methode (SAMS-gmhra). als mais getest: 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 als koolzaad getest: 73496	
47845	511438	Voedingsmiddelen	Granen, afgeleide producten van granen en bereidingen op basis van graan	Granen	Rijst		GGO	Rijst, in geval van detectie zonder dat rijst GM is, andere soorten verifiëren.	p35S, tNOS, Cry1ab/Ac, t35S-pCAMBIA als andere soorten geverifieerd: pFMV, pat	als soja getest: MON 87701, MON 87708, MON 87769, BPS-CV127, 356043, 305423 of construct-specifieke methode (SAMS-gmhra). als mais getest: 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 als koolzaad getest: 73496	
47865	511438	Voedingsmiddelen	Granen, afgeleide producten van granen en bereidingen op basis van graan	Granen	Rijst		GGO	Rijst, in geval van detectie zonder dat rijst GM is, andere soorten verifiëren.	p35S, tNOS, Cry1ab/Ac, t35S-pCAMBIA als andere soorten geverifieerd: pFMV, pat	als soja getest: MON 87701, MON 87708, MON 87769, BPS-CV127, 356043, 305423 of construct-specifieke methode (SAMS-gmhra). als mais getest: 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 als koolzaad getest: 73496	
47853	511438	Voedingsmiddelen	Granen, afgeleide producten van granen en bereidingen op basis van graan	Granen	Rijst		GGO	Rijst, in geval van detectie zonder dat rijst GM is, andere soorten verifiëren.	p35S, tNOS, Cry1ab/Ac, t35S-pCAMBIA als andere soorten geverifieerd: pFMV, pat	als soja getest: MON 87701, MON 87708, MON 87769, BPS-CV127, 356043, 305423 of construct-specifieke methode (SAMS-gmhra). als mais getest: 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 als koolzaad getest: 73496	
47861	511438	Voedingsmiddelen	Granen, afgeleide producten van granen en bereidingen op basis van graan	Granen	Rijst (Basmati)		GGO	Rijst, in geval van detectie zonder dat rijst GM is, andere soorten verifiëren.	p35S, tNOS, Cry1ab/Ac, t35S-pCAMBIA als andere soorten geverifieerd: pFMV, pat	als soja getest: MON 87701, MON 87708, MON 87769, BPS-CV127, 356043, 305423 of construct-specifieke methode (SAMS-gmhra). als mais getest: 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 als koolzaad getest: 73496	
47836	511468	Voedingsmiddelen	Granen, afgeleide producten van granen en bereidingen op basis van graan			Bereidingen op basis van rijst	GGO	Rijst, in geval van detectie zonder dat rijst GM is, andere soorten verifiëren.	p35S, tNOS, Cry1ab/Ac, t35S-pCAMBIA als andere soorten geverifieerd: pFMV, pat	als soja getest: MON 87701, MON 87708, MON 87769, BPS-CV127, 356043, 305423 of construct-specifieke methode (SAMS-gmhra). als mais getest: 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 als koolzaad getest: 73496	
47835	511427	Voedingsmiddelen	Granen, afgeleide producten van granen en bereidingen op basis van graan			Bereidingen op basis van rijst	GGO	Rijst, in geval van detectie zonder dat rijst GM is, andere soorten verifiëren.	p35S, tNOS, Cry1ab/Ac, t35S-pCAMBIA als andere soorten geverifieerd: pFMV, pat	als soja getest: MON 87701, MON 87708, MON 87769, BPS-CV127, 356043, 305423 of construct-specifieke methode (SAMS-gmhra). als mais getest: 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 als koolzaad getest: 73496	
