

Bijlage bij accreditieverklaring (scope van accreditatie)
Normatief document: EN ISO/IEC 17025:2017
Registratienummer: L 335

van **Delft Research Group B.V.**
Groen Agro Control, afdeling Laboratorium

Deze bijlage is geldig van: **12-05-2021** tot **01-01-2022**

Vervangt bijlage d.d.: **23-12-2020**

Locatie(s) waar activiteiten onder accreditatie worden uitgevoerd

Hoofdkantoor

Distributieweg 1
2645 EG
Delfgauw
Nederland

Locatie	Afkorting
Distributieweg 1 2645 EG Delfgauw Nederland	D
Avenida Santiago de Surco 3898 Urbanización Los Morochucos, Santiago de Surco Lima Peru	P

Nr.	Materiaal of product	Verrichting / Onderzoeksmethode ¹	Intern referentienummer	Locatie
Monsterneming				
a.	Aardappelen, groenten en fruit	Het nemen van monsters ten behoeve van pesticideonderzoek (met interne referentienummers A066, A080, A088, A090, A100, A101, A103, A104, A122, A123, A124, A125)	F006 EG-richtlijn 2002/63	D

¹ Indien wordt verwezen naar een codering beginnende met NAW, NAP, EA of IAF dan betreft het een schema opgenomen in de [RvA-BR010 lijst](#).
Indien geen datum of versienummer is vermeld betreft de accreditatie de actuele versie van het document of schema.

Deze bijlage is goedgekeurd door het bestuur van de Raad voor Accreditatie, namens deze,

mr. J.A.W.M. de Haas

van **Delft Research Group B.V.**
Groen Agro Control, afdeling Laboratorium

Deze bijlage is geldig van: **12-05-2021** tot **01-01-2022**

Vervangt bijlage d.d.: **23-12-2020**

Nr.	Materiaal of product	Verrichting / Onderzoeksmethode ¹	Intern referentienummer	Locatie
b.		Het nemen van monsters ten behoeve van microbiologisch onderzoek (met interne referentienummers A507, A508, A509, A510, A511, A513, A514, A515, A525, A526, A527)	F006 eigen methode	D
c.	Water (drinkwater, bron-/grondwater, oppervlaktewater, proceswater en afvalwater)	Het nemen van monsters ten behoeve van microbiologisch onderzoek (met interne referentienummers A528, A529, A530)	F006 NEN-EN-ISO 19458	D
d.	Water (drinkwater, bron-/grondwater, oppervlaktewater, proceswater en afvalwater)	Het nemen van monsters ten behoeve van Legionella onderzoek (de bijbehorende test wordt structureel door een ander geaccrediteerd laboratorium uitgevoerd)	F006 NEN-EN-ISO 11731 NEN-EN-ISO 19458	D
e.	Bodem	Het nemen van monsters ten behoeve van anorganische testen met interne referentienummers A065, A142, A143 en A147; gestratificeerde aselechte steekproef en zigzag methode: - Fosfaattoestand gronden laag, neutraal en hoog - Reparatiebemesting op fosfaatarme of fosfaat fixerende gronden - Derogatie	SPV F006 Reparatiebemesting op fosfaatarme of fosfaat fixerende gronden. Bijlage C onderdeel 1, behorende bij de artikelen 30 t/m 33 van de uitvoeringsregeling meststoffenwet. Fosfaattoestand gronden laag, neutraal en hoog en Derogatie: Bijlage L, behorende de bij artikel 103a, sub 1, 2 en 3 van de uitvoeringsregeling meststoffenwet en bijlage C onderdeel 1, behorende bij de artikelen 30 t/m 33 van de uitvoeringsregeling meststoffenwet.	D

Anorganische analyses (nat-chemisch)

1.	Water: Uitgangswater en voedingswater	Het bepalen van de pH; potentiometrisch	A034 eigen methode	D
2.		Het bepalen van de elektrische geleidbaarheid; conductometrisch	A034 eigen methode	D
3.		Het bepalen van het zuurverbruik tot pH 5.50; titrimetrisch	A034 eigen methode	D

van **Delft Research Group B.V.**
Groen Agro Control, afdeling Laboratorium

Deze bijlage is geldig van: **12-05-2021** tot **01-01-2022**

Vervangt bijlage d.d.: **23-12-2020**

Nr.	Materiaal of product	Verrichting / Onderzoeksmethode ¹	Intern referentienummer	Locatie
4.	Water: Uitgangswater en voedingswater	Het bepalen van het gehalte ammonium, chloride en nitraat; doorstroomanalyse- systeem	A038 eigen methode	D
5.	Potgrond, veen en gemalen kokosvezel (1:1,5 extractie)	Het bepalen van de pH; potentiometrisch	A012 en A034 eigen methode	D
6.		Het bepalen van de elektrische geleidbaarheid; conductometrisch	A012 en A034 eigen methode	D
7.		Het bepalen van het zuurverbruik tot pH 5.50; titrimetrisch	A012 en A034 eigen methode	D
8.	Potgrond, veen en gemalen kokosvezel (1:1,5 extractie)	Het bepalen van het gehalte ammonium, chloride en nitraat; doorstroomanalyse- systeem	A012 en A038 eigen methode	D
9.	Grond (1:2 extractie)	Het bepalen van de pH; potentiometrisch	A013 en A034 eigen methode	D
10.		Het bepalen van de elektrische geleidbaarheid; conductometrisch	A013 en A034 eigen methode	D
11.		Het bepalen van het zuurverbruik tot pH 5.50; titrimetrisch	A013 en A034 eigen methode	D
12.		Het bepalen van het gehalte ammonium, chloride en nitraat; doorstroomanalyse- systeem	A013 en A038 eigen methode	D
13.	Grond	Het bepalen van het gehalte aan totaal stikstof; Dumas	A065 ISO 13878	D
14.		Het bepalen van het gehalte aan fosfaat oplosbaar in ammoniumlactaatazijnzuur (PAL); spectrometrie	A142 en A147 eigen methode (voorbewerking en extractie NEN 5793) (meting NEN-EN-ISO 6878)	D
15.		Het bepalen van het gehalte aan fosfaat oplosbaar in water (Pw); spectrometrie	A143 en A147 eigen methode (voorbewerking en extractie bijlage C, behorende bij de artikelen 30 t/m 33 van de Uitvoeringsregeling Meststoffenwet) (meting NEN-EN-ISO 6878)	D
16.		Het bepalen van het gehalte fosfaat oplosbaar in 0.01M calciumchloride (P- PAE); spectrometrie	A147 en A151 eigen methode (voorbewerking en extractie NEN5704 meting NEN-EN-ISO 6878)	D

