



ACCREDITATION
COFRAC N°1-1904
portée disponible sur
www.cofrac.fr



AROM ESSENCE SA
ZA Le Clos Des Perdrix
Côte des Chataigners
76700 GAINNEVILLE

Référence laboratoire	23/1-019924		
Données fournies par le client	LOT N° IV2301		
Nature de l'échantillon	VANILLE GOUSSES DE NOUVELLE GUINEE	Poids	432g
Etat	Entier	Température à réception	Ambiante
Date de réception	01/02/2023 09:26:26	Elimination échantillon le	01/03/2023
Date d'enregistrement	01/02/2023 10:13:26	Transport	La Poste
		Agence régionale	Phytocontrol Paris_nord
Echantillonnage	Client		
Référence de devis	DPA230125		
Analyse(s) demandée(s)			
Pesticides	Multirésidus GC150 + Multirésidus LC250		

Echantillon à réception


Résultats d'analyses

	Résultat	Unité	LQ	Limite	Fin d'analyse
Pesticides					
Multirésidus GC 150	ND				03/02/2023
Multirésidus LC 250	ND				03/02/2023

Détail des paramètres analysés et des méthodes utilisées en page(s) suivante(s)

Légende

ND = Non détecté D = Détecté LQ = Limite de Quantification NA = Non Analysé NQ = Non Quantifiable NI = Non Interprétable EC = Exclu par Criblage

(m):dosé(s) sans son(s) analyte(s) associé(s) pour les analyses de résidus pesticides effectuées uniquement dans le champs d'application du règlement N°396/2005 et ses modifications, ou de la directive 2006/125/CE, ou du règlement délégué (UE) 2016/127 complétant le règlement (UE) n°609/2013, ou pour les analyses de résidus médicamenteux effectuées uniquement dans le champs d'application du règlement 37/2010 et du guide CRL/2007.

Méthodes utilisées mentionnées en page(s) suivante(s) :

MOC3/05(S1) : Détermination de la teneur en résidus de pesticides dans les produits non gras d'origine végétale ou animale par GC-MS-MS : méthode interne.

MOC3427(S1) : Détermination de la teneur en pesticides par LC-MS-MS dans les épices : méthode interne

(S1) : analyse réalisée par Phytocontrol laboratoire d'analyses - 180 rue Philippe Maupas - Parc Georges Besse - 30035 NIMES

Commentaires

Les valeurs limites indiquées sont issues des règlements et/ou des directives et/ou recommandations cités ci-dessous :

Pesticides

•Alimentation Humaine et Animale (matières premières) : Règlement (CE) N°396/2005 et ses modifications concernant les limites maximales applicables aux résidus de pesticides présents dans ou sur les denrées alimentaires et les aliments pour animaux d'origine végétale et animale.

•Alimentation Animale : Directive 2002/32 et ses modifications concernant les substances indésirables dans les aliments pour animaux. Les teneurs maximales s'appliquent aux aliments pour animaux d'une teneur en humidité de 12%.

informations complémentaires :

Dinocap(Σ des isomères) : Dosé sans les phénols correspondants. Inclut le Meptyldinocap.

Signature

L'actualisation des données réglementaires est assurée par notre Service Veille Réglementaire dans le respect des dates de mise en application des textes européens ou autres référentiels publiés.

Rapport validé par :

Elsa STERLÉ
Validation Analytique



- Ce certificat produit et validé électroniquement fait foi. Le nom et la fonction des responsables sur ce document ont été produits sur base d'une procédure protégée et personnalisée. Une version papier de ce document paraphé peut être obtenue sur simple demande.
- Les résultats d'analyse ne concernent que les objets soumis à l'analyse.
- Dans le cas où les prélèvements ne sont pas réalisés par le laboratoire, les résultats s'appliquent à l'échantillon tel qu'il a été reçu.
- En l'absence de précision et d'indication contraire, la Limite de Détection est égale à la moitié de la Limite de Quantification (hors paramètres sous-traités).
- La reproduction de ce rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale.
- Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *.
- L'incertitude est communicable sur demande. Lorsque celle-ci est affichée sur le rapport, elle est élargie d'un facteur $k = 2$.
- Les commentaires ne sont pas couverts par l'accréditation (sauf mention contraire).
- Phytocontrol est agréé par l'AFSCA, habilité par l'INAO, le BNN et le QS et est certifié ISO 14001 par l'Afnor.
- Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui pourraient affecter la validité des résultats.