47840	511468	Voedingsmiddelen	Granen, afgeleide producten van granen en bereidingen op basis van graan			Bereidingen op basis van rijst	GGO	Rijst, in geval van detectie zonder dat rijst GM is, andere soorten verifiëren.	p35S, tNOS, Cry1ab/Ac, t35S-pCAMBIA als andere soorten geverifieerd: pFMV, pat	als soja getest: MON 87701, MON 87708, MON 87769, BPS-CV127, 356043, 305423 of construct-specifieke methode (SAMS-gmhra). als mais getest: 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 als koolzaad getest: 73496	
47852	511468	Voedingsmiddelen	Granen, afgeleide producten van granen en bereidingen op basis van graan			Bereidingen op basis van rijst	GGO	Rijst, in geval van detectie zonder dat rijst GM is, andere soorten verifiëren.	p35S, tNOS, Cry1ab/Ac, t35S-pCAMBIA als andere soorten geverifieerd: pFMV, pat	als soja getest: MON 87701, MON 87708, MON 87769, BPS-CV127, 356043, 305423 of construct-specifieke methode (SAMS-gmhra). als mais getest: 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 als koolzaad getest: 73496	

47854	511468	Voedingsmiddelen	Granen, afgeleide producten van granen en bereidingen op basis van graan			Bereidingen op basis van rijst	GGO	Rijst, in geval van detectie zonder dat rijst GM is, andere soorten verifiëren.	p35S, tNOS, Cry1ab/Ac, t35S-pCAMBIA als andere soorten geleverd: pFMV, pat	als soja getest: MON 87701, MON 87708, MON 87769, BPS-CV127, 356043, 305423 of construct-specifieke methode (SAMS-gmhra), als mais getest: 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 als koolzaad getest: 73496		
47846	511470	Voedingsmiddelen	Granen, afgeleide producten van granen en bereidingen op basis van graan			Bereidingen die lijnzaad bevatten	GGO	Lijnzaad, in geval van detectie zonder dat lijnzaad GM is, andere soorten verifiëren.	pNOS, tNOS of methode construct specifieke (NosT-Spec) voor lijnzaad GGO als andere soorten geleverd: p35S, pFMV, pat	als soja getest: MON 87701, MON 87708, MON 87769, BPS-CV127, 356043, 305423 of construct-specifieke methode (SAMS-gmhra), MON 8751 als mais getest: 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 als koolzaad getest: 73496		
47858	511523	Voedingsmiddelen	Granen, afgeleide producten van granen en bereidingen op basis van graan			Bereidingen op basis van mais	GGO	Mais, in geval van detectie zonder dat mais GM is, andere soorten verifiëren.	p35S, tNOS, pFMV, pat	mais : 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 als soja getest: MON 87701, MON 87708, MON 87769, BPS-CV127, 356043, 305423 of construct-specifieke methode (SAMS-gmhra), MON 87751 als koolzaad getest: 73496		
47850	511471	Voedingsmiddelen	Granen, afgeleide producten van granen en bereidingen op basis van graan			Bereidingen op basis van soja	GGO	Soja, in geval van detectie zonder dat soja GM is, andere soorten verifiëren.	p35S, tNOS, pFMV, pat, Cry1Ab/Ac	soja : MON 87701, MON 87708, MON 87769, BPS-CV127, 356043, 305423 of construct-specifieke methode (SAMS-gmhra) als mais getest: 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 als koolzaad getest: 73496		
47838	511469	Voedingsmiddelen	Granen, afgeleide producten van granen en bereidingen op basis van graan			Afgeleide ingrediënten van mais of Bereidingen op basis van mais	GGO	Mais, in geval van detectie zonder dat mais GM is, andere soorten verifiëren.	p35S, tNOS, pFMV, pat	mais : 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 als soja getest: MON 87701, MON 87708, MON 87769, BPS-CV127, 356043, 305423 of construct-specifieke methode (SAMS-gmhra), MON 87751 als koolzaad getest: 73496		