van **Delft Research Group B.V.**
Groen Agro Control, afdeling Laboratorium

Deze bijlage is geldig van: **12-05-2021** tot **01-01-2022**

Vervangt bijlage d.d.: **23-12-2020**

Nr.	Materiaal of product	Verrichting / Onderzoeksmethode ¹	Intern referentienummer	Locatie
17.	Compost	Het bepalen van het gehalte aan totaal stikstof; Dumas	A065 NEN-EN 16168	D
18.	Aardappelen, groenten en fruit	Het bepalen van het gehalte nitraat na invriezen en koudwaterextractie; spectrofotometrisch met een doorstroomanalysestelsel	A081 en A038 eigen methode (voorbewerking NEN-EN 12014-7)	D
19.	Sla	Het bepalen van het gehalte totaal anorganisch bromide; High Performance Anion Exchange chromatografie, geleidbaarheidsdetector	A039 eigen methode	D
20.	Aardappelen, groenten en fruit	Het bepalen van het gehalte nitraat na heetwaterextractie; spectrofotometrisch met een doorstroomanalysestelsel	A089 en A038 eigen methode (voorbewerking NEN-EN 12014-2)	D
21.	Bodem	Het bepalen van het gehalte aan droge stof; gravimetrie	A084 NEN 6499 NEN-EN 15934	D
22.	Bodem	Het bepalen van het gehalte aan organische stof; gloeiverliesmethode	A084 NEN 6499 NEN-EN 15935	D

Anorganische analyses (metaanalyses)

23.	Water: Uitgangswater en voedingswater	Het bepalen van het gehalte aan elementen; ICP-OES calcium, magnesium, kalium, natrium, ijzer, mangaan, zink, koper, boor, molybdeen, silicium, fosfor en zwavel	A094 eigen methode	D
24.		Het bepalen van het gehalte aan elementen; ICP-MS calcium, magnesium, kalium, natrium, ijzer, mangaan, zink, koper, boor, molybdeen, silicium, fosfor en zwavel	A141 eigen methode	D
25.	Drink, grond- en oppervlaktewater	Het bepalen van het gehalte aan elementen ICP-MS aluminium, arseen, barium, cadmium, chroom, cobalt, koper, kwik, lood, nikkel, tin, zilver en zink	A095 NEN-EN-ISO 17294-2	D
26.	Voedingsmiddelen	Het bepalen van gehalte aan elementen; ICP-MS Aluminium, arseen, barium, cadmium, cobalt, chroom, koper, kwik, nikkel, lood, tin, zilver en zink	A068 en A095 eigen methode (ontsluiting NEN-EN 13805) (meting NEN-EN-ISO 17294-2)	D

van **Delft Research Group B.V.**
Groen Agro Control, afdeling Laboratorium

Deze bijlage is geldig van: **12-05-2021** tot **01-01-2022**

Vervangt bijlage d.d.: **23-12-2020**

Nr.	Materiaal of product	Verrichting / Onderzoeksmethode ¹	Intern referentienummer	Locatie
27.	Compost	Het bepalen van het gehalte aan elementen; ICP-OES borium, calcium, fosfor, ijzer, kalium, magnesium, mangaan, natrium, zwavel	A068 en A094 ontsluiting NEN 6961 meting NEN-EN 16170	D
28.	Grond en compost	Het bepalen van gehalte aan elementen; ICP-MS Arseen, barium, cadmium, cobalt, chroom, koper, kwik, nikkel, lood, tin, zilver en zink	A068 en A095 eigen methode (ontsluiting NEN 6961) (meting NEN-EN-ISO 17294-2)	D
29.	Potgrond, veen en gemalen kokosvezel (1:1,5 extractie)	Het bepalen van het gehalte aan elementen; ICP-OES calcium, magnesium, kalium, natrium, ijzer, mangaan, zink, koper, boor, molybdeen, silicium, fosfor en zwavel	A012 en A094 eigen methode	D
30.		Het bepalen van het gehalte aan elementen; ICP-MS calcium, magnesium, kalium, natrium, ijzer, mangaan, zink, koper, boor, molybdeen, silicium, fosfor en zwavel	A012 en A141 eigen methode	D
31.	Grond (1:2 extractie)	Het bepalen van het gehalte aan elementen; ICP-OES calcium, magnesium, kalium, natrium, ijzer, mangaan, zink, koper, boor, molybdeen, silicium, fosfor en zwavel	A013 en A094 eigen methode	D
32.		Het bepalen van het gehalte aan elementen; ICP-MS calcium, magnesium, kalium, natrium, ijzer, mangaan, zink, koper, boor, molybdeen, silicium, fosfor en zwavel	A013 en A141 eigen methode	D

Organische analyses

33.	Aardappelen, groenten en fruit	Het bepalen van het gehalte dithiocarbamaten (als CS ₂); GC-MS	A066 eigen methode	D
34.		Het bepalen van het gehalte ethefon (etheen); GC-FID	A080 eigen methode	D
35.		Het bepalen van het gehalte aan chloormequat en mepiquat; LC-MS/MS	A100 eigen methode	D