N-(2,4-Dimethylphenyl)formamide	ND 0,01 MOC3427	Dazomet	ND 0,01 MOC3427	Fluometuron	ND 0,01 MOC3427
N-2,4-Dimethylphenyl-Np-methylformamidine HCl	ND 0,01 MOC3427	Desmediphame	ND 0,01 MOC3427	Fluopyram	ND 0,01 MOC3427
Azadirachtin(somme)	ND	Diazinon	ND 0,01 MOC3427	Fluoxastrobine(dont Isomère :	ND 0,01 MOC3427
Azadirachtin A	ND 0,01 MOC3427	Dichlorprop(acide libre) (m)	ND 0,01 MOC3427	Flupyradifurone	ND 0,01 MOC3427
Azadirachtin B	ND 0,01 MOC3427	Difenacoum	ND 0,01 MOC3427	Fluquinconazole	ND 0,01 MOC3427
Azimsulfuron	ND 0,01 MOC3427	Difenamide	ND 0,01 MOC3427	Fluroxypyr(acide libre) (m)	ND 0,01 MOC3427
Azinphos-methyl	ND 0,01 MOC3427	Diflubenzuron	ND 0,01 MOC3427	Flurprimidol	ND 0,01 MOC3427
Azoxystrobine	ND 0,01 MOC3427	Dimethenamid(Σ des isomere	ND 0,01 MOC3427	Flurtamone	ND 0,01 MOC3427
Beflubutamide	ND 0,01 MOC3427	Dimethoate*	ND 0,01 MOC3427	Flutianil	ND 0,01 MOC3427
Bensulfuron-methyl	ND 0,01 MOC3427	Dimethomorphe(Σ des isomeres)	ND 0,01 MOC3427	Fluxapyroxad	ND 0,01 MOC3427
Bentazone(somme) (m)	ND	Dimoxystrobine	ND 0,01 MOC3427	Foramsulfuron	ND 0,01 MOC3427
Bentazone	ND 0,01 MOC3427	Dinocap(Σ des isomères) (m)	ND 0,01 MOC3427	Forchlorfenuron	ND 0,01 MOC3427
Bentazone 8 hydroxy	ND 0,01 MOC3427	Dinotefuran	ND 0,01 MOC3427	Formetanate(hydrochlorure de	ND 0,01 MOC3427
Bentazone 6 hydroxy	ND 0,01 MOC3427	Dithianon	ND 0,01 MOC3427	Fosthiazate	ND 0,01 MOC3427
Benthiavalicarb-isopropyl (m)	ND 0,01 MOC3427	Diuron	ND 0,01 MOC3427	Fuberidazole	ND 0,01 MOC3427
Benzovindiflupyr	ND 0,01 MOC3427	DMST (m)	ND 0,01 MOC3427	Halaluxifen-methyl	ND 0,01 MOC3427
Bifenazate(somme)	ND	DNOC	ND 0,01 MOC3427	Halosulfuron-methyl	ND 0,01 MOC3427
Bifenazate	ND 0,01 MOC3427	Dodemorphe	ND 0,01 MOC3427	Haloxypop(acide libre) (m)	ND 0,01 MOC3427
Bifenazate-diazone	ND 0,01 MOC3427	Dodine	ND 0,01 MOC3427	Hexaconazole	ND 0,01 MOC3427
Bispyribac-sodium (m)	ND 0,01 MOC3427	Emamectine-benzoate B1a	ND 0,01 MOC3427	Hexythiazox	ND 0,01 MOC3427
Bixafen	ND 0,01 MOC3427	Epoxiconazole	ND 0,01 MOC3427	Imazalil	ND 0,01 MOC3427
Boscalide	ND 0,01 MOC3427	Ethametsulfuron methyl*	ND 0,01 MOC3427	Imazamox	ND 0,01 MOC3427
Bromoxynil	ND 0,01 MOC3427	Ethidimuron	ND 0,01 MOC3427	Imazaquin	ND 0,01 MOC3427
Bromuconazole	ND 0,01 MOC3427	Etoxazole	ND 0,01 MOC3427	Imidachlopride*	ND 0,01 MOC3427
Bupirimate	ND 0,01 MOC3427	Fenamidone	ND 0,01 MOC3427	Indaziflam	ND 0,01 MOC3427
Buprofezin	ND 0,01 MOC3427	Fenamiphos(somme) (m)	ND	Indoxacarb (Σénantiomères)	ND 0,01 MOC3427
Cadusafos	ND 0,01 MOC3427	Fenamiphos-sulfone	ND 0,01 MOC3427	Inpyrfluxam	ND 0,01 MOC3427
Carbendazime(+Benomyl)	ND 0,01 MOC3427	Fenamiphos-sulfoxide	ND 0,01 MOC3427	Iodosulfuron-methyl	ND 0,01 MOC3427