47837	511502	Voedingsmiddelen	Granen, afgeleide producten van granen en bereidingen op basis van graan			Afgeleide ingrediënten van mais of Bereidingen op basis van mais	GGO	Mais, in geval van detectie zonder dat mais GM is, andere soorten verifiëren.	p35S, tNOS, pFMV, pat	mais : 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 als soja getest: MON 87701, MON 87708, MON 87769, BPS-CV127, 356043, 305423 of construct-specifieke methode (SAMS-gmhra), MON 87751 als koolzaad getest: 73496		
47856	511469	Voedingsmiddelen	Granen, afgeleide producten van granen en bereidingen op basis van graan			Afgeleide ingrediënten van mais of Bereidingen op basis van mais	GGO	Mais, in geval van detectie zonder dat mais GM is, andere soorten verifiëren.	p35S, tNOS, pFMV, pat	mais : 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 als soja getest: MON 87701, MON 87708, MON 87769, BPS-CV127, 356043, 305423 of construct-specifieke methode (SAMS-gmhra), MON 87751 als koolzaad getest: 73496		
47857	511469	Voedingsmiddelen	Granen, afgeleide producten van granen en bereidingen op basis van graan			Afgeleide ingrediënten van mais of Bereidingen op basis van mais	GGO	Mais, in geval van detectie zonder dat mais GM is, andere soorten verifiëren.	p35S, tNOS, pFMV, pat	mais : 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 als soja getest: MON 87701, MON 87708, MON 87769, BPS-CV127, 356043, 305423 of construct-specifieke methode (SAMS-gmhra), MON 87751 als koolzaad getest: 73496		
47855	511469	Voedingsmiddelen	Granen, afgeleide producten van granen en bereidingen op basis van graan			Afgeleide ingrediënten van mais of Bereidingen op basis van mais	GGO	Mais, in geval van detectie zonder dat mais GM is, andere soorten verifiëren.	p35S, tNOS, pFMV, pat	mais : 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 als soja getest: MON 87701, MON 87708, MON 87769, BPS-CV127, 356043, 305423 of construct-specifieke methode (SAMS-gmhra), MON 87751 als koolzaad getest: 73496		
47863	511501	Voedingsmiddelen	Granen, afgeleide producten van granen en bereidingen op basis van graan			Afgeleide ingrediënten van rijst of Bereidingen op basis van rijst	GGO	Rijst, in geval van detectie zonder dat rijst GM is, andere soorten verifiëren.	p35S, tNOS, Cry1ab/Ac, t35S-pCAMBIA als andere soorten geleverd: pFMV, pat	als soja getest: MON 87701, MON 87708, MON 87769, BPS-CV127, 356043, 305423 of construct-specifieke methode (SAMS-gmhra), als mais getest: 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 als koolzaad getest: 73496		
47862	511524	Voedingsmiddelen	Granen, afgeleide producten van granen en bereidingen op basis van graan			Afgeleide ingrediënten van soja of Bereidingen op basis van soja	GGO	Soja, in geval van detectie zonder dat soja GM is, andere soorten verifiëren.	p35S, tNOS, pFMV, pat, Cry1Ab/Ac	soja : MON 87701, MON 87708, MON 87769, BPS-CV127, 356043, 305423 of construct-specifieke methode (SAMS-gmhra) als mais getest: 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 als koolzaad getest: 73496		
47859	511444	Voedingsmiddelen	Enzymen en bereidingen op basis van enzymen	Enzymen en bereidingen op basis van enzymen					Antibiotische markers + MGM-junctie ontwikkeld in de context van spencenzym AMR-tetI, AMR-aadD, AMR-cat, pUB110, GM protease, GM amylase			
47847	511426	Voedingsmiddelen	Fruit	Divers fruit	Papaja		GGO	Papaja	p35S, tNOS			
