

Sample code Nr.	890-2025-00031353	Report Date	20/08/2025
Analytical Report Nr.	AR-25-RM-030457-01 / 890-2025-00031353		
Our reference :	890-2025-00031353 / AR-25-RM-030457-01		
Sample reception date :	2025-08-19 11:31:07	Analysis starting date :	19/08/2025

Data provided by the customer			
Client reference :	2025-P0418		
Sample described as :	2025-P0418 Organic Cocoa Beans		
Your purchase order date :	25/07/2025	Your purchase order reference :	2025-P0418 Organic Cocoa Beans
Sample Order Code	005-10507-2490115	Reception date	2025-08-19 11:31:07
OnlinePortal			
Analyses requested :	ZVR16: Rush service on 16h ZVHMC: Cadmium ZV0AB: Destruction for heavy metal analysis PZV99: Quantitative pesticide analysis ZVBI0: Organic sample RMA05: Project handling RMA00: Sample preparation Chemistry		

METALS/MINERALS		Results (uncertainty)
ZVHMC	ZV	Cadmium Method : Internal method (digestion according NEN-EN 13805), ICP-MS
(Q#)	Cadmium (Cd)	0.19 (± 0.06) mg/kg

PESTICIDES RESIDUES		Results(uncertainty)
ZVP95	ZV	Quantitative multi pesticide screening LC-MSMS Method : Own method, LC-MS/MS
(#)	Screened pesticides	<LOQ
ZVP94	ZV	Quantitative multi pesticide screening GC-MSMS Method : Own method, GC-MS/MS
(#)	Screened pesticides	<LOQ

CONCLUSION (not covered by the accreditation)

No pesticides were detected of which the use in organic cultivation is not allowed. For a complete assessment of the organic product further requirements set in Regulation (EU) 2021/1165 have to be consulted. A full assessment of Regulation (EU) 2021/1165 cannot be done, since the regulation mentions various conditions which cannot be concluded based on the performed analysis.
For the assessment of organic products you may contact the organic control authority of the country where the product will be cultivated, distributed, marketed and/or processed.

List of screened molecules and not detected (* = limit of quantification)

ZVP94	ZV	Quantitative multi pesticide screening GC-MSMS (LOQ* mg/kg)				
1,4-dimethylnaphthalene (0.01) (#)	1-Naphthylacetamide (0.05) (#)	1-Naphthylacetamide/1-Naphthylacetic acid (cal. as (0.05) (#)	2,6-Dichlorobenzamide (0.01) (Q#)	2-Phenylphenol (0.01) (Q#)	4,4'-DDD + 2,4'-DDT (0.01) (Q#)	
4,4-DDE (0.01) (Q#)	Acetochlor (0.01) (#)	Acibenzolar-s-methyl (0.01) (#)	Aclonifen (0.01) (Q#)	Acrinathrin (0.01) (Q#)	Alachlor (0.01) (Q#)	
Aldrin (0.01) (Q#)	Allethrin (0.02) (Q#)	Ametryn (0.01) (Q#)	Anthraquinone (0.01) (Q#)	Azinphos-ethyl (0.01) (#)	Azoxystrobin (0.01) (Q#)	
Barban/Chlorbufam/Chlorpropham (as 3-Chloroaniline (0.05) (#)	Benalaxyl including other mixtures of constituent (0.01) (Q#)	Bendiocarb (0.01) (#)	Benfluralin (0.01) (#)	Bifenazate (0.05) (#)	Bifenazate (sum of bifenazate plus bifenazate-diaz (0.01) (#)	
Bifenazate-diazene (0.01) (#)	Bifenox (0.01) (Q#)	Bifenthrin (0.01) (Q#)	Biphenyl (0.01) (Q#)	Bitertanol (0.01) (Q#)	Bromacil (0.02) (Q#)	
Bromfenvinphos (0.01) (#)	Bromocyclohex (0.01) (Q#)	Bromophos-ethyl (0.01) (Q#)	Bromophos-methyl (0.01) (Q#)	Bromopropylate (0.01) (Q#)	Bromuconazole (0.02) (Q#)	
Bupirimate (0.01) (Q#)	Buprofezin (0.01) (Q#)	Butachlor (0.01) (#)	Butamifos (0.01) (#)	Butralin (0.01) (#)	Cadusafos (0.01) (Q#)	
Carbaryl (0.01) (Q#)	Carbofuran (0.01) (Q#)	(sum) (0.01) (Q#)	Carbofuranphenol (0.01) (Q#)	Carbophenothion (0.01) (#)	Carbophenothion-methyl (0.01) (#)	
Chinometionate (0.01) (#)	Chlorbufam (0.01) (#)	(total) (0.01) (Q#)	Chlordane, cis- (0.01) (Q#)	Chlordane, oxy- (0.01) (#)	Chlordane, trans- (0.01) (Q#)	
Chlordimeform (0.01) (#)	Chlorfenapyr (0.01) (Q#)	(0.01) (Q#)	Chlorfenvinphos (0.01) (Q#)	Chlorfenvinphos cis (0.01) (Q#)	Chlorfenvinphos trans (0.01) (Q#)	
Chloridazon (0.05) (#)	Chlorfenvinphos (0.02) (#)	(0.01) (Q#)	Chlorfenvinphos (0.01) (Q#)	Chlorfenvinphos trans (0.01) (Q#)	Chlorfenvinphos trans (0.01) (Q#)	
Chlorpropham (Sum) (0.01) (Q#)	Chlorpyrifos (-ethyl) (0.01) (Q#)	(0.01) (Q#)	Chlorpyrifos-methyl (0.01) (Q#)	Chlorothalonil (0.01) (Q#)	Chlorpropham (0.01) (Q#)	
cis-Permethrin (0.01) (Q#)	Chlorpyrifos (0.01) (Q#)	(0.01) (Q#)	Clodinafop-propargyl (0.01) (#)	Chlorthiamid (0.01) (#)	Chlozolinate (0.01) (Q#)	
Cruformate (0.01) (#)	Clefoxydim (0.05) (#)	Cyanofenphos (0.01) (#)	Clomazone (0.01) (Q#)	Cloquintocet-mexyl (0.01) (#)	Coumaphos (0.01) (#)	
	Cyanazine (0.01) (#)		Cyanophos (0.01) (#)	Cycloate (0.01) (#)	Cyfluthrin (0.01) (Q#)	