Carbétamide (Σ de la carbétamide et de son isomère)	ND 0,01 MOC3427	Fenbuconazole	ND 0,01 MOC3427	Ipconazole	ND 0,01 MOC3427
Carbofuran(somme)	ND	Fenoxaprop-ethyl	ND 0,01 MOC3427	Iprovalicarbe	ND 0,01 MOC3427
Carbofuran	ND 0,01 MOC3427	Fenoxycarbe	ND 0,01 MOC3427	Isofetamid	ND 0,01 MOC3427
Carbofuran-3-Hydroxy	ND 0,01 MOC3427	Fenpicoxamid	ND 0,01 MOC3427	Isoprocab	ND 0,01 MOC3427
Carboxine(somme)	ND	Fenpropidine	ND 0,01 MOC3427	Isoprothiolane	ND 0,01 MOC3427
Carboxine	ND 0,01 MOC3427	Fenpyrazamine	ND 0,01 MOC3427	Isoproturon	ND 0,01 MOC3427
Carboxine-sulfoxide	ND 0,01 MOC3427	Fenpyroximate	ND 0,01 MOC3427	Isopyrazam	ND 0,01 MOC3427
Oxycarboxine	ND 0,01 MOC3427	Fenthion(somme)	ND	Isoxaben	ND 0,01 MOC3427
Chlorantraniliprole	ND 0,01 MOC3427	Fenthion	ND 0,01 MOC3427	Isoxaflutole(somme) (m)	ND
Chloridazon(somme)	ND	Fenthion-sulfone	ND 0,01 MOC3427	Isoxaflutole	ND 0,01 MOC3427
Chloridazon	ND 0,01 MOC3427	Fenthion-sulfoxide	ND 0,01 MOC3427	RPA 202248	ND 0,01 MOC3427
Chloridazon-desphenyl	ND 0,01 MOC3427	Fenthion-oxon	ND 0,01 MOC3427	Kresoxim-methyl	ND 0,01 MOC3427
Chlorotoluron	ND 0,01 MOC3427	Fenthion-oxon-sulfone	ND 0,01 MOC3427	Lenacil	ND 0,01 MOC3427
Chlorpyrifos-methyl-desméthy (m)	ND 0,01 MOC3427	Fenthion-oxon-sulfoxide	ND 0,01 MOC3427	Linuron	ND 0,01 MOC3427
Chlorsulfuron	ND 0,01 MOC3427	Flazasulfuron	ND 0,01 MOC3427	Lufenurone	ND 0,01 MOC3427
Chromafenozide	ND 0,01 MOC3427	Flonicamide(somme)	ND	Mandipropamide	ND 0,01 MOC3427
Clethodim(somme) (m)	ND	Flonicamide	ND 0,01 MOC3427	Matrine	ND 0,01 MOC3427
Clethodim	ND 0,01 MOC3427	TFNA	ND 0,01 MOC3427	MCPA(somme) (m)	ND
Clethodim sulfoxide	ND 0,01 MOC3427	TFNG	ND 0,01 MOC3427	MCPA(acide libre)	ND 0,01 MOC3427
Sethoxydim	ND 0,01 MOC3427	Florasulam	ND 0,01 MOC3427	MCPB(acide libre)	ND 0,01 MOC3427
Clofentezine	ND 0,01 MOC3427	Florpyrauxifen-benzyl	ND 0,01 MOC3427	Mefentrifluconazole	ND 0,01 MOC3427
Clothianidine	ND 0,01 MOC3427	Fluazifop(acide libre) (m)	ND 0,01 MOC3427	Mesosulfuron-methyl	ND 0,01 MOC3427
Cyantraniliprole	ND 0,01 MOC3427	Fluazinam	ND 0,01 MOC3427	Mesotrione	ND 0,01 MOC3427
Cyazofamide	ND 0,01 MOC3427	Flubendiamide	ND 0,01 MOC3427	Metaflumizone	ND 0,01 MOC3427
Cycloxydime (m)	ND 0,01 MOC3427	Flufenacet(somme) (m)	ND	Metaldehyde	ND 0,01 MOC3427
Cyflufenamid	ND 0,01 MOC3427	Flufenacet ESA	ND 0,01 MOC3427	Metamitron	ND 0,01 MOC3427
Cymoxanil	ND 0,01 MOC3427	Flufenacet FOE 5043	ND 0,01 MOC3427	Metazachlor(somme)	ND
Cyromazine	ND 0,01 MOC3427	Flufenacet OA	ND 0,01 MOC3427	Metazachlore metabolite 479M04 (OA)	ND 0,01 MOC3427
Daminozide (m)	ND 0,01 MOC3427	Flufenoxuron	ND 0,01 MOC3427	Metazachlore metabolite 479M08 (ESA)	ND 0,01 MOC3427
		Flufenzine	ND 0,01 MOC3427	Metazachlore Metabolite 479M16	ND 0,01 MOC3427
		Flumetralin	ND 0,01 MOC3427		