47823	511426	Voedingsmiddelen	Fruit	Divers fruit	Papaja		GGO	Papaja	p35S, tNOS			
47828	511426	Voedingsmiddelen	Fruit	Divers fruit	Papaja		GGO	Papaja	p35S, tNOS			
47821	511426	Voedingsmiddelen	Fruit	Divers fruit	Papaja		GGO	Papaja	p35S, tNOS			
47804	511426	Voedingsmiddelen	Fruit	Divers fruit	Papaja		GGO	Papaja	p35S, tNOS			
47866	511440	Voedingsmiddelen	Zaden, oliehoudend fruit en plantaardige oliën	Oliehoudende zaden	Sojabonen		GGO	Soja, in geval van detectie zonder dat soja GM is, andere soorten verifiëren.	p35S, tNOS, pFMV, pat, Cry1Ab/Ac	soja : MON 87701, MON 87708, MON 87769, BPS-CV127, 356043, 305423 of construct-specifieke methode (SAMS-gmhra) als mais getest: 98140, DAS40278-9, VCO-01891 als koolzaad getest: 73496		

47851	511440	Voedingsmiddelen	Zaden, oliehoudend fruit en plantaardige oliën	Oliehoudende zaden	Sojabonen		GGO	Soja, in geval van detectie zonder dat soja GM is, andere soorten verifiëren.	p35S, tNOS, pFMV, pat, Cry1Ab/Ac	soja : MON 87701, MON 87708, MON 87769, BPS-CV127, <u>356043_305423 of construct-specifieke methode (SAMS-gmhra)</u> als mais getest: 98140, DAS40278-9, VCO-01891 als koolzaad getest: 73496
47841	511444	Voedingsmiddelen	Zaden, oliehoudend fruit en plantaardige oliën	Oliehoudende zaden	Lijnzaad		GGO	Lijnzaad, in geval van detectie zonder dat lijnzaad GM is, andere soorten verifiëren.	pNOS, tNOS of methode construct specifieke (NosT-Spec) voor lijnzaad GGO als andere soorten geverifieerd: p35S, pFMV, pat	als soja getest: MON 87701, MON 87708, MON 87769, BPS-CV127, <u>356043_305423 of construct-specifieke methode (SAMS-gmhra)</u> , MON 8751 als mais getest: 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 als koolzaad getest: 73496
47843	511444	Voedingsmiddelen	Zaden, oliehoudend fruit en plantaardige oliën	Oliehoudende zaden	Lijnzaad		GGO	Lijnzaad, in geval van detectie zonder dat lijnzaad GM is, andere soorten verifiëren.	pNOS, tNOS of methode construct specifieke (NosT-Spec) voor lijnzaad GGO als andere soorten geverifieerd: p35S, pFMV, pat	als soja getest: MON 87701, MON 87708, MON 87769, BPS-CV127, <u>356043_305423 of construct-specifieke methode (SAMS-gmhra)</u> , MON 8751 als mais getest: 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 als koolzaad getest: 73496
47844	511444	Voedingsmiddelen	Zaden, oliehoudend fruit en plantaardige oliën	Oliehoudende zaden	Lijnzaad		GGO	Lijnzaad, in geval van detectie zonder dat lijnzaad GM is, andere soorten verifiëren.	pNOS, tNOS of methode construct specifieke (NosT-Spec) voor lijnzaad GGO als andere soorten geverifieerd: p35S, pFMV, pat	als soja getest: MON 87701, MON 87708, MON 87769, BPS-CV127, <u>356043_305423 of construct-specifieke methode (SAMS-gmhra)</u> , MON 8751 als mais getest: 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 als koolzaad getest: 73496
47849	511444	Voedingsmiddelen	Zaden, oliehoudend fruit en plantaardige oliën	Oliehoudende zaden	Lijnzaad		GGO	Lijnzaad, in geval van detectie zonder dat lijnzaad GM is, andere soorten verifiëren.	pNOS, tNOS of methode construct specifieke (NosT-Spec) voor lijnzaad GGO als andere soorten geverifieerd: p35S, pFMV, pat	als soja getest: MON 87701, MON 87708, MON 87769, BPS-CV127, <u>356043_305423 of construct-specifieke methode (SAMS-gmhra)</u> , MON 8751 als mais getest: 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 als koolzaad getest: 73496