Sample code Nr.

890-2025-00031353

Report Date 20/08/2025

Page 2/4

Analytical Report Nr.

AR-25-RM-030457-01 / 890-2025-00031353

ZVP94	ZV	Quantitative multi pesticide screening GC-MSMS (LOQ* mg/kg)				
Cyhalothrin (0.01) (#)	Cyhalothrin, lambda-(incl. Cyhalothrin, gamma-) (0.01) (Q#)	Cymiazol (0.01) (#)	Cypermethrin (sum of isomers) (0.01) (Q#)	Cyphenothrin (0.05) (Q#)	Cyproconazole (0.01) (Q#)	
Cyprodinil (0.01) (Q#)	DDD, o,p- (0.01) (Q#)	DDE, o,p- (0.01) (Q#)	DDT (total) (0.01) (Q#)	DDT, p,p'- (0.01) (Q#)	Deltamethrin (0.01) (Q#)	
Demeton-O (0.01) (Q#)	Demeton-S (0.01) (Q#)	Demeton-S-methyl (0.01) (Q#)	Desmetyrn (0.01) (#)	Dialifos (0.02) (#)	Diazinon (0.01) (Q#)	
Dichlobenil (0.02) (Q#)	Dichlofenthion (0.01) (Q#)	Dichlorvos (0.01) (Q#)	Dicloran (0.01) (Q#)	Dicofol, p,p- (0.01) (Q#)	Dieldrin (0.01) (Q#)	
Dieldrin (Sum) (0.01) (Q#)	Diethofencarb (0.01) (Q#)	Difenoconazole (0.01) (Q#)	Diffufenican (0.01) (Q#)	Dimethipin (0.01) (#)	Dimethoate (0.01) (Q#)	
Dimethylaminosulphotoluidide (DMST) (0.02) (Q#)	Dimethylvinphos (0.04) (#)	Diniconazole (0.01) (Q#)	Dinoterb (0.01) (#)	Dioxabenzofos (0.01) (#)	Diphenamid (0.01) (#)	
Diphenylamine (0.01) (Q#)	Disulfoton (0.02) (Q#)	Disulfoton (sum) (0.01) (Q#)	Disulfoton-sulfon (0.01) (Q#)	Disulfoton-sulfoxide (0.01) (#)	Ditalimfos (0.01) (Q#)	
Diuron/Linuron/Neburon (as 3,4-Dichloraniline) (0.02) (Q#)	Edifenphos (0.01) (#)	Endosulfan (total) (0.01) (Q#)	Endosulfan sulphate (0.01) (Q#)	Endosulfan, alpha- (0.01) (Q#)	Endosulfan, beta- (0.01) (Q#)	
Endrin (0.01) (Q#)	Endrin-aldehyde (0.02) (#)	EPN (0.01) (Q#)	Epoxiconazole (0.01) (Q#)	EPTC (0.01) (#)	Etaconazole (0.01) (#)	
Ethion (0.01) (Q#)	Ethofumesate (0.01) (Q#)	Ethoprophos (0.01) (Q#)	Ethoxyquin (0.01) (#)	Etofenprox (0.01) (Q#)	Etridiazole (0.02) (Q#)	
Etrifimos (0.01) (Q#)	Famoxadone (0.01) (Q#)	Fenarimol (0.01) (Q#)	Fenazaquin (0.01) (Q#)	Fenchlorphos (0.01) (#)	Fenfluthrin (0.01) (#)	
Fenitrothion (0.01) (Q#)	Fenobucarb (0.01) (Q#)	Fenoxaprop-P (0.05) (#)	Fenoxycarb (0.05) (Q#)	Fenpiclonil (0.01) (Q#)	Fenpropathrin (0.01) (Q#)	
Fenpropidin (0.04) (Q#)	Fenpropimorph (0.01) (Q#)	Fenpyroximate (0.01) (Q#)	Fenson (0.01) (#) Fipronil (0.005) (Q#)	Fensulflothion (0.01) (Q#)	Fenthion (0.01) (Q#)	
Fenthion (sum) (0.01) (Q#)	Fenthion-sulfoxide (0.01) (Q#)	Fenvalerate (all isomers including Esfenvalerate) (0.01) (Q#)		Fipronil (sum) (0.005) (#)	Fipronil-sulfide (0.01) (#)	
Flubenzimine (0.01) (#)	Fluazifop-butyl (0.01) (Q#)	Flurprimidol (0.01) (#)	Fluchloralin (0.01) (Q#)	Flucythrinate (0.01) (Q#)	Fludioxonil (0.01) (Q#)	
Fipronil-sulfone (0.005) (#)	Fluquinconazole (0.01) (Q#)		Flusilazole (0.01) (Q#)	Flutolanil (0.01) (Q#)	Fluvalinate (sum of isomers) (0.01) (Q#)	
Fluensulfone (0.02) (#)					Furalaxyl (0.01) (Q#)	
Folpet/PI (Sum calculated as Folpet) (0.01) (#)	Fonofos (0.01) (Q#)	Formothion (0.01) (Q#)	Fosthietan (0.01) (#)	Fuberidazole (0.01) (#)		
Halfeenprox (0.01) (#)	Haloxypop-2-ethoxyethyl (0.01) (Q#)	HCH, alpha- (0.01) (Q#)	HCH, beta- (0.01) (Q#)	HCH, delta- (0.01) (Q#)	Heptachlor (0.01) (Q#)	
Heptachlor (sum) (0.01) (Q#)	Heptachlor epoxide, cis- (0.01) (Q#)	Heptachlor epoxide, trans- (0.01) (Q#)	Heptenophos (0.01) (Q#)	Hexachlorobenzene (HCB) (0.01) (Q#)	Hexachlorobutadiene (0.01) (Q#)	
Hexaconazole (0.01) (Q#)	Hexazinone (0.01) (#)	Imazethapyr (0.05) (#)	Iodofenphos (0.01) (#)	Iprobenfos (0.01) (#)	Iprodione (0.01) (Q#)	