van **Delft Research Group B.V.**
Groen Agro Control, afdeling Laboratorium

Deze bijlage is geldig van: **12-05-2021 tot 01-01-2022**

Vervangt bijlage d.d.: **23-12-2020**

Nr.	Materiaal of product	Verrichting / Onderzoeksmethode ¹	Intern referentienummer	Locatie
36.	Aardappelen, groenten en fruit	Het bepalen van het gehalte aan pesticiden; UPLC-MS/MS Acefaat, Acetamidrid, Aldicarb, Aldicarb-Sulfone, Aldicarb-Sulfoxide, Azinfos-methyl, Azoxystrobine, Bitertanol, Boscalid, Bromacil, Bromuconazool, Bupirimaat, Buprofezin, Butocarboxim, Carbaryl, Carbendazim, Carbofuran, Carbosulfan, Carboxin, Chlorbromuron, Clofentezine, Cyproconazole, Cyprodinil, Demeton-S-Methyl, Desmedipham, Dichlofluamid, Dicrotophos, Diflubenzuron, Dimethoate, Dimethomorph, Dimoxystrobine, Diniconazole, Disulfoton, Disulfoton-sulfon, Disulfoton-sulfoxide, Diuron, DMST (Tolylfluamide break down product), Dodemorph, Dodine, Ethiofencarb, Ethion, Ethirimol, Etofenprox, Ethofumesate, Fenamiphos, Fenamiphos-Sulfone, Fenamiphos-Sulfoxide, Fenarimol, Fenazaquin, Fenhexamid, Fenoxycarb, Fenpropidin, Fenpropimorph, Fenpyroximate, Fenthion, Fenthion-oxon-sulfone, Fenthion-Sulfone, Fluazifop-Butyl, Flufenacet, Flufenoxuron, Fosthiazate, Heptenophos, Hexythiazox, Imazalil, Imidacloprid, Iprovalicarb, Kresoxim-Methyl, Linuron, Malaoxon, Malathion, Mepanipyrim, Metconazole, Methamidophos, Methidathion, Methiocarb-sulfone, Methiocarb-sulfoxide, Metobromuron, Methomyl, Methoxyfenozide, Metoxuron, Monocrotophos, Monolinuron, Nuarimol, Omethoate, Oxadixyl, Oxamyl, Paraoxon-ethyl, Pencycuron, Phenmedipham, Phosmet, Phosphamidon, Pirimicarb, Pirimicarb-Desmethyl, Prochloraz, Profenofos, Propiconazole, Propoxur, Pyraclostrobine, Pyrimethanil, Quinalphos, Rotenon, Spinosad, Spinosad A, Spinosad D, Spirodiclofen, Tebuconazole, Tebufenpyrad, Tetraconazole, Thiabendazool, Thiacloprid, Thiodicarb, Thiophanate-methyl, Tolylfluamide, Triazophos, Trichlorfon, Trifloxystrobine	A090, A104 en A178 eigen methode	D, P

van **Delft Research Group B.V.**
Groen Agro Control, afdeling Laboratorium

Deze bijlage is geldig van: **12-05-2021 tot 01-01-2022**

Vervangt bijlage d.d.: **23-12-2020**

Nr.	Materiaal of product	Verrichting / Onderzoeksmethode ¹	Intern referentienummer	Locatie
	Aardappelen, groenten en fruit	Abamectine, Acequinocyl, Alachlor, Ametoctradin, 2.4-Dimethylaniline (degr. amitraz), 2.4-Dimethylfenyl-1-methyl-formamide (degr. amitraz), Asulam, Atrazine, Atrazine-desethyl, Azaconazool, Azadirachtin, Azamethifos, Bixafen, Butafenacil, Butocarboxim, Butocarboxim-sulfoxide, Butocarboxim-sulfon, Cadusofos, Captafol, Carbetamide, Carbofuran-3-hydroxy, Carfentrazon-ethyl, Carpropamid, Chlooranthraniliprole, Chloordimeform, Chloorfeninfos, Chloorpyrifos-ethyl, Chloorpyrifos-methyl, Chloorthiamid, Chloorthiofos, Chloortoluron, Chloridazon, Clethodim, Clomazon, Clothianidin, Cyantraniliprole, Cyazofamide, Cycloxydim, Cyflufenamid, Cyflumetofen, Cymoxanil, Cyromazine, Cythioaat, Demeton-S-methyl-sulfon, Diafenthiuron, Diazinon, Dichlorvos, Diclobutrazole, Diethofencarb, Difenconazool, Dinotefuran, DMSA (degr. dichlofluanide), Emamectine benzoate, EPN, Epoxiconazole, Etaconazool, Ethiofencarb-sulfon, Ethiofencarb-sulfoxide, Ethiprol, Ethoprosfos, Ethoxysulfuron, Famoxadon, Fenamidon, Fenbuconazool, Fenchlorphos-oxon, Fenitrothion, Fenpyrazamine, Fensulfothion, Fensulfothion-oxon, Fensulfothion-oxon-sulfone, Fensulfothion-sulfone, Fenthion-sulfoxide, Flonicamid, Flonicamid-TFNA, Flonicamid-TFNG, Florasulam, Flubendiamide, Flubenzimine, Flufenacet-OH, Flumioxazine, Fluometuron, Fluopyram, Fluoxastrobine, Fluquinconazool, Flurprimidol, Flusilazool, Flutaloniol, Fluthiacet-methyl, Flutriafol, Foraaf, Foraaf-sulfon, Forchlorfenuron, Formetanaf, Fosalone, Furathiocarb, Halofenozide, Haloxyfop, Hexaconazool, Hymexazol, Imazaquin, Imazethapyr, Imibenconazool, Indoxacarb, Iprobenfos, Isocarboxifos, Isoprothiolaan, Isoproturon, Isopyrazam, Isoxaben, Isoxaflutol, Isoxathion, Lenacil, Mandipropamid, Mefenacet, Mefosfolan, Mepanipyrim-2-OH-propyl, Mepronil, Metaflumizone, Metalaxyl, Metazachlor, Methiocarb, Metsulfuron-methyl, Molinat, Monuron, Myclobutanil, Napropamid, Neburon, Nicosulfuron, Nitenpyram, Novaluron, Oxamyl-Oxim, Oxycarboxin, Paclbutrazool, Paraoxon-methyl, Penconazool, Phenothrin, Picoxystrobine, Piperalin, Piperonyl-butoxide, Pirimifos-methyl, Propachlor, Propamocarb, Propaquizafop, Propargite, Propoxycarbazone, Propyzamide,		