Metconazole(Σ des isomères)	ND 0,01 MOC3427	2-hydroxy-propoxycarbazon	ND 0,01 MOC3427	Triflurosulfuron Metabolite IN-M7222	ND 0,01 MOC3427
Methiocarbe(somme)	ND	Prosulfuron	ND 0,01 MOC3427	Trinexapac-ethyl	ND 0,01 MOC3427
Methiocarbe	ND 0,01 MOC3427	Prothioconazole-desthio	ND 0,01 MOC3427	Triticonazole	ND 0,01 MOC3427
Methiocarbe-sulfone	ND 0,01 MOC3427	Pymetrozine	ND 0,01 MOC3427	Tritosulfuron	ND 0,01 MOC3427
Methiocarbe-sulfoxide	ND 0,01 MOC3427	Pyraclostrobin*	ND 0,01 MOC3427		
Methomyl	ND 0,01 MOC3427	Pyraflufen-ethyl (m)	ND 0,01 MOC3427		
Methoxyfenozide	ND 0,01 MOC3427	Pyrethrines(Somme)	ND		
Metobromuron	ND 0,01 MOC3427	Cinerine I	ND 0,01 MOC3427		
Metosulam	ND 0,01 MOC3427	Cinerine II	ND 0,01 MOC3427		
Metrafenone*	ND 0,01 MOC3427	Jasmoline I	ND 0,01 MOC3427		
Metribuzine	ND 0,01 MOC3427	Jasmoline II	ND 0,01 MOC3427		
Metsulfuron-methyl	ND 0,01 MOC3427	Pyrethrine I	ND 0,01 MOC3427		
Meptyldinocap-phenol (2,4-DNOP) (m)	ND 0,01 MOC3427	Pyrethrine II	ND 0,01 MOC3427		
Milbemectin(somme)	ND	Pyridate(somme) (m)	ND		
Milbemectin A3	ND 0,01 MOC3427	Pyridate	ND 0,01 MOC3427		
Milbemectin A4	ND 0,01 MOC3427	Pyridafol	ND 0,01 MOC3427		
NAD(1-naphthyl acetamide) (m)	ND 0,01 MOC3427	Pyriofenone	ND 0,01 MOC3427		
Napropamide	ND 0,01 MOC3427	Pyroxsulam	ND 0,01 MOC3427		
Nicosulfuron	ND 0,01 MOC3427	Quinmerac	ND 0,01 MOC3427		
Novaluron	ND 0,01 MOC3427	Quinoclamine	ND 0,01 MOC3427		
Omethoate	ND 0,01 MOC3427	Quizalofop (somme) (m)	ND		
Oryzalin	ND 0,01 MOC3427	Quizalofop dont quizalofop-	ND 0,01 MOC3427		
Oxamyl	ND 0,01 MOC3427	Propaquizafop	ND 0,01 MOC3427		
Oxasulfuron	ND 0,01 MOC3427	Rimsulfuron	ND 0,01 MOC3427		
Oxathiapiprolin	ND 0,01 MOC3427	Sedaxane	ND 0,01 MOC3427		
Oxycarboxine(exprimé en Oxycarboxine)	ND 0,01 MOC3427	Silthiofam	ND 0,01 MOC3427		
Oxymatrine	ND 0,01 MOC3427	Spinetoram XDE-175	ND		