Isazofos (0.01) (#)	Isocarbofos (0.01) (Q#)	Isodrin (0.01) (Q#)	Isofenphos (0.01) (Q#)	Isofenphos-methyl (0.01) (Q#)	Isofenphos-oxon (0.01) (Q#)	
Isoprocarb (0.01) (#)	Isoproturon (0.01) (Q#)	Isoxadifen-ethyl (0.01) (#)	Karanjin (0.03) (#)	Kresoxim-methyl (0.01) (Q#)	Lenacil (0.01) (Q#)	
Leptophos (0.01) (#)	Lindane (gamma-HCH) (0.01) (Q#)	Malaoxon (0.01) (Q#)	Malathion (0.01) (Q#)	Malathion/Malaoxon (sum) (0.01) (Q#)	Mecarbam (0.01) (Q#)	
Mepanipyrim (0.01) (Q#)	Mephosfolan (0.02) (Q#)	Mepronil (0.01) (Q#)	Metalaxyl and metalaxyl-M (metalaxyl including oth (0.01) (Q#)	Metazachlor (0.01) (Q#)	Methabenzthiazuron (0.01) (Q#)	
Methacrifos (0.01) (#)	Methidathion (0.01) (Q#)	Methoprotirine (0.01) (#)	Methoxychlor (0.01) (#)	Methyl Parathion (0.01) (Q#)	Metobromuron (0.01) (Q#)	
Metolcarb (0.01) (#)	Metrafenone (0.01) (Q#)	Metribuzin (0.01) (Q#)	Mevinphos (0.01) (Q#)	Mirex (0.01) (Q#)	Molinate (0.01) (#)	
Myclobutanil (sum of constituent isomers) (0.01) (Q#)	Napropamide (0.01) (Q#)	Nitrapyrin (0.01) (#)	Nitrofen (0.01) (#)	Nitrothal-isopropyl (0.01) (#)	Norflurazon (0.01) (#)	
Ofurace (0.01) (Q#)	Oxadiazon (0.01) (Q#)	Oxadixyl (0.01) (Q#) Penconazole (sum of constituent isomers) (0.01) (Q#)	Oxyfluorfen (0.01) (#)	Paraoxon-ethyl (0.01) (#)	Paraoxon-methyl (0.01) (Q#)	
Parathion (0.01) (Q#)	Parathion-methyl (Sum) (0.01) (Q#)	Permethrin (sum of isomers) (0.01) (Q#)	Pendimethalin (0.01) (Q#)	Pentachloroaniline (0.01) (Q#)	Pentachloroanisole (0.01) (Q#)	
Pentachlorobenzene (0.01) (Q#)	Pentachlorophenol (0.05) (#)	Phosfolan (0.02) (Q#)	Perthane (0.01) (#)	Phenkapton (0.01) (#)	Phenothrin (phenothrin including other mixtures of (0.02) (Q#)	
Phenthoate (0.01) (Q#)	Phosalone (0.01) (Q#)	Phosmet (0.01) (Q#)	Phthalimide (PI) (0.01) (Q#)	Phthalimide (PI) (0.01) (Q#)	Picoxystrobin (0.01) (Q#)	
Piperonyl butoxide (0.01) (Q#)	Piperophos (0.01) (#)	Pirimicarb (0.01) (Q#)	Pirimicarb, desmethyl- (0.01) (Q#)	Pirimiphos-ethyl (0.01) (Q#)	Pirimiphos-methyl (0.01) (Q#)	
Procymidone (0.01) (Q#)	Procymidone (Procymidone + Metabolites) (0.01) (#)	Profenofos (0.01) (Q#)	Profluralin (0.01) (Q#)	Promecarb (0.01) (Q#)	Prometryn (0.01) (Q#)	
Propachlor (0.01) (Q#)	Propanil (0.01) (Q#)	Propargite (0.02) (Q#)	Propazine (0.01) (Q#)	Propetamphos (0.01) (#)	Propham (0.01) (Q#)	
Propiconazole (sum of isomers) (0.01) (Q#)	Propoxur (0.005) (Q#)	Propoxycarbazone (0.05) (#)	Propyzamide (0.01) (Q#)	Prosulfocarb (0.01) (Q#)	Prothioconazole-desethio (0.01) (#)	
Prothiofos (0.01) (Q#)	Pyraflufen-ethyl (0.01) (#)	Pyrazophos (0.01) (Q#)	Pyridaben (0.01) (Q#)	Pyridaphenthion (0.01) (Q#)	Pyrifeno (0.01) (Q#)	
Pyrimethanil (0.01) (Q#)	Pyriproxyfen (0.01) (Q#)	Quinalphos (0.01) (Q#)	Quinoxifen (0.01) (Q#)	Quintozene (0.01) (Q#)	Quintozene (sum) (0.01) (Q#)	
Quizalofop ethyl (0.01) (#)	Resmethrin (resmethrin including other mixtures of (0.2) (#)	S 421 (0.05) (#)	Silthiofame (0.01) (#)	Simazine (0.01) (Q#)	S-Metolachlor (0.01) (Q#)	
Spiromesifen (0.01) (Q#)	Spiroxamine (0.01) (Q#)	Sulfotep (0.01) (#)	Sulphur (S) (0.2) (#)	Sulprofos (0.01) (#)	Sum of metobromuron and 4-bromophenylurea, express (0.01) (#)	
Tebuconazole (0.01) (Q#)	Tebufenpyrad (0.01) (Q#)	Tebupirimfos (0.01) (#)	Tecnazene (0.01) (Q#)	Tefluthrin (0.01) (Q#)	Telodrin (0.01) (Q#)	
Terbacil (0.01) (#)	Terbumeton (0.01) (#)	Terbutylazine (0.01) (Q#)	Terbutylazine, desethyl- (0.01) (#)	Terbutryn (0.01) (Q#)	Tetrachlorvinphos (0.01) (Q#)	