Bijlage bij accreditieverklaring (scope van accreditatie)
 Normatief document: EN ISO/IEC 17025:2017
 Registratienummer: L 335

van **Delft Research Group B.V.**
Groen Agro Control, afdeling Laboratorium

Deze bijlage is geldig van: **12-05-2021 tot 01-01-2022**

Vervangt bijlage d.d.: **23-12-2020**

Nr.	Materiaal of product	Verrichting / Onderzoeksmethode ¹	Intern referentienummer	Locatie
	Aardappelen, groenten en fruit	Proquinazid, Prosulfocarb, Prosulfuron, Prothiocarb, Prothioconazool-desthio, Pymetrozine, Pyridaat, Pyridaben, Pyridafenthion, Pyridaat, Pyrifenox, Pyriproxyfen, Pyroxulam, Quinclorac, Quinmerac, Rimsulfuron, Spinetoram, Spiromesifen, Spirotetramat, Spirotetramat-enol, Spirotetramat-enol-gLc, Spirotetramat-keto-OH, Spirotetramat-mono-OH, Spiroxamine, Sulcotrione, Sulfamethoxazole, Sulfosulfuron, Sulfoxaflor, Tebufenozide, Teflubenzuron, Tembotrione, Terbufos, Terbufos-sulfone, Terbufos-sulfoxide, Thiamethoxam, Thiofanox-sulfon, Thiofanox-sulfoxide, Tolclofos-methyl, Tolfenpyrad, Topramezon, Tralomethrin, Triadimefon, Triapenthenol, Tribenuron-methyl, Tricyclazool, Tridemorph, Triflumiron, Triflumizool, Triflursulfuron-methyl, Triflorine, Trimethacarb 2,3,5-(Landrin), Trimethacarb 3,4,5-(Landrin), Triticonazool, Uniconazool, Vamidathion, Zoxamide		
37.	Aardappelen, groenten en fruit voor babyvoeding	Het bepalen van het gehalte aan pesticiden, UPLC-MS/MS pesticide zoals vermeld onder verrichting 31 en Azoxystrobine, Cadusafos, Demeton-S-Methyl Sulfon, Ethoprofos, Fensulfothion, Fensulfothion-Oxon, Fensulfothion-Oxon-Sulfone, Fensulfothion-Sulfone, Haloxyfop, Oxydemeton methyl, Pirimifos-Methyl, Terbufos-Sulfoxide	A090, A104 en A178 eigen methode	D

van **Delft Research Group B.V.**
Groen Agro Control, afdeling Laboratorium

Deze bijlage is geldig van: **12-05-2021** tot **01-01-2022**

Vervangt bijlage d.d.: **23-12-2020**

Nr.	Materiaal of product	Verrichting / Onderzoeksmethode ¹	Intern referentienummer	Locatie
38.	Aardappelen, groenten en fruit	Het bepalen van het gehalte aan pesticiden, GC-MS/ MS Aclonifen, Acrinathrin, Aldrin, Azaconazole, Azinphos-ethy, Azoxystrobin, Benalaxyl, Benfluralin, Bifenazate, Bifenthrin, Biphenyl, Bitertanol, Boscalid, Bromophos, Bromophos-ethyl, Bromopropylate, Bromuconazole, Bupirimate, Buprofezin, Butralin, Cadusafos, Carbaryl, Carbofuran, Carbofuran-phenol, Carbofuran-3-hydroxy, Carbophenothion, Chlordane, Chlorfenapyr, Chlorfenvinphos, Chloroaniline (3-), Chlorobenzilate, Chloropropylate, Chlorothalonil, Chloroxuron, Chlorpropham, Chlorpyrifos, Chlorpyrifos-methyl, Chlozolinate, Clofentezine, Cyfluthrin, Cyhalofop-butyl, Cypermethrin, Cyproconazole, Cyprodinil, Chlorthal-dimethyl, DDD-o,p', DDD-p,p', DDE-o,p', DDE-p,p', DDT-o,p', DDT-p,p', Deltamethrin, Demeton-S-methyl, Desmetryn, Diazinon, Dichlofenthion, Dichlorobenzonitrile, 2,6- (degr. dichlobenil), Dichlorvos, Diclobutrazol, Dicloran, Dicofol, Dieldrin, Diethofencarb, Difenconazole, Diflubenzuron, Dimethenamid-P, Dimethoate, Dimethomorph, Dimoxystrobin, Diniconazole, Diphenamid, Diphenylamine, Disulfoton, Ditalimfos, Dodemorph, Endosulfan-alpha, Endosulfan-beta, Endosulfan-sulfate, Endrin, EPN, Epoxiconazole, Esfenvalerate/Fenvalerate, Ethion, Ethoprophos, Ethoxyquin, Etofenprox, Etoxazole, Etridiazole, Etrifos, Fenarimol, Fenazaquin, Fenbuconazole, Fenitrothion, Fenoxycarb, Fencpiclonil, Fenpropathrin, Fenpropimorph, Fenthion, Fenthion-sulfoxide, Fipronil, Fipronil-sulfide, Fipronil-sulfone, Flonicamid, Fluazinam, Flucythrinate, Fludioxonil, Flufenacet, Flufenoxuron, Flumioxazin, Fluopicolide, Fluquinconazole, Flusilazole, Flutolanil, Flutriafol, Fluvalinate, Fonofos, Furalaxyl, Furathiocarb, Haloxyfop-ethoxyethyl, Haloxyfop-methyl, Heptachlor, Heptachlor endo-epoxide, Heptachlor exo-poxide, Heptenophos, Hexachlorobenzene, Hexaconazole, Hexythiazox, Imazalil, Indoxacarb, Iprobenfos, Iprodione, Iprovalicarb, Isofenphos-methyl, Kresoxim-methyl, Lambda-cyhalothrin, Lindane (gamma-HCH), Lufenuron, Malathion, Mecarbam, Mepanipyrim, Mepronil, Metalaxyl, Metazachlor, Metconazole, Methidathion, Methiocarb, Methoxychlor, Metobromuron, Metolachlor (S-), Metrafenone,	A090, A104 en A178 eigen methode	D, P