47864	511444	Voedingsmiddelen	Zaden, oliehoudend fruit en plantaardige oliën	Oliehoudende zaden	Lijnzaad		GGO	Lijnzaad, in geval van detectie zonder dat lijnzaad GM is, andere soorten verifiëren.	pNOS, tNOS of methode construct specifieke (NosT-Spec) voor lijnzaad GGO als andere soorten geverifieerd: p35S, pFMV, pat	als soja getest: MON 87701, MON 87708, MON 87769, BPS-CV127, <u>356043_305423 of construct-specifieke methode (SAMS-gmhra)</u> , MON 8751 als mais getest: 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 als koolzaad getest: 73497
47826	511521	Voedingsmiddelen	Bereide producten	Specifieke voedingsmiddelen	Bouillons, soepen en sauzen		GGO	Tomaten	p35S, tNOS, (pFMV)	
47801	511521	Voedingsmiddelen	Bereide producten	Specifieke voedingsmiddelen	Bouillons, soepen en sauzen		GGO	Tomaten	p35S, tNOS, (pFMV)	
47802	511521	Voedingsmiddelen	Bereide producten	Specifieke voedingsmiddelen	Bouillons, soepen en sauzen		GGO	Tomaten	p35S, tNOS, (pFMV)	
47803	511521	Voedingsmiddelen	Bereide producten	Specifieke voedingsmiddelen	Bouillons, soepen en sauzen		GGO	Tomaten	p35S, tNOS, (pFMV)	
47814	511521	Voedingsmiddelen	Bereide producten	Specifieke voedingsmiddelen	Bouillons, soepen en sauzen		GGO	Tomaten	p35S, tNOS, (pFMV)	
47806	511423	Voedingsmiddelen	Bereide producten	Specifieke voedingsmiddelen	Verrijkte voedingsmiddelen		GGO	Soja, in geval van detectie zonder dat soja GM is, andere soorten verifiëren.	p35S, tNOS, pFMV, pat, cry1Ab/Ac	als soja getest: MON 87701, MON 87708, MON 87769, BPS-CV127, <u>356043_305423 of construct-specifieke methode (SAMS-gmhra)</u> , als mais getest: 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 als koolzaad getest: 73496
47822	511423	Voedingsmiddelen	Bereide producten	Specifieke voedingsmiddelen	Verrijkte voedingsmiddelen		GGO	Soja, in geval van detectie zonder dat soja GM is, andere soorten verifiëren.	p35S, tNOS, pFMV, pat, cry1Ab/Ac	als soja getest: MON 87701, MON 87708, MON 87769, BPS-CV127, <u>356043_305423 of construct-specifieke methode (SAMS-gmhra)</u> , als mais getest: 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 als koolzaad getest: 73496
47829	511422	Voedingsmiddelen	Bereide producten	Specifieke voedingsmiddelen	Voedingsmiddelen		GGO	Soja, maïs, koolzaad, lijnzaad, rijst	p35S, tNOS, pFMV, pat, cry1Ab/Ac, pNOS of methode construct specifieke (NosT-Spec) voor lijnzaad GGO	als soja getest: MON 87701, MON 87708, MON 87769, BPS-CV127, <u>356043_305423 of construct-specifieke methode (SAMS-gmhra)</u> , als mais getest: 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 als koolzaad getest: 73496
47800	511522	Voedingsmiddelen	Bereide producten				GGO	Soja, in geval van detectie zonder dat soja GM is, andere soorten verifiëren.	p35S, tNOS, pFMV, pat, Cry1Ab/Ac	soja: MON 87708, MON 87769, BPS-CV127, <u>356043_305423 of construct-specifieke methode (SAMS-gmhra)</u> als mais getest: 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 als koolzaad getest: 73496
47788	511480	Voedingsmiddelen	Bereide producten				GGO	Rijst, in geval van detectie zonder dat rijst GM is, andere soorten verifiëren.	p35S, tNOS, Cry1Ab/Ac, t35S-pCAMBIA als andere soorten geverifieerd: pFMV, pat	als soja getest: MON 87701, MON 87708, MON 87769, BPS-CV127, <u>356043_305423 of construct-specifieke methode (SAMS-gmhra)</u> , als mais getest: 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 als koolzaad getest: 73496