Tetraconazole (0.01) (Q#)	Tetradifon (0.01) (Q#)	Tetrahydrophthalimide (THPI) (0.01) (Q#)	Tetramethrin (0.01) (Q#)	Tetrasul (0.01) (#)	Tolclofos-methyl (0.01) (Q#)	
Tolyfluanid (Sum) (0.01) (#)	Transfluthrin (0.01) (Q#)	Trans-Permethrin (0.01) (Q#)	Triadimefon (0.01) (Q#)	Triallate (0.01) (Q#)	Triazamate (0.01) (Q#)	
Triazophos (0.01) (Q#)	Trichloronat (0.01) (#)	Trifloxystrobin (0.01) (Q#)	Triflumizole (0.01) (Q#)	Triflumizole (sum) (0.01) (Q#)	Trifluralin (0.01) (Q#)	
Trineaxpac-ethyl (0.01) (#)	Vinchlozoline/lprodione/Procymidon e (as 3,5-DCA) (0.02) (Q#)	Vinclozolin (0.01) (Q#)				
ZVP95	ZV	Quantitative multi pesticide screening LC-MSMS (LOQ* mg/kg)				
1-Naphthylacetamide/1-Naphthylacetic acid (cal. as (0.01) (#)	1-Naphthylacetic acid (0.01) (Q#)	2,4,5-T (0.01) (Q#)	2,4,6-Trichlorophenoxyacetic Acid (0.01) (#)	2,4-D (0.01) (Q#)	2,4-DB (0.01) (Q#)	
2-Hydroxybenzothiazol (0.01) (#)	2-Naphthylacetic acid (0.01) (Q#)	3-Hydroxycarbofuran (0.001) (Q#)	3-ketocarbofuran (0.01) (Q#)	4-Bromophenylurea (0.01) (#)	4-CPA (0.01) (#)	
6-Benzyladenine (0.01) (Q#)	6-Chlor-3-phenylpyridazin-4-ol (Pyridafol) (0.01) (Q#)	Abamectin (Sum) (0.01) (Q#)	Acephate (0.01) (Q#)	Acequinocyl (0.01) (Q#)	Acetamidip (0.01) (Q#)	
Alanycarb (0.01) (Q#)	Aldicarb (0.01) (Q#)	Aldicarb (sum) (0.01) (Q#)	Aldicarb-sulfone (0.01) (Q#)	Aldicarb-sulfoxide (0.01) (Q#)	Ametoctradin (0.01) (Q#)	
Amisulbrom (0.01) (Q#)	Anilazine (0.05) (Q#)	Asulam (0.01) (Q#) Azacconazole (0.01) (Q#) Azoxystrobin (0.01) (Q#)	Atrazin, desisopropyl- (0.05) (#)	Atrazine (0.01) (Q#)	Atrazine-desethyl (0.01) (#)	
Avermectin B1a (0.01) (Q#)	Avermectin B1b (0.01) (Q#)	(0.01) (Q#) Azoxystrobin (0.01) (Q#) Benzalkoniumchlorid (BAC) (0.01) (#)	Azadirachtin (0.01) (Q#)	Azamethiphos (0.01) (Q#)	Azimsulfuron (0.01) (Q#)	
Azinphos-methyl (0.01) (Q#)	Azinprotrif (0.05) (#)	Sum (0.01) (#)	Barban (0.01) (Q#)	Beflubutamid (0.01) (Q#)	Benoxacor (0.01) (Q#)	
Bentazone (0.01) (Q#)	Benthiavalicarb, isopropyl- (0.01) (Q#)	Bixafen (0.01) (Q#)	Benzovindiflupyr (0.01) (#)	Benzoximate (0.01) (#)	Benzylidimethyldodecylammonium chloride (BAC C12) (0.01) (#)	
Benzylidimethyltetradecylammoniu m chloride (BAC C14) (0.01) (#)	Bitteranol (0.01) (Q#)	Bupirimate (0.01) (Q#)	Boscalid (0.01) (Q#)	Bromoxynil (0.01) (Q#)	Bromuconazole (0.01) (Q#)	
BTS 44595 (0.01) (#)	Butoxycarboxim (0.01) (Q#)	Buturon (0.01) (Q#)	Buprofezin (0.01) (Q#)	Butafenacil (0.01) (Q#)	Butocarbaxim (0.01) (Q#)	
Butocarbaxim-sulfoxide (0.01) (Q#)	Carbetamide (0.01) (Q#)	Carbofuran (sum) (0.001) (Q#)	Carbaryl (0.01) (Q#)	Carbendazim (0.01) (Q#)	Carbendazim/Benomyl (sum) (0.01) (#)	
Carbetamide (0.01) (Q#)	Carbofuran (0.001) (Q#)	Carbofuran (sum) (0.001) (Q#)	Carbosulfan (0.01) (Q#)	Carboxin (0.01) (Q#)	Carboxin (carboxin plus its metabolites carboxin s (0.01) (#)	
Carfentrazon-ethyl (0.01) (Q#)	Carpropamid (0.01) (Q#)	Chloramben (0.1) (Q#)	Chlorantraniliprole (0.01) (Q#)	Chlorbromuron (0.01) (Q#)	Chlordecon (0.01) (Q#)	
Chloridimeform (0.01) (Q#)	Chlorfluazuron (0.01) (Q#)	Chlorothalonil-4-hydroxy (0.01) (#)	Chlorotoluron (0.01) (Q#)	Chloroxuron (0.01) (#)	Chlorthion (0.01) (Q#)	
Chlorthiophos (0.01) (Q#)	Chlorthiophos-sulfone (0.01) (#)	Cinerin I (0.01) (#)	Cinerin II (0.01) (#)	Clethodim (0.01) (Q#)	Clethodim/Sethoxydim (Sum) (0.01) (Q#)	