van **Delft Research Group B.V.**
Groen Agro Control, afdeling Laboratorium

Deze bijlage is geldig van: **12-05-2021** tot **01-01-2022**

Vervangt bijlage d.d.: **23-12-2020**

Nr.	Materiaal of product	Verrichting / Onderzoeksmethode ¹	Intern referentienummer	Locatie
	Aardappelen, groenten en fruit	Metribuzin, Mevinphos, Mirex, Myclobutanil, Nitrofen, Nitrothal-isopropyl, Nuarimol, Oxadixyl, Paclobutrazol, Parathion, Parathion-methyl, Penconazole, Pencycuron, Pendimethalin, Pentachlooranisole, Pentachloroaniline, Permethrin, Phenothrin, Phentoate, 2-Phenylphenol, Phorate-sulfone, Phorate-sulfoxide, Phosalone, Picolinafen, Picoxystrobin, Piperonyl-butoxide, Pirimicarb, Pirimicarb-desmethyl, Pirimiphos-ethyl, Pirimiphos-methyl, Prochloraz, Procymidone, Profenofos, Profluralin, Propyzamide, Propargite, Propham, Propiconazole, Propoxur, Proquinazid, Prosulfocarb, Prothiofos, Pyraflufen-ethyl, Pyrazophos, Pyrethrins, Pyridaben, Pyridalyl, Pyridaphenthion, Pyrifenox, Pyrimethanil, Pyriproxyfen, Quinalphos, Quinoxifen, Quintozene, Simazine, Spirodiclofen, Spiromesifen, Spiroxamine, Sulfotep, Tebuconazole, Tebufenpyrad, Tecnazene, Teflubenzuron, Tefluthrin, Terbufos, Terbufos-sulfone, Terbutylazine, Tetrachlorvinphos, Tetraconazole, Tetradifon, Tolclofos-methyl, Tolyfluanid, Triadimefon, Triadimenol, Triazophos, Trifloxystrobin, Triflumizole, Trifluralin, Vinclozolin, Zoxamide		
39.	Aardappelen, groenten en fruit voor babyvoeding	Het bepalen van het gehalte aan pesticiden, GC-MSMS pesticide zoals vermeld onder verrichting 33 en Aldrin, Dieldrin, Disulfoton, Endosulfan alfa, Endosulfan beta, Endrin, Fipronil, Fipronyl-desulfonyl, Haloxyfop-ethoxyethyl, Haloxyfop-methyl, Heptachloor, Heptachloorepoxide cis, Heptachloorepoxide trans, Hexachloorbenzeen, Nitrofen, Terbufos, Terbufos-sulfon	A090, A104 en A178 eigen methode	D
40.	Aardappelen, groenten en fruit	Het bepalen van het gehalte aan onderstaande quaternaire ammonium-verbindingen; UPLC-MS/MS Didecyldimethylammoniumchloride (DDAC), Benzyl-dimethyldodecylammoniumchloride (BAC C10), Benzyl-dimethyltetradecylammoniumchloride (BAC C12), Benzyl-dimethylhexadecylammoniumchloride (BAC C14), Benzyl-dimethylstearylammoniumchloride (BAC C16) en Benzyl-dimethylstearylammoniumchloride (BAC C18)	SPV A103 eigen methode	D
41.		Het bepalen van het gehalte ethefon; LC-MSMS	SPV A101 eigen methode	D

van **Delft Research Group B.V.**
Groen Agro Control, afdeling Laboratorium

Deze bijlage is geldig van: **12-05-2021** tot **01-01-2022**

Vervangt bijlage d.d.: **23-12-2020**

Nr.	Materiaal of product	Verrichting / Onderzoeksmethode ¹	Intern referentienummer	Locatie
42.	Granen en graanproducten	Bepaling van het gehalte van onderstaande pesticiden; GC-MSMS Acrinathrin, Bifenthrin, Captan, Buprofezin, Chlorfenvinphos, Chlorpropham, Chlorpyrifos, Chlorpyrifos-methyl, Cyfluthrin, Cypermethrin, Cyproconazole, DDE, Deltamethrin, Dieldrin, Dichloran, Dichlorvos, Diphenylamine, Endosulfan-alpha, Endosulfan-beta, Endosulfan sulphate, Epoxiconazole, Esfenvalerate, Fenarimol, Fenitrothion, Fenpropimorph, Fenthion, Fipronil, Fludioxonil, Fluquinconazole, Iprodione, Lambda-cyhalotrin, Lindane, Metribuzin, Monocrotophos, Paclbutrazol, Parathion-ethyl, Penconazole, Pendimethalin, Permethrin, Phosmet, Pirimiphos-methyl, Procymidone, Pyrimethanil, Quinoxifen, Tebuconazole, Tetradifon, Tolclofos-methyl, Triadimenol, Trifluralin, Vinclozolin	A088, A104 en A178 eigen methode	D, P
43.		Bepaling van het gehalte van onderstaande pesticiden; UPLC-MSMS Acephate, Acetamiprid, Atrazine, Azinphos methyl, Azoxystrobin, Benfuracarb, Boscalid, Buprofezin, Carbaryl, Carbendazim, Carbofuran, Carbofuran-3-hydroxy, Carboxin, Chlorpyrifos, Chlorpyrifos-methyl, Clothianidin, Cyprodinil, Diazinon, Difenconazole, Diflubenzuron, Dimethoate, Diuron, Epoxiconazole, Ethion, Etofenprox, Fenbuconazole, Fenhexamid, Fenpropimorph, Fenthion-sulfone, Fenthion-sulfoxide, Flusilazole, Flutriafol, Hexaconazole, Imazalil, Imidacloprid, Isoprothiolane, Isoproturon, Kresoxim-methyl, Linuron, Malathion, Mepronil, Metconazole, Methamidophos, Monocrotophos, Myclobutanil, Napropamide, Paclbutrazol, Penconazole, Phosphamidon, Pirimicarb, Pirimicarb-desmethyl, Pirimiphos methyl, Prochloraz, Propiconazole, Propoxur, Pyraclostrobin, Pyrimethanil, Quinalphos, Spiroxamine, Tebuconazole, Tebufenozide, Tebufenpyrad, Tetraconazol, Thiabendazole, Thiachloprid, Thiamethoxam, Tolclofos-methyl, Triadimefon, Triazophos, Tricyclazole, Trifloxystrobin, Triticonazole	A090, A104 en A178 eigen methode	D, P
44.	Granen, noten en daaruit afgeleide producten	Het bepalen van het gehalte aan onderstaande mycotoxinen; LC-MS/MS Aflatoxine B1, Aflatoxine B2, Aflatoxine G1, Aflatoxine G2, Fumonisin B1 en Fumonisin B2, Ochratoxine A, HT-2, T-2, Zearalenon, α -Zearalenol en β -Zearalenol. Sterigmatocystin, Deoxynivalenol, Deepoxy-DON, 3-acetyl-DON, Nivalenol en Diacetoxyscirpenol	A144 eigen methode	D
45.	Granen	Het bepalen van het gehalte aan DON-3-Glucoside; LC-MS/MS	A144 eigen methode	D