47799	511520	Voedingsmiddelen	Bereide producten				GGO	Rijst, in geval van detectie zonder dat rijst GM is, andere soorten verifiëren.	p35S, tNOS, Cry1Ab/Ac, t35S-pCAMBIA als andere soorten geverifieerd: pFMV, pat	als soja getest: MON 87701, MON 87708, MON 87769, BPS-CV127, <u>356043_305423 of construct-specifieke methode (SAMS-gmhra)</u> , als mais getest: 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 als koolzaad getest: 73497

47832	511520	Voedingsmiddelen	Bereide producten				GGO	Rijst, in geval van detectie zonder dat rijst GM is, andere soorten verifiëren.	p35S, tNOS, Cry1ab/Ac, t35S-pCAMBIA als andere soorten geleverd: pFMV, pat	als soja getest: MON 87701, MON 87708, MON 87769, BPS-CV127, 356043, 305423 of construct-specifieke methode (SAMS-gmhra). als mais getest: 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 als koolzaad getest: 73496
47796	511481	Voedingsmiddelen	Bereide producten				GGO	Mais, in geval van detectie zonder dat mais GM is, andere soorten verifiëren.	p35S, tNOS, pFMV, pat	mais : 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 als soja getest: MON 87701, MON 87708, MON 87769, BPS-CV127, 356043, 305423 of construct-specifieke methode (SAMS-gmhra), MON 87751 als koolzaad getest: 73496
47831	511500	Voedingsmiddelen	Bereide producten				GGO	Mais, in geval van detectie zonder dat mais GM is, andere soorten verifiëren.	p35S, tNOS, pFMV, pat	mais : 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 als soja getest: MON 87701, MON 87708, MON 87769, BPS-CV127, 356043, 305423 of construct-specifieke methode (SAMS-gmhra), MON 87751 als koolzaad getest: 73496
47813	511522	Voedingsmiddelen	Bereide producten				GGO	Soja, in geval van detectie zonder dat soja GM is, andere soorten verifiëren.	p35S, tNOS, pFMV, pat, Cry1Ab/Ac	als soja getest: MON 87708, MON 87769, BPS-CV127, 356043, 305423 of construct-specifieke methode (SAMS-gmhra) als mais getest: 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 als koolzaad getest: 73496
47833	511420	Voedingsmiddelen	Bereide producten				GGO	Mais, in geval van detectie zonder dat mais GM is, andere soorten verifiëren.	p35S, tNOS, pFMV, pat	mais : 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 als soja getest: MON 87701, MON 87708, MON 87769, BPS-CV127, 356043, 305423 of construct-specifieke methode (SAMS-gmhra), MON 87751 als koolzaad getest: 73496
47827	511420	Voedingsmiddelen	Bereide producten				GGO	Mais, in geval van detectie zonder dat mais GM is, andere soorten verifiëren.	p35S, tNOS, pFMV, pat	mais : 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 als soja getest: MON 87701, MON 87708, MON 87769, BPS-CV127, 356043, 305423 of construct-specifieke methode (SAMS-gmhra), MON 87751 als koolzaad getest: 73496
47834	511521	Voedingsmiddelen	Bereide producten				GGO	Rijst, in geval van detectie zonder dat rijst GM is, andere soorten verifiëren.	p35S, tNOS, Cry1ab/Ac, t35S-pCAMBIA als andere soorten geleverd: pFMV, pat	als soja getest: MON 87701, MON 87708, MON 87769, BPS-CV127, 356043, 305423 of construct-specifieke methode (SAMS-gmhra). als mais getest: 98140, DAS40278-9, VCO-01891, MON 87403 als koolzaad getest: 73496
47867	511445	Voedingsmiddelen	Voedingsstoffen			Vitaminen en aminozuren	GGO		Antibiotische markers + MGM-junctie ontwikkeld in de context van spencenzym AMR-tetI, AMR-aadD, AMR-cat, pUB110, GM protease, GM amylase	