Sample code Nr.
890-2025-00031353
Report Date
20/08/2025
Page 3/4
Analytical Report Nr.
AR-25-RM-030457-01 / 890-2025-00031353

ZVP95	ZV	Quantitative multi pesticide screening LC-MSMS (LOQ* mg/kg)			
Climbazole (0.01) (Q#)	Clocidinafop (0.01) (#)	Clofentezine (0.01) (Q#)	Clopyralid (0.5) (Q#)	Clothianidin (0.01) (Q#)	Crimidine (0.01) (Q#)
Cruformate (0.005) (#)	Cyantraniliprole (0.01) (Q#)	Cyazofamid (0.01) (Q#)	Cyclanilide (0.01) (Q#)	Cycloxydim (0.01) (Q#)	Cyenoxyprafen (0.01) (#)
Cyflufenamid (0.01) (Q#)	Cyflumetofen (0.01) (Q#)	Cymoxanil (0.01) (Q#)	Cyproconazole (0.01) (Q#)	Cyprodinil (0.01) (Q#)	Cythioate (0.01) (Q#)
Demeton-S-methyl-sulfone (0.01) (Q#)	Desmedipham (0.01) (Q#)	Dicamba (0.05) (Q#)	Dichlofluanid (0.01) (Q#)	Dichlorophen (0.01) (Q#)	Dichlorprop (0.01) (Q#)
Dichlorvos (0.01) (Q#)	Diclobutrazol (0.01) (Q#)	Diclofop-methyl (0.01) (#)	Dicrotophos (0.01) (Q#)	Diethofencarb (0.01) (Q#)	Diethyltoluamide (0.01) (Q#)
Difenoconazole (0.01) (Q#)	Diffubenzuron (0.01) (Q#)	Dimethenamid including other mixtures of constitute (0.01) (Q#)	Dimethirimol (0.01) (Q#)	Dimethoate (0.01) (Q#)	Dimethomorph (sum of isomers) (0.01) (Q#)
Dimethylaminosulphotoluidide (DMST) (0.01) (Q#)	Dimethylphenylsulfamide (DMSA) (0.01) (Q#)	Dimoxystrobin (0.01) (Q#)	Diniconazole (0.01) (Q#)	Dinocap (sum of dinocap isomers and their correspo (0.01) (Q#)	Dinoseb (0.01) (#)
Dinoseb (total) (0.01) (#)	Dinoseb-acetate (0.01) (#)	Dinotefuran (0.01) (Q#)	Dinoterb (0.01) (#)	Dipropetryn (0.01) (Q#)	Dithianon (0.01) (Q#)
Diuron (0.01) (Q#)	DNOC (0.03) (#)	Dodemorph (0.01) (Q#)	Dodene (0.01) (Q#)	Emamectin (0.01) (Q#)	Epoxiconazole (0.01) (Q#)
Ethiofencarb (0.01) (Q#)	Ethiofencarb-sulfone (0.01) (Q#)	Ethiofencarb-sulfoxide (0.01) (Q#)	Ethiprole (0.01) (Q#)	Ethirimol (0.01) (Q#)	Ethoxysulfuron (0.01) (#)
Etofenprox (0.01) (Q#)	Etoxazole (0.01) (Q#)	Famophos (0.01) (Q#)	Famoxadone (0.01) (Q#)	Fenamidone (0.01) (Q#)	Fenamiphos (0.01) (Q#)
Fenamiphos (sum) (0.01) (Q#)	Fenamiphos-sulfone (0.01) (Q#)	Fenamiphos-sulfoxide (0.01) (Q#)	Fenarimol (0.01) (Q#)	Fenazaquin (0.01) (Q#)	Fenbuconazole (sum of constituent enantiomers) (0.01) (Q#)
Fenbutatin oxide (0.01) (#)	Fenhexamid (0.01) (Q#)	Fenoprop (0.01) (Q#)	Fenoxycarb (0.01) (Q#)	Fenpicoxamid (0.005) (#)	Fenpropidin (0.01) (Q#)
Fenpropimorph (0.01) (Q#)	Fenpyrazamine (0.01) (#)	Fenpyroximate (0.01) (Q#)	Fensulfthion oxon (0.05) (#)	Fensulfthion-oxon-sulfone (0.05) (#)	Fensulfthion-sulfone (0.05) (#)
Fenthion (0.01) (Q#)	Fenthion (sum) (0.01) (Q#)	Fenthion-oxon (0.01) (Q#)	Fenthion-oxon-sulfone (0.01) (Q#)	Fenthion-oxon-sulfoxide (0.01) (Q#)	Fenthion-sulfone (0.01) (Q#)
Fenthion-sulfoxide (0.01) (Q#)	Fenuron (0.01) (#)	Fipronil (0.01) (Q#)	Fipronil (sum) (0.01) (#)	Fipronil-sulfone (0.01) (#)	Flazasulfuron (0.01) (Q#)
Fonicamid (0.01) (Q#)	Fonicamid (sum of fonicamid, TFNA and TFNG expro (0.01) (Q#)	Fonicamid-TFNA-AM (0.01) (Q#)	Florasulam (0.01) (Q#)	Fluazifop (0.01) (Q#)	Fluazifop-P-butyl (0.01) (Q#)
Fluazinam (0.01) (Q#)	Flubendiamide (0.01) (Q#)	Flucyclohexuron (0.01) (Q#)	Flufenacet (0.01) (Q#)	Flufenacet (Sum) (0.01) (#)	Flufenacet ESA (0.05) (#)
Flufenacet OXA (0.01) (#)	Flufenacet-Thioglycolat-Sulfoxide (0.01) (#)	Flufenoxuron (0.01) (Q#)	Flumetsulam (0.005) (#)	Flumioxazin (0.01) (Q#)	Fluopicolide (0.01) (Q#)
Flupyr (0.01) (Q#)	Fluotrimazole (0.01) (Q#)	Fluoxastrobin (0.01) (Q#)	Flupyradifurone (0.01) (#)	Flupyr-sulfuron-Methyl (0.01) (#)	Fluquinconazole (0.01) (Q#)