van **Delft Research Group B.V.**
Groen Agro Control, afdeling Laboratorium

Deze bijlage is geldig van: **12-05-2021** tot **01-01-2022**

Vervangt bijlage d.d.: **23-12-2020**

Nr.	Materiaal of product	Verrichting / Onderzoeksmethode ¹	Intern referentienummer	Locatie
46.	Thee en kruidenthee	Het bepalen van het gehalte van onderstaande pesticiden; GC-MSMS Acrinathrin, Bifenthrin, Bitertanol, Bromopropylate, Bromuconazole, Buprofezin, Carbaryl, Carbofuran, Chlorfenapyr, Chlorfenvinphos, Chlorobenzilate, Chlorothalonil, Chlorpropham, Chlorpyrifos, Chlorpyrifos-methyl, Clofentezine, Cyprodinil, Deltamethrin, Dichloran, Dicofol, Diphenylamine, Endosulfan-alpha, Endosulfan-beta, Endosulfan-sulfate, Ethion, Etofenprox, Fenarimol, Fenazaquin, Fenhexamid, Fenoxycarb, Fenpropathrin, Fenpropimorph, Fenthion, Fludioxonil, Flutolanil, Hexaconazole, Indoxacarb, Iprodione, Kresoxim-methyl, Lambda-Cyhalothrin, Lufenuron, Malathion, Mepanipyrim, Metconazole, Methidathion, Myclobutanil, Paclobutrazole, Parathion-ethyl, Penconazole, Pendimethalin, Phosalone, Procymidone, Profenofos, Propiconazole, Pyridaben, Pyrimethanil, Pyriproxyfen, Quinoxifen, Spirodiclofen, Tau-Fluvalinate, Tebuconazole, Tefluthrin, Tetradifon, Triadimefon, Trifluralin, Vinclozolin	A088, A104 en A178 eigen methode	D
47.		Het bepalen van het gehalte van onderstaande pesticiden; UPLC-MSMS Acephate, Acetamiprid, Aldicarb Sulfone, Azinphos-methyl, Azoxystrobin, Bitertanol, Boscalid, Bromuconazole, Bupirimate, Buprofezin, Carbendazim, Carbofuran, Carbofuran-3-hydroxy, Chlorfenvinphos, Chlorpyrifos, Chlorpyrifos-methyl, Clofentezine, Clothianidin, Cyproconazole, Cyprodinil, Demeton-S-methylsulfone, Dichlorvos, Difenoconazole, Diflubenzuron, Dimethoate, Dimethomorph, EPN, Epoxiconazole, Ethion, Ethoprophos, Etofenprox, Fenamiphos, Fenamiphos sulfone, Fenamiphos sulfoxide, Fenarimol, Fenazaquin, Fenbuconazole, Fenhexamid, Fenitrothion, Fenpropimorph, Fenthion, Fenthion-oxon, Fenthion-oxon-sulfoxide, Fenthion sulfone, Fenthion-sulfoxide, Flufenoxuron, Fluquinconazole, Flusilazole, Flutolanil, Fosthiazate, Hexythiazox, Imazalil, Imidacloprid, Indoxacarb, Iprovalicarb, Kresoxim-methyl, Linuron, Malaoxon, Malathion, Mepanipyrim, Metaflumizone, Metalaxyl, Metconazole, Methamidophos, Methidathion, Methiocarb, Methiocarb-sulfone, Methiocarb-sulfoxide, Methomyl, Methoxyfenozide, Monocrotophos, Myclobutanil, Oxadixyl, Oxydemeton-methyl, Paclobutrazole, Paraoxon-methyl, Penconazole, Pencycuron, Phosalone, Phosmet, Phosmet-oxon, Pirimicarb, Pirimiphos-methyl, Prochloraz, Profenofos, Propargite, Propiconazole, Propyzamide, Pyraclostrobin, Pyridaben, Pyrimethanil, Pyriproxyfen, Spinosad, Spirodiclofen, Spiroxamine, Tebuconazole, Tebufenozide, Tebufenpyrad, Teflubenzuron, Tetraconazole, Thiabendazole, Thiacloprid, Thiamethoxam, Triazophos, Trichlorfon, Trifloxystrobin, Triflumuron, Triticonazole, Zoxamide	A090, A104 en A178 eigen methode	D