Pacloubutrazol (Σ des isomères)*	ND 0,01 MOC3427	Spinetoram XDE-175-J	ND 0,01 MOC3427		
Pencycuron (m)	ND 0,01 MOC3427	Spinetoram XDE-175-L	ND 0,01 MOC3427		
Penflufen	ND 0,01 MOC3427	Spinosad(A+D)	ND		
Penoxsulame	ND 0,01 MOC3427	Spinosyne A	ND 0,01 MOC3427		
Penthiopyrad	ND 0,01 MOC3427	Spinosyne D	ND 0,01 MOC3427		
Pethoxamid	ND 0,01 MOC3427	Spirodiclofen	ND 0,01 MOC3427		
Phenmediphame	ND 0,01 MOC3427	Spiromesifen	ND 0,01 MOC3427		
Phorate(somme)	ND	Spirotetramat(somme)	ND		
Phorate	ND 0,01 MOC3427	Spirotetramat	ND 0,01 MOC3427		
Phorate-sulfone	ND 0,01 MOC3427	Spirotetramate-enol	ND 0,01 MOC3427		
Phorate-oxon	ND 0,01 MOC3427	Spiroxamine(Σ des isomeres)	ND 0,01 MOC3427		
Phorate-oxon-sulfone	ND 0,01 MOC3427	Sulcotrione	ND 0,01 MOC3427		
Phosmet(somme)	ND	Sulfosulfuron	ND 0,01 MOC3427		
Phosmet	ND 0,01 MOC3427	Sulfoxaflor	ND 0,01 MOC3427		
Phosmet-oxon	ND 0,01 MOC3427	Tebufenozide	ND 0,01 MOC3427		
Phoxim	ND 0,01 MOC3427	Teflubenzuron	ND 0,01 MOC3427		
Picolinafen	ND 0,01 MOC3427	Tembotrione (m)	ND 0,01 MOC3427		
Picoxystrobine	ND 0,01 MOC3427	Tetraconazole	ND 0,01 MOC3427		
Pinoadene	ND 0,01 MOC3427	Thiabendazole	ND 0,01 MOC3427		
Prochloraz(somme)	ND	Thiaclopride*	ND 0,01 MOC3427		
Prochloraz	ND 0,01 MOC3427	Thiamethoxam	ND 0,01 MOC3427		
Prochloraz metabolite BTS44595	ND 0,01 MOC3427	Thiencarbazone-methyl	ND 0,01 MOC3427		
Prochloraz metabolite BTS44596	ND 0,01 MOC3427	Thifensulfuron-methyl	ND 0,01 MOC3427		
Propamocarbe	ND 0,01 MOC3427	Thiodicarb	ND 0,01 MOC3427		
Propanil	ND 0,01 MOC3427	Thiophanate-methyl	ND 0,01 MOC3427		
Propargite	ND 0,01 MOC3427	Tolfenpyrad	ND 0,01 MOC3427		
Propoxur	ND 0,01 MOC3427	Topramezone	ND 0,01 MOC3427		
Propoxycarbazone(somme)	ND	Tribenuron-methyl	ND 0,01 MOC3427		
Propoxycarbazone	ND 0,01 MOC3427	Triclopyr	ND 0,01 MOC3427		
		Tricyclazole	ND 0,01 MOC3427		
		Trifloxystrobine	ND 0,01 MOC3427		
		Triflumuron	ND 0,01 MOC3427		