Flurochloridone (0.01) (#)	Fluroxypyr (0.02) (Q#)	Fluroxypyr (Sum) (0.01) (Q#)	Fluroxypyr-Methylheptyl (0.01) (Q#)	Flusilazole (0.01) (Q#)	Fluthiacet-methyl (0.01) (Q#)
Flutolanil (0.01) (Q#)	Flutriafol (0.01) (Q#)	Fluxapyroxad (0.01) (Q#)	FM-6-1 (metabolite triflumizole) (0.01) (#)	Foramsulfuron (0.01) (#)	Forchlorfenuron (0.01) (Q#)
Formetanate (0.01) (#)	Fosthiazate (0.01) (Q#)	Furalaxyl (0.01) (Q#)	Furathiocarb (0.01) (Q#)	Furmecycloz (0.1) (#)	Gibberellic Acid (0.01) (#)
Halaluxifen-methyl (0.005) (#)	Halofenozide (0.01) (Q#)	Haloxfop (0.01) (Q#)	Hexaconazole (0.01) (Q#)	Hexaflumuron (0.01) (Q#)	Hexythiazox (any ratio of constituent isomers) (0.01) (Q#)
Hymexazol (0.1) (Q#)	Imazalil (any ratio of constituent isomers) (0.01) (Q#)	Imazamethabenz-methyl (0.01) (#)	Imazamox (0.01) (#)	Imazaquin (0.01) (Q#)	Imazethapyr (0.1) (#)
Imibenconazole (0.01) (Q#)	Imidacloprid (0.01) (Q#)	Indaziflam (0.01) (#)	Indoxacarb (sum, R+S isomers) (0.01) (Q#)	Iodosulfuron methyl (0.01) (Q#)	Ioxynil (sum of ioxynil and its salts, expressed a (0.01) (Q#)
Iprodione (0.01) (#) Isouron (0.01) (Q#)	Iprovalicarb (0.01) (Q#)	Isocarbofos (0.01) (Q#)	Isosetamid (0.005) (#)	Isoprothiolane (0.01) (Q#)	Isoyrazam (0.01) (Q#)
Karanjin (0.01) (#)	Isosabon (0.01) (Q#)	Isoxalutole (0.01) (Q#)	Isoxathion (0.01) (Q#)	Jasmodin I (0.01) (#)	Jasmodin II (0.01) (#)
Malathion/Malaoxon (sum) (0.01) (Q#)	Kresoxim-methyl (0.01) (Q#)	Lenacil (0.01) (Q#)	Linuron (0.01) (Q#)	Lufenuron (0.01) (Q#)	Malathion (0.01) (Q#)
MCPA/MCPB (sum) (0.01) (Q#)	Maleic hydrazide (MH-30) (0.1) (Q#)	Mandestrobin (0.005) (#)	Mandipropamid (any ratio of constituent isomers) (0.01) (Q#)	Matrine (0.5) (#)	MCPA (0.01) (Q#)
	MCPB (0.01) (Q#)	Mecoprop (sum of mecoprop-p and mecoprop expressed (0.01) (Q#)	Mefenacet (0.01) (Q#)	Mefenpyr-diethyl (0.01) (Q#)	Mefentriulfuron (0.005) (#)
Mepanipyrim (0.01) (Q#)	Mephosfolan (0.01) (Q#)	Mepronil (0.01) (Q#)	Meptyldinocap (0.01) (Q#)	Mesosulfuron-methyl (0.01) (Q#)	Mesotrione (0.02) (Q#)
Metallumzone (sum of E- and Z- isomers) (0.01) (Q#)	Metaxalyl and metalaxyl-M (metalaxyl including oth (0.01) (Q#)	Metaldehyde (0.01) (#)	Metamitron (0.01) (Q#)	Metconazole (sum of isomers) (0.02) (Q#)	Methamidophos (0.01) (Q#)
Methidathion (0.01) (Q#)	Methiocarb (0.01) (Q#)	Methiocarb (sum) (0.01) (Q#)	Methiocarb-sulfone (0.01) (Q#)	Methiocarb-sulfoxide (0.01) (Q#)	Methomyl (0.01) (Q#)
Methoxyfenozide (0.01) (Q#)	Metobromuron (0.01) (Q#)	Metosulam (0.01) (Q#)	Metoxuron (0.01) (Q#)	Metsulfuron-methyl (0.02) (Q#)	Monocrotophos (0.01) (Q#)
Monolinuron (0.01) (Q#)	Monuron (0.01) (Q#)	Myclobutanil (sum of constituent isomers) (0.01) (Q#)	Naled (0.01) (Q#)	Neburon (0.01) (Q#)	Nicosulfuron (0.01) (Q#)
Nitenpyram (0.01) (Q#)	Nitralin (0.01) (Q#)	Novaluron (0.01) (Q#)	Nuarimol (0.01) (Q#)	Omethoate (0.01) (Q#)	Oxadixyl (0.01) (Q#)
Oxamyl (0.01) (Q#)	Oxasulfuron (0.01) (#)	Oxathiapiprolin (0.005) (#)	Oxycarboxin (0.01) (Q#)	Oxydemeton-methyl (0.01) (Q#)	Oxydemeton-methyl (sum of oxydemeton-methyl and de (0.01) (Q#)
Oxymatrine (0.5) (#) Penconazole (sum of constituent isomers) (0.01) (Q#)	Paclobutrazol (0.01) (Q#)	Paraoxon-ethyl (0.01) (Q#)	Paraoxon-methyl (0.01) (Q#)	Parathion-methyl (Sum) (0.01) (Q#)	Pebulate (0.01) (Q#)
Phenmedipham (0.01) (Q#)	Pencycuron (0.01) (Q#)	Penflufen (0.01) (#)	Penoxsulam (0.005) (#)	Penthiopyrad (0.01) (Q#)	Phenissopham (0.01) (#)
Phorate-sulfoxide (0.01) (#)	Phorate (0.01) (#)	Phorate (sum) (0.01) (#)	Phorate-O-analogue (0.01) (#)	Phorate-oxon-sulfone (0.01) (#)	Phorate-sulfone (0.01) (#)