van **Delft Research Group B.V.**
Groen Agro Control, afdeling Laboratorium

Deze bijlage is geldig van: **12-05-2021 tot 01-01-2022**

Vervangt bijlage d.d.: **23-12-2020**

Nr.	Materiaal of product	Verrichting / Onderzoeksmethode ¹	Intern referentienummer	Locatie
48.	Gewas en siergewas	Bepaling van het gehalte van onderstaande pesticiden; UPLC-MSMS Abamectine, Acetamiprid, Atrazine, Azaconazool, Azinfos-methyl, Azoxystrobine, Bitertanol, Bixafen, Boscalid, Bromacil, Bromuconazool, Bupirimaat, Buprofezin, Cadusofos, Carbaryl, Carbendazim, Carbetamide, Carbofuran, Carboxin, Carpropamid, Chloorbromuron, Chloorfenvinfos, Chloorpyrifos-ethyl, Clofentezine, Cyproconazole, Cyprodinil, Demeton-s-methyl, Diazinon, Dichlorvos, Diclobutrazool, Diethofencarb, Difenconazoole, Diflubenzuron, Dimethoate, Dimethomorf, Dimoxystrobine, Diniconazool, Diuron, Dodemorf, Dodine, Epoxiconazool, Ethion, Ethofumesaat, Ethoprofos, Etofenprox, Famoxadon, Fenamifos, Fenazaquin, Fenbuconazool, Fenhexamide, Fenitrothion, Fenmedifam, Fenothrin, Fenoxycarb, Fenpropimorf, Fenthion, Fenthion-sulfoxide, Flonicamid, Flubendiamide, Flufenacet, Flufenoxuron, Flumioxazine, Fluquinconazool, Flusilazool, Flutaloniol, Flutriafol, Foraat-sulfon, Foraat-sulfoxide, Fosalone, Fosthiazaat, Haloxyfop, Heptenofos, Hexaconazool, Hexythiazox, Imazalil, Imidacloprid, Indoxacarb, Iprobenfos, Iprovalicarb, Isoprothiolaan, Isoproturon, Kresoxim-methyl, Malaaxon, Malathion, Mandipropamid, Mepanipirim, Mepronil, Metalaxyl, Metazachloor, Metconazool, Methiocarb, Methoxyfenozide, Metobromuron, Monocrotofos, Monolinuron, Myclobutanil, Napropamid, Nuairimol, Oxadixyl, Oxamyl, Oxycarboxin, Paclobutrazool, Penconazool, Pencycuron, Picoxystrobine, Piperonyl-butoxide, Pirimicarb, Pirimicarb-desmethyl, Pirimifos-methyl, Prochloraz, Profenofos, Propargite, Propiconazool, Propoxur, Propyzamide, Proquinazid, Prothioconazool-desthio, Pyraclostrobine, Pyridaben, Pyridafenthion, Pyrifenox, Pyrimethanil, Pyriproxyfen, Quinalfos, Spinosad, Spirodiclofen, Spiromesifen, Spiroxamine, Tebuconazoole, Tebufenozide, Tebufenpyrad, Teflubenzuron, Terbufos, Terbufos-sulfone, Terbufos-sulfoxide, Tetraconazoole, Thiabendazool, Thiacloprid, Thiamethoxam, Tolclofos-methyl, Triadimefon, Triazofos, Trifloxystrobine, Triflumiron, Triflumizool, Vamidathion, Zoxamide	A088, A104 en A178 eigen methode	D

van **Delft Research Group B.V.**
Groen Agro Control, afdeling Laboratorium

Deze bijlage is geldig van: **12-05-2021 tot 01-01-2022**

Vervangt bijlage d.d.: **23-12-2020**

Nr.	Materiaal of product	Verrichting / Onderzoeksmethode ¹	Intern referentienummer	Locatie
49.	Gewas en siergewas	Bepaling van het gehalte van onderstaande pesticiden; GC-MSMS 2,6-dichlorobenzonitrile, Aclonifen, Acrinathrin, Aldrin, Azaconazool, Azinphos-ethyl, Azoxystrobine, Benalaxyl, Benfluralin, Benzovindiflupyr, Bifenazaat, Bifenthrin, Bifenyl, Bitertanol, Boscalid, Bromofos-ethyl, Bromofos-methyl, Broompropylaate, Bromuconazool, Buprofezin, Butralin, Cadusafos, Carbaryl, Carbofuran, Carbofuran-3-OH, Carbofenothion, Chlordaan, Chlorfenapyr, Chlorfenvinfos, Chlorobenzilaat, Chloropropylaate, Chloorprofam, Chloorpyrifos-ethyl, Chloorpyrifos-methyl, Chloorthaldimethyl, Chlozolinaat, Cyfluthrin, Cyhalofop-butyl, Cyhalothrin-lambda, Cypermethrin, Cyproconazool, Cyprodinil, DDD-o,p', DDD-p,p', DDE-o,p', DDE-p,p', DDT-o,p', DEET (Diethyl-m-toluamide, N,N-), Deltamethrin, Desmetryn, Dichlofenthion, Dichlorvos, Diclobutrazool, Dicloran, Dicofol, Dieldrin, Diethofencarb, Difenamid, Difenconazool, Difenylamine, Dimethenamid-P, Dimethoaat, Dimethomorf, Dimoxystrobin, Diniconazool, Disulfoton, Ditalimfos, Dodemorf, Endosulfan-alfa, Endosulfan-beta, Endosulfan-sulfaat, Endrin, EPN, Epoxiconazool, Ethion, Ethofumesaat, Ethoprofos, Etofenprox, Etridiazool, Etrimfos, Famoxadone, Fenarimol, Fenbuconazool, Fenitrothion, Fenothrin, Fenoxycarb, Fenpiclonil, Fenproprathrin, Fenpropimorf, Fenthion, Fenthion-sulfoxide, Fenthoaat, Fenvaleraat (Esfenvaleraat), Fipronil, Fipronil-sulfide, Fipronil-sulfone, Flonicamid, Flubendiamide, Flucythrinaat, Fludioxonil, Flufenacet, Flumioxazin, Fluopicolide, Fluquinconazool, Flusilazool, Flutolanil, Flutriafol, Fluvalinaat, Fonofos, Foraat-sulfoxide, Fosalone, Fosmet, Furalaxyl, Furathiocarb, Haloxyfop-ethoxyethyl, Haloxyfop-r-methyl, HCH-gamma (Lindaan), Heptachlor, Heptachlor-endo-epoxide, Heptachlor-exo-epoxide, Heptenofos, Hexachlorobenzeen, Hexaconazool, Imazalil, Indoxacarb, Iprobenfos, Iprodion, Iprovalicarb, Isofenfos-methyl, Kresoxim-methyl, Lufenuron, Malathion, Mecarbam, Mepanipyrim, Mepronil, Metalaxyl, Metazachloor, Metconazool, Methidathion, Methiocarb, Methoxychloor, Metobromuron, Metrafenone, Metribuzin, Mevinfos, Mirex, Myclobutanil, Nitrofen, Nitrothal-isopropyl, Nuarimol, Oxadiazon, Oxadixyl, Oxyfluorfen, Paclobutrazool, Parathion-ethyl, Parathion-methyl, Penconazool, Pendimethalin, Pentachlooranisole, Pentachloroaniline, Permethrin, Picolinafen, Picoxystrobine, Piperonyl-butoxide, Pirimicarb, Pirimicarb-desmethyl, Pirimifos-ethyl, Pirimifos-methyl, Prochloraz, Procymidone, Profenofos, Profluralin, Propargiet, Propiconazool, Propoxur, Propyzamide, Proquinazid, Prothiofos, Pyraflufen-ethyl, Pyrazofos, Pyridaben, Pyridalyl, Pyridafenthion, Pyrifenox, Pyrimethanil, Quinalfos, Quinoxifen, Quintozeen, Simazine, S-metolachlor, Spiroxamine, Sulfotep, Tebuconazool, Tebufenpyrad, Tecnazeen, Teflubenzuron, Tefluthrin, Terbufos, Terbufos-sulfone, Tetrachlorinfos, Tetraconazool, Tetradifon, Thiabendazool, Tolclofos-methyl, Tolyfluanid, Triadimefon, Triadimenol, Triazofos, Trifloxystrobine, Trifluralin, Vinclozolin, Zoxamide	A090, A104 en A178 eigen methode	D
50.	Water	Het bepalen van het gehalte van onderstaande pesticiden; GC-MSMS Aldrin, Bitertanol, Carbaryl, Carbofuran, DDD, DDE, DDT, Dieldrin, Endosulfan-alfa, Endosulfan-beta, Heptachlor, Heptachlor epoxide cis, Heptachlor epoxide trans, Lindane, Methiocarb, Propoxur	A088 en A122 eigen methode	D