Phosalone (0.01) (Q#)	Phosmet (0.01) (Q#)	Phosmet (0.01) (Q#)	Phosmet-oxon (0.01) (Q#)	Phosphamidon (0.01) (Q#)	Phoxim (0.01) (Q#)
Picloridin (0.01) (Q#)	Picloram (0.1) (Q#)	Piclorafen (0.01) (Q#)	Picoxystrobin (0.01) (Q#)	Pinoxaden (0.01) (Q#)	Piperonyl butoxide (0.01) (Q#)
Pirimicarb (0.01) (Q#)	Pirimicarb, desmethyl- (0.01) (Q#)	Prochloraz (0.01) (Q#)	Prochloraz (sum of prochloraz, BTS 44595 (M201-04) (0.01) (#)	Profenofos (0.01) (Q#)	Prohexadione Calcium (0.05) (Q#)
Prometon (0.005) (#)	Propamocarb (Sum of propamocarb and its salts, exp (0.01) (Q#)	Propaquizafop (0.01) (Q#)	Propiconazole (sum of isomers) (0.01) (Q#)	Propoxur (0.005) (Q#)	Propoxycarbazon (0.005) (#)
Propylamide (0.01) (Q#)	Proquinazid (0.01) (Q#)	Prosulfocarb (0.01) (Q#)	Prosulfuron (0.01) (Q#)	Prothioconazole-desthio (0.01) (Q#)	Pydiflumetofen (0.005) (#)
Pyracarbolid (0.01) (Q#)	Pyraclofos (0.01) (Q#)	Pyradlostrobin (0.01) (Q#)	Pyrzaphos (0.01) (Q#)	Pyrethrin I (0.01) (#) Pyridate (0.01) (Q#)	Pyrethrin II (0.01) (#)
Pyrethrins (0.01) (#)	Pyridaben (0.01) (Q#)	Pyridalyl (0.01) (Q#)	Pyridaphenthion (0.01) (Q#)	(Q#) Pyriofenone (0.005) (#)	Pyridate (Sum) (0.01) (Q#)
Pyrifeno (0.01) (Q#)	Pyriquinazon (0.01) (#)	Pyrimethanil (0.01) (Q#)	Pyrimidifen (0.01) (Q#)	Quizalofop (0.01) (Q#) Silafluofen (0.01) (Q#) Spinosad A (0.01) (Q#)	Pyriproxyfen (0.01) (Q#)
Pyroxsulam (0.01) (Q#)	Quinclorac (0.01) (Q#)	Quinmerac (0.05) (Q#)	Quinoclamine (0.005) (#)	Sethoxydim (0.01) (Q#)	Rimsulfuron (0.01) (Q#)
Rotenone (0.01) (Q#)	Saflufenacil (0.01) (#)	Sedaxane (0.005) (#)	Sethoxydim (0.01) (Q#)	Spinetoram (sum) (0.01) (Q#)	Simazine (0.01) (Q#)
Spinetoram (sum) (0.01) (#)	Spinetoram J (0.01) (#)	Spinetoram L (0.01) (#)	Spinosad (sum) (0.01) (Q#)	Spirotetramat-enolglucoside (0.05) (Q#)	Spinosad D (0.01) (Q#)
Spirodiclofen (0.01) (Q#)	Spirotetramat (0.01) (Q#)	Spirotetramat and spirotetramat-enol (sum of), exp (0.01) (Q#)	Spirotetramat-enol (0.01) (Q#)		Spirotetramat-ketohydroxy (0.01) (Q#)
Spirotetramat-monohydroxy (0.01) (Q#)	Spiroxamine (0.01) (Q#)	Sulcotrione (0.02) (Q#)	Sulfentrazone (0.02) (Q#)	Sulfoxaflo (0.01) (#)	Sum of metabromuron and 4-bromophenylurea, express (0.01) (#)
Tebuconazole (0.01) (Q#)	Tebufenozide (0.01) (Q#)	Tebufenpyrad (0.01) (Q#)	Teflubenzuron (0.01) (Q#)	Tembotrione (0.01) (#)	Temphos (0.005) (#)
TEPP (0.01) (#)	Tepaloxymid (0.01) (Q#)	Terbufos (0.01) (Q#)	Terbufos-sulfone (0.01) (Q#)	Terbufos-sulfoxide (0.01) (Q#)	Terbutylazine (0.01) (#)
Terbutylazine, desethyl- (0.01) (#)	Tetraconazole (0.01) (Q#)	TFNA (0.01) (Q#)	TFNG (0.01) (Q#)	Thiabendazole (0.01) (Q#)	Thiacloprid (0.01) (Q#)
Thiamethoxam (0.01) (Q#)	Thidiazuron (0.01) (Q#)	Thiencarbazon-methyl (0.01) (#)	Thifensulfuron methyl (0.01) (#)	Thiobencarb (0.01) (Q#)	Thiodicarb (0.01) (Q#)
Thiofanox (0.01) (Q#)	Thiofanox-sulfone (0.01) (Q#)	Thiofanox-sulfoxide (0.01) (Q#)	Thiometon (0.01) (Q#)	Thiophanate-methyl (0.01) (Q#)	Tolclofos-methyl (0.01) (Q#)
Tolfenpyrad (0.01) (Q#)	Tolyfluaniid (0.01) (Q#)	Tolyfluaniid (Sum) (0.01) (Q#)	Tralkoxydim (0.01) (Q#)	Triadimefon (0.01) (Q#)	Triadimenol (any ratio of constituent isomers) (0.01) (Q#)
Triapenthenol (0.01) (Q#)	Triazophos (0.01) (Q#)	Triazoxide (0.01) (Q#)	Trichlorfon (0.01) (Q#)	Triclopyr (0.01) (Q#)	Tricyclazole (0.01) (Q#)
Tridemorph (0.01) (Q#)	Trifloxystrobin (0.01) (Q#)	Triflumizole (0.01) (Q#)	Triflumizole (sum) (0.01) (#)	Triflumuron (0.01) (Q#)	Triflurosulfuron-methyl (0.01) (Q#)