van **Delft Research Group B.V.**
Groen Agro Control, afdeling Laboratorium

Deze bijlage is geldig van: **12-05-2021 tot 01-01-2022**

Vervangt bijlage d.d.: **23-12-2020**

Nr.	Materiaal of product	Verrichting / Onderzoeksmethode ¹	Intern referentienummer	Locatie
51.	Water	Het bepalen van het gehalte van onderstaande pesticiden; UPLC-MSMS Azoxystrobine, Aldicarb, Aldicarb-sulfone, Bitertanol, Bupirimate, Butocarboxim, Carbaryl, Carbendazim, Carbofuran, Diuron, Indoxacarb, Kresoxim methyl, Methiocarb, Methomyl, Oxamyl, Pirimicarb, Pirimifos-methyl, Propoxur, Pyrimethanil, Tolclofos-methyl, Tolyfluanide, Trifloxystrobine	A090 en 122 eigen methode	D
52.	Eieren	Het bepalen van het gehalte aan onderstaande pesticiden; GC-MS/MS Fipronil, fipronil-sulfon, fipronil-sulfid en fipronil-desulfonyl	A088, A104 en A178 eigen methode	D
53.	Voedingsmiddelen (m.u.v. gehydrolyseerde en gefermenteerde producten)	Kwantitatieve bepaling van gluten (gliadine maal 2); ELISA	SPV A531 AOAC-methode 2012.01	D

Microbiologische verrichtingen

54.	Voedingsmiddelen, diervoeders en diergrondstoffen	Het aantonen van <i>Salmonella</i> ; PCR	A507, A537 ISO 6579-1 (AFNOR 25/05-11/08) (AFNOR BRD 07/06-07/04)	D
55.	Voedingsmiddelen	Het aantonen van Shigatoxine producerende <i>Escherichia coli</i> (STEC), screenings-procedure op stx en eae genen; PCR	A508 ISO/TS 13136	D
56.		Het aantonen van <i>Listeria monocytogenes</i> ; PCR	A525, A536 ISO 11290-1 (AFNOR GEN 25-08 07-10) (AFNOR BRD 07/10-04/05)	D
57.		Het bepalen van het aeroob kiemgetal bij 30°C; Telplaat AC	A509 ISO 4833-1 (AFNOR 3M 01/1-09/89)	D
58.		Het bepalen van het aantal Coliformen bij 37°C; Telplaat CC	A510 ISO 4832 (AFNOR 3M 01/2-09/89A)	D
59.		Het bepalen van het aantal <i>Escherichia coli</i> bij 42°C; Telplaat SEC	A511 16649-2 (AFNOR 3M 01/8-06/01)	D

van **Delft Research Group B.V.**
Groen Agro Control, afdeling Laboratorium

Deze bijlage is geldig van: **12-05-2021** tot **01-01-2022**

Vervangt bijlage d.d.: **23-12-2020**

Nr.	Materiaal of product	Verrichting / Onderzoeksmethode ¹	Intern referentienummer	Locatie
60.		Het bepalen van het aantal <i>Enterobacteriaceae</i> bij 37°C; Telplaat EB	A513 ISO 21528-2 (AFNOR 3M 01/6-09/97)	D
61.	Voedingsmiddelen	Het bepalen van het aantal Gisten en Schimmels bij 20-25°C; Telplaat YM	A514 eigen methode (AOAC nr. 997.2)	D
62.		Het bepalen van het aantal coagulase positieve <i>Staphylococci</i> bij 37°C; Telplaat STX	A515 ISO 6888-1 (AFNOR 3M 01/9-04/03 A)	D
63.		Het bepalen van het aantal <i>Listeria monocytogenes</i> bij 37°C; ALOA, bevestiging m.b.v. PCR	A526 ISO 11290-2 (AFNOR GEN 25/08 – 07/10)	D
64.		Het bepalen van het aantal <i>Bacillus cereus</i> bij 30°C; BACARA	A527 ISO 7932 (AFNOR AES 10/10-07/10)	D
65.	Drink-, osmose-, bron- en regenwater	Het bepalen van het aantal <i>Escherichia coli</i> ; membraanfiltratie	A528 NEN-EN-ISO 9308-1	D
66.	Drink-, osmose-, bron- en regenwater	Het bepalen van het aantal <i>Enterococci</i> ; membraanfiltratie	A529 NEN-EN-ISO 7899-2	D

Flexibele scope²

67.	Voedingsmiddelen, diervoeders en producten van plantaardige oorsprong en water	Bepalen van het gehalte aan pesticiden; GC-MSMS	SPV A088, SPV A104, SPV A122 en SPV A178	D
68.		Bepalen van het gehalte aan pesticiden; UPLC-MSMS	SPV A090, SPV A104, SPV A122 en SPV A178	D
69.	Voedingsmiddelen, diervoeders en producten van plantaardige oorsprong	Bepalen van het gehalte aan polaire pesticiden; UPLC-MSMS	SPV A104 en SPV A131	D

² Onder deze flexibele scope is een laboratorium verplicht een actuele lijst te onderhouden van de methoden die onder deze flexibele scope worden uitgevoerd.