Sample code Nr. 890-2025-00031353 **Report Date** 20/08/2025 **Page 4/4**
Analytical Report Nr. AR-25-RM-030457-01 / 890-2025-00031353

ZVP95 ZV Quantitative multi pesticide screening LC-MSMS (LOQ* mg/kg)
 Triflorine (0.01) (Q#) Trimethacarb, 3,4,5- (0.01) (Q#) Trifluconazole (0.01) (Q#) Triflurosulfuron (0.01) (#) Uniconazole (0.01) (Q#) Valifenalate (0.01) (Q#)
 Vamidothion (0.01) (Q#) Warfarin (0.01) (#) XMC (0.01) (#) Zoxamide (0.01) (Q#)

SIGNATURE


Rapporten zonder stempel zijn ongeldig.
 Reports without stamp are not valid.



Stijn De Valckenaere
 Business Unit Cluster Manager

Report electronically validated by Céline Wilton

EXPLANATORY NOTE

The test certificate shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory. The results are only valid for the sample as received.

The uncertainty of measurement for the applied methods of analysis are retrievable from the Customer Service department.

Opinions and interpretations in this certificate are outside the scope of accreditation.

The samples will be stored until 91 days after the date of reception. The samples are not stored for microbiological analyzes, unless otherwise agreed with the customer.

The analyses that state -M after the reference method should be interpreted as equal to the aforementioned reference method.

The tests identified by the two letters code ZV are performed in laboratory Eurofins Lab Zeeuws-Vlaanderen. The symbol (Q#) identifies the laboratory is performing under accreditation EN ISO/IEC 17025: 2017 RvA Testing L201 but not issuing the certificate.

The tests identified by the two letters code ZV are performed in laboratory Eurofins Lab Zeeuws-Vlaanderen. The symbol (#) identifies the laboratory is performing but not issuing the certificate. Tests with (#) identify tests without accreditation. Tests with (Q#) identify tests with accreditation EN ISO/IEC 17025: 2017 RvA Testing L201 .

Data provided by the customer may affect the validity of